



K **KRAUS**
GLASBESCHLÄGE


www.kraus-gmbh.at




KRAUS GmbH


2345 Brunn am Gebirge | Rennweg 54 | Österreich
@ office@kraus-gmbh.at | www.kraus-gmbh.at


Kontakt Österreich

 **+43 2236 379 680**

 **+43 2236 379 680 DW 90**

Kontakt Deutschland

 **+49 160 248 11 43 / Außendienst**

 **+43 2236 379 680-525 / Innendienst**





01

ALUMINIUM PROFILE / ALUMINIUM PROFILES

01

U-Profil	<i>U-Profiles</i>	10 - 13
L-Profil	<i>L-Profiles</i>	15 - 17
Flach-Profil	<i>Flat-Profiles</i>	18 - 19
Rohre	<i>Tubes</i>	19
Glasleisten	<i>Glass strips</i>	20
Trockenverglasungsprofil, Montagezubehör, Montageanleitungen	<i>Dry glazing profiles, mounting accessories, assembly instruction</i>	22 - 31
Flachdeckschienen, Zubehör	<i>Alu profiles for overhead glazing, accessories</i>	32 - 36

02

PUNKTHALTER / POINT FITTINGS

02

LED Punkthalter	<i>LED Point fitting</i>	39
Senkpunkthalter, starr	<i>Countersunk point fittings, rigid</i>	40 - 42
Punkthalter, starr	<i>Point fittings, rigid</i>	43 - 48
Punkthalter, beweglich	<i>Point fittings, flexible</i>	49
Punkthalter mit Stockschrauben	<i>Point fittings with hanger bolt</i>	50 - 51
Punkthalter, verstellbar	<i>Point fittings, adjustable</i>	52
Punkthalter, Einzelteile	<i>Point fittings single units</i>	53 - 54
Französischer Balkon Einzelteile	<i>French balcony single parts</i>	56 - 59
Glasverbinder	<i>Glass connectors</i>	60 - 63
Punkthalter Zubehör (Stirnloch-, Hakenschlüssel, ...)	<i>Fitting tools (face pin wrench, hook spanner, ...)</i>	64 - 65
Schildbefestigungen	<i>Display holder</i>	66 - 67
LED Schilderhalter	<i>LED Display holder</i>	68
Glasplattenträger	<i>Glass panel supports</i>	69 - 71
Glasplattenträgerprofile (Standard, LED)	<i>Glass support profiles (standard, LED)</i>	72 - 75
Trockenbau-LED-Profil	<i>Drywall construction-LED-profiles</i>	76
Spiegelbefestigungen	<i>Mirror fixtures</i>	77 - 78

05

06

07

08

VORDÄCHER / CANOPIES

03

Abgehängte Vordächer Kraus	<i>Suspended canopies Kraus</i>	81 - 91
Vordachzubehör (Regenrinne, LED Profil verstellbar)	<i>Canopy accessories (rain gutter, LED profile adjustable)</i>	92
Schwertvordächer Kraus	<i>Sword canopies Kraus</i>	94 - 97
Schwertvordächer P&S	<i>Sword canopies P&S</i>	98

09

STOSSGRIFFE / PULL HANDLES

04

Stoßgriffe (edelstahl, verchromt, mattverchromt)	<i>Pull handles (stainless steel, chrome plated, matt chrome plated)</i>	100 - 107
Sperrbare Stoßgriffe, Zubehör	<i>Pull handles lockable, accessories</i>	108 - 114
Profilzylinder	<i>Profile-cylinder</i>	115
Klebegriffe, Klebemuschelgriffe, Muschelgriffe	<i>Adhesive handles, adhesive finger pulls, finger pulls</i>	116 - 120

10

SCHIEBETÜRBESCHLÄGE / SLIDING DOOR SYSTEMS		05
Kraus Modern Line 50	<i>Kraus Modern Line 50</i>	122 - 123
Kraus Modern Line 60	<i>Kraus Modern Line 60</i>	124 - 125
Kraus Modern Line 80	<i>Kraus Modern Line 80</i>	126 - 127
Kraus Design Line	<i>Kraus Design Line</i>	128 - 129
Dorma Muto 60	<i>Dorma Muto 60</i>	130 - 133
Dorma Muto 80	<i>Dorma Muto 80</i>	134 - 137
Dorma Muto 150	<i>Dorma Muto 150</i>	138 - 141
EKU Porta 40	<i>EKU Porta 40</i>	143
EKU Porta 100	<i>EKU Porta 100</i>	144 - 153
EKU Dämpfung	<i>EKU damping</i>	154 - 155
EKU Schiebetür Einzelteile	<i>EKU sliding door single parts</i>	156
EVOLUTION V-5100	<i>EVOLUTION V-5100</i>	158 - 159
EVOLUTION V-5103	<i>EVOLUTION V-5103</i>	160
EVOLUTION V-5150	<i>EVOLUTION V-5150</i>	161
EVOLUTION V-5400 Mini soft-close	<i>EVOLUTION V-5400 Mini soft-close</i>	162 - 164
EVOLUTION V-5403 Mini soft-close	<i>EVOLUTION V-5403 Mini soft-close</i>	165
BRIXIA TELESCOPICO SINCRO V-1820	<i>BRIXIA TELESCOPICO SINCRO V-1820</i>	166 - 168
MINIMAL QUADRO V-6450 soft-close	<i>MINIMAL QUADRO V-6450 soft-close</i>	170 - 171
INDEPENDENT V-8000	<i>INDEPENDENT V-8000</i>	172 - 173
Vitrinenbeschläge	<i>Showcase fittings</i>	174 - 178
GANZGLAS / ALL-GLASS		06
Ganzglasbeschläge	<i>Patch fittings for glass</i>	180 - 187
Hakenfallenschloss	<i>Lock with hook</i>	188
Verriegelung	<i>Lock</i>	190
Türschließer	<i>Floor spring</i>	191 - 193
Aluminiumzarge Kraus, Zubehör	<i>Frame for glass door Kraus, accessories</i>	194 - 205
Schlösser, Drücker, Bänder - Dormakaba	<i>Locks, Levers, Hinges - Dormakaba</i>	206 - 211
Schlösser, Drücker - Griffwerk	<i>Locks, Levers - Griffwerk</i>	212 - 221
Pendeltürband	<i>Hinges for swing doors</i>	222 - 224
Hydraulisches Pendeltürband	<i>Hydraulic hinge</i>	225
Zubehör	<i>Accessories</i>	226
DUSCHEN / SHOWERS		07
Duschbänder	<i>Shower door hinges</i>	228 - 260
Winkelverbinder	<i>Corner connectors</i>	232 - 233, 238 - 241, 255, 259
Hebe- / Senkduschbänder	<i>Lift- / Lowering hinges</i>	242 - 245
Hebe- / Senkstange	<i>Lift- / Lowering bar</i>	246

01

DUSCHEN / SHOWERS

07

Duschtürgriffe / -knöpfe	<i>Shower door handles</i>	261 - 271
Stabilisierungsstangen (rund, quadratisch, rechteckig)	<i>Supporter bar (round, square, rectangular)</i>	272 - 282
Duschtürdichtungen	<i>Sealing profiles</i>	274 - 283
Schiebetürbeschläge	<i>Sliding door fittings</i>	284 - 292
Schwallenschutz	<i>Splash guard</i>	293
Türanschläge	<i>Door stopper</i>	294 - 295
Schiebetürbeschläge für Duschen	<i>Sliding door fittings for showers</i>	296 - 299
Duschzubehör	<i>Shower accessories</i>	300

02

03

04

RAILING / RAILING

08

KRAUS Railing LITE / Ganzglasgeländer	<i>KRAUS Railing LITE / Glass balustrades</i>	302 - 314
Bodenglasklemme	<i>Floor glass clamp</i>	315
Glaskantenschutz	<i>Glass edge protection</i>	315
Geländernutrohre Ø 42,4 / 48,3 mm / 60 x 40 mm	<i>Glass frame tube Ø 42,4 / 48,3 mm / 60 x 40 mm</i>	316 - 323
Französischer Balkon Einzelteile	<i>French balcony single parts</i>	320 - 321
Rohre und Wandhalterungen Ø 33,7 / 42,4 / 48,3 mm	<i>Tubes and wall fittings Ø 33,7 / 42,4 / 48,3 mm</i>	324
Rohrverbinder Ø 33,7 / 42,4 / 48,3 mm, Endkappen	<i>Tube connector Ø 33,7 / 42,4 / 48,3 mm, end caps</i>	325 - 327
Handlaufstützen	<i>Hand rail supports</i>	328 - 331, 334
Rohre 40 x 40 mm, Rohrverbinder 40 x 40 mm, Endkappen	<i>Tubes 40 x 40 mm, tube connector 40 x 40 mm, end caps</i>	332 - 333
Geländerpfosten Modell 02, 05, 07, 08, Halterungen	<i>Balustrade posts model 02, 05, 07, 08, brackets</i>	335 - 342
Geländer-Punkthaltesysteme	<i>Balustrade point fittings</i>	343 - 345
Glasklemmen Mod. 00, 02, 05, 01, 06, 04, 08, 07, 18, 17	<i>Glass clamps model 00, 02, 05, 01, 06, 04, 08, 07, 18, 17</i>	346 - 365
Plattenklemmen	<i>Brackets</i>	366
Querstäbe, Querstabhalter	<i>Cross bars, cross bar holder</i>	366 - 368
Reinigungsprodukte	<i>Maintenance products</i>	369

05

06

07

08

BALKON- & TERRASSENSYSTEME / BALCONY- & TERRACE SYSTEMS

09

Neher-Multiraum	<i>Neher-Multiraum</i>	372 - 376
Neher-Multivetro	<i>Neher-Multivetro</i>	377 - 384
Neher Farben- und Oberflächenskala	<i>Neher colour- and surface spectrum</i>	385 - 386

09

10

LACKE / ZUBEHÖR / PAINTS / ACCESSORIES

10

Glaslacke, Lack-Zubehör	<i>Glass coating, coating-accessories</i>	388 - 389
Powr-Grip, Glasspanner	<i>Powr-Grip, glass spanner</i>	392
Montagezubehör	<i>Mounting accessories</i>	392 - 396

	Kraus Qualität <i>Kraus Quality</i>		Profilgröße (Breite x Höhe) <i>Profile size (width x height)</i>
	Kraus Premium Qualität <i>Kraus Premium Quality</i>		Glasstärke <i>Glass thickness</i>
	Information <i>Information</i>		Türbreite <i>Door width</i>
	Andere Abmessungen auf Anfrage <i>Other dimensions on request</i>		Mauerlichtbreite <i>Clear wall width</i>
	Trennschnitt möglich <i>Cut possible</i>		Türgewicht <i>Door weight</i>
	Schnittkanten versiegeln <i>Seal the cutting edge</i>		Höhe verstellbar <i>Height adjustable</i>
	Profil ohne Kontaktstellen <i>Profile without contact points</i>		Langloch verstellbar <i>Oblong hole adjustable</i>
	Rostfrei <i>Stainless steel</i>		Statik <i>Static</i>
	V2A <i>AISI 304</i>		Erfüllt DIN EN 18008 <i>Fulfilled DIN EN 18008</i>
	V4A <i>AISI 316</i>		Beidseitig öffnend $\pm 90^\circ$ <i>Opening on both sides $\pm 90^\circ$</i>
	RAL-Beschichtung möglich <i>RAL-Coating possible</i>		Einseitig öffnend 90° <i>Opening one-sided 90°</i>
	Weiß RAL 9010 <i>White RAL 9010</i>		Einseitig öffnend 180° <i>Opening one-sided 180°</i>
	Anthrazitgrau RAL 7016 <i>Anthracite gray RAL 7016</i>		

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Das Unternehmen „KRAUS GmbH“ mit Sitz in Brunn am Gebirge wurde im Jahr 1998 gegründet und ist heute einer der führenden Anbieter für Glasbeschläge.

Seit vielen Jahren vertrauen uns Kunden aus Österreich, Europa und vielen anderen Ländern weltweit.

Das große Produktangebot wird laufend an die Anforderungen der Kunden angepasst.

Unsere Produkte werden aus hochwertigen Materialien hergestellt und sichern unseren Kunden die beste Qualität.

Durch ständige Investitionen in Technik, Schulungen und Weiterbildungen bewegen wir uns auf dem neuesten Stand der Technik und des Designs.

Seit 2014 sind wir nach ÖNORM EN-1090-1:2012 zertifiziert.

2019 haben wir unser neues Firmengebäude eröffnet und bieten neben einem Schauraum auch ein größeres Lager für die schnellere Verfügbarkeit unserer Produkte.

„KRAUS GmbH“ was founded in 1998 and is one of the leading providers of glass fittings today.

Customers from Austria, Europe and other countries worldwide trust in „KRAUS GmbH“ since many years.

We constantly adapt our product range to the requirements of our customers.

We use only high-quality materials, to ensure best quality products.

Permanent investment in technic, training and development keeps us to the newest standings of technic and design.

Since 2014 our company is certified to ÖNORM EN-1090-1:2012.

In 2019 we opened our new company building with a nice showroom and a larger warehouse for faster availability of our products.

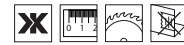
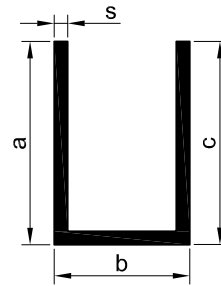


U-PROFILE ALUMINIUM / U-PROFILES ALUMINIUM

Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U88146	8 x 8 x 8 x 1
U1010146	10 x 10 x 10 x 1
U1020246	10 x 20 x 10 x 2
U1022246 *	10 x 22 x 10 x 2
U1026246 *	10 x 26 x 10 x 2
U12111,546	12 x 11 x 12 x 1,5
U12221,546	12 x 22 x 12 x 1,5
U1515246	15 x 15 x 15 x 2
U1520246	15 x 20 x 15 x 2
U20151,546	20 x 15 x 20 x 1,5
U20171,546	20 x 17 x 20 x 1,5
U2020246	20 x 20 x 20 x 2
U2022246 *	20 x 22 x 20 x 2
U2026246 *	20 x 26 x 20 x 2
U2030246	20 x 30 x 20 x 2
U2040246	20 x 40 x 20 x 2
U2525246	25 x 25 x 25 x 2
U3020246	30 x 20 x 30 x 2
U3030246	30 x 30 x 30 x 2
U4020246	40 x 20 x 40 x 2
U4040246	40 x 40 x 40 x 2



* passend als Glaskantenschutz
* appropriate for glass edge protection

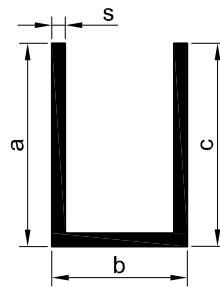
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U50212,546	50 x 21 x 50 x 2,5
U6040346	60 x 40 x 60 x 3

Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01

Stainless steel effect anodized A4/EL-01

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U88156	8 x 8 x 8 x 1
U1010156	10 x 10 x 10 x 1
U1020256	10 x 20 x 10 x 2
U1022256 *	10 x 22 x 10 x 2
U1026256 *	10 x 26 x 10 x 2
U12111,556	12 x 11 x 12 x 1,5
U12221,556	12 x 22 x 12 x 1,5
U1515256	15 x 15 x 15 x 2
U1520256	15 x 20 x 15 x 2
U20151,556	20 x 15 x 20 x 1,5
U20171,556	20 x 17 x 20 x 1,5
U2020256	20 x 20 x 20 x 2
U2022256 *	20 x 22 x 20 x 2
U2026256 *	20 x 26 x 20 x 2
U2030256	20 x 30 x 20 x 2
U2040256	20 x 40 x 20 x 2
U2525256	25 x 25 x 25 x 2
U3020256	30 x 20 x 30 x 2
U3030256	30 x 30 x 30 x 2
U4020256	40 x 20 x 40 x 2



* passend als Glaskantenschutz
* appropriate for glass edge protection

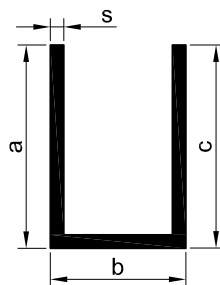
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U4040256	40 x 40 x 40 x 2
U50212,556	50 x 21 x 50 x 2,5
U6040356	60 x 40 x 60 x 3

U-PROFILE ALUMINIUM / U-PROFILES ALUMINIUM

Roh / Raw

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

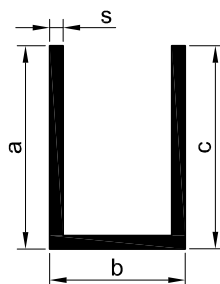
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U1010116	10 x 10 x 10 x 1
U1020216	10 x 20 x 10 x 2
U12111,516	12 x 11 x 12 x 1,5
U1515216	15 x 15 x 15 x 2
U1520216	15 x 20 x 15 x 2
U20151,516	20 x 15 x 20 x 1,5
U20171,516	20 x 17 x 20 x 1,5
U2020216	20 x 20 x 20 x 2
U2030216	20 x 30 x 20 x 2
U2040216	20 x 40 x 20 x 2
U2525216	25 x 25 x 25 x 2
U3020216	30 x 20 x 30 x 2
U3030216	30 x 30 x 30 x 2
U4020216	40 x 20 x 40 x 2
U4040216	40 x 40 x 40 x 2
U50212,516	50 x 21 x 50 x 2,5



Glanzverchromt / Chrome plated

Verkauf in Stangen / sale in rods

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm Art. Nr. / Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U88126	U88123	8 x 8 x 8 x 1
U1010126	U1010123	10 x 10 x 10 x 1
U12111,526	U12111,523	12 x 11 x 12 x 1,5
U1515226	U1515223	15 x 15 x 15 x 2
U20171,526	U20171,523	20 x 17 x 20 x 1,5
U2020226	U2020223	20 x 20 x 20 x 2
U2525226	U2525223	25 x 25 x 25 x 2
U3020226	U3020223	30 x 20 x 30 x 2
U4020226	U4020223	40 x 20 x 40 x 2

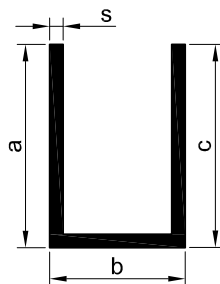


[i] Mit Kontaktstellen an beiden Enden (ca. 3 cm).
With jig marks at both ends (approx. 3 cm).

Glanzeloxiert E8/C0 / Anodized gloss E8/C0

Verkauf in Stangen / sale in rods

3000 mm Art. Nr. / Art. no.	4000 mm Art. Nr. / Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U1010173		10 x 10 x 10 x 1
U1515273	U1515274	15 x 15 x 15 x 2
U20121,573		20 x 12 x 20 x 1,5
U20151,573		20 x 15 x 20 x 1,5
U20171,573	U20171,574	20 x 17 x 20 x 1,5
U2020273		20 x 20 x 20 x 2
U3020273		30 x 20 x 30 x 2



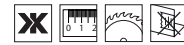
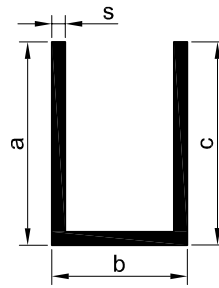
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

U-PROFILE ALUMINIUM / U-PROFILES ALUMINIUM

Glanzeloxiert E8/C0 / Anodized gloss E8/C0

Länge: 2490 mm, Verkauf in Stangen / Length: 2490 mm, sale in rods

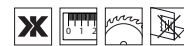
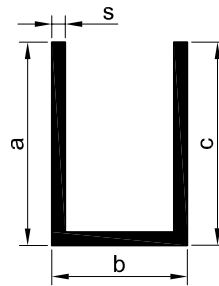
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U914272,5	9,5x 14,3x 9,5x 2
U917272,5	9,5x 17,2x 9,5x 2
U1914272,5	19 x 14,3x 19 x 2
U1917272,5	19 x 17,2x 19 x 2



Gold glänzend eloxiert / Anodized gloss gold

Länge: 2490 mm, Verkauf in Stangen / Length: 2490 mm, sale in rods

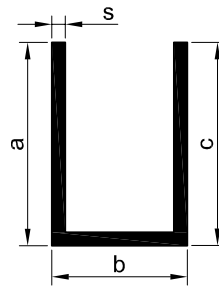
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U914282,5	9,5x 14,3x 9,5x 2
U917282,5	9,5x 17,2x 9,5x 2
U1914282,5	19 x 14,3x 19 x 2
U1917282,5	19 x 17,2x 19 x 2



Edelstahl V4A geschliffen / Stainless steel AISI 316 satin

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U621163-4	6 x 21 x 6 x 1
U625163-4	6 x 25 x 6 x 1
U1515263-4	15 x 15 x 15 x 2
U2020263-4	20 x 20 x 20 x 2

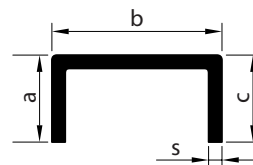


GLASKANTENSCHUTZ / GLASS EDGE PROTECTION

Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U1022246	10 x 22 x 10 x 2
U1026246	10 x 26 x 10 x 2
U2022246	20 x 22 x 20 x 2
U2026246	20 x 26 x 20 x 2



Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01 / Stainless steel effect anodized A4/EL-01

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

U1022256	10 x 22 x 10 x 2
U1026256	10 x 26 x 10 x 2
U2022256	20 x 22 x 20 x 2
U2026256	20 x 26 x 20 x 2

Edelstahl V4A geschliffen / Stainless steel AISI 316 satin

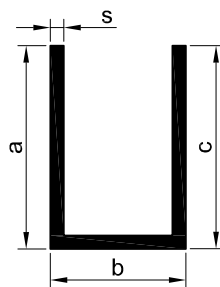
Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)	Glasstärke Glass thickness
U621163-4	6 x 21 x 6 x 1	16,76 - 17,52
U625163-4	6 x 25 x 6 x 1	20,76 - 21,52

U-PROFILE ALUMINIUM / U-PROFILES ALUMINIUM**Weiß RAL 9010 / White RAL 9010**

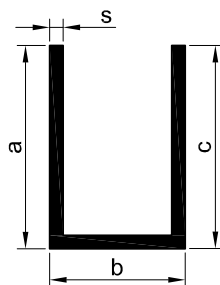
Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U88136	8 x 8 x 8 x 1
U1010136	10 x 10 x 10 x 1
U1020236	10 x 20 x 10 x 2
U12111,536	12 x 11 x 12 x 1,5
U1515236	15 x 15 x 15 x 2
U1520236	15 x 20 x 15 x 2
U20151,536	20 x 15 x 20 x 1,5
U20171,536	20 x 17 x 20 x 1,5
U2020236	20 x 20 x 20 x 2
U2030236	20 x 30 x 20 x 2
U2040236	20 x 40 x 20 x 2
U2525236	25 x 25 x 25 x 2
U3020236	30 x 20 x 30 x 2
U3030236	30 x 30 x 30 x 2
U4020236	40 x 20 x 40 x 2
U4040236	40 x 40 x 40 x 2
U50212,536	50 x 21 x 50 x 2,5

**Anthrazitgrau RAL 7016 / Anthracite grey RAL 7016**

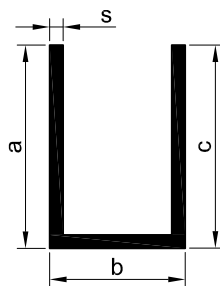
Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U20202G6	20 x 20 x 20 x 2
U30202G6	30 x 20 x 30 x 2
U40202G6	40 x 20 x 40 x 2

**Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35**

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U15152S6	15 x 15 x 15 x 2
U20171,5S6	20 x 17 x 20 x 1,5
U20202S6	20 x 20 x 20 x 2
U20302S6	20 x 30 x 20 x 2
U30202S6	30 x 20 x 30 x 2
U40202S6	40 x 20 x 40 x 2



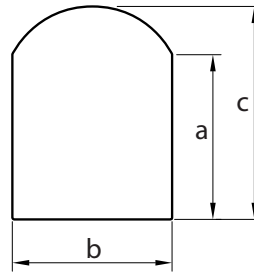
U-PROFILE ALUMINIUM / U-PROFILES ALUMINIUM

Endkappen zu U-Profil / End cap for U-profile

Material: Aluminium, Materialstärke: 1,5 mm, Verkauf in Stück

Material: aluminium, material thickness: 1,5 mm, sale in pc

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c)	Oberfläche Surface
KA1515EF	15 x 15 x 21	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KA1515GC	15 x 15 x 21	Glanzpoliert / Anodized gloss
KA1515MC	15 x 15 x 21	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KA2015EF	20 x 15 x 26	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KA2015GC	20 x 15 x 26	Glanzpoliert / Anodized gloss
KA2015MC	20 x 15 x 26	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KA2017EF	20 x 17 x 26	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KA2017GC	20 x 17 x 26	Glanzpoliert / Anodized gloss
KA2017MC	20 x 17 x 26	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KA2020EF	20 x 20 x 26	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KA2020GC	20 x 20 x 26	Glanzpoliert / Anodized gloss
KA2020MC	20 x 20 x 26	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



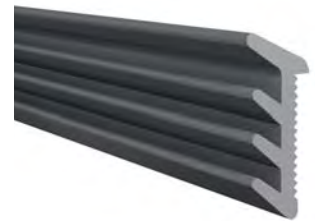
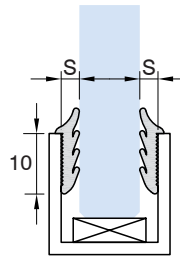
KA3020EF	30 x 20 x 36	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KA3020GC	30 x 20 x 36	Glanzpoliert / Anodized gloss
KA3020MC	30 x 20 x 36	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KA4020EF	40 x 20 x 46	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KA4020GC	40 x 20 x 46	Glanzpoliert / Anodized gloss
KA4020MC	40 x 20 x 46	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Trockenverglasungsdichtung / Dry glazing seal

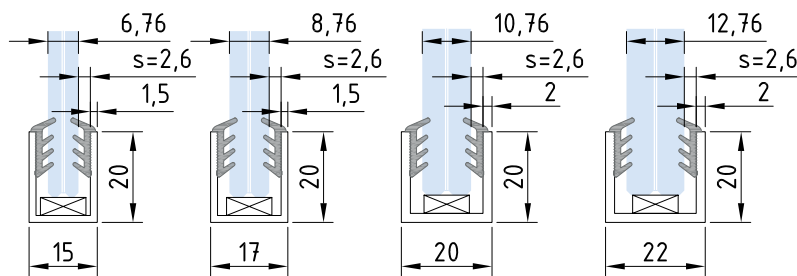
Material: TPE, VE (Rolle zu 12,5 m)

Material: TPE, sales unit (roll to 12,5 m)

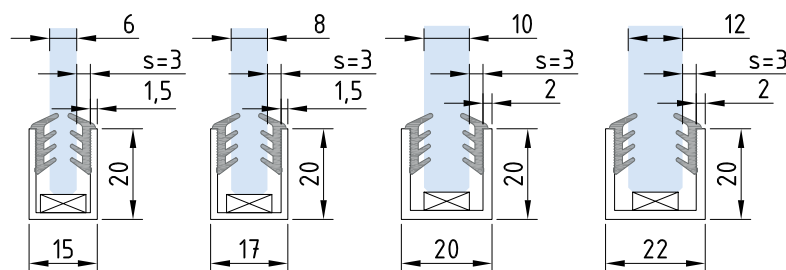
Art. Nr. Art. no.	Spaltmaß (s) Clearance (s)	Farbe Colour
KSP-U1	2,5 - 2,7	Silber / Silver
KSP-U1-EF	2,5 - 2,7	Edelstahl / Stainless steel
KSP-U1-SW	2,5 - 2,7	Schwarz / Black
KSP-U2	3,0 - 3,2	Silber / Silver
KSP-U2-EF	3,0 - 3,2	Edelstahl / Stainless steel
KSP-U2-SW	3,0 - 3,2	Schwarz / Black



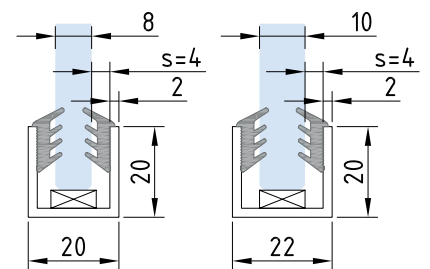
KSP-U3	4,0 - 4,2	Silber / Silver
KSP-U3-EF	4,0 - 4,2	Edelstahl / Stainless steel
KSP-U3-SW	4,0 - 4,2	Schwarz / Black



Einbausituation KSP-U1; s = 2,5 - 2,6 mm / Installation situation KSP-U1; s = 2,5 - 2,6 mm



Einbausituation KSP-U2; s = 3 mm / Installation situation KSP-U2; s = 3 mm

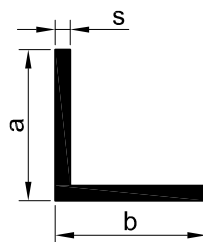


Einbausituation KSP-U3; s = 4 mm
Installation situation KSP-U3; s = 4 mm

L-PROFILE ALUMINIUM / L-PROFILES ALUMINIUM**Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1**

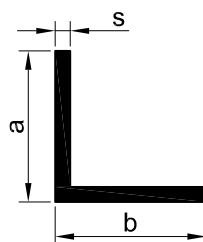
Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L1010146	10 x 10 x 1
L1515246	15 x 15 x 2
L2010246	20 x 10 x 2
L20201,546	20 x 20 x 1,5
L2020246	20 x 20 x 2
L2525246	25 x 25 x 2
L3010246	30 x 10 x 2
L3020246	30 x 20 x 2
L3030246	30 x 30 x 2
L4020246	40 x 20 x 2
L4040246	40 x 40 x 2
L6040346	60 x 40 x 3

**Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01****Stainless steel effect anodized A4/EL-01**

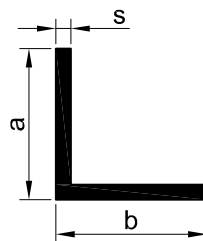
Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L1515256	15 x 15 x 2
L2010256	20 x 10 x 2
L20201,556	20 x 20 x 1,5
L2020256	20 x 20 x 2
L2525256	25 x 25 x 2
L3010256	30 x 10 x 2
L3020256	30 x 20 x 2
L3030256	30 x 30 x 2
L4020256	40 x 20 x 2
L4040256	40 x 40 x 2
L6040356	60 x 40 x 3

**Roh / Raw**

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L1010116	10 x 10 x 1
L1010216	10 x 10 x 2
L1515216	15 x 15 x 2
L2010216	20 x 10 x 2
L2020216	20 x 20 x 2
L2525216	25 x 25 x 2
L3010216	30 x 10 x 2
L3020216	30 x 20 x 2
L3030216	30 x 30 x 2
L4020216	40 x 20 x 2
L4040216	40 x 40 x 2



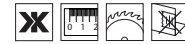
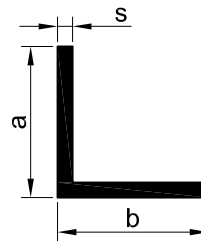
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

L-PROFILE ALUMINIUM / L-FILES ALUMINIUM

Glanz eloxiert E8/C0 / Anodized gloss E8/C0

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

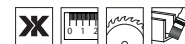
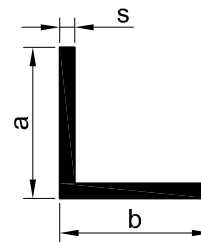
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L2020273	20 x 20 x 2



Glanzverchromt / Chrome plated

Verkauf in Stangen / Sale in rods

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm Art. Nr. / Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L1010126	L1010123	10 x 10 x 1
L1515226	L1515223	15 x 15 x 2
L2020226	L2020223	20 x 20 x 2
L2525226	L2525223	25 x 25 x 2
L3030226	L3030223	30 x 30 x 2
L4020226	L4020223	40 x 20 x 2
L4040226	L4040223	40 x 40 x 2

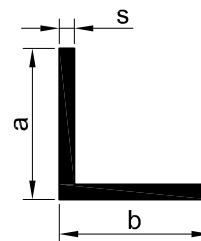


[i] Mit Kontaktstellen an beiden Enden (ca. 3 cm).
With jig marks at both ends (approx. 3 cm).

Weiß RAL 9010 / White RAL 9010

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L1010136	10 x 10 x 1
L1010236	10 x 10 x 2
L15151,536	15 x 15 x 1,5
L1515236	15 x 15 x 2
L2010236	20 x 10 x 2
L20201,536	20 x 20 x 1,5
L2020236	20 x 20 x 2
L2525236	25 x 25 x 2
L3010236	30 x 10 x 2
L3020236	30 x 20 x 2
L3030236	30 x 30 x 2

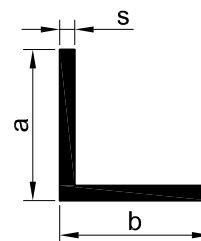


Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L4020236	40 x 20 x 2
L4040236	40 x 40 x 2

Anthrazitgrau RAL 7016 / Anthracite gray RAL 7016

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

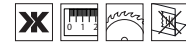
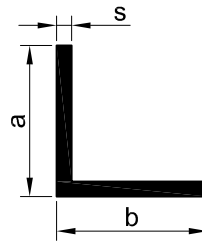
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
L20202G6	20 x 20 x 2
L30302G6	30 x 30 x 2



L-PROFILE ALUMINIUM / L-FILES ALUMINIUM**Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35**

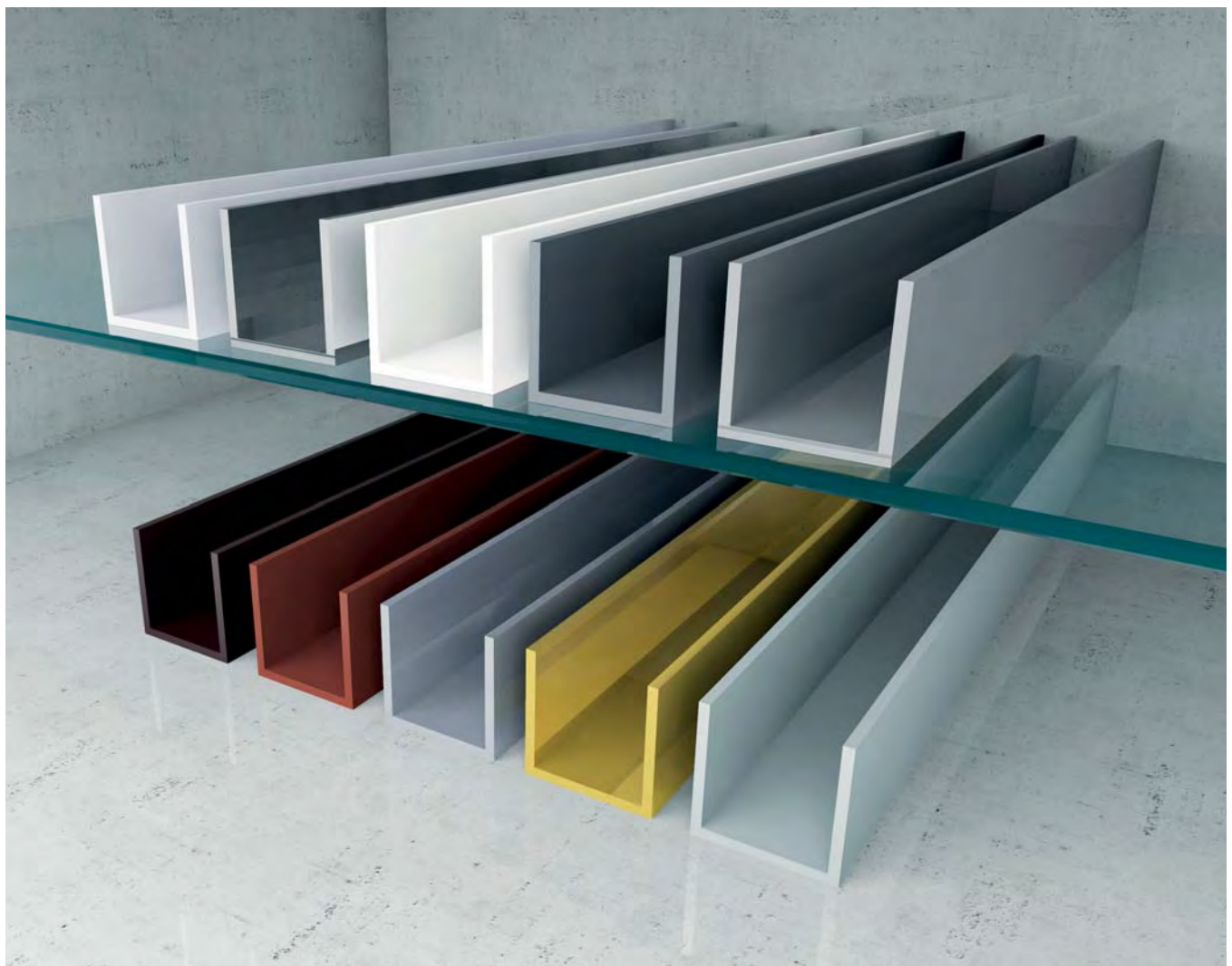
Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x s)
L30302S6	30 x 30 x 2

**ALUMINIUM SPEZIAL / ALUMINIUM SPECIAL**

Neben unseren Standardabmessungen bieten wir Aluminiumprofile nach Maß in diversen Ausführungen an. Überzeugen Sie sich von unseren Möglichkeiten.

Beside our standard profiles, we are glad to offer you special sizes in different versions. Convince yourself of our possibilities!



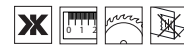
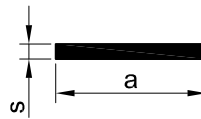
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

FLACH-PROFILE ALUMINIUM / FLAT-PROFILES ALUMINIUM

Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x s)
FL15243	15 x 2
FL20243	20 x 2
FL30243	30 x 2
FL40243	40 x 2
FL50243	50 x 2
FL60343	60 x 3

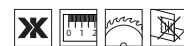
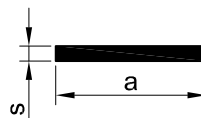


Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01

Stainless steel effect anodized A4/EL-01

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

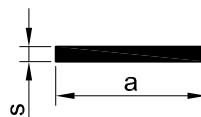
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x s)
FL15253	15 x 2
FL20253	20 x 2
FL30253	30 x 2
FL40253	40 x 2
FL50253	50 x 2



Roh / Raw

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

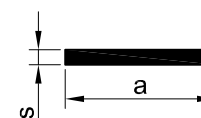
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x s)
FL15213	15 x 2
FL20213	20 x 2
FL30213	30 x 2
FL40213	40 x 2
FL50213	50 x 2



Glanzeloxiert E8/CO / Anodized gloss E8/CO

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

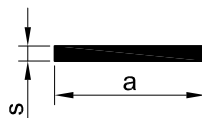
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x s)
FL20273	20 x 2
FL30273	30 x 2
FL40273	40 x 2



FLACH-PROFILE ALUMINIUM / FLAT-PROFILES ALUMINIUM**Weiß RAL 9010 / White RAL 9010**

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

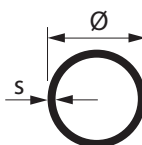
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x s)
FL15233	15 x 2
FL20233	20 x 2
FL30233	30 x 2
FL40233	40 x 2
FL50233	50 x 2

**ROHRE / TUBES****Rundrohr / Round tube**

Eloxiert E6/EV1, Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen

Anodized E6/EV1, length: 3000 mm, sale in rods

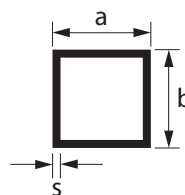
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (\varnothing x s)
RR20243	20 x 2
RR30243	30 x 2

**Vierkantrohr quadratisch / Square tube**

Eloxiert E6/EV1, Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen

Anodized E6/EV1, length: 3000 mm, sale in rods

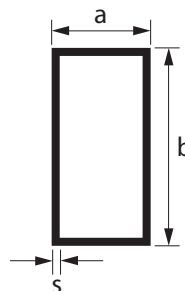
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x s)
VR3030243	30 x 30 x 2
VR4040243	40 x 40 x 2
VR5050243	50 x 50 x 2
VR5050343	50 x 50 x 3

**Vierkantrohr rechteckig / Rectangular tube**

Eloxiert E6/EV1, Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen

Anodized E6/EV1, length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x s)
VR4020243	40 x 20 x 2

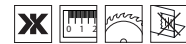
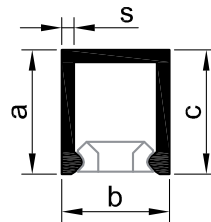


GLASLEISTEN ZUM AUFKLIPSEN / GLASS STRIPS FOR CLIP-ON

Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

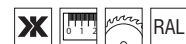
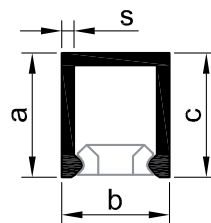
Art. Nr. Art. no.	Maße (a x b x c x s) Dimensions (a x b x c x s)
GL15131,546	15 x 13 x 15 x 1,5
GL20131,546	20 x 13 x 20 x 1,5



Roh / Raw

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße (a x b x c x s) Dimensions (a x b x c x s)
GL15131,516	15 x 13 x 15 x 1,5
GL20131,516	20 x 13 x 20 x 1,5

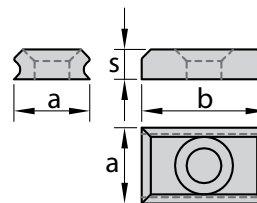


Glasleistenhalter Kunststoff / Plastic glass strip clip on

Verkauf in VE, Lochbohrung: 4mm

Sale in sales unit, Drilling hole: 4 mm

Art. Nr. Art. no.	Maße (a x b x s) Dimensions (a x b x s)	VE Sales unit
GLHK1-50	10 x 18 x 4	50 Stk / 50 pcs
GLHK1-250	10 x 18 x 4	250 Stk / 250 pcs

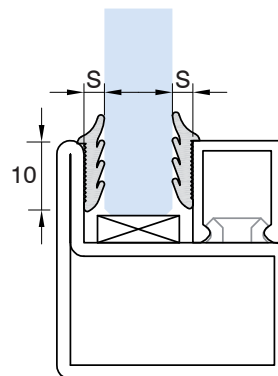


Trockenverglasungsdichtung / Dry glazing seal

Material: TPE, VE (Rolle zu 12,5 m)

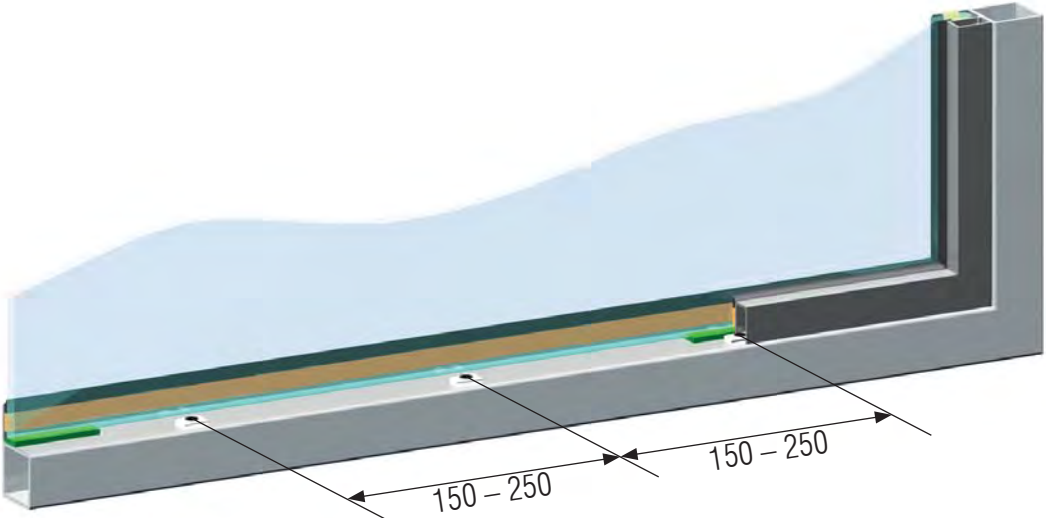
Material: TPE, sales unit (roll to 12,5 m)

Art. Nr. Art. no.	Spaltmaß (s) Clearance (s)	Farbe Colour
KSP-U1	2,5 - 2,7	Silber / Silver
KSP-U1-EF	2,5 - 2,7	Edelstahl / Stainless steel
KSP-U1-SW	2,5 - 2,7	Schwarz / Black
KSP-U2	3,0 - 3,2	Silber / Silver
KSP-U2-EF	3,0 - 3,2	Edelstahl / Stainless steel
KSP-U2-SW	3,0 - 3,2	Schwarz / Black
KSP-U3	4,0 - 4,2	Silber / Silver
KSP-U3-EF	4,0 - 4,2	Edelstahl / Stainless steel
KSP-U3-SW	4,0 - 4,2	Schwarz / Black



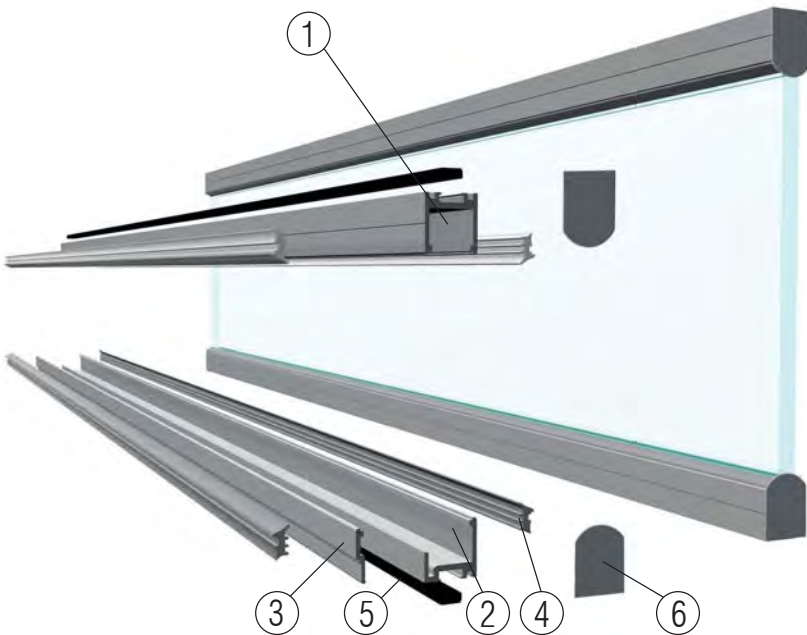
GLASLEISTEN ZUM AUFKLIPSEN / GLASS STRIPS FOR CLIP-ON

Einbaubeispiel / Installation example



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

TROCKENVERGLASUNGSPROFIL KTP-2425 / DRY GLAZING PROFILE KTP-2425



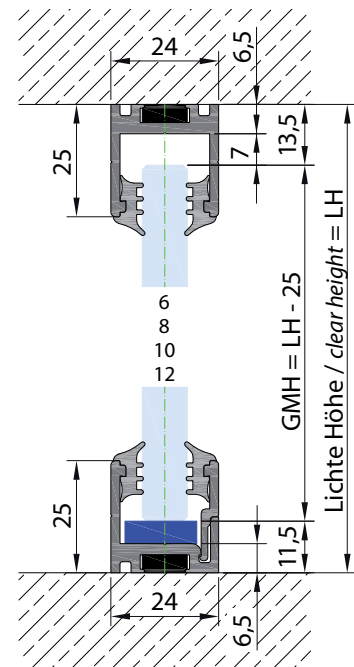
- ① Trockenverglasungsprofil
 - ② Trockenverglasungsklipsprofil
 - ③ Trockenverglasungsklipsleiste
 - ④ Trockenverglasungsdichtung
 - ⑤ Komtriband für Schallschutz
 - ⑥ Endkappe
-
- ① Dry glazing profile
 - ② Dry glazing clip profile
 - ③ Clip on strip
 - ④ Dry glazing seal
 - ⑤ Foamtape for acoustic protection
 - ⑥ End cap

Vorteile:

- ▶ Das Kraus-Trockenverglasungsprofil nimmt Toleranzen von -5 bis +10 mm in der Lichte Höhe/Lichte Breite auf
- ▶ Schalldicht mittels Komtriband
- ▶ Saubere, schnelle und einfache Montage ohne Silikon
- ▶ Sofortige Reinigung nach der Montage möglich
- ▶ Im Außenbereich, wie auch im Duschbereich einsetzbar. (Entwässerungsbohrungen notwendig)

Advantages:

- ▶ The Kraus dry glazing profile takes up tolerances from -5 to +10 mm in clear height / clear width
- ▶ Use foamtape for acoustic protection
- ▶ Clean, fast and simple installation without silicone
- ▶ Immediate cleaning after mounting is possible
- ▶ For outside and shower area. (drainage holes necessary)



Glasmaßhöhe (GMH) = LH - 25 mm
Lichte Höhe = LH

Height of glass (GMH) = LH - 25 mm
Clear height = LH

z.B.: Angenommene LH = 2540 mm
Glasmaßhöhe = 2515 mm

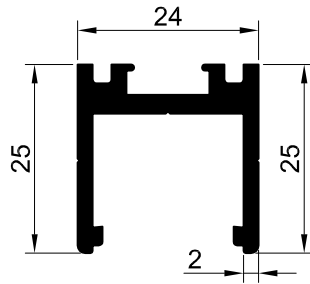
e.g.: Supposed clear height LH = 2540 mm
Height of glass = 2515 mm

TROCKENVERGLASUNGSPROFIL KTP-2425 / DRY GLAZING PROFILE KTP-2425

Trockenverglasungsprofil / Dry glazing profile

Glasstärke 6 - 12,38 mm, Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen
 Glass thickness 6 - 12,38 mm, length: 6000 mm, sale in rods

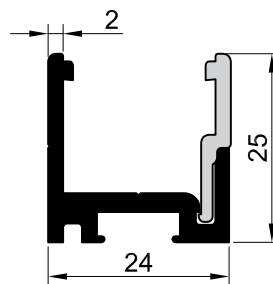
Art. Nr. Art. no.		Oberfläche Surface
KTP-2425-0-46	①	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-2425-0-16	①	Roh / Raw
KTP-2425-0-56	①	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KTP-2425-0-S	①	Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35



**Trockenverglasungsklips- und Klipsleistenprofil
 Dry glazing clip profile and clip on strip**

Glasstärke 6 - 12,38 mm, Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen
 Glass thickness 6 - 12,38 mm, length: 6000 mm, sale in rods

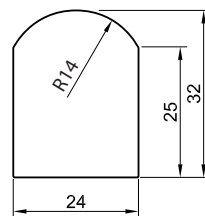
Art. Nr. Art. no.		Oberfläche Surface
KTP-2425-12-46	② ③	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-2425-12-16	② ③	Roh / Raw
KTP-2425-12-56	② ③	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KTP-2425-12-S	② ③	Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35



Endkappe / End cap

Endkappe für KTP 2425 Profil, Material: Aluminium, Montage mittels Kleber
 End cap for KTP 2425 profile, material: aluminum, mounting with glue

Art. Nr. Art. no.		Oberfläche Surface
KTP-2425-K-EV	⑥	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-2425-K-EF	⑥	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KTP-2425-K-S	⑥	Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35

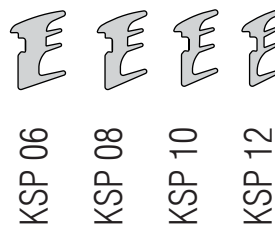


Materialstärke 2 mm
 Material thickness 2 mm

Trockenverglasungsdichtung / Dry glazing seal

Material: TPE, VE (Rolle zu 12,5 m)
 Material: TPE, sales unit (roll to 12,5 m)

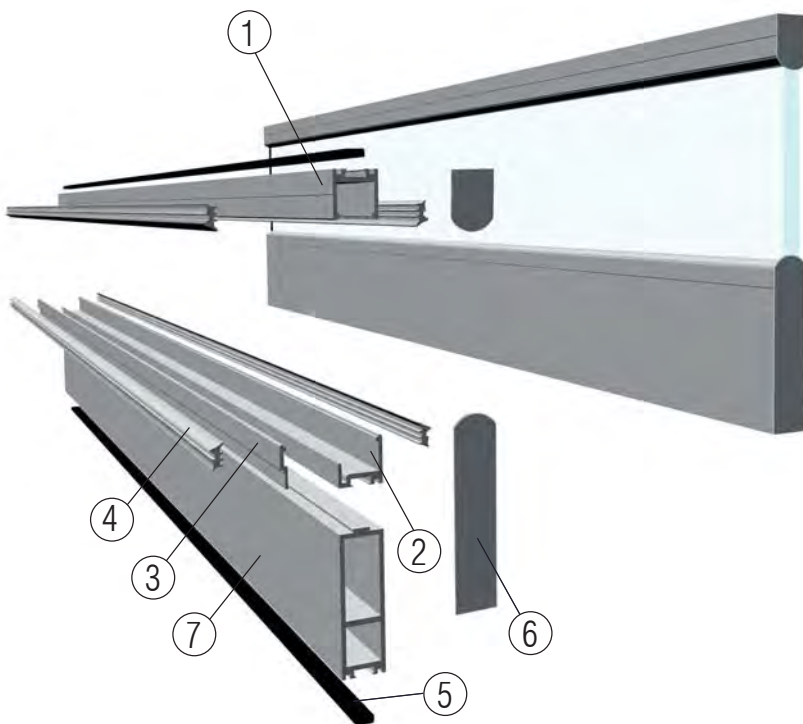
Art. Nr. Art. no.		Glasstärke Glass thickness	Farbe Colour
KSP06	④	6 - 6,76	Silber / Silver
KSP06-EF	④	6 - 6,76	Edelstahl / Stainless steel
KSP06-SW	④	6 - 6,76	Schwarz / Black
KSP08	④	8 - 8,76	Silber / Silver
KSP08-EF	④	8 - 8,76	Edelstahl / Stainless steel
KSP08-SW	④	8 - 8,76	Schwarz / Black
KSP10	④	10 - 10,76	Silber / Silver
KSP10-EF	④	10 - 10,76	Edelstahl / Stainless steel
KSP10-SW	④	10 - 10,76	Schwarz / Black



Art. Nr. Art. no.		Glasstärke Glass thickness	Farbe Colour
KSP12	④	12 - 12,38	Silber / Silver
KSP12-EF	④	12 - 12,38	Edelstahl / Stainless steel
KSP12-SW	④	12 - 12,38	Schwarz / Black

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

TROCKENVERGLASUNGSPROFIL HOCH KTP-2475 / DRY GLAZING PROFILE HIGH KTP-2475



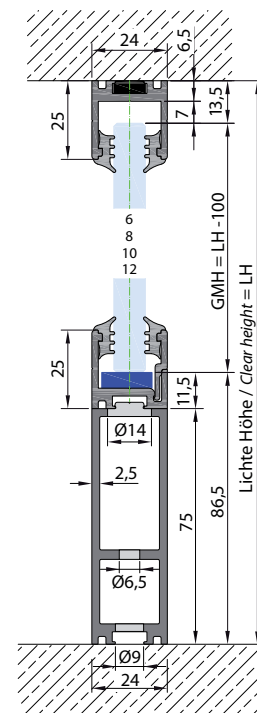
- ① Trockenverglasungsprofil
 - ② Trockenverglasungsklipsprofil
 - ③ Trockenverglasungsklipsleiste
 - ④ Trockenverglasungsdichtung
 - ⑤ Komtriband für Schallschutz
 - ⑥ Endkappe
 - ⑦ Zusatzprofil KTP-2475
-
- ① Dry glazing profile
 - ② Dry glazing clip profile
 - ③ Clip on strip
 - ④ Dry glazing seal
 - ⑤ Foamtape for acoustic protection
 - ⑥ End cap
 - ⑦ Additional profile KTP-2475

Vorteile:

- ▶ Das Kraus-Trockenverglasungsprofil nimmt Toleranzen von -5 bis +10 mm in der Lichte Höhe/Lichte Breite auf
- ▶ Schalldicht mittels Komtriband
- ▶ Saubere, schnelle und einfache Montage ohne Silikon
- ▶ Sofortige Reinigung nach der Montage möglich
- ▶ Im Außenbereich, wie auch im Duschbereich einsetzbar. (Entwässerungsbohrungen notwendig)

Advantages:

- ▶ The Kraus dry glazing profile takes up tolerances from -5 to +10 mm in clear height / clear width
- ▶ Use foamtape for acoustic protection
- ▶ Clean, fast and simple installation without silicone
- ▶ Immediate cleaning after mounting is possible
- ▶ For outside and shower area. (drainage holes necessary)



Glasmaßhöhe (GMH) = LH - 100 mm
Lichte Höhe = LH

Height of glass (GMH) = LH - 100 mm
Clear height = LH

z.B.: Angenommene LH = 2700 mm
Glasmaßhöhe = 2600 mm

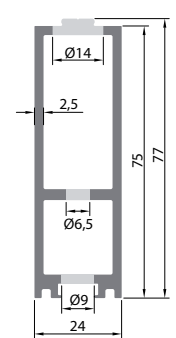
e.g.: Supposed clear height LH = 2700 mm
Height of glass = 2600 mm

TROCKENVERGLASUNGSPROFIL HOCH KTP-2475 / DRY GLAZING PROFILE HIGH KTP-2475

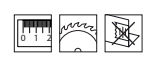
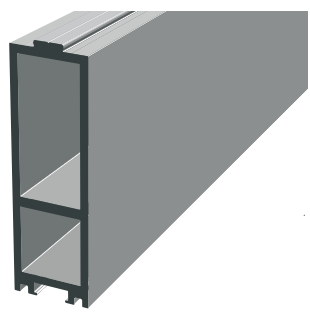
Trockenverglasungszusatzprofil / Additional profile

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen
 Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KTP-2475-46	⑦ Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-2475-56	⑦ Edelstahlleffekt / Stainless steel effect



Bohrungen alle 250 mm
 holes every 250 mm



Linsenkopfschraube / Panhead screw

Teilgewinde, Torx-Antrieb TX25, V2A, VE = 25 Stk
 Part thread, six lobe drive TX25, AISI 304, sales unit = 25 pcs

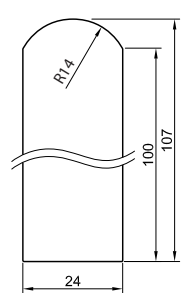
Art. Nr. Art. no.	Maße (Länge x Ø) Dimensions (Length x Ø)
KS91176090	90 x 6,0



Endkappe / End cap

Endkappe für KTP 2475 Profil, Material: Aluminium, Montage mittels Kleber
 End cap for KTP 2475 profile, material: aluminum, mounting with glue

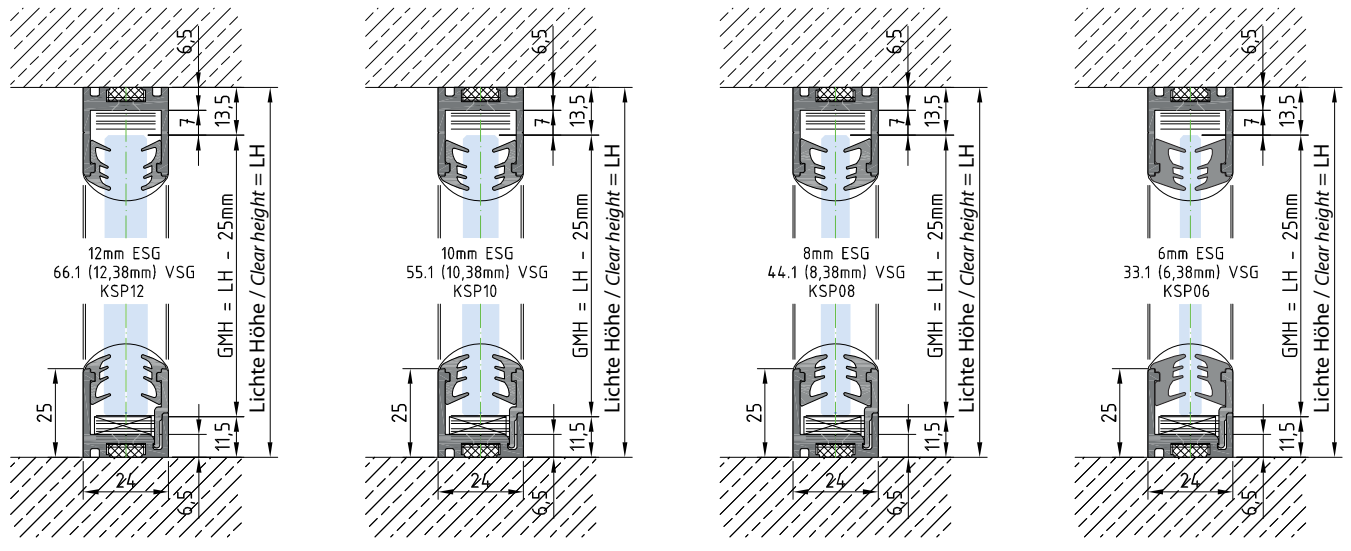
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KTP-2475-K-EV	⑥ Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-2475-K-EF	⑥ Edelstahlleffekt / Stainless steel effect



Materialstärke 2 mm
 Material thickness 2 mm



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

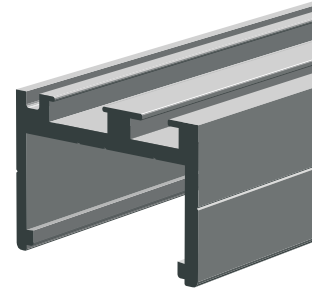
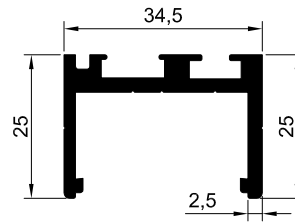


TROCKENVERGLASUNGSPROFIL KTP-3425 / DRY GLAZING PROFILE KTP-3425

Trockenverglasungsprofil / Dry glazing profile

Glasstärke 16 - 22 mm, Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen
 Glass thickness 16 - 22 mm, length: 6000 mm, sale in rods

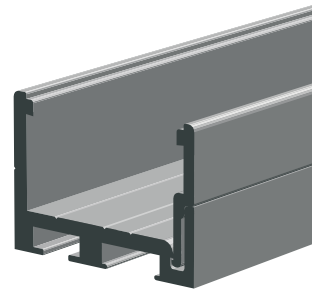
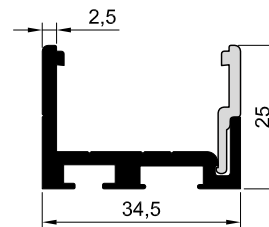
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KTP-3425-0-46	① Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-3425-0-16	① Roh / Raw
KTP-3425-0-56	① Edelstahlbleffekt / Stainless steel effect



Trockenverglasungsklips- und Klipsleistenprofil Dry glazing clip profile and clip on strip

Glasstärke 16 - 22 mm, Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen
 Glass thickness 16 - 22 mm, length: 6000 mm, sale in rods

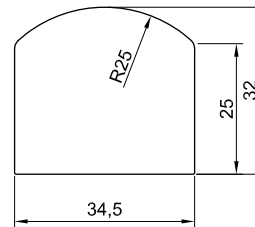
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KTP-3425-12-46	② ③ Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-3425-12-16	② ③ Roh / Raw
KTP-3425-12-56	② ③ Edelstahlbleffekt / Stainless steel effect



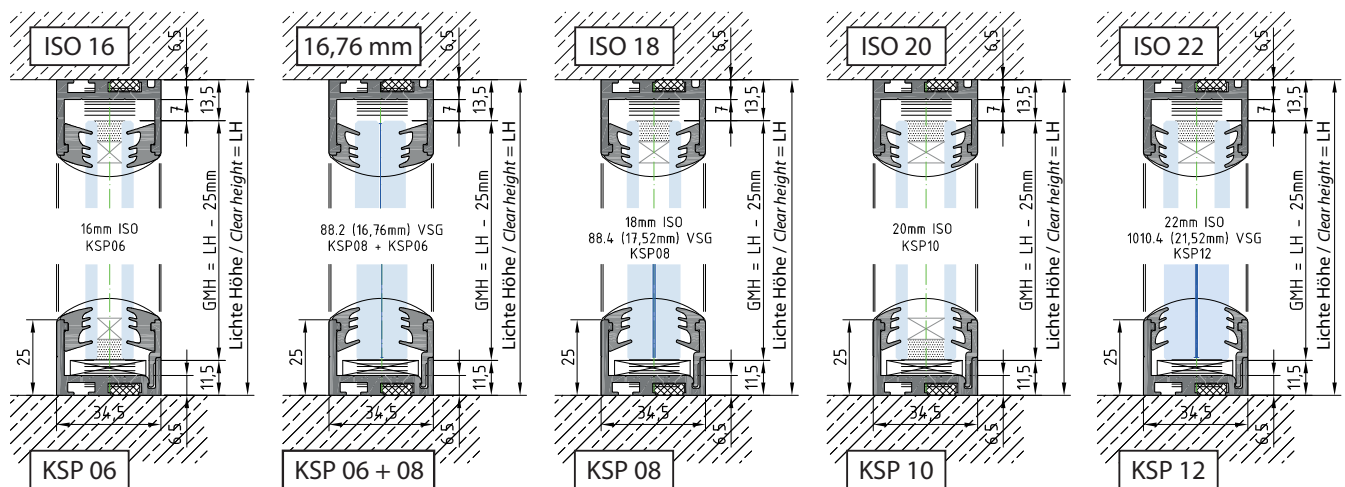
Endkappe / End cap

Endkappe für KTP 3425 Profil, Material: Aluminium, Montage mittels Kleber
 End cap for KTP 3425 profile, material: aluminum, mounting with glue

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KTP-3425-K-EV	⑥ Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KTP-3425-K-EF	⑥ Edelstahlbleffekt / Stainless steel effect



Materialstärke 2 mm
 Material thickness 2 mm



Trockenverglasungsdichtungen siehe 23 / Dry glazing seals 23

MONTAGEANLEITUNG TROCKENVERGLASUNGSPROFIL KTP-2425 / KTP-3425 ASSEMBLY INSTRUCTION DRY GLAZING PROFILE KTP-2425 / KTP-3425

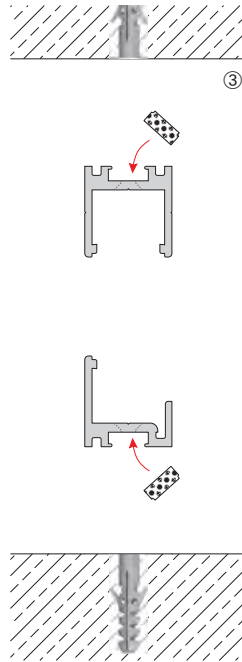
1. Ausmessen, ablängen der Profile, Montagelöcher in Profile nach Bedarf bohren und senken.
1. Measure, cut profile to length, drill and lower mounting holes in profiles.



2. Anzeichnen der Löcher auf dem Montagegrund, Löcher bohren und geeignete Dübel setzen.
2. Mark the holes on mounting base, drill holes and set dowels.



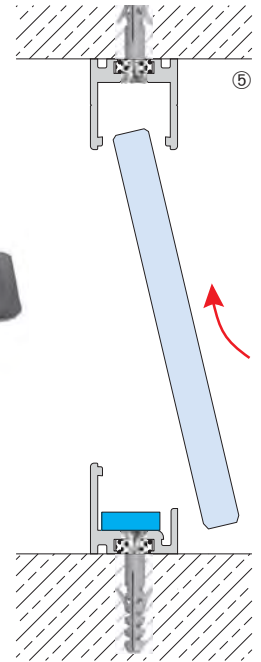
3. Kompriband (KOMPRI103) zur Schallentkoppelung in Nut einkleben.
3. Glue foamtape (KOMPRI103) for acoustic protection into the notch.



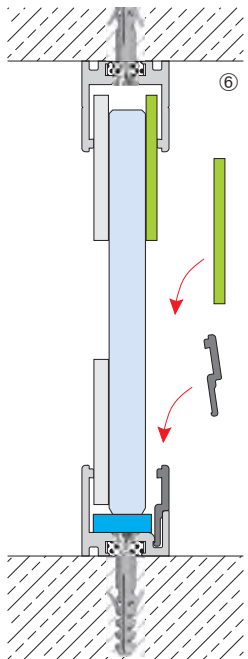
4. Anschrauben der Kraus Trockenverglasungsprofile auf ebenen Grund (KTP-2425-0 & KTP-2425-12).
4. Fix the Kraus dry glazing profile on plane ground (KTP-2425-0 & KTP-2425-12).



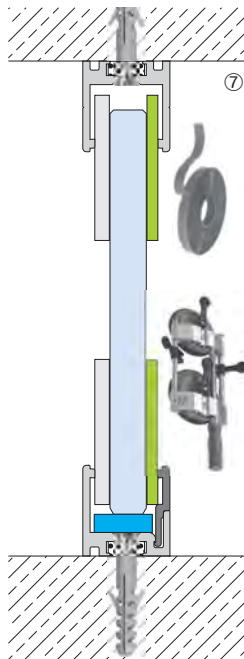
5. Auflageklotz unten einsetzen und Glasscheibe einfädeln.
5. Set the block below and thread the glass.



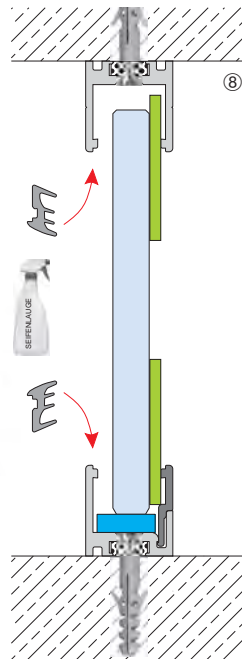
6. Seitliches Ausklotzen und einsetzen der Klipsleiste unten, fixieren der Klipsleiste mit Klotz.
6. Set the block sideways, apply the clip on profile below and fix it with a block.



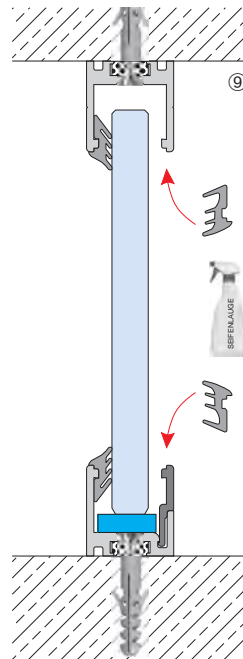
7. Ggf. mehrere Scheiben mit Tesa® ACX^{plus} Klebeband mit Glasspanner PS55 verbinden.
7. If necessary connect several glasses with Tesa® ACX^{plus} adhesive tape and glass clamp PS55.



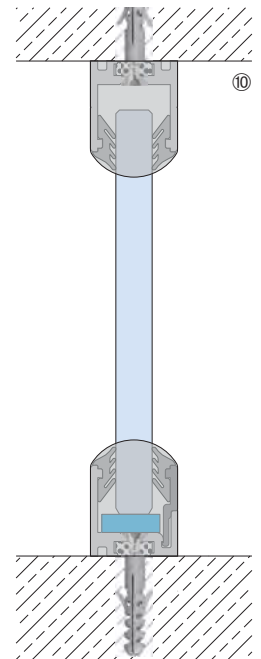
8. Trockenverglasungsdichtungen einseitig mit ein wenig Seifenlauge eindrücken oder rollen.
8. Push in or roll dry glazing seals with a less soap solution into one side.



9. Trockenverglasungsdichtungen auf der anderen Seite mit ein wenig Seifenlauge eindrücken oder rollen.
9. Push in or roll dry glazing seals with a less soap solution at the other side.



10. Reinigen der Glasscheiben. Endkappen mit Kleber montieren.
10. Clean the glasses. Mounting end caps with glue.



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

MONTAGEANLEITUNG TROCKENVERGLASUNGSPROFIL HOCH KTP-2475 ASSEMBLY INSTRUCTION HIGH DRY GLAZING PROFILE KTP-2475

1. Ausmessen, ablängen der Profile, Löcher anzeichnen, bohren und Dübel setzen.

1. Measure, cut profile to length, scribe holes, drill and set dowels.

2. Kompriband (KOMPRI103) zur Schallentkoppelung in Nut einkleben.

2. Glue foamtape (KOMPRI103) for acoustic protection into the notch.

3. Anschrauben des KTP-2475 Profiles auf ebenen Grund.

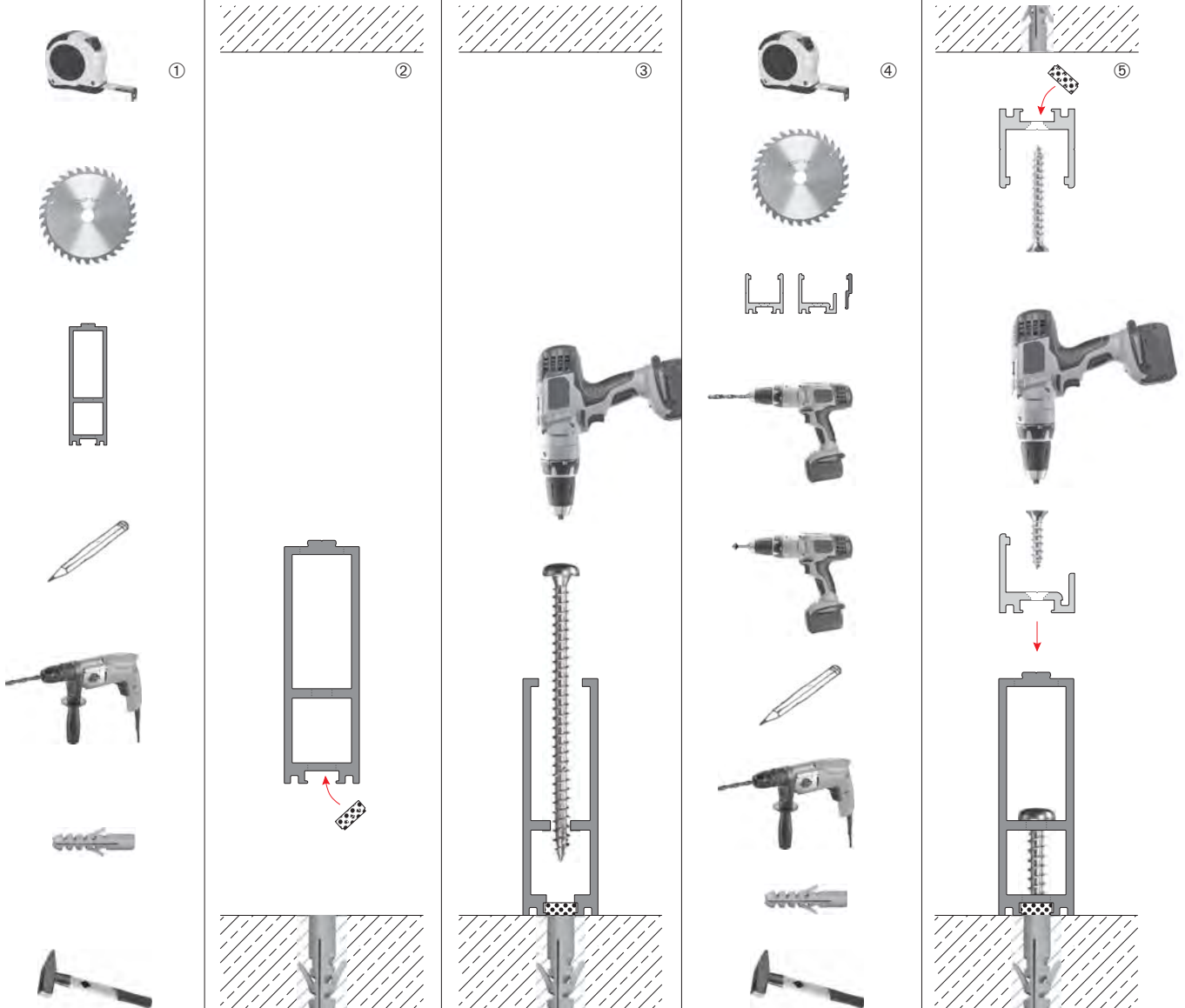
3. Fix the Kraus dry glazing profile KTP-2475 on plane ground.

4. Ausmessen, ablängen der Profile (KTP-2425-0 & KTP-2425-12), Montagelöcher in Profile nach Bedarf bohren und senken, anzeichnen der Löcher auf dem Montagegrund, Löcher bohren und Dübel setzen.

4. Measure, cut profile to length (KTP-2425-0 & KTP-2425-12), drill and lower mounting holes in the profiles, scribe holes, drill and set dowels.

5. Montage der Profile (KTP-2425-0 & KTP-2425-12) siehe Montageanleitung Trockenverglasungs-profile KTP-2425.

5. Assembly of the profiles (KTP-2425-0 & KTP-2425-12) look at assembly instruction dry glazing profile KTP-2425.



Beachten Sie bei der Montage vom Trockenverglasungsprofil hoch KTP-2475 auch die Montageanleitung vom Trockenverglasungsprofil KTP-2425!

For the installation of the high dry glazing profile KTP-2475 also consider the assembly instruction for dry glazing profile KTP-2425!

MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES



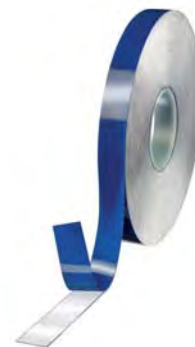
01

tesa® ACX^{plus} / tesa® ACX^{plus}

Hochtransparentes Klebeband mit starker Klebekraft, für vertikale Glasstöße, gleicht Spannungen aus, temperatur- und witterungbeständig. (-40° C bis +100° C, bis zu 30 min +200° C). Verkauf in Rollen

High transparent power adhesive tape, for vertical fitting edges, balances out stresses, temperature- and weather-resistant (-40° C to +100° C, up to 30 min +200° C). Sale in rolls

Art. Nr. Art. no.	Maße Dimensions	Glasstärke Glass thickness	Rollenlänge Length
TKB61	6 x 1	8	25 m
TKB62	6 x 2	8	18 m
TKB63	6 x 3	8	10 m
TKB91	9 x 1	10	25 m
TKB92	9 x 2	10	18 m

**tesa® 6025 / tesa® 6025**

Applikator zur leichteren Montage des tesa® ACX^{plus} Klebebandes

Applicator for easier assembly of the tesa® ACX^{plus} adhesive tape

Art. Nr.
Art. no.
T-APPLIKATOR

**tesa® Industriereiniger / tesa® Industry Cleaner**

Industriereiniger, 500 ml

Industry cleaner, 500 ml

Art. Nr.
Art. no.
T-REINIGER

**tesa® Adhesion Promoter für Glas / tesa® Adhesion Promoter for glass**

Haftgrundvermittler, 100 ml

Adhesion Promoter, 100 ml

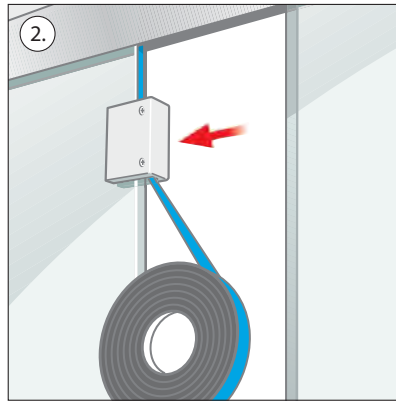
Art. Nr.
Art. no.
T-PROMOTER



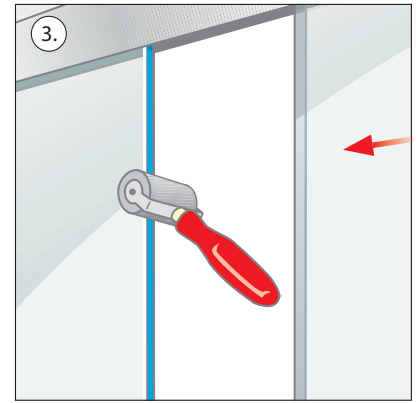
MONTAGEANLEITUNG TESA® ACX^{PLUS} FÜR GLASWÄNDE TESA® ACX^{PLUS} APPLICATION GUIDELINE FOR GLASS PARTITION WALLS



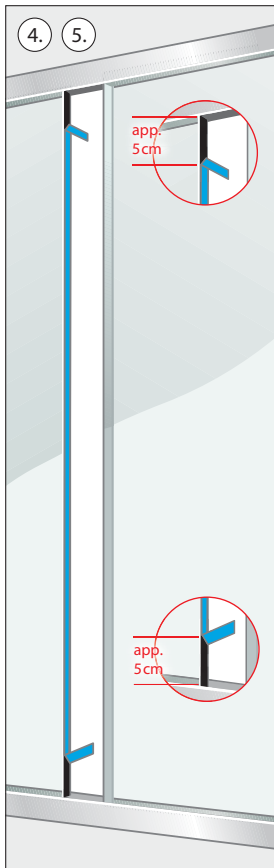
1. Reinigen der Glaskanten (z.B. mit Isopropanol/Ethanol).
1. Clean the edges (e.g. with Isopropanol/Ethanol).



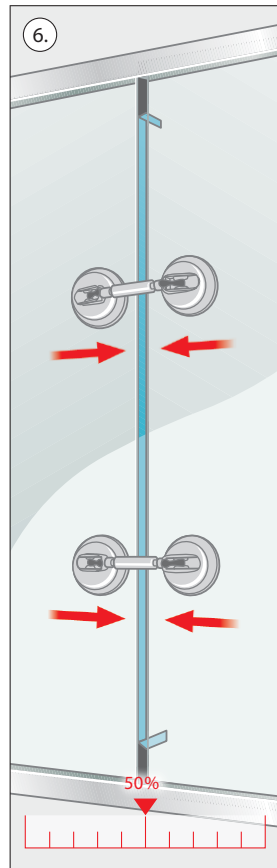
2. Applizieren des Klebebandes auf der Glaskante (schnelle und präzise Anwendung mit tesa® 6025).
2. Apply the tape to the top edge of the glass (fast and precise application with tesa® 6025).



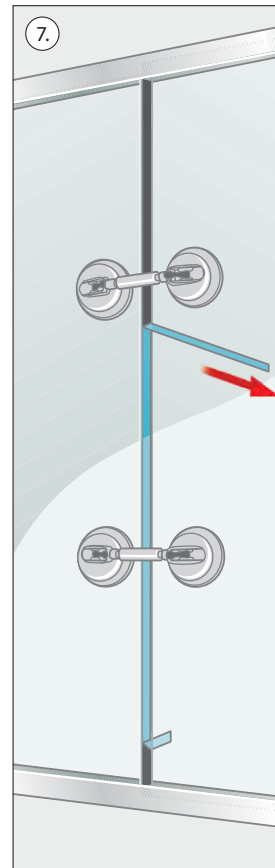
3. Andrücken des Klebebandes für eine sichere und blasenfreie Verklebung. Die Verwendung einer Andruckrolle liefert optimale Ergebnisse.
3. For a safe and bubble-free bonding press on the tape. For optimal results use a roller.



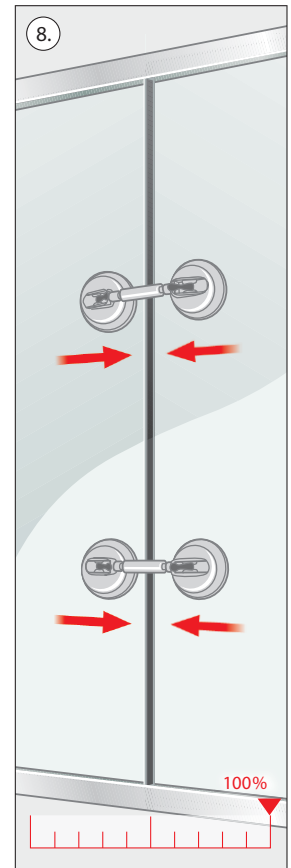
4. Abziehen der Abdeckfolie vom oberen und unteren Ende und Umschlagen.
5. Vorfixierung der Glaswände durch Zusammenschieben der Flächen bis zum Kontakt im oberen und unteren Randbereich.
4. Detach the protective film from the top and bottom.
5. For prefusing the glass push the areas up to the contact in the upper and lower section.



6. Verbinden der Trennwände durch Zusammendrücken der Glasplatten mit mittlerer Kraft.
6. Connect the partition walls by compressing the glass plates with medium strength.



7. Entfernen der Abdeckfolie durch vorsichtiges Ziehen, Überdehnung des Liners soll vermieden werden.
7. Removing the protective sheet by gently pulling, overstretching of the liners should be avoided.



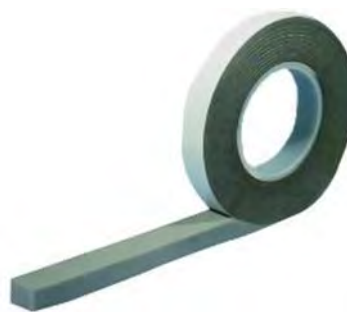
8. Finale Verbindung und Ausrichtung der Glasplatten.
8. Final connection and adjustment of the glass plates.

MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES**Kompriband / Foamtape**

Kompriband als zusätzlicher Nässeschutz, Länge 10 m, schlagregendicht bis 300 Pa, UV-beständig, Brandverhalten B2, VE (Rolle zu 10 m).

Foamtape as additional wetness protection, length 10 m, proof for driving rain up to 300 Pa, UV-resistant, fire performance B2, sales unit (roll of 10 m).

Art. Nr. Art. no.	Maße (b x h) Dimensions (b x h)
KOMPRI103	⑤ 10 x 3 (10 x 15) / 10 x 3 (10 x 15)

**Glasspanner / Glass clamp**

Glasspanner für die Verpressung von Glas/tesa® ACX^{plus}/Glasstößen, Exzenterhebel zum Ausgleich unterschiedlicher Höhen am Stoß, Spannkraft bis zu 260 N, Spannhebel an den Vakuumsaugern.

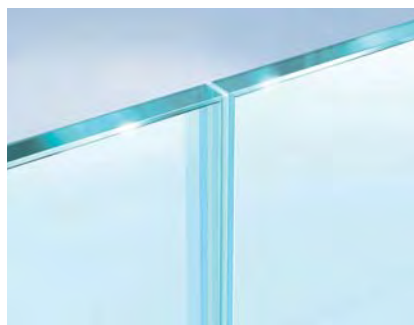
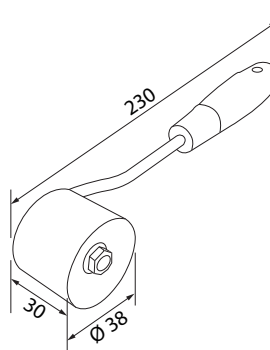
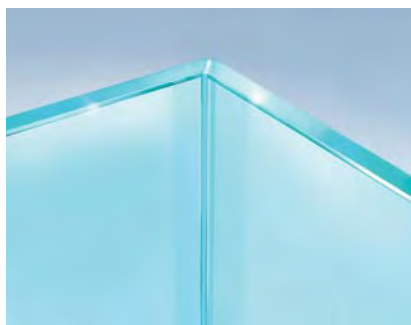
Glass clamp to press glass/tesa® ACX^{plus}/glass fitted edges together, excenter lever to compensate/correct different height of glass surfaces, tensioning force up to 260 N, tension lever on the vacuum suction cups.

Art. Nr. Art. no.	Spannweite min/max Clear span min/max
PS55	10 - 55

**Dichtungsroller / Sealing roller**

Dichtungsroller zum Andrücken bzw. Einziehen von Dichtungen
Sealing roller for fixing seals

Art. Nr. Art. no.
KFD-ROLLER

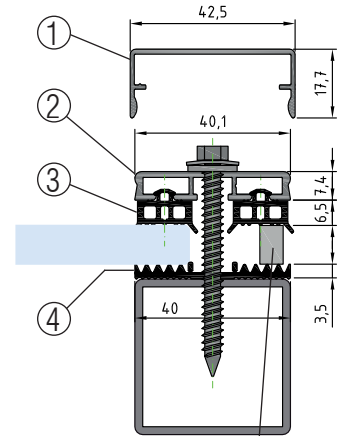
**Stoßverklebung / Edge fitting****Winkelverklebung / Corner fitting****T-Block Verklebung / T-Block fitting**

FLACHDECKSCHIENEN / ALU PROFILES FOR OVERHEAD GLAZING

SYSTEM 43-18 / SYSTEM 43-18



Montage auf Holz und Metall möglich. Befestigung alle 250-300 mm empfohlen.
Assembling possible on wood and metal. Fixing recommended every 250-300 mm.



z.B. Einlageprofil
siehe 36
e.g. distance holder
for the end 36

System 43-18 Klipsdeckschiene 43 / System 43-18 cover clip profile 43

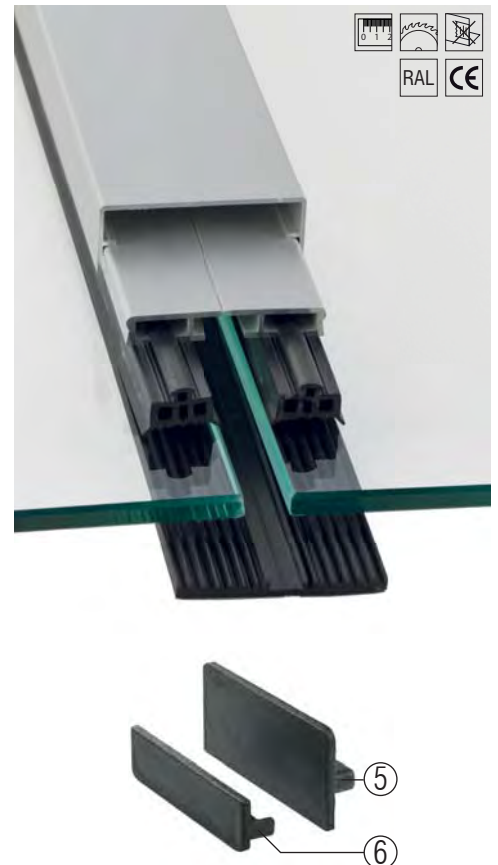
Verkauf in Stangen
Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-K4314	① Roh / Raw	4000
KFD-K4344	① Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-K4316	① Roh / Raw	6000
KFD-K4346	① Eloxiert EV1 / Anodized EV1	6000

System 43-18 Flachdeckschiene 40 / System 43-18 overhead glazing profile 40

Verkauf in Stangen
Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-F4014	② Roh / Raw	4000
KFD-F4044	② Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-F4016	② Roh / Raw	6000
KFD-F4046	② Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	6000



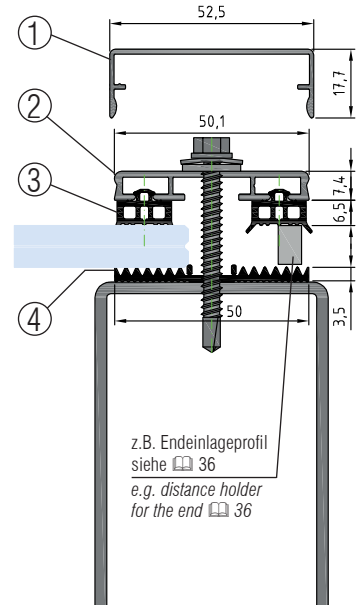
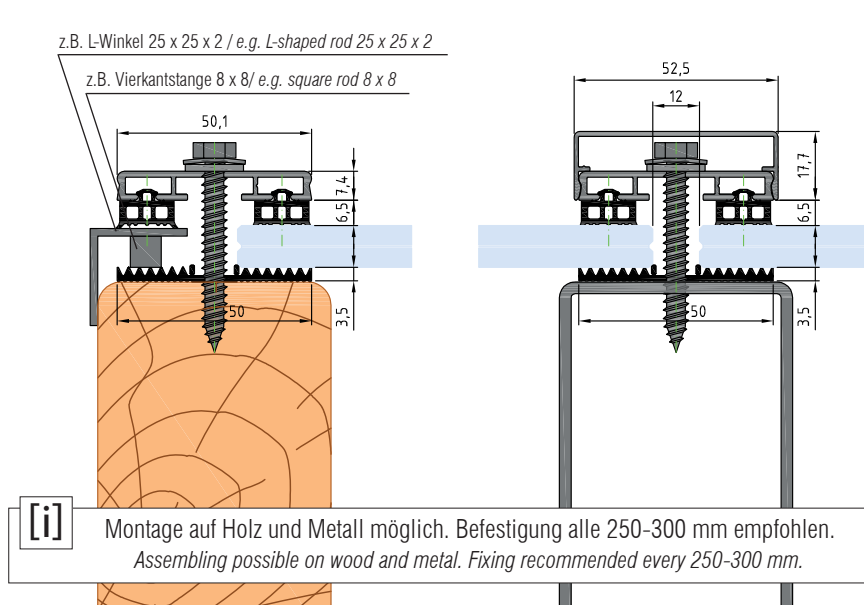
System 43-18 Zubehör / System 43-18 accessories

Verkauf in VE bzw. Stk.
Sale in sales unit or per pcs

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description
KFD-Dichtung	③ Dichtungsgummi, VE = 60 m / Sealing profile, sales unit = 60 m
KFD-Auflage 40	④ Auflageband 40 mm, VE = 30 m / Support tape 40 mm, sales unit = 30 m
KFD-Kappe 43/18	⑤ Endkappe für Klipsdeckschiene 43, KU schwarz / End cap for cover clip profile 43, plastic black
KFD-Kappe 40/7	⑥ Endkappe für Flachdeckschiene 40, KU schwarz / End cap for overhead glazing profile 40, plastic black

FLACHDECKSCHIENEN / ALU PROFILES FOR OVERHEAD GLAZING

SYSTEM 53-18 / SYSTEM 53-18



System 53-18 Klipsdeckschiene 53 / System 53-18 cover clip profile 53

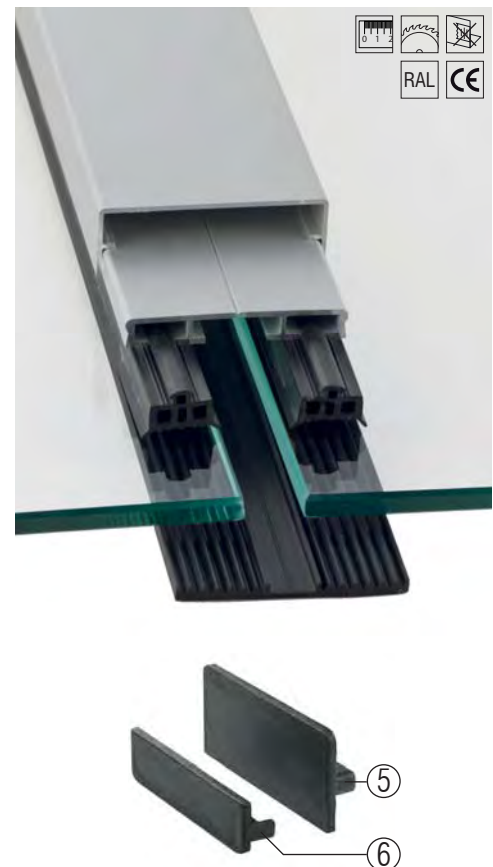
Verkauf in Stangen
Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-K5314	① Roh / Raw	4000
KFD-K5344	① Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-K5316	① Roh / Raw	6000
KFD-K5346	① Eloxiert EV1 / Anodized EV1	6000

System 53-18 Flachdeckschiene 50 / System 53-18 overhead glazing profile 50

Verkauf in Stangen
Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-F5014	② Roh / Raw	4000
KFD-F5044	② Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-F5016	② Roh / Raw	6000
KFD-F5046	② Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	6000



System 53-18 Zubehör / System 53-18 accessories

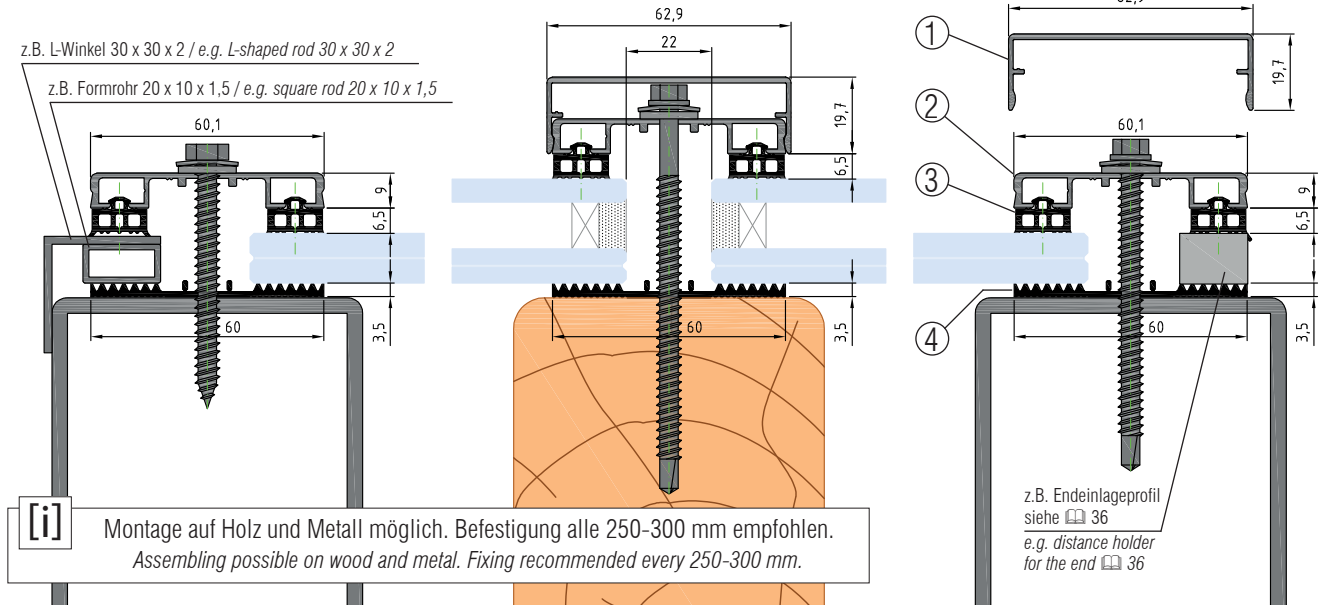
Verkauf in VE bzw. Stk.
Sale in sales unit or per pcs

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description
KFD-Dichtung	③ Dichtungsgummi, VE = 60 m / Sealing profile, sales unit = 60 m
KFD-Auflage 50	④ Auflageband 50 mm, VE = 30 m / Support tape 50 mm, sales unit = 30 m
KFD-Kappe 53/18	⑤ Endkappe für Klipsdeckschiene 53, KU schwarz / End cap for cover clip profile 53, plastic black
KFD-Kappe 50/7	⑥ Endkappe für Flachdeckschiene 50, KU schwarz / End cap for overhead glazing profile 50, plastic black

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

FLACHDECKSCHIENEN / ALU PROFILES FOR OVERHEAD GLAZING

SYSTEM 63-20 / SYSTEM 63-20



System 63-20 Klipsdeckschiene 63 / System 63-20 cover clip profile 63

Verkauf in Stangen / Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-K6314	① Roh / Raw	4000
KFD-K6344	① Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-K63S4	① Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35	4000
KFD-K63G4	① Anthrazitgrau RAL 7016 / Anthracite gray RAL 7016	4000
KFD-K6316	① Roh / Raw	6000
KFD-K6346	① Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1	6000
KFD-K63S6	① Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35	6000
KFD-K63G6	① Anthrazitgrau RAL 7016 / Anthracite gray RAL 7016	6000

System 63-20 Flachdeckschiene 60 / System 63-20 overhead glazing profile 60

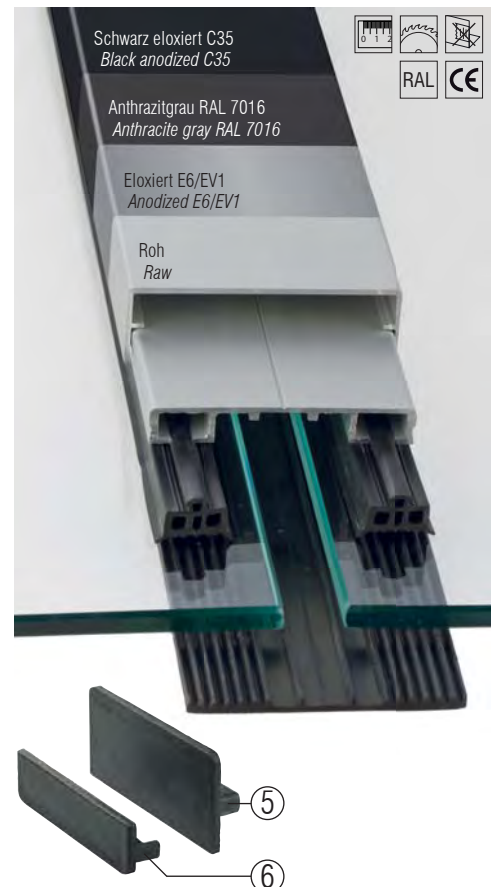
Verkauf in Stangen / Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-F6014	② Roh / Raw	4000
KFD-F6044	② Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-F6016	② Roh / Raw	6000
KFD-F6046	② Eloxier E6/EV1 / Anodized E6/EV1	6000

System 63-20 Zubehör / System 63-20 accessories

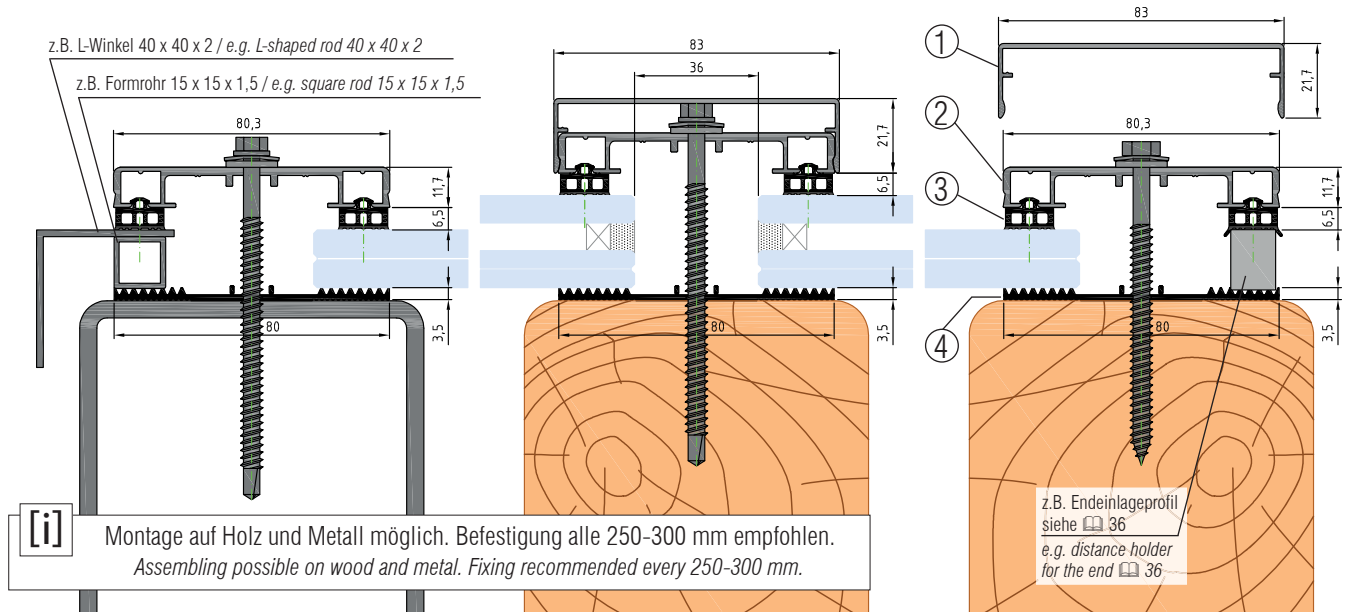
Verkauf in VE bzw. Stk. / Sale in sales unit or per pcs

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description
KFD-Dichtung	③ Dichtungsgummi, VE = 60 m / Sealing profile, sales unit = 60 m
KFD-Auflage 60	④ Auflageband 60 mm, VE = 30 m / Support tape 60 mm, sales unit = 30 m
KFD-Kappe 63/20	⑤ Endkappe für Klipsdeckschiene 63, KU schwarz / End cap for cover clip profile 63, plastic black
KFD-Kappe 60/9	⑥ Endkappe für Flachdeckschiene 60, KU schwarz / End cap for overhead glazing profile 60, plastic black



FLACHDECKSCHIENEN / ALU PROFILES FOR OVERHEAD GLAZING

SYSTEM 83-22 / SYSTEM 83-22



System 83-22 Klipsdeckschiene 83 / System 83-22 cover clip profile 83

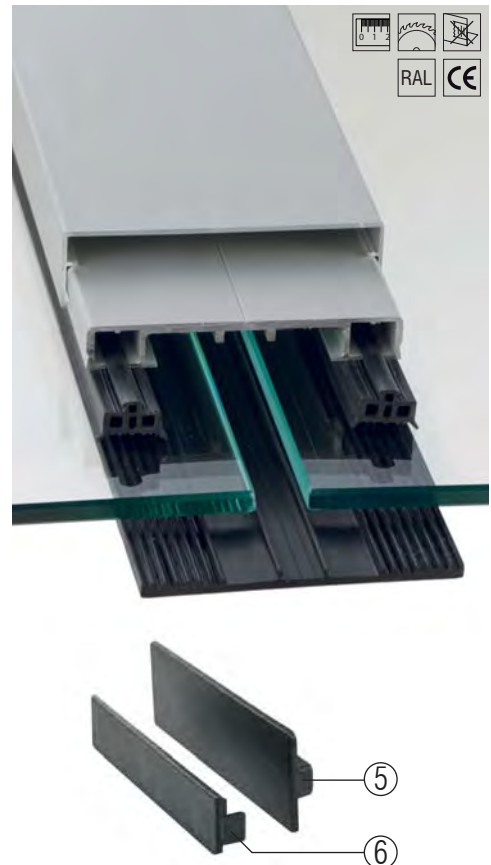
Verkauf in Stangen
Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-K8314	① Roh / Raw	4000
KFD-K8344	① Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-K8316	① Roh / Raw	6000
KFD-K8346	① Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	6000

System 83-22 Flachdeckschiene 80 / System 83-22 overhead glazing profile 80

Verkauf in Stangen
Sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Stangenlänge in mm Length of rod in mm
KFD-F8014	② Roh / Raw	4000
KFD-F8044	② Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	4000
KFD-F8016	② Roh / Raw	6000
KFD-F8046	② Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	6000



System 83-22 Zubehör / System 83-22 accessories

Verkauf in VE bzw. Stk.
Sale in sales unit or per pcs

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description
KFD-Dichtung	③ Dichtungsgummi, VE = 60 m / Sealing profile, sales unit = 60 m
KFD-Auflage 80	④ Auflageband 80 mm, VE = 30 m / Support tape 80 mm, sales unit = 30 m
KFD-Kappe 83/22	⑤ Endkappe für Klipsdeckschiene 83, KU schwarz / End cap for cover clip profile 83, plastic black
KFD-Kappe 80/11	⑥ Endkappe für Flachdeckschiene 80, KU schwarz / End cap for overhead glazing profile 80, plastic black

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

ZUBEHÖR FÜR FLACHDECKSCHIENEN / ACCESSORIES FOR OVERHEAD GLAZING

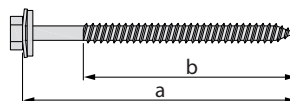
Fassadenbauschraube V2A für Holz

Tapping screw AISI 304 for wood

Mit Dichtscheibe Ø 16, SW 9,5, VE = 50 Stk

Sealing shim Ø 16, kw 9,5, sales unit = 50 pcs

Art. Nr. Art. no.	Maße (a) Länge x Ø Dimensions (a) Length x Ø	Gewindelänge (b) Thread length (b)
KS02016550	50 x 6,5	50
KS02016564	64 x 6,5	64
KS02016575	75 x 6,5	75
KS02016590	90 x 6,5	70



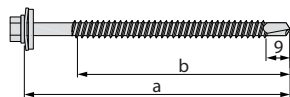
Selbstschneidende Fassadenbauschraube V2A für Metall

Self drilling tapping screw AISI 304 for metal

Mit Dichtscheibe Ø 16, max. Bohrkapazität: 6 mm, SW 8, VE = 50 Stk

Sealing shim Ø 16, max. drilling capacity: 6 mm, kw 8, sales unit = 50 pcs

Art. Nr. Art. no.	Maße (a) Länge x Ø Dimensions (a) Length x Ø	Gewindelänge (b) Thread length (b)
KS04015550	50 x 5,5	50
KS04016580	80 x 6,5	80
KS040165100	100 x 6,5	82

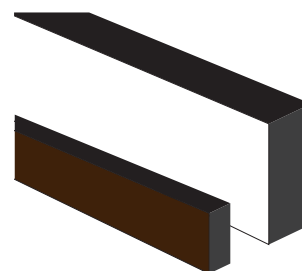
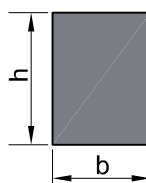


Endeinlageprofil / Distance profile

Länge: 2800 mm bzw. 3050 mm, Kunststoff, Verkauf in Stangen

Length: 2800 mm or 3050 mm, plastic, sale in rods

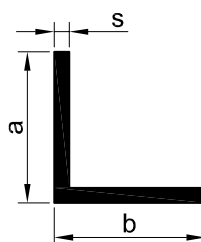
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (b x h)	Länge Length
K-END10	6,0 x 10,0	2800
K-END17,5	13,0 x 17,5	3050
K-END21,5	13,0 x 21,5	3050



L-Winkel / L-shaped profile

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x s)	Oberfläche Surface
L2525216	25 x 25 x 2	Roh / Raw
L2525246	25 x 25 x 2	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
L3030216	30 x 30 x 2	Roh / Raw
L3030246	30 x 30 x 2	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
L4040216	40 x 40 x 2	Roh / Raw
L4040246	40 x 40 x 2	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



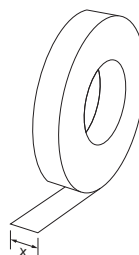
Doppelseitiges Klebeband für KFD-Auflage

Double-sided adhesive tape for support tape

Transparentes Klebeband zur Montage der KFD-Auflage, Verkauf in Rollen

Transparent adhesive tape for assembling of the KFD-support tape, sale in rolls

Art. Nr. Art. no.	Breite Width	Rollenlänge Length
KFD-Klebeband	25	50 m





PUNKTHALTESYSTEME / POINT FITTING SYSTEMS

Unsere V2A bzw. V4A Punkthalter werden auf CNC-Drehautomaten hergestellt und erreichen dadurch höchste Qualitätsanforderungen.

02

- ▶ Herstellung aus verschiedensten Niro-Materialgütern wie z.B. 1.4301, 1.4305, 1.4404, 1.4571, ... (auf Wunsch auch mit Werkszeugnis oder aus anderen Materialien)
- ▶ Punkthalter erhaben oder flächenbündig, beweglich oder gelenkig
- ▶ In verschiedensten Durchmessern bis 150 mm lieferbar
- ▶ Sonderpunkthalter nach Ihren technischen Vorgaben sind möglich

Darüber hinaus produzieren wir für Sie SONDERDREHTEILE aus Edelstahl, Messing, Aluminium und Kunststoff.

Our AISI 304 and AISI 316 point fittings achieve high quality requirements by manufacturing with CNC-technology.

- ▶ *Production of all kinds of stainless steel, e.g. 1.4301, 1.4305, 1.4404, 1.4571, ... (other materials and certificates on request)*
- ▶ *Raised head or surface flush, rigid, adjustable or hinged point fittings*
- ▶ *Deliverable in all diameters up to 150 mm*
- ▶ *Customized point fittings according to special requirements are possible*

Customized turned parts in stainless steel, brass, aluminium and plastic are also possible.



LEDPUNKTHALTER / LED POINT FITTINGS

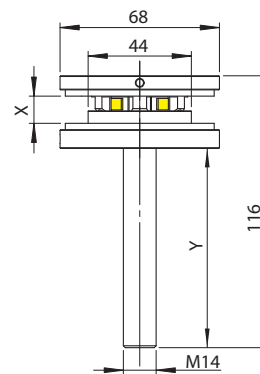
LED-Punkthalter starr Ø 68 mm / LED point fitting rigid Ø 68 mm

Glasbohrung Ø 46 mm / y = 85-95 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Gewindestift M14, V2A, EPDM, Set = 4 Stück

Glass drilling Ø 46 mm / y = 85-95 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M14, AISI 304, EPDM, Set = 4 pieces



02

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPL6800	12,76 - 21,52

LED: GTG 5050 RGB
Nennspannung: 12V DC

Leistung: < 1,5 W

Schutzart: IP54

Lagertemperatur: -40° / +80° C

Betriebstemperatur: -25° / +60° C

Kabel integriert: 2 Meter

LED: GTG 5050 RGB

Nominal voltage: 12V DC

Power: < 1,5 W

Protection class: IP54

Storage temperature: -40° / +80° C

Operating temperature: -25° / +60° C

Cable integrated: 2 meters



Mit innovativem Silikondichtring. Für Innenanwendungen geeignet.

Andere Größen der LED-Punkthalter bei Projektanfrage möglich.

With innovative silicone ring. Suitable for indoor applications. Other sizes of LED point fittings for projects available on request.



Alle Abmessungen in mm. / All dimensions in mm

SENKUNKTHALTER STARR / COUNTERSUNK POINT FITTINGS RIGID

02

Senkpunkthalter starr Ø 16/16 mm

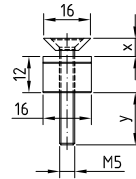
Countersunk point fitting rigid Ø 16/16 mm

Glasbohrung Ø 16/8 mm x 45° / y = 15-19 mm (Abhängig von Glasstärke)

Befestigung: Senkschraube M5 x 35 / Weichaluminium, V2A, EPDM

Glass drilling Ø 16/8 mm x 45° / y = 15-19 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: countersunk screw M5x35 / soft-aluminium, AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPS1605.00	5 - 8

Senkpunkthalter starr Ø 30/30 mm

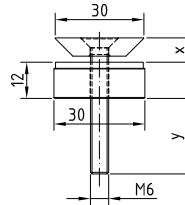
Countersunk point fitting rigid Ø 30/30 mm

Glasbohrung Ø 30/18 mm x 45° / y = 21-25 mm (Abhängig von Glasstärke)

Befestigung: Senkschraube M6x45 / Weichaluminium, V2A, EPDM

Glass drilling Ø 30/18 mm x 45° / y = 21-25 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: countersunk screw M6x45 / soft-aluminium, AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPS3006.00	8 - 12

Senkpunkthalter starr Ø 30/30 mm

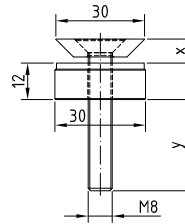
Countersunk point fitting rigid Ø 30/30 mm

Glasbohrung Ø 30/18 mm x 45° / y = 18-30 mm (Abhängig von Glasstärke)

Befestigung: Senkschraube M8x50 / Weichaluminium, V2A, EPDM

Glass drilling Ø 30/18 mm x 45° / y = 18-30 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: countersunk screw M8x50 / soft-aluminium, AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPS3008.00	8 - 20

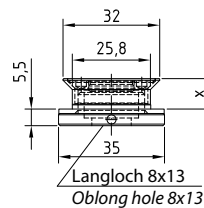
Senkpunkthalter starr Ø 35/32 mm

Countersunk point fitting rigid Ø 35/32 mm

Glasbohrung Ø 33/27 mm x 45°

Befestigung: Langloch 8x13 mm / V2A, POM

Glass drilling Ø 33/27 mm x 45°, Fixture: oblong hole 8x13 mm / AISI 304, POM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPS3502.00	10
KPS3502.01	12
KPS3502.02	16
KPS3502.03	20

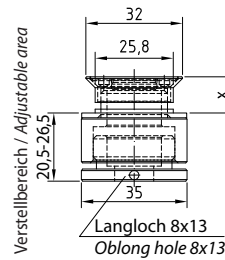
SENKPUNKTHALTER STARR / COUNTERSUNK POINT FITTINGS RIGID

Senkpunkthalter verstellbar Ø 35/32 mm Countersunk point fitting adjustable Ø 35/32 mm

Glasbohrung Ø 33/27 mm x 45°
Befestigung: Langloch 8x13 mm / V2A, POM
Glass drilling Ø 33/27 mm x 45°, Fixture: oblong hole 8x13 mm / AISI 304, POM



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPS3504.00	12
KPS3504.01	16
KPS3504.02	20



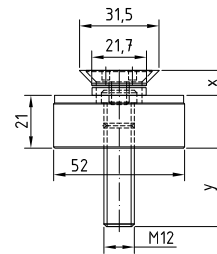
02

Senkpunkthalter starr Ø 52/32 mm Countersunk point fitting rigid Ø 52/32 mm

Glasbohrung Ø 32/22 mm x 45° / y = 80 mm
Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM
Glass drilling Ø 32/22 mm x 45° / y = 80 mm
Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPS5221.00	10
KPS5221.01	12
KPS5221.02	16
KPS5221.03	20

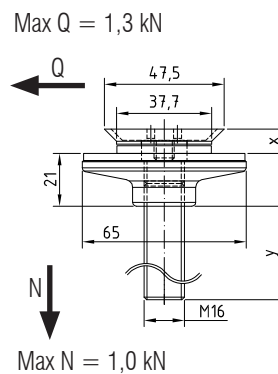


Senkpunkthalter starr Ø 65/48 mm Countersunk point fitting rigid Ø 65/48 mm

Glasbohrung Ø 48/38 mm x 45° / y = 80 mm
Befestigung: Gewindestift M16 / V2A, EPDM
Glass drilling Ø 48/38 mm x 45° / y = 80 mm, Fixture: setscrew M16 / AISI 304, EPDM



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPS6504.01	10
KPS6504.03	12
KPS6504.05	16
KPS6504.07	20
KPS6504.09	24

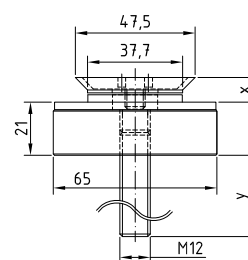


Senkpunkthalter starr Ø 65/48 mm Countersunk point fitting rigid Ø 65/48 mm

Glasbohrung Ø 48/38 mm x 45° / y = 80 mm
Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM
Glass drilling Ø 48/38 mm x 45° / y = 80 mm, Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPS6514.00	10
KPS6514.02	12
KPS6514.04	16
KPS6514.06	20
KPS6514.08	24



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SENKUNKTHALTER STARR / COUNTERSUNK POINT FITTINGS RIGID

02

Senkpunkthalter starr Ø 65/48 mm

Countersunk point fitting rigid Ø 65/48 mm

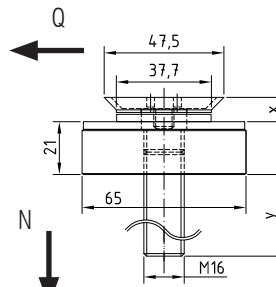
Glasbohrung Ø 48/38 mm x 45° / y = 80 mm

Befestigung: Gewindestift M16 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 48/38 mm x 45° / y = 80 mm, Fixture: setscrew M16 / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPS6514.01	10
KPS6514.03	12
KPS6514.05	16
KPS6514.07	20
KPS6514.09	24

Max Q = 1,3 kN



Max N = 1,0 kN



Senkpunkthalter starr Ø 59/46 mm

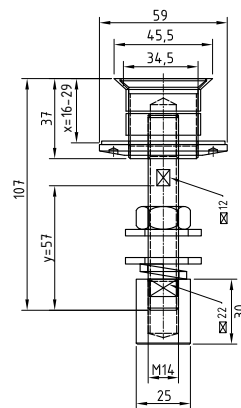
Countersunk point fitting rigid Ø 59/46 mm

Glasbohrung Ø 46/36 mm x 45° / y = 57 mm

Befestigung: Gewindestift M14 / V4A, POM

Glass drilling Ø 46/36 mm x 45° / y = 57 mm, Fixture: setscrew M14 / AISI 316, POM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPSF5904	16 - 29



Senkpunkthalter beweglich Ø 59/46 mm

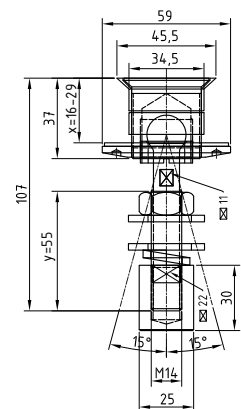
Countersunk point fitting flexible Ø 59/46 mm

Glasbohrung Ø 46/36 mm x 45° / y = 55 mm

Befestigung: Gewindestift M14 / V4A, POM

Glass drilling Ø 46/36 mm x 45° / y = 55 mm, Fixture: setscrew M14 / AISI 316, POM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPSG5904	16 - 29



PUNKTHALTER STARR / POINT FITTINGS RIGID

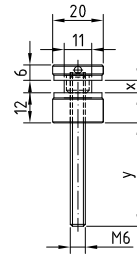
Punkthalter starr Ø 20 mm / Point fitting rigid Ø 20 mm

Glasbohrung Ø 14 mm / y = 30-40 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Gewindestift M6 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 14 mm / y = 30-40 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M6 / AISI 304, EPDM



02

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT2001.00	6 - 16

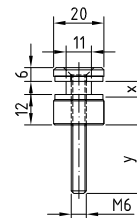
Punkthalter starr Ø 20 mm / Point fitting rigid Ø 20 mm

Glasbohrung Ø 13 mm / y = 16-26 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Senkschraube M6x50 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 13 mm / y = 16-26 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: countersunk screw M6x50 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT2002.00	6 - 16

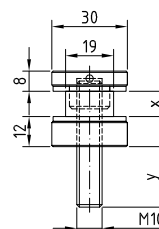
Punkthalter starr Ø 30 mm / Point fitting rigid Ø 30 mm

Glasbohrung Ø 22 mm / y = 16-28 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Gewindestift M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm / y = 16-28 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M10 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT3001.00	8 - 20

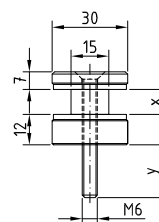
Punkthalter starr Ø 30 mm / Point fitting rigid Ø 30 mm

Glasbohrung Ø 18 mm / y = 10-24 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Senkschraube M6x50 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 18 mm / y = 10-24 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: countersunk screw M6x50 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT3002.00	6 - 20

PUNKTHALTER STARR / POINT FITTINGS RIGID

02

Punkthalter starr Ø 40 mm / Point fitting rigid Ø 40 mm

Glasbohrung Ø 15 mm / y = 20-34 mm (Abhängig von der Glasstärke)

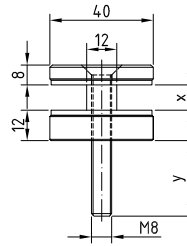
Befestigung: Senkschraube M8x60 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 15 mm / y = 20-34 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: countersunk screw M8x60 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT4001.00	6 - 20



Punkthalter starr Ø 40 mm / Point fitting rigid Ø 40 mm

Glasbohrung Ø 18 mm / y = 26-40 mm (Abhängig von der Glasstärke)

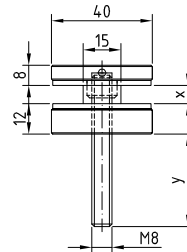
Befestigung: Gewindestift M8 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 18 mm / y = 26-40 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M8 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT4002.00	6 - 20



Punkthalter starr Ø 45 mm / Point fitting rigid Ø 45 mm

Glasbohrung Ø 21 mm / y = 70-84 mm (Abhängig von der Glasstärke)

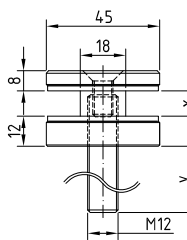
Befestigung: Innengewindestift M12x110 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 21 mm / y = 70-84 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: allen setscrew M12x110 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT4501.00	8 - 20



Punkthalter starr Ø 45 mm / Point fitting rigid Ø 45 mm

Glasbohrung Ø 22 mm / y = 51-63 mm (Abhängig von der Glasstärke)

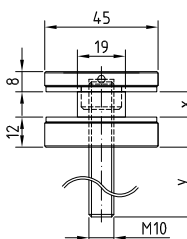
Befestigung: Gewindestift M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm / y = 51-63 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M10 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT4503.00	8 - 20

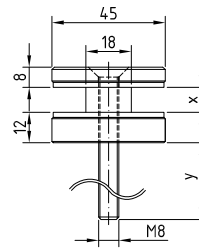


PUNKHALTER STARR / POINT FITTINGS RIGID

Punkthalter starr Ø 45 mm / Point fitting rigid Ø 45 mm

Glasbohrung Ø 21 mm / y = 20-32 mm (Abhängig von der Glasstärke)
 Befestigung: Senkschraube M8x60 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 21 mm / y = 20-32 mm (depending on the glass thickness)
 Fixture: countersunk screw M8x60 / AISI 304, EPDM



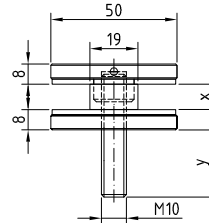
02

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT4505.00	8 - 20

Punkthalter starr Ø 50 mm / Point fitting rigid Ø 50 mm

Glasbohrung Ø 22 mm / y = 15-25 mm (Abhängig von der Glasstärke)
 Befestigung: Gewindestift M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm / y = 15-25 mm (depending on the glass thickness)
 Fixture: setscrew M10 / AISI 304, EPDM

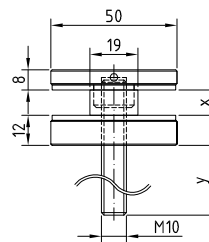


Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT5000.00	11,52 - 21,52

Punkthalter starr Ø 50 mm / Point fitting rigid Ø 50 mm

Glasbohrung Ø 22 mm / y = 51-63 mm (Abhängig von der Glasstärke)
 Befestigung: Gewindestift M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm / y = 51-63 mm (depending on the glass thickness)
 Fixture: setscrew M10 / AISI 304, EPDM

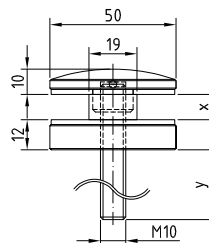


Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT5001.00	8 - 20

Punkthalter starr Ø 50 mm / Point fitting rigid Ø 50 mm

Glasbohrung Ø 22 mm / y = 51-63 mm (Abhängig von der Glasstärke)
 Befestigung: Gewindestift M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm / y = 51-63 mm (depending on the glass thickness)
 Fixture: setscrew M10 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT5002.00	8 - 20

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

PUNKTHALTER STARR / POINT FITTINGS RIGID

02

Punkthalter starr Ø 52 mm / Point fitting rigid Ø 52 mm

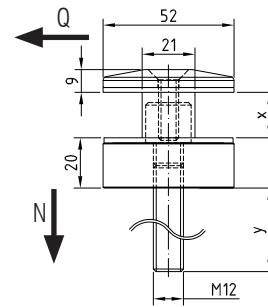
Glasbohrung Ø 24 mm / y = 80 mm

Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm / y = 80 mm, Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPT5211.00	8
KPT5211.01	10
KPT5211.02	12
KPT5211.03	16
KPT5211.04	20

Max Q = 1,6 kN



Max N = 8,5 kN



Punkthalter starr Ø 60 mm / Point fitting rigid Ø 60 mm

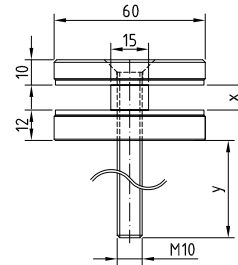
Glasbohrung Ø 18 mm / y = 40-50 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Senkschraube M10x80 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 18 mm / y = 40-50 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: countersunk screw M10x80 / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPT6007.00	10 - 21,52



Punkthalter starr Ø 60 mm / Point fitting rigid Ø 60 mm

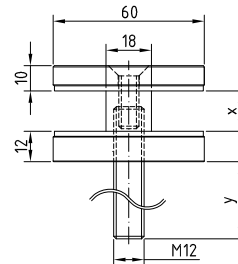
Glasbohrung Ø 21 mm / y = 78-88 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Innengewindestift M12 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 21 mm / y = 78-88 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: allen setscrew M12 / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPT6008.00	10 - 20



Punkthalter starr Ø 60 mm / Point fitting rigid Ø 60 mm

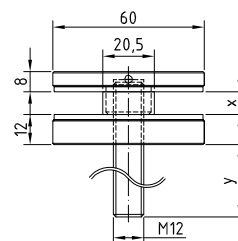
Glasbohrung Ø 24 mm / y = 62-76 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm / y = 62-76 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPT6010.00	10 - 24



PUNKTHALTER STARR / POINT FITTINGS RIGID

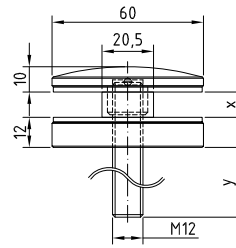
Punkthalter starr Ø 60 mm / Point fitting rigid Ø 60 mm

Glasbohrung Ø 24 mm / y = 62-76 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm / y = 62-76 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM



02

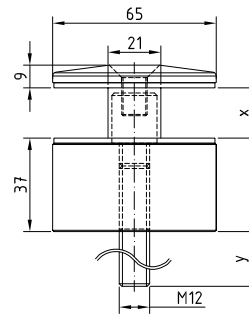
Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT6011.00	10 - 24

Punkthalter starr Ø 65 mm / Point fitting rigid Ø 65 mm

Glasbohrung Ø 24 mm / y = 63 mm

Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm / y = 63 mm, Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM



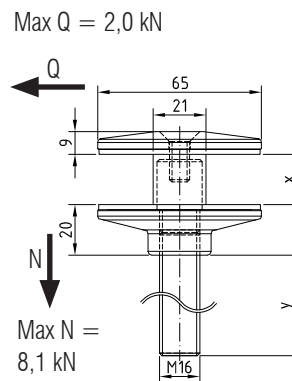
Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT6505.00	10
KPT6505.01	12
KPT6505.02	16
KPT6505.03	20
KPT6505.04	24

Punkthalter starr Ø 65 mm / Point fitting rigid Ø 65 mm

Glasbohrung Ø 24 mm / y = 80 mm

Befestigung: Gewindestift M16 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm / y = 80 mm, Fixture: setscrew M16 / AISI 304, EPDM



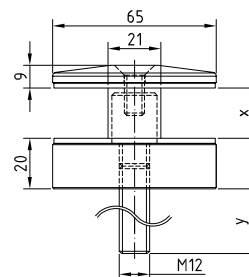
Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT6501.01	10
KPT6501.03	12
KPT6501.05	16
KPT6501.07	20
KPT6501.09	24

Punkthalter starr Ø 65 mm / Point fitting rigid Ø 65 mm

Glasbohrung Ø 24 mm / y = 80 mm

Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm / y = 80 mm, Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT6511.00	10
KPT6511.02	12
KPT6511.04	16
KPT6511.06	20
KPT6511.08	24

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

PUNKTHALTER STARR / POINT FITTINGS RIGID

02

Punkthalter starr Ø 65 mm / Point fitting rigid Ø 65 mm

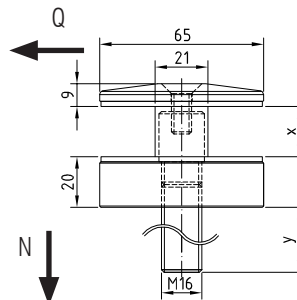
Glasbohrung Ø 24 mm / y = 80 mm

Befestigung: Gewindestift M16 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm / y = 80 mm, Fixture: setscrew M16 / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPT6511.01	10
KPT6511.03	12
KPT6511.05	16
KPT6511.07	20
KPT6511.09	24

Max Q = 2,0 kN



Max N = 8,1 kN



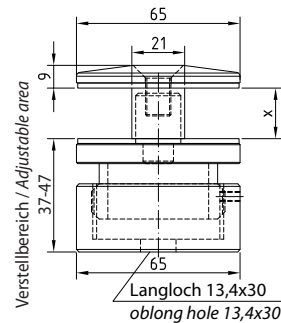
Punkthalter starr Ø 65 mm / Point fitting rigid Ø 65 mm

Glasbohrung Ø 24 mm

Befestigung: Langloch 13,4x30 mm / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm, Fixture: oblong hole 13,4x30 mm / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPT6506.05	16 - 25,52



Punkthalter starr Ø 70 mm / Point fitting rigid Ø 70 mm

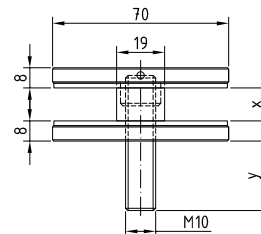
Glasbohrung Ø 22 mm / y = 17-25 mm (Abhängig von Glasstärke)

Befestigung: Gewindestift M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm / y = 17-25 mm (depending on the glass thickness)

Fixture: setscrew M10 / AISI 304, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPT7000.00	13,52 - 21,52



Punkthalter starr Ø 59 mm

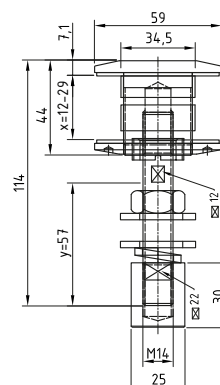
Point fitting rigid Ø 59 mm

Glasbohrung Ø 36 mm / y = 57 mm

Befestigung: Gewindestift M14 / V4A, EPDM

Glass drilling Ø 36 mm / y = 57 mm, Fixture: setscrew M14 / AISI 316, EPDM

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KPTF5904	12 - 29



PUNKHALTER BEWEGLICH / POINT FITTINGS FLEXIBLE

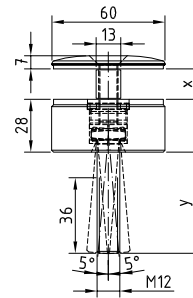
Punkthalter beweglich Ø 60 mm / Point fitting flexible Ø 60 mm

Glasbohrung Ø 16 mm / y = 53 mm

Befestigung: Gewindestift M12 / V4A, EPDM

Glass drilling Ø 16 mm / y = 53 mm, Fixture: setscrew M12 / AISI 316, EPDM

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPB6011.00	16 - 24



02

Punkthalter beweglich Ø 65 mm / Point fitting flexible Ø 65 mm

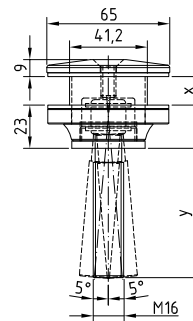
Glasbohrung Ø 45 mm / y = 65 mm

Befestigung: Teilgewindebolzen M16 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 45 mm / y = 65 mm,

Fixture: partial thread bolt M16 / AISI 304, EPDM

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPB6501.00	16
KPB6501.01	20
KPB6501.02	24



Punkthalter beweglich Ø 80 mm / Point fitting flexible Ø 80 mm

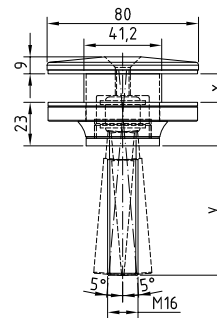
Glasbohrung Ø 45 mm / y = 65 mm

Befestigung: Teilgewindebolzen M16 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 45 mm / y = 65 mm,

Fixture: partial thread bolt M16 / AISI 304, EPDM

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPB8001.00	16
KPB8001.01	20
KPB8001.02	24



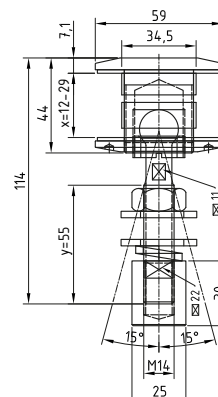
Punkthalter beweglich Ø 59 mm / Point fitting flexible Ø 59 mm

Glasbohrung Ø 36 mm / y = 55 mm

Befestigung: Gewindestift M14 / V4A, EPDM

Glass drilling Ø 36 mm / y = 55 mm, Fixture: setscrew M14 / AISI 316, EPDM

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPTG5904	12 - 29



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

PUNKTHALTER STARR VARIABLEL / POINT FITTINGS RIGIDE VARIABLE

02

Punkthalter starr Ø 50 mm mit variablem Wandabstand

Point fitting rigid Ø 50 mm with variable wall clearance

Glasbohrung Ø 22 mm / y = 955-977 mm (Abhängig von der Glasstärke)

Befestigung: Gewindestift M10 / V2A, EPDM, POM

Glass drilling Ø 22 mm / y = 955-977 mm (depending on the glass thickness)

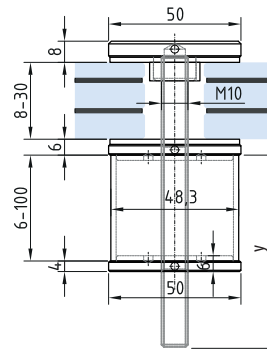
Fixture: setscrew M10 / AISI 304, EPDM, POM

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)

KPT5048.00 8 - 30



Rohr und Gewindestange nicht im Lieferumfang enthalten.
The tube and threaded rod are not included.

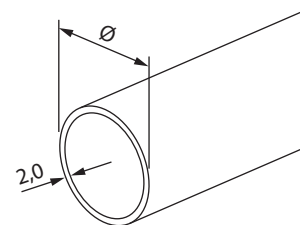


Rundrohr zu KPT5048.00 / Round tube to KPT5048.00

Edelstahl V2A, rund, Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen

Stainless steel AISI 304, round, length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr.	Länge	Ø
Art. no.	Length	
RRR304802	3000	48,3



Gewindestange zu KPT5048.00 / Threaded rod to KPT5048.00

Edelstahl V2A, DIN 976-1, Festigkeitsklasse: A2-70

Stainless steel AISI 304, DIN 976-1, property class: A2-70

Art. Nr.	Bezeichnung	Länge
Art. no.	Description	Length
GS1001000	M10 Gewindestange / M10 threaded rod	1000



PUNKTHALTER MIT STOCKSCHRAUBEN / POINT FITTINGS WITH HANGER BOLT

Punkthalter starr Ø 20 mm / Point fitting rigid Ø 20 mm

Glasbohrung Ø 14 mm

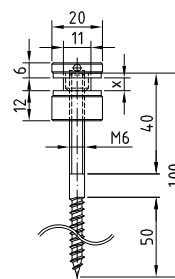
Befestigung: Stockschraube M6 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 14 mm

Fixture: hanger bolt M6 / AISI 304, EPDM

Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)

KPT2001.00ST 6 - 16



PUNKHALTER MIT STOCKSCHRAUBEN / POINT FITTINGS WITH HANGER BOLT

Punkthalter starr Ø 30 mm / Point fitting rigid Ø 30 mm

Glasbohrung Ø 22 mm

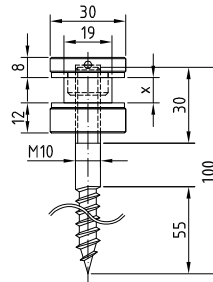
Befestigung: Stockschraube M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm

Fixture: hanger bolt M10 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT3001.00ST	8 - 16



02

Punkthalter starr Ø 40 mm / Point fitting rigid Ø 40 mm

Glasbohrung Ø 18 mm

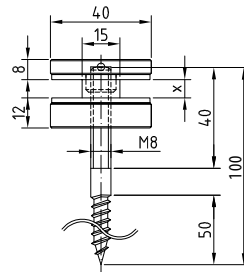
Befestigung: Stockschraube M8 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 18 mm

Fixture: hanger bolt M8 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT4002.00ST	6 - 20



Punkthalter starr Ø 50 mm / Point fitting rigid Ø 50 mm

Glasbohrung Ø 22 mm

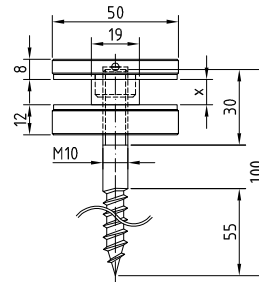
Befestigung: Stockschraube M10 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 22 mm

Fixture: hanger bolt M10 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT5001.00ST	8 - 16



Punkthalter starr Ø 60 mm / Point fitting rigid Ø 60 mm

Glasbohrung Ø 24 mm

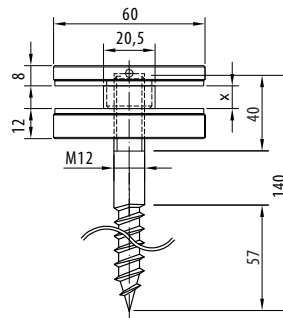
Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM

Glass drilling Ø 24 mm

Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM



Art. Nr.	Glasstärke (x)
Art. no.	Glass thickness (x)
KPT6010.00ST	10 - 28



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

PUNKTHALTER VERSTELLBAR / POINT FITTINGS ADJUSTABLE

02

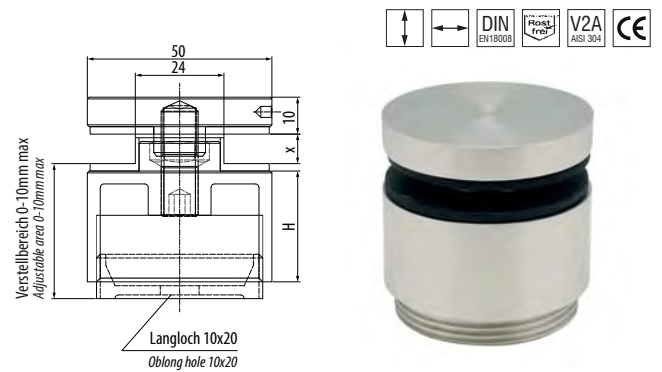
Geländerpunkthalter von vorne verstellbar V2A, Ø 50 mm

Balustrade point fitting adjustable from frontside AISI 304, Ø 50 mm

Punkthalter flach, Glasbohrung Ø 26 mm, verstellbar 0-10 mm
Point fitting flat, glass drilling Ø 26 mm, adjustable 0-10 mm

Art. Nr. Art. no.	H	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
RPH50300002	30	8 - 21,52
RPH50400002	40	8 - 25,52
RPH50500002	50	8 - 25,52

[i] Von vorne einstellbar - Demontage der Scheibe nicht notwendig!
Adjustable from frontside - dismantling of glass not necessary!



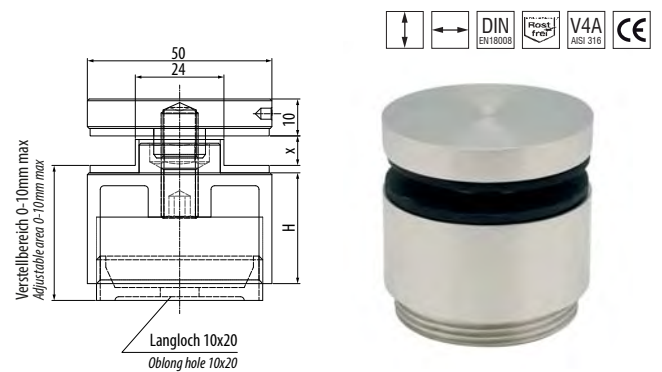
Geländerpunkthalter von vorne verstellbar V4A, Ø 50 mm

Balustrade point fitting adjustable from frontside AISI 316, Ø 50 mm

Punkthalter flach, Glasbohrung Ø 26 mm, verstellbar 0-10 mm
Point fitting flat, glass drilling Ø 26 mm, adjustable 0-10 mm

Art. Nr. Art. no.	H	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
RPH50300004	30	8 - 21,52
RPH50400004	40	8 - 25,52
RPH50500004	50	8 - 25,52

[i] Von vorne einstellbar - Demontage der Scheibe nicht notwendig!
Adjustable from frontside - dismantling of glass not necessary!

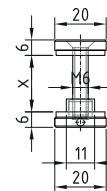


Glasverbinder Ø 20 mm

Glass connector Ø 20 mm

Gewindestift M6 / V2A, EPDM, POM, Spalt: 12 mm
Fixture: setscrew M6 / AISI 304, EPDM, POM, gap: 12 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KGV2007	5 - 6,76
KGV2011	8 - 10,76
KGV2015	12 - 14,76
KGV2021	16,76 - 20,76
KGV2026	21,52 - 25,52

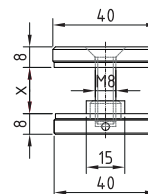


Glasverbinder Ø 40 mm

Glass connector Ø 40 mm

Gewindestift M8 / V2A, EPDM, POM, Spalt: 16 mm
Fixture: setscrew M8 / AISI 304, EPDM, POM, gap: 16 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KGV4009	5 - 8,76
KGV4015	10 - 14,76
KGV4022	16,76 - 21,52
KGV4029	21,52 - 28,28



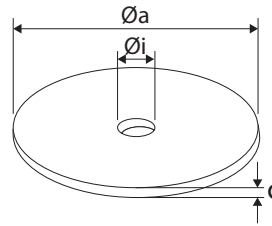
PUNKTHALTER EINZELTEILE / POINT FITTINGS SINGLE PARTS

EPDM Scheibe / EPDM washer

EPDM Scheibe, schwarz

EPDM washer, black

Art. Nr.	VE (Stk)	Ø a	Ø i	Stärke (c)
Art. no.	Sales unit (pcs)	Ø a	Ø i	Thickness (c)
E190902-4	4	19	9	2
E291602-4	4	29	16	2
E391202-4	4	39	12	2
E491602-4	4	49	16	2



02

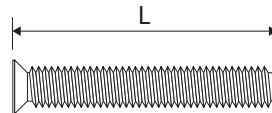
Senkkopfschraube / Countersunk screw

Vollgewinde, Innensechskant, Edelstahl V2A

Full thread, hexagon socket, stainless steel AISI 304



Art. Nr.	VE (Stk)	Gewinde	Länge (L)
Art. no.	Sales unit (pcs)	Thread	Length (L)
SK0650-4	4	M6	50
SK0860-4	4	M8	60



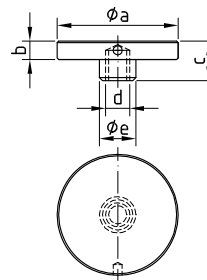
Teilkappe / Partial-cap

Teilkappe zu Punkthalter, Edelstahl V2A

Partial-cap for point fittings, stainless steel AISI 304



Art. Nr.	VE (Stk)	Ø a	b	c	d	Ø e
Art. no.	Sales unit (pcs)	Ø a	b	c	d	Ø e
TK200604-4	4	20	4	11	M6	9
TK301006-4	4	30	6	15	M10	16
TK400806-4	4	40	6	13	M8	12
TK500610-4	4	50	6	15	M10	16



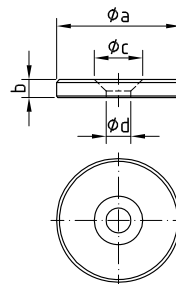
Teilscheibe / Partial-washer

Teilscheibe zu Punkthalter, Edelstahl V2A

Partial-washer for point fittings, stainless steel AISI 304



Art. Nr.	VE (Stk)	Ø a	b	Ø c	Ø d
Art. no.	Sales unit (pcs)	Ø a	b	Ø c	Ø d
TS200604-4	4	20	4	12	6,2 (M6)
TS300605-4	4	30	5	12	6,2 (M6)
TS400806-4	4	40	6	16	8,2 (M8)



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

PUNKTHALTER EINZELTEILE / POINT FITTINGS SINGLE PARTS

Wandteil / Tier

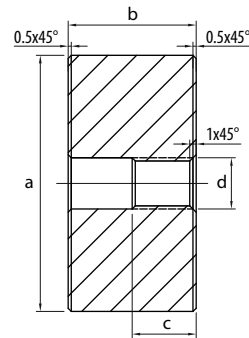
Wandteil zu Punkthalter, V2A, Gewinde nicht durchgängig

Tier for point fittings, AISI 304, thread not continuous



02

Art. Nr. Art. no.	Ø a	b	c	d
WT402008	40	20	10	M8
WT403008	40	30	10	M8
WT502010	50	20	10	M10
WT503010	50	30	10	M10
WT602012	60	20	10	M12
WT603012	60	30	10	M12



SENKPUNKTHALTER STARR / COUNTERSUNK POINT FITTINGS RIGID

Pico Senkpunkthalter starr Ø 29/20 mm

Pico countersunk point fitting rigid Ø 29/20 mm

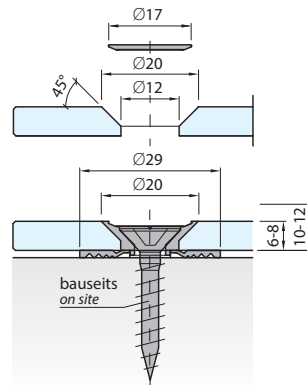
Glasbohrung Ø 20/12 mm x 45°, Kunststoff
Befestigung: Senkschraube Ø 6 mm mit Kopf Ø 12 mm bauseits
Werkstoff PA6, Polyamid

Glass drilling Ø 20/12 mm x 45°, plastic

Fixture: countersunk screw Ø 6 mm with head Ø 12 mm on site, material PA6, polyamid



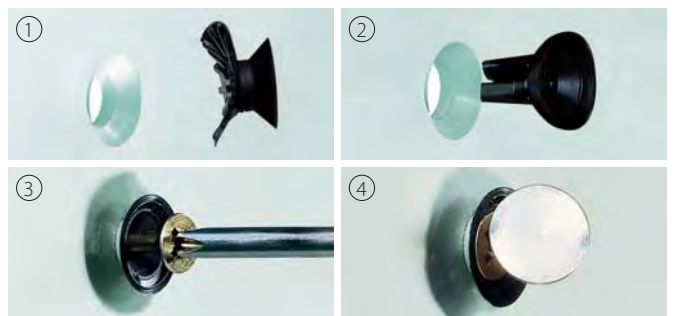
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Glasstärke Glass thickness
597501	Schwarz / Black	6 - 8
597502	Transparent / Transparent	6 - 8
597511	Schwarz / Black	10 - 12
597512	Transparent / Transparent	10 - 12



Pico Abdeckkappe

Pico cover cap

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
597301	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
597302	Vergoldet / Gold plated



Punto Punkthalter starr Ø 25 mm

Punto point fitting rigid Ø 25 mm

Glasbohrung Ø 14 mm, Kunststoff
Befestigung: Senkschraube Ø 6 mm mit Kopf Ø 12 mm bauseits
Abdeckscheibe: Edelstahl poliert

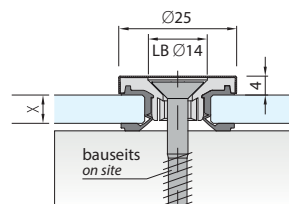
Glass drilling Ø 14 mm, plastic

Fixture: countersunk screw Ø 6 mm with head Ø 12 mm on site

Cover cap: stainless steel polished



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
592071	6
592072	8 - 10



SPIDER PUNKTHALTER / SPIDER POINT FITTINGS

Sie planen ein Projekt mit einer individuellen Fassadengestaltung und möchten außergewöhnliche Akzente setzen?
Fragen Sie nach unseren Spider Punkthaltern - die perfekte Lösung für ihr Bauvorhaben.

*You are planning a project with an individual facade design and want to set extraordinary accents?
Ask about our Spider point fittings - the perfect solution for your building project.*

Beispiele für Spider Punkthalter Examples for spider point fittings

[i]

Nur auf Anfrage erhältlich.
Only available on request.

02



Spider einarmig kurz
Spider one-armed short



Spider einarmig lang
Spider one-armed long



Spider zweiarstig 180°
Spider two-armed 180°



Spider zweiarstig 90°
Spider two-armed 90°



Spider dreiarstig
Spider three-armed



Spider vierarmig
Spider four-armed



Spider Befestigung verstellbar
Spider attachment adjustable



Spider Befestigungsschraube
Spider fixing screw



Alle Abmessungen in mm. / All dimensions in mm

02



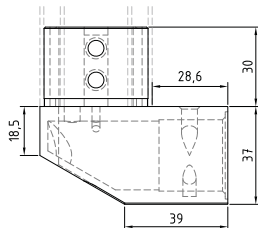
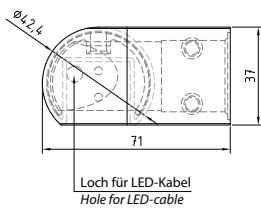
Variante / Mutation

Wandbefestigung für Geländernutrohr Wall connection for glass frame tube

Edelstahl V4A, rund, Set = 2 links, 2 rechts, Befestigung auf M12 Gewinde
Stainless steel AISI 316, round, set = 2 left, 2 right, fixing on M12 thread

DIN EN18008 Frostfrei V4A AISI 316

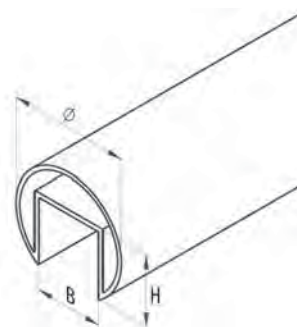
Art. Nr. Art. no.	Ø Nutrohr Ø Glass frame tube	Montageseite Installation side
RNB014204	42,4	links/rechts / left/right



Geländernutrohr, rund / Glass frame tube, round

Edelstahl, rund, Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen
Stainless steel, round, rod length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ø	B	H
RNR304202	V2A / AISI 304	42,4	24	24
RNR304204	V4A / AISI 316	42,4	24	24



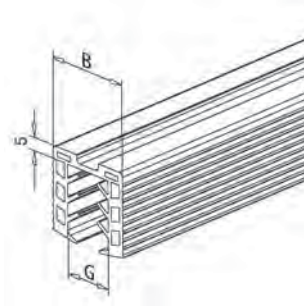
FRANZÖSISCHER BALKON EINZELTEILE / FRENCH BALCONY SINGLE PARTS

Gummiprofil / Gum profile

Gummiprofil zu Nutrohr, Verkauf in VE = 6000 mm

Gum profile to glass frame tube, sale in sales unit = 6000 mm

Art. Nr. Art. no.	Ø Nutrohr Ø Glass frame tube	Glasstärke Glass thickness	B
RNG4217	42,4	16,76 - 17,52	24



02

Kunststoffrohr / Plastic tube

Länge: 1000 mm, aus hochwertigem Kunststoff, für kraftschlüssige Verbindungen zur Überbrückung der VWS-Fassade

Length: 1000 mm, premium plastic, force-fitted connection for bridgeover the ETI-Facade

Art. Nr. Art. no.	Ø innen Ø inside	Ø außen Ø outside
KDS-ROHR 30	21	33



Gewindestange / Threaded rod

Edelstahl V2A, DIN 976-1, Festigkeitsklasse: A2-70

Stainless steel AISI 304, DIN 976-1, property class: A2-70

Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Länge Length
GS1201000	M12 Gewindestange / M12 threaded rod	1000



Mutter / Nut

Edelstahl V2A, DIN 934, Festigkeitsklasse: A2-70, VE = 10 Stk

Stainless steel AISI 304, DIN 934, property class: A2-70, sales unit = 10 pcs

Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Schlüsselweite Wrench size
M12934	Muttern M12 / Nuts M12	19

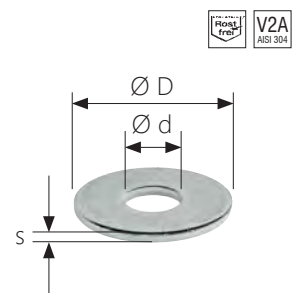


Beilagscheibe / Washer

Edelstahl V2A, DIN 9021, Festigkeitsklasse: 140HV, VE = 10 Stk

Stainless steel AISI 304, DIN 9021, property class: 140HV, sales unit = 10 pcs

Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	s	Ø d	Ø D
S12125	Beilagscheiben für M12 / Washers for M12	3	13	37



Alle Abmessungen in mm. / All dimensions in mm



Punkthalter-Set, starr Ø 60 mm, für französischen Balkon
Point fitting set, rigid Ø 60 mm, for french balcony

Glasbohrung Ø 24 mm, Befestigung: Gewindestift M12 / V2A, EPDM,
 Set = 4 Stück

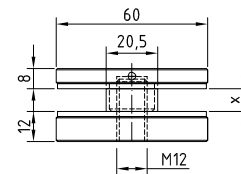
Glass drilling Ø 24 mm, Fixture: setscrew M12 / AISI 304, EPDM, Set = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke (x) Glass thickness (x)
KFB60T	10 - 24

Glasbemessung nach DIN 18008 / Glass according to DIN 18008

Glasstärke TVG Glass thickness TVG	Stützweite 1 Support span 1	Stützweite 2 Support span 2
2 x 8	950	750
2 x 10	1000	900



Kunststoffrohr / Plastic tube

Länge: 1000 mm, aus hochwertigem Kunststoff, für kraftschlüssige
 Verbindungen zur Überbrückung der VWS-Fassade

Length: 1000 mm, premium plastic, force-fitted connection for bridgeover the
 FTI-Facade

Art. Nr. Art. no.	Ø innen Ø inside	Ø außen Ø outside
KDS-ROHR 30	21	33
KDS-ROHR 50	34	50



FRANZÖSISCHER BALKON EINZELTEILE / FRENCH BALCONY SINGLE PARTS

Gewindestange / Threaded rod

Edelstahl V2A, DIN 976-1, Festigkeitsklasse: A2-70
 Stainless steel AISI 304, DIN 976-1, property class: A2-70

Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Länge Length
GS1201000	M12 Gewindestange / M12 threaded rod	1000



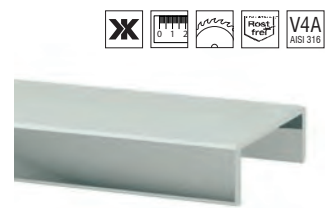
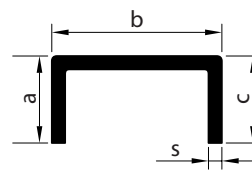
02

GLASKANTENSCHUTZ / GLASS EDGE PROTECTION

Edelstahl V4A geschliffen / Stainless steel AISI 316 satin

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)	Glasstärke Glass thickness
U621163-4	6 x 21 x 6 x 1	16,76 - 17,52
U625163-4	6 x 25 x 6 x 1	20,76 - 21,52



Alle Abmessungen in mm. / All dimensions in mm

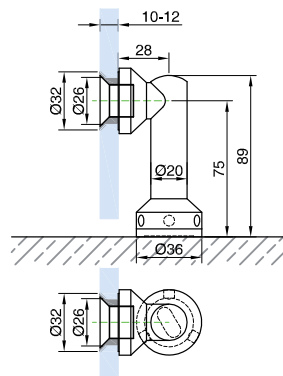
GLASVERBINDER Ø 34, SENKKOPF 32/26 GLASS CONNECTORS Ø 34, COUNTERSUNK HEAD 32/26

Glas / Wandverbinder, starr / Glass / wall connector, rigid

Glasstärke 10-12 mm, Material: Edelstahl V2A geschliffen, Befestigung: Langloch 8x14 mm
Glass thickness 10-12 mm, material: stainless steel AISI 304 satin, fixture: oblong hole 8x14 mm

02

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø Glass socket Ø	Glasbohrung Glass drilling
KGV01-1	① 34	27
KGV01-2	② 32/26 Senkkopf / Countersunk	32/26 x 45°

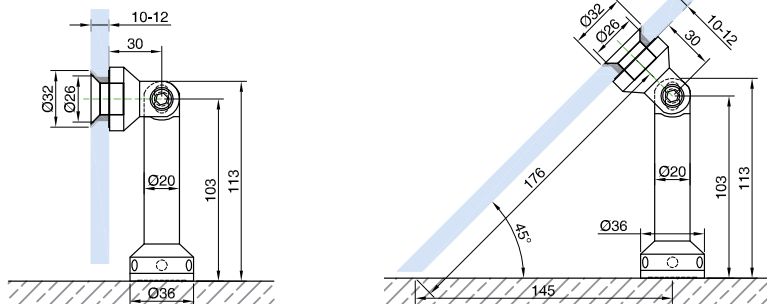


Montage mit Stirnlochschlüssel, Art. Nr. S0740 / Assembly with face pin wrench, Art. no. S0740

Glas / Wandverbinder, beweglich / Glass / wall connector, flexible

Glasstärke 10-12 mm, Material: Edelstahl V2A geschliffen, Befestigung: Langloch 8x14 mm
Glass thickness 10-12 mm, material: stainless steel AISI 304 satin, fixture: oblong hole 8x14 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø Glass socket Ø	Glasbohrung Glass drilling
KGV02-1	① 34	27
KGV02-2	② 32/26 Senkkopf / Countersunk	32/26 x 45°



Montage mit Stirnlochschlüssel, Art. Nr. S0740 / Assembly with face pin wrench, Art. no. S0740

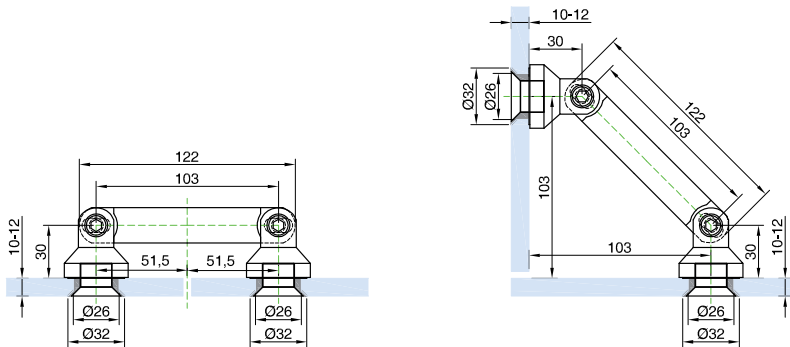
GLASVERBINDER Ø 34, SENKKOPF 32/26
GLASS CONNECTORS Ø 34, COUNTERSUNK HEAD 32/26

Glasverbinder, beweglich / Glass connector, flexible

Glasstärke 10-12 mm, Material: Edelstahl V2A geschliffen
 Glass thickness 10-12 mm, material: stainless steel AISI 304 satin

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø Glass socket Ø	Glasbohrung Glass drilling
KGV03-1	① 34	27
KGV03-2	② 32/26 Senkkopf / Countersunk	32/26 x 45°

02



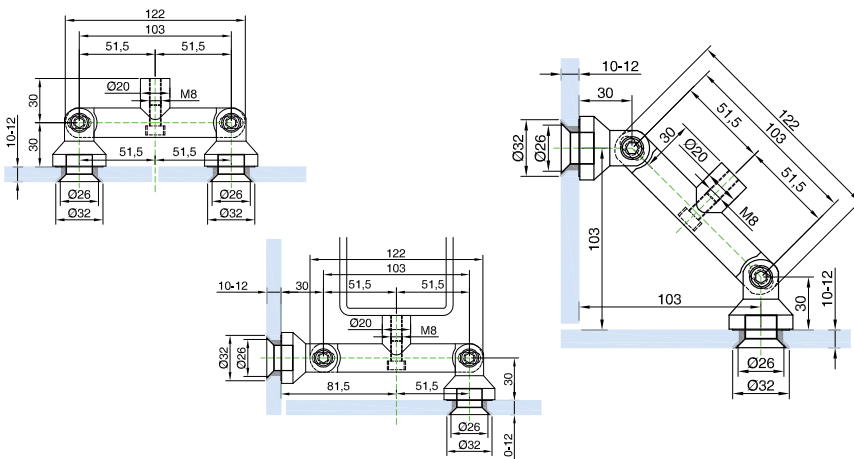
Montage mit Stirnlochschlüssel, Art. Nr. S0740 / Assembly with face pin wrench, Art. no. S0740

Glasverbinder, beweglich / starr / Glass connector, flexible / rigid

Glasstärke 10-12 mm, Material: Edelstahl V2A geschliffen, Befestigung: M8 Gewinde
 Glass thickness 10-12 mm, material: stainless steel AISI 304 satin, fixture: M8 thread

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø Glass socket Ø	Glasbohrung Glass drilling
KGV04-1	① 34	27
KGV04-2	② 32/26 Senkkopf / Countersunk	32/26 x 45°

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Montage mit Stirnlochschlüssel, Art. Nr. S0740 / Assembly with face pin wrench, Art. no. S0740

PUNKTHALTER / POINT FITTINGS

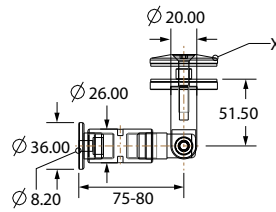
GLASVERBINDER Ø 52, Ø 60, SENKKOPF 48/38 GLASS CONNECTORS Ø 52, Ø 60, COUNTERSUNK HEAD 48/38

02

Einzelanschluss zur Wandbefestigung Ø 36 mm Single connection for wall mounting Ø 36 mm

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm,
Befestigung: für Inbusschraube M8, Verstellbereich 75-80 mm
Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm,
fixture: for socket screw M8, adjustable area 75-80 mm

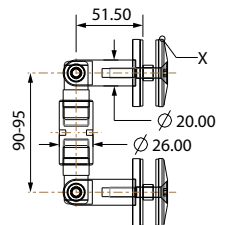
Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV010-1	① 52	15
KGV010-2	② 60	15
KGV010-3	③ 48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°



Doppelanschluss verstellbar / Double connection adjustable

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm, Verstellbereich 90-95 mm
Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm,
adjustable area 90-95 mm

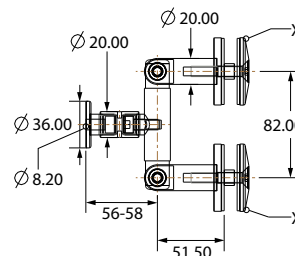
Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV020-1	① 52	15
KGV020-2	② 60	15
KGV020-3	③ 48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°



Doppelanschluss zur Wandbefestigung Ø 36 mm Double connection for wall mounting Ø 36 mm

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm,
Befestigung: für Inbusschraube M8, Verstellbereich 56-58 mm
Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm,
fixture: for socket screw M8, adjustable area 56-58 mm

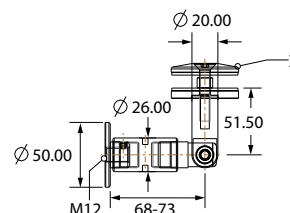
Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV030-1	① 52	15
KGV030-2	② 60	15
KGV030-3	③ 48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°



Einzelanschluss zur Wandbefestigung Ø 50 mm Single connection for wall mounting Ø 50 mm

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm,
Befestigung: für Gewindestange M12, Verstellbereich 68-73 mm
Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm,
fixture: for threaded rod M12, adjustable area 68-73 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV040-1	① 52	15
KGV040-2	② 60	15
KGV040-3	③ 48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°



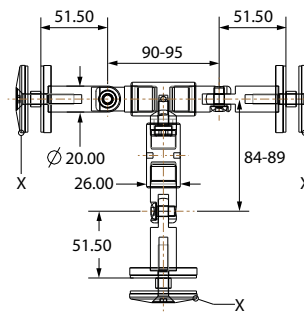
GLASVERBINDER Ø 52, Ø 60, SENKKOPF 48/38 GLASS CONNECTORS Ø 52, Ø 60, COUNTERSUNK HEAD 48/38

3-fach Anschluss, verstellbar / Triple connection, adjustable

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm,
1. Verstellbereich 90-95 mm / 2. Verstellbereich 84-89 mm

Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm,
1. adjustable area 90-95 mm / 2. adjustable area 84-89 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV050-1 ①	52	15
KGV050-2 ②	60	15
KGV050-3 ③	48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°



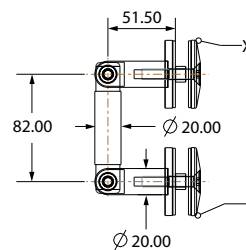
Doppelanschluss, Abstand 82 mm

Double connection, distance 82 mm

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm

Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV060-1 ①	52	15
KGV060-2 ②	60	15
KGV060-3 ③	48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°



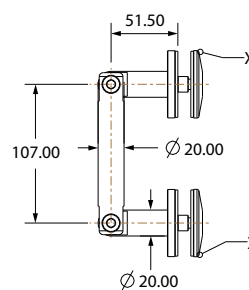
Doppelanschluss, Abstand 107 mm

Double connection, distance 107 mm

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm

Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV070-1 ①	52	15
KGV070-2 ②	60	15
KGV070-3 ③	48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°

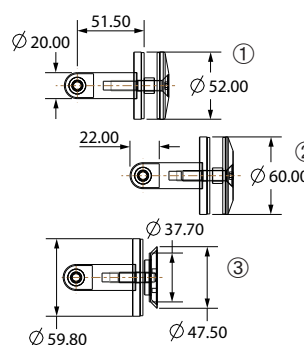


Glasaufnahme / Glass socket

Material: Edelstahl V4A, Glasstärke 10-12 mm, Laschendicke: 8 mm,
Laschenloch für M8

Material: stainless steel AISI 316, glass thickness 10-12 mm, lug thickness: 8 mm,
lug hole for M8

Art. Nr. Art. no.	Glasaufnahme Ø (X) Glass socket Ø (X)	Glasbohrung Glass drilling
KGV080-1 ①	52	15
KGV080-2 ②	60	15
KGV080-3 ③	48/38 Senkkopf / Countersunk head	48/38 x 45°



PUNKTHALTER ZUBEHÖR / POINT FITTINGS ACCESSORIES

02

Stirnlochschlüssel / Face pin wrench

Art. Nr.	z.B. für
Art. no.	e.g. for
S0740	KPS3502.xx, KPS3504.xx, KPS5221.xx, KPS6504.xx, KPS6514.xx, KGV0x-x



Hakenschlüssel / Hook spanner

Art. Nr.	z.B. für
Art. no.	e.g. for
S2022	KPT2001.00, KPT2001.00ST
S3032	KPT3001.00, KPT3001.00ST
S4042	KPT4002.00, KPT4002.00ST
S4550	KPT4503.00, KPT5000.00, KPT5001.00, KPT5002.00, KPT5001.00ST
S5862	KPT6010.00, KPT6011.00
S6875	KPT7000.00
HKS35	KDS 60 Vordach
HKS40	KDS 80 Vordach



Stockschraube / Hanger bolt

Edelstahl V2A, VE = 10 Stk, * mit Gabelschlüsselansatz
 Stainless steel AISI 304, sales unit = 10 pcs, * with jaw spanner attachment



Art. Nr.	Gewinde x Länge	LM	LH
Art. no.	Thread x Length	LM	LH
ST06100	M6 x 100	40	50
ST08100	M8 x 100	40	50
ST10100*	M10 x 100	30	55
ST12100*	M12 x 100	25	55
ST12140*	M12 x 140	40	57



Gewindestange / Threaded rod

Edelstahl V2A, DIN 976-1, Festigkeitsklasse: A2-70
 Stainless steel AISI 304, DIN 976-1, property class: A2-70



Art. Nr.	Bezeichnung	Länge
Art. no.	Description	Length
GS0801000	M8 Gewindestange / M8 threaded rod	1000
GS1001000	M10 Gewindestange / M10 threaded rod	1000
GS1201000	M12 Gewindestange / M12 threaded rod	1000
GS1601000	M16 Gewindestange / M16 threaded rod	1000



PUNKTHALTER ZUBEHÖR / POINT FITTINGS ACCESSORIES

Hutmutter / Cap nut

Edelstahl V2A, DIN 1587, Festigkeitsklasse: A2-70, VE = 10 Stk
 Stainless steel AISI 304, DIN 1587, property class: A2-70, sales unit = 10 pcs



Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Höhe Height	Schlüsselweite Wrench size
HM081578	Hutmutter M8 / Cap nuts M8	15	13
HM101578	Hutmutter M10 / Cap nuts M10	18	17
HM121578	Hutmutter M12 / Cap nuts M12	22	19
HM161578	Hutmutter M16 / Cap nuts M16	28	24



02

Mutter / Nut

Edelstahl V2A, DIN 934, Festigkeitsklasse: A2-70, VE = 10 Stk
 Stainless steel AISI 304, DIN 934, property class: A2-70, sales unit = 10 pcs



Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Schlüsselweite Wrench size
M08934	Mutter M8 / Nuts M8	13
M10934	Mutter M10 / Nuts M10	17
M12934	Mutter M12 / Nuts M12	19
M16934	Mutter M16 / Nuts M16	24

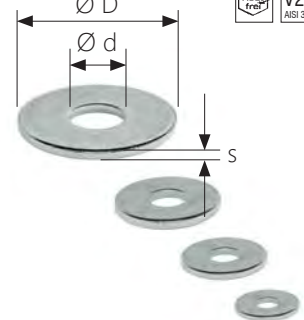


Beilagscheibe / Washer

Edelstahl V2A, DIN 9021, Festigkeitsklasse: 140HV, VE = 10 Stk
 Stainless steel AISI 304, DIN 9021, property class: 140HV, sales unit = 10 pcs



Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	s	Ø d	Ø D
S08125	Beilagscheiben für M8 / Washers for M8	2	8,4	24
S10125	Beilagscheiben für M10 / Washers for M10	2,5	10,5	30
S12125	Beilagscheiben für M12 / Washers for M12	3	13	37
S16125	Beilagscheiben für M16 / Washers for M16	3	17	50



Metallkleber / Metal glue

hochfest, 50 g, zur Schraubensicherung und Spaltverklebung
 high-strength, 50 g, secure screws and fill gaps

Art. Nr.
Art. no.
K-Glue



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHILDBEFESTIGUNG AUS EDELSTAHL MASSIV / DISPLAY HOLDER OF MASSIVE STAINLESS STEEL

Runde Schildbefestigung / Round display holder

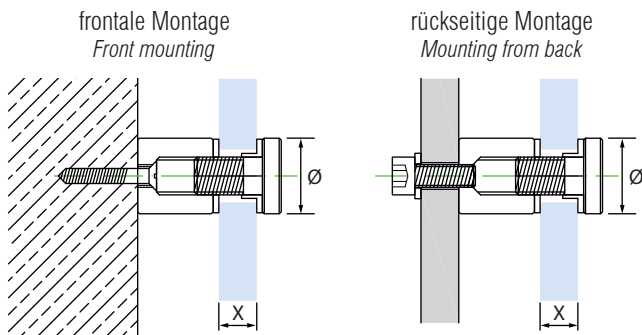


Material: Edelstahl V2A, Oberfläche feingeschliffen, ohne Befestigungsschraube, VE = 4 Stück

Material: stainless steel AISI 304, surface finely grinded, without mounting screw, sales unit = 4 pcs

02

Art. Nr. Art. no.	Abmessung (\varnothing x Distanz) Dimension (\varnothing x Distance)	einsetzbare Materialstärke (x) Material thickness (x)	Glasbohrung Glass drilling	Rückseitige Montage Mounting from back	Frontale Montage Kopf \varnothing - Gewinde \varnothing Front mounting head \varnothing - Thread \varnothing
SB12/15	12 x 15	3 - 8	8	M5	6 - 3,0
SB16/15	16 x 15	3 - 8	10	M5	6 - 3,0
SB16/25	16 x 25	3 - 8	10	M5	6 - 3,0
SB20/20	20 x 20	4 - 12	14	M6	8 - 4,0
SB20/30	20 x 30	4 - 12	14	M6	8 - 4,0
SB25/20	25 x 20	5 - 11	18	M8	10 - 5,0
SB30/25	30 x 25	6 - 15	20	M8	12 - 6,0
SB30/30	30 x 30	4 - 15	20	M8	12 - 6,0
SB30/40	30 x 40	4 - 15	20	M8	12 - 6,0
SB40/30	40 x 30	4 - 16	20	M8	12 - 6,0
SB40/40	40 x 40	4 - 16	20	M8	12 - 6,0
SB40/60	40 x 60	4 - 16	20	M8	12 - 6,0

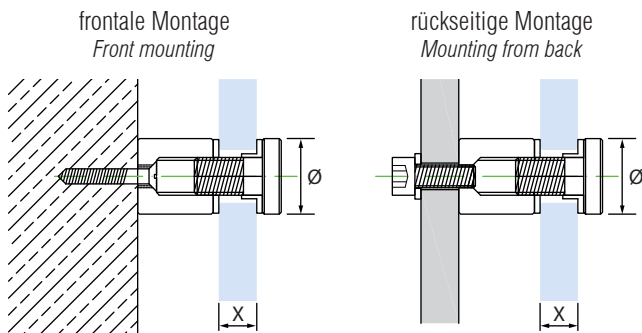


Farbige Schildbefestigung / Colored display holder

Material: Aluminium, Oberfläche eloxiert, ohne Befestigungsschraube, VE = 4 Stück

Material: aluminium, surface anodized, without mounting screw, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Abmessung (\varnothing x Distanz) Dimension (\varnothing x Distance)	einsetzbare Materialstärke (x) Material thickness (x)	Glasbohrung Glass drilling	Rückseitige Montage Mounting from back	Frontale Montage Kopf \varnothing - Gewinde \varnothing Front mounting head \varnothing - Thread \varnothing
SB12/15R ①	12 x 15	3 - 8	8	M5	6 - 3,0
SB12/15SW ②	12 x 15	3 - 8	8	M5	6 - 3,0



SCHILDBEFESTIGUNG AUS EDELSTAHL MASSIV / DISPLAY HOLDER OF MASSIVE STAINLESS STEEL

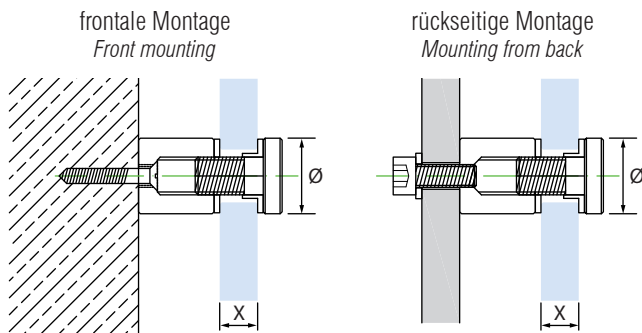
Polierte Schildbefestigung / Polished display holder



Material: Edelstahl V2A, Oberfläche poliert, ohne Befestigungsschraube, VE = 4 Stück

Material: stainless steel AISI 304, surface polished, without mounting screw, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Abmessung (\varnothing x Distanz) Dimension (\varnothing x Distance)	einsetzbare Materialstärke (x) Material thickness (x)	Glasbohrung Glass drilling	Rückseitige Montage Mounting from back	Frontale Montage Kopf \varnothing - Gewinde \varnothing Front mounting head \varnothing - Thread \varnothing
SB16/15P	16 x 15	3 - 8	10	M5	6 - 3,0
SB20/20P	20 x 20	4 - 12	14	M6	8 - 4,0
SB20/30P	20 x 30	4 - 12	14	M6	8 - 4,0



02

Schilderhalter / Display holder



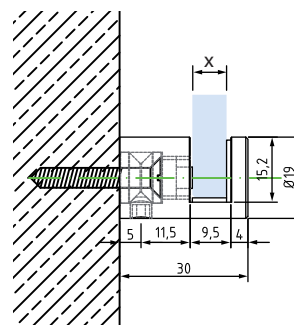
Material: Edelstahl V2A, ohne Befestigungsschraube, VE = 4 Stück

Material: stainless steel AISI 304, without mounting screw, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Abmessung (\varnothing x Länge) Dimension (\varnothing x length)	einsetzbare Materialstärke (x) Material thickness (x)	Montage Spanplattenschraube Mounting chipboard screw	Montage DIN7991 Senkkopfschraube Mounting countersunk screw
SB19-30	Feinschliff / Finely grinded	19 x 30	4 - 8	4,5 x 50 / 5 x 50	M5 x ..
SB19-30P	Poliert / Polished	19 x 30	4 - 8	4,5 x 50 / 5 x 50	M5 x ..



Alle Abmessungen in mm. / All dimensions in mm



[i] Glashöhe = 8 mm größer als Achsmaß
Glass height = 8 mm bigger than axes dimension

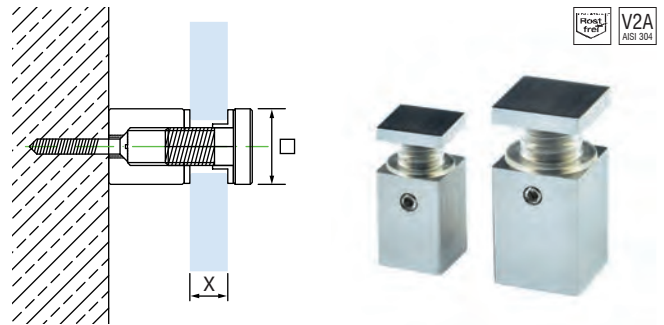
SCHILDBEFESTIGUNG AUS EDELSTAHL MASSIV / DISPLAY HOLDER OF MASSIVE STAINLESS STEEL

02

Quadratische Schildbefestigung / Square display holder

Material: Edelstahl V2A, Oberfläche feingeschliffen, ohne Befestigungsschraube, VE = 4 Stück

Material: stainless steel AISI 304, surface finely grinded, without mounting screw, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Abmessung (□ x Distanz) Dimension (□ x Distance)	einsetzbare Materialstärke (x) Material thickness (x)	Glasbohrung Glass drilling	Frontale Montage Kopf Ø - Gewinde Ø Front mounting head Ø - Thread Ø
SBQ14/20	14 x 14 x 20	4 - 10	10	6 - 3,0
SBQ18/25	18 x 18 x 25	8 - 13	14	8 - 4,0

LED SCHILDERHALTER / LED DISPLAY HOLDER

LED Schilderhalter / LED display holder

Material: Aluminium, eloxiert, mit Fernbedienung RF Wireless
Material: Aluminium, anodized, with remote control: RF Wireless

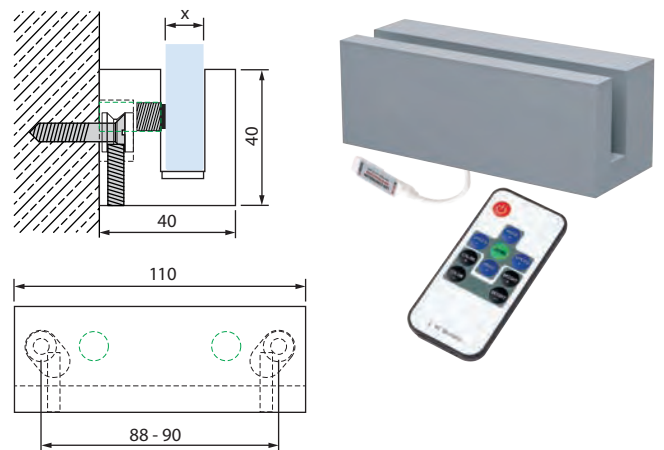
Art. Nr. Art. no.	einsetzbare Materialstärke (x) applicable material thickness (x)
KGT-LED01	6 - 10

Technische Informationen:

Nennspannung: 24 V DC
Leistung: <1.5 W
Schutzart: IP67
LED-Farben: RGB

Technical informations:

Nominal voltage: 24 V DC
Power: <1.5 W
Mechanical rating: IP67
LED-colours: RGB

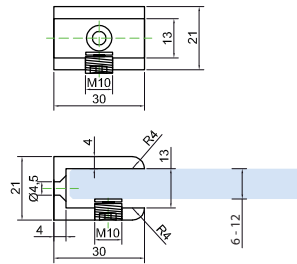


GLASPLATTENTRÄGER / GLAS SHELF SUPPORTS

Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Zink, Breite 30 mm, Verkauf in Stück
 Material: zinc, width: 30 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT10GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT10EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

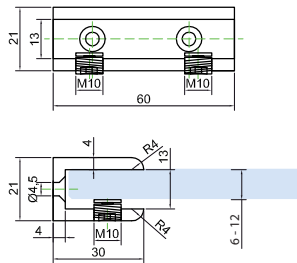


02

Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Messing, Breite 60 mm, Verkauf in Stück
 Material: brass, width: 60 mm, sale per pcs

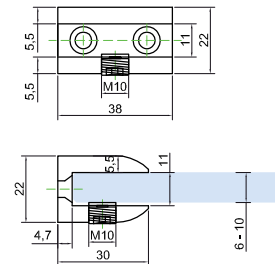
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT20GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT20EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Messing, Breite 38 mm, Verkauf in Stück
 Material: brass, width: 38 mm, sale per pcs

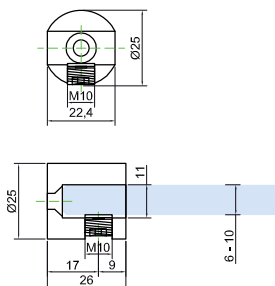
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT30GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT30EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Messing, Breite 25 mm, Verkauf in Stück
 Material: brass, width: 25 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT60GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT60EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GLASPLATTENTRÄGER / GLAS SHELF SUPPORTS

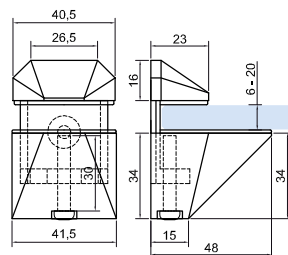
02

Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Zink, Breite 40 mm, Verkauf in Stück

Material: zinc, width: 40 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT40GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT40EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

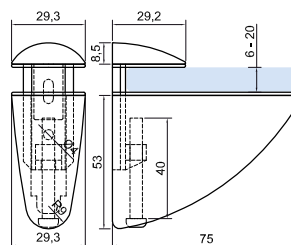


Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Zink, Breite 30 mm, Verkauf in Stück

Material: zinc, width: 30 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT50GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT50EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



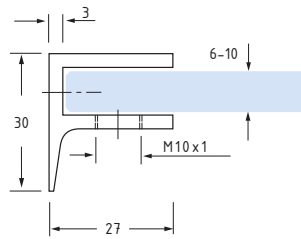
GLASPLATTENTRÄGER / GLAS SHELF SUPPORTS

Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Zink, Breite 30 mm, Verkauf in Stück

Material: zinc, width: 30 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT70GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT70MC	Mattverchromt / Matt chrome plated



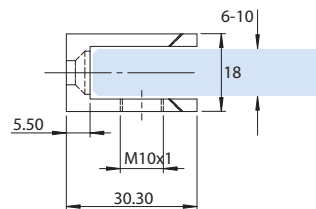
02

Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Edelstahl V2A, Breite 25 mm, Verkauf in Stück

Material: stainless steel AISI 304, width: 25 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT65GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT65EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KGT65SW	Schwarz / Black

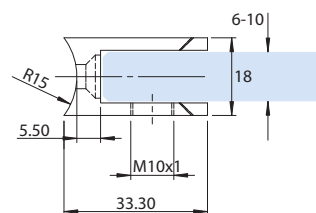


Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Edelstahl V2A, Breite 25 mm, für Rohr Ø 30 mm, Verkauf in Stück

Material: stainless steel AISI 304, width: 25 mm, for tube Ø 30 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT6530GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT6530EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KGT6530SW	Schwarz / Black

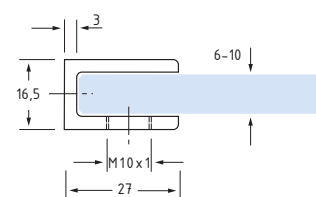


Glasplattenträger / Glas shelf supports

Material: Zink, Breite 15 mm, Verkauf in Stück

Material: zinc, width: 15 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KGT90GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KGT90MC	Mattverchromt / Matt chrome plated



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

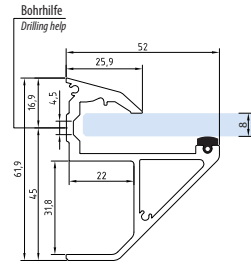
GLASPLATTENTRÄGERPROFIL / GLASS SUPPORT PROFILE

02

Glasplattenträgerprofil 62 x 52 / Glass support profile 62 x 52

Material: Aluminium, für 8 mm Glas, inklusive transparentem Auflagegummi, empfohlene Montage mit Senkkopfschraube 4,0x50

Material: aluminium, for 8 mm glass, inclusive transparent rubber, recommended mounting with countersunk screw 4,0x50

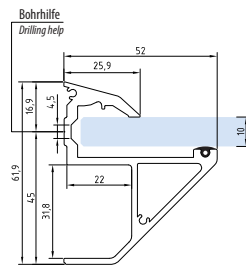


Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Länge Length
KGPT030841,5	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	1500
KGPT030851,5	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	1500
KGPT030843	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	3000
KGPT030853	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	3000

Glasplattenträgerprofil 62 x 52 / Glass support profile 62 x 52

Material: Aluminium, für 10 mm Glas, inklusive transparentem Auflagegummi, empfohlene Montage mit Senkkopfschraube 4,0x50

Material: aluminium, for 10 mm glass, inclusive transparent rubber, recommended mounting with countersunk screw 4,0x50



Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Länge Length
KGPT031041,5	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	1500
KGPT031051,5	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	1500
KGPT031043	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	3000
KGPT031053	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	3000

[i]

Befestigung alle 400 mm.
Es ist für einen tragfähigen Untergrund zu sorgen!
Mounting every 400 mm. It is necessary to provide a stable underground!

Bei 400 mm Ausladung max. 27 kg
Bei 300 mm Ausladung max. 40 kg
At 400 mm cantilever outspan max. 27 kg
At 300 mm cantilever outspan max. 40 kg



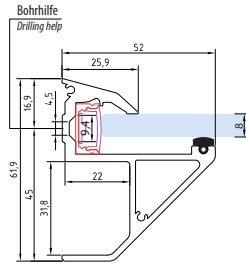
GLASPLATTENTRÄGERPROFIL FÜR LED / GLASS SUPPORT PROFILE FOR LED

Glasplattenträgerprofil 62 x 52 / Glass support profile 62 x 52

Material: Aluminium, für 8 mm Glas, inklusive transparentem Auflegelgummi, empfohlene Montage mit Senkkopfschraube 4,0x50

Material: aluminium, for 8 mm glass, inclusive transparent rubber, recommended mounting with countersunk screw 4,0x50

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Länge Length
KLED030841,5	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	1500
KLED030851,5	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	1500
KLED030843	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	3000
KLED030853	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	3000



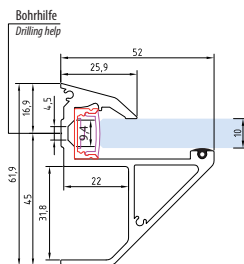
02

Glasplattenträgerprofil 62 x 52 / Glass support profile 62 x 52

Material: Aluminium, für 10 mm Glas, inklusive transparentem Auflegelgummi, empfohlene Montage mit Senkkopfschraube 4,0x50

Material: aluminium, for 10 mm glass, inclusive transparent rubber, recommended mounting with countersunk screw 4,0x50

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Länge Length
KLED031041,5	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	1500
KLED031051,5	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	1500
KLED031043	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	3000
KLED031053	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	3000

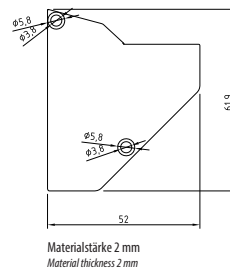


Endkappe zu KGPT03 / End cap to KGPT03

Material: Aluminium, Verkauf paarweise (links und rechts), inklusive Befestigungsschrauben 2,9 x 9,5, TX10

Material: aluminium, sale per pair (left and right), included mounting screws 2,9 x 9,5 TX10

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KGPT03-K-EV	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KGPT03-K-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Passende Trafos zu unserem Profil können Sie auf Anfrage gerne bei uns bestellen:

On request you can order following transformers to our profiles:

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
514387	LED-Netzteil DC 12V/12 W LED-power supply DC 12V/12 W
1217954	LED-Netzteil DC 12V/60 W LED-power supply DC 12V/60 W



Alle Abmessungen in mm. / All dimensions in mm

LED-PROFILE / LED-PROFILES

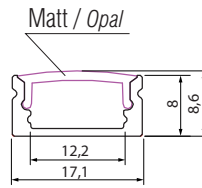
02

LED-Kanal zu KGPT03 matt / LED-Profile to KGPT03 opal

Material: Aluminium, Verkauf in Stangen

Material: aluminium, sale per rod

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Diffusor Diffusor	Länge Length
KLED-03M-EV1,5	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	matt / opal	1500
KLED-03M-EV3	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	matt / opal	3000

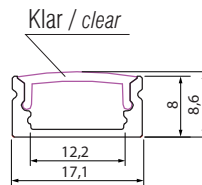


LED-Kanal zu KGPT03 klar / LED-Profile to KGPT03 clear

Material: Aluminium, Verkauf in Stangen

Material: aluminium, sale per rod

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Diffusor Diffusor	Länge Length
KLED-03K-EV1,5	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	klar / clear	1500
KLED-03K-EV3	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	klar / clear	3000

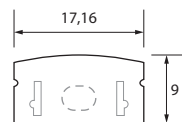


Abdeckkappe zu KLED-03 / End cap to KLED-03

Material: Kunststoff, Verkauf im Set

Material: plastic, sale per set

Art. Nr. Art. no.	Farbe Colour
KLED03-KAPPE	hellgrau / light grey

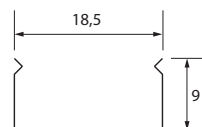


Klips Set zu KLED-03 / Clip set for KLED-03

Material: Metall, Verkauf in Stück

Material: metal, sale per pc

Art. Nr. Art. no.
KLED03-KLIPS



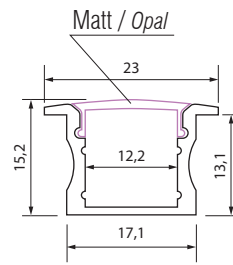
LED-PROFILE / LED-PROFILES

LED-Kanal 04 matt / LED-Profile 04 opal

Material: Aluminium, Verkauf in Stangen

Material: aluminium, sale per rod

Art. Nr.	Oberfläche	Diffusor	Länge
Art. no.	Surface	Diffusor	Length
KLED-04M-EV1,5	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	matt / opal	1500
KLED-04M-EV3	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	matt / opal	3000



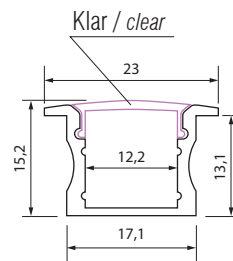
02

LED-Kanal 04 klar / LED-Profile 04 clear

Material: Aluminium, Verkauf in Stangen

Material: aluminium, sale per rod

Art. Nr.	Oberfläche	Diffusor	Länge
Art. no.	Surface	Diffusor	Length
KLED-04K-EV1,5	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	klar / clear	1500
KLED-04K-EV3	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	klar / clear	3000

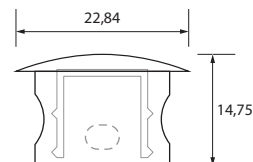


Abdeckkappe zu KLED-04 / End cap to KLED-04

Material: Kunststoff, Verkauf im Set

Material: plastic, sale per set

Art. Nr.	Farbe
Art. no.	Colour
KLED04-KAPPE	hellgrau / light grey

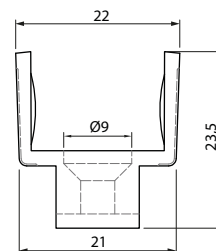


Klips Set zu KLED-04 / Clip set for KLED-04

Material: Kunststoff, für Montage in Ø 42 Nutrohr, Verkauf in VE = 10 Stück inkl. 10 Blechschrauben

Material: plastic, for mounting in Ø 42 frame tube, sale in sales unit = 10 pcs incl. 10 tapping screws

Art. Nr.	Farbe
Art. no.	Colour
KLED04-KLIPS	hellgrau / light gray



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Nutrohr / Frame tube (z.B. RNR604202)

KLED04-KLIPS

KLED-04K-EV



TROCKENBAU-LED-PROFILE / DRYWALL CONSTRUCTION-LED-PROFILES

02

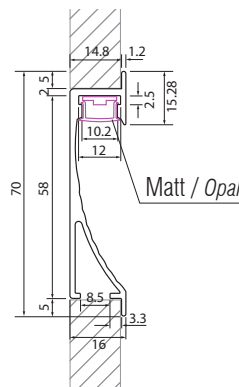
Trockenbau-LED-Profil 16 x 60 / Drywall construction-LED-profile 16 x 60

Material: Aluminium, Stangenlänge: 2000 mm, inklusive Diffusor matt
 Material: aluminium, rod length: 2000 mm, diffusor opal included

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KLED-10M-EV2	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Abdeckkappe zu Trockenbau-LED-Profil 16 x 60 End cap to drywall construction-LED-profile 16 x 60

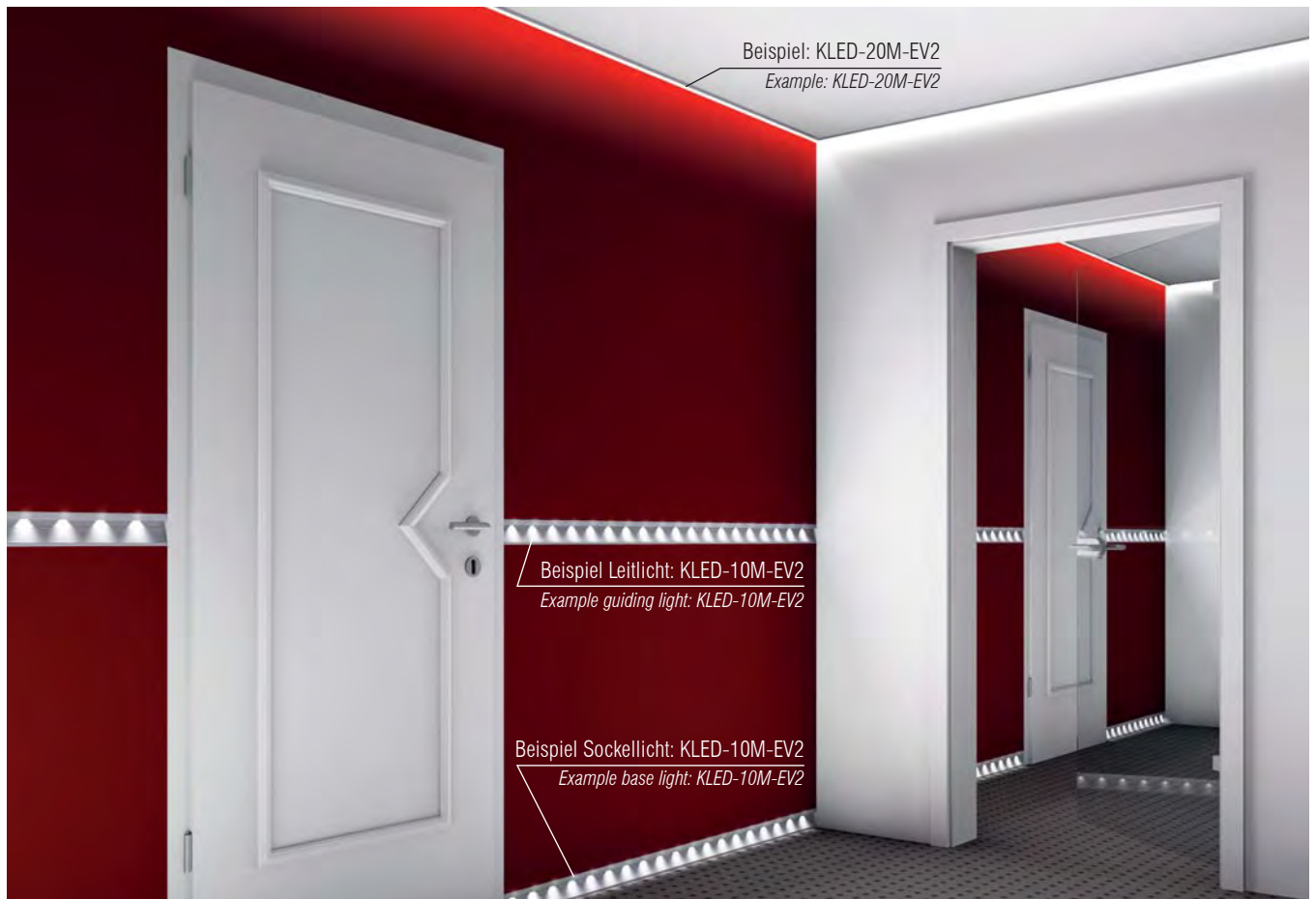
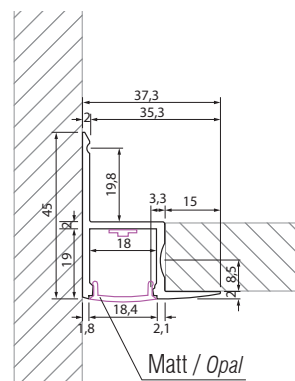
KLED-10M-LK	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	links / left
KLED-10M-RK	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	rechts / right



Trockenbau-LED-Profil 37 x 45 / Drywall construction-LED-profile 37 x 45

Material: Aluminium, Stangenlänge: 2000 mm, inklusive Diffusor matt
 Material: aluminium, rod length: 2000 mm, diffusor opal included

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KLED-20M-EV2	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

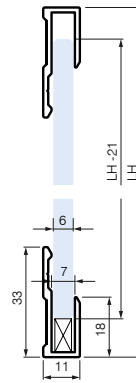


SPIEGELBEFESTIGUNGEN / MIRROR FIXTURES

Spiegelhalteprofil / Mirror profile

Material: Aluminium, Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen
 Material: aluminium, length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KSHP113373	Glanzeloziert E8/CO / Anodized gloss E8/CO

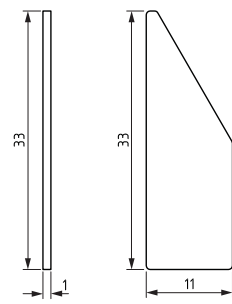


02

Abdeckkappe / End cap

Material: Aluminium, Maße 11 x 33 mm, Verkauf paarweise (links und rechts)
 Material: aluminium, measures 11 x 33 mm, sale per pair (left and right)

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KSHP113373-K	Glanzeloziert E8/CO / Anodized gloss E8/CO

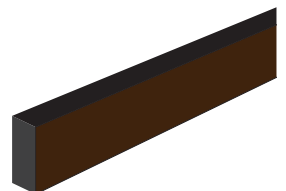
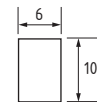


Verklotzungseinlage / Glazing blocks

Material: Melaminharz, Maße 10 x 6 mm, Länge: 2800 mm,
 Verkauf in Stangen

Material: melamine resin, measures 10 x 6 mm, length: 2800 mm, sale in rods

Art. Nr.	
Art. no.	
K-END10	



Spiegelklammer / Mirror clip

Stahl poliert verchromt, 5 mm verstellbar, max. 6 kg, Verkauf im Set
 (2 Oberteile mit Federzug, 2 Unterteile, 4 Holzschrauben)

Steel polished chrome plated, 5 mm adjustable, max. 6 kg, sale per set
 (2 upper parts with spring balancer, 2 lower parts, 4 wood screws)

Art. Nr.	Glasstärke
Art. no.	Glass thickness
KSHK6	bis 5,5 / to 5,5



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SPIEGELBEFESTIGUNGEN / MIRROR FIXTURES

02

Spiegelhalter unsichtbar / *Mirror fixtures invisible*

Stahl verzinkt, unsichtbar und selbstklebend, für 6 mm Spiegel, 2 gekröpfte Aufhängebleche 100 x 100 x 0,75 mm, 2 Exzentrerscheiben, 2 Druckknöpfe, 2 Abstandhalter, 4 Schrauben und 4 Dübel. Verkauf im Set.

Steel zinc finish, invisible and self-adhesive, for 6 mm mirror, 2 cranked mirror holders 100 x 100 x 0,75 mm, 2 eccentric washers, 2 snap fasteners, 2 spacer pads, 4 screws and 4 dowels. Sale per set.



Art. Nr. Art. no.	maximale Belastung maximum loading
KSH12	12 kg

Spiegelhalter unsichtbar / *Mirror fixtures invisible*

Stahl verzinkt, unsichtbar und selbstklebend, für 6 mm Spiegel, 2 gekröpfte Aufhängebleche 200 x 100 x 0,75 mm, 2 Exzentrerscheiben, 2 Druckknöpfe, 2 Abstandhalter, 4 Schrauben und 4 Dübel. Verkauf im Set.

Steel zinc finish, invisible and self-adhesive, for 6 mm mirror, 2 cranked mirror holders 200 x 100 x 0,75 mm, 2 eccentric washers, 2 snap fasteners, 2 spacer pads, 4 screws and 4 dowels. Sale per set.

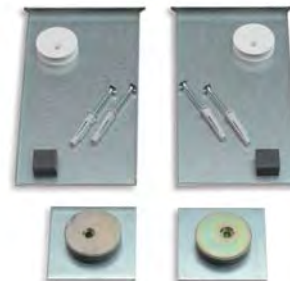


Art. Nr. Art. no.	maximale Belastung maximum loading
KSH24	24 kg

Spiegelhalter unsichtbar mit Magnet *Mirror fixtures invisible with magnet*

Stahl verzinkt, unsichtbar, selbstklebend, mit Magnet, für 6 mm Spiegel, 2 gekröpfte Aufhängebleche 200 x 100 x 0,75 mm, 2 glatte Aufhängebleche 70 x 70 x 2 mm, 2 Exzentrerscheiben, 2 Sicherungsmagnete, 2 Abstandhalter, 4 Schrauben und 4 Dübel. Verkauf im Set.

Steel zinc finish, invisible and self-adhesive, with magnet, for 6 mm mirror, 2 cranked mirror holders 200 x 100 x 0,75 mm, 2 flat mirror holders 70 x 70 x 2 mm, 2 eccentric washers, 2 safeguard magnets, 2 spacer pads, 4 screws and 4 dowels. Sale per set.



Art. Nr. Art. no.	maximale Belastung maximum loading
KSH24M	24 kg

Spiegelhalter unsichtbar / *Mirror fixtures invisible*

Stahl verzinkt, unsichtbar und selbstklebend, für 6 mm Spiegel, 2 Aufhängebleche, 2 Mauerhaken, 2 Klettfixierungsbleche. Verkauf im Set.

Steel zinc finish, invisible and self-adhesive, for 6 mm mirror, 2 mirror holders, 2 wall hooks, 2 velcro connectors. Sale per set.



Art. Nr. Art. no.	maximale Belastung maximum loading
KSH24K	24 kg



03



ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 80 EDELSTAHL / KDS 80 STAINLESS STEEL

KDS 80 ist ein statisch geprüftes Vordachsystem für Glasstärken von 21,52 - 25,52 mm aus Edelstahl V2A bzw. V4A. Auf Wunsch helfen wir Ihnen bei der Planung Ihres Projektes und unterstützen Sie bei der Erstellung des statischen Nachweises.

KDS 80 is a statically certified canopy system for glass thickness from 21,52 to 25,52 mm made of stainless steel AISI 304 or AISI 316.

On your request we can help you with the planning of your project and support you with the static verification.



03



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

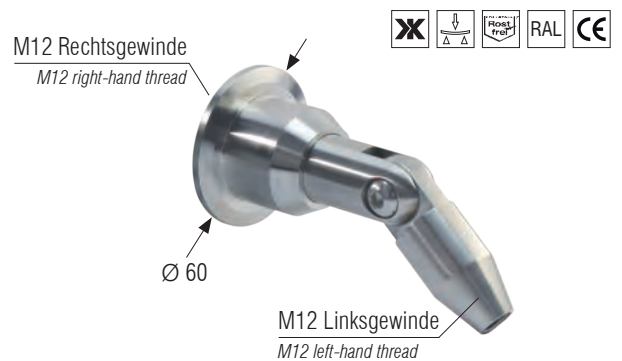
ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 80 EDELSTAHL / KDS 80 STAINLESS STEEL

Zugstangen- / Wandanschluss / Tension rod- / wall mount-connection

für Maueranker M12, Linksgewindeaufnahme
for wall anchor M12, for left-hand thread connection

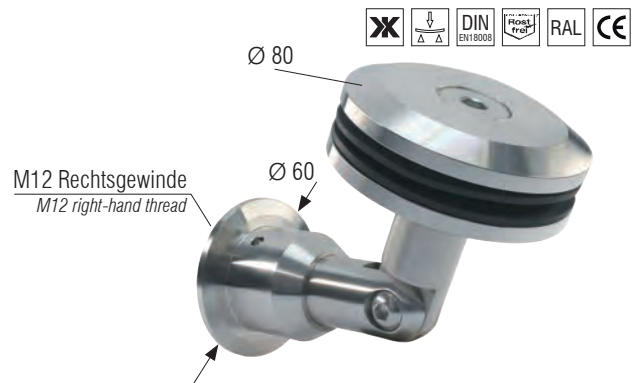
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8032	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8032-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



Glashalter hinten / Glass support rear

Ø 80 mm, für Maueranker M12, für 21,52 - 25,52 mm Glas
Ø 80mm, for wall anchor M12, for 21,52 - 25,52 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8031	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8031-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



Zugstangen- / Glasanschluss / Tension rod- / glass mount-connection

Ø 80 mm, für 21,52 - 25,52 mm Glas, Rechtsgewindeaufnahme
Ø 80mm, for 21,52 - 25,52 mm glass, for right-hand thread connection

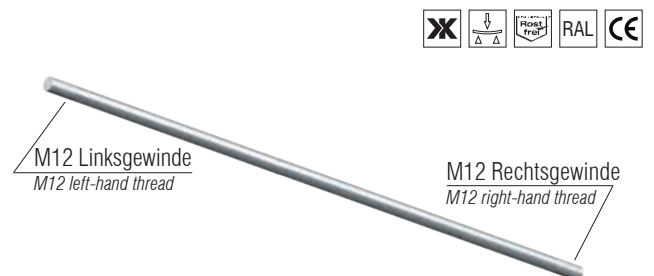
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8033	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8033-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



Zugstange / Tension rod

Ø 12 mm, 1x M12 Linksgewinde, 1x M12 Rechtsgewinde
Ø 12 mm, 1x M12 left-hand thread, 1x M12 right-hand thread

V2A / AISI 304 Art. Nr. / Art. no.	V4A / AISI 316	Länge Length
KDSZ12A	KDSZ12A-V4A	1442
KDSZ12B	KDSZ12B-V4A	1363
KDSZ12C	KDSZ12C-V4A	1285
KDSZ12S	KDSZ12S-V4A	500 -1500
KDSZ12S-2000	KDSZ12S-2000-V4A	1501-2000
KDSZ12S-2500	KDSZ12S-2500-V4A	2001-2500
KDSZ12S-3000	KDSZ12S-3000-V4A	2501-3000



ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 80 EDELSTAHL / KDS 80 STAINLESS STEEL

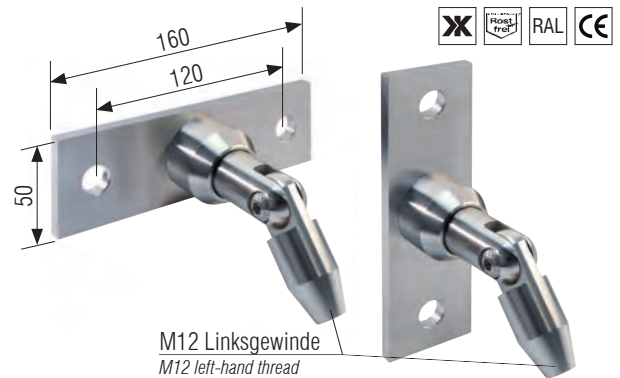
Zugstangen- / Wandanschluss mit Platte

Tension rod- / wall mount-connection with plate

50 x 160 mm mit 2x LB Ø 14 mm, Linksgewindeaufnahme

50 x 160 mm with 2x drilling hole Ø 14 mm, for left-hand thread connection

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8040	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8040-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316

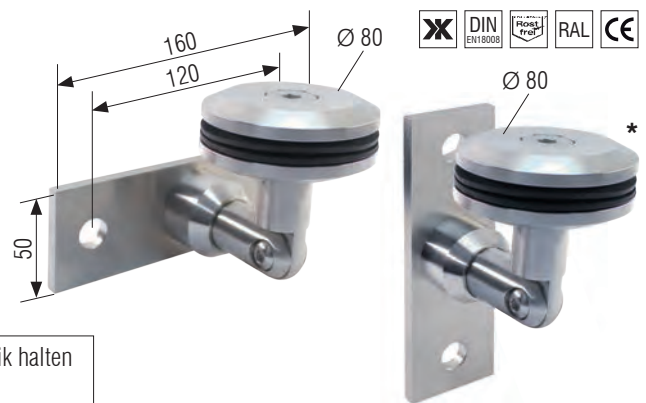


03

Glashalter hinten mit Platte / Glass support rear with plate

Ø 80 mm, 50 x 160 mm mit 2x LB Ø 14 mm, für 21,52 - 25,52 mm Glas
Ø 80 mm, 50 x 160 mm with 2x drilling hole Ø 14 mm, for 21,52 - 25,52 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8050	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8050-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



[i]

* bei vertikaler Anwendung Rücksprache mit der Anwendungstechnik halten
* consult our application engineer in case of vertical application



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 80 EDELSTAHL / KDS 80 STAINLESS STEEL

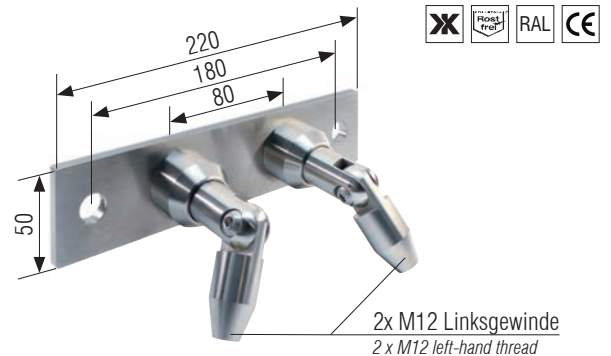
Doppelter Zugstangen- / Wandanschluss mit Platte

Double tension rod- / wall mount-connection with plate

50 x 220 mm mit 2x LB Ø 14 mm, Linksgewindeaufnahme

50 x 220 mm with 2x drilling hole Ø 14 mm, for left-hand thread connection

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8041	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8041-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



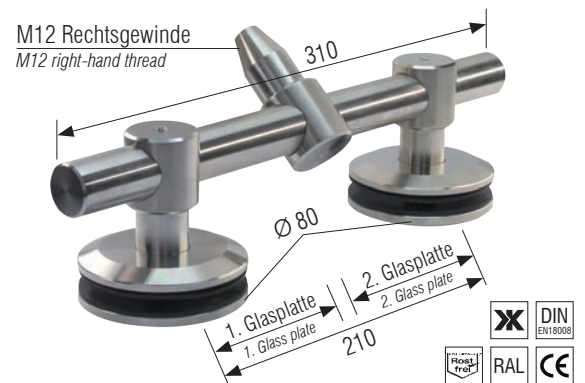
03

DUO - Befestigung / Single rod-double glass point fitting

Ø 80 mm, verstellbar, für 21,52 - 25,52 mm Glas, Rechtsgewinde

Ø 80 mm, adjustable, for 21,52 - 25,52 mm glass, right-hand thread

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8012	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8012-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



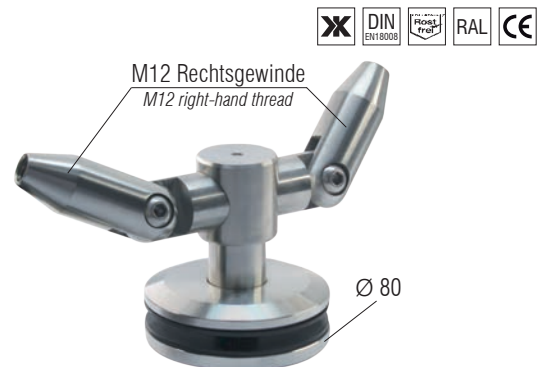
Doppelter Zugstangen- / Glasanschluss

Double tension rod- / glass mount-connection

Ø 80 mm, für 21,52 - 25,52 mm Glas, 2x Rechtsgewindeaufnahmen

Ø 80 mm, for 21,52 - 25,52 mm glass, 2x right-hand thread connection

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS8021	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS8021-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316

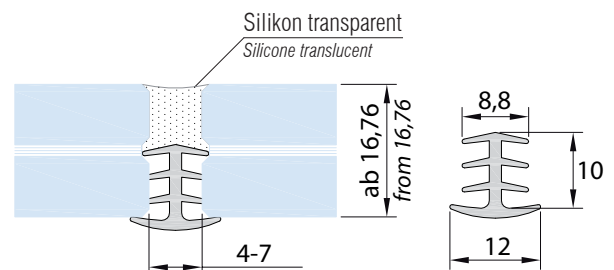


Fugenkompressionsprofil / Joint compression profile

Hochwertiger Silikonkautschuk, milchig transparent, VE = 2,5 lfm

High-quality silicone rubber, semi-translucent, sales unit = 2,5 lfm

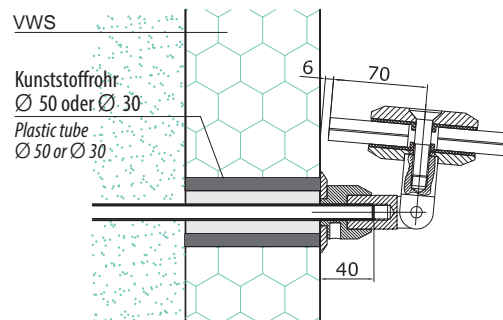
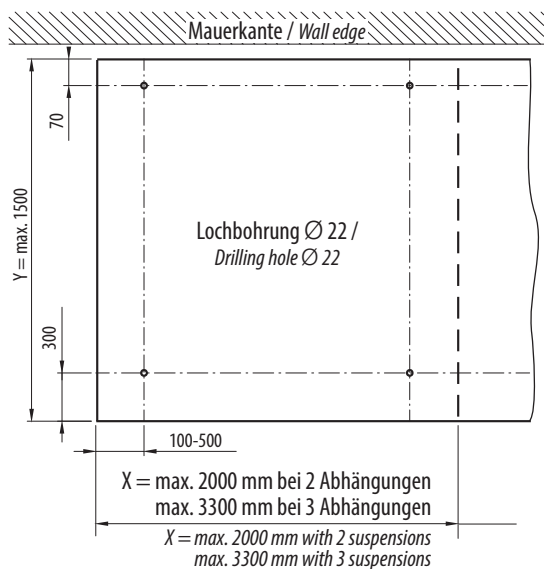
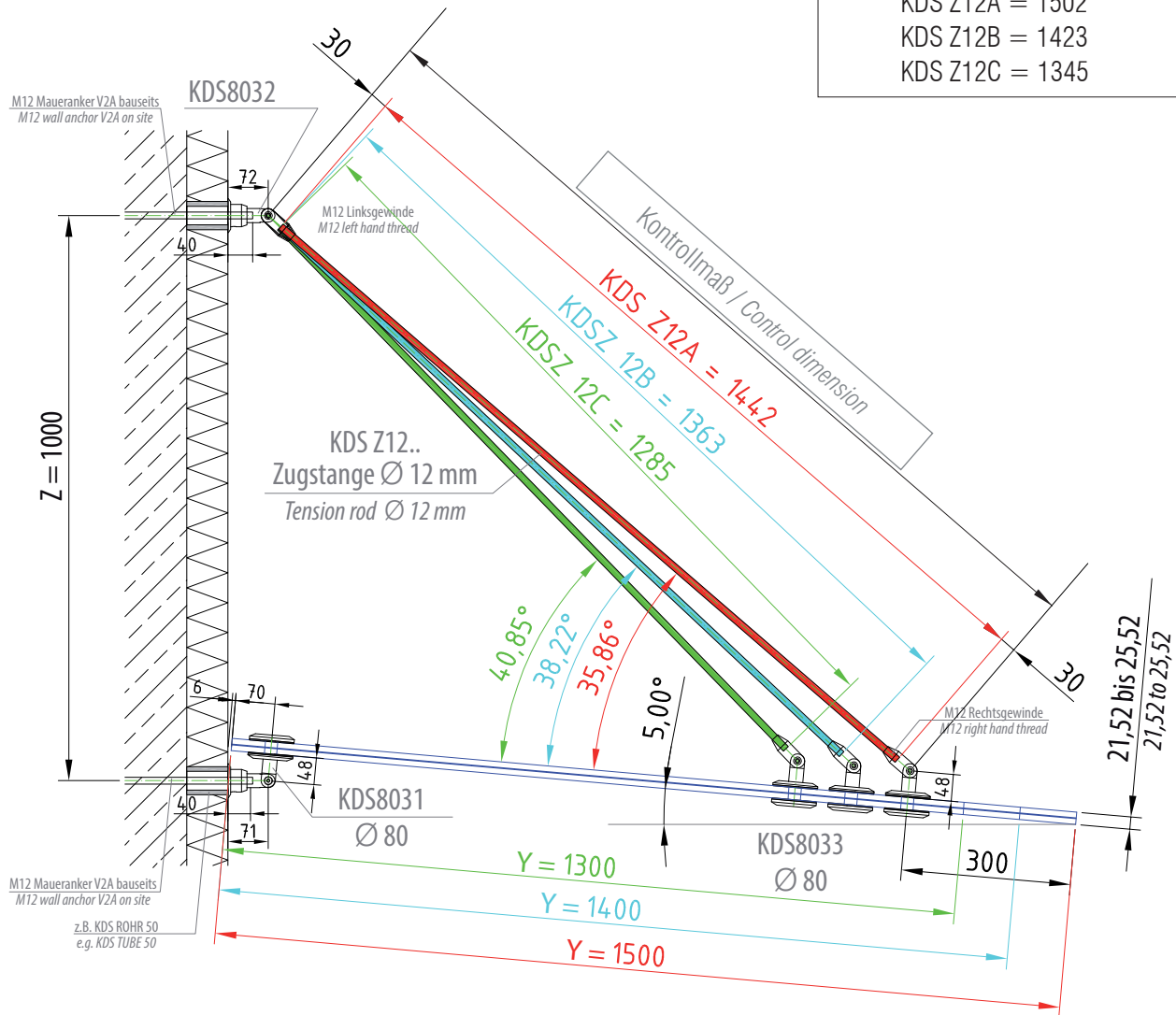
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
KDS-Gummi12	ab 16,76 / from 16,76



ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 80 EDELSTAHL / KDS 80 STAINLESS STEEL

[i]	Kontrollmaß / Control dimension
	KDS Z12A = 1502
	KDS Z12B = 1423
	KDS Z12C = 1345



Detailpläne finden Sie zum Download auf unserer Homepage www.kraus-gmbh.at

Wir empfehlen bei der Verankerung ausschließlich Gewindestangen aus Edelstahl zu verwenden.

Detailed plans for download on our homepage www.kraus-gmbh.at.
For anchoring use stainless steel threaded rods only.

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 80 - Sets EDELSTAHL / KDS 80 - Sets STAINLESS STEEL

KDS 80 SET-A / KDS 80 SET-A

Glas-Ausladung: 1500 mm

Glass-outreach: 1500 mm

V2A / AISI 304	V4A / AISI 316
Art. Nr. / Art. no.	
KDS80 SET-A	KDS80 SET-A-V4A
1 x KDS8031	1 x KDS8031-V4A
1 x KDS8032	1 x KDS8032-V4A
1 x KDS8033	1 x KDS8033-V4A
1 x KDSZ12A	1 x KDSZ12A-V4A



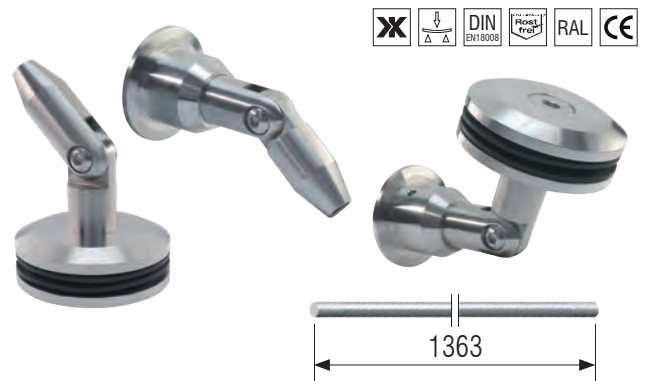
03

KDS 80 SET-B / KDS 80 SET-B

Glas-Ausladung: 1400 mm

Glass-outreach: 1400 mm

V2A / AISI 304	V4A / AISI 316
Art. Nr. / Art. no.	
KDS80 SET-B	KDS80 SET-B-V4A
1 x KDS8031	1 x KDS8031-V4A
1 x KDS8032	1 x KDS8032-V4A
1 x KDS8033	1 x KDS8033-V4A
1 x KDSZ12B	1 x KDSZ12B-V4A

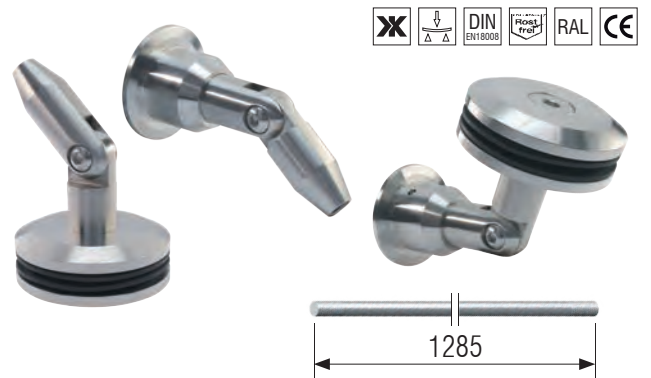


KDS 80 SET-C / KDS 80 SET-C

Glas-Ausladung: 1300 mm

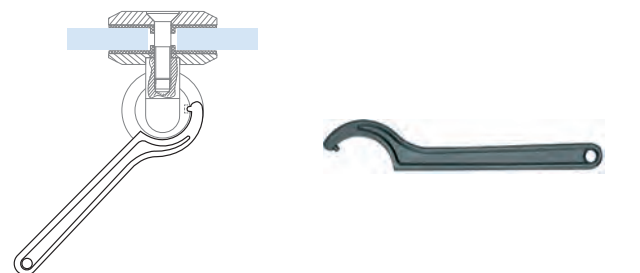
Glass-outreach: 1300 mm

V2A / AISI 304	V4A / AISI 316
Art. Nr. / Art. no.	
KDS80 SET-C	KDS80 SET-C-V4A
1 x KDS8031	1 x KDS8031-V4A
1 x KDS8032	1 x KDS8032-V4A
1 x KDS8033	1 x KDS8033-V4A
1 x KDSZ12C	1 x KDSZ12C-V4A



Hakenschlüssel / Hook spanner

Art. Nr.	für
Art. no.	for
HKS35	KDS 60 Vordach / Canopy
HKS40	KDS 80 Vordach / Canopy



ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 60 EDELSTAHL / KDS 60 STAINLESS STEEL

KDS 60 ist ein statisch geprüftes Vordachsystem für Glasstärken von 17,52 - 21,52 mm aus Edelstahl V2A bzw. V4A. Auf Wunsch helfen wir Ihnen bei der Planung Ihres Projektes und unterstützen Sie bei der Erstellung des statischen Nachweises.

KDS 60 is a statically certified canopy system for glass thickness from 17,52 to 21,52 mm made of stainless steel AISI 304 or AISI 316.

On your request we can help you with the planning of your project and support you with the static verification.



03



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

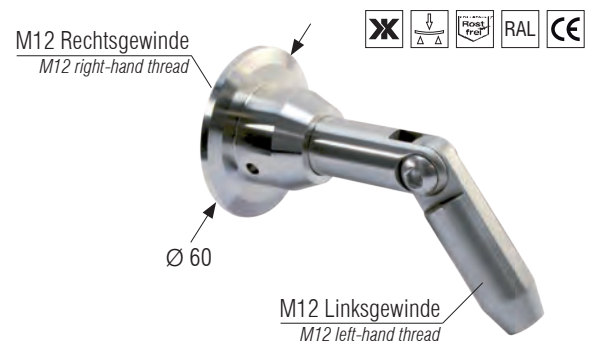
ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 60 EDELSTAHL / KDS 60 STAINLESS STEEL

Zugstangen- / Wandanschluss / Tension rod- / wall mount-connection

für Maueranker M12, Linksgewindeaufnahme
for wall anchor M12, for left-hand thread connection

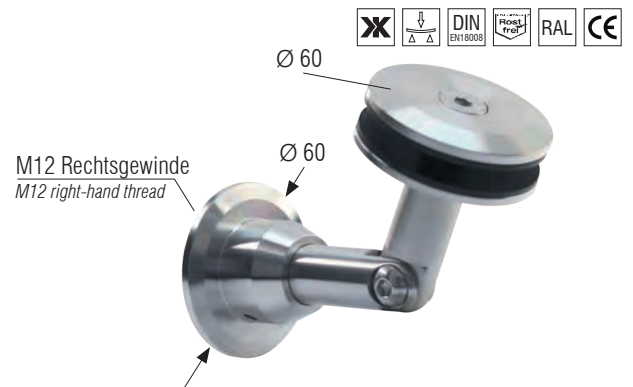
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS6032	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS6032-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



Glashalter hinten / Glass support rear

Ø 60 mm, für Maueranker M12, für 17,52 - 21,52 mm Glas
Ø 60 mm, for wall anchor M12, for 17,52 - 21,52 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS6031	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS6031-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



Zugstangen- / Glasanschluss / Tension rod- / glass mount-connection

Ø 60 mm, für 17,52 - 21,52 mm Glas, Rechtsgewindeaufnahme
Ø 60 mm, for 17,52 - 21,52 mm glass, right-hand thread connection

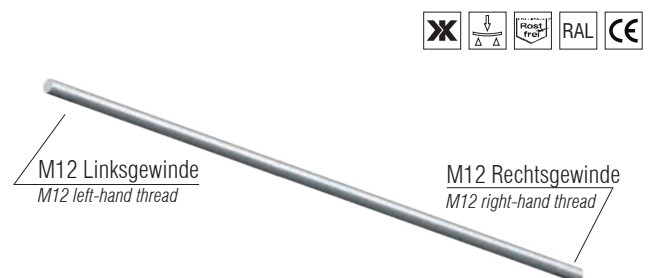
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS6033	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS6033-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



Zugstange / Tension rod

Ø 12 mm, 1x M12 Linksgewinde, 1x M12 Rechtsgewinde
Ø 12 mm, 1x M12 left-hand thread, 1x M12 right-hand thread

V2A / AISI 304 Art. Nr. / Art. no.	V4A / AISI 316	Länge Length
KDSZ12D	KDSZ12D-V4A	1208
KDSZ12E	KDSZ12E-V4A	1130
KDSZ12F	KDSZ12F-V4A	1056
KDSZ12S	KDSZ12S-V4A	500 -1500
KDSZ12S-2000	KDSZ12S-2000-V4A	1501-2000
KDSZ12S-2500	KDSZ12S-2500-V4A	2001-2500
KDSZ12S-3000	KDSZ12S-3000-V4A	2501-3000



ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

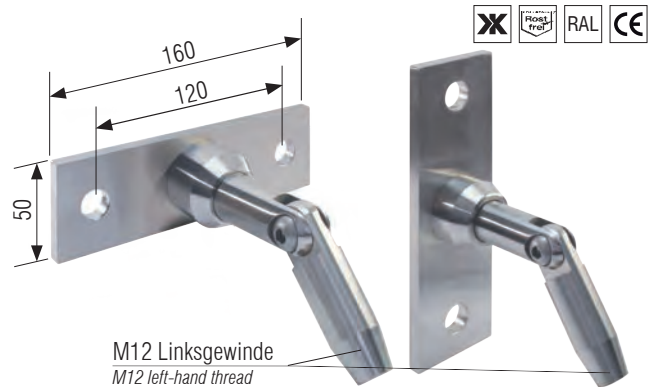
KDS 60 EDELSTAHL / KDS 60 STAINLESS STEEL

Zugstangen- / Wandanschluss mit Platte

Tension rod- / wall mount-connection with plate

50 x 160 mm mit 2x LB Ø 14 mm, Linksgewindeaufnahme
 50 x 160 mm with 2x drilling hole Ø 14 mm, for left-hand thread connection

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS6040	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS6040-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316

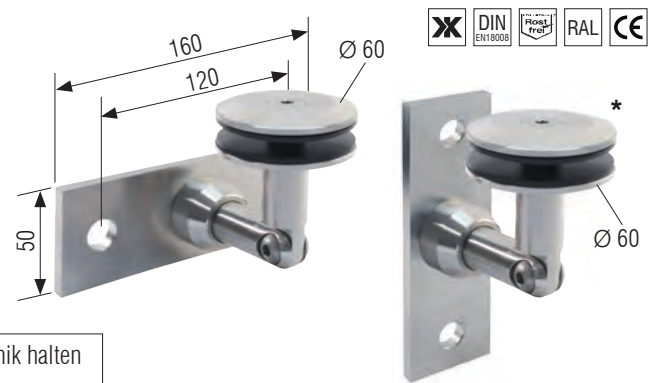


03

Glashalter hinten mit Platte / Glass support rear with plate

Ø 60 mm, 50 x 160 mm mit 2x LB Ø 14 mm, für 17,52 - 21,52 mm Glas
 Ø 60 mm, 50 x 160 mm with 2x drilling hole Ø 14 mm, for 17,52 - 21,52 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDS6050	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
KDS6050-V4A	Edelstahl V4A / Stainless steel AISI 316



[i]

* bei vertikaler Anwendung Rücksprache mit der Anwendungstechnik halten
 * consult our application engineer in case of vertical application

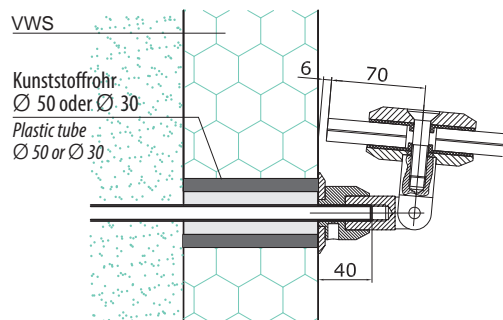
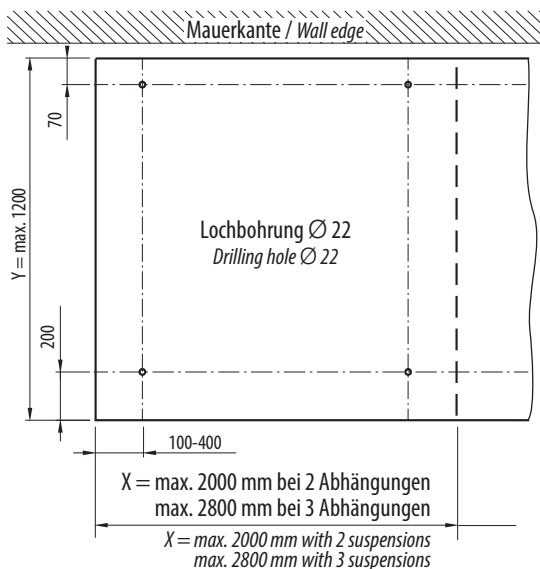
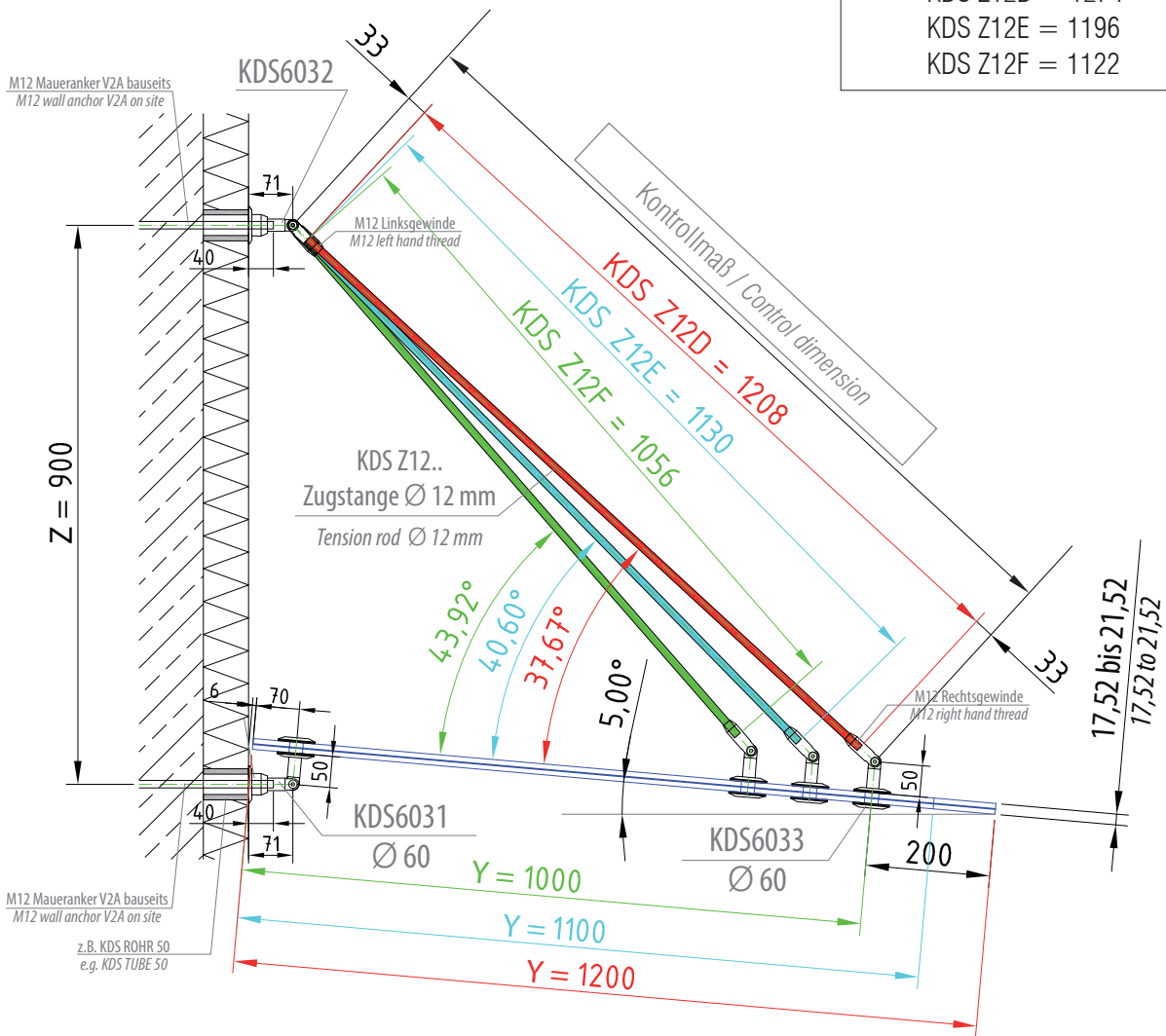
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 60 EDELSTAHL / KDS 60 STAINLESS STEEL

[i]	Kontrollmaß / Control dimension
	KDS Z12D = 1274
	KDS Z12E = 1196
	KDS Z12F = 1122



Detailpläne finden Sie zum Download auf unserer Homepage www.kraus-gmbh.at

Wir empfehlen bei der Verankerung ausschließlich Gewindestangen aus Edelstahl zu verwenden.

Detailed plans for download on our homepage www.kraus-gmbh.at.
For anchoring use stainless steel threaded rods only.

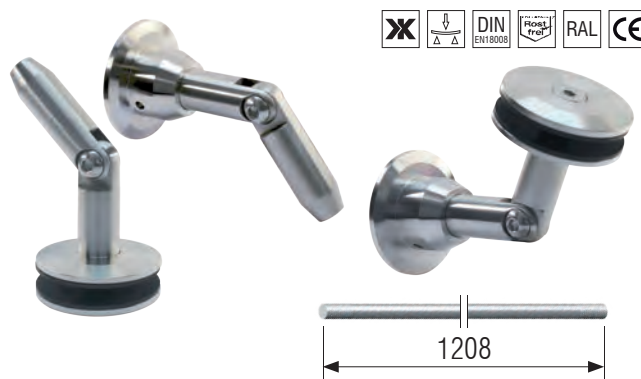
ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

KDS 60 - Sets EDELSTAHL / KDS 60 - Sets STAINLESS STEEL

KDS 60 SET-D / KDS 60 SET-D

Glas-Ausladung: 1200 mm
Glass-outreach: 1200 mm

V2A / AISI 304	V4A / AISI 316
Art. Nr. / Art. no.	
KDS60 SET-D	KDS60 SET-D-V4A
1 x KDS6031	1 x KDS6031-V4A
1 x KDS6032	1 x KDS6032-V4A
1 x KDS6033	1 x KDS6033-V4A
1 x KDSZ12D	1 x KDSZ12D-V4A

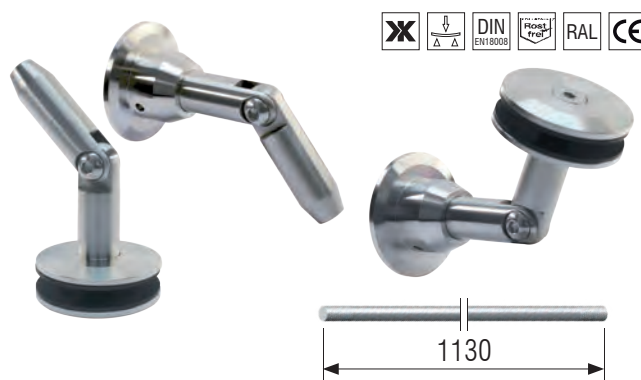


03

KDS 60 SET-E / KDS 60 SET-E

Glas-Ausladung: 1100 mm
Glass-outreach: 1100 mm

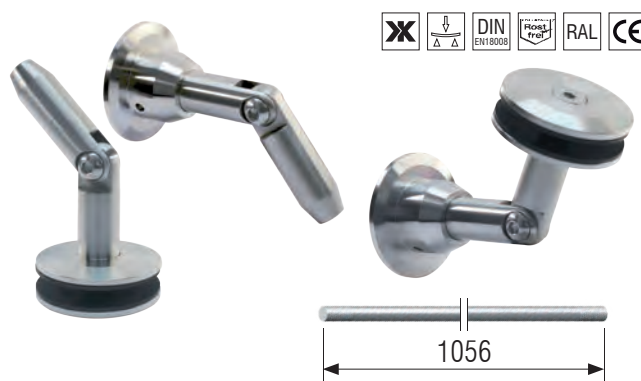
V2A / AISI 304	V4A / AISI 316
Art. Nr. / Art. no.	
KDS60 SET-E	KDS60 SET-E-V4A
1 x KDS6031	1 x KDS6031-V4A
1 x KDS6032	1 x KDS6032-V4A
1 x KDS6033	1 x KDS6033-V4A
1 x KDSZ12E	1 x KDSZ12E-V4A



KDS 60 SET-F / KDS 60 SET-F

Glas-Ausladung: 1000 mm
Glass-outreach: 1000 mm

V2A / AISI 304	V4A / AISI 316
Art. Nr. / Art. no.	
KDS60 SET-F	KDS60 SET-F-V4A
1 x KDS6031	1 x KDS6031-V4A
1 x KDS6032	1 x KDS6032-V4A
1 x KDS6033	1 x KDS6033-V4A
1 x KDSZ12F	1 x KDSZ12F-V4A



Kunststoffrohr / Plastic tube

Länge: 1000 mm, aus hochwertigem Kunststoff, für kraftschlüssige Verbindungen zur Überbrückung der VWS-Fassade
Length: 1000 mm, premium plastic, force-fitted connection for bridge over the FTI-Facade

Art. Nr.	Ø innen	Ø außen
Art. no.	Ø inside	Ø outside
KDS-ROHR 30	21	33
KDS-ROHR 50	34	50



CE

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

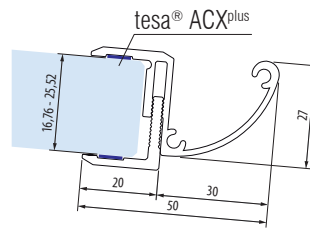
ABGEHÄNGTE VORDÄCHER / SUSPENDED CANOPIES

Regenrinne für Vordächer / Rain gutter for canopies

Material: Aluminium in Edelstahloptik, Verkauf in Stangen

Material: Aluminium in stainless steel optic, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Länge Length
KRR2	16,76-25,52	2000
KRR3	16,76-25,52	3000
KRR6	16,76-25,52	6000



Montage mit tesa® ACXplus-Band (📖 29).
Assembling with tesa® ACXplus-Band (📖 29).

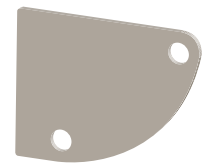
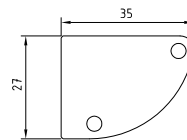
03

Abdeckkappe für Regenrinne / End cap for rain gutter

Material: Aluminium in Edelstahloptik, Verkauf in Stück, inkl. 2 Schrauben 3,9 x 9,5 mm

Material: Aluminium in stainless steel optic, sale per piece, 2 screws 3,9 x 9,5 mm included

Art. Nr. Art. no.	Materialstärke Material thickness
KRR-K-EF	2



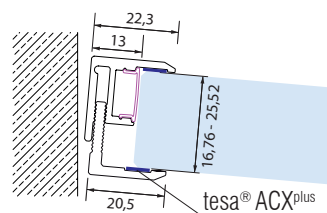
LED PROFIL VERSTELLBAR / LED PROFILE ADJUSTABLE

LED Profil / LED profile

Material: Aluminium in Edelstahloptik, inklusive Diffusor matt, Verkauf in Stangen

Material: Aluminium in stainless steel optic, diffusor matt included, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Länge Length
KLED-30M-EF3	16,76 - 25,52	3000
KLED-30M-EF6	16,76 - 25,52	6000



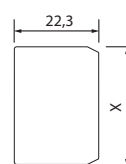
Montage mit tesa® ACXplus-Band (📖 29).
Assembling with tesa® ACXplus-Band (📖 29).

Abdeckkappe für LED Profil / End cap for LED profile

Material: Aluminium in Edelstahloptik, Verkauf in Stück, zum Verkleben

Material: Aluminium in stainless steel optic, sale per piece, to glue

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Höhe (x) Height (x)	Materialstärke Material thickness
KLED-K17	16,76 - 17,52	22,5	1
KLED-K21	20,76 - 21,52	26,5	1
KLED-K25	24,76 - 25,52	30,5	1





Schutz bei Tag und Nacht - das Kraus Vordach mit Regenrinne und LED-Profil.
Protection at day and night - the Kraus canopy with rain gutter and LED profile.

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

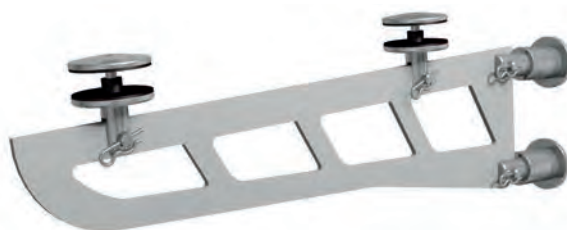


SCHWERTVORDACH / SWORD CANOPY

Vordach Schwert/ Sword Canopy

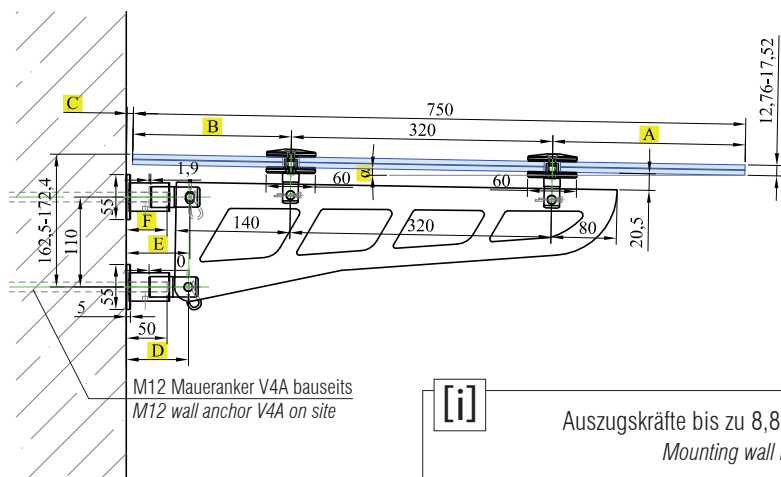
Variabler Neigungswinkel 1-5°, Material: Edelstahl V4A, EPDM-Glasauflagen.
Schwert: geschliffen K220, Drehteile: feingedreht.
Dieses Vordachsystem ist statisch geprüft für Gläser von 12,76 - 25,52 mm.
In 3 unterschiedlichen Längen lieferbar.

*Variable tilt angle 1-5°, material: stainless steel AISI 316, EPDM-glass layer.
Sword: satin K220, turned parts: finely turned.
This canopy system is statically certified for glasses from 12,76 to 25,52 mm thickness.
Available in 3 different lengths.*



SCHWERTVORDACH / SWORD CANOPY

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description	Glaslänge Length of glass	Schwertlänge Length of sword	Bohrabstand Glas Drilling distance glass	Materialstärke Material thickness
KDS540-2	2er - Set / 2-part-set	750	540	320	5
KDS540-3	3er - Set / 3-part-set	750	540	320	5



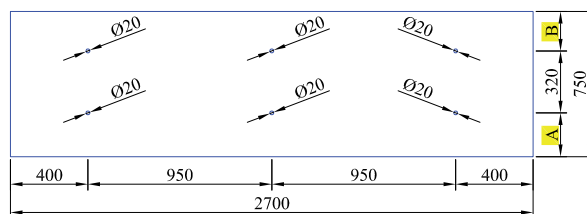
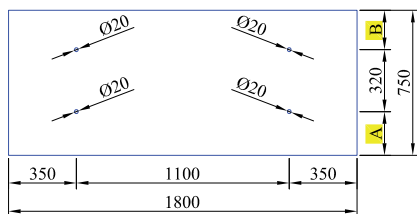
[i] Auszugskräfte bis zu 8,8 kN müssen vom Montagegrund aufgenommen werden
Mounting wall needs to withstand a tensile force of up to 8,8 kN

Dachneigung nach unten (α) / Tilt of roof downward (α)	1°	2°	3°	4°	5°
Lochbohrung Glas von vorne (A) / Drilling hole front (A)	236 mm	234 mm	231 mm	228 mm	226 mm
Lochbohrung Glas von hinten (B) / Drilling hole rear (B)	194 mm	196 mm	199 mm	202 mm	204 mm
Wandabstand Glas (C) / Distance wall to glass (C)	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Wandabstand Hülsenloch unten (D) / Distance lower bushing hole (D)	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm
Wandabstand Gewindestange unten / Lower threaded rod standing	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Wandabstand Hülsenloch oben (E) / Distance upper bushing hole (E)	78 mm	80 mm	82 mm	84 mm	86 mm
Wandabstand Gewindestange oben (F) / Upper threaded rod standing (F)	50 mm	52 mm	54 mm	56 mm	58 mm

Statisch geprüfte Glasabmessungen / Statically certified glass dimensions

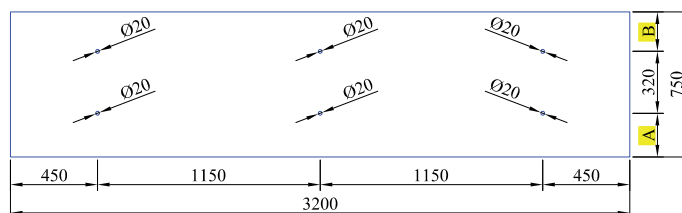
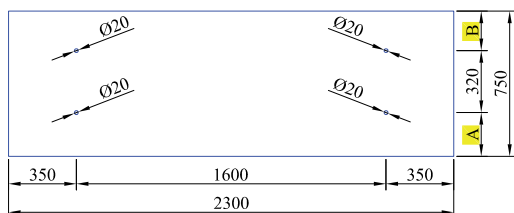
VSG 12 aus 2x 6 mm TVG mit 0,76 mm PVB-Folie, KP
VSG 12 of 2x 6 mm TVG with 0,76 mm PVB-foil, edges polished

VSG 12 aus 2x 6 mm TVG mit 0,76 mm PVB-Folie, KP
VSG 12 of 2x 6 mm TVG with 0,76 mm PVB-foil, edges polished



VSG 16 aus 2x 8 mm TVG mit 0,76 mm PVB-Folie, KP
VSG 16 of 2x 8 mm TVG with 0,76 mm PVB-foil, edges polished

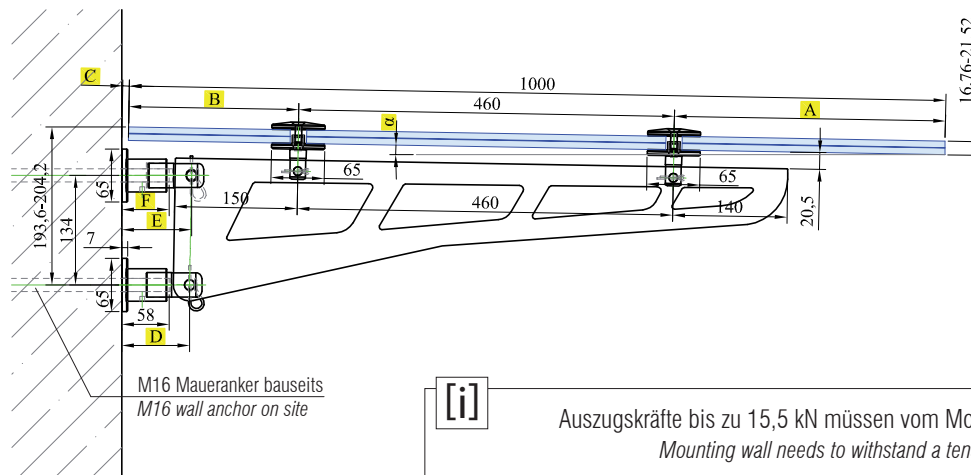
VSG 16 aus 2x 8 mm TVG mit 0,76 mm PVB-Folie, KP
VSG 16 of 2x 8 mm TVG with 0,76 mm PVB-foil, edges polished



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHWERTVORDACH / SWORD CANOPY

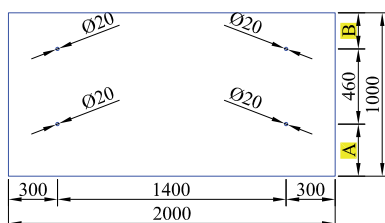
Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description	Glaslänge Length of glass	Schwertlänge Length of sword	Bohrabstand Glas Drilling distance glass	Materialstärke Material thickness
KDS750-2	2er - Set / 2-part-set	1000	750	460	6
KDS750-3	3er - Set / 3-part-set	1000	750	460	6



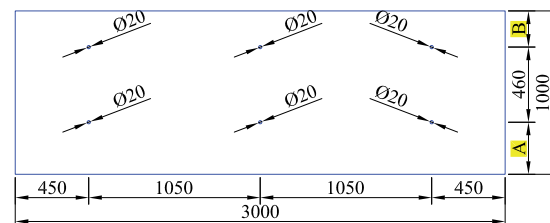
Dachneigung nach unten (α) / Tilt of roof downward (α)	1°	2°	3°	4°	5°
Lochbohrung Glas von vorne (A) / Drilling hole front (A)	332	329	326	323	319
Lochbohrung Glas von hinten (B) / Drilling hole rear (B)	208	211	214	217	221
Wandabstand Glas (C) / Distance wall to glass (C)	8	8	8	8	8
Wandabstand Hülsenloch unten (D) / Distance lower bushing hole (D)	83	83	83	83	83
Wandabstand Gewindestange unten / Lower threaded rod standing	58	58	58	58	58
Wandabstand Hülsenloch oben (E) / Distance upper bushing hole (E)	85	88	90	92	95
Wandabstand Gewindestange oben (F) / Upper threaded rod standing (F)	58	60	63	65	67

Statisch geprüfte Glasabmessungen / Statically certified glass dimensions

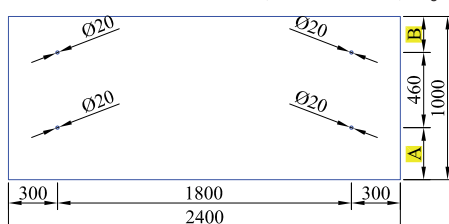
VSG 16 aus 2x 8 mm TVG mit 0,76 mm PVB-Folie, KP
VSG 16 of 2x 8 mm TVG with 0,76 mm PVB-foil, edges polished



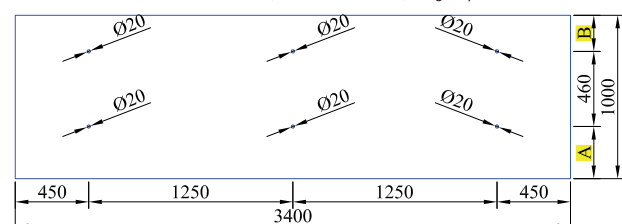
VSG 16 aus 2x 8 mm TVG mit 0,76 mm PVB-Folie, KP
VSG 16 of 2x 8 mm TVG with 0,76 mm PVB-foil, edges polished



VSG 20 aus 2x 10 mm TVG mit 1,52 mm PVB-Folie, KP
VSG 20 of 2x 10 mm TVG with 1,52 mm PVB-foil, edges polished

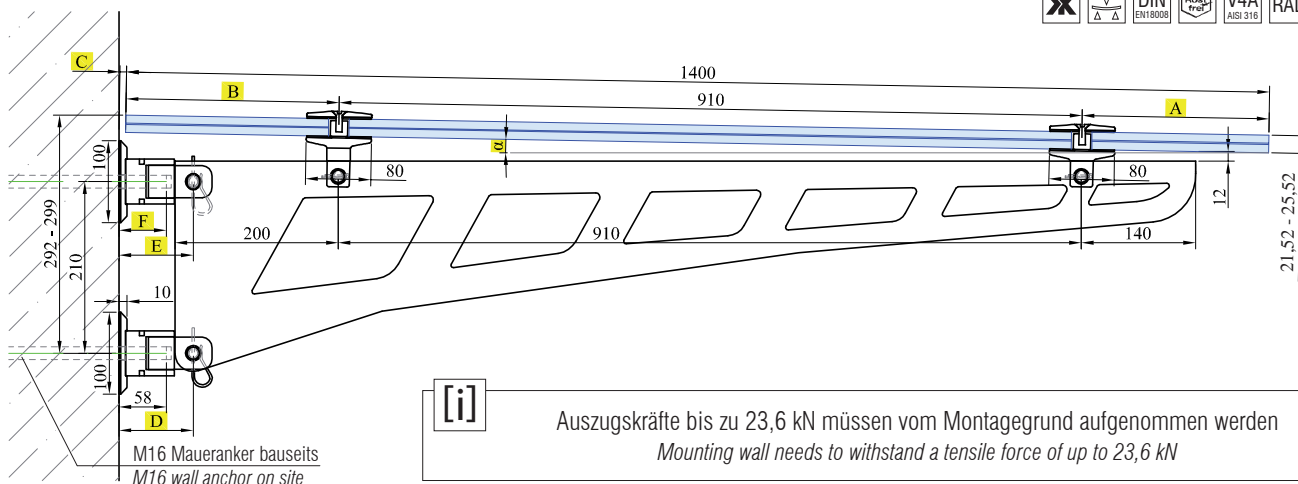


VSG 20 aus 2x 10 mm TVG mit 1,52 mm PVB-Folie, KP
VSG 20 of 2x 10 mm TVG with 1,52 mm PVB-foil, edges polished



SCHWERTVORDACH / SWORD CANOPY

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description	Glaslänge Length of glass	Schwertlänge Length of sword	Bohrabstand Glas Drilling distance glass	Materialstärke Material thickness
KDS1250-2	2er - Set / 2-part-set	1400	1250	910	8
KDS1250-3	3er - Set / 3-part-set	1400	1250	910	8

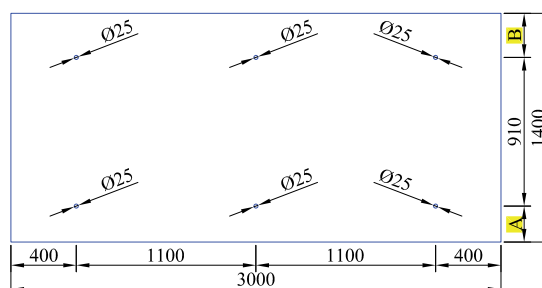
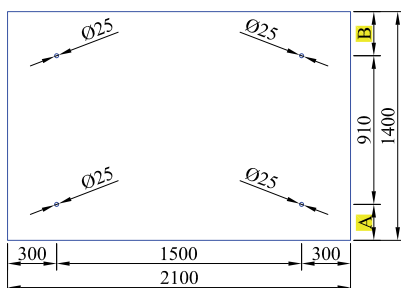


Dachneigung nach unten (α) / Tilt of roof downward (α)	1°	2°	3°	4°	5°
Lochbohrung Glas von vorne (A) / Drilling hole front (A)	229	224	218	213	208
Lochbohrung Glas von hinten (B) / Drilling hole rear (B)	261	266	272	277	282
Wandabstand Glas (C) / Distance wall to glass (C)	8	8	8	8	8
Wandabstand Hülsenloch unten (D) / Distance lower bushing hole (D)	91	91	91,5	92	92,5
Wandabstand Gewindestange unten / Lower threaded rod standing	58	58	58	59	59
Wandabstand Hülsenloch oben (E) / Distance upper bushing hole (E)	91	95	100	103	107
Wandabstand Gewindestange oben (F) / Upper threaded rod standing (F)	58	62	67	70	74

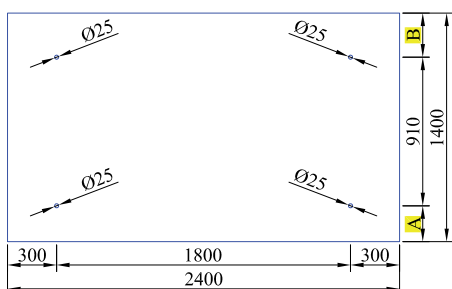
Statisch geprüfte Glasabmessungen / Statically certified glass dimensions

VSG 20 aus 2x 10 mm TVG mit 1,52 mm PVB-Folie, KP
VSG 20 of 2x 10 mm TVG with 1,52 mm PVB-foil, edges polished

VSG 20 aus 2x 10 mm TVG mit 1,52 mm PVB-Folie, KP
VSG 20 of 2x 10 mm TVG with 1,52 mm PVB-foil, edges polished



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



VSG 24 aus 2x 12 mm TVG mit 1,52 mm PVB-Folie, KP
VSG 24 of 2x 12 mm TVG with 1,52 mm PVB-foil, edges polished

PAULI VORDACH INKLUSIVE VSG MIT SENTRYGLAS® PAULI CANOPY INCLUDED LSG WITH SENTRYGLASS®



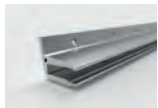
03

- 17,52 mm VSG aus TVG mit SentryGlas®-Zwischenlage
- max. 1100 mm Ausladung
- Glasbreite bis 3000 mm
- bis zu 3,5 kN/m² Last
- einfache Montage
- keine Zugstangen erforderlich
- mehrere Wandprofile können in Reihe montiert werden
- keine Randausschnitte im Glas erforderlich
- nur die untere Glasscheibe im Verbund benötigt Glasbohrungen für die Fixierelemente (keine Gefahr von Bohrungsversatz im Verbund)

- 17.52 mm LSG made of TVG with SentryGlas® interlayer
- max. 1100 mm cantilever outspan
- glass width max. 3000 mm
- up to 3,5 kN/m² load
- easy assembly
- no connector rods required
- numerous profiles can be mounted in a line
- no edge recesses in the glass panel required
- only the lower glass panel of the laminate requires holes for fixing (no risk of drill offset in the laminate)

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Befestigungsbohrungen Fixation holes	Ausladung Outspan	Glasbreite Glass width	Gesamtbreite Total width
SET1510E6EV1-17-A	17,52	7x	≤ 1100	1398	1407
SET1510E6EV1-17-B	17,52	8x	≤ 1100	1598	1607
SET1510E6EV1-17-C	17,52	10x	≤ 1100	1998	2007
SET1510E6EV1-17-D	17,52	12x	≤ 1100	2398	2407

Set beinhaltet: / Set contents:



1x
Wand-Profil
Wall profile



1x
oberes Vergla-
sungsprofil
Upper glazing
profile



1x
Auflageprofil
Contact profile



1x
Kantenschutz-
profil
Edge protection
profile



2x
Klebeпад
links/rechts
Adhesive pad
left/right



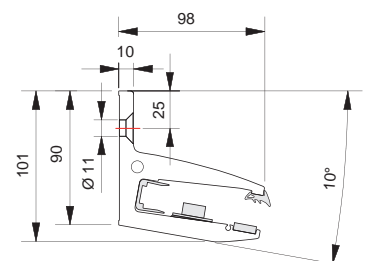
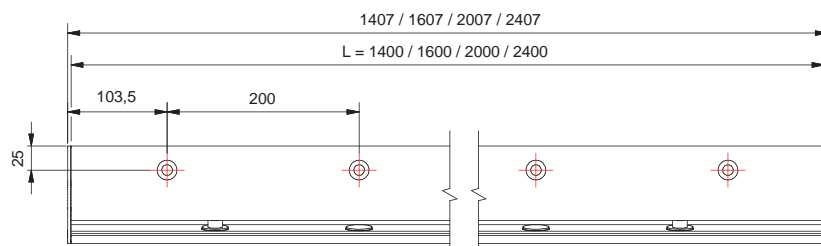
2x
Endkappe
links/rechts
End cap
left/right



3-4x
Glasfixierung
Glass support
fastener



2x
Glassicherung
Glass securing
fastener



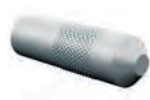
Befestigungszubehör / Mounting accessories:



S791A2D10x40
Senkkopfschraube
Countersunk screw



1980KU-20x85
Siebhülse
Mesh sleeve



1510-11VA
Verbindungsstift
Connecting pin



1979ST8-M10
Innengewindeanker
Internal threaded anchor



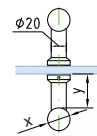
S0740
Stirnlochschlüssel
Face pin wrench



PREMIUMSTOSSGRIFFE EDELSTAHL / PREMIUM PULL HANDLES STAINLESS STEEL

Premium Stoßgriff gerade / Premium straight pull handle

Material: Edelstahl V4A, fein geschliffen, Lochbohrung 16 mm, Türblattstärke: 6 - 20 mm
 Material: stainless steel AISI 316, satin, drilling hole 16 mm, door leaf thickness: 6 - 20 mm



Art. Nr. Art. no.	Länge Length	X Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSG25V4-500	500	25	44	350
KSG25V4-800	800	25	44	600
KSG30V4-600	600	30	45	400
KSG30V4-1200	1200	30	45	1000

Premium Stoßgriff gerade, poliert / Premium straight pull handle, polished

Material: Edelstahl V4A, fein geschliffen, Lochbohrung 16 mm, Türblattstärke: 6 - 20 mm
 Material: stainless steel AISI 316, satin, drilling hole 16 mm, door leaf thickness: 6 - 20 mm

KSG25V4-250P	250	25	44	150
KSG25V4-500P	500	25	44	350
KSG25V4-800P	800	25	44	600
KSG30V4-600P	600	30	45	400

04



Premiumvorteile:

- V4A für den Außenbereich geeignet
- inkl. Rosetten für mehr Stabilität
- starker Halt durch Schraubgewinde
- einfache und schnelle Montage

Premium advantages:

- Stainless steel AISI 316 suitable for outdoor use
- incl. rosettes for more stability
- strong hold by screw thread
- simply and fast mounting



STOSSGRIFFE MIT HOLZ / PULL HANDLES WITH WOOD

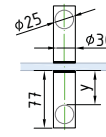
Stoßgriff Edelstahl Konsole / Pull handle stainless steel console

Material: Edelstahl V2A, Bohrabstand variabel, Set = 2 Konsolen, für \varnothing 25 mm Holzgriff,
Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6 - 20 mm

Material: stainless steel AISI 304, drilling distance variable, set = 2 consoles, for \varnothing 25 mm wooden handle,
drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6 - 20 mm



Art. Nr. Art. no.	\varnothing	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSG25-VAR-H	30	47	variabel / variable



Beispiel Eiche
Example Oak



Beispiel Buche
Example beech



Beispiel Wenge
Example Wenge



[i]

Diverse Holzarten und Längen
auf Anfrage lieferbar!
Various types of wood and lengths
available on request!

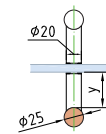
04

Stoßgriff Edelstahl / einseitig Holz / Pull handle stainless steel / one-sided wood

Material: Edelstahl V2A/Holz, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6 - 20 mm

Material: stainless steel AISI 304/wood, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6 - 20 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	\varnothing	Y	Bohrabstand Drilling distance	Holz Wood
KSG25-350-EI	350	25	47	250	Eiche / Oak
KSG25-350-BU	350	25	47	250	Buche / Beech
KSG25-800-EI	800	25	47	600	Eiche / Oak
KSG25-800-BU	800	25	47	600	Buche / Beech

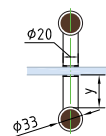


Stoßgriff Edelstahl / beidseitig Holz / Pull handle stainless steel / double-sided wood

Material: Edelstahl V2A/Holz, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6 - 20 mm

Material: stainless steel AISI 304/wood, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6 - 20 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	\varnothing	Y	Bohrabstand Drilling distance	Holz Wood
KSG30-382-EI	382	33 / 30	44	350	Eiche / Oak
KSG30-382-WG	382	33 / 30	44	350	Wenge / Wenge
KSG30-832-EI	832	33 / 30	44	800	Eiche / Oak
KSG30-832-WG	832	33 / 30	44	800	Wenge / Wenge



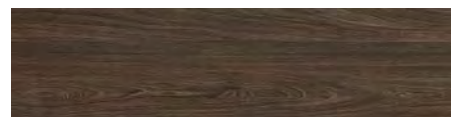
Eiche / Oak



Buche / Beech



Wenge / Wenge

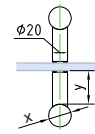


Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

STOSSGRIFFE EDELSTAHL / PULL HANDLES STAINLESS STEEL

Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke 6 - 20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 12 mm, door leaf thickness 6 - 20 mm



Art. Nr. Art. no.	Länge Length	X Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSG20-300/200	300	20	45	200
KSG20-350/250	350	20	45	250
KSG20-500/350	500	20	45	350
KSG20-600/400	600	20	45	400
KSG20-800/600	800	20	45	600
KSG25-300/200	300	25	47	200
KSG25-500/300	500	25	47	300
KSG25-500/350	500	25	47	350
KSG25-700/600	700	25	47	600
KSG25-800/600	800	25	47	600
KSG25-1000/800	1.000	25	47	800
KSG25-1200/900	1.200	25	47	900
KSG25-2000	2.000	25	47	*
KSG30-450/300	450	30	45	300
KSG30-600/400	600	30	45	400
KSG30-800/600	800	30	45	600
KSG30-1000/800	1.000	30	45	800
KSG30-1200/1000	1.200	30	45	1.000
KSG30-2000	2.000	30	45	*
KSG35-1000/800	1.000	35	42	800

* 3 Anschlüsse, von Mittelbohrung 800 mm nach oben und nach unten.

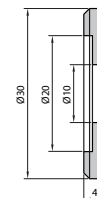
* 3 connections, from center hole each 800 mm up and down.

04

Rosette flach zu KSG-Stoßgriffen / Rosette flat to KSG-Pull handles

Material: Edelstahl V2A, VE = Set mit 4 Rosetten
 Material: stainless steel AISI 304, sales unit = set with 4 rosettes

Art. Nr. Art. no.	Ø
KSG-ROSETTE	30



Rosette zu KSG-Stoßgriffen / Rosette to KSG-Pull handles

Material: Edelstahl V2A, VE = Set mit 4 Rosetten
 Material: stainless steel AISI 304, sales unit = set with 4 rosettes

Art. Nr. Art. no.	Ø
KSG-ROSETTE-2	30



Verlängerungsschrauben / Extension screw

Material: Edelstahl V2A / Material: stainless steel AISI 304

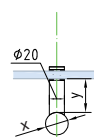
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Gewinde-Länge Length of thread	Türblattstärke Door leaf thickness
KSGV20-40	80	M10 - 1,00	38 - 52
KSGV20-60	95	M10 - 1,00	53 - 67



STOSSGRIFFE EDELSTAHL / PULL HANDLES STAINLESS STEEL

Einseitiger Stoßgriff gerade / Straight single-sided pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6 - 12 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6 - 12 mm



Art. Nr. Art. no.	Länge Length	X Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSGE20-350/250	350	20	45	250
KSGE20-500/350	500	20	45	350
KSGE20-600/400	600	20	45	400
KSGE20-800/600	800	20	45	600
KSGE25-500/350	500	25	47	350
KSGE25-700/600	700	25	47	600
KSGE25-800/600	800	25	47	600
KSGE25-1000/800	1.000	25	47	800
KSGE25-1200/900	1.200	25	47	900
KSGE25-2000	2.000	25	47	*
KSGE30-600/400	600	30	45	400
KSGE30-800/600	800	30	45	600
KSGE30-1000/800	1.000	30	45	800
KSGE30-1200/1000	1.200	30	45	1.000
KSGE30-2000	2.000	30	45	*
KSGE35-1000/800	1.000	35	42	800

* 3 Anschlüsse, von Mittelbohrung 800 mm nach oben und nach unten.

* 3 connections, from center hole each 800 mm up and down.



04

Montage-Set / Mounting-Set

Material: Edelstahl V2A, für die einseitige Montage der KSG-Stoßgriffe mit M10 x 1,00 Gewinde,
 Set = 2 Tellerschrauben

Material: stainless steel AISI 304, for the single-sided fixation of KSG-pull handles with M10 x 1,00 thread,
 Set = 2 plate screws

Art. Nr. Art. no.	Ø	Gewinde x Länge thread x Length
KSG-ONE-V2	20	M10 x 30



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

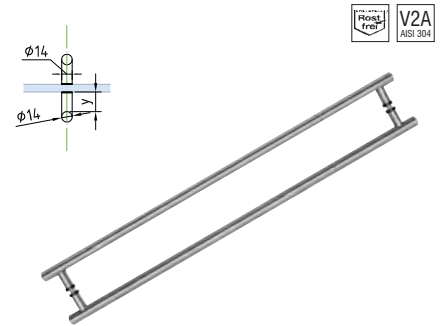


STOSSGRIFFE EDELSTAHL / PULL HANDLES STAINLESS STEEL

Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 8 mm, Türblattstärke: 4-8 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 8 mm, door leaf thickness: 4-8 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSG14-178	178	14	26	128
KSG14-370	370	14	26	320
KSG14-530	530	14	26	480
KSG14-650	650	14	26	550



04

Verlängerungsschrauben / Extension screw

Material: Edelstahl V2A, M5 / Material: stainless steel AISI 304, M5

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Türblattstärke door leaf thickness
KSGV14-16	64	14 - 19
KSGV14-40	89	39 - 44

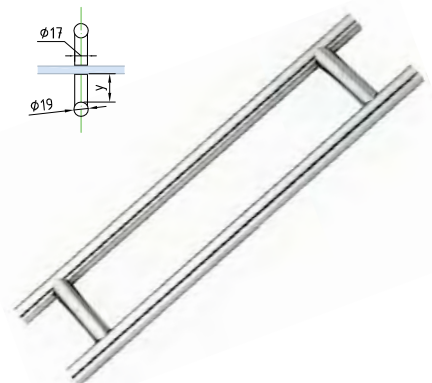


STOSSGRIFFE MESSING VERCHROMT / PULL HANDLES BRASS CHROME PLATED

Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Messing, glanzverchromt, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 8-17 mm
 Material: brass, chrome plated, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 8-17 mm

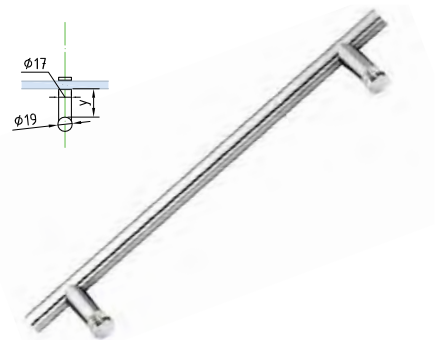
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KG19-250	250	19	38	180
KG19-328	328	19	38	203
KG19-455	455	19	38	330
KG19-600	600	19	38	432



Einseitiger Stoßgriff gerade / Straight single-sided pull handle

Material: Messing, glanzverchromt, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-12 mm
 Material: brass, chrome plated, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6-12 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KGCE19-250	250	19	38	180
KGCE19-328	328	19	38	203
KGCE19-455	455	19	38	330
KGCE19-600	600	19	38	432



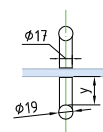
STOSSGRIFFE EDELSTAHL / PULL HANDLES STAINLESS STEEL

Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Messing, mattverchromt, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 8-17 mm

Material: brass, matt chrome plated, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 8-17 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KMC19-250	250	19	38	180
KMC19-328	328	19	38	203
KMC19-455	455	19	38	330
KMC19-600	600	19	38	432



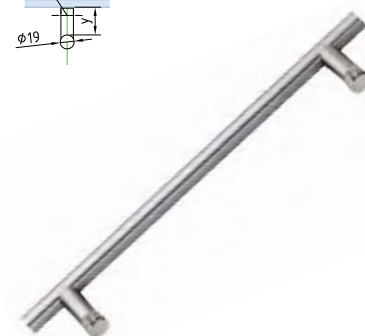
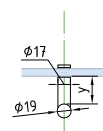
04

Einseitiger Stoßgriff gerade / Straight single-sided pull handle

Material: Messing, mattverchromt, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-12 mm

Material: brass, matt chrome plated, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6-12 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KMCE19-250	250	19	38	180
KMCE19-328	328	19	38	203
KMCE19-455	455	19	38	330
KMCE19-600	600	19	38	432

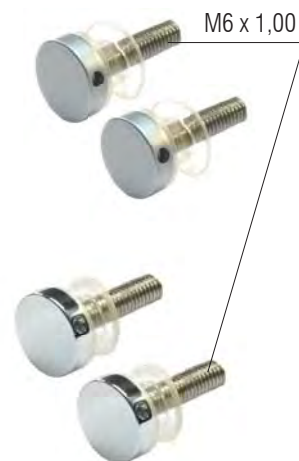


Montage-Set / Mounting-Set

für die einseitige Montage der Stoßgriffe KGC19 und KMC19 mit M6 x 1,00 Gewinde,
Set = 2 Kappen mit Gewindestift inkl. Glasschutz

for the single-sided fixation of pull handles KGC19 and KMC19 with M6 x 1,00 thread,
Set = 2 caps with setscrew incl. glass protector

Art. Nr. Art. no.	Ø	Gewinde x Länge thread x Length	Oberfläche Surface
KGC-ONE	17	M6 x 20	Glanzverchromt / Chrome plated
KMC-ONE	17	M6 x 20	Mattverchromt / Matt chrome plated



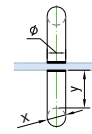
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

STOSSGRIFFE EDELSTAHL / PULL HANDLES STAINLESS STEEL

Stoßgriff rund / Round pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 10-20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 10-20 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	X Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSRA19-219	219	19	45	200
KSRA25-325	325	25	46	300
KSRA32-482	482	32	49	450

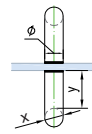


04

Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6-20 mm

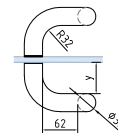
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	X Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSRB19-219	219	19	47	200
KSRB25-325	325	25	57	300
KSRB32-482	482	32	43	450
KSRB32-632	632	32	43	600
KSRB32-832	832	32	43	800



Stoßgriff gekröpft / Cranked pull handle cranked

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 14 mm, Türblattstärke: 10-20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 14 mm, door leaf thickness: 10-20 mm

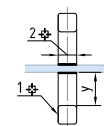
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSRC32-382	382	32	55	350



Stoßgriff quadratisch / Square pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6-20 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	1 □	2 □	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSQA20-350	350	20 x 20	18 x 18	46	250
KSQA25-500	500	25 x 25	20 x 20	46	350
KSQA25-750	750	25 x 25	20 x 20	46	600
KSQA30-1000	1000	30 x 30	25 x 25	46	800

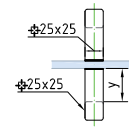


STOSSGRIFFE EDELSTAHL / PULL HANDLES STAINLESS STEEL

Stoßgriff quadratisch / Square pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6-20 mm

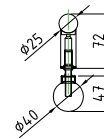
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	□	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSQB25-325	325	25 x 25	44	300
KSQB25-475	475	25 x 25	44	450
KSQB25-625	625	25 x 25	44	600
KSQB25-825	825	25 x 25	44	800



Einseitiger Stoßgriff gerade mit Kugel / Straight single-sided pull handle with ball

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-12 mm
 Material: stainless steel AISI 304, satin, drilling hole 12mm, door leaf thickness: 6-12 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø - Griff Ø - handle	Ø - Kugel Ø - ball	Bohrabstand Drilling distance
KSGK-500 40	500	25	40	350
KSGK-700 40	700	25	40	600
KSGK-800 40	800	25	40	600



04

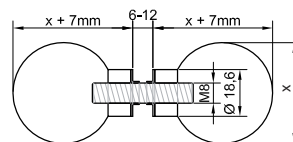
[i] Auf Wunsch andere Griff­längen und Kugel­größen möglich!
 On request other length of handles and ball sizes available!

Kugelgriff doppelseitig / Ball handle double sided

Material: Edelstahl V2A, Glasbohrung Ø 12 mm, für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: stainless steel AISI 304, drilling hole Ø 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M8

Art. Nr. Art. no.	X Ø
KKG30VA	30
KKG40VA	40
KKG50VA	50
KKG60VA	60

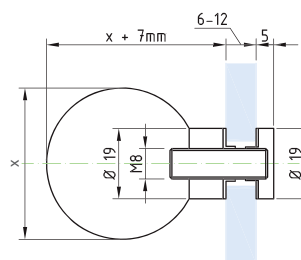


Kugelgriff einseitig / Ball handle one-sided

Material: Edelstahl V2A, Lochbohrung Ø 12 mm, Türblattstärke: 6-12 mm

Material: stainless steel AISI 304, drilling hole Ø 12 mm, door leaf thickness: 6-12 mm

Art. Nr. Art. no.	X Ø
KKGE30VA	30
KKGE40VA	40
KKGE50VA	50
KKGE60VA	60



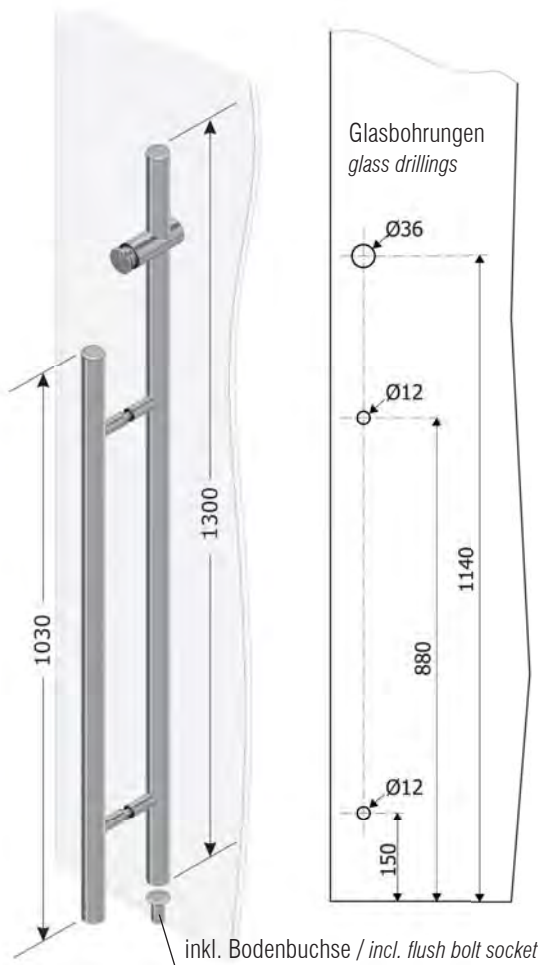
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

STOSSGRIFFE SPERRBAR EDELSTAHL / PULL HANDLES LOCKABLE STAINLESS STEEL

Standardausführung / Standard version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, 1300 mm, inkl. 1x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, 1300 mm, incl. 1x flush bolt socket

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP2011	8-12

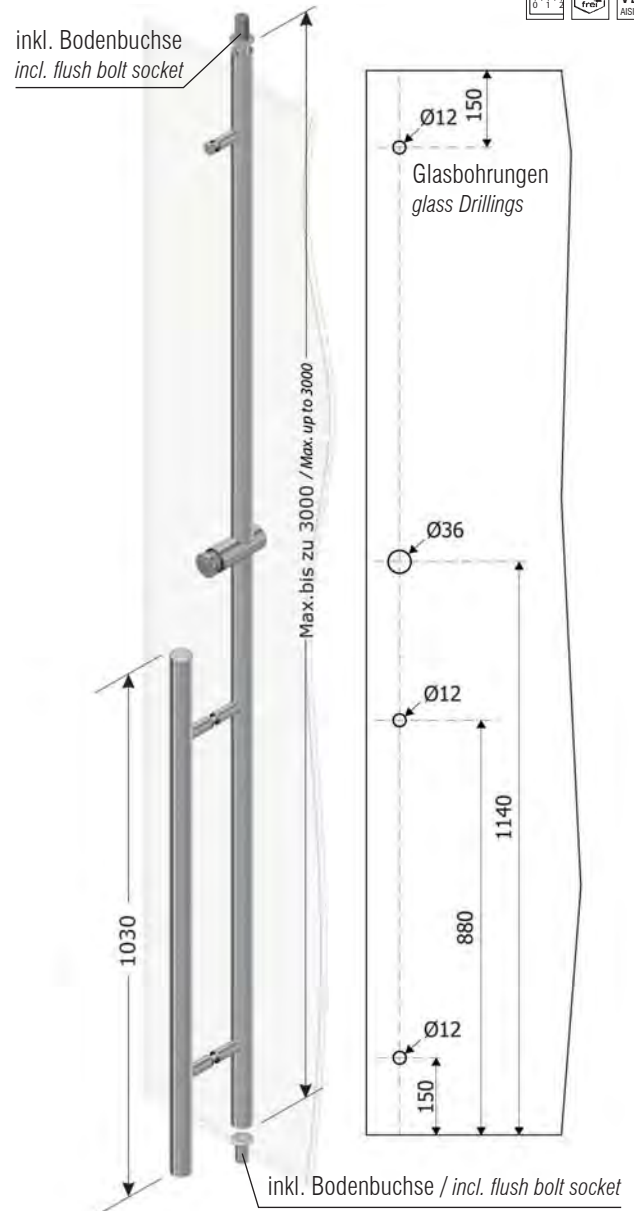


04

Langausführung / Long version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, bis 3000 mm, inkl. 2x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, up to 3000 mm, incl. 2x flush bolt socket

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP3012	8-12



KSGSP3012 ist nach oben und unten sperrbar
 KSGSP3012 lockable up and down

Euro-Profilzylinder / Euro-Profile-cylinder

für sperrbare Edelstahlgriffstangen KSGSP2011 und KSGSP3012, mit 3 Schlüsseln

for lockable stainless steel handle bars KSGSP2011 and KSGSP3012, with 3 keys

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
PZ3080	PZ / Profile cylinder
PZK3080	PZ mit Knopf / Profile cylinder with knob
PZKL3080	PZ mit Knopf / Profile cylinder with knob

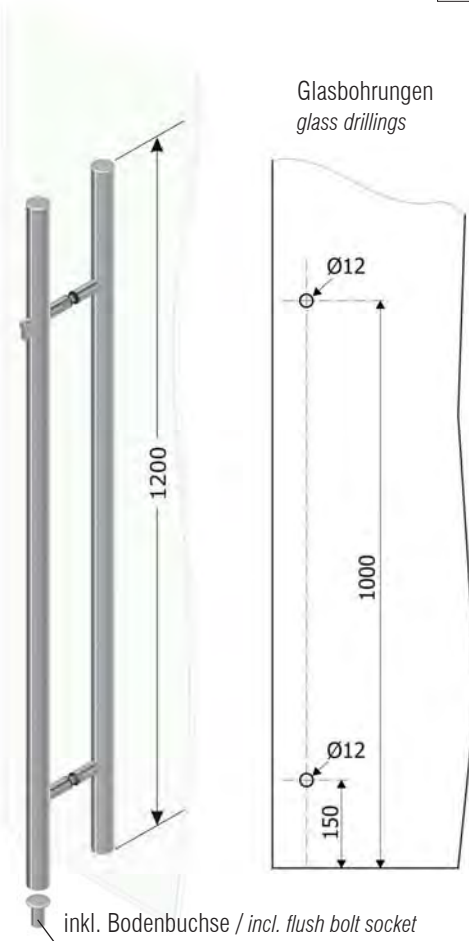


STOSSGRIFFE SPERRBAR EDELSTAHL / PULL HANDLES LOCKABLE STAINLESS STEEL

Standardausführung / Standard version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, 1200 mm, inkl. 1x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, 1200 mm, incl. 1x flush bolt socket

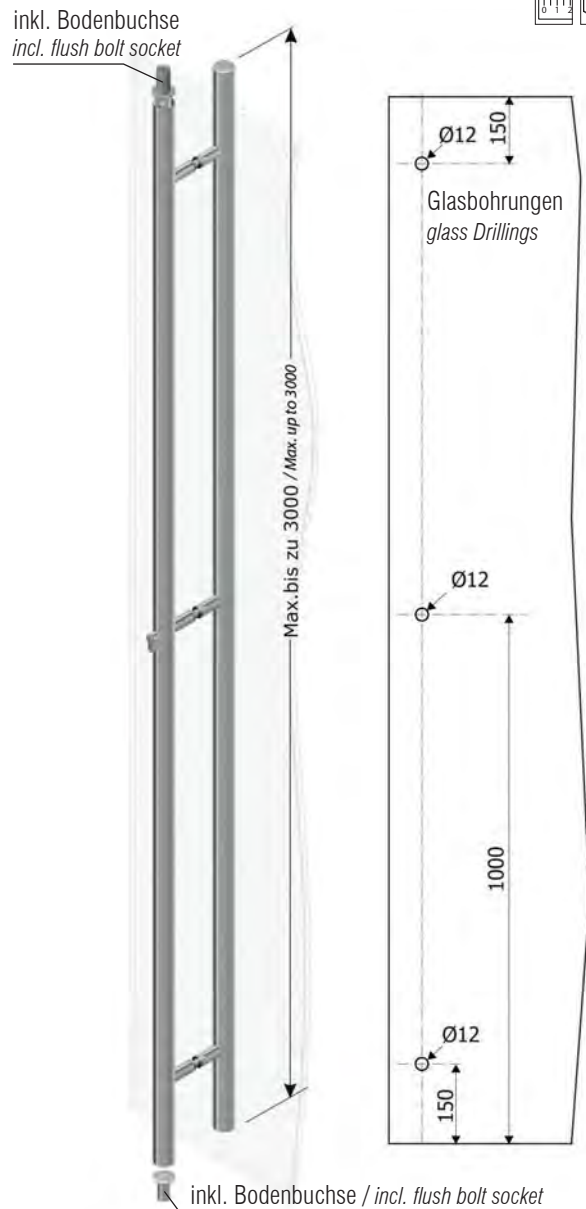
Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP2021	8-12



Langausführung / Long version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, bis 3000 mm, inkl. 2x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, up to 3000 mm, incl. 2x flush bolt socket

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP3022	8-12

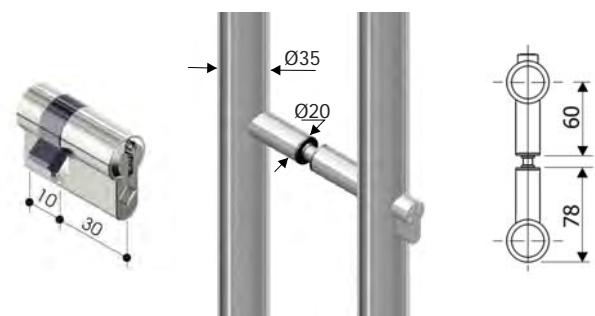


KSGSP2021 und KSGSP3022 nur mit Kraus-Profilhalbzylinder PZ3010 sperrbar!
 KSGSP2021 and KSGSP3022 only lockable with Kraus-profile-cylinder PZ3010!
 KSGSP3022 ist nach oben und unten sperrbar
 KSGSP3022 lockable up and down

Profilhalbzylinder / Profile-half-cylinder

für sperrbare Edelstahlgriffstangen KSGSP2021 und KSGSP3022, mit 3 Schlüsseln
 for lockable stainless steel handle bars KSGSP2021 and KSGSP3022, with 3 keys

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
PZ3010	Halb-PZ / Half-profile cylinder



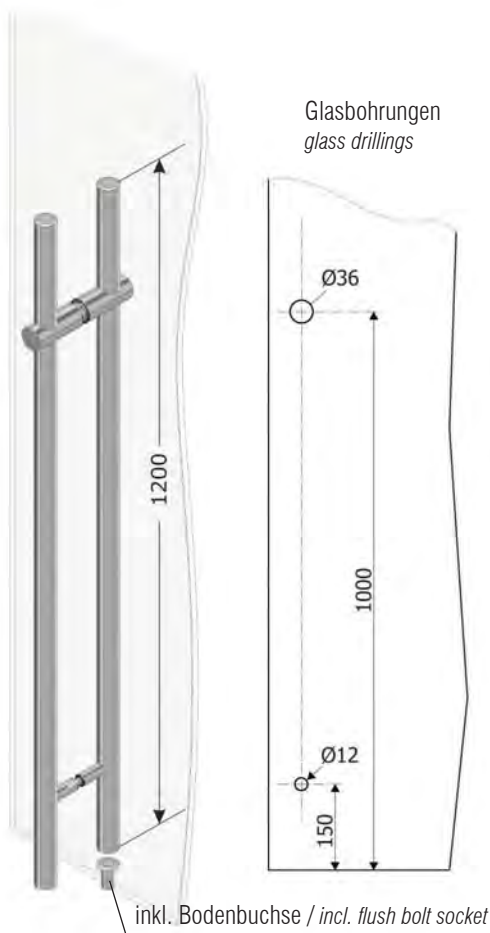
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

STOSSGRIFFE SPERRBAR EDELSTAHL / PULL HANDLES LOCKABLE STAINLESS STEEL

Standardausführung / Standard version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, 1200 mm, inkl. 1x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, 1200 mm, incl. 1x flush bolt socket

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP2041	8-12

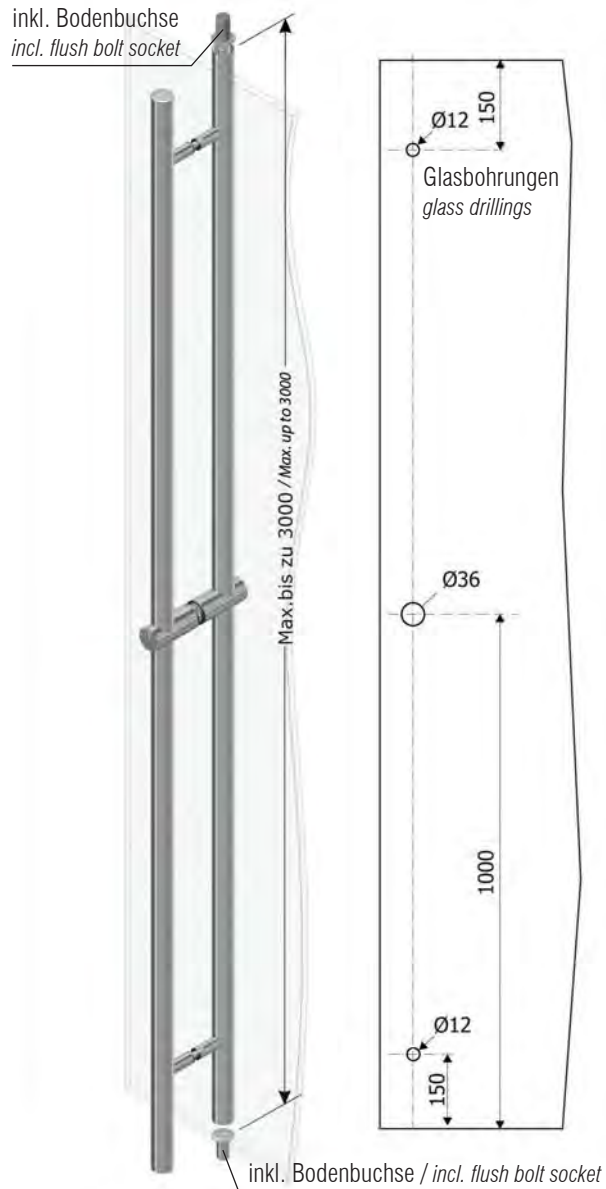


04

Langausführung / Long version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, bis 3000 mm, inkl. 2x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, up to 3000 mm, incl. 2x flush bolt socket

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP3042	8-12



KSGSP3042 ist nach oben und unten sperrbar
 KSGSP3042 lockable up and down

Euro-Profilzylinder / Euro-Profile-cylinder

für sperrbare Edelstahlgriffstangen KSGSP2041 und KSGSP3042,
 mit 3 Schlüssel
 for lockable stainless steel handle bars KSGSP2041 and KSGSP3042, with 3 keys

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
PZ30160	PZ / Profile cylinder
PZK30160	PZ mit Knopf / Profile cylinder with knob
PZKL30160	PZ mit Knopf / Profile cylinder with knob

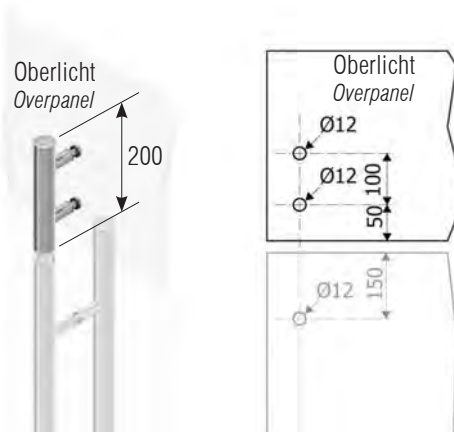


STOSSGRIFFE SPERRBAR EDELSTAHL / PULL HANDLES LOCKABLE STAINLESS STEEL

Schlossgegenkasten / Lock counter-case

Oberlichtbeschlag verschraubt, Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen
 Overpanel screwed, Material: stainless steel AISI 304, satin

Art. Nr.	Türblattstärke
Art. no.	door leaf thickness
KSGSP2013	8-12



04

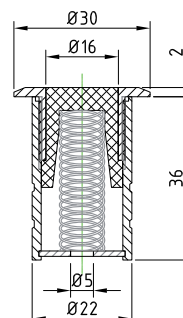
BODENBUCHSE FÜR SPERRBARE GRIFFE / GROUND BUSH FOR LOCKABLE HANDLES

Bodenbuchse / Flush bolt socket

Material: Edelstahl V2A, mit Federdeckel, für sperrbare Stoßgriffe
 Typ KSGSP, zu Schlösser K-US10 und K-US90

Material: stainless steel AISI 304, with spring cap, for lockable pull handles
 type KSGSP, to locks K-US10 and K-US90

Art. Nr.
Art. no.
K-PTBOBEF



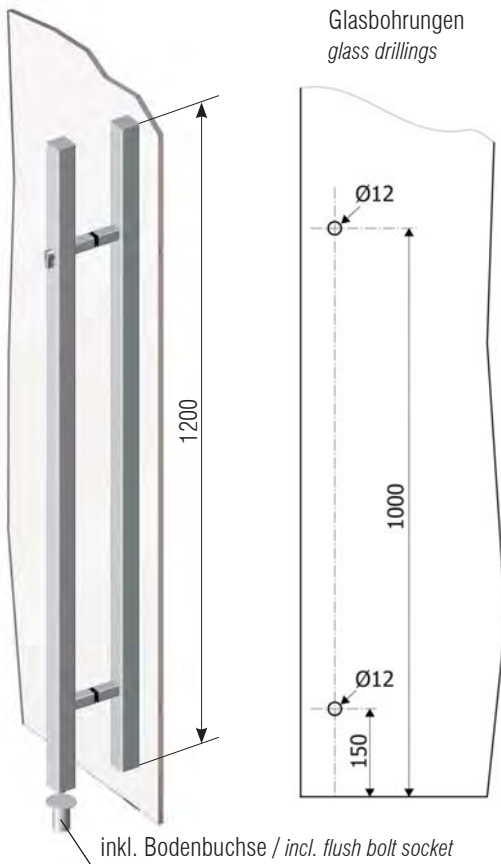
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

STOSSGRIFFE SPERRBAR ECKIG EDELSTAHL / PULL HANDLES LOCKABLE SQUARE STAINLESS STEEL

Standardausführung / Standard version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, 1200 mm, inkl. 1x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, 1200 mm, incl. 1x flush bolt socket

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP4021	8 - 12



04

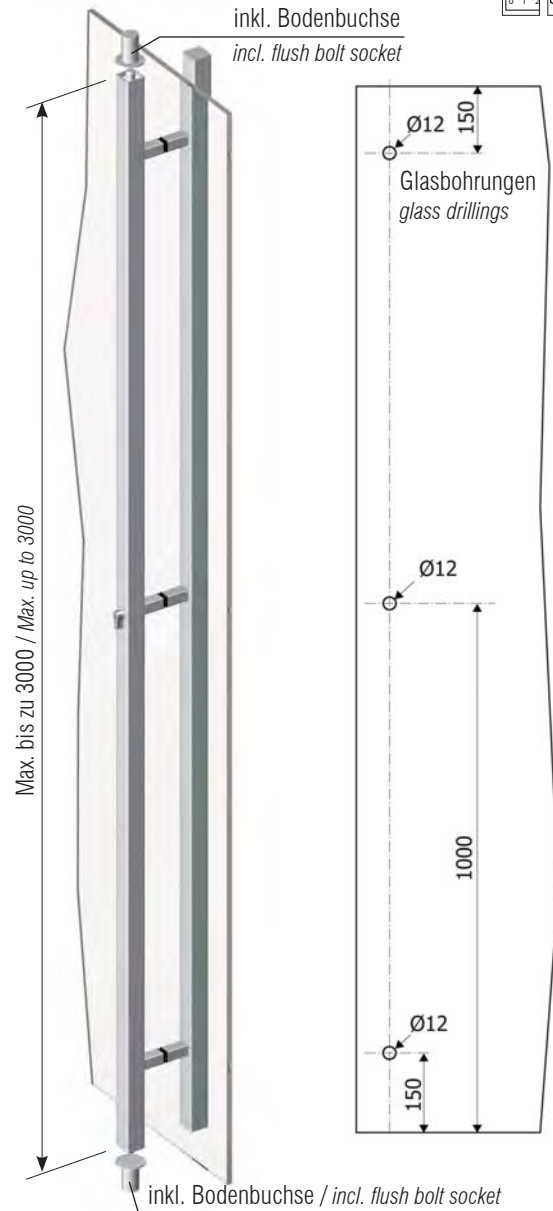


KSGSP4021 und KSGSP4022 nur mit Kraus-Profilhalbzylinder PZ3010 sperrbar!
 KSGSP4021 and KSGSP4022 only lockable with Kraus-profile-cylinder PZ3010!
 KSGSP4022 ist nach oben und unten sperrbar
 KSGSP4022 lockable up and down

Langausführung / Long version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, bis 3000 mm, inkl. 2x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, up to 3000 mm, incl. 2x flush bolt socket

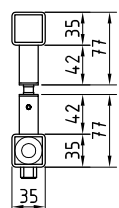
Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP4022	8 - 12



Profilhalbzylinder / Profile-half-cylinder

für sperrbare Edelstahlgriffstangen KSGSP4021 und KSGSP4022, mit 3 Schlüsseln
 for lockable stainless steel handle bars KSGSP4021 and KSGSP4022, with 3 keys

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
PZ3010	Halb-PZ / Half-profile cylinder



STOSSGRIFFE SPERRBAR ECKIG EDELSTAHL / PULL HANDLES LOCKABLE SQUARE STAINLESS STEEL

Standardausführung / Standard version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, 1200 mm, inkl. 1x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, 1200 mm, incl. 1x flush bolt socket

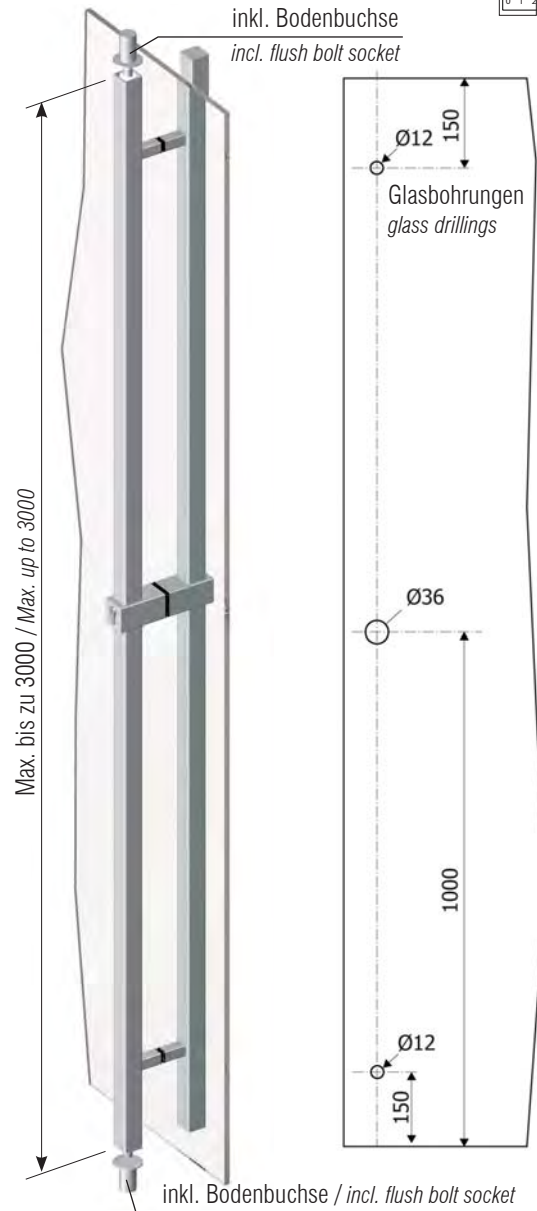
Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP4041	8-12



Längsausführung / Long version

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, bis 3000 mm, inkl. 2x Bodenbuchse
 Material: stainless steel AISI 304, satin, up to 3000 mm, incl. 2x flush bolt socket

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP4042	8-12

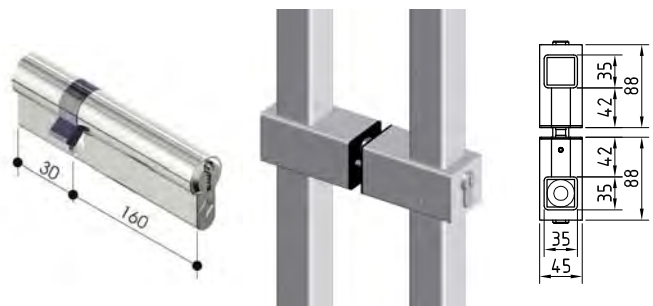


KSGSP4042 ist nach oben und unten sperrbar
 KSGSP4042 lockable up and down

Euro-Profilzylinder / Euro-Profile-cylinder

für sperrbare Edelstahlgriffstangen KSGSP4041 und KSGSP4042,
 mit 3 Schlüsseln
 for lockable stainless steel handle bars KSGSP4041 and KSGSP4042, with 3 keys

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
PZ30160	PZ / Profile cylinder
PZK30160	PZ mit Knopf / Profile cylinder with knob
PZKL30160	PZ mit Knopf / Profile cylinder with knob



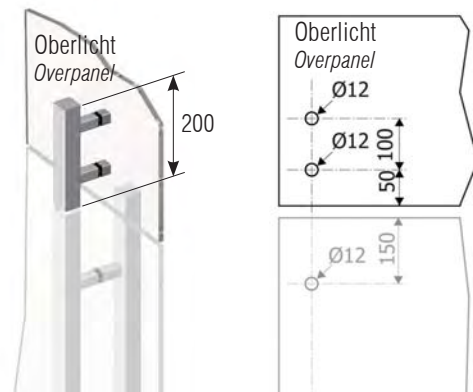
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

STOSSGRIFFE SPERRBAR EDELSTAHL / PULL HANDLES LOCKABLE STAINLESS STEEL

Schlossgegenkasten / Lock counter-case

Oberlichtbeschlag - verschraubt, Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen
 Overpanel - screwed, Material: stainless steel AISI 304, satin

Art. Nr. Art. no.	Türblattstärke door leaf thickness
KSGSP4013	8-12



04



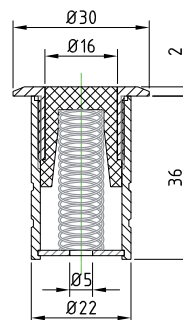
BODENBUCHSE FÜR SPERRBARE GRIFFE / GROUND BUSH FOR LOCKABLE HANDLES

Bodenbuchse / Flush bolt socket

Material: Edelstahl V2A, mit Federdeckel, für sperrbare Stoßgriffe
 Typ KSGSP, zu Schlösser K-US10 und K-US90

Material: stainless steel AISI 304, with spring cap, for lockable pull handles
 type KSGSP, to locks K-US10 and K-US90

Art. Nr. Art. no.
K-PTBOBEF



PROFILZYLINDER / PROFILE-CYLINDER

Profilzylinder verschiedenschließend / Profile-cylinder keyed different

für sperrbare Edelstahlgriffstangen, mit 3 Schlüsseln
for lockable stainless steel handle bars, with 3 keys

Art. Nr. Art. no.	für for	Beschreibung Description
PZ2626	Studio Rondo + Studio Classic *	Profilzylinder 26/26 Profile-cylinder 26/26
PZ3010	KSGSP2021 + 3022 + KSGSP4021 + 4022	Profil-HALB-Zyl. 30/10 Profile-HALF-cylinder 30/10
PZ3080	KSGSP2011 + 3012	Profilzylinder 30/80 / Profile-cylinder 30/80
PZ30160	KSGSP2041 + 3042 + KSGSP4041 + 4042	Profilzylinder 30/160 / Profile-cylinder 30/160



verschiedenschließend / keyed different
*Dorma-Schlösser ab 206 / *Dorma-locks from 206

Profilzylinder gleichschließend / Profile-cylinder keyed alike

für sperrbare Edelstahlgriffstangen, mit 3 Schlüsseln
for lockable stainless steel handle bars, with 3 keys

Art. Nr. Art. no.	für for	Beschreibung Description
PZG2626	Studio Rondo + Studio Classic *	Profilzylinder 26/26 Profile-cylinder 26/26
PZG3010	KSGSP2021 + 3022 + KSGSP4021 + 4022	Profil-HALB-Zyl. 30/10 Profile-HALF-cylinder 30/10
PZG3080	KSGSP2011 + 3012	Profilzylinder 30/80 / Profile-cylinder 30/80
PZG30160	KSGSP2041 + 3042 + KSGSP4041 + 4042	Profilzylinder 30/160 / Profile-cylinder 30/160



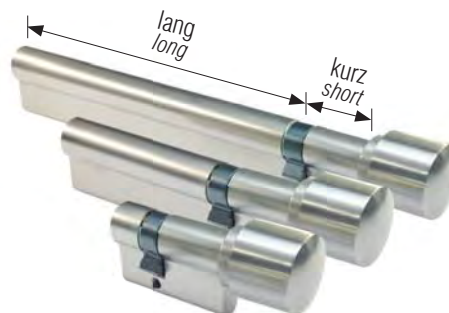
gleichschließend / keyed alike
*Dorma-Schlösser ab 206 / *Dorma-locks from 206

Profilzylinder mit Knopf / Profile-cylinder with knob

für sperrbare Edelstahlgriffstangen
for lockable stainless steel handle bars

Art. Nr. Art. no.	für for	Beschreibung Description
PZK3010	KSGSP2021 + 3022 + KSGSP4021 + 4022	PZ 30/10 mit Knopf / PC 30/10 with knob
PZK3080*	KSGSP2011 + 3012	PZ 30/80 mit Knopf / PC 30/80 with knob
PZK30160*	KSGSP2041 + 3042 + KSGSP4041 + 4042	PZ 30/160 mit Knopf / PC 30/160 with knob

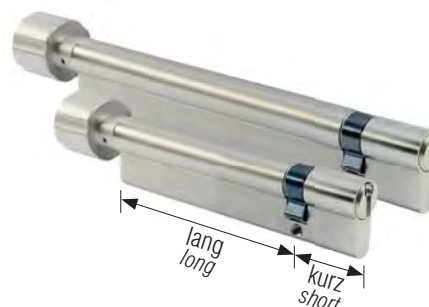
* inkl. 3 Schlüsseln / * incl. 3 keys



Profilzylinder mit Knopf / Profile-cylinder with knob

für sperrbare Edelstahlgriffstangen, inkl. 3 Schlüsseln
for lockable stainless steel handle bars, incl. 3 keys

Art. Nr. Art. no.	für for	Beschreibung Description
PZKL3080	KSGSP2011 + 3012	PZ 30/80 mit Knopf / PC 30/80 with knob
PZKL30160	KSGSP2041 + 3042 + KSGSP4041 + 4042	PZ 30/160 mit Knopf / PC 30/160 with knob



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

04

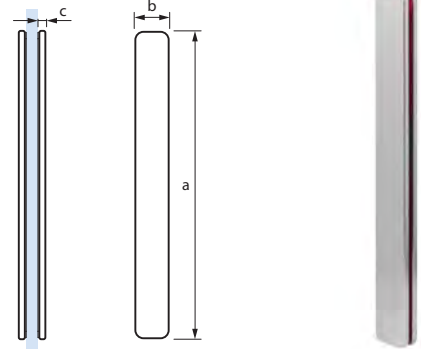
STOSSGRIFFE SELBSTKLEBEND / PULL HANDLES SELF ADHESIVE

Griffleistenpaar / Handle strip pair

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, abgerundete Ecken, selbstklebend,
Verkauf paarweise

Material: aluminium, stainless steel effect, rounded corners, self-adhesive,
sale per pair

Art. Nr.	Maße (a x b x c)
Art. no.	Dimensions (a x b x c)
KSKA11-350	350 x 40 x 7



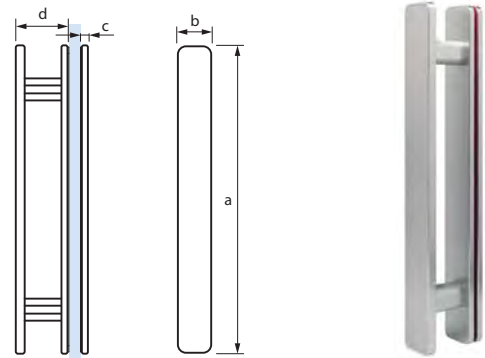
04

Griffleiste und Griffstangen-Set / Handle strip and pull handle set

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, abgerundete Ecken, selbstklebend,
Verkauf wie abgebildet

Material: aluminium, stainless steel effect, rounded corners, self-adhesive,
sale as shown

Art. Nr.	Maße (a x b x c x d)
Art. no.	Dimensions (a x b x c x d)
KSKA12-350	350 x 40 x 7 x 58

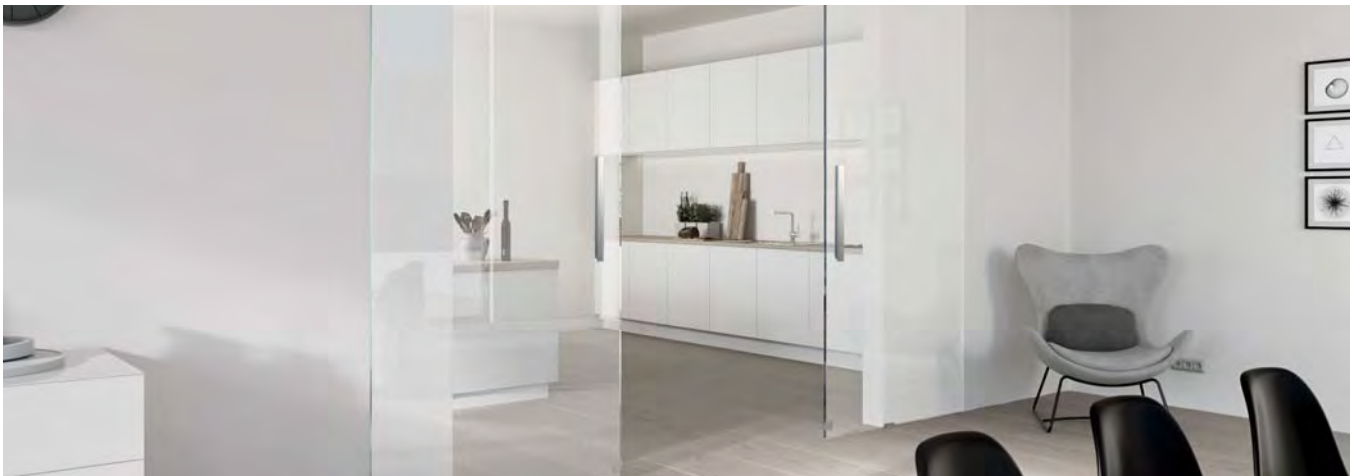
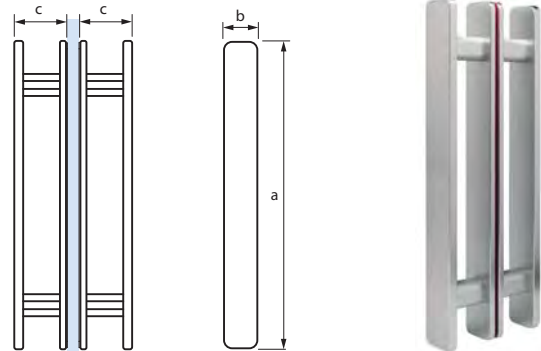


Griffstangenpaar / Pull handle pair

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, abgerundete Ecken, selbstklebend,
Verkauf paarweise

Material: aluminium, stainless steel effect, rounded corners, self-adhesive,
sale per pair

Art. Nr.	Maße (a x b x c)
Art. no.	Dimensions (a x b x c)
KSKA22-350	350 x 40 x 58



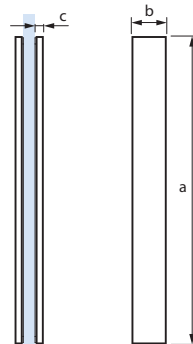
STOSSGRIFFE SELBSTKLEBEND / PULL HANDLES SELF ADHESIVE

Griffeistenpaar / Handle strip pair

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, selbstklebend,
Verkauf paarweise

Material: aluminium, stainless steel effect, self-adhesive,
sale per pair

Art. Nr.	Maße (a x b x c)
Art. no.	Dimensions (a x b x c)
KSKB11-350	350 x 40 x 7

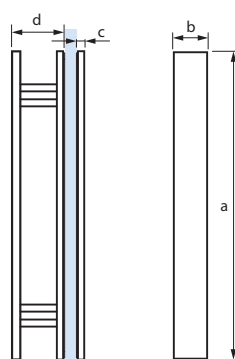


Griffeiste und Griffstangen-Set / Handle strip and pull handle set

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, selbstklebend,
Verkauf wie abgebildet

Material: aluminium, stainless steel effect, self-adhesive,
sale as shown

Art. Nr.	Maße (a x b x c x d)
Art. no.	Dimensions (a x b x c x d)
KSKB12-350	350 x 40 x 7 x 58



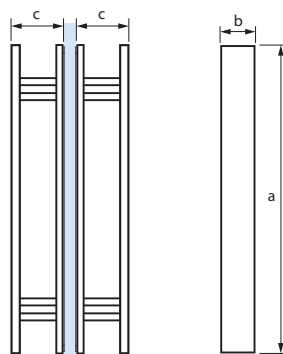
04

Griffstangenpaar / Pull handle pair

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, selbstklebend,
Verkauf paarweise

Material: aluminium, stainless steel effect, self-adhesive,
sale per pair

Art. Nr.	Maße (a x b x c)
Art. no.	Dimensions (a x b x c)
KSKB22-350	350 x 40 x 58



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



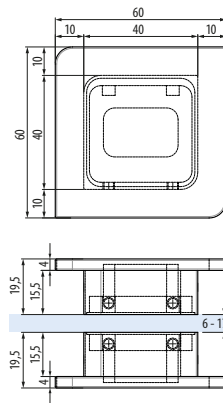
SCHIEBETÜRGRIFFE / SLIDING DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 22 mm, für 6-17,52 mm Glas,
Gewinde 2 x M6, Verkauf paarweise

Material: brass, drilling hole \varnothing 22 mm, for 6-17,52 mm glass, thread 2 x M6,
sale per pair

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG300GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG300EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDG300SW	Schwarz / Black



04

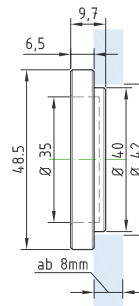
Klebemuschelgriff quadratisch

Adhesive finger pull square

Material: Aluminium, Türblattstärke ab 8 mm, Lochbohrung \varnothing 42 mm,
Verkauf in Stück

Material: aluminium, door leaf thickness from 8 mm, drilling hole \varnothing 42 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Maße	Oberfläche
Art. no.	Dimensions	Surface
MG1-50Q	48,5 x 48,5	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-50Q-ALU	48,5 x 48,5	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



Kleber bauseits / Adhesive on site

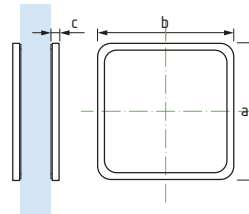
Klebemuschelgriff quadratisch selbstklebend

Self-adhesive finger pull square

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, abgerundete Ecken, Verkauf paarweise

Material: aluminium, stainless steel effect, rounded corners, sale per pair

Art. Nr.	Maße (a x b x c)
Art. no.	Dimensions (a x b x c)
KSKA3-58	58 x 58 x 9



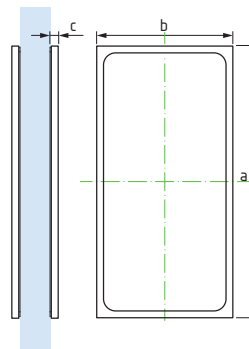
Klebemuschelgriff rechteckig selbstklebend

Finger pull angular self-adhesive

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, abgerundete Ecken, Verkauf paarweise

Material: aluminium, stainless steel effect, rounded corners, sale per pair

Art. Nr.	Maße (a x b x c)
Art. no.	Dimensions (a x b x c)
KSKA3-115	115 x 58 x 9



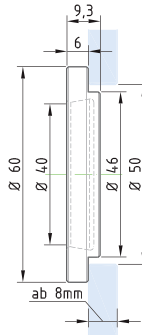
SCHIEBETÜRGRIFFE / SLIDING DOOR HANDLES

Klebmuschelgriff Ø 60 mm / Adhesive finger pull round Ø 60 mm

Material: Aluminium, Lochbohrung Ø 50 mm, Verkauf in Stück
 Material: aluminium, drilling hole Ø 50 mm, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.	Türstärke (x) Door thickness (x)	Oberfläche Surface
MG1-60	8	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-60-ALU	8	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

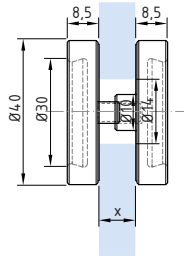
[i] Kleber bauseits / Adhesive on site



**Schraubbarer Muschelgriff Ø 40 mm
Screwable finger pulls round Ø 40 mm**

Material: Edelstahl V2A, Lochbohrung Ø 14 mm, Verkauf paarweise
 Material: stainless steel AISI 304, drilling hole Ø 14 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Türstärke (x) Door thickness (x)	Oberfläche Surface
MG1-40V6-P	6 - 8	Edelstahl poliert / Stainless steel polished

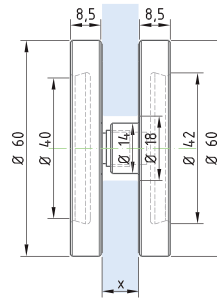


04

**Schraubbarer Muschelgriff Ø 60 mm
Screwable finger pulls round Ø 60 mm**

Material: Aluminium, Lochbohrung Ø 18 mm, Verkauf paarweise
 Material: aluminium, drilling hole Ø 18 mm, sale per pair

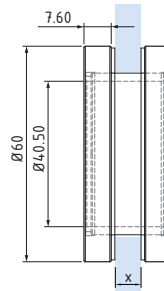
Art. Nr. Art. no.	Türstärke (x) Door thickness (x)	Oberfläche Surface
MG1-60V6	6 - 8	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-60V6-ALU	6 - 8	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
MG1-60V10	10 - 12	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-60V10-ALU	10 - 12	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



**Schraubbarer Muschelgriff Ø 60 mm
Screwable finger pulls round Ø 60 mm**

Material: Aluminium, Lochbohrung Ø 48 mm, Verkauf paarweise
 Material: aluminium, drilling hole Ø 48 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Türstärke (x) Door thickness (x)	Oberfläche Surface
MG2-60-8	8	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG2-60-8-ALU	8	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
MG2-60-10	10	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG2-60-10-ALU	10	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

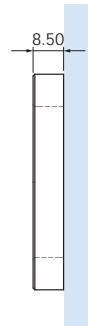
SCHIEBETÜRGRIFFE / SLIDING DOOR HANDLES

Klebegriff rund Ø 60 mm / Adhesive finger pull round Ø 60 mm

Griffstärke 8,50 mm, Verkauf in Stück

Thickness 8,50 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Ø-Innen	Oberfläche
Art. no.	Ø-Inside	Surface
KKG60	42	Edelstahl V2A Stainless steel AISI 304
KKG60-ALU	42	Aluminium eloxiert E6/EV1 Aluminium anodized E6/EV1



[i] Kleber bauseits / Adhesive on site

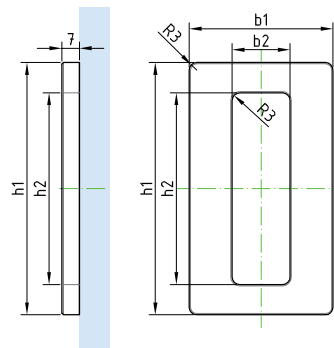
04

Klebegriff rechteckig / Adhesive finger pull rectangular

Material: Edelstahl V2A, Griffstärke 7 mm, Verkauf in Stück

Material: stainless steel AISI 304, thickness 7 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Maße b1 x h1 (b2 x h2)
Art. no.	Dimensions b1 x h1 (b2 x h2)
KKG65	40 x 65 (23 x 45)
KKG100	57 x 100 (23 x 76)
KKG120	62 x 120 (28 x 96)
KKG150	70 x 150 (30 x 120)



[i] Kleber bauseits / Adhesive on site

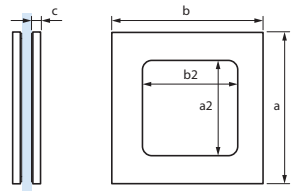
Klebemuschelgriff quadratisch selbstklebend

Finger pull square self-adhesive

Material: Aluminium, Edelstahleffekt, Verkauf paarweise

Material: aluminium, stainless steel effect, sale per pair

Art. Nr.	Maße (a x b x c) [a2 x b2]
Art. no.	Dimensions (a x b x c) [a2 x b2]
KSKB4-75	75 x 75 x 10 (47 x 47)

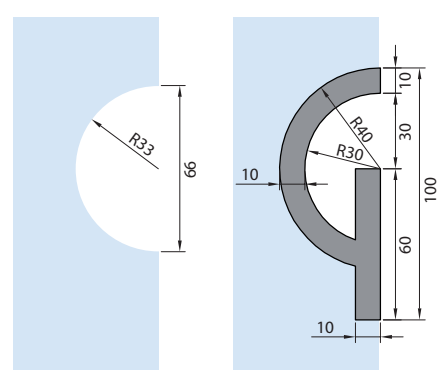


G-Schiebetürgriff / G-sliding door handle

Material: Edelstahl V2A, Verkauf in Stück

Material: stainless steel AISI 304, sale per pcs

Art. Nr.	Türblattstärke
Art. no.	Door leaf thickness
KKG08	8
KKG10	10





05



KRAUS MODERN LINE 50 / KRAUS MODERN LINE 50

Modern Line 50 Wand / Modern Line 50 wall

Schiebetürsystem 1-läufig
Sliding door system 1-door






Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
KSD-ML0504200W	2000	Eloxiert EV1 / Anodized EV1

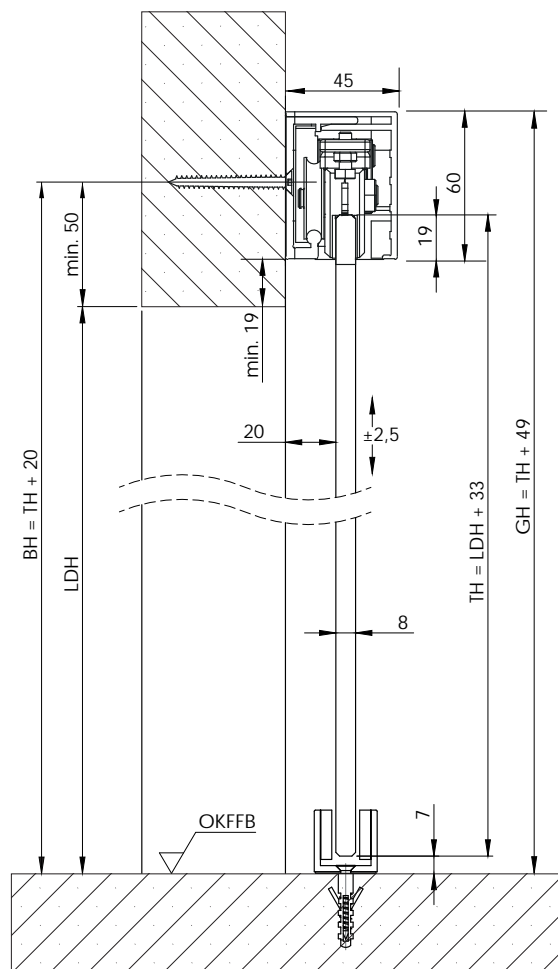
Schiebetürset komplett für 8 mm Glas bis 50 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung mit Filz

Sliding door set complete for 8 mm glass up to 50 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide with felt

	B x H / 45 x 60
	8
	min. 750
	50 kg
	

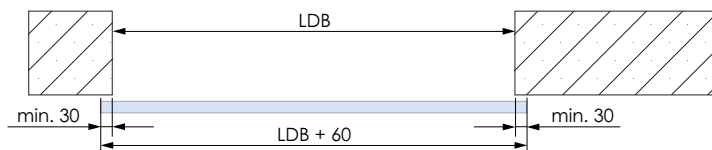
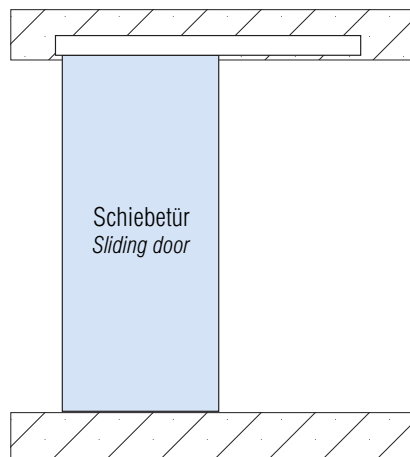


Legende / Key

BH = Bohrhöhe / drilling level
GH = Gesamthöhe / total height
TH = Türhöhe / door height
LDH = Lichte Durchgangshöhe / pass line height
LDB = Lichte Durchgangsbreite / pass line width

SCHIEBETÜR - WANDBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR - WALL INSTALLATION

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Empfohlener Glasüberstand: 30 mm
Recommended glass overlap: 30 mm

05



KRAUS MODERN LINE 60 / KRAUS MODERN LINE 60

Modern Line 60 Wand / Modern Line 60 wall

Schiebetürsystem 1-läufig mit Soft-Close

Sliding door system 1-door with soft-close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
KSD-ML0605220W	2200	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

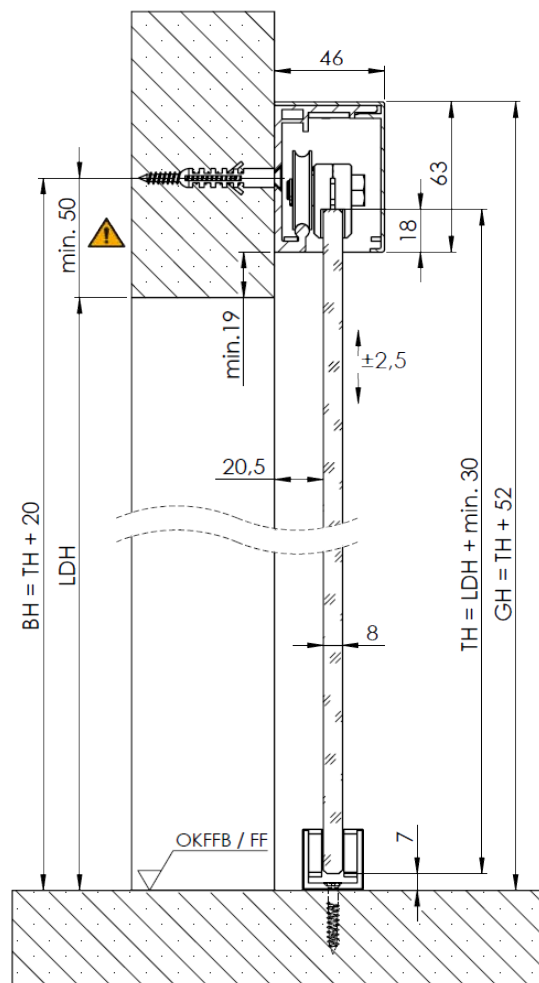
Schiebetürset komplett für 8 mm Glas bis 60 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper inkl. Dämpfung in Öffnungs- bzw. Schließrichtung
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung mit Filz

Sliding door set complete for 8 mm glass up to 60 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper incl. soft-close in opening or closing direction
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide with felt

	B x H / 46 x 63
	8
	min. 750
	60 kg



Legende / Key

- BH = Bohrhöhe / drilling level
 GH = Gesamthöhe / total height
 TH = Türhöhe / door height
 LDH = Lichte Durchgangshöhe / pass line height
 LDB = Lichte Durchgangsbreite / pass line width

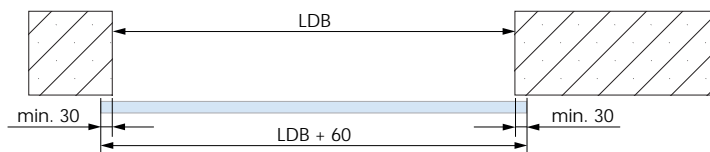
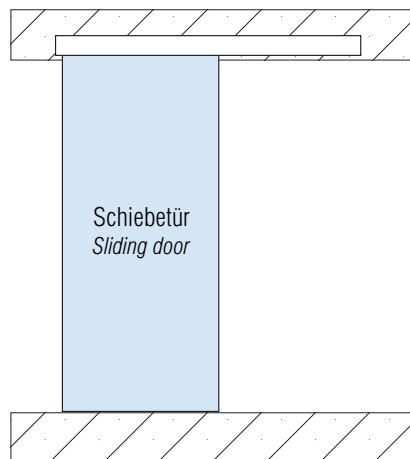
Adapter für 10 mm Glas / Adapter for 10 mm glass

Art. Nr. / Art. no. Zur Montage von 10 mm Glas
 For installation of 10 mm glass

KSD-ML060-10

SCHIEBETÜR - WANDBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR - WALL INSTALLATION

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Empfohlener Glasüberstand: 30 mm
 Recommended glass overlap: 30 mm

05



KRAUS MODERN LINE 80 / KRAUS MODERN LINE 80

Modern Line 80 Wand / Modern Line 80 wall

Schiebetürsystem 1-läufig mit Soft-Close

Sliding door system 1-door with soft-close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
KSD-ML0805250W	2500	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

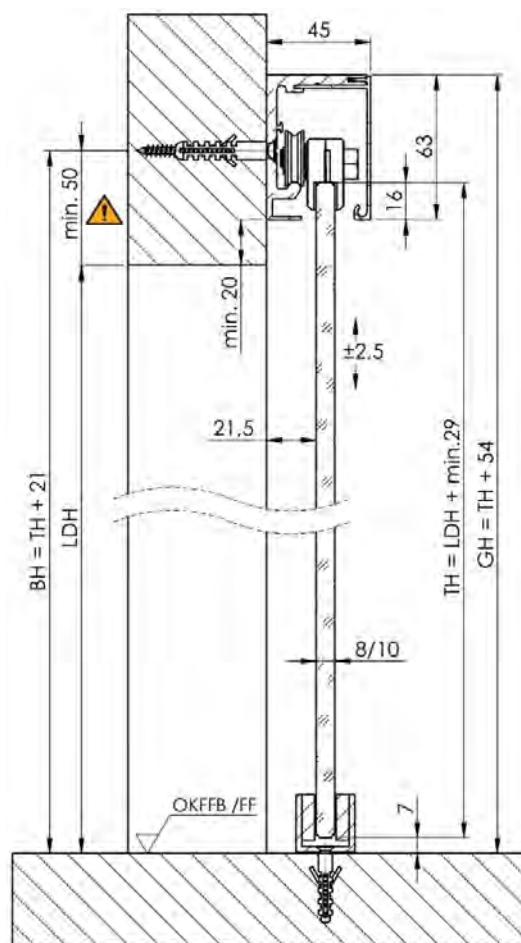
Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung mit Filz
- ▶ 2x Dämpfung in Öffnungs- bzw. Schließrichtung

Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 80 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper with soft-close
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide with felt
- ▶ 2x soft-close in opening or closing direction

	B x H / 45 x 63
	8 / 10
	min. 750
	80 kg



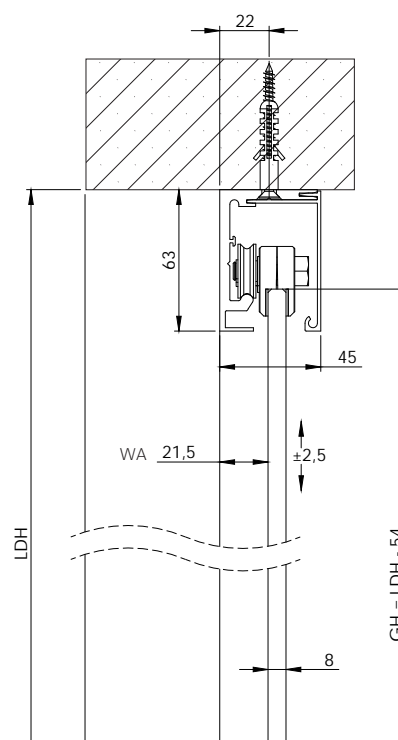
05

Modern Line 80 Decke / Modern Line 80 ceiling

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
KSD-ML0805250D	2500	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Adapter für 12 mm Glas / Adapter for 12 mm glass

Art. Nr. / Art. no.	Zur Montage von 12 mm Glas For installation of 12 mm glass
KSD-ML080-12	



Legende / Key

BH	= Bohrhöhe / drilling level
GH	= Gesamthöhe / total height
TH	= Türhöhe / door height
LDH	= Lichte Durchgangshöhe / pass line height
LDB	= Lichte Durchgangsbreite / pass line width

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05



KRAUS DESIGN LINE / KRAUS DESIGN LINE

Design Line Wand / Design Line wall

Schiebetürsystem 1-läufig mit Soft-Close
Sliding door system 1-door with soft-close






Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
KSD-DL0605200W	2000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 8 mm Glas bis 60 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene inkl. fix verschraubter Dämpfung in Öffnungs- bzw. Schließrichtung (Edelstahl geschliffen)
- ▶ 2x Klemmlaufwagen (Edelstahleffekt)
- ▶ 2x Stopper
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung mit Filz

Sliding door set complete for 8 mm glass up to 60 kg consists of:

- ▶ Running track incl. not-variable soft-close in opening or closing direction (Stainless steel satin)
- ▶ 2x clamp rollers (Stainless steel effect)
- ▶ 2x stopper with soft-close
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide with felt

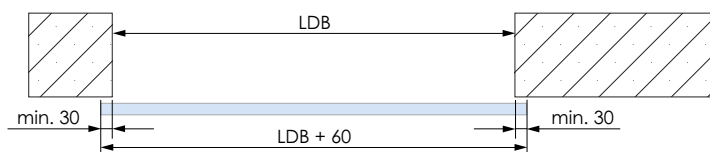
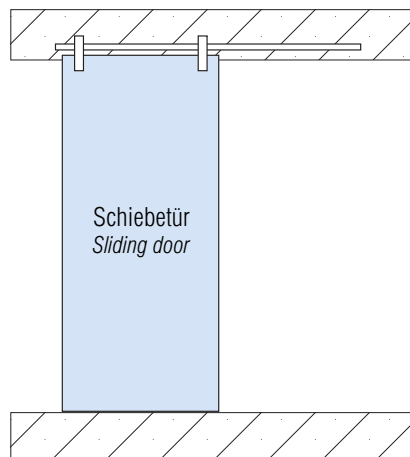
	8
	min. 805 / max. 965
	min. 760 / max. 910
	60 kg
	

Adapter für 10 mm Glas / Adapter for 10 mm glass

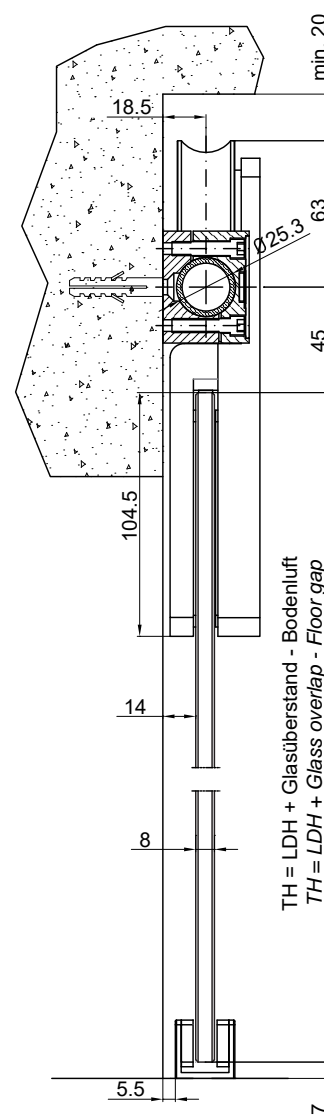
Art. Nr. / Art. no.	Zur Montage von 10 mm Glas For installation of 10 mm glass
KSD-DL060-10	

SCHIEBETÜR - WANDBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR - WALL INSTALLATION

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Empfohlener Glasüberstand: 30 mm
Recommended glass overlap: 30 mm



Legende / Key

- BH = Bohrhöhe / drilling level
- GH = Gesamthöhe / total height
- TH = Türhöhe / door height
- LDH = Lichte Durchgangshöhe / pass line height
- LDB = Lichte Durchgangsbreite / pass line width

05



DORMA MUTO 60



Dorma Muto 60 Dormotion Wand / Dorma Muto 60 Dormotion wall

Schiebetürsystem inklusive Soft-Close

Sliding system included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.676.150	1900	Silber eloxiert / Silver anodized
36.676.157	1900	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
36.677.150	2400	Silber eloxiert / Silver anodized
36.677.157	2400	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 8-12 mm Glas bis 60 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

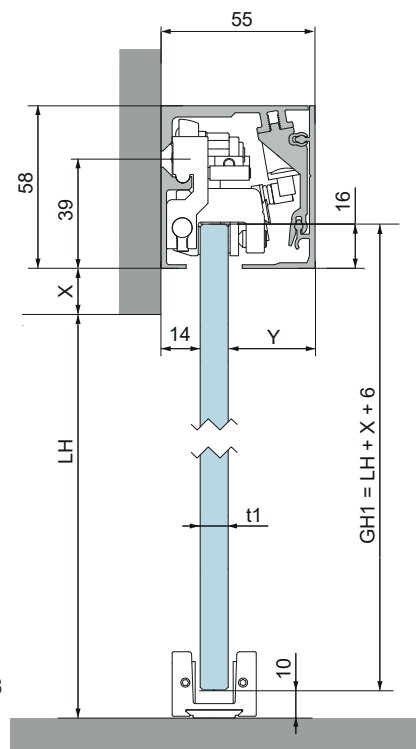
Sliding door set complete for 8-12 mm glass up to 60 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Art. Nr. Art. no.	Türbreite Door width	Holzürdicke Wooden door thickness
36.941.000	1310	28 - 50

- B x H / 55 x 58
- 8 - 12
- max. 1300
- 60 kg



05

Dorma Muto 60 Dormotion Decke / Dorma Muto 60 Dormotion ceiling

Schiebetürsystem inklusive Soft-Close

Sliding system included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.678.150	1900	Silber eloxiert / Silver anodized
36.678.157	1900	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
36.679.150	2400	Silber eloxiert / Silver anodized
36.679.157	2400	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 8-12 mm Glas bis 60 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

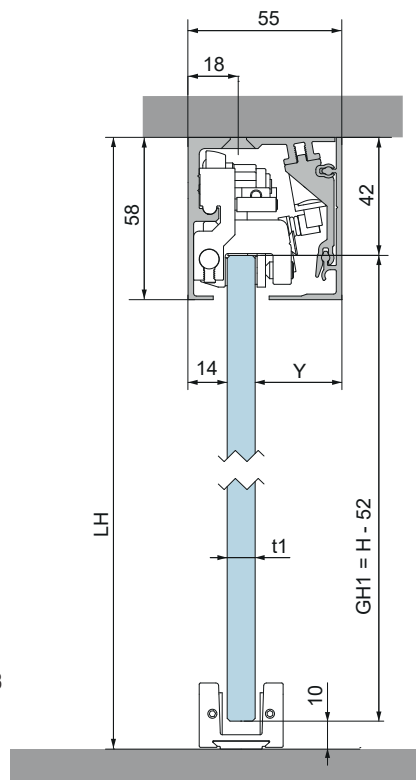
Sliding door set complete for 8-12 mm glass up to 60 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Art. Nr. Art. no.	Türbreite Door width	Holzürdicke Wooden door thickness
36.941.000	1310	28 - 50

- B x H / 55 x 58
- 8 - 12
- max. 1300
- 60 kg



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05



DORMA MUTO 60



Dorma Muto 60 Dormotion Glas / Dorma Muto 60 Dormotion glass

Schiebetürsystem mit Glas-Seitenteil inklusive Soft-Close

Sliding system with glass-side part included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.683.150	2180	Silber eloxiert / Silver anodized
36.683.157	2180	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

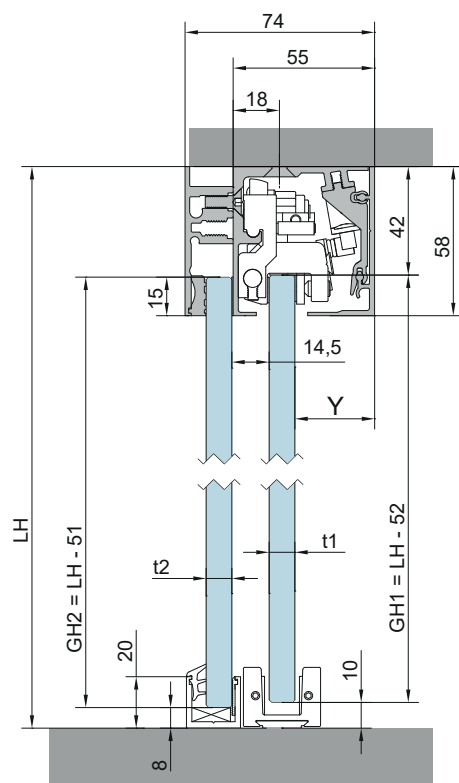
Schiebetürset komplett für 8-12 mm Glas bis 60 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ Seitenteilprofil inklusive Füllprofil
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

Sliding door set complete for 8-12 mm glass up to 60 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ Side part profile included filling profile
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

	B x H / 55 x 58
	8 - 12
	max. 1300
	60 kg



05

Zubehör zu Dorma Muto 60 / Accessories for Dorma Muto 60

Art. Nr. Art. no.	Profillänge Profile length	Oberfläche Surface	
36.694.150	6000	Silber eloxiert / Silver anodized	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.694.157	6000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.695.150	fix / fix	Silber eloxiert / Silver anodized	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.695.157	fix / fix	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.810.150	6000	Silber eloxiert / Silver anodized	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.810.157	6000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.811.150	fix / fix	Silber eloxiert / Silver anodized	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.811.157	fix / fix	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.812.150	-	Silber eloxiert / Silver anodized	2 Endkappen / 2 End caps
36.812.157	-	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	2 Endkappen / 2 End caps
36.941.000	1310	-	Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05



DORMA MUTO 80



Dorma Muto 80 Dormotion Wand / Dorma Muto 80 Dormotion wall

Schiebetürsystem inklusive Soft-Close

Sliding system included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.300.150	2180	Silber eloxiert / Silver anodized
36.300.157	2180	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
36.301.150	2880	Silber eloxiert / Silver anodized
36.301.157	2880	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 8-13,5 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung und Sichtschutzbürste
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

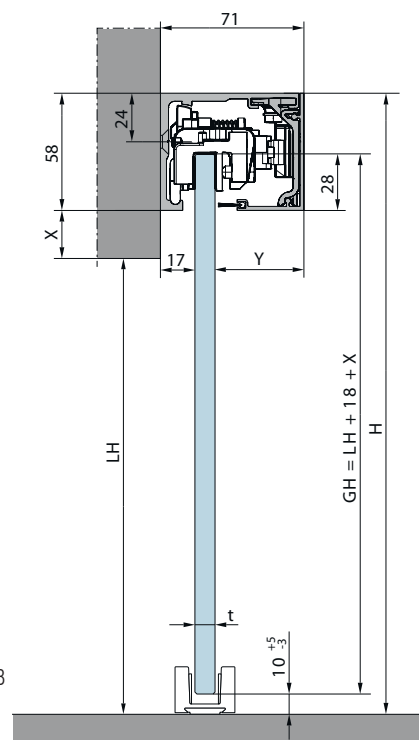
Sliding door set complete for 8-13,5 mm glass up to 80 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile and view protection brush
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Art. Nr. Art. no.	Türbreite Door width	Holzürdicke Wooden door thickness
36.261.000	1460	28 - 50

- B x H / 71 x 58
- 8 - 13,5
- max. 1500
- 80 kg



05

Dorma Muto 80 Dormotion Decke / Dorma Muto 80 Dormotion ceiling

Schiebetürsystem inklusive Soft-Close

Sliding system included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.302.150	2180	Silber eloxiert / Silver anodized
36.302.157	2180	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
36.303.150	2880	Silber eloxiert / Silver anodized
36.303.157	2880	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 8-13,5 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung und Sichtschutzbürste
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

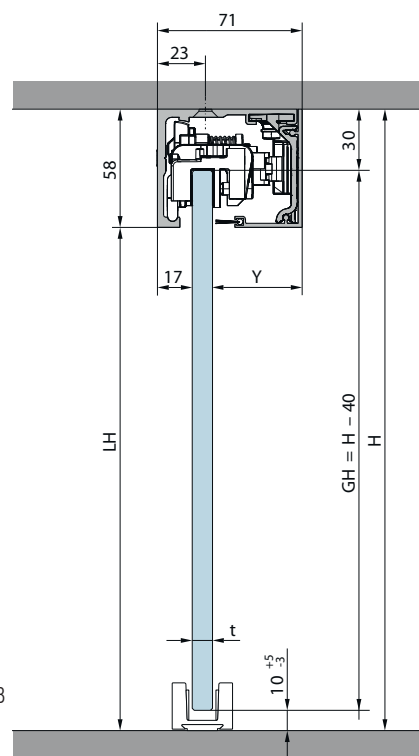
Sliding door set complete for 8-13,5 mm glass up to 80 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile and view protection brush
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

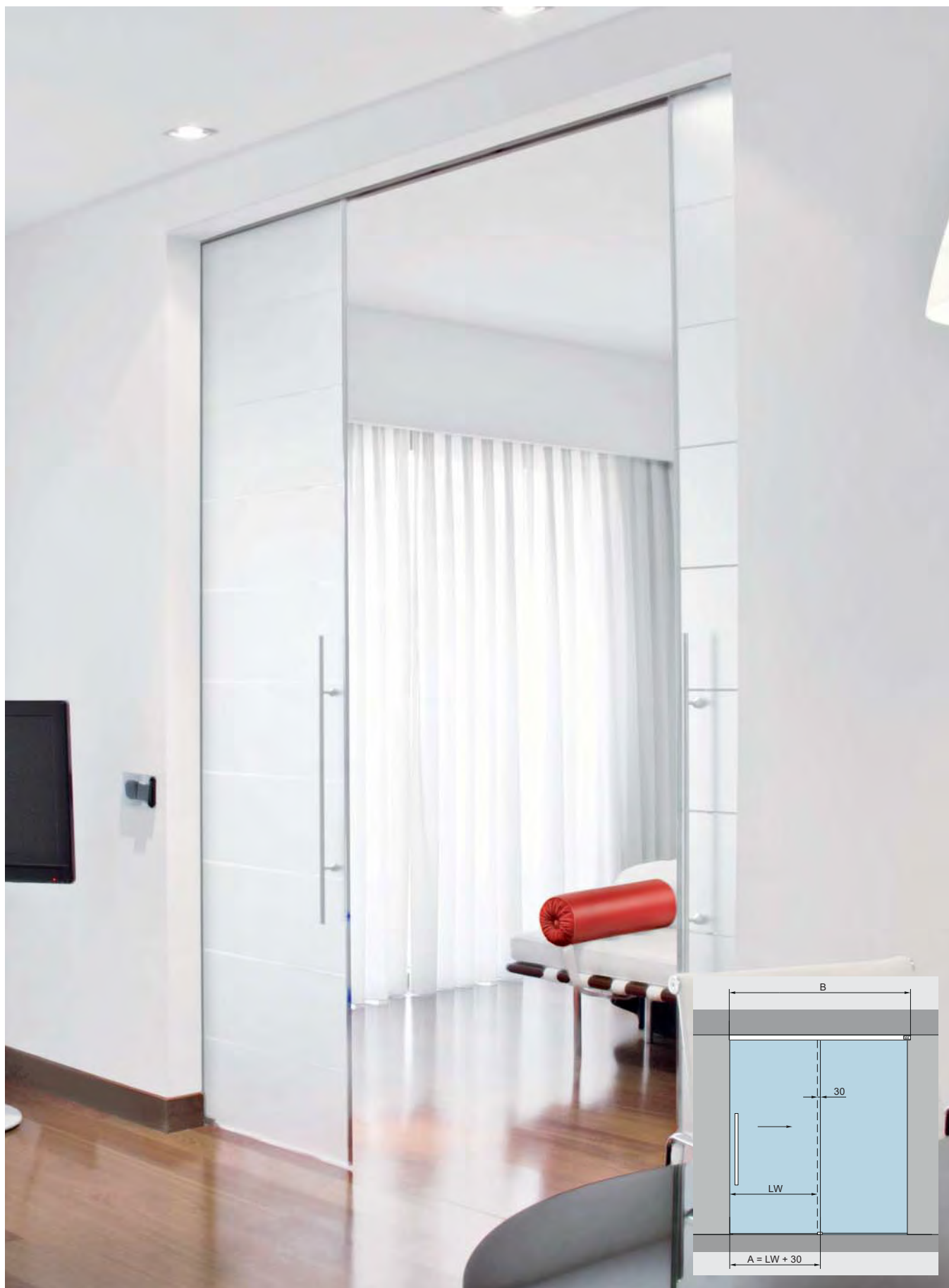
Art. Nr. Art. no.	Türbreite Door width	Holzürdicke Wooden door thickness
36.261.000	1460	28 - 50

- B x H / 71 x 58
- 8 - 13,5
- max. 1500
- 80 kg



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05



DORMA MUTO 80



Dorma Muto 80 Dormotion Glas / Dorma Muto 80 Dormotion glass

Schiebetürsystem mit Glas-Seitenteil inklusive Soft-Close
 Sliding system with glass-side part included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.306.150	2180	Silber eloxiert / Silver anodized
36.306.157	2180	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

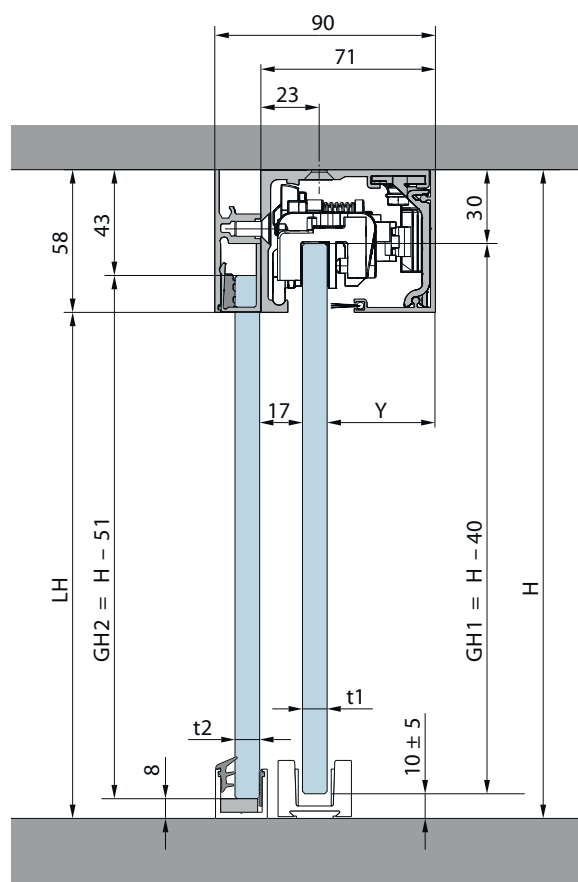
Schiebetürset komplett für 8-13,5 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung und Sichtschutzbürste
- ▶ Seitenteilprofil inklusive Füllprofil und Sichtschutzprofil
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

Sliding door set complete for 8-13,5 mm glass up to 80 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile and view protection brush
- ▶ Side part profile included filling profile and view protection profile
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

- B x H / 71 x 58
- 8 - 13,5
- max. 1500
- 80 kg



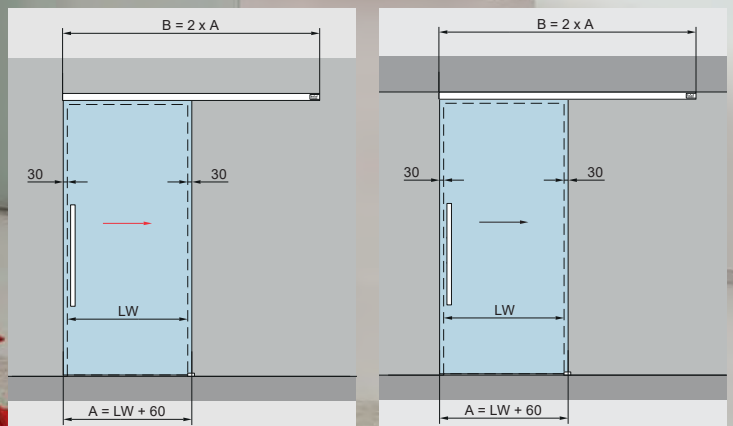
05

Zubehör zu Dorma Muto 80 / Accessories for Dorma Muto 80

Art. Nr. Art. no.	Profillänge Profile length	Oberfläche Surface	
36.800.150	6000	Silber eloxiert / Silver anodized	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.800.157	6000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.801.150	fix / fix	Silber eloxiert / Silver anodized	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.801.157	fix / fix	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.810.150	6000	Silber eloxiert / Silver anodized	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.810.157	6000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.811.150	fix / fix	Silber eloxiert / Silver anodized	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.811.157	fix / fix	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.812.150	-	Silber eloxiert / Silver anodized	2 Endkappen / 2 End caps
36.812.157	-	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	2 Endkappen / 2 End caps
36.261.000	1460	-	Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05



DORMA MUTO 150



Dorma Muto 150 Dormotion Wand / Dorma Muto 150 Dormotion wall

Schiebetürsystem inklusive Soft-Close

Sliding system included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.509.150	2480	Silber eloxiert / Silver anodized
36.509.157	2480	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
36.510.150	2880	Silber eloxiert / Silver anodized
36.510.157	2880	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 8-13,5 mm Glas bis 150 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung und Sichtschutzbürste
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbststeinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

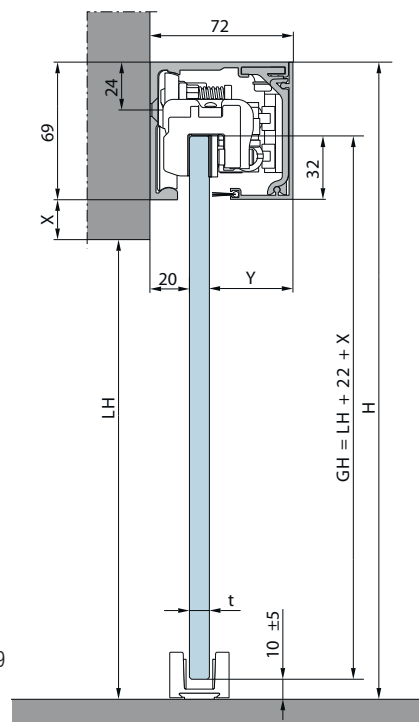
Sliding door set complete for 8-13,5 mm glass up to 150 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile and view protection brush
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Art. Nr. Art. no.	Türbreite Door width	Holzürdicke Wooden door thickness
36.461.000	1460	28 - 50

- B x H / 72 x 69
- 8 - 13,5
- max. 1500
- 150 kg



05

Dorma Muto 150 Dormotion Decke / Dorma Muto 150 Dormotion ceiling

Schiebetürsystem inklusive Soft-Close

Sliding system included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.511.150	2480	Silber eloxiert / Silver anodized
36.511.157	2480	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
36.512.150	2880	Silber eloxiert / Silver anodized
36.512.157	2880	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 8-13,5 mm Glas bis 150 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung und Sichtschutzbürste
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbststeinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

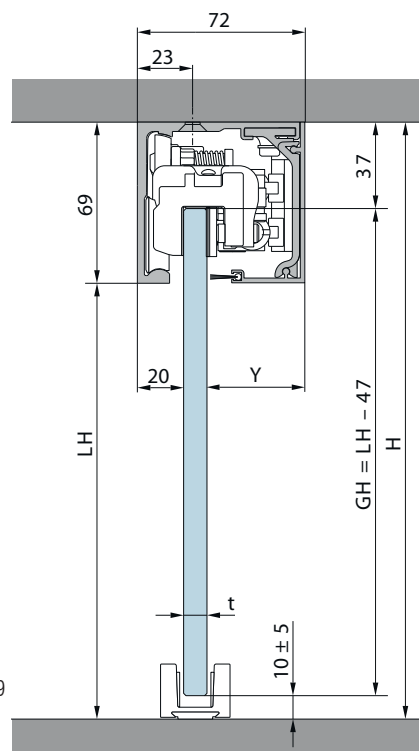
Sliding door set complete for 8-13,5 mm glass up to 150 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile and view protection brush
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Art. Nr. Art. no.	Türbreite Door width	Holzürdicke Wooden door thickness
36.461.000	1460	28 - 50

- B x H / 72 x 69
- 8 - 13,5
- max. 1500
- 150 kg



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05



Dorma Muto 150 Dormotion Glas / Dorma Muto 150 Dormotion glass

Schiebetürsystem mit Glas-Seitenteil inklusive Soft-Close

Sliding system with glass-side part included Soft-Close

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
36.516.150	2480	Silber eloxiert / Silver anodized
36.516.157	2480	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

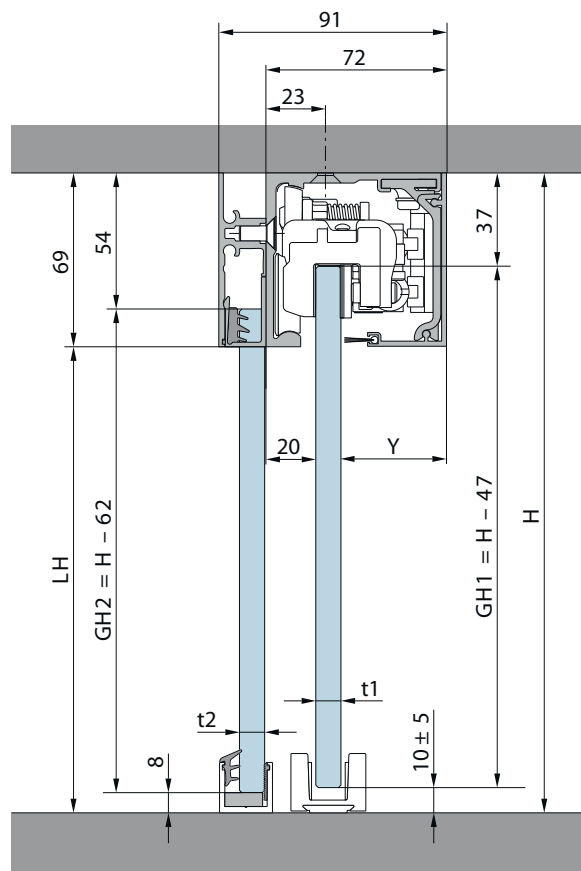
Schiebetürset komplett für 8-13,5 mm Glas bis 150 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung und Sichtschutzbürste
- ▶ Seitenteilprofil inklusive Füllprofil und Sichtschutzprofil
- ▶ 2x Klemmlaufwagen mit Aushebeschutz
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung

Sliding door set complete for 8-13,5 mm glass up to 150 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile and view protection brush
- ▶ Side part profile included filling profile and view protection profile
- ▶ 2x clamp rollers with anti-jump mechanism
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide

	B x H / 72 x 69
	8 - 13,5
	max. 1500
	150 kg



05

Zubehör zu Dorma Muto 150 / Accessories for Dorma Muto 150

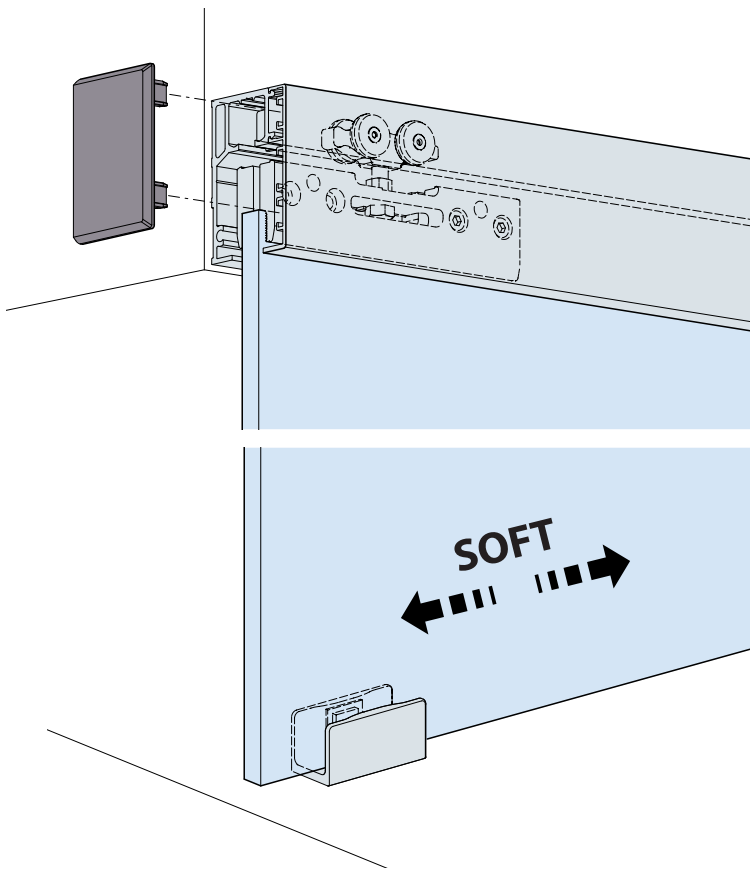
Art. Nr. Art. no.	Profillänge Profile length	Oberfläche Surface	
36.800.150	6000	Silber eloxiert / Silver anodized	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.800.157	6000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.801.150	fix / fix	Silber eloxiert / Silver anodized	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.801.157	fix / fix	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Sichtschutzprofil / View protection profile
36.810.150	6000	Silber eloxiert / Silver anodized	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.810.157	6000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.811.150	fix / fix	Silber eloxiert / Silver anodized	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.811.157	fix / fix	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	Bodenprofil inkl. Endkappen / Floorprofile incl. end caps
36.812.150	-	Silber eloxiert / Silver anodized	2 Endkappen / 2 End caps
36.812.157	-	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	2 Endkappen / 2 End caps
36.461.000	1460	-	Adapterprofil für Holzflügel / Additional profile for wooden door

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

HAWA PORTA

05





Schiebetür 40 GE / Sliding door 40 GE

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
40GWSET1-2000	2000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 6-8 mm Glas bis 40 kg bestehend aus:

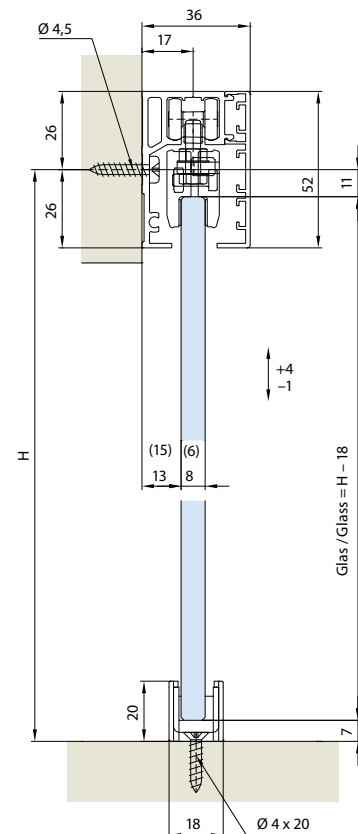
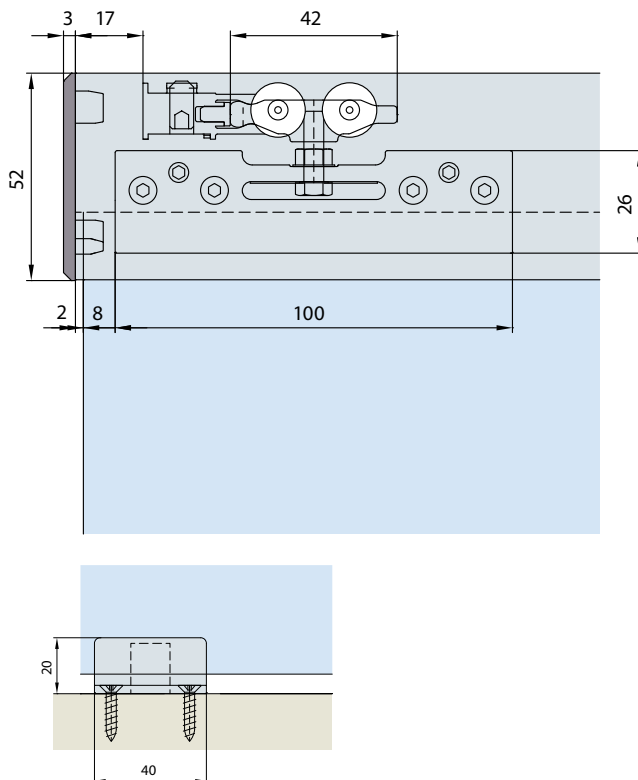
- ▶ Führungsschiene mit Clip-Blende
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung
- ▶ inkl. Dämpfung in Öffnungs- und Schließrichtung

Sliding door set complete for 6-8 mm glass up to 40 kg consists of:

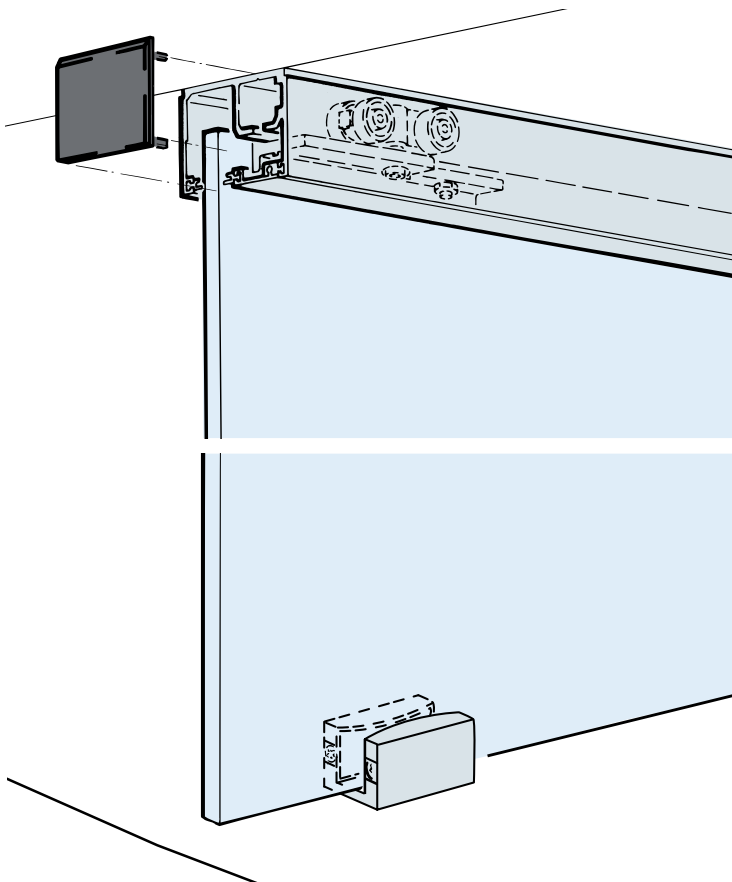
- ▶ Running track with clip-profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide
- ▶ incl. soft-close in opening and closing direction

- B x H / 36 x 52
- 6 / 8
- max. 1000
- 40 kg

Einbaubeispiel / Mounting example



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Schiebetür 100 GW / Sliding door 100 GW

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GWSET1-2000	2000	Eloxier E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GWSET1-3000	3000	Eloxier E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

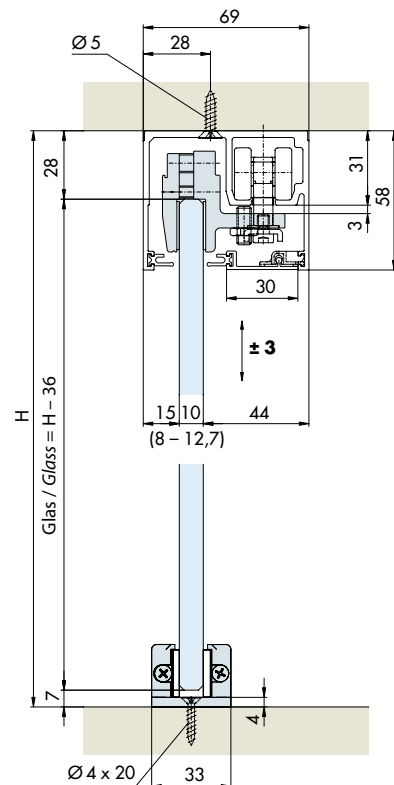
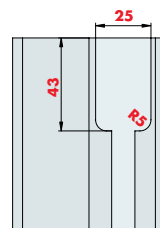
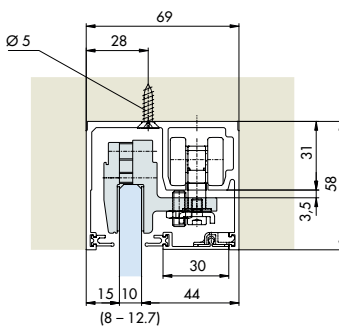
- ▶ Führungsschiene
- ▶ 1x Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper, 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)
- ▶ opt. Wandbefestigungswinkel

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 1x cover profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper, 2x end caps
- ▶ 1x floor guide
- ▶ 2x visual cover seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)
- ▶ opt. wall mounting profile

05

Einbaubeispiel deckenbündige Montage / Mounting example flush with the ceiling



Austräsung zum Ein-/Ausfahren vom Laufwerk und Stopper

Schienebearbeitung = rote Zahlen

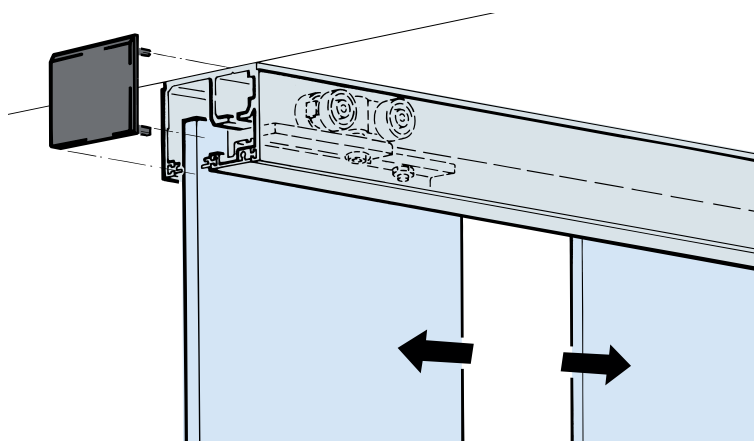
Recess for sliding running gear and stop in and out

Dimensions and drillings for profile = red numbers

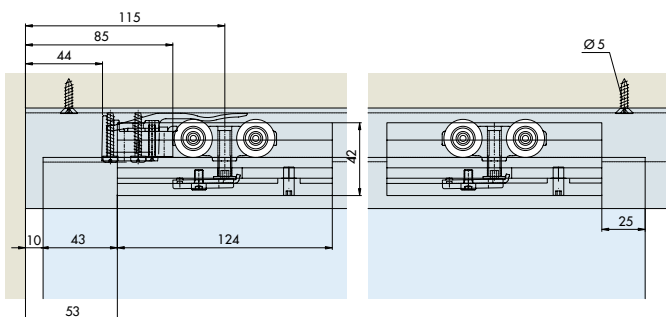
- B x H / 69 x 58
- 8 / 12,7
- max. 1600
- 100 kg

SCHIEBETÜR 100 GW / SLIDING DOOR 100 GW

Hawa Porta



Einbaubeispiel / Mounting example



Schiebetür 100 GW 2-flügelig / Sliding door 100 GW 2-doors

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GWSET2-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GWSET2-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene
- ▶ 1x Profilabdeckung
- ▶ 4x Klemmlaufwagen
- ▶ 4x Stopper, 2x Endkappen
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)
- ▶ opt. Wandbefestigungswinkel

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 1x cover profile
- ▶ 4x clamp rollers
- ▶ 4x stopper, 2x end caps
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)
- ▶ opt. wall mounting profile

Schiebetür 100 GW-Synchro / Sliding door 100 GW-Synchro

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GWSET3-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GWSET3-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

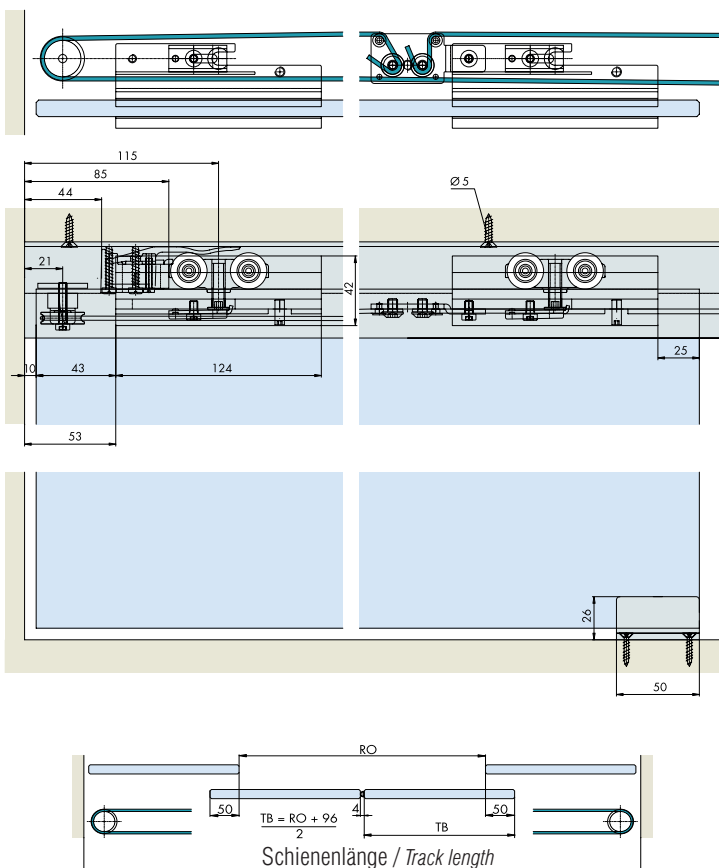
Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene
- ▶ 1x Profilabdeckung
- ▶ 4x Klemmlaufwagen
- ▶ 4x Stopper, 2x Endkappen
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 1x Synchrobeschlag
- ▶ opt. Wandbefestigungswinkel

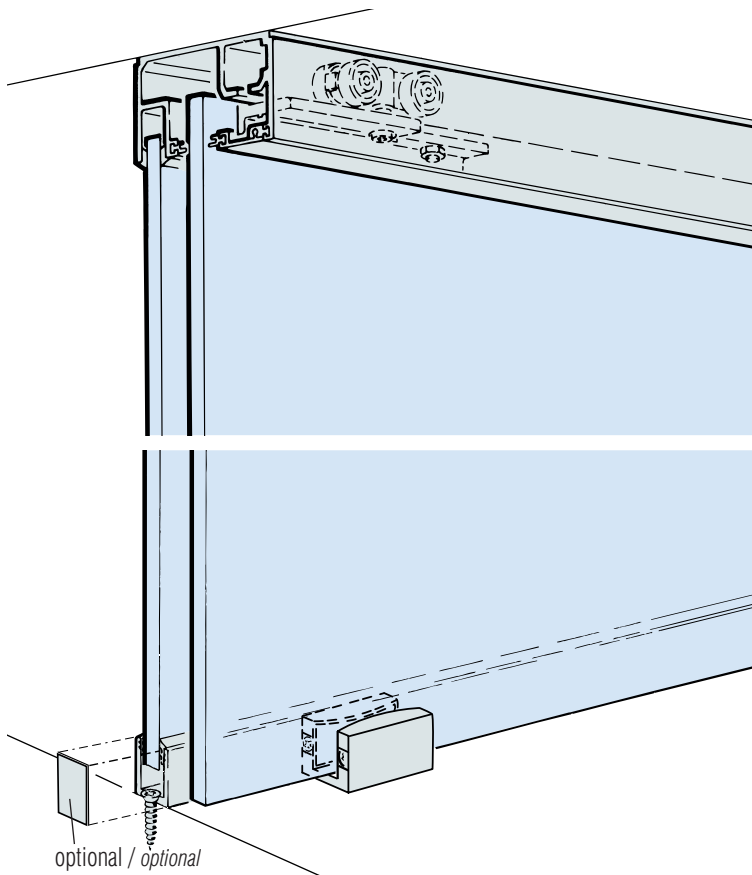
Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 1x cover profile
- ▶ 4x clamp rollers
- ▶ 4x stopper, 2x end caps
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals
- ▶ 1x synchronized fitting
- ▶ opt. wall mounting profile

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



05



Schiebetür 100 GWF / Sliding door 100 GWF

Laufschiene mit Festglashalterung
Running track with fixed glass support profile

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GWFSET1-2000	2000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GWFSET1-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

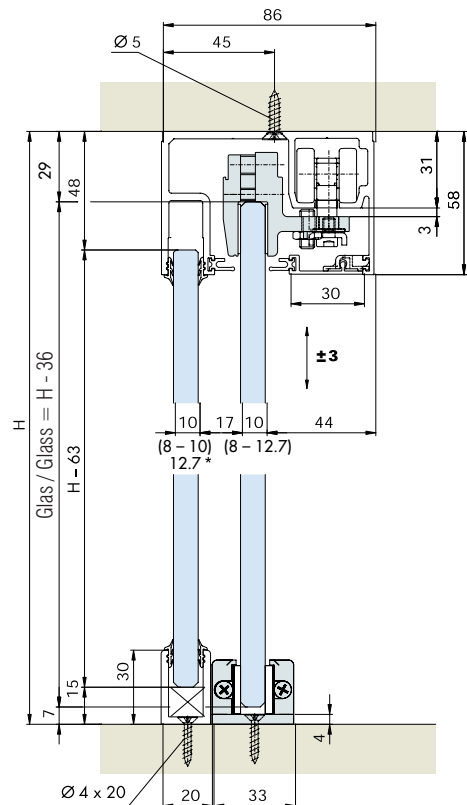
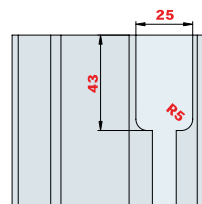
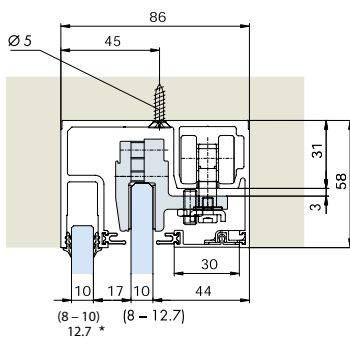
- ▶ Führungsschiene Festglas
- ▶ 1x Profilabdeckung
- ▶ 1x Nutabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen, 2x Stopper
- ▶ 1x Bodenführung
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 2x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 1x cover profile
- ▶ 1x slot cover
- ▶ 2x clamp rollers, 2x stopper
- ▶ 1x floor guide
- ▶ 2x visual cover seals, 2x fixed glass seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

05

Einbaubeispiel deckenbündige Montage / Mounting example flush with the ceiling



Austräsung zum Ein-/Ausfahren vom Laufwerk und Stopper
Schienebearbeitung = rote Zahlen

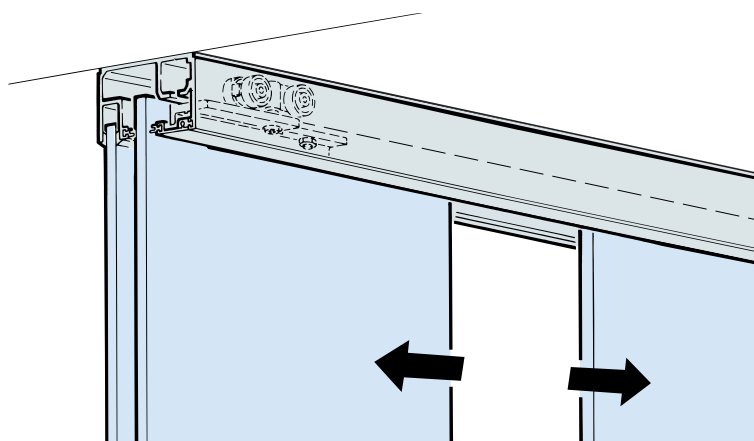
Recess for sliding running gear and stop in and out
Dimensions and drillings for profile = red numbers

- B x H / 86 x 58
- 8 / 12,7
- max. 1600
- 100 kg

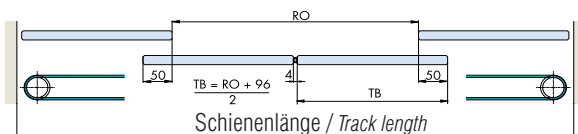
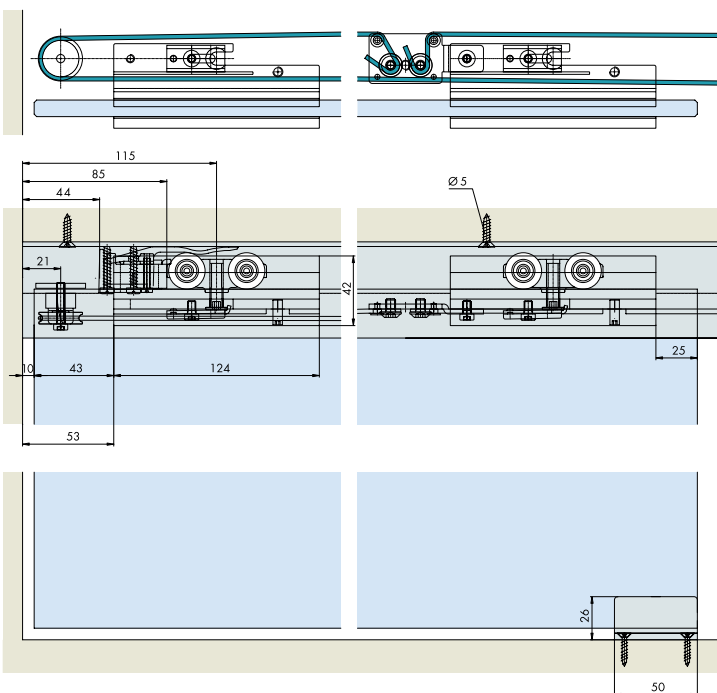
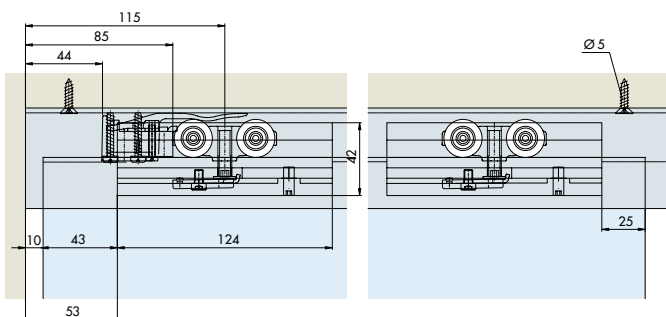
* 12,7 mm Glas, Nassversiegelung mit Silikon / * 12,7 mm glass, wet caulking with silicone

SCHIEBETÜR 100 GWF / SLIDING DOOR 100 GWF

Hawa Porta



Einbaubeispiel / Mounting example



Schiebetür 100 GWF 2-flügelig / Sliding door 100 GWF 2-doors

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GWFSET2-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GWFSET2-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene Festglas
- ▶ 1x Profilabdeckung
- ▶ 1x Nutabdeckung
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 4x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 1x cover profile
- ▶ 1x slot cover
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals, 4x fixed glass seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

Schiebetür 100 GWF-Synchro / Sliding door 100 GWF-Synchro

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GWFSET3-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GWFSET3-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene Festglas
- ▶ 1x Profilabdeckung
- ▶ 1x Nutabdeckung
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 4x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ 1x Synchrobeschlag

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

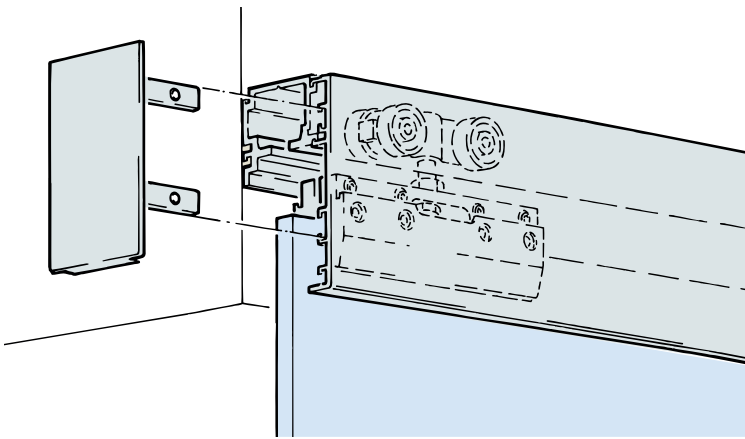
- ▶ Running track
- ▶ 1x cover profile
- ▶ 1x slot cover
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals, 4x fixed glass seals
- ▶ 1x synchronized fitting

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05

SCHIEBETÜR 100 G / SLIDING DOOR 100 G

Hawa Porta



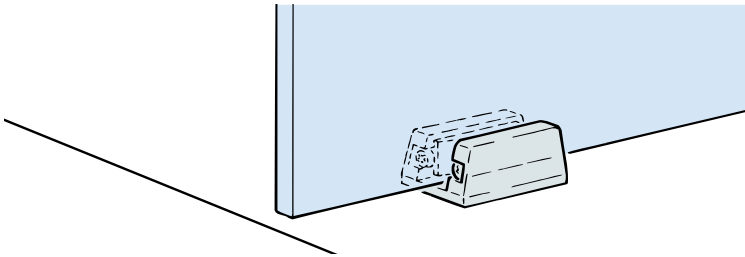
B x H / 48 x 31

8 / 12,7



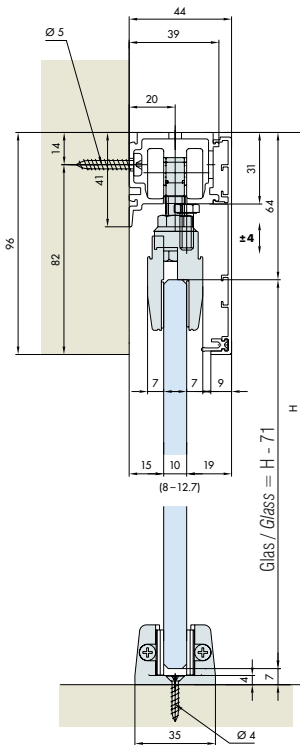
max. 1600

100 kg

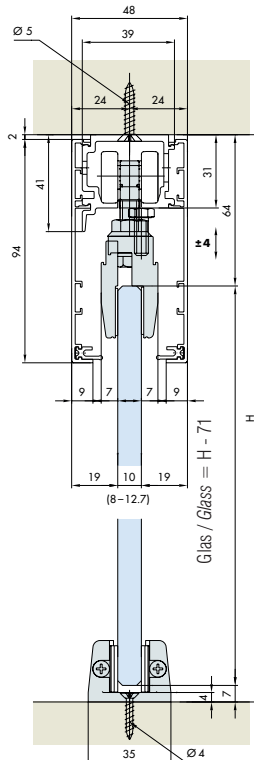


05

Einbaubeispiel Wandmontage Wall mounting example



Einbaubeispiel Deckenmontage Ceiling mounting example



Schiebetür 100 G - Wand / Sliding door 100 G - wall

Kombi-Laufschiene mit Design Clip-Blende Alu
Combi running track with design aluminium panel

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GSET1W-2000	2000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GSET1W-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene
- ▶ 1x Clip-Blende, 1x Endkappe
- ▶ 2x Klemmlaufwagen, 2x Stopper
- ▶ 1x Bodenführung
- ▶ 1x Sichtschutzdichtung
- ▶ opt. Dämpfung (155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 1x clip-profile, 1x end cap
- ▶ 2x clamp rollers, 2x stopper
- ▶ 1x floor guide
- ▶ 1x visual cover seal
- ▶ opt. soft-close (155 ff)

Schiebetür 100 G - Decke / Sliding door 100 G - ceiling

Kombi-Laufschiene mit Design Clip-Blende Alu
Combi running track with design aluminium panel

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GSET1D-2000	2000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GSET1D-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

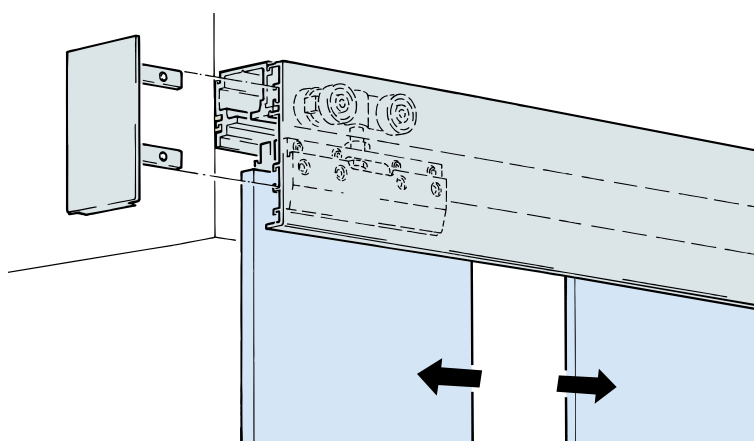
- ▶ Führungsschiene
- ▶ 2x Clip-Blende, 1x Endkappe
- ▶ 2x Klemmlaufwagen, 2x Stopper
- ▶ 1x Bodenführung
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

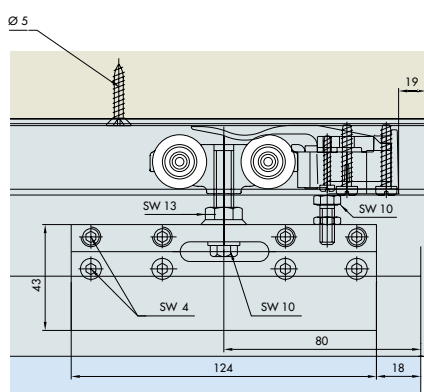
- ▶ Running track
- ▶ 2x clip-profile, 1x end cap
- ▶ 2x clamp rollers, 2x stopper
- ▶ 1x floor guide
- ▶ 2x visual cover seal
- ▶ opt. soft-close (155 ff)

SCHIEBETÜR 100 G / SLIDING DOOR 100 G

Hawa Porta



Einbaubeispiel
Mounting example



Schiebetür 100 G 2-flg. - Wand Sliding door 100 G 2-doors - wall

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GSET2W-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GSET2W-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene
- ▶ 1x Clip-Blende, 1x Endkappe
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 1x Sichtschutzdichtung
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 1x clip-profile, 1x end cap
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 1x visual cover seal
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

05

Schiebetür 100 G-Synchro - Wand Sliding door 100 G-Synchro - wall

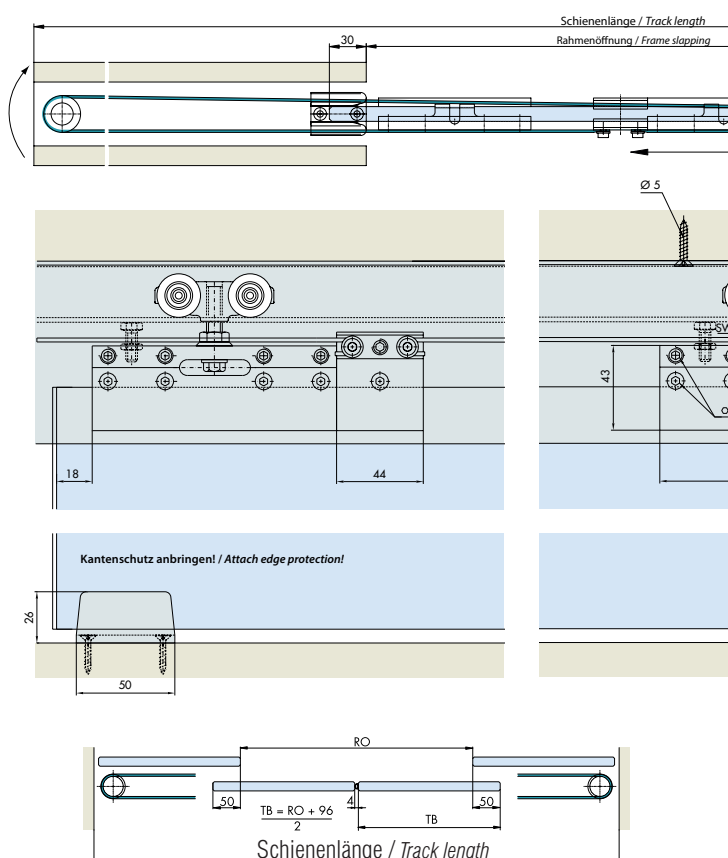
Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GSET3W-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GSET3W-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene
- ▶ 1x Clip-Blende, 1x Endkappe
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 1x Sichtschutzdichtung
- ▶ 1x Synchrobeschlag

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

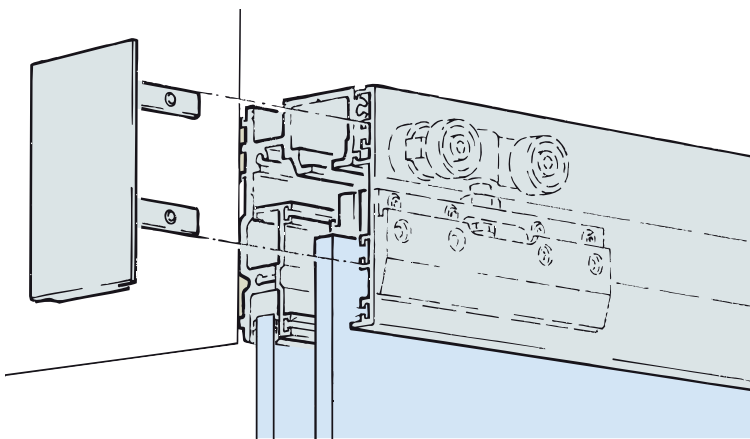
- ▶ Running track
- ▶ 1x clip-profile, 1x end cap
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 1x visual cover seal
- ▶ 1x synchronized fitting







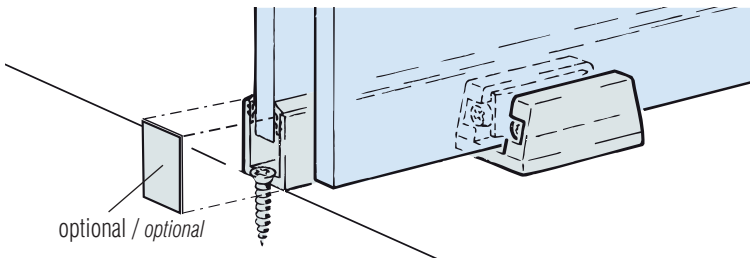
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHIEBETÜR 100 GF / SLIDING DOOR 100 GF

Hawa Porta



 B x H / 70,5 x 96,5
 8 / 12,7
 max. 1600
 100 kg



Schiebetür 100 GF - Wand / Sliding door 100 GF - wall

Laufschiene mit Festglashalterung
Running track with fixed glass support profile

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GFSET1W-2000	2000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GFSET1W-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

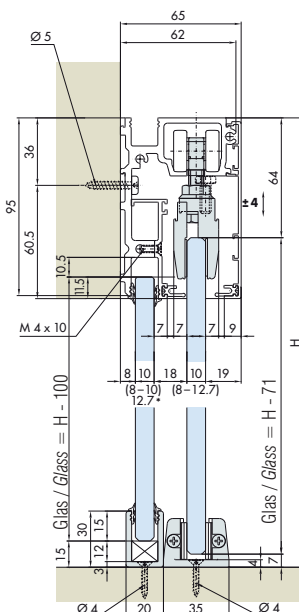
- ▶ Führungsschiene mit Festglashalterprofil
- ▶ 1x Clip-Blende, 1x Abdeckprofil, 1x Endkappe
- ▶ 2x Klemmlaufwagen, 2x Stopper
- ▶ 1x Bodenführung
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 2x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

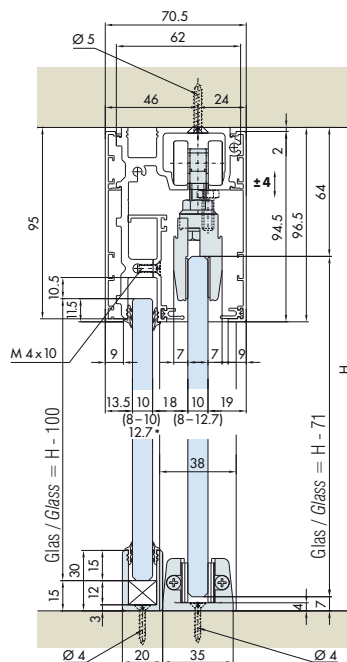
- ▶ Running track with fixed glass profile
- ▶ 1x clip-profile, 1x cover profile, 1x end cap
- ▶ 2x clamp rollers, 2x stopper
- ▶ 1x floor guide
- ▶ 2x visual cover seals, 2x fixed glass seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

05

Einbaubeispiel Wandmontage Wall mounting example



Einbaubeispiel Deckenmontage Ceiling mounting example



Schiebetür 100 GF - Decke / Sliding door 100 GF - ceiling

Laufschiene mit Festglashalterung
Running track with fixed glass support profile

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GFSET1D-2000	2000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GFSET1D-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Festglashalterprofil
- ▶ 2x Clip-Blende, 1x Abdeckprofil, 1x Endkappe
- ▶ 2x Klemmlaufwagen, 2x Stopper
- ▶ 1x Bodenführung
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 2x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

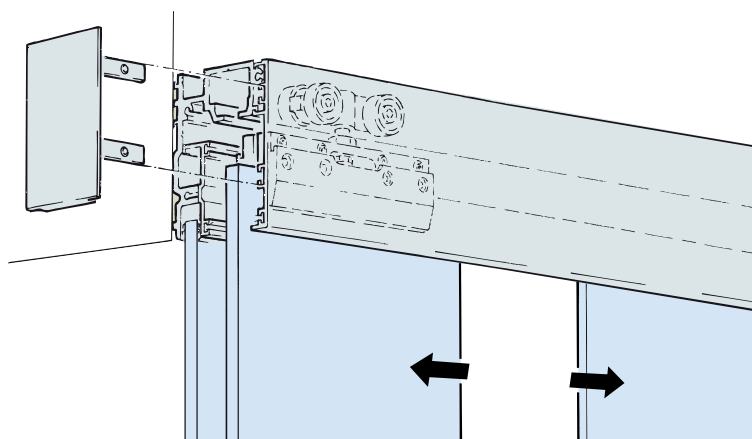
Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track with fixed glass profile
- ▶ 2x clip-profile, 1x cover profile, 1x end cap
- ▶ 2x clamp rollers, 2x stopper
- ▶ 1x floor guide
- ▶ 2x visual cover seals, 2x fixed glass seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

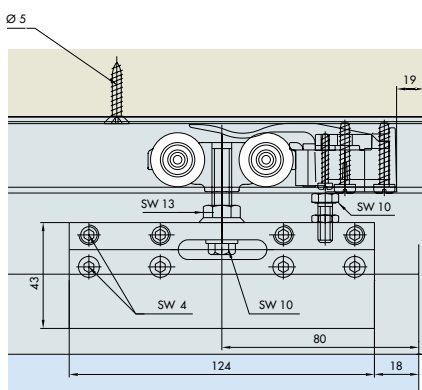
* 12,7 mm Glas, Nassversiegelung mit Silikon / * 12,7 mm glass, wet caulking with silicone

SCHIEBETÜR 100 GF / SLIDING DOOR 100 GF

Hawa Porta



Einbaubeispiel
Mounting example



Schiebetür 100 GF 2-flg. - Wand Sliding door 100 GF 2-doors - wall

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GFSET2W-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GFSET2W-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Festglashalteprofil
- ▶ 1x Clip-Blende, 1x Abdeckprofil, 1x Endkappe
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 4x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track with fixed glass profile
- ▶ 1x clip-profile, 1x cover profile, 1x end cap
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals, 4x fixed glass seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

05

Schiebetür 100 GF-Synchro - Wand Sliding door 100 GF-Synchro - wall

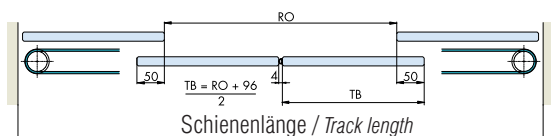
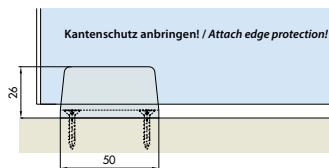
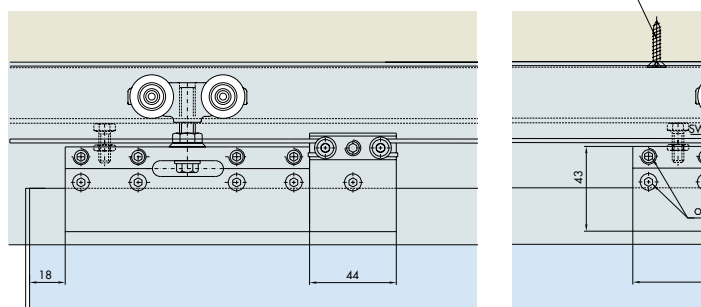
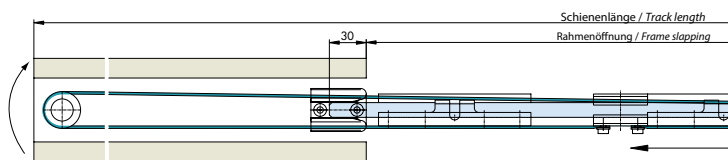
Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GFSET3W-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GFSET3W-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Festglashalteprofil
- ▶ 1x Clip-Blende, 1x Abdeckprofil, 1x Endkappe
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 4x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ 1x Synchrobeschlag

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

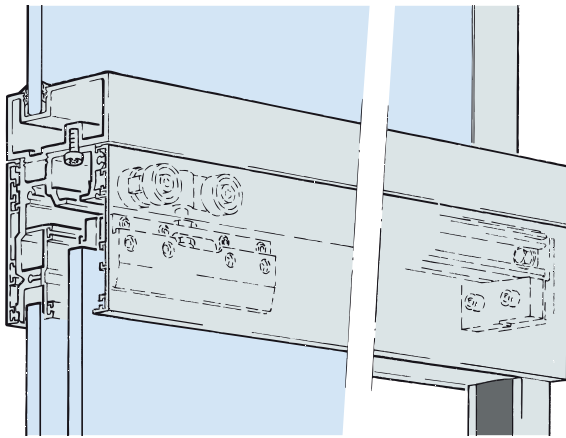
- ▶ Running track with fixed glass profile
- ▶ 1x clip-profile, 1x cover profile, 1x end cap
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals, 4x fixed glass seals
- ▶ 1x synchronized fitting







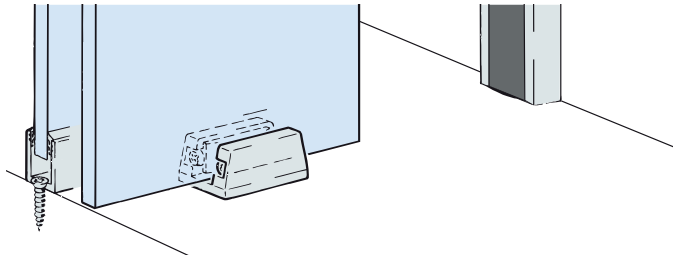
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHIEBETÜR 100 GFO / SLIDING DOOR 100 GFO

Hawa Porta



 B x H / 70 x 136
 max. 1600
 8 / 12,7
 100 kg



Schiebetür 100 GFO / Sliding door 100 GFO

Einbau in der Lichte mit Festglashalterung und Oberlichtprofil
Overhead glass with fixed glass support profile and overpanel

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GFOSET1-2000	2000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GFOSET1-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

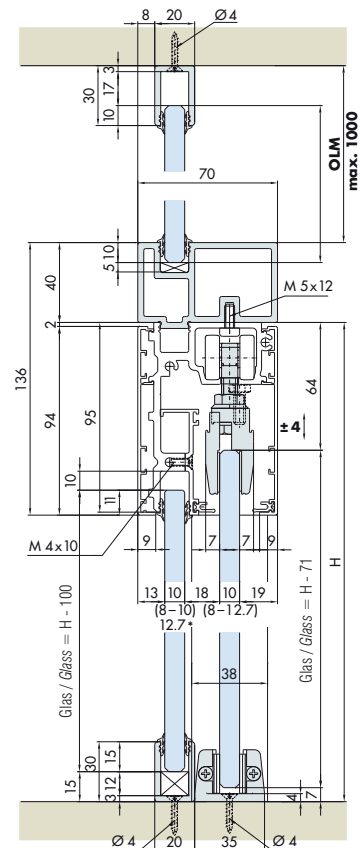
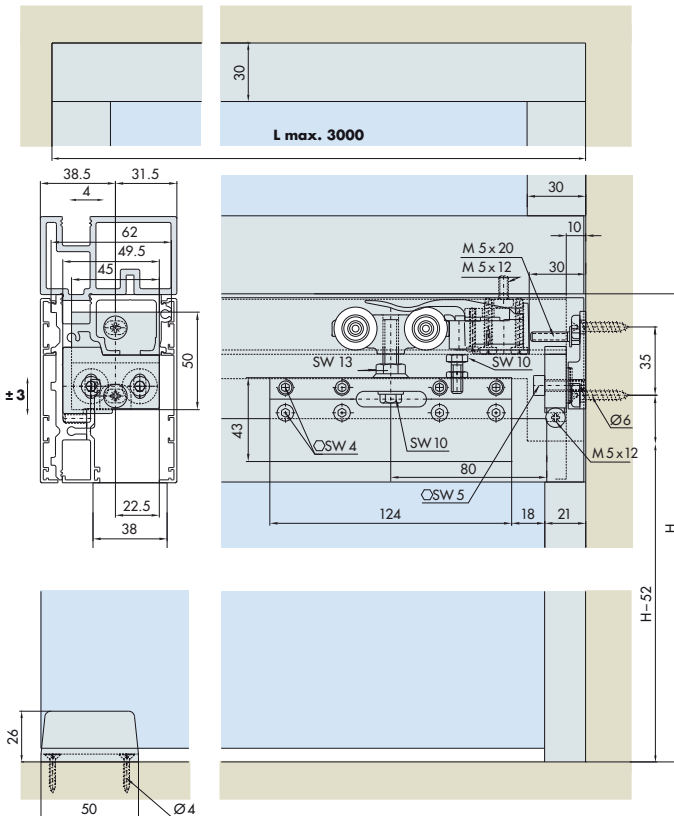
- ▶ Führungsschiene mit Festglashalterprofil + Oberlichtprofil
- ▶ 2x Clip-Blenden, 1x Abdeckprofil
- ▶ 2x Klemmlaufwagen, 2x Stopper
- ▶ 1x Wandbefestigungsset, 1x Bodenführung
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 2x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

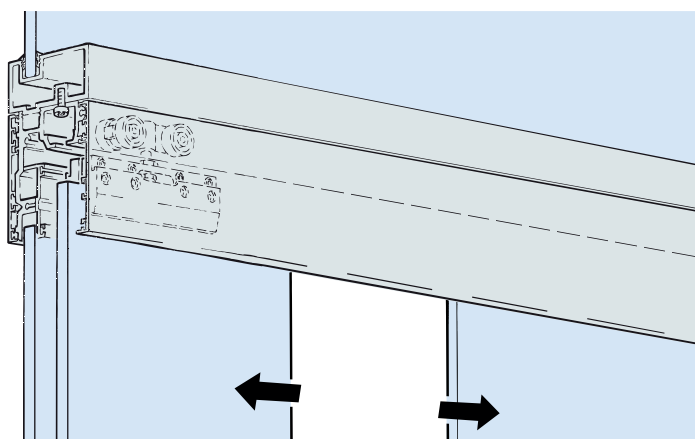
- ▶ Running track with fixed glass profile + overpanel
- ▶ 2x clip-profiles, 1x cover profile
- ▶ 2x clamp rollers, 2x stopper
- ▶ 1x wall mounting set, 1x floor guide
- ▶ 2x visual cover seals, 2x fixed glass seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

05

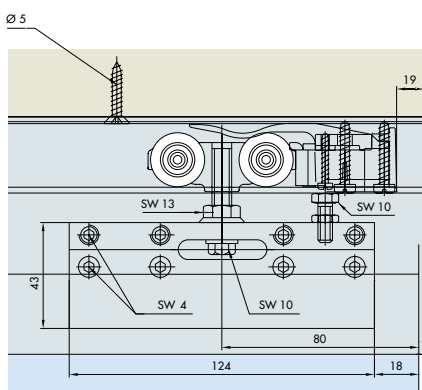
Einbaubeispiel / mounting example



* 12,7 mm Glas, Nassverriegelung mit Silikon / * 12,7 mm glass, wet caulking with silicone



Einbaubeispiel
Mounting example



Schiebetür 100 GFO 2-flügelig / Sliding door 100 GFO 2-doors

Einbau in der Lichte mit Festglashalterung und Oberlichtprofil
Overhead glass with fixed glass support profile and overpanel

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GFOSET2-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GFOSET2-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Festglashalterprofil + Oberlichtprofil
- ▶ 2x Clip-Blenden, 1x Abdeckprofil
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 1x Wandbefestigungsset, 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 4x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ opt. Dämpfung (📖 155 ff)

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ Running track with fixed glass profile + overpanel
- ▶ 2x clip-profiles, 1x cover profile
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 1x wall mounting set, 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals, 4x fixed glass seals
- ▶ opt. soft-close (📖 155 ff)

05

Schiebetür 100 GFO-Synchro / Sliding door 100 GFO-Synchro

Einbau in der Lichte mit Festglashalterung und Oberlichtprofil
Overhead glass with fixed glass support profile and overpanel

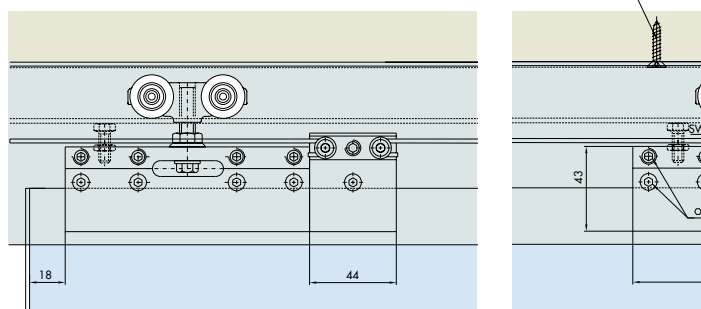
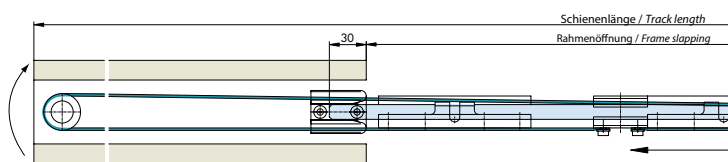
Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
100GFOSET3-3000	3000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
100GFOSET3-6000	6000	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8-12,7 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

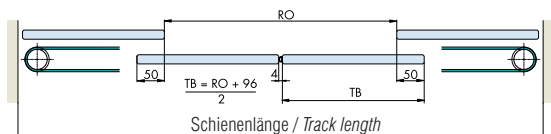
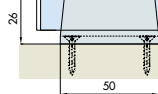
- ▶ Führungsschiene mit Festglashalterprofil + Oberlichtprofil
- ▶ 2x Clip-Blenden, 1x Abdeckprofil
- ▶ 4x Klemmlaufwagen, 4x Stopper
- ▶ 1x Wandbefestigungsset, 2x Bodenführungen
- ▶ 2x Sichtschutzdichtungen
- ▶ 4x Fixverglasungsdichtungen
- ▶ 1x Synchrobeschlag

Sliding door set complete for 8-12,7 mm glass up to 100 kg consists of:

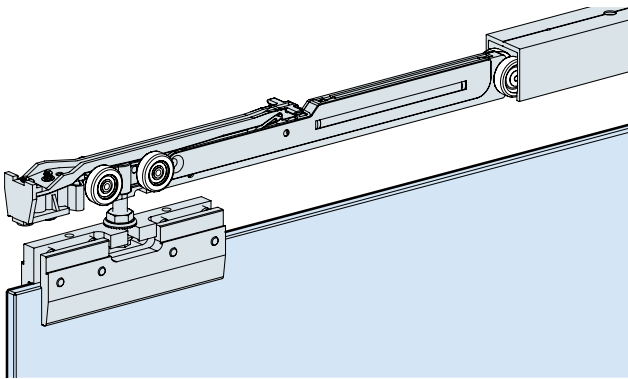
- ▶ Running track with fixed glass profile + overpanel
- ▶ 2x clip-profiles, 1x cover profile
- ▶ 4x clamp rollers, 4x stopper
- ▶ 1x wall mounting set, 2x floor guides
- ▶ 2x visual cover seals, 4x fixed glass seals
- ▶ 1x synchronized fitting



Kantenschutz anbringen! / Attach edge protection!



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



System: Einzugsdämpfung für leisen und sanften Schiebekomfort, bei obenlaufenden Glastüren für HAWA-PORTA 100, GW, GWF, G, GF und GFO Glas Systeme.

Design: Einzugsdämpfung in Laufschiene integriert

System: soft and self closing system for quiet and gentle sliding comfort with top-running glass doors for HAWA-PORTA 100 glass systems.

Design: soft and self closing system integrated in the running track

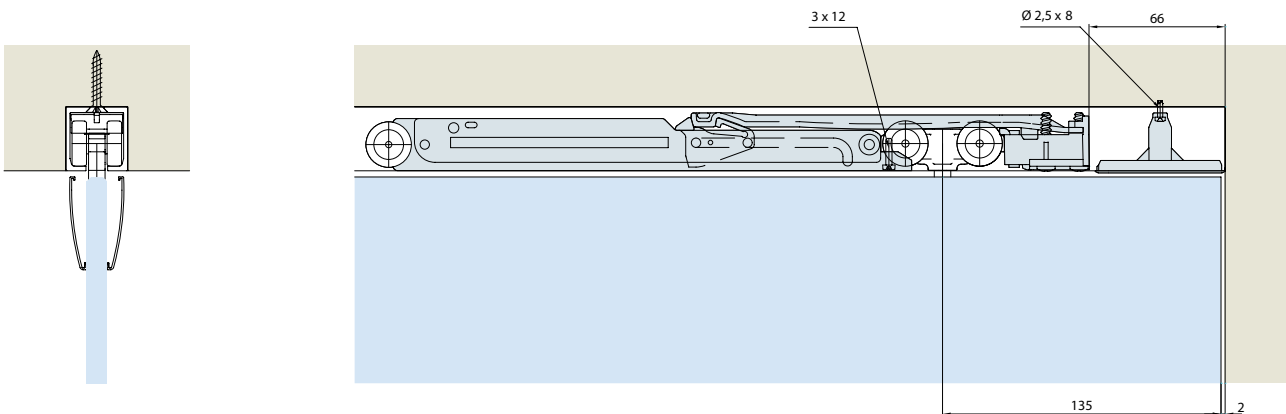
Einbaubeispiele / Mounting examples

Laufschiene mit Montageöffnung und Abdeckkappe / Running track with assembly opening and cover cap

Laufschiene, deckenbündige Montage mit Montageöffnung und Abdeckkappe – erlaubt nachträgliche Montage der Einzugsdämpfung durch Montageöffnung.

Running track, for installing flush with ceiling, assembly opening and cover cap - allows the soft and self closing system to be retrofitted through the assembly opening.

05

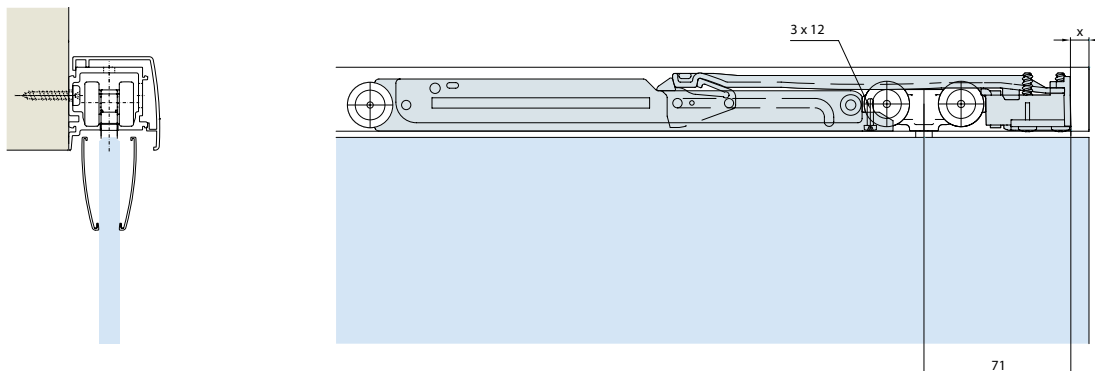


Laufschiene ohne Montageöffnung und Abdeckkappe / Running track without assembly opening and cover cap

Laufschiene, Wandmontage ohne Montageöffnung – Montage der Einzugsdämpfung sollte seitlich erfolgen.

Running track, for wall mounting without assembly opening - soft and self closing system to be installed at the side.

x = siehe entsprechende Einbaubeispiele im Katalog
x = see relevant mounting examples in catalogue



SCHIEBETÜR DÄMPFUNG / SLIDING DOOR DAMPING

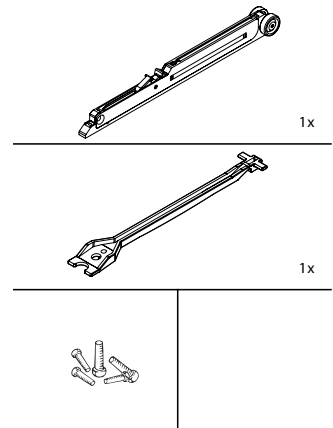
Hawa Porta

Art. Nr. Art. no.	Zubehör Accessories	Türgewicht Door weight
042.3102.072	HAWA Porta 100 GW/GWF/G/GF/GFO - Dämpfung / damping	20 - 60 kg
042.3102.071	HAWA Porta 100 GW/GWF/G/GF/GFO - Dämpfung / damping	61 - 100 kg

20 - 60kg No. 042.3102.072
61-100kg No. 042.3102.071



Für Dämpfung in Schließ- und Öffnungsrichtung benötigen Sie 2 Stück!
For soft close function in opening and closing direction you need 2 pieces!



Montageöffnung

Die Montageöffnung stellt sicher, dass die Lauftechnik und Einzugsdämpfung nachträglich eingebaut werden können, ohne dass die Laufschiene demontiert werden muss. Die Montageöffnung wird bei folgenden Einbausituationen empfohlen:

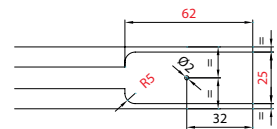
- ▶ bei deckenbündigem Einbau der Laufschiene
- ▶ wenn seitlicher Zugang für das Einfahren der Einzugsdämpfung nicht gewährleistet ist (min. 62mm)

Assembly opening

The assembly opening ensures that the running systems and the soft and self closing system can be retrofitted without the running track having to be removed. The assembly opening is recommended for the following installation situations:

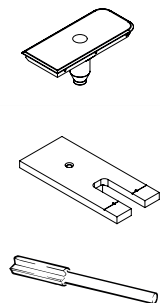
- ▶ with running track installed flush with the ceiling
- ▶ if side access for retracting the soft and self closing system is not available (min. 62 mm)

Schienenbearbeitung = rote Zahlen
Dimensions and drillings for profile = red numbers

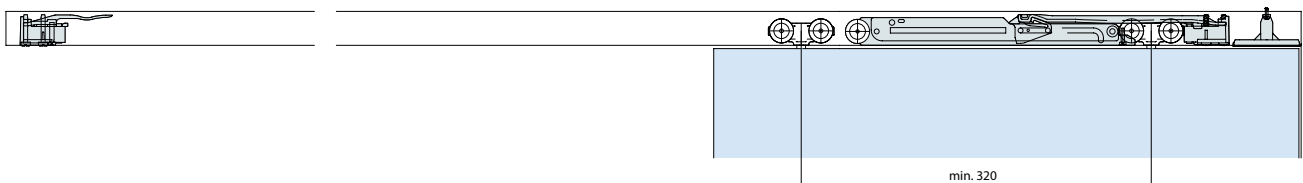


05

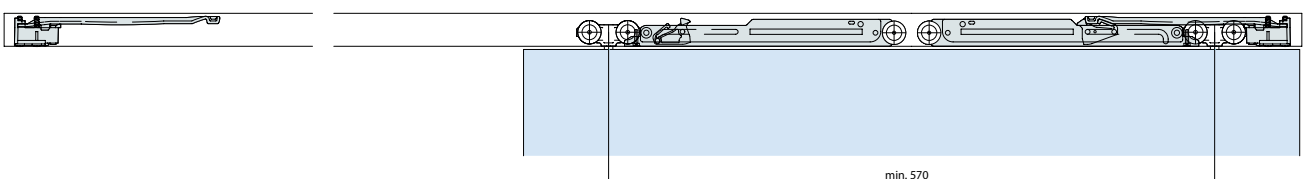
Art. Nr. Art. no.	Zubehör Surface	Größe Dimension
042.3114.071	Verschluss für Montageöffnung / Lock for assembly opening	1 Stk / 1 pc
042.3118.071	Fräslehre für Montageöffnung (nicht geeignet bei HAWA-PORTA 100 GF/GFO) Routing jig for assembly opening (unsuitable for HAWA-PORTA 100 GF/GFO)	1 Stk / 1 pc
600.0000.309	Nutfräser HM (Hartmetall), Durchmesser 10 mm Groove cutter HM (hard metal), diameter 10 mm	1 Stk / 1 pc



Dämpfen in Schließrichtung / Soft closing in closing direction



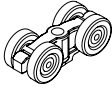
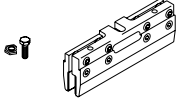


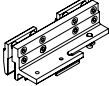

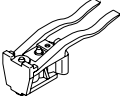



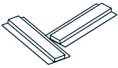
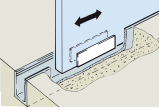
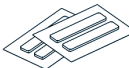
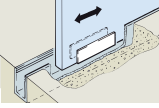

Dämpfen in Schließ- und Öffnungsrichtung / Soft closing in closing and opening direction



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

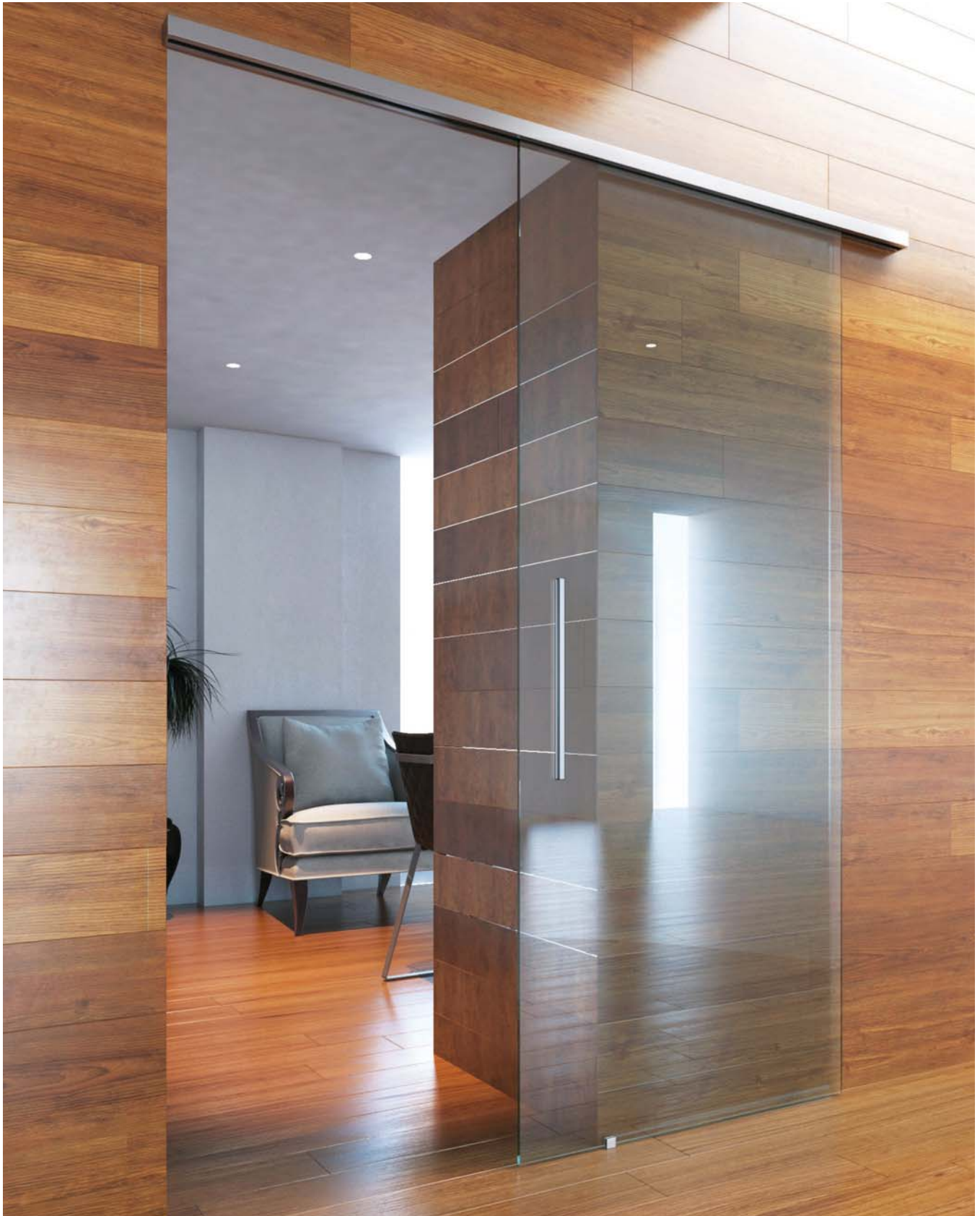
SCHIEBETÜR EINZELTEILE / SLIDING DOOR COMPONENTS

Hawa Porta

Art. Nr. Art. no.	Zubehör Surface	Größe Dimension	
057.3114.071	HAWA-PORTA 100, mit Kugellager / HAWA-PORTA 100, with ball bearings	1 Stk / 1 pc	
057.3032.071	Klemmschuh Alu für Glasstärke 8-12,7 mm Clamping shoe alu to suit glass thickness 8-12,7 mm	1 Stk / 1 pc	 G/GF/GFO GU/GM
057.0123.104	Tragschraube M8 x 35, Stahl verzinkt Suspension bolt M8 x 35, zinc-plated steel	1 Stk / 1 pc	
768.9005.101	Mutter M8, Stahl verzinkt Nut M8, zinc-plated steel	1 Stk / 1 pc	
057.3087.071	Klemmschuh Alu für Glasstärke 8-12,7 mm Clamping shoe alu to suit glass thickness 8-12,7 mm	1 Stk / 1 pc	 GW/GWF
600.0000.473	Tragschraube M8 x 35, Stahl verzinkt Suspension bolt M8 x 35, zinc-plated steel	1 Stk / 1 pc	
057.3073.072	Stopper mit einstellbarer Arretierkraft, Kunststoff grau Stopper with adjustable retention spring, plastic grey	1 Stk / 1 pc	
057.3073.071	Stopper ohne Rückhaltefeder, Kunststoff grau Stopper without retention spring, plastic grey	1 Stk / 1 pc	
057.3030.071	Bodenführung spielfrei einstellbar, matt verchromt Bottom guide adjustable playfree, chrome plated matt	1 Stk / 1 pc	 G/GF/GFO GU/GM
057.3082.071	Bodenführung spielfrei einstellbar, matt verchromt Bottom guide adjustable playfree, chrome plated matt	1 Stk / 1 pc	 GW/GWF
751.0005.000	Selbstklebende Gleitelemente, für 8 mm Glas Self-adhesive sliders, for 8 mm glass	1 Set 6 Stk 1 set 6 pcs	 
751.0006.000	Selbstklebende Gleitelemente, für 10 mm Glas Self-adhesive sliders, for 10 mm glass	1 Set 6 Stk 1 set 6 pcs	 
751.0018.000	Bodenstopper, matt verchromt Bottom door stopper, chrome plated matt	1 Stk / 1 pc	

EVOLUTION

EVOLUTION



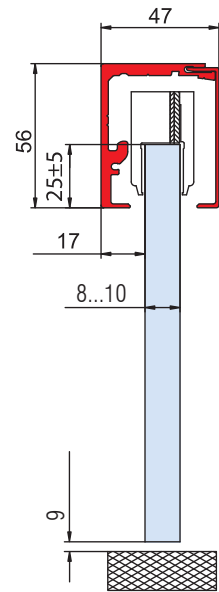
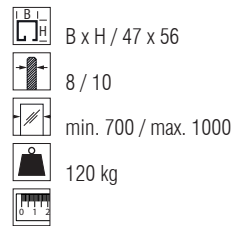
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

05

EVOLUTION V-5100

Evolution V-5100 / Evolution V-5100

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-5100SET1FIXAN	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5100SET-AN250	2500	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5100SET-AN300	3000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5100SET-AN400	4000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

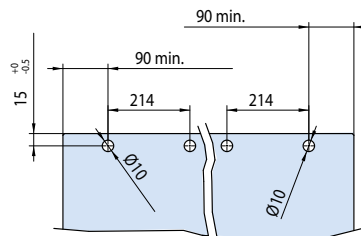


Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 120 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung V-012

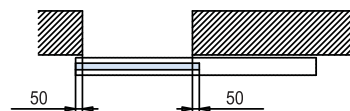
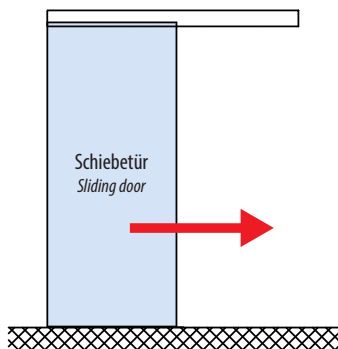
Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 120 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide V-012

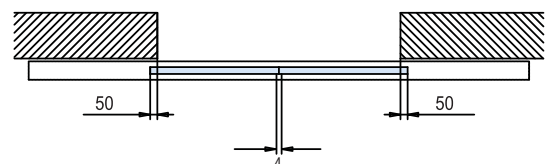
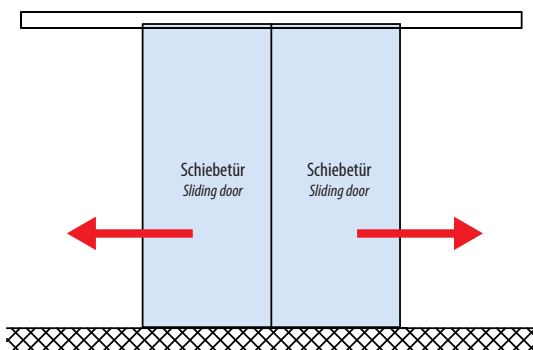


05

SCHIEBETÜR - DECKEN- UND WANDBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR - CEILING AND WALL INSTALLATION

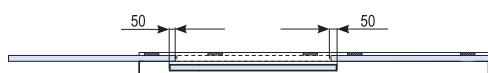
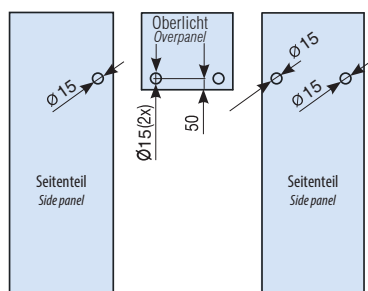
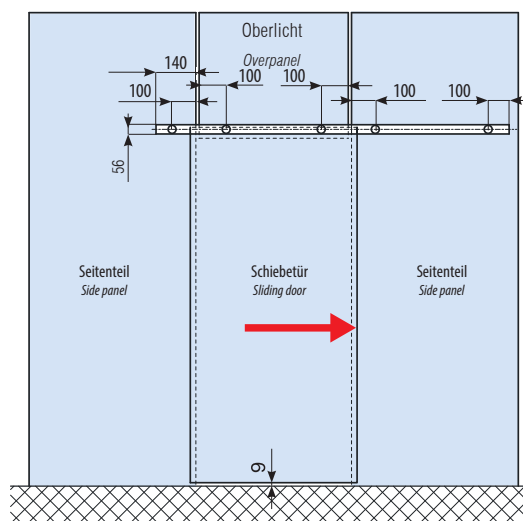
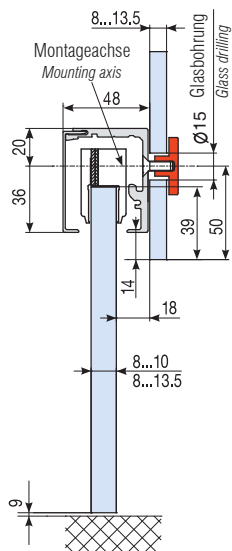


DOPPELSCHIEBETÜR - WANDBEFESTIGUNG / DOUBLE SLIDING DOOR - WALL INSTALLATION



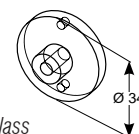
EVOLUTION V-5100 GLASMONTAGE / GLASS INSTALLATION

SCHIEBETÜR - GLASBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR - GLASS INSTALLATION



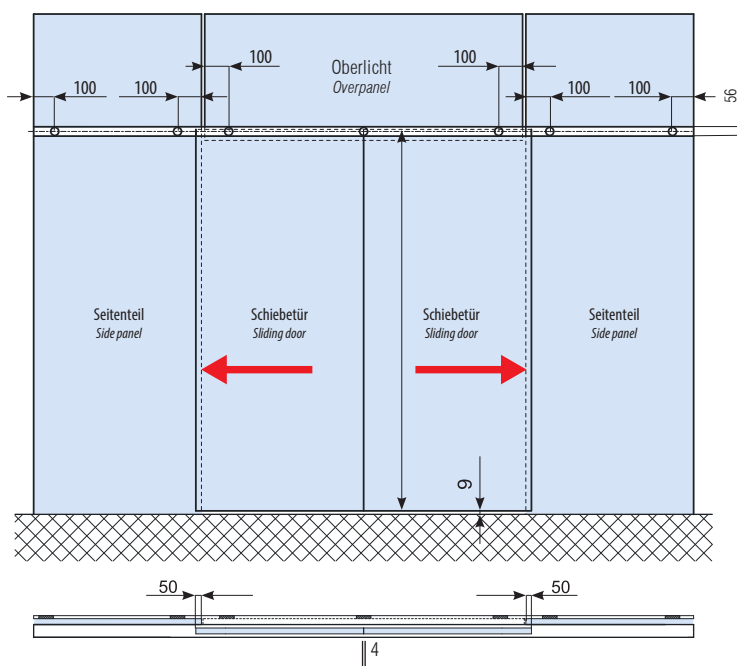
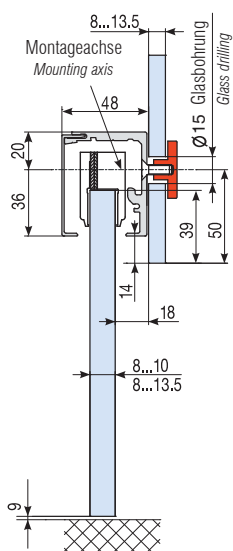
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
V-5006AN	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5006IX	Edestahleffekt / Stainless steel effect

Punkbefestigung für Glasmontage
Schiene V-5100
Point fitting to fix track profile V-5100 on glass



05

DOPPELSCHIEBETÜR - GLASBEFESTIGUNG / DOUBLE SLIDING DOOR - GLASS INSTALLATION



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm





EVOLUTION V-5103

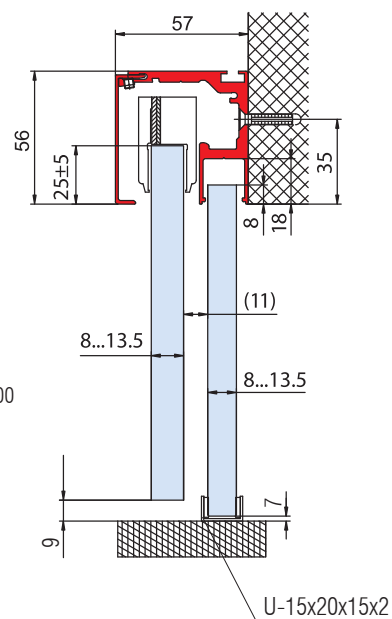
Evolution V-5103 / Evolution V-5103

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-5103SET-AN200	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5103SET-AN250	2500	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5103SET-AN300	3000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5103SET-AN400	4000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 120 kg bestehend aus:

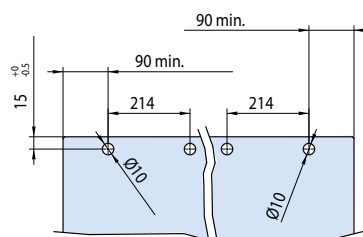
- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 1x Nutabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung V-012

-  B x H / 57 x 56
-  8 / 10
-  min. 700 / max. 1000
-  120 kg



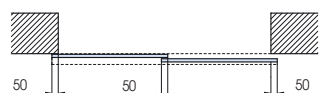
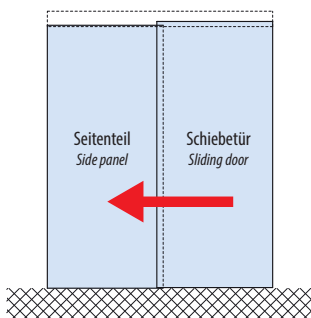
Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 120 kg consists of:

- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 1x slot cover
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide V-012

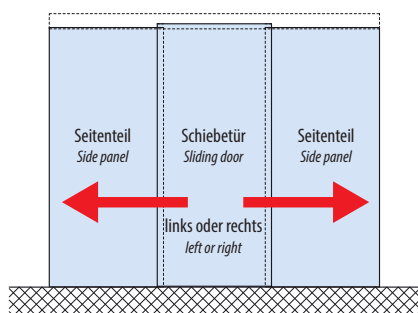


05

SCHIEBETÜR MIT SEITENTEIL - WAND- ODER DECKENBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR WITH SIDE PANEL - WALL OR CEILING INSTALLATION



SCHIEBETÜR MIT 2 SEITENTEILEN - WANDBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR WITH 2 SIDE PANELS - WALL INSTALLATION



EVOLUTION V-5150

Evolution V-5150 / Evolution V-5150

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-5150SET1FIXAN	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5150SET1FIXIX	2000	Edestahleffekt / Stainless steel effect

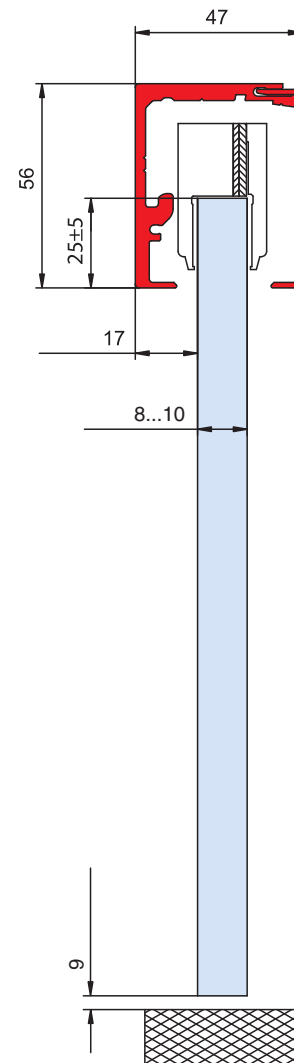
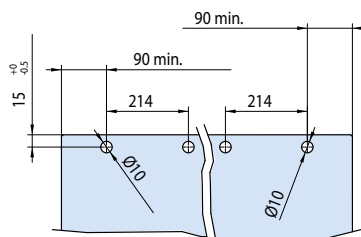
Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 60 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung V-012

Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 60 kg consists of:

- ▶ running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide V-012

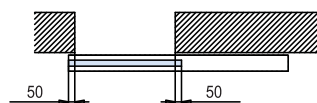
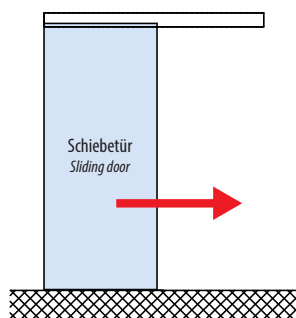
	B x H / 47 x 56
	8 / 10
	min. 550 / max. 1000
	60 kg



05

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHIEBETÜR - DECKEN- UND WANDBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR - CEILING AND WALL INSTALLATION



EVOLUTION MINI SOFT-CLOSE V-5400

05



EVOLUTION MINI SOFT-CLOSE V-5400

Evolution Mini V-5400 Set 1 / Evolution Mini V-5400 Set 1

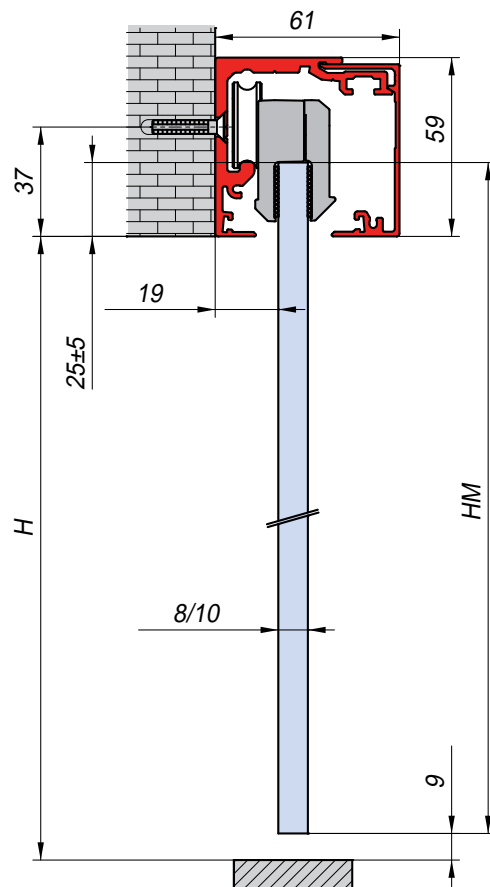
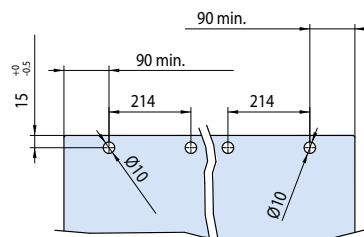
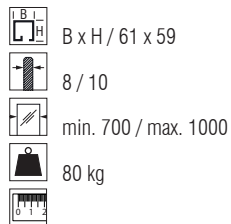
Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-5400SET1FIXAN	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5400SET1AN250	2500	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5400SET1AN300	3000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5400SET1AN400	4000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper mit Soft-close Selbststeizug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung V-012

Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 80 kg consists of:

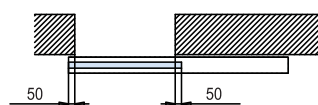
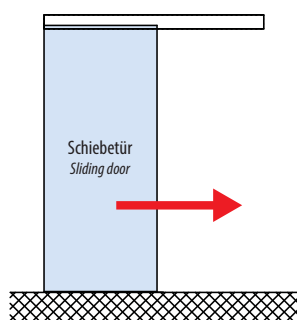
- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide V-012



05

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHIEBETÜR - DECKEN- UND WANDBEFESTIGUNG / SLIDING DOOR - CEILING AND WALL INSTALLATION



EVOLUTION MINI SOFT-CLOSE V-5400 - 2-FLÜGELIG / 2-DOORS

Evolution Mini V-5400 Set 2 / Evolution Mini V-5400 Set 2

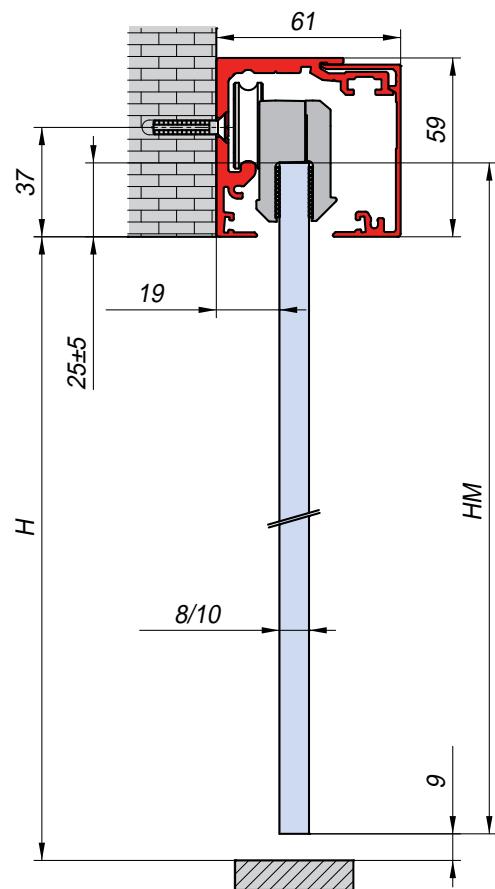
Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-5400SET2AN250	2500	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5400SET2AN300	3000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5400SET2AN400	4000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

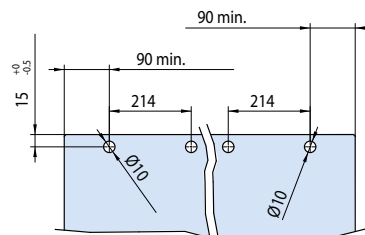
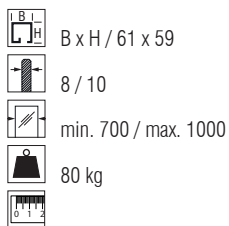
- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 4x Klemmlaufwagen
- ▶ 4x Stopper mit Soft-close Selbststeinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 2x Bodenführung V-012

Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 80 kg consists of:

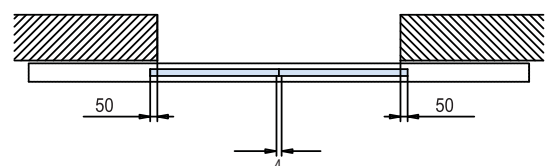
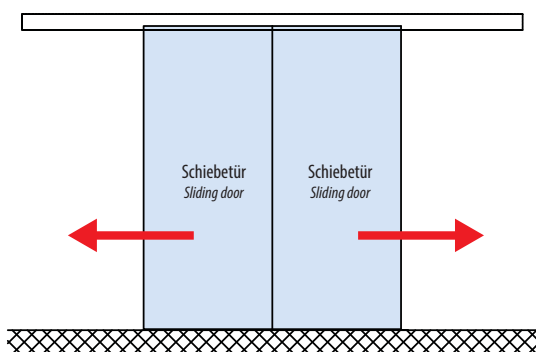
- ▶ Running track with cover profile
- ▶ 4x clamp rollers
- ▶ 4x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 2x floor guide V-012



05



DOPPELSCHIEBETÜR - WANDBEFESTIGUNG / DOUBLE SLIDING DOOR - WALL INSTALLATION



EVOLUTION MINI SOFT-CLOSE V-5403

Evolution Mini V-5403 / Evolution Mini V-5403

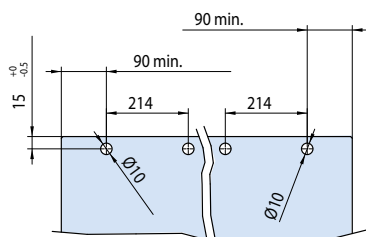
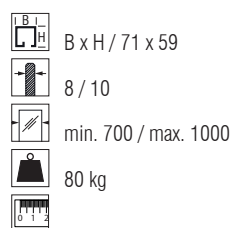
Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-5403SET-AN200	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5403SET-AN250	2500	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5403SET-AN300	3000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-5403SET-AN400	4000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

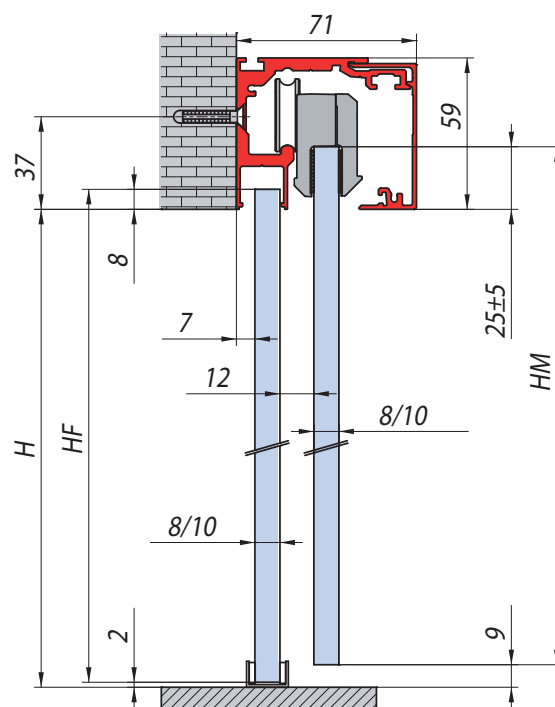
- ▶ Führungsschiene mit Profilabdeckung
- ▶ 1x Nutabdeckung
- ▶ 2x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Stopper mit Soft-Close-Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung V-012

Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 80 kg consists of:

- ▶ running track with cover profile
- ▶ 1x slot cover
- ▶ 2x clamp rollers
- ▶ 2x stopper with soft-close self-closing
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide V-012

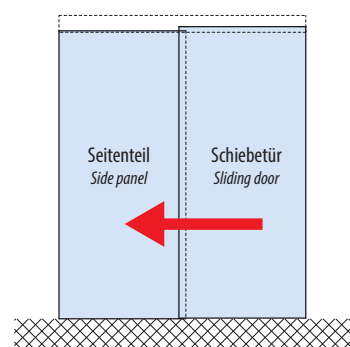
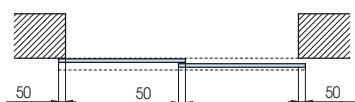


Wandbefestigung / Wall installation



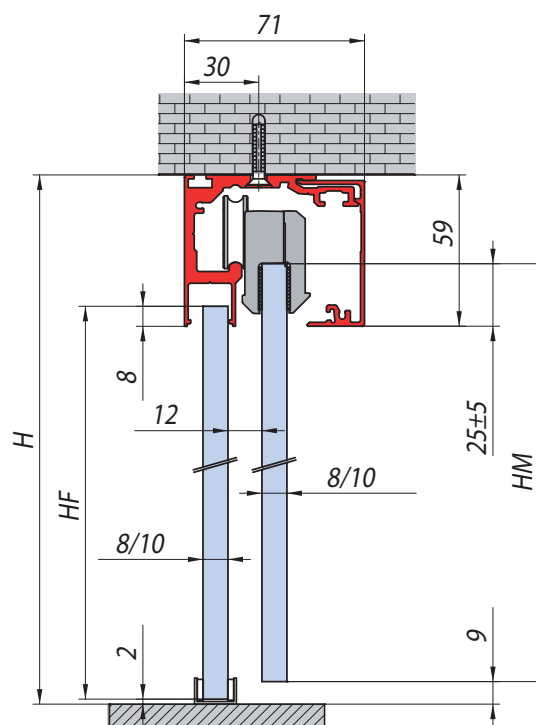
05

SCHIEBETÜR MIT SEITENTEIL - WAND- ODER DECKENBEFESTIGUNG SLIDING DOOR WITH SIDE PANEL - WALL OR CEILING INSTALLATION



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Deckenbefestigung / Ceiling installation



BRIXIA TELESCOPICO SINCRO V-1820

05



BRIXIA TELESCOPICO SINCRO V-1820 WAND / WALL

Brixia telescopico sincro V-1820 Wand / Brixia telescopico sincro V-1820 wall

Schiebetürsystem 2-läufig (2 bewegliche Schiebetüren)

Sliding door system 2-door (2 movable parts)

Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-1820W-AN200	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-1820W-AN300	3000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-1820W-AN400	4000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-1820W-AN600	6000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:






- ▶ Führungsschiene
- ▶ 4x Klemmlaufwagen
- ▶ 1x Mitnehmer Set mit Seil inklusive Bodenführung V-012 und Flügelführung V-099-C
- ▶ inkl. Winkelverbinder V-1822

Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ running track
- ▶ 4x clamp rollers
- ▶ 1x sincro dragging kit with cable incl. floor guide V-012 and door guide V-099-C
- ▶ incl. angle connector V-1822

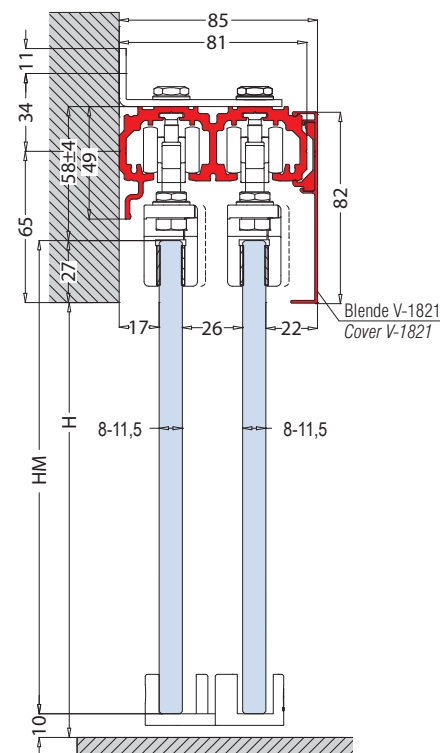
Optional / Optional

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description
V-1824-50	Stopper mit Softclose für V-1820, für 50 kg
V-1824-70	Stopper mit Softclose für V-1820, für 70 kg
V-1828-P-AN	Endkappen für V-1820W, eloxiert E6/EV1 End caps for V-1820W, anodized E6/EV1

	B x H / 89 x 82,5
	8 / 10
	min. 550 / max. 1000
	100 kg
	

Wandbefestigung mit Winkel V-1822

Wall installation with L-bracket V-1822

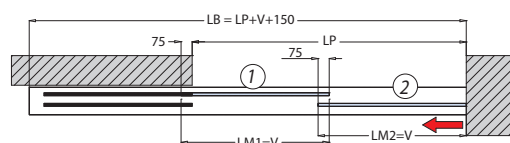
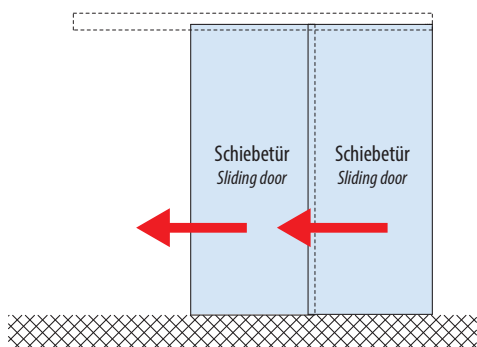


Blende V-1821 nur in EV1 erhältlich
Cover V-1821 only available in EV1

[i]

Winkel alle 400 mm setzen.
Set angle connector all 400 mm.

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



BRIXIA TELESCOPICO SINCRO V-1820 DECKE / CEILING

Brixia telescopico sincro V-1820 Decke / Brixia telescopico sincro V-1820 ceiling

Schiebetürsystem 2-läufig (2 bewegliche Schiebetüren)

Sliding door system 2-door (2 movable parts)

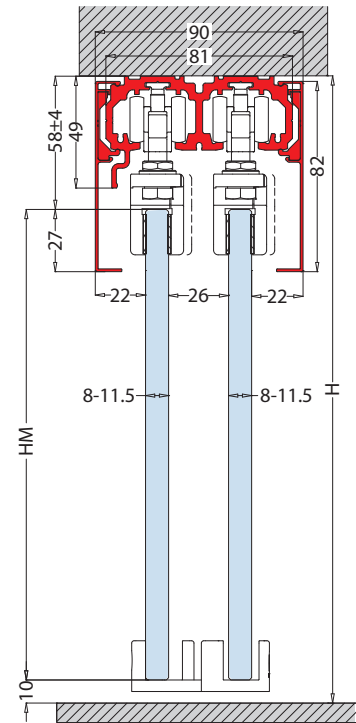
Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-1820D-AN200	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-1820D-AN300	3000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-1820D-AN400	4000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-1820D-AN600	6000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Schiebetürset komplett für 8/10 mm Glas bis 100 kg bestehend aus:

- ▶ Führungsschiene
- ▶ 4x Klemmlaufwagen
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Mitnehmer Set mit Seil inklusive Bodenführung V-012 und Flügelführung V-099-C

Sliding door set complete for 8/10 mm glass up to 100 kg consists of:

- ▶ running track
- ▶ 4x clamp rollers
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x sincro dragging kit with cable incl. floor guide V-012 and door guide V-099-C



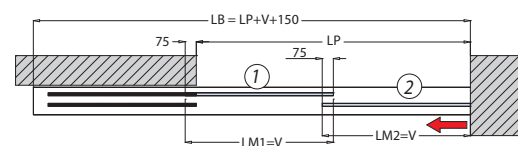
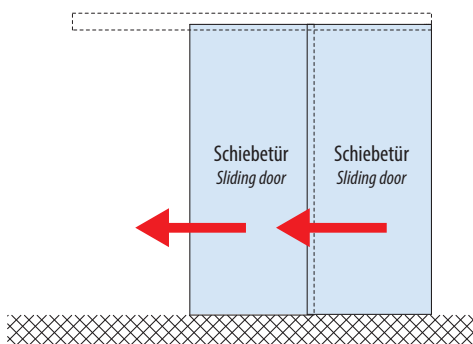
05

Optional / Optional

Art. Nr. Art. no.	Beschreibung Description
V-1824-50	Stopper mit Softclose für V-1820, für 50 kg
V-1824-70	Stopper mit Softclose für V-1820, für 70 kg
V-1828-S-AN	Endkappen für V-1820D, eloxiert E6/EV1 End caps for V-1820D, anodized E6/EV1

- B x H / 90 x 82
- 8 / 10
- min. 550 / max. 1000
- 100 kg
-

2 SCHIEBETÜREN - DECKENBEFESTIGUNG / 2 SLIDING DOORS - CEILING INSTALLATION





Detail Glasfugendichtung
Detail sealing profile for glass

05

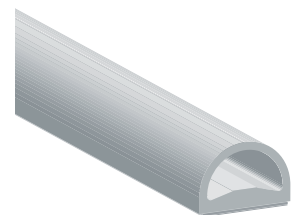
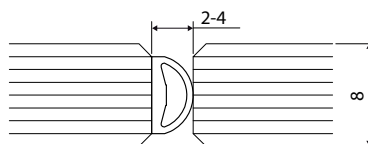
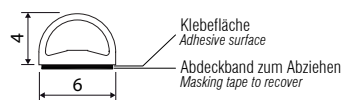
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Glasfugendichtung / Sealing profile for glass

Material: Silikon, Härte: 60 Shore, inkl. Acrylat-Kleber mit Abdeckband, VE = Rolle

Material: silicone, hardness: 60 shore, incl. acrylic glue with masking tape, sales unit = roll

Art. Nr. Art. no.	Farbe Colour	VE Sales unit
KD-6/4T-5	transparent / transparent	5 m
KD-6/4T-10	transparent / transparent	10 m



MINIMAL QUADRO V-6450 SOFT-CLOSE

05



MINIMAL QUADRO V-6450 SOFT-CLOSE

Minimal Quadro V-6450 Soft-Close / Minimal Quadro V-6450 Soft-Close

Schiebetürsystem mit Punktroller, rechteckiger Laufschiene und Soft-close.
Sliding system with visible point rollers and square rail with soft-close.




Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-6450SET1FIXAN	2000	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
V-6450SET1IX	1500 - 3000	Edelstahl matt / Stainless steel matt
V-6450SET2IX	3000 - 5000	Edelstahl matt / Stainless steel matt

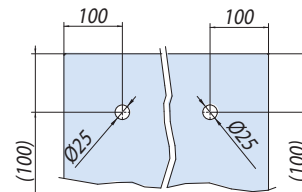
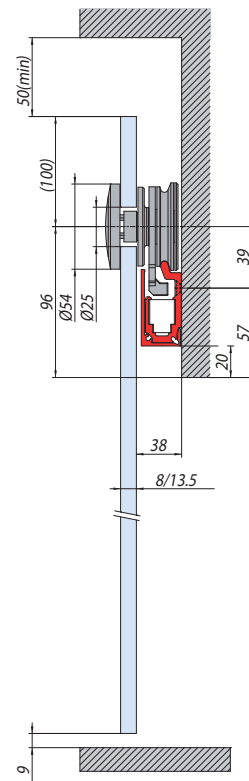
Schiebetürset komplett für 1 Schiebetür für 8/10 mm Glas bis 70 kg bestehend aus:

- ▶ Laufschiennenrohr rechteckig
- ▶ 2x Laufrollen
- ▶ 2x Stopper mit Soft-Close-Selbsteinzug
- ▶ 2x Endkappen
- ▶ 1x Bodenführung V-012-EVO

Sliding door set complete for 1 sliding door for 8/10 mm glass up to 70 kg consists of:

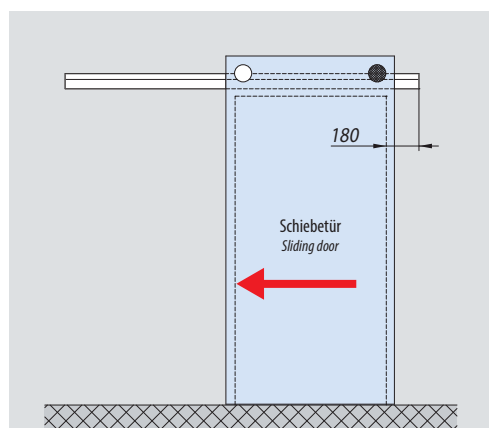
- ▶ Bar rectangular
- ▶ 2x sliding door roller
- ▶ 2x stopper with soft-close mechanism
- ▶ 2x end caps
- ▶ 1x floor guide V-012-EVO

-  8 / 13,5
-  max. 1000
-  70 kg

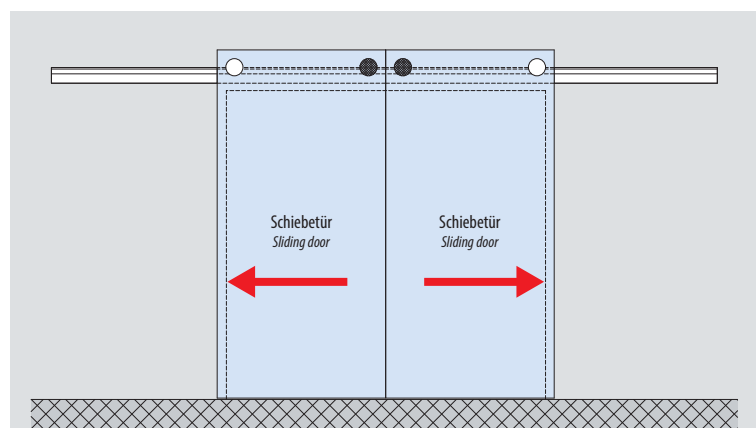


05

V-6450 SOFT-CLOSE SET 1



V-6450 SOFT-CLOSE SET 2



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

INDEPENDENT V-8000

05



INDEPENDENT V-8000

Independent V-8000 / Independent V-8000

Schiebetürsystem mit Punktroller.
Sliding system with visible point rollers.


Art. Nr. Art. no.	Laufschiene Running track	Oberfläche Surface
V-8000SET1NS	1000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
V-8000SET2NS	1000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Schiebetürset komplett für 1 Schiebetür für 8/10 mm Glas bis 80 kg bestehend aus:

- ▶ Laufschiene
- ▶ 3x Befestigungspunkte
- ▶ 7x Laufrollen
- ▶ 1x Stopper
- ▶ 1x Bodenführung V-012

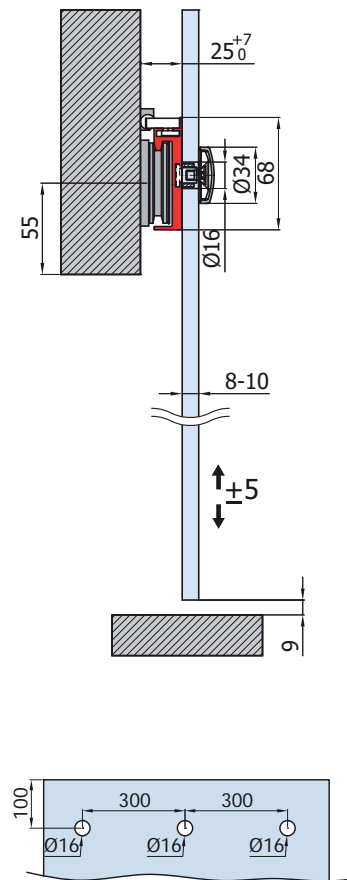
Sliding door set complete for 1 sliding door for 8/10 mm glass up to 80 kg consists of:

- ▶ Running track
- ▶ 3x point fittings
- ▶ 7x sliding door roller
- ▶ 1x stopper
- ▶ 1x floor guide V-012

 8 / 13,5

 max. 1000

 80 kg

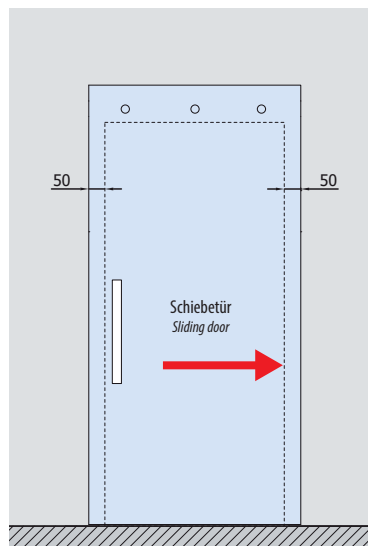


05

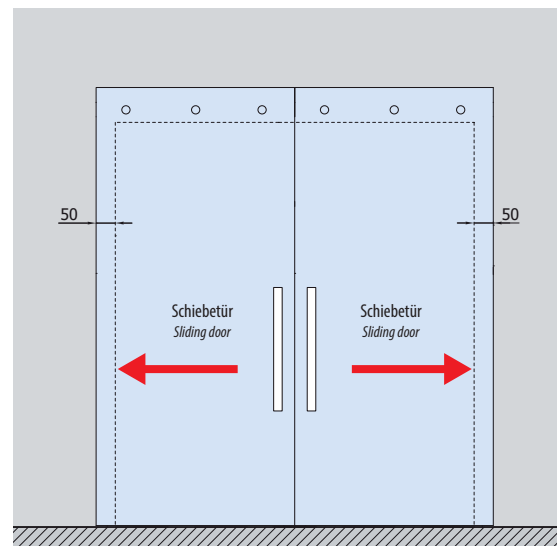


Auch in Chrom erhältlich!
Also available in chrome!

V-8000 SET 1



V-8000 SET 2



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

VITRINENBESCHLÄGE / SHOWCASE FITTINGS

05



VITRINENBESCHLÄGE / SHOWCASE FITTINGS

Berechnung des Glasmaßes:

$Y = X - 31\text{mm}$ (ohne Berücksichtigung der Aushängesicherung und des Klemmprofils)

$Y = X - 33\text{mm}$ (unter Berücksichtigung der Aushängesicherung und des Klemmprofils)

Belastung (max.) per Meter Laufsuh:

Verwendung von 2 Rollenlager: 25 kg

Verwendung von 4 Rollenlager: 50 kg

Glasstärke: 5-8 mm

Definition:

Y = Glashöhe

X = Lichte Einbauhöhe

Calculation of the glass dimension:

$Y = X - 31\text{ mm}$ (not taking into account the safety catch and the glazing gasket)

$Y = X - 33\text{ mm}$ (safety catch and glazing gasket taken into account)

Max. load per meter wheel unit:

Use of 2 wheel units: 25 kg

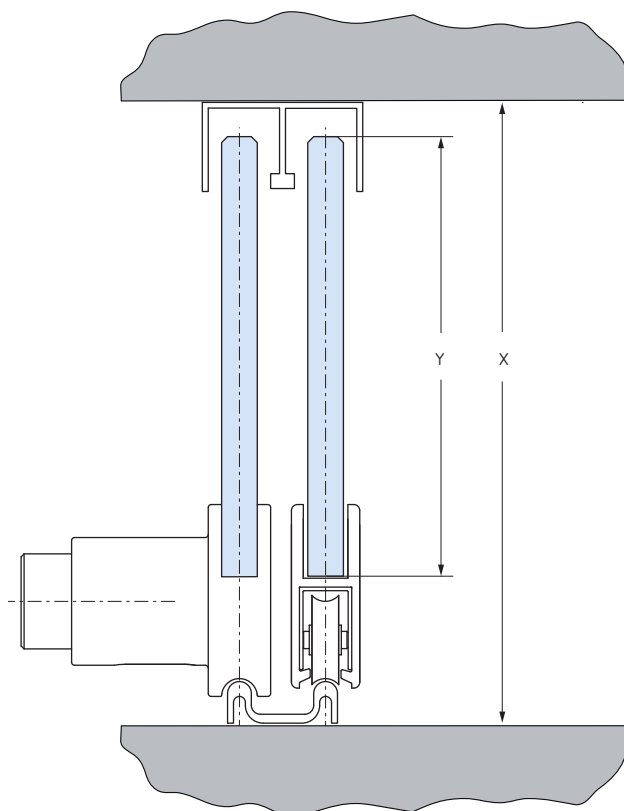
Use of 4 wheel units: 50 kg

Glass thickness: 5-8 mm

Definition:

Y = height of glass

X = clear height



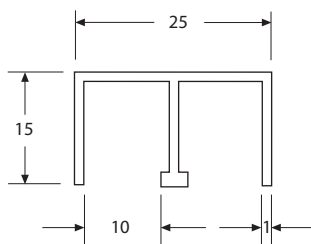
05

Obere Doppel-Führungsschiene / Upper double guiding track

Material: Aluminium, eloxiert EV1, Verkauf in Stangen

Material: aluminium anodized E6/EV1, sale in tracks

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version	Länge Length
KVB-2515-42,5U	Unbeflockt / Non-flocked	2500
KVB-2515-42,5	Beflockt / Flocked	2500
KVB-2515-45U	Unbeflockt / Non-flocked	5000
KVB-2515-45	Beflockt / Flocked	5000



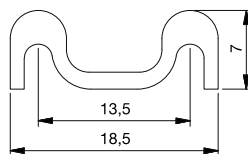
Untere Doppel-Laufschiene mit doppelseitigem Klebeband

Lower double-running track with two-sided adhesive band

Material: Aluminium, eloxiert E6/EV1, Verkauf in Stangen

Material: aluminium anodized E6/EV1, sale in tracks

Art. Nr. Art. no.	Länge Length
KVB-1806-42,5	2500
KVB-1806-45	5000



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

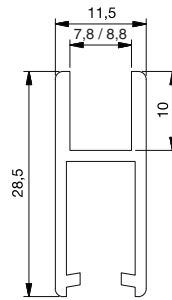
VITRINENBESCHLÄGE / SHOWCASE FITTINGS

Laufschuhprofil / Runner profile

Material: Aluminium, eloxiert E6/EV1, Verkauf in Stangen

Material: aluminium anodized E6/EV1, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Länge Length
KVB-1128-42,5	6 - 8	2500
KVB-1128-45	6 - 8	5000



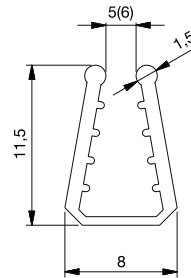
Zubehör Klemmprofil zum Festsetzen der Glasscheibe für Art.-Nr. KVB-1128-45

Accessory: glazing gasket to ensure a snug fit of the glass leaf for Art.-Nr. KVB-1128-45

Material: Kunststoff transparent, VE (Rolle zu 25 m)

Material: plastic translucent, sales unit (roll to 25 m)

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
KVB-KLEMM-6	5 - 6

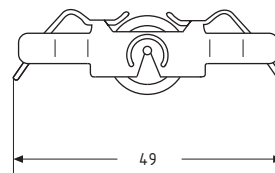


Rollenlager mit kunststoffummanteltem Stahlkugellager

Material: Stahl verzinkt, Verkauf in Stück

Material: steel zinc coated, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.
KVB-ROLL



Montagewerkzeug für KVB-ROLL

Montagewerkzeug für Rollenlager

Art. Nr. Art. no.
KVB-WZ



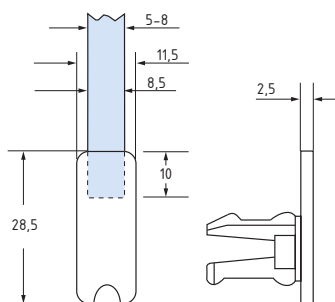
VITRINENBESCHLÄGE / SHOWCASE FITTINGS

Abschlusskappe / End cap

Material: Kunststoff mattverchromt, rechts und links verwendbar, Verkauf in Stück

Material: plastic matt-chromed, fits left and right, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
KVB-KAPPE-G	Geschlossen / Closed
KVB-KAPPE-A	Ausgeklint / Opened

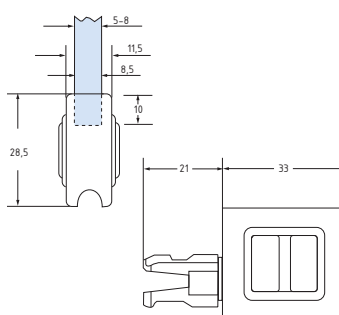


Laufschuhgriff / Runner profile handle

Material: Kunststoff mattverchromt, rechts und links verwendbar, Glasstärke: 5-8 mm, Verkauf in Stück

Material: plastic matt-chromed, fits left and right, glass thickness: 5-8 mm, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
KVB-GRIFF-G	Geschlossen / Closed
KVB-GRIFF-A	Ausgeklint / Opened



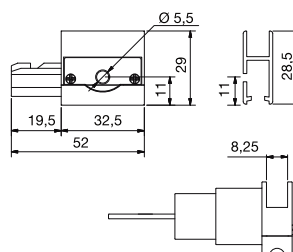
05

Glasschiebetürschloss ausgeklint / Cylinder lock opened

Material: Zink mattverchromt, rechts und links verwendbar, mit 2 Schlüsseln, Glasstärke 5-8 mm, Verkauf in Stück

Material: zinc matt-chromed, fits left and right, with 2 keys, glass thickness 5-8 mm, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.	Schließung Closing
KVB-SCHLOSS-GS	Gleichschließend / Keyed alike
KVB-SCHLOSS-VS	Verschiedenschließend / Keyed differently



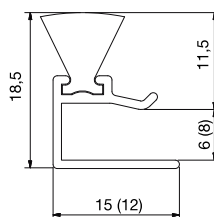
Die Glasschiebetürschlösser sind durch Umdrehen des unteren Einschubkerns rechts und links einsetzbar.
Fits left and right by turning the lower slide-in unit.

Staubschutzleiste zum Aufklipsen / Dust protection clip on

Material: Aluminium, eloxiert E6/EV1, Verkauf in Stangen

Material: aluminium anodized E6/EV1, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Länge Length
KVB-STAU-6-2,5	6	2500
KVB-STAU-8-2,5	8	2500
KVB-STAU-6	6	5000
KVB-STAU-8	8	5000



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

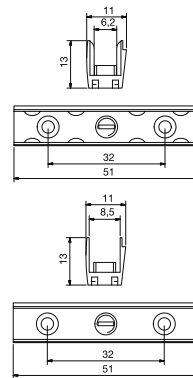
VITRINENBECHLÄGE / SHOWCASE FITTINGS

Zubehör Aushängesicherung zum Aufkleben oder Verschrauben

Accessory: safety catch, for adhesive bonding or screwing

Material: Kunststoff, Verkauf in Stück
Material: plastic, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
KVB-SICHERUNG-6	6
KVB-SICHERUNG-8	8

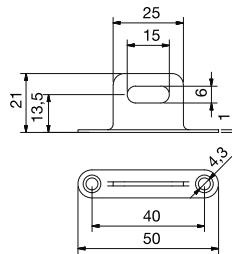


Zubehör Aushängesicherung zum Aufkleben oder Verschrauben

Accessory: safety catch, for adhesive bonding or screwing

Material: Kunststoff, Verkauf in Stück
Material: plastic, sale per pcs

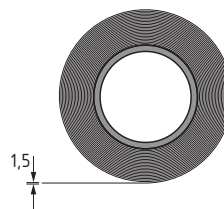
Art. Nr. Art. no.
KVB-SICHERUNG-Z



Zubehör Filzstreifen / Accessory felt strips

Selbstklebend, VE (Rolle zu 10 m)
Self adhesive, sales unit (roll to 10 m)

Art. Nr. Art. no.	Breite Width
KVB-FILZ	10



05





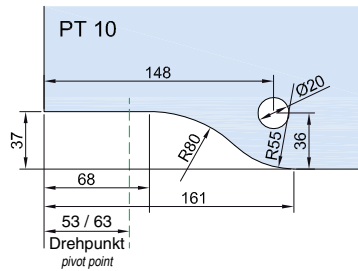
GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304

Unterer Eckbeschlag / Bottom patch

mit Einsatz für flachkonische Achse, Drehpunkt 53/63 mm
with insert for floor spring spindle, pivot point 53/63 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-PT10EF	geschliffen / satin
K-PT10SW-K*	schwarz beschichtet / black coated

* Kappe in schwarz optional / Cap in black optional



Abmessungen: 164 x 51 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 164 x 51 x 31 (w x h x d)

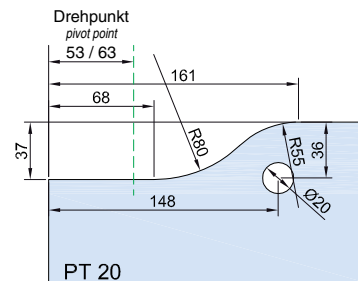


Oberer Eckbeschlag / Top patch

mit Kunststoffbuchse für Ø 15 mm Zapfen, Drehpunkt 53/63 mm
with plastic socket for top pivot Ø 15 mm, pivot point 53/63 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-PT20EF	geschliffen / satin
K-PT20SW-K*	schwarz beschichtet / black coated

* Kappe in schwarz optional / Cap in black optional



Abmessungen: 164 x 51 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 164 x 51 x 31 (w x h x d)



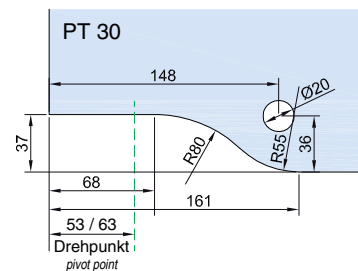
06

Oberlichtbeschlag / Overpanel patch

mit Ø 15 mm Zapfen, Drehpunkt 53/63 mm
with pivot Ø 15 mm, pivot point 53/63 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-PT30EF	geschliffen / satin
K-PT30SW-K*	schwarz beschichtet / black coated

* Kappe in schwarz optional / Cap in black optional



Abmessungen: 164 x 51 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 164 x 51 x 31 (w x h x d)

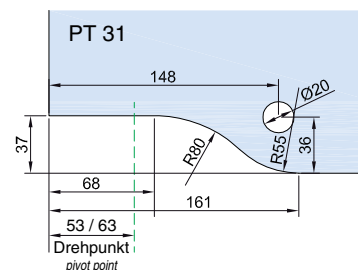


Oberlichtbeschlag / Overpanel patch

mit Ø 15 mm Zapfen und seitlicher M8 Befestigung inkl. Dübel und Gewindestift
Drehpunkt 53/63 mm
with pivot Ø 15 mm, with M8 tapped hole at side incl. wall anchor and threaded rod, pivot point 53/63 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-PT31EF	geschliffen / satin
K-PT31SW-K*	schwarz beschichtet / black coated

* Kappe in schwarz optional / Cap in black optional



Abmessungen: 164 x 51 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 164 x 51 x 31 (w x h x d)



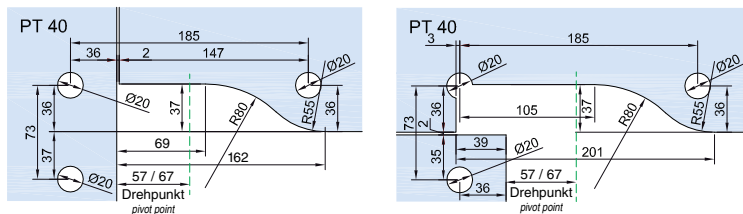
GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A
PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304

Winkloberlichtbeschlag / Patch for overpanel and side panel

mit Ø 15 mm Zapfen, Drehpunkt 57/67 mm
 with pivot Ø 15 mm, pivot point 57/67 mm

Abmessungen: 218 x 106 x 31 (b x h x t)
 Dimensions: 218 x 106 x 31 (w x h x d)

Art. Nr.
 Art. no.
K-PT40EF
K-PT40SW-K*



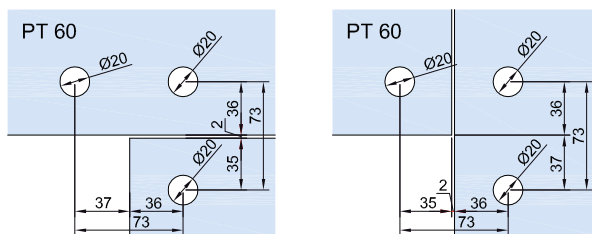
* Kappe in schwarz optional / Cap in black optional

Winkerverbinder / Connector (for overpanel and side panel)

für Pendel- und Anschlagtüren, inkl. Anschlag und Blindeinsatz
 for double and single action doors, incl. stop insert and blanking inserts

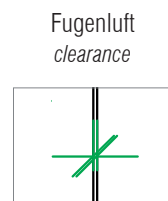
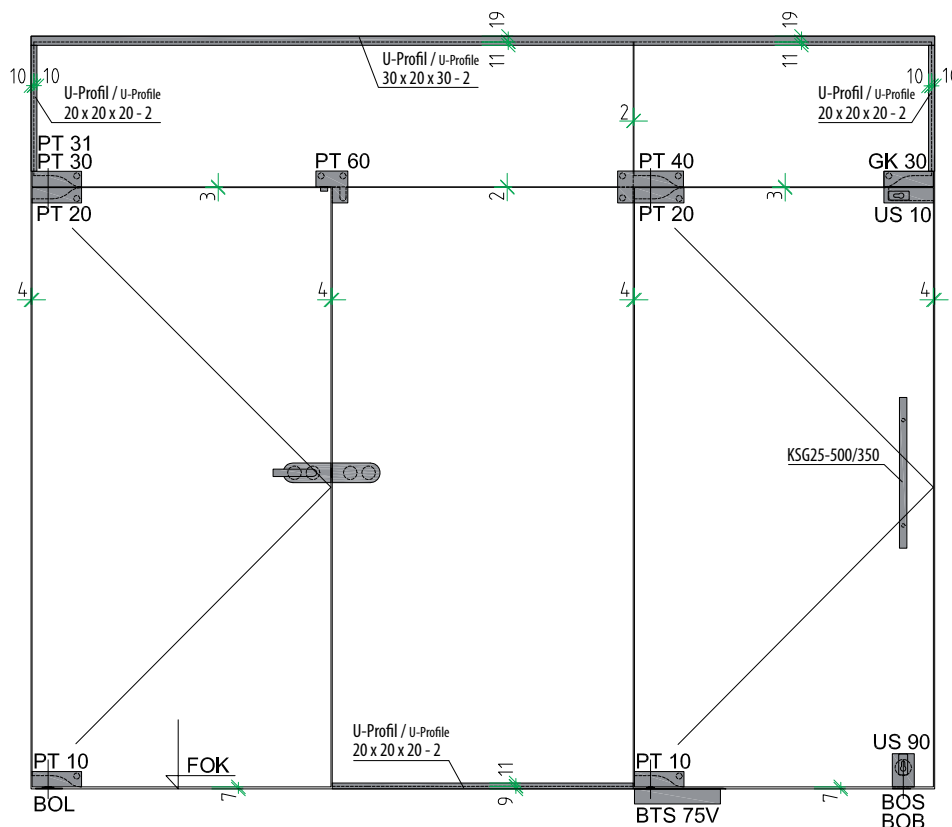
Abmessungen: 106 x 106 x 31 (b x h x t)
 Dimensions: 106 x 106 x 31 (w x h x d)

Art. Nr.
 Art. no.
K-PT60EF
K-PT60SW-K*



* Kappe in schwarz optional / Cap in black optional

06



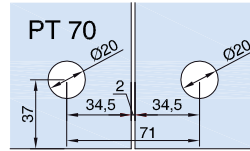
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304

Oberlichtverbinder / -anschlag / Overpanel connector

für Pendel- und Anschlagtüren, inklusive 2 individuell herausnehmbaren Anschlägen
for double and single action doors, 2 individuel removeable stop inserts included

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-PT70EF	geschliffen / satin



Abmessungen: 105 x 51 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 105 x 51 x 31 (w x h x d)



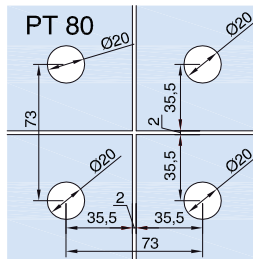
herausnehmbar / removeable



Verbindungsbeschlag / Connector

für 2 - 4 Gläser
for 2 - 4 glasses

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-PT80EF	geschliffen / satin



Abmessungen: 106 x 106 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 106 x 106 x 31 (w x h x d)

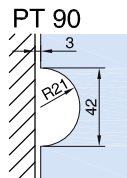


06

Wand / Glas Beschlag / Screw on fitting

mit seitlicher Bohrung Ø 7,5 mm
with hole at side Ø 7,5 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-PT90EF	geschliffen / satin



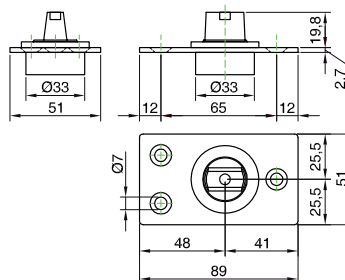
Abmessungen: 51 x 51 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 51 x 51 x 31 (w x h x d)



Bodenlager / Floor bearing

mit flachkonischer Achse, Material: Edelstahl V2A
with profile spindle, material: stainless steel AISI 304

Art. Nr.	
Art. no.	
K-PTBOLEF	



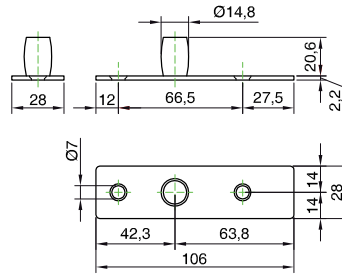
GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A
PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304

Zapfen mit Anschraubplatte / Pivot with fixing plate

Ø 15 mm, Blechstärke: 2,2 mm, Material: Edelstahl V2A
 Ø 15 mm, material thickness 2,2 mm, material: stainless steel AISI 304



Art. Nr.
Art. no.
K-PT24EF

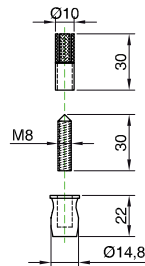


Zapfen mit Dübel / Pivot with plug

Ø 15 mm, inkl. Bolzen und Dübel, Material: Edelstahl V2A
 Ø 15 mm, incl. pivot pin and plug, material: stainless steel AISI 304

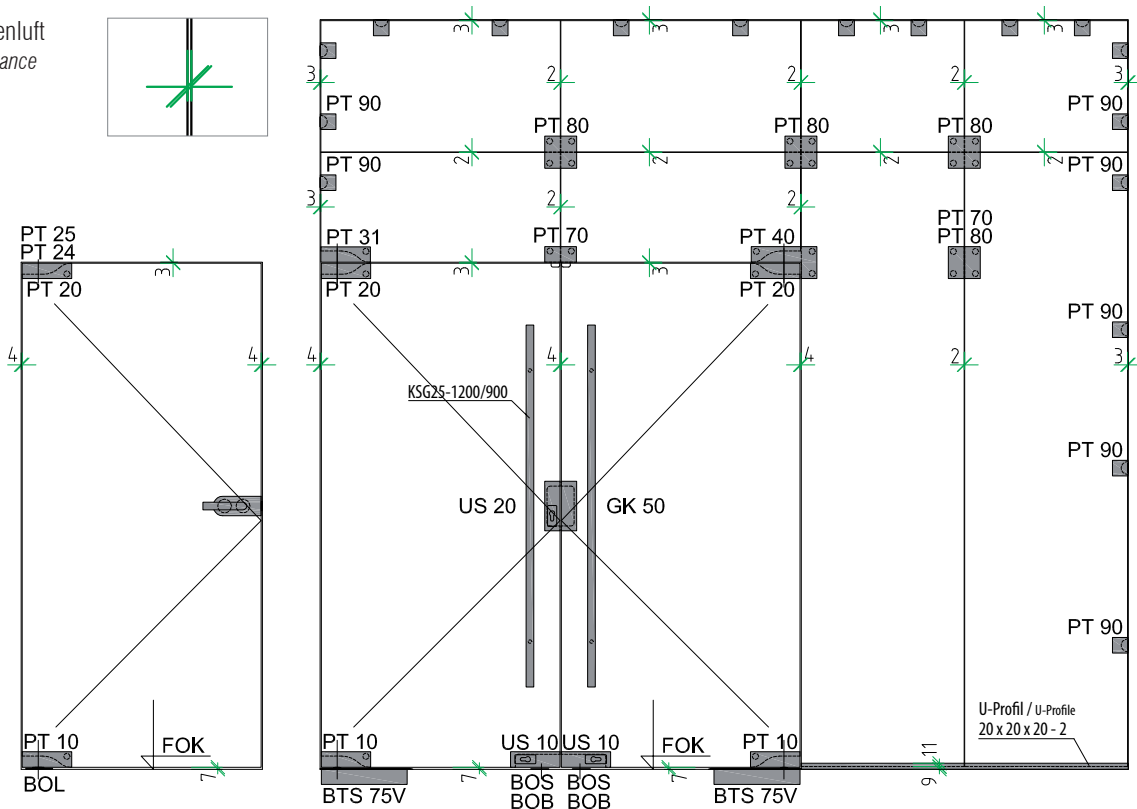
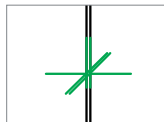


Art. Nr.
Art. no.
K-PT25EF



06

Fugenluft
 clearance



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

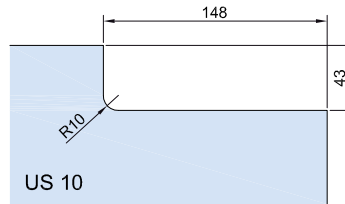
GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304

Eckschloss / Corner lock

mit Sicherheitsrosetten, inkl. Profilzylinder,
3 Schlüssel und Bodenschließblech
with security rosettes, incl. Euro-profile cylinder,
3 keys and strike plate

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-US10EF	geschliffen / satin
K-US10SW-K*	Schwarz beschichtet / Black coated

* Kappe in schwarz optional / Cap in black optional



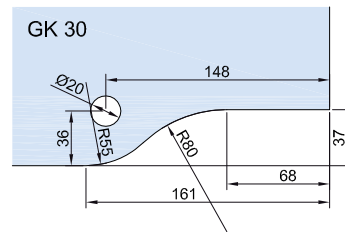
Abmessungen: 164 x 51 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 164 x 51 x 31 (w x h x d)



Oberlichtgegenkasten / Single overpanel strike box

zu Eckschloss K-US10, mit seitlicher M8 Befestigung,
inkl. Dübel und Gewindestift
to suit to K-US10 corner lock, with M8 tapped hole at side,
incl. wall anchor and threaded rod

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-GK30EF	geschliffen / satin



Abmessungen: 164 x 51 x 32 (b x h x t)
Dimensions: 164 x 51 x 32 (w x h x d)

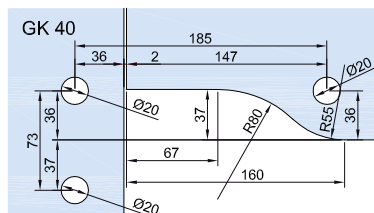
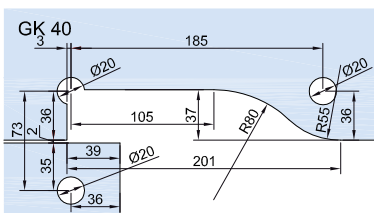


06

Winkeloberlichtgegenkasten / Corner overpanel strike box

zu Eckschloss K-US10
to suit to K-US10 corner lock

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-GK40EF	geschliffen / satin



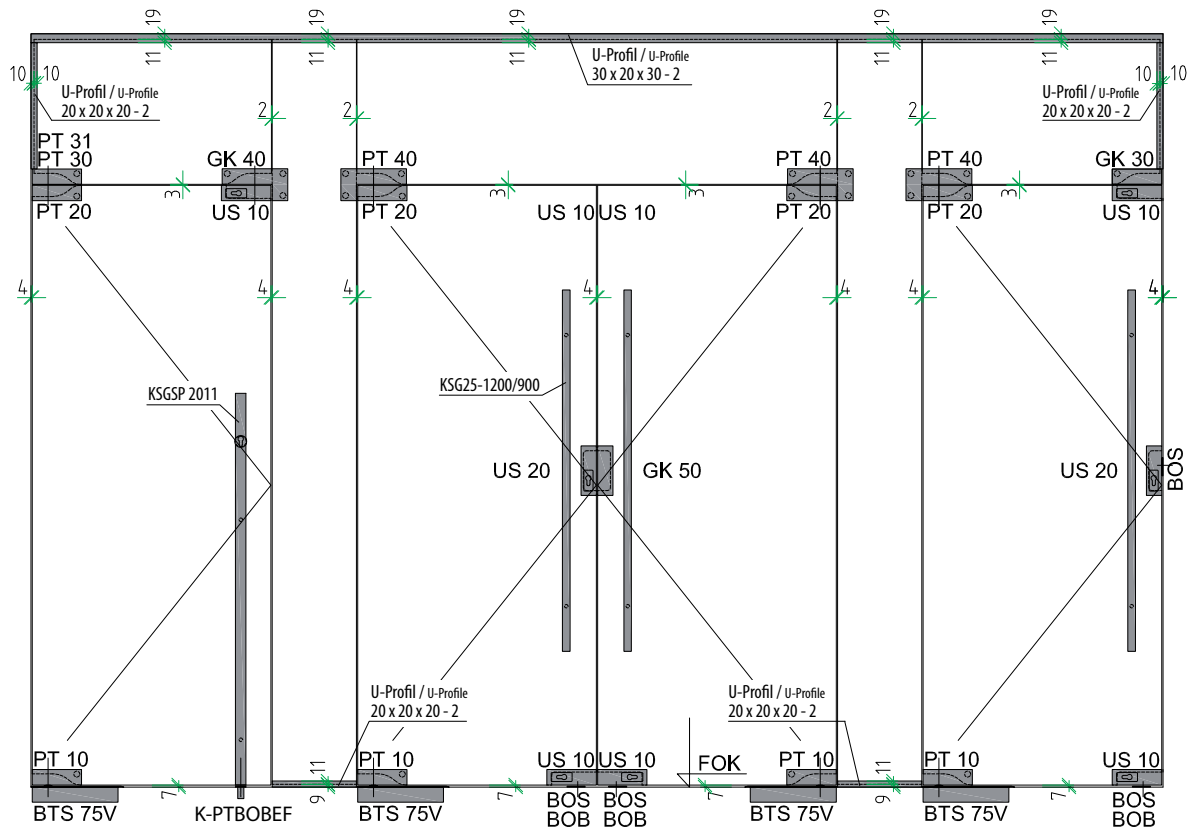
Abmessungen: 218 x 105 x 31 (b x h x t)
Dimensions: 218 x 105 x 31 (w x h x d)



* für gekennzeichnete
Produkte sind die
Kappen optional in
schwarz erhältlich
* for marked products
the caps are optionally
available in black



GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A
PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304



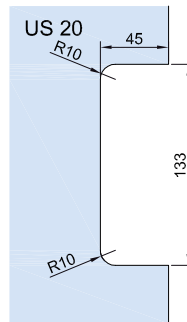
06

Mittelschloss / Center lock

mit Sicherheitsrosetten, inkl. Profilzylinder und 3 Schlüssel
 with security rosettes, incl. Euro-profile cylinder, 3 keys

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-US20EF	geschliffen / satin

Abmessungen: 51 x 164 x 31 (b x h x t)
 Dimensions: 51 x 164 x 31 (w x h x d)

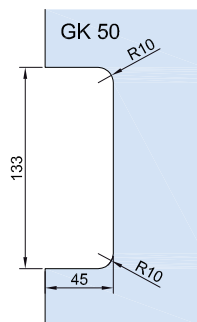


Gegenkasten Mittelschloss / Strike box

zu Mittelschloss K-US20
 fits with K-US20 corner lock

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-GK50EF	geschliffen / satin

Abmessungen: 51 x 164 x 31 (b x h x t)
 Dimensions: 51 x 164 x 31 (w x h x d)



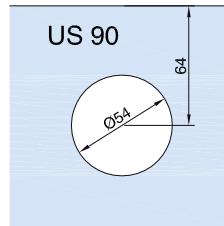
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304

Schloss / Lock

mit Sicherheitsrosetten, inkl. Profilzylinder,
3 Schlüssel und Schließblech K-PTBOSEF
*with security rosettes, incl. Euro-profile cylinder,
3 keys and strike plate K-PTBOSEF*

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-US90EF	geschliffen / satin



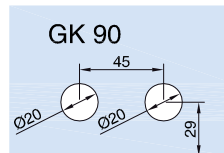
Abmessungen: 72 x 110 x 43 (b x h x t)
Dimensions: 72 x 110 x 43 (w x h x d)



Gegenkasten / Strike box

zu Schloss K-US90
to suit to K-US90 lock

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-GK90EF	geschliffen / satin



Abmessungen: 72 x 50 x 41 (b x h x t)
Dimensions: 72 x 50 x 41 (w x h x d)

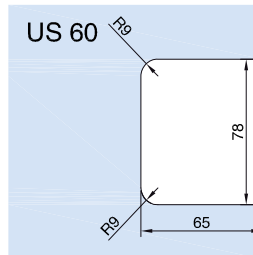


06

Mittelschloss / Center lock

ohne Rosetten, inkl. Profilzylinder,
3 Schlüssel und Schließblech
*without security rosettes, incl. Euro-profile cylinder,
3 keys and strike plate*

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-US60EF	geschliffen / satin



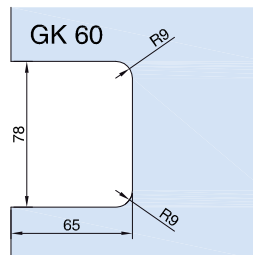
Abmessungen: 95 x 100 x 32 (b x h x t)
Dimensions: 95 x 100 x 32 (w x h x d)



Gegenkasten / Strike box

zu Mittelschloss K-US60
to suit to K-US60 center lock

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-GK60EF	geschliffen / satin



Abmessungen: 95 x 100 x 32 (b x h x t)
Dimensions: 95 x 100 x 32 (w x h x d)



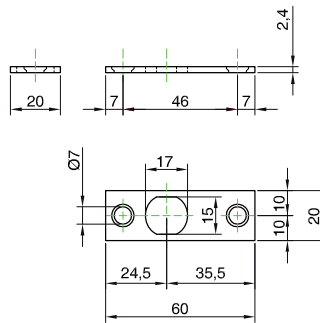
GANZGLASBESCHLÄGE - für 8, 10 und 12 mm Glas, Material: Edelstahl V2A
PATCH FITTINGS FOR GLASS - for 8, 10 and 12 mm glass, material: stainless steel AISI 304

Schließblech / Strike plate

zu Schlösser K-US10, K-US20 und K-US90
 fits with locks K-US10, K-US20 and K-US90



Art. Nr.
Art. no.
K-PTBOSEF



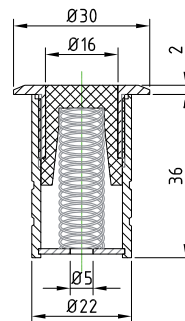
Bodenbuchse / Flush bolt socket

Material: Edelstahl V2A, mit Federdeckel zu Schlösser
 K-US10 und K-US90

Material: stainless steel AISI 304, with spring cap to locks
 K-US10 and K-US90

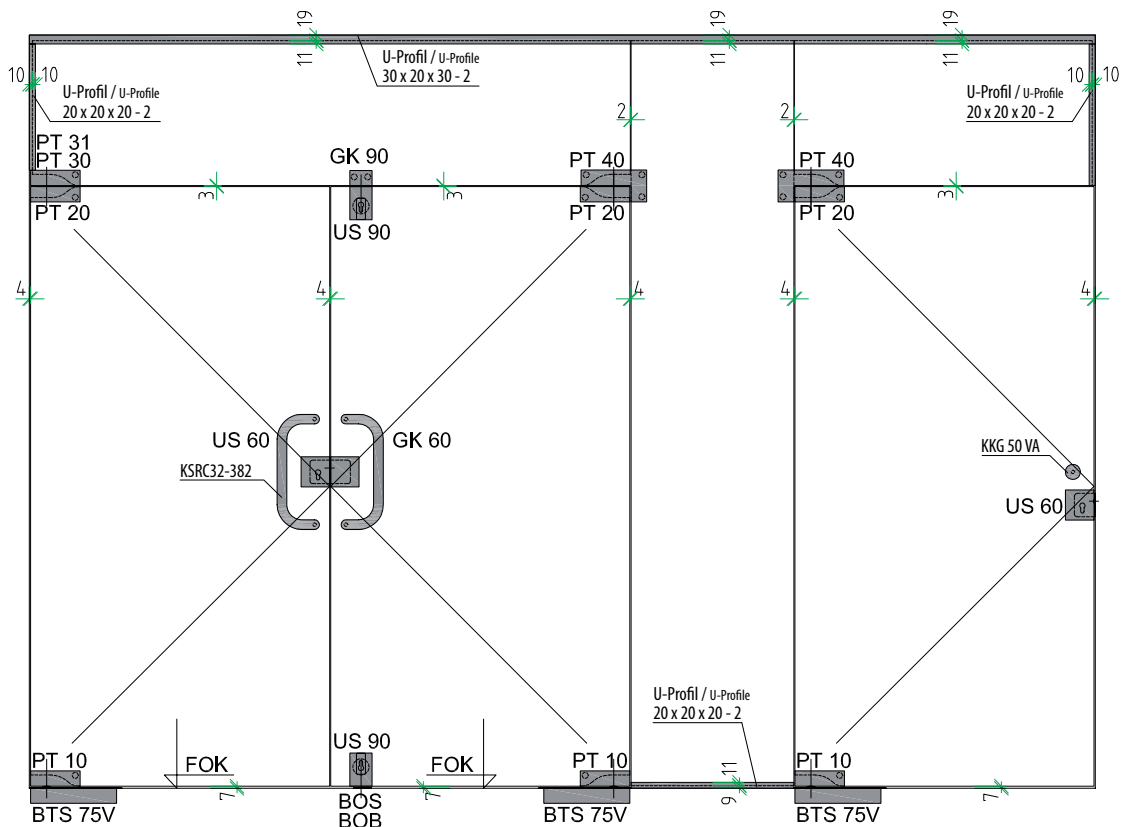


Art. Nr.
Art. no.
K-PTBOBEF



06

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

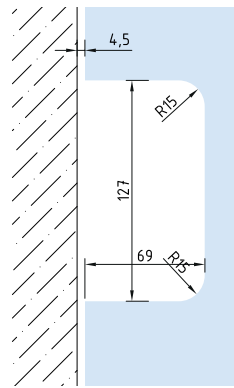


SCHLÖSSER / LOCKS

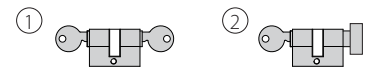
Hakenfallenschloss Glas-Wand / Lock with hook glass-wall

inkl. Schließblech, ohne Profilzylinder, für 10-12 mm Glas
 incl. strike plate, without profile cylinder, for 10-12 mm glass

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-HSW10-EF	Edelstahl geschliffen Stainless steel satin



Abmessungen: 110 x 149 (b x h)
 Dimensions: 110 x 149 (w x h)



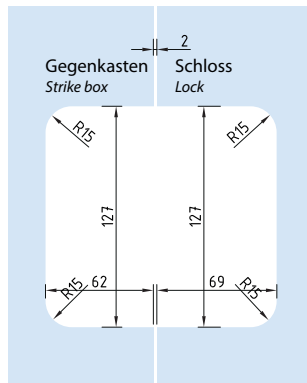
Zylinder zu Hakenfallenschloss / Cylinder for lock with hook

K-PZ52-1	①	inkl. 5 Schlüssel / incl. 5 keys
K-PZ52-2	②	inkl. 3 Schlüssel / incl. 3 keys

Hakenfallenschloss Glas-Glas / Lock with hook glass-glass

inkl. Gegenkasten, ohne Profilzylinder, für 10-12 mm Glas
 incl. strike box, without profile cylinder, for 10-12 mm glass

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
K-HSG10-EF	Edelstahl geschliffen Stainless steel satin



Abmessungen: 110 x 149 (b x h)
 Dimensions: 110 x 149 (w x h)



Zylinder zu Hakenfallenschloss / Cylinder for lock with hook

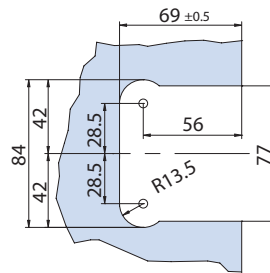
K-PZ52-1	①	inkl. 5 Schlüssel / incl. 5 keys
K-PZ52-2	②	inkl. 3 Schlüssel / incl. 3 keys

06

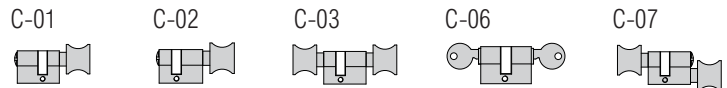
Hakenfallenschloss „MINIMA“ / Lock „MINIMA“ with hook

ohne Profilzylinder, für 8 und 10 mm Glas, Profilzylinder-varianten C-01, C-02, C-03, C-06 und C-07 auf Anfrage
 without profile cylinder, for 8 and 10 mm glass, variants of profile cylinders C-01, C-02, C-03, C-06 and C-07 on request

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
V-504CP-NC	Chrom Perla (ähnlich Alu) Chrome perla (similar alu)
V-504NS-NC	Edelstahleffekt Stainless steel effect



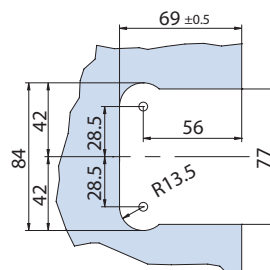
Abmessungen: 77 x 100 (b x h)
 Dimensions: 77 x 100 (w x h)



Gegenkasten „MINIMA“ / Strike box „MINIMA“ for hook

zu Hakenfallenschloss MINIMA V-504, für 8 und 10 mm Glas
 to lock MINIMA with hook V-504, for 8 and 10 mm glass

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
V-504-2FLG-CP	Chrom Perla (ähnlich Alu) Chrome perla (similar alu)
V-504-2FLG-NS	Edelstahleffekt Stainless steel effect



Abmessungen: 77 x 100 (b x h)
 Dimensions: 77 x 100 (w x h)



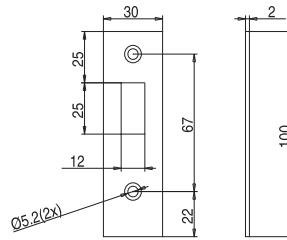
FESTSTELLER / LOCKING DEVICE

Schließblech zu Hackenfallenschloss

Strike plate to hook lock

zu Hackenfallenschloss MINIMA V-504
to lock MINIMA with hook V-504

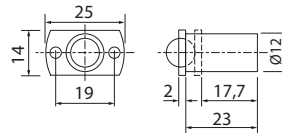
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
V-022CS	Chrom matt Chrome matt
V-022NS	Edelstahleffekt Stainless steel effect



Türschnäpper verstellbar / Ball catcher adjustable

Ø 12mm, mit ovaler Rosette
Ø 12mm, with oval rosette

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
V-028CS	Chrom matt / Chrome matt



Feststellriegel / Locking bolt

zum Klemmen, keine Glasbohrung
for clamping, no glass drilling

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Oberfläche Surface
V-003-08CP	8	Chrom Perla (ähnlich Alu) / Chrome perla (similar alu)
V-003-08NS	8	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
V-003-10CP	10	Chrom Perla (ähnlich Alu) / Chrome perla (similar alu)
V-003-10NS	10	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Abmessungen: 40 x 50 (b x h)
Dimensions: 40 x 50 (w x h)

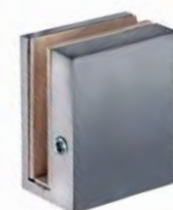


Gegenkasten / Strike box

zu Feststellriegel V-003, zum Klemmen, keine Glasbohrung
for locking bolt V-003, for clamping, no glass drilling

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Oberfläche Surface
V-003-2FLG-08CP	8	Chrom Perla (ähnlich Alu) / Chrome perla (similar alu)
V-003-2FLG-08NS	8	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
V-003-2FLG-10CP	10	Chrom Perla (ähnlich Alu) / Chrome perla (similar alu)
V-003-2FLG-10NS	10	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

Abmessungen: 40 x 50 (b x h)
Dimensions: 40 x 50 (w x h)



[i] In 5 Oberflächen lieferbar (CP - NS - OL - CR - CS)
Available in 5 surfaces (CP - NS - OL - CR - CS)

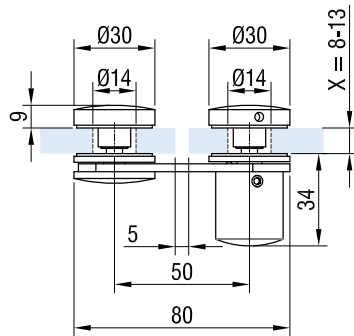
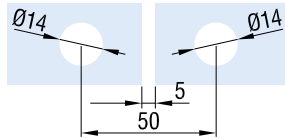
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHLÖSSER / LOCKS

Verriegelung / Lock

Glas-Glas, für 8-13 mm Glasstärke, Lochbohrung 14 mm
 Glass-glass, for 8-13 mm glass thickness, drilling hole 14 mm

Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
K-VRG02	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI304



06



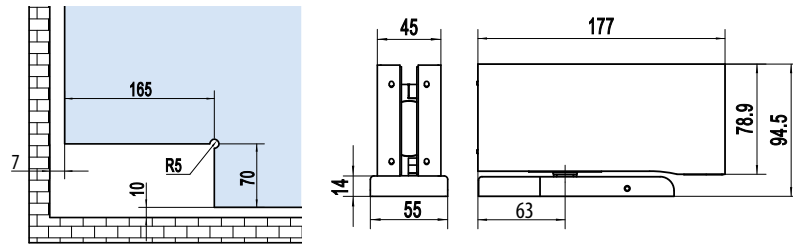
BODENTÜRSCHLIESSER / FLOOR SPRING

Bodentürschließer hydraulisch / Floor spring hydraulic

Edelstahl V2A geschliffen, 140°, für 10-15 mm Glas
 Stainless steel AISI 304 satin, 140°, for 10-15 mm glass



Art. Nr. Art. no.	Türgewicht max. Door weight max.
KTS100EF	100 kg



max. 1000

[i] Einfache Montage durch Aufschrauben. Kein Zementkasten notwendig.
 Easy installation by screwing on. No cement box necessary.



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

06

Türen ≥ 100 kg müssen mit Türschließern Typ EN4 oder einem größeren Türschließer (z.B. EN6) versehen werden.

Für besonders hohe und schwere sowie ständig gegen starken Winddruck schließende Türen sollte die nächste Schließergröße gewählt werden.

BTS 75V nur für allgemeine Türen.

Die Fa. Kraus GmbH liefert Dorma Türschließer komplett mit Zementkasten, Universal-Edelstahl-Abdeckplatte und austauschbarer Standardsteckachse.

Daten und Merkmale / Facts and features		BTS 80		BTS 75 V	
Schließkraft Größe EN / Closing force, in EN		3	4	6	1-4
stufenlos einstellbar / infinitely adjustable		–	–	–	●
Allgemeine Türen und Außentüren Common doors and outside doors	< 950 mm	●	–	–	–
	< 1100 mm	–	●	–	●
	< 1400 mm	–	–	●	–
Feuer- und Rauchschutztüren / Fire doors and smoke control doors		–	–	–	●
Max. Türgewicht in kg / Max. weight in kg			300		120
Gleiche Ausführung für DIN-L und DIN-R sowie Pendeltüren Same technical version for DIN-L and DIN-R as well as double action doors			●		●
Schließgeschwindigkeit über Ventil(e) Closing speed by valve(s)			175° - 0°		–
stufenlos einstellbar Closing speed by valve(s) control infinitely adjustable			175° - 15°		●
Öffnungsdämpfung, mechanisch / Mechanical sweep speed			15° - 0°		●
Schließverzögerung über Ventil stufenlos einstellbar Closing delay by valve control infinitely adjustable			●		–
Feststellung / Hold open	einstellbar / adjustable		●		–
	konstant 90° / constant 90°		–		●
Deckplattenbefestigung am Schließer / Ceiling plate on the closer			●		●
Gewicht in kg / Weight in kg			7,1		3,0

Doors ≥ 100 kg must be equipped with door springs type EN4 or with a bigger door spring (e.g. EN6). For considerable high and heavy doors, as well as doors to be closed against strong wind-pressure, please chose BTS 80. BTS 75 V is only suitable for common doors.

Kraus Gmbh delivers Dorma floor springs in a complete set with cement box, universal-stainless steel-cover plate and replaceable standard axle.

06



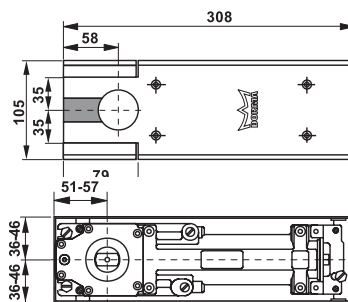
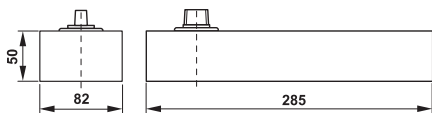
DORMA TÜRSCHLIESSER / DORMA DOOR CLOSER



Dorma Türschliesser / Dorma floor spring

mit Zementkasten, Universal-Edelstahl-Abdeckplatte
with cement box, universal-stainless steel-cover plate

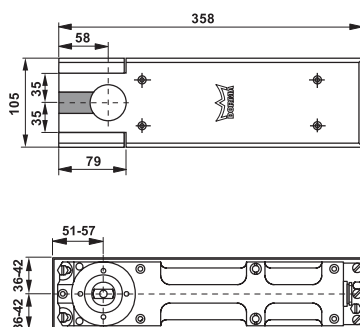
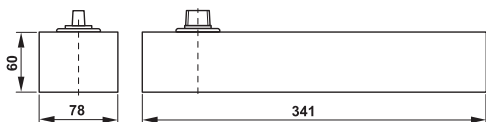
Art. Nr. Art. no.	Schließkraft Closing force	Türgröße door size
BTS75V	EN 1-4	≤ 1100mm



Dorma Türschliesser / Dorma floor spring

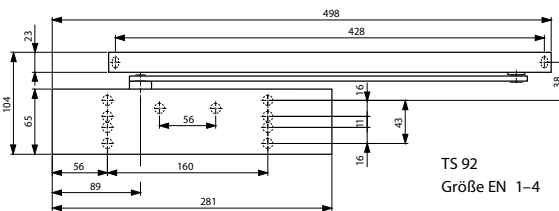
mit Zementkasten, Universal-Edelstahl-Abdeckplatte
with cement box, universal-stainless steel-cover plate

Art. Nr. Art. no.	Schließkraft Closing force	Türgröße door size
BTS80-EN3	EN 3	≤ 950mm
BTS80-EN4	EN 4	≤ 1100mm
BTS80-EN6	EN 6	≤ 1400mm



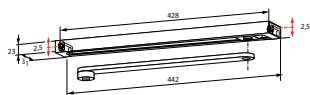
Dorma Gleitschientürschliesser / Dorma Cam-action door closer

Art. Nr. Art. no.	Türbreite Door width	Farbe Colour
TS92 B	1150	Edelstahl Design / Stainless steel design
TS92 B-EV	1150	Silber / Silver
TS92 G	1150	Edelstahl Design / Stainless steel design
TS92 G-EV	1150	Silber / Silver



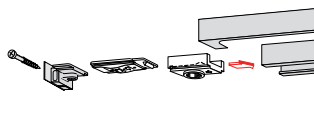
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Gleitschiene
Sliding channel



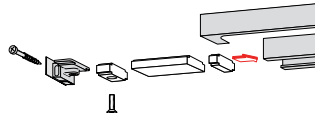
Art. Nr. TS92-Gleit Edelstahl design
Art. Nr. TS92-Gleit-EV Silber / Silver

Rastfeststelleinheit
Hold-open unit



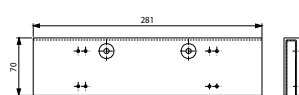
Art. Nr. TS92-Rast

Öffnungsbegrenzung
Cushioned limit stay



Art. Nr. TS92-Stop

Glastürschuh
Glass door saddle plate



Art. Nr. TS92-Schuh Edelstahl design
Art. Nr. TS92-Schuh-EV Silber / Silver

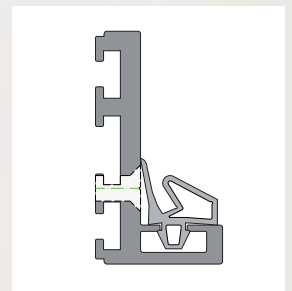
ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME

Anschlagtürzarge Aluminium / Single acting door frame aluminium

Art. Nr. Art. no.	bestehend aus: consists of:	Oberfläche Surface
KPZ-24 SET	L-Zargenprofil inkl. Fallenfräsung , Länge: 6000 mm, 4 Stk Verbindungswinkel inkl. Wurmschrauben, Silikon-Türdichtung <i>L-frame profile incl. door catch milling, length: 6000 mm, 4x connecting angles incl. grub screw, silicone-door seal</i>	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
KPZ-24 SET-EF	siehe oben see above	Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01 Stainless steel effect anodized A4/EL-01
ZAB KPZ-1	Zargenzuschnitt auf Mass inklusive Bänderbohrungen und Systemschrauben <i>Cutting of the frame to measure including hinge holes and system screws</i>	



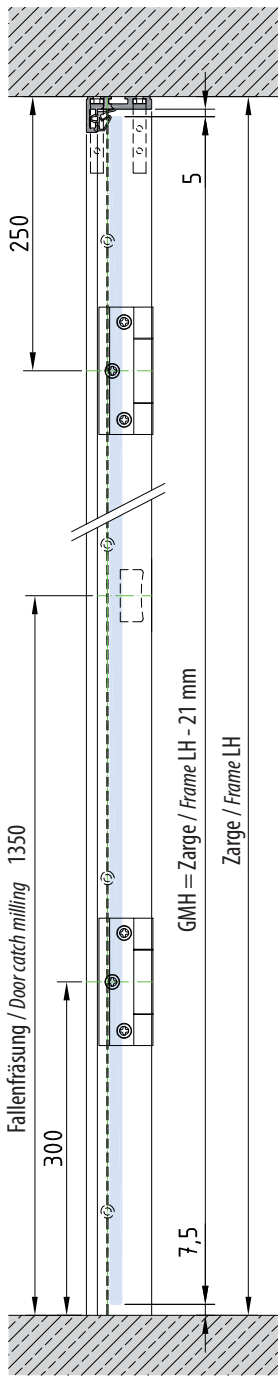
Passende Bänder 209
Suitable hinges 209



06



ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME



Detail Innenseite:
L-Zarge Fallenausnehmung
Detail inside:
L-frame door catch milling

inklusive
Fallenausnehmung
door catch milling
included

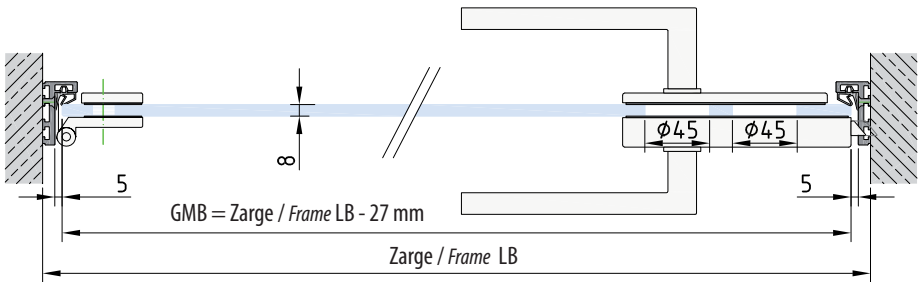


Detail Aussenseite:
L-Zarge Bodenwinkel
Detail outside: L-frame floor angle



06

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



LEGENDE / KEY

GMB = Glasmaßbreite / Glass leaf width
GMH = Glasmaßhöhe / Glass leaf height

LB = Lichtbreite / Clear wall width
LH = Lichte Höhe / Clear wall height

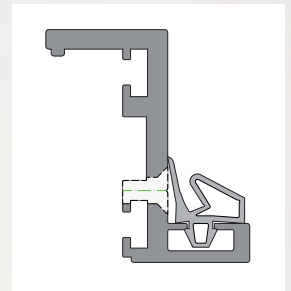
ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME

Eckanschlagtürzarge Aluminium / Angular single acting door frame aluminium

Art. Nr. Art. no.	bestehend aus: consists of:	Oberfläche Surface
KPZ-24EA SET	Z-Zargenprofil inkl. Fallenfräsung , Länge: 6000 mm, 4 Stk Verbindungswinkel inkl. Wurm-schrauben, Silikon-Türdichtung Z-frame profile incl. door catch milling , length: 6000 mm, 4x connecting angles incl. grub screw, silicone-door seal	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
ZAB KPZ-2	Zargenzuschnitt auf Mass inklusive Bänderbohrungen und Systemschrauben Cutting of the frame to measure including hinge holes and system screws	



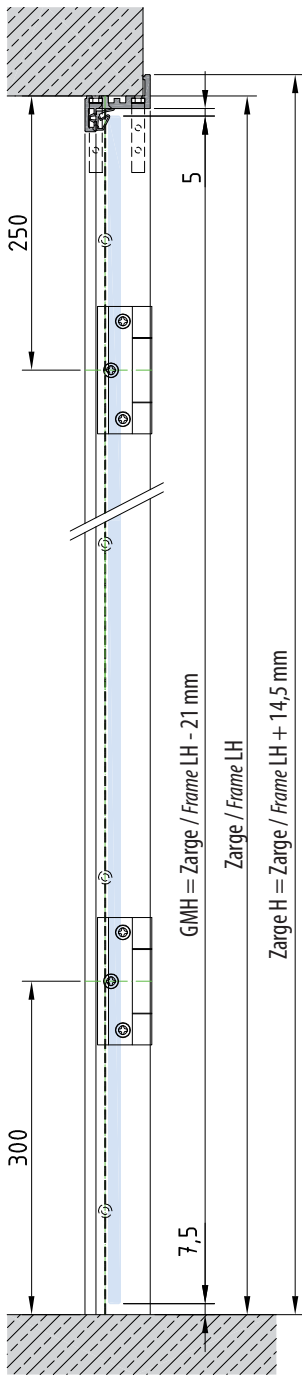
Passende Bänder 209
Suitable hinges 209



06



ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME



Detail Aussenseite:
Z-Zarge Ecke
Detail outside: Z-frame angle



Detail Innenseite:
Z-Zarge Fallenausnehmung
Detail inside:
Z-frame door catch milling

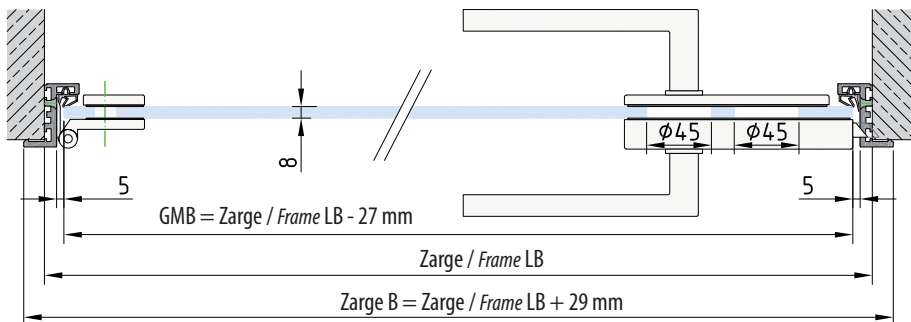


inklusive
Fallenausnehmung
door catch milling
included

Detail Aussenseite:
Z-Zarge Bodenwinkel
Detail outside: Z-frame floor angle



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



LEGENDE / KEY

GMB = Glasmaßbreite / Glass leaf width
GMH = Glasmaßhöhe / Glass leaf height

LB = Lichtbreite / Clear wall width
LH = Lichthöhe / Clear wall height

B = Zargenbreite / Frame width
H = Zargenhöhe / Frame height

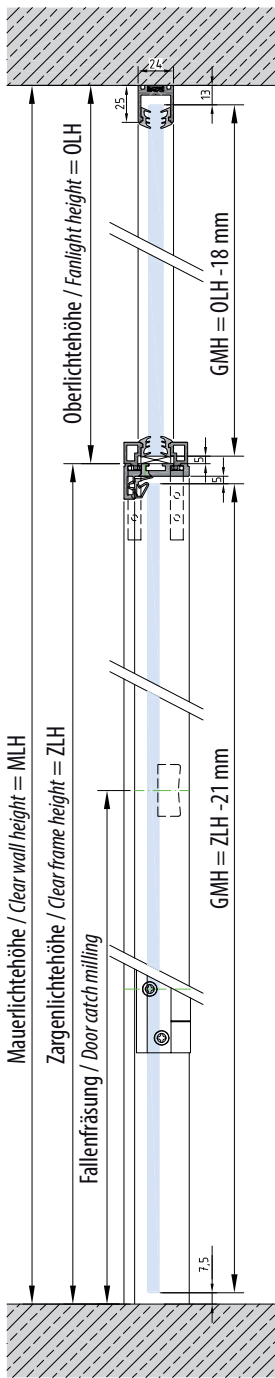
ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME

Anschlagtürzarge Aluminium Glaswand / Single acting door frame aluminium glass wall

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	bestehend aus: consists of:	Oberfläche Surface
KPZ-24 ESG08	8	L-Zargenprofil inkl. Fallenfräsung , Länge: 6000 mm, 2x KPZ-Leiste , Länge: 6000 mm, 4 Stk Verbindungswinkel inkl. Wurmsschrauben, Silikon-Türdichtung , 12,5 m Trockenverglasungsgummi <i>L-frame profile incl. door catch milling, length: 6000 mm,</i> <i>2x KPZ-rail, length: 6000 mm, 4x connecting angles incl. grub screw,</i> <i>silicone-door seal, 12,5 m sealing strip for glazing</i>	Eloxiert E6/EV1 Anodized E6/EV1
KPZ-24 ESG10	10		
KPZ-24 ESG12	12		
KPZ-24 ESG08-EF	8	siehe oben	Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01
KPZ-24 ESG10-EF	10	see above	Stainless steel effect anodized A4/EL-01
KPZ-24 ESG12-EF	12		
ZAB KPZ-3		Zargenzuschnitt auf Mass inklusive Bänderbohrungen und Systemschrauben <i>Cutting of the frame to measure including hinge holes and system screws</i>	



ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME



Detail Aussenseite:
L-Zarge Ecke
Detail outside: L-frame angle



Detail Innenseite:
L-Zarge Fallenausnehmung
Detail inside:
L-frame door catch milling



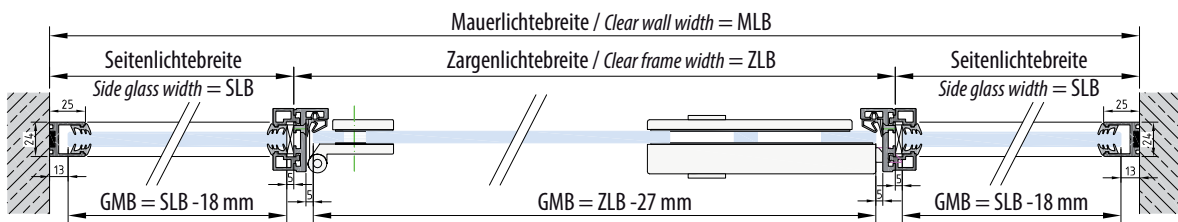
inklusive
Fallenausnehmung
door catch milling
included

Detail Aussenseite:
L-Zarge Bodenwinkel
Detail outside: L-frame floor angle



06

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



LEGENDE / KEY

OLH = Oberlichthöhe / Fanlight height
GMB = Glasmaßbreite / Glass leaf width
GMH = Glasmaßhöhe / Glass leaf height

SLB = Seitenteillichtbreite / Side glass width
MLB = Mauerlichtbreite / Clear wall width
MLH = Mauerlichthöhe / Clear wall height

ZLB = Zargenlichtbreite / Frame width
ZLH = Zargenlichthöhe / Frame height

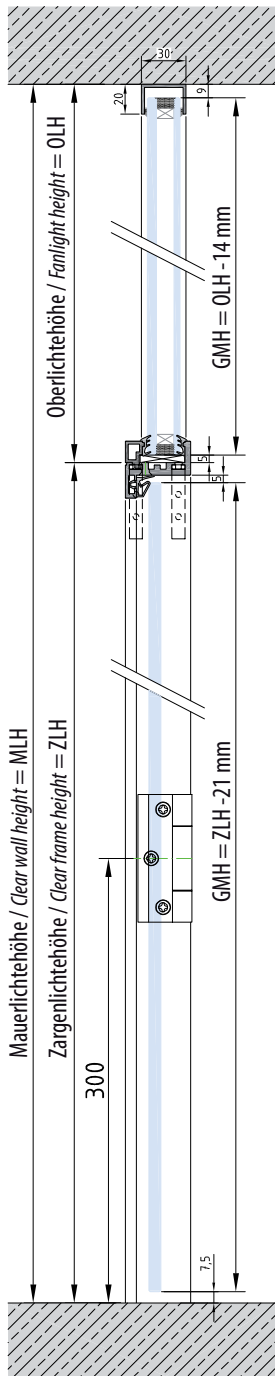
ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME

Eckanschlagtürzarge Aluminium Glaswand / Angular single acting door frame aluminium glass wall

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	bestehend aus: consists of:	Oberfläche Surface
KPZ-24EA ISO18	18	Z-Zargenprofil inkl. Fallenfräsung, Länge: 6000 mm, KPZ-Leiste, Länge: 6000 mm, 4 Stk Verbindungswinkel inkl. Wurmsschrauben, Silikon-Türdichtung, 12,5 m Trockenverglasungsgummi <i>Z-frame profile incl. door catch milling, length: 6000 mm, KPZ-rail, length: 6000 mm, 4x connecting angles incl. grub screw, silicone-door seal, 12,5 m sealing strip for glazing</i>	Eloxiert E6/EV1
KPZ-24EA ISO20	20		Anodized E6/EV1
KPZ-24EA ISO22	22		
ZAB KPZ-4		Zargenzuschnitt auf Mass inklusive Bänderbohrungen und Systemschrauben <i>Cutting of the frame to measure including hinge holes and system screws</i>	



ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME



Detail Aussenseite:
Z-Zarge Ecke
Detail outside: Z-frame angle



Detail Innenseite:
Z-Zarge Fallenausnehmung
Detail inside:
Z-frame door catch milling



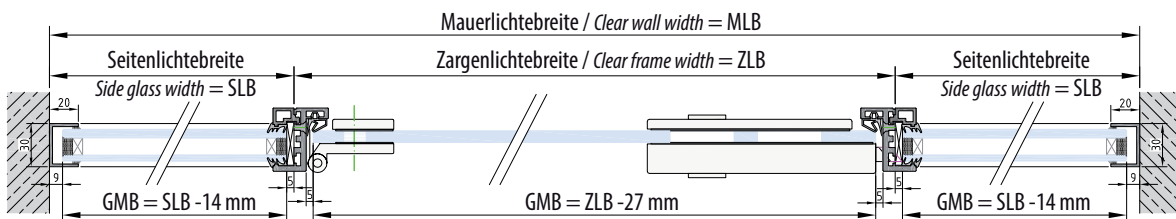
inklusive
Fallenausnehmung
door catch milling
included

Detail Aussenseite:
Z-Zarge Bodenwinkel
Detail outside: Z-frame floor angle



06

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



LEGENDE / KEY

OLH = Oberlichthöhe / Fanlight height
GMB = Glasmaßbreite / Glass leaf width
GMH = Glasmaßhöhe / Glass leaf height

SLB = Seitenteillichtbreite / Side glass width
MLB = Mauerlichtbreite / Clear wall width
MLH = Mauerlichthöhe / Clear wall height

ZLB = Zargenlichtbreite / Frame width
ZLH = Zargenlichthöhe / Frame height

ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME

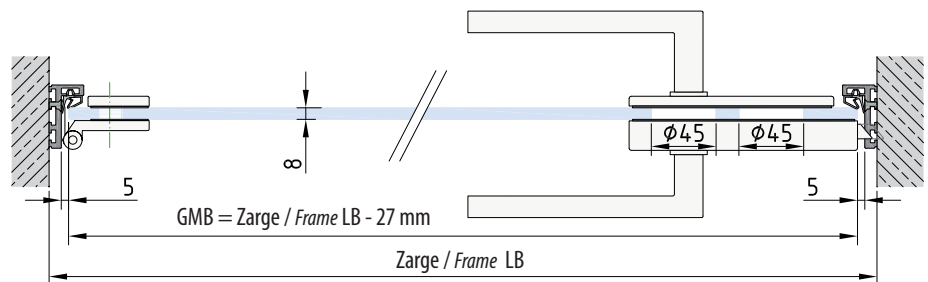
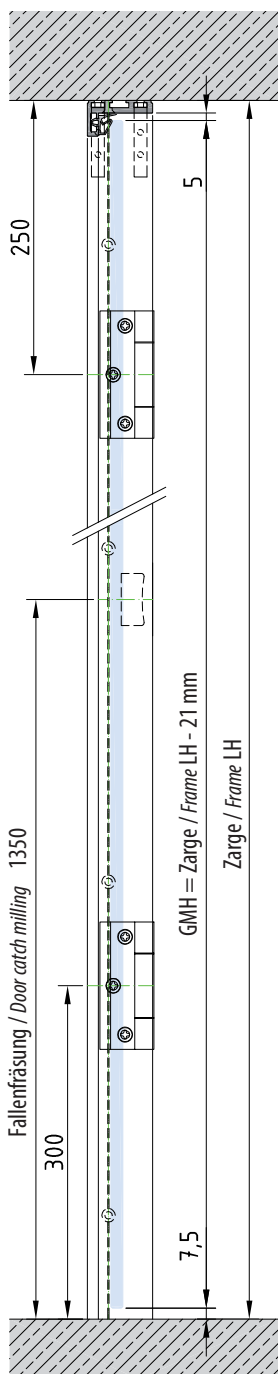
Anschlagtürzarge Aluminium / Single acting door frame aluminium

L-Zargenprofil, Länge: 6000 mm, inklusive Bohrungen

L-frame profile, length: 6000 mm, inclusive drilling holes

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version	Oberfläche Surface
KPZ-L1	mit Fallenfräsung / with door catch milling	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KPZ-L1-EF	mit Fallenfräsung / with door catch milling	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KPZ-L1-S	mit Fallenfräsung / with door catch milling	Schwarz / Black
KPZ-L2	ohne Fallenfräsung / without door catch milling	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KPZ-L2-EF	ohne Fallenfräsung / without door catch milling	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

06



LEGENDE / KEY

GMB = Glasmaßbreite / Glass leaf width
GMH = Glasmaßhöhe / Glass leaf height

LB = Lichtebreite / Clear wall width
LH = Lichte Höhe / Clear wall height

ALUMINIUMZARGE / GLASS DOOR FRAME

Eckanschlagtürzarge Aluminium / Angular single acting door frame aluminium

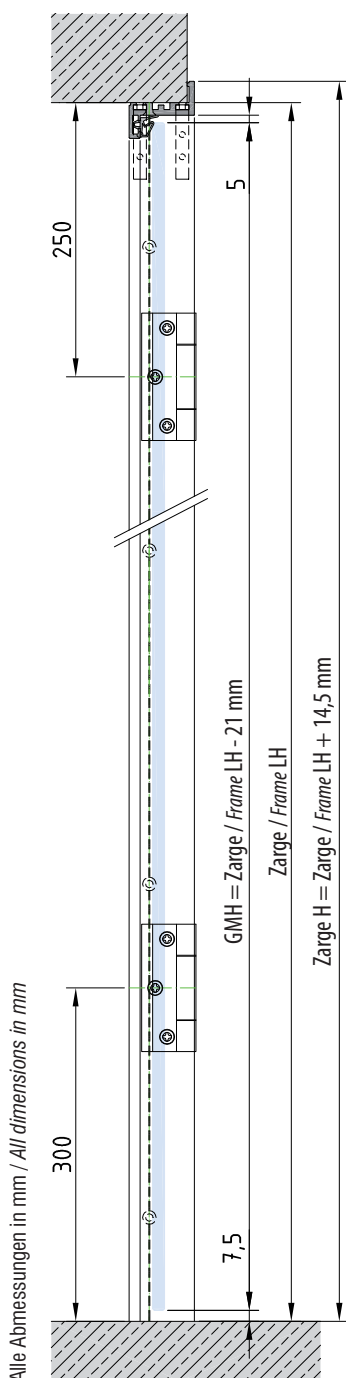
Z-Zargenprofil, Länge: 6000 mm, inklusive Bohrungen

Z-frame profile, length: 6000 mm, inclusive drilling holes

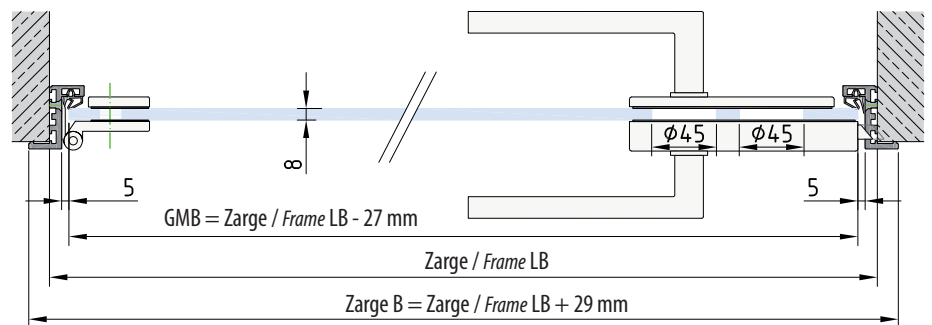
Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version	Oberfläche Surface
KPZ-Z1	mit Fallenfräsung / with door catch milling	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KPZ-Z2	ohne Fallenfräsung / without door catch milling	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



Beim L- und Z-Zargenprofil mit Fallenfräsung beträgt die Höhe von Fallenfräsung-Mitte bis Profilenende 1350 mm.
At the L- and Z-frame profile with door catch milling is the height from the center of door catch milling to profile end 1350 mm.



06



LEGENDE / KEY

GMB = Glasmaßbreite / Glass leaf width

LB = Lichtbreite / Clear wall width

B = Zargenbreite / Frame width

GMH = Glasmaßhöhe / Glass leaf height

LH = Lichthöhe / Clear wall height

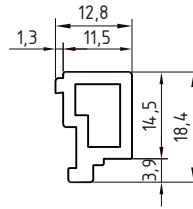
H = Zargenhöhe / Frame height

ZUBEHÖR ZUR ALUMINIUMZARGE / ACCESSORIES FOR ALUMINIUM FRAME

Glasleiste / Glass strip

für Kraus Aluminiumzarge, Stangenlänge: 6000 mm, Verkauf in Stangen
for Kraus aluminium frame, rod length: 6000 mm, sail in rods

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KPZ-LEISTE	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
KPZ-LEISTE-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KPZ-LEISTE-S	Schwarz / Black

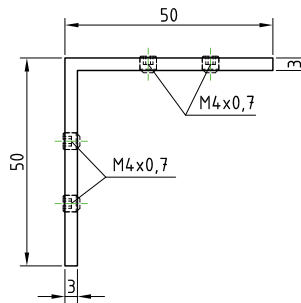


Steg abfräsen, 60 mm vor dem Ende!
Mill off web, 60 mm before the end!

Winkel für KPZ-Zarge / Angle to KPZ-frame

KPZ-Winkel für KRAUS Aluminiumzarge,
Set bestehend aus: 4 Winkel und 18 Wurmschrauben, VE = Set
KPZ-angle for Kraus aluminium frame,
set consists of: 4 angles and 18 grub screws, sales unit = set

Art. Nr.
Art. no.
KPZ-WINKEL



06

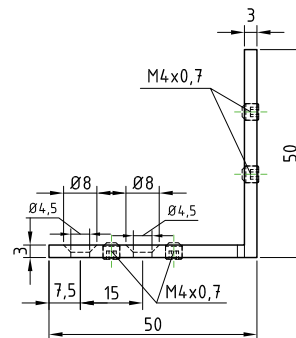
Bodenwinkel für KPZ-Zarge / Floor angle to KPZ-frame

KPZ-Bodenwinkel nur für KRAUS Aluminiumzarge KPZ-24,
Set bestehend aus: 2 Winkel und 9 Wurmschrauben, VE = Set
KPZ-floor angle only for Kraus aluminium frame KPZ-24,
set consists of: 2 angles and 9 grub screws, sales unit = set

Art. Nr.
Art. no.
KPZ-WINKEL2



Passend nur bei Anschlagtürzarge!
Only compatible with single acting door frame!

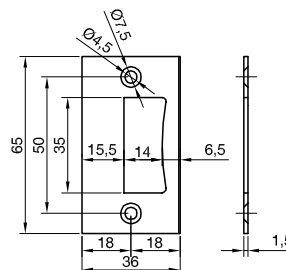


Schließblech / Strike plate

Material: Edelstahl V2A, inkl. 2 gewindefurchende Senkschrauben M4x10
Material: stainless steel AISI 304, incl. 2 thread-forming countersunk screws M4x10



Art. Nr.
Art. no.
KPZ-24-BLECH



ZUBEHÖR ZUR ALUMINIUMZARGE / ACCESSORIES FOR ALUMINIUM FRAME

Trockenverglasungsdichtung / Dry glazing seal

Material: TPE, VE (Rolle zu 12,5 m)

Material: TPE, sales unit (roll to 12,5 m)

Silber / Silver Art. Nr. / Art. no.	Edelstahl / Stainless steel	Schwarz / Black	Glasstärke Glass thickness
KSP08	KSP08-EF	KSP08-SW	8
KSP10	KSP10-EF	KSP10-SW	10
KSP12	KSP12-EF	KSP12-SW	12
KSP18	KSP18-EF	KSP18-SW	18
KSP20	KSP20-EF	KSP20-SW	20
KSP22	KSP22-EF	KSP22-SW	22

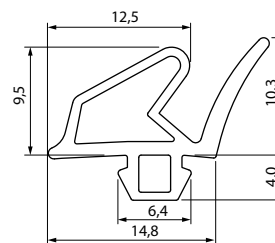


Türdichtung für KPZ Zarge / Door seal for KPZ frame

Material: TPE, VE (Rolle zu 6 m)

Material: TPE, sales unit (roll to 6 m)

Art. Nr. Art. no.	Farbe Colour
KPZ-DICHTUNG	Silber / Silver
KPZ-DICHTUNG-EF	Edelstahl / Stainless steel
KPZ-DICHTUNG-SW	Schwarz / Black



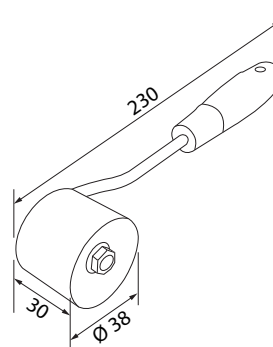
06

Dichtungsroller / Sealing roller

Dichtungsroller zum Andrücken bzw. Einziehen von Dichtungen

Sealing roller for fixing seals

Art. Nr. Art. no.
KFD-ROLLER

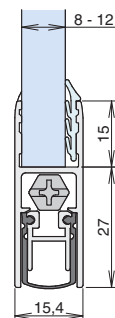


Absekdichtung / Drop-down seal

für 8-12 mm Glas

for 8-12 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Länge Length
K-SENK833EV	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	833 - 708
K-SENK833EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	833 - 708
K-SENK958EV	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	958 - 833
K-SENK958EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	958 - 833
K-SENK1083EV	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1	1083 - 958
K-SENK1083EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	1083 - 958



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Studio Rondo - Schlösser für 8-10 mm Glasdicke / 24 mm Falztiefe

Geeignet für alle Türdrücker ohne Rosetten, mit 8 mm Vierkantstift, Stiftlänge für 44 mm Schlossdicke und Ø 18 mm Drückerführung, max. 8 mm lang.

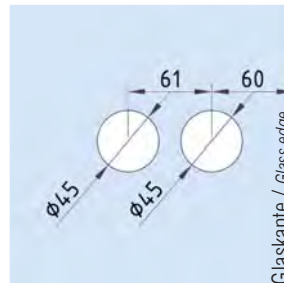
Studio Rondo - Locks for 8-10 mm glass thickness / 24 mm rebate depth

Prepared for all levers without roses with 8 mm square spindles, spindle length for 44 mm lock thickness and Ø 18 mm follower, max. 8 mm long.

Schloss - rund / Lock - round

unverschießbar, für Drücker vorne, inklusive Flüsterfalle
 unlockable, with follower forward, included whisper latch

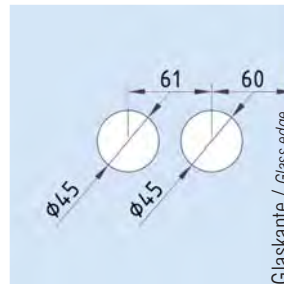
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81020115099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81020115799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Schloss - rund / Lock - round

vorgerichtet für PZ, mit Wechsel, inklusive Flüsterfalle
 ready for profile cylinder, nightlatch function, included whisper latch

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81020215099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81020215799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



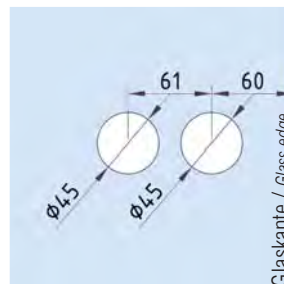
06

[i] Zylinderlänge 52 mm (26/26)!
 Cylinder length 52 mm (26/26)!

Schloss - rund / Lock - round

WC - mit Riegelolive, inklusive Flüsterfalle
 WC - toilet door, included whisper latch

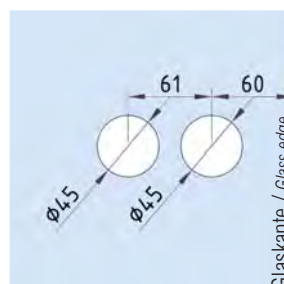
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81020615099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81020615799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Gegenkasten - rund / Strike box - round

zu 810201, 810202, 810206
 for 810201, 810202, 810206

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81022015099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81022015799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Studio Classic - Schlösser für 8-10 mm Glasdicke / 24 mm Falztiefe

Geeignet für alle Türdrücker ohne Rosetten, mit 8 mm Vierkantstift, Stiftlänge für 44 mm Schlossdicke und Ø 18 mm Drückerführung, max. 8 mm lang.

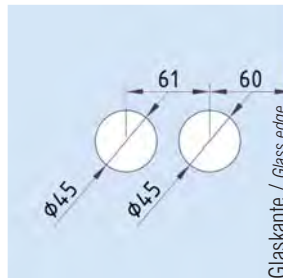
Studio Classic - Locks for 8-10 mm glass thickness / 24 mm rebate depth

Prepared for all levers without roses with 8 mm square spindles, spindle length for 44 mm lock thickness and Ø 18 mm follower, max. 8 mm long.

Schloss - eckig / Lock - angular

unverschließbar, für Drücker vorne, inklusive Flüsterfalle
unlockable, with follower forward, included whisper latch

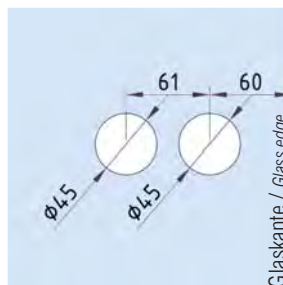
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81000215099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81000215799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Schloss - eckig / Lock - angular

vorgefertigt für PZ, mit Wechsel, inklusive Flüsterfalle
ready for profile cylinder, nightlatch function, included whisper latch

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81000315099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81000315799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

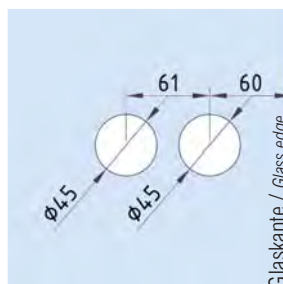


Zylinderlänge 52 mm (26/26)!
Cylinder length 52 mm (26/26)!

Schloss - eckig / Lock - angular

WC - mit Riegelolive, inklusive Flüsterfalle
WC - toilet door, included whisper latch

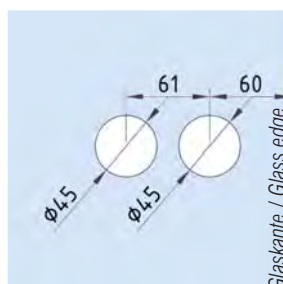
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81000615099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81000615799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Gegenkasten - eckig / Strike box - angular

zu 810002, 810003, 810006
for 810002, 810003, 810006

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81000515099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81000515799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

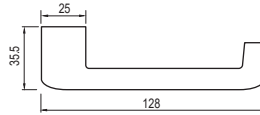


Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Drücker mit flachem Griffteil / Lever with flat handle

passend zu Schlösser 206-207
 suitable to locks 206-207

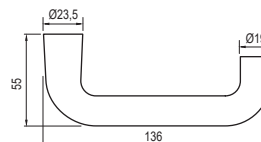
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
81031415099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81031415799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



U-förmiger Drücker / U-shaped tubular lever

passend zu Schlösser 206-207
 suitable to locks 206-207

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
81030115099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81030115799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

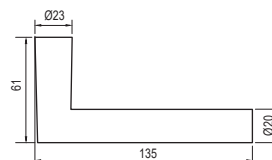


06

L-förmiger Drücker / L-shaped tubular lever

passend zu Schlösser 206-207
 suitable to locks 206-207

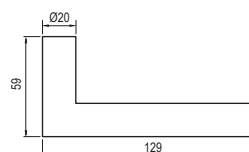
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
81032915099	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
81032915799	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



L-förmiger Drücker / L-shaped tubular lever

passend zu Schlösser 206-207
 suitable to locks 206-207

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
85233070099	Edelstahl matt / Stainless steel matt



BÄNDER / HINGES



Band mit Rahmenteil - eckig

Hinge for frame pivot - angular

mit Bandlappen zum Anschrauben in Zarge,
Edelstahlbolzen, Kunststoffbuchsen

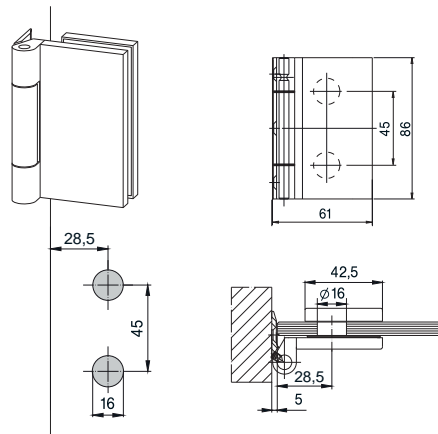
*hinge flap for screwing onto frame, stainless steel
pin, plastic bushing*

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81209115099	Eloxiert EV1 <i>Anodized EV1</i>
81209115799	Edelstahleffekt <i>Stainless steel effect</i>



Band in schwarz auf Anfrage!
Hinge in black on request!

8, 10 max. 1000 55 kg Paar / Pair



Band mit Rahmenteil - rund

Hinge for frame pivot - round

mit Bandlappen zum Anschrauben in Zarge,
Edelstahlbolzen, Kunststoffbuchsen

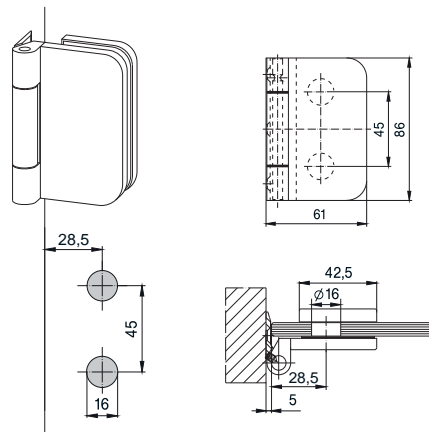
*hinge flap for screwing onto frame, stainless steel
pin, plastic bushing*

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81209015099	Eloxiert EV1 <i>Anodized EV1</i>
81209015799	Edelstahleffekt <i>Stainless steel effect</i>



Band in schwarz auf Anfrage!
Hinge in black on request!

8, 10 max. 1000 55 kg Paar / Pair



06

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



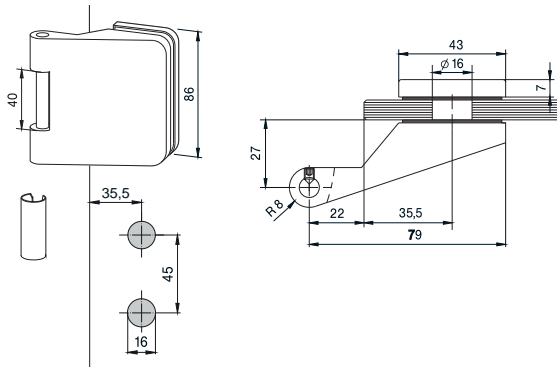
Türbänder für 8-10 mm Glasdicke / 24 mm Falztiefe Hinges for 8-10 mm glass thickness / 24 mm rebate depth

Band rund / Hinge round

3-teiliges Band inkl. Hülse
Three-part hinge with sleeve

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81123015099	Eloxiert EV1 Anodized EV1
81123015799	Edelstahleffekt Stainless steel effect

8, 10 max. 1000
 80 kg Paar / Pair

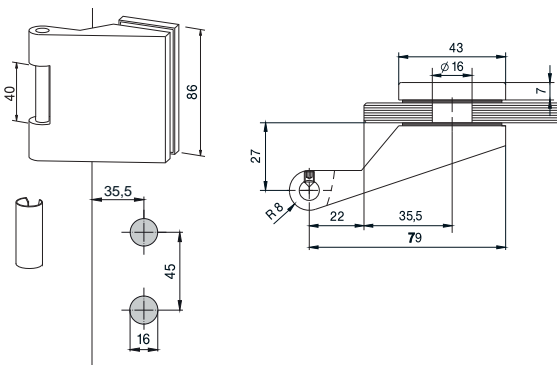


Band eckig / Hinge angular

3-teiliges Band inkl. Hülse
Three-part hinge with sleeve

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81128815099	Eloxiert EV1 Anodized EV1
81128815799	Edelstahleffekt Stainless steel effect

8, 10 max. 1000
 80 kg Paar / Pair



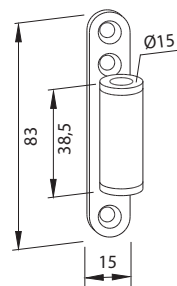
06

Aufschraub-Rahmenteil / Screw-on frame pivot

Stahl verzinkt, Kunststoffbuchsen
Steel zinc-coated, plastic bushing

Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
81140500099	Stahl verzinkt Steel galvanized

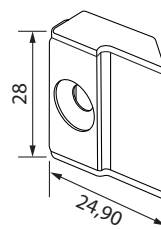
80 kg Paar / Pair



Abgesetzte Flüsterfalle für Ö-Norm Zargen Recessed whisper latch for Austrian norm frames

Glasstärke 10 mm bei 24 mm Falztiefe
Glass thickness 10 mm with a 24 mm frame depth

Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
81006600099	Stahl vernickelt Steel nickel-plated



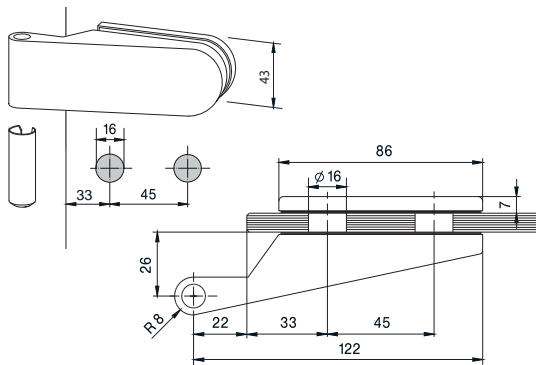
Türbänder für 8-10 mm Glasdicke / 24 mm Falztiefe
Hinges for 8-10 mm glass thickness / 24 mm rebate depth

Band länglich, rund / Hinge oblong, round

2-teiliges Band inkl. Hülse
 Two-part hinge with sleeve

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81023015099	Eloxiert EV1 Anodized EV1
81023015799	Edelstahleffekt Stainless steel effect




 8, 10  max. 1000
 45 kg Paar / Pair

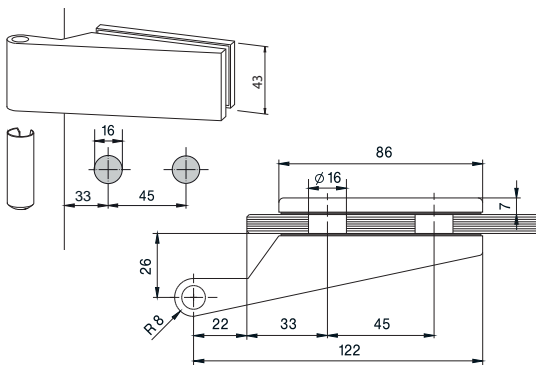


Band länglich, eckig / Hinge oblong, angular

2-teiliges Band inkl. Hülse
 Two-part hinge with sleeve

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
81002115099	Eloxiert EV1 Anodized EV1
81002115799	Edelstahleffekt Stainless steel effect

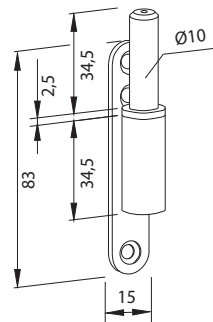
 8, 10  max. 1000
 45 kg Paar / Pair



Aufschraub-Rahmenteil / Screw-on frame pivot

mit extra verlängertem Führungsstift für Studio Bänder,
 Stahl verzinkt, Führungsstift kunststoffummantelt
 with extra enhanced pivot pin for studio hinges, steel zinc-coated, plastic coated pivot pin screw-on frame pivot

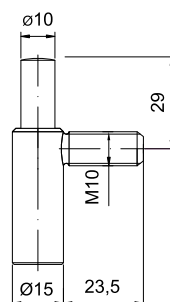
Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
81040700099	Stahl verzinkt Steel galvanized



Ö-Norm Sonderkegel für Stahlzarge
Ö-Norm special cone for steel frame

Stahl verzinkt, Führungsstift kunststoffummantelt
 Steel zinc-coated, plastic coated pivot pin screw-on frame

Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
84041100099	Stahl verzinkt Steel galvanized



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

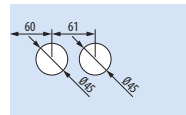
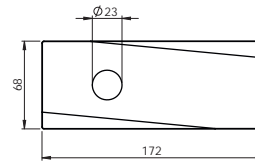
06

SCHLÖSSER / LOCKS

Schlosskasten JETTE VISION SKS UV / Lock case JETTE VISION SKS

Ohne Drücker, unversperbar, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, unlockable, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

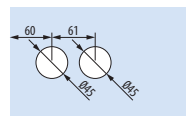
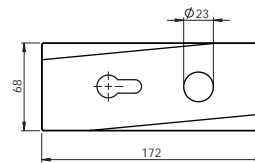
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Execution
080 08 01-71	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt / polished	mit Flüsterfalle with whisper trap
080 08 21-71	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt / polished	mit Magnetfalle with magnetic trap



Schlosskasten JETTE VISION SKS PZ / Lock case JETTE VISION SKS

Ohne Drücker, für Profilzylinder, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, for profile cylinder, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Execution
080 08 03-71	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt / polished	mit Flüsterfalle with whisper trap
080 08 23-71	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt / polished	mit Magnetfalle with magnetic trap

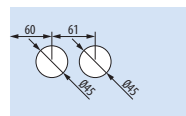
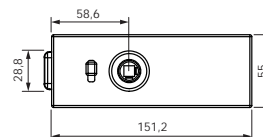


06

Schlosskasten PURISTO S UV / Lock case PURISTO S

Ohne Drücker, unversperbar, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, unlockable, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

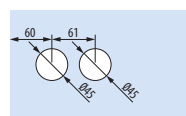
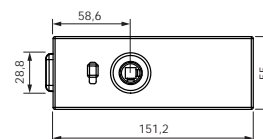
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 10 01-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt
080 10 01-78	Graphitschwarz / Graphite black



Schlosskasten PURISTO S WC / Lock case PURISTO S WC

Ohne Drücker, mit WC Riegel, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, with WC lock, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 10 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt
080 10 10-78	Graphitschwarz / Graphite black

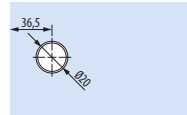
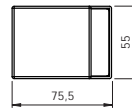


SCHLÖSSER / LOCKS

Gegenkasten PURISTO S / Strike box PURISTO S

Gegenkasten zu PURISTO S, für 8-10 mm Glas
Strike box to PURISTO S, for 8-10 mm glass

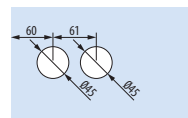
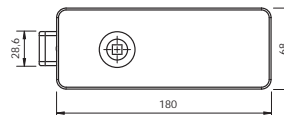
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 10 06-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt
080 10 06-78	Graphitschwarz / Graphite black



Schlosskasten GATE UV / Lock case GATE

Ohne Drücker, unversperbar, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
Without lever, unlockable, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

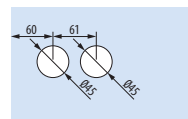
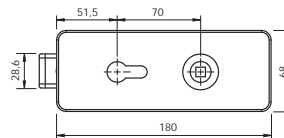
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Execution
080 06 01-12	Edelstahloptik matt Stainless steel optik matt	mit Flüsterfalle with whisper trap
080 06 21-12	Edelstahloptik matt Stainless steel optik matt	mit Magnetfalle with magnetic trap



Schlosskasten GATE PZ / Lock case GATE

Ohne Drücker, für Profilylinder, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
Without lever, for profile cylinder, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

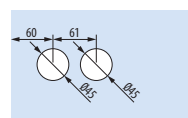
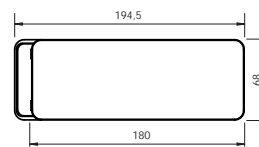
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Execution
080 06 03-12	Edelstahloptik matt Stainless steel optik matt	mit Flüsterfalle with whisper trap
080 06 23-12	Edelstahloptik matt Stainless steel optik matt	mit Magnetfalle with magnetic trap



Gegenkasten GATE / Strike box GATE

Gegenkasten zu GATE, für 8-10 mm Glas
Strike box to GATE, for 8-10 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Execution
080 06 06-12	Edelstahloptik matt Stainless steel optik matt	für Flüsterfalle for whisper trap
080 06 26-12	Edelstahloptik matt Stainless steel optik matt	für Magnetfalle for magnetic trap



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

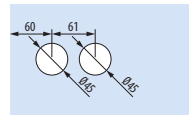
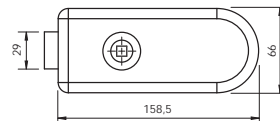
06

SCHLÖSSER / LOCKS

Schlosskasten CLASSICO 1.0 UV / Lock case CLASSICO 1.0

Ohne Drücker, unversperbar, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, unlockable, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

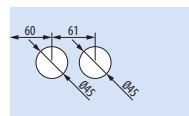
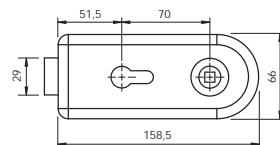
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 03 01-11	Aluminium / EV1 / Aluminium / EV1
080 03 01-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt



Schlosskasten CLASSICO 1.0 PZ / Lock case CLASSICO 1.0

Ohne Drücker, für Profilzylinder, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, for profile cylinder, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 03 03-11	Aluminium / EV1 / Aluminium / EV1
080 03 03-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt

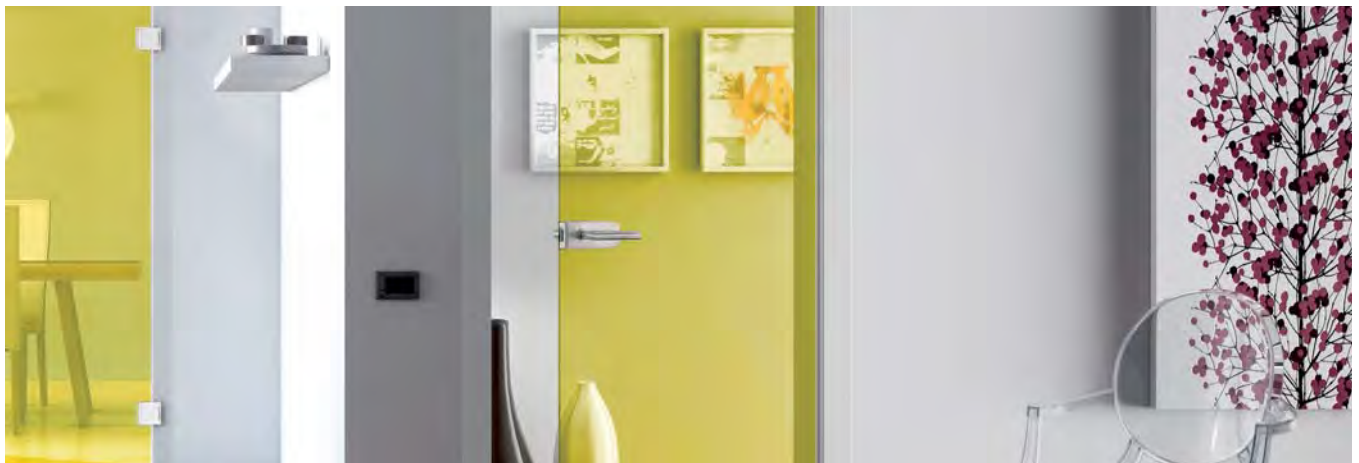
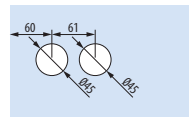
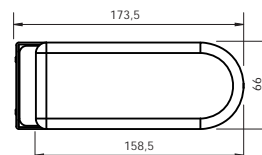


06

Gegenkasten CLASSICO 1.0 / Strike box CLASSICO 1.0

Gegenkasten zu CLASSICO 1.0, für 8-10 mm Glas
 Strike box to CLASSICO 1.0, for 8-10 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 03 06-11	Aluminium / EV1 / Aluminium / EV1
080 03 06-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt

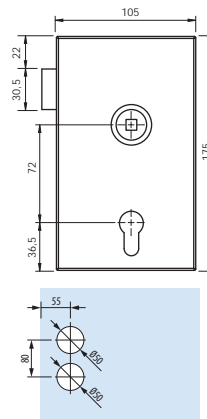


SCHLÖSSER / LOCKS

Schlosskasten QUATTRO PZ / Lock case QUATTRO

Ohne Drücker, für Profilzylinder, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, for profile cylinder, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

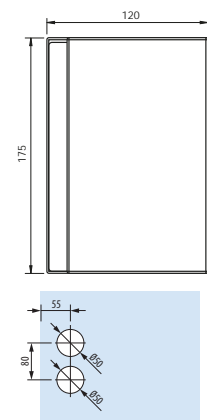
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Execution
080 05 04-71	Edelstahl matt Stainless steel matt	DIN links DIN left
080 05 05-71	Edelstahl matt Stainless steel matt	DIN rechts DIN right



Gegenkasten QUATTRO / Strike box QUATTRO

Gegenkasten zu QUATTRO, für 8-10 mm Glas
 Strike box to QUATTRO, for 8-10 mm glass

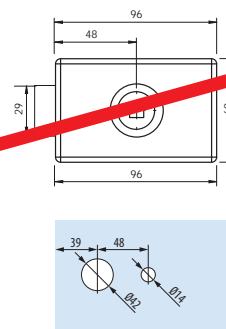
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Execution
080 05 07-71	Edelstahl matt Stainless steel matt	DIN links DIN left
080 05 08-71	Edelstahl matt Stainless steel matt	DIN rechts DIN right



Schlosskasten MODERNA UV / Lock case MODERNA

Ohne Drücker, unversperbar, für 8-10 mm Glas, Ø 16 Drückerführung
 Without lever, unlockable, for 8-10 mm glass, Ø 16 handle leading

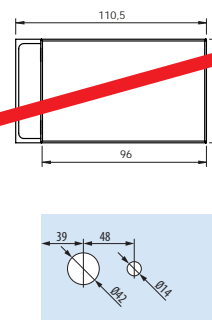
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 04 01-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt



Gegenkasten MODERNA / Strike box MODERNA

Gegenkasten zu MODERNA, für 8-10 mm Glas
 Strike box to MODERNA, for 8-10 mm glass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
080 04 06-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt



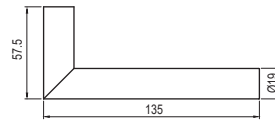
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DRÜCKER / LEVERS

Griffpaar LUCIA / Handle LUCIA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

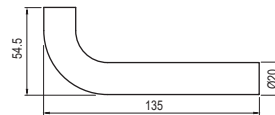
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
189 00 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt
189 00 10-78	Graphit schwarz / Graphite black



Griffpaar DANIELA / Handle DANIELA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
186 00 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt

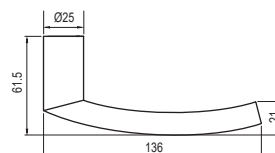


06

Griffpaar LORITA / Handle LORITA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
188 00 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt



Griffpaar LOREDANA / Handle LOREDANA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
187 00 10-73	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt/polished

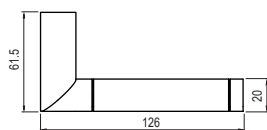


DRÜCKER / LEVERS

Griffpaar CHRISTINA / Handle CHRISTINA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

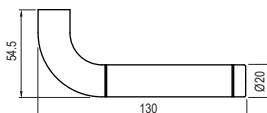
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
185 00 10-73	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt/polished



Griffpaar ADINA / Handle ADINA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

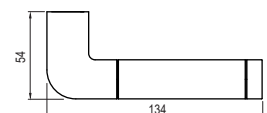
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
180 00 10-73	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt/polished



Griffpaar ANTONELLA / Handle ANTONELLA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

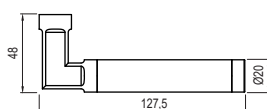
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
183 00 10-73	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt / polished



Griffpaar LARONDA / Handle LARONDA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
228 00 10-44	Edelstahl matt / Nickel matt / Chrom Stainless steel matt / Zinc matt / Chrome



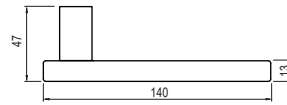
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DRÜCKER / LEVERS

Griffpaar CUBICO PIATTA R / Handle CUBICO PIATTA R

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

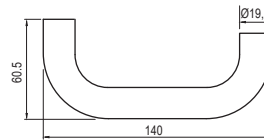
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
211 00 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt



Griffpaar ALESSIA / Handle ALESSIA

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
182 00 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt

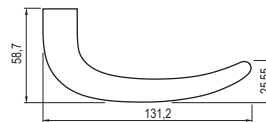


06

Griffpaar ULMER by Max Bill / Handle ULMER by Max Bill

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

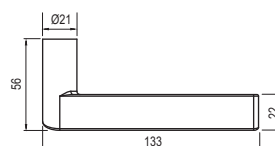
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
272 00 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt
272 00 10-78	Graphit schwarz / Graphite black



Griffpaar LEAF LIGHT by Sieger Design Handle LEAF LIGHT by Sieger Design

passend zu Griffwerk-Schlössern
suitable to Griffwerk-locks

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
260 00 10-71	Edelstahl matt / Stainless steel matt

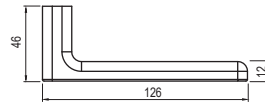


DRÜCKER / LEVERS

Griffpaar MINIMAL MODERN by Sieger Design
Handle MINIMAL MODERN by Sieger Design

passend zu Griffwerk-Schlössern
 suitable to Griffwerk-locks

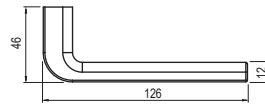
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
264 00 10-71	Edelstahl matt / <i>Stainless steel matt</i>



Griffpaar GRAPH by Sieger Design / Handle GRAPH by Sieger Design

passend zu Griffwerk-Schlössern
 suitable to Griffwerk-locks

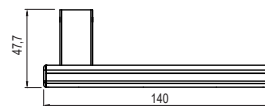
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
262 00 10-71	Edelstahl matt / <i>Stainless steel matt</i>



Griffpaar JETTE VISION RG / Handle JETTE VISION RG

passend zu Griffwerk-Schlössern
 suitable to Griffwerk-locks

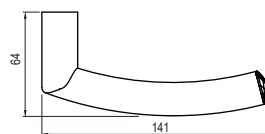
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
214 00 10-71	Edelstahl matt / poliert <i>Stainless steel matt / polished</i>



Griffpaar JETTE CRYSTAL / Handle JETTE CRYSTAL

passend zu Griffwerk-Schlössern
 suitable to Griffwerk-locks

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
131 00 10-71	Edelstahl matt / poliert <i>Stainless steel matt / polished</i>



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DRÜCKER MIT SCHLOSSKASTEN / LEVERS WITH LOCK CASE

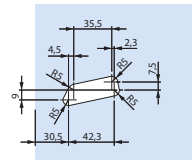
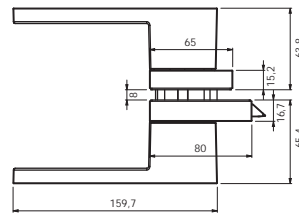
Griffpaar FRAME UV links mit Schlosskasten

Handle FRAME UV left with lock case

Drücker inkl. Schlosskasten und Glaseinleger, unversperrbar, für 8 mm Glas, Nickel matt

Lever incl. lock case and glass inlay, unlockable, for 8 mm glass, Nickel matt

Art. Nr.	Glaseinleger
Art. no.	Glass Inlay
293 00 10L-22	Schwarz RAL 9005 / Black RAL 9005
293 00 07L-22	Weiß RAL 9016 / White RAL 9016



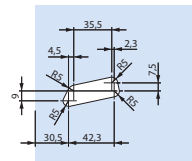
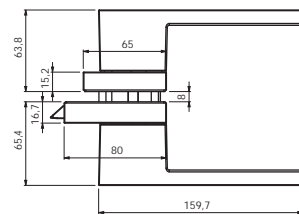
Griffpaar FRAME UV rechts mit Schlosskasten

Handle FRAME UV right with lock case

Drücker inkl. Schlosskasten und Glaseinleger, unversperrbar, für 8 mm Glas, Nickel matt

Lever incl. lock case and glass inlay, unlockable, for 8 mm glass, Nickel matt

Art. Nr.	Glaseinleger
Art. no.	Glass Inlay
293 00 10R-22	Schwarz RAL 9005 / Black RAL 9005
293 00 07R-22	Weiß RAL 9016 / White RAL 9016



06

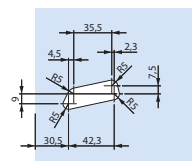
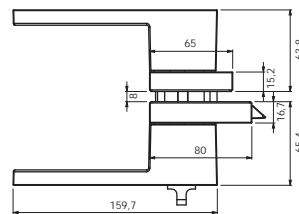
Griffpaar FRAME WC links mit Schlosskasten

Handle FRAME WC left with lock case

Drücker für WC inkl. Schlosskasten und Glaseinleger, versperrbar, für 8 mm Glas, Nickel matt

Lever for WC incl. lock case and glass inlay, lockable, for 8 mm glass, Nickel matt

Art. Nr.	Glaseinleger
Art. no.	Glass Inlay
293 00 12L-22	Schwarz RAL 9005 / Black RAL 9005
293 00 09L-22	Weiß RAL 9016 / White RAL 9016



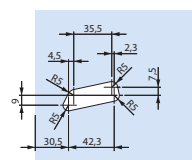
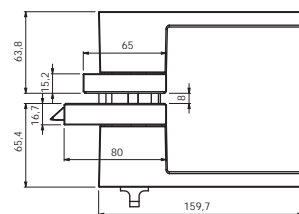
Griffpaar FRAME WC rechts mit Schlosskasten

Handle FRAME WC right with lock case

Drücker für WC inkl. Schlosskasten und Glaseinleger, versperrbar, für 8 mm Glas, Nickel matt

Lever for WC incl. lock case and glass inlay, lockable, for 8 mm glass, Nickel matt

Art. Nr.	Glaseinleger
Art. no.	Glass Inlay
293 00 11R-22	Schwarz RAL 9005 / Black RAL 9005
293 00 08R-22	Weiß RAL 9016 / White RAL 9016

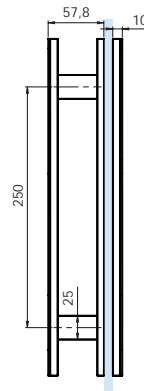


SCHIEBETÜRGRIFFE / SLIDING DOOR HANDLES

Griffstange JETTE VISION GST / Pull handle JETTE VISION GST

Material: Aluminium, selbstklebend, Verkauf wie abgebildet
 Material: aluminium, self adhesive, sale as shown

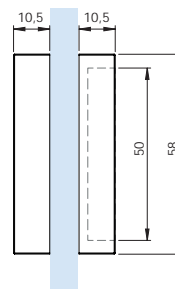
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
490 09 01-12	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt / polished



Griffmuschel JETTE VISION GM \pm 58 x 58 mm / Finger pull JETTE VISION GM \pm 58 x 58 mm

Material: Aluminium, selbstklebend, Verkauf in Stück
 Material: aluminium, self adhesive, sale per pcs

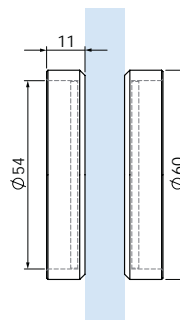
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
491 09 01-12	Edelstahl matt / poliert Stainless steel matt / polished



Klebmuschelgriff \varnothing 60 mm / Adhesive finger pull round \varnothing 60 mm

Material: Edelstahl, selbstklebend, Verkauf paarweise
 Material: stainless steel, self-adhesive, sale per pair

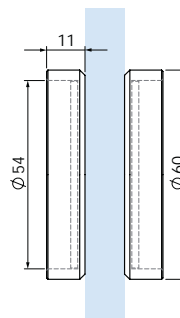
Art. Nr. Art. no.	\varnothing -Innen \varnothing -Inside	Oberfläche Surface
491 11 02-18	54	Graphitschwarz / Inlay Kupfer Graphite black / Inlay copper



Klebmuschelgriff \varnothing 60 mm / Adhesive finger pull round \varnothing 60 mm

Material: Edelstahl, selbstklebend, Verkauf paarweise
 Material: stainless steel, self-adhesive, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	\varnothing -Innen \varnothing -Inside	Oberfläche Surface
491 11 01-18	54	Graphitschwarz / Inlay Messing Graphite black / Inlay brass



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

PENDELTÜRBÄNDER / HINGES FOR SWING DOORS


Automatisches Pendeltürband mit Abdeckungen

Automatic double action door hinge with covers

Material: Messing, Glas-Wand, Arretierung 88° / 0° / 88°, selbstschließend ab 74°,
Montage nur mit Stoppern an beiden Seiten

Material: brass, glass to wall, locking at 88° / 0° / 88°, self-closing at 74°,
only to install with stoppers at both sides

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KPB42D-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KPB42D-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

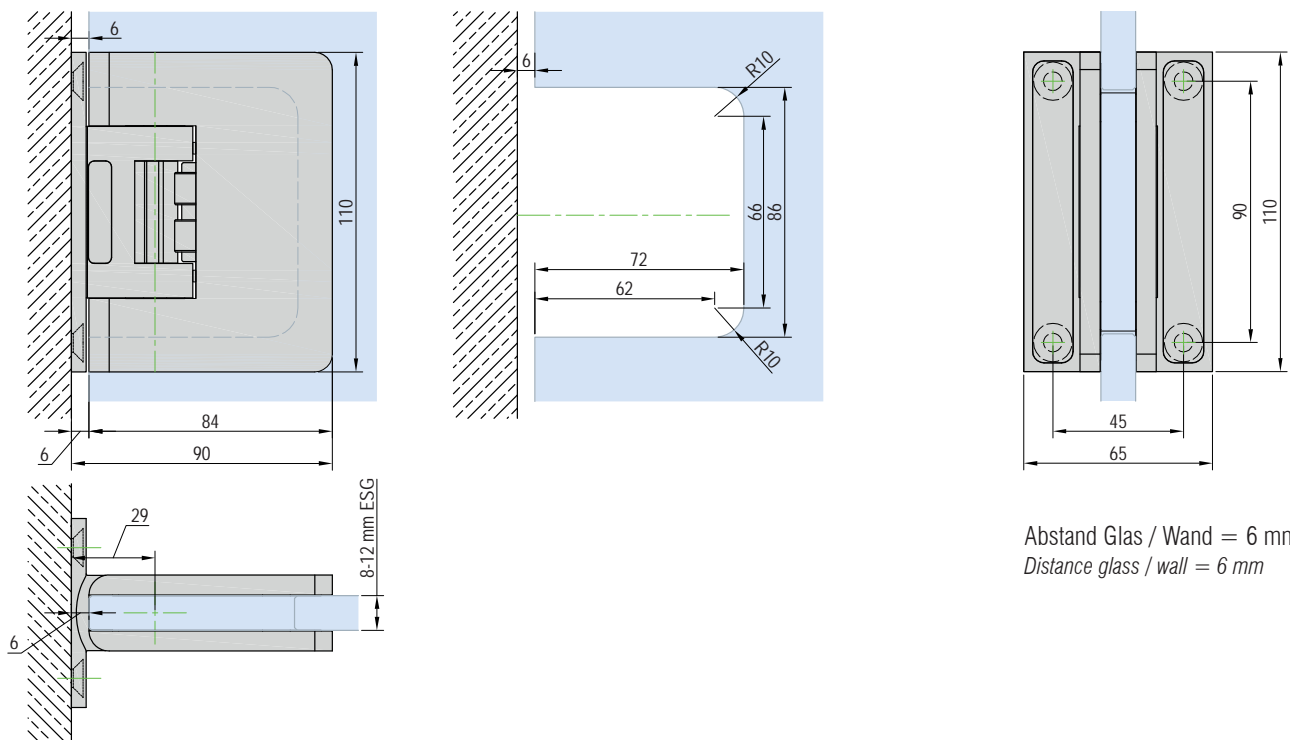
-  8, 10, 12
-  max. 1000
-  65 kg Paar / Pair
-  150.000 Zyklen / Cycles
-  88°

Elegantes Design, ohne sichtbare Verschraubungen!
Modern design, without visible screws!



[i] Montage nur mit Stoppern!
Installation only with stoppers!

06



Abstand Glas / Wand = 6 mm
Distance glass / wall = 6 mm

[i] Das Pendeltürband wurde in Anlehnung an EN1191 auf eine Dauerfunktion von 150.000 Zyklen (Klasse 5) geprüft.
In compliance with EN1191 we proved the hinge with a number of 150.000 cycles (class 5).

PENDELTÜRBÄNDER / HINGES FOR SWING DOORS

Beispiel: KPB42D
Example: KPB42D



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

PENDELTÜRBÄNDER / HINGES FOR SWING DOORS

Automatisches Pendeltürband mit Abdeckungen

Automatic double action door hinge with covers

Material: Messing, Glas-Glas, Arretierung 88° / 0° / 88°, selbstschließend ab 74°,
Montage nur mit Stoppern an beiden Seiten

Material: brass, glass to glass, locking at 88° / 0° / 88°, self-closing at 74°,
only to install with stoppers at both sides

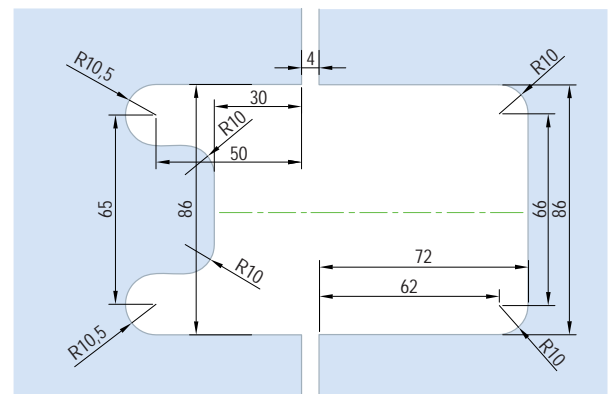
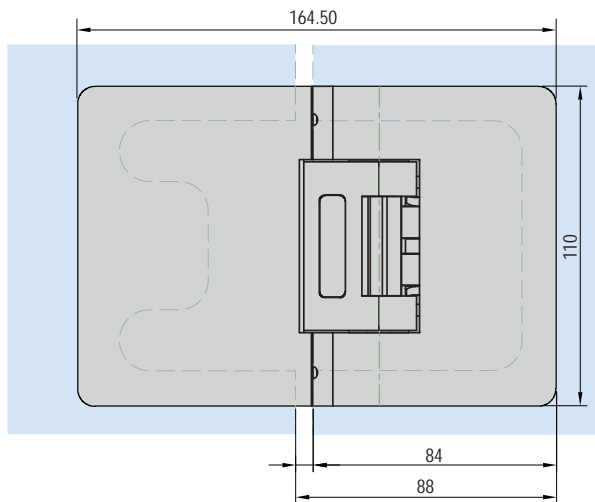
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KPB42G-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KPB42G-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

-  8, 10, 12
-  max. 1000
-  65 kg Paar / Pair
-  150.000 Zyklen / Cycles
-  88°

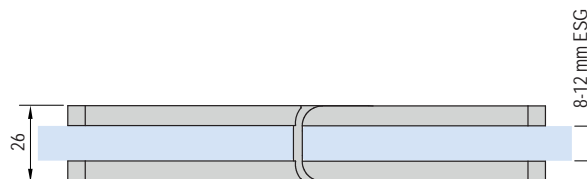


[i] Montage nur mit Stoppern!
Installation only with stoppers!

06



Abstand Glas / Glas = 4 mm
Distance glass / glass = 4 mm



[i] Das Pendeltürband wurde in Anlehnung an EN1191 auf eine Dauerfunktion von 150.000 Zyklen (Klasse 5) geprüft.
In compliance with EN1191 we proved the hinge with a number of 150.000 cycles (class 5).

HYDRAULIKTÜRBAND / HYDRAULIC HINGE





Hydraulisches Pendeltürband / Hydraulic hinge for swing door

Material: Messing, Glas-Wand, Arretierung 90° / 0° / 90°,
Montage nur mit Stoppern an beiden Seiten

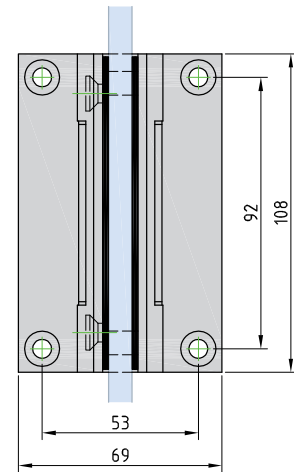
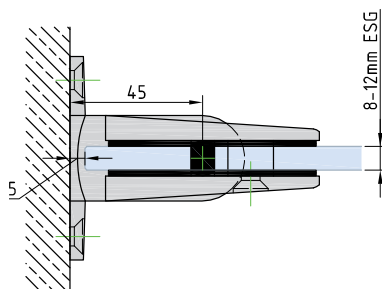
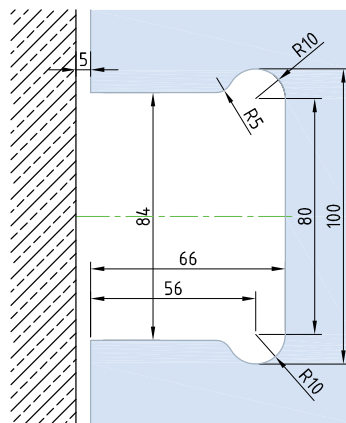
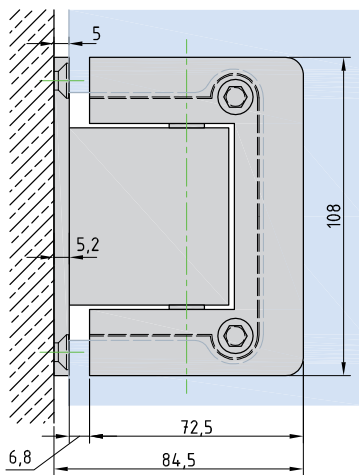
Material: brass, glass to wall, steady at 90° / 0° / 90°,
only to install with stoppers at both sides

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KPB52WH-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



-  8, 10, 12
-  max. 1000
-  65 kg Paar / Pair
-  90°

[i] Montage nur mit Stoppern!
Installation only with stoppers!



Abstand Glas / Wand = 5 mm
Distance glass / wall = 5 mm

06

Spanplattenschraube V2A / Torx chipboard screw AISI 304

Senkkopf, Torx-Antrieb, VE = 4 Stk
Countersunk head, Torx, sales unit = 4 pcs

Art. Nr.	Ø-Länge
Art. no.	Ø-length
KS91306060	6,0 - 60



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

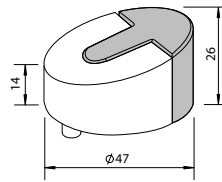
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Bodentürstopper, rund / Door stopper for floor, round

Material: Edelstahl V2A geschliffen, Kunststoff schwarz
 Material: stainless steel AISI 304 satin, plastic black



Art. Nr.
 Art. no.
 KTS01

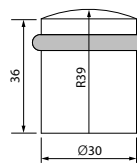


Bodentürstopper, rund / Door stopper for floor, round

Material: Edelstahl V2A geschliffen, Kunststoff schwarz
 Material: stainless steel AISI 304 satin, plastic black



Art. Nr.
 Art. no.
 KTS04



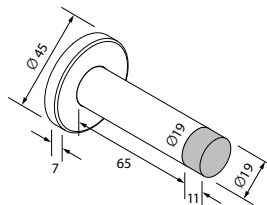
Wandtürstopper, rund / Door stopper for wall, round

Material: Edelstahl V2A geschliffen, Kunststoff schwarz
 Material: stainless steel AISI 304 satin, plastic black



06

Art. Nr.
 Art. no.
 KTS03

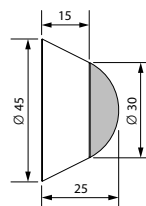


Wandtürstopper, rund / Door stopper for wall, round

Material: Edelstahl V2A geschliffen, Kunststoff schwarz
 Material: stainless steel AISI 304 satin, plastic black



Art. Nr.
 Art. no.
 KTS05

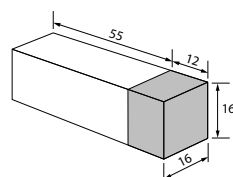


Wandtürstopper, eckig / Door stopper for wall, angular

Material: Edelstahl V2A geschliffen, Kunststoff schwarz
 Material: stainless steel AISI 304 satin, plastic black



Art. Nr.
 Art. no.
 KTS02





DUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES


Technische Daten:

Technical data:

Material: Messing, selbstschließend
 Material: brass, self closing

 6 / 8

 max. 711 | 2 Scharniere / 2 Hinges

 30 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

Duschband Glas-Wand 90° Mini Shower hinge glass-wall 90° Mini

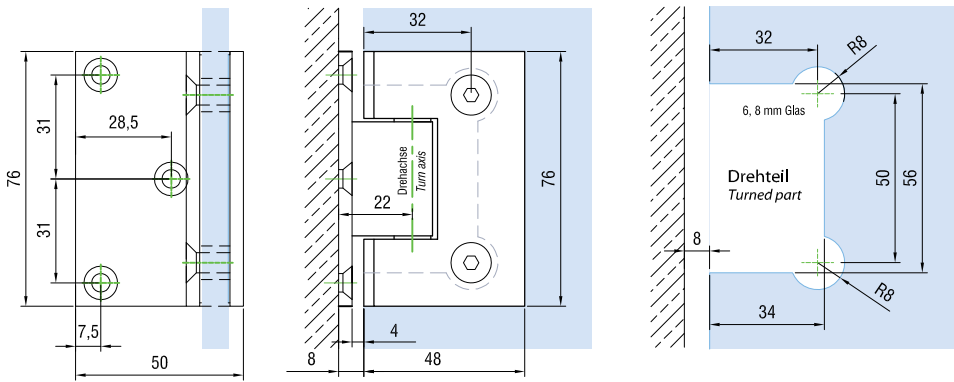
Abstand Glas-Wand: 8 mm, beidseitig 90° öffnend
 Distance glass-wall: 8 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr.
 Art. no.

KDB26E-GC

Oberfläche
 Surface

Glanzverchromt / Chrome plated



07

Duschband Glas-Glas 180° Mini Shower hinge glass-glass 180° Mini

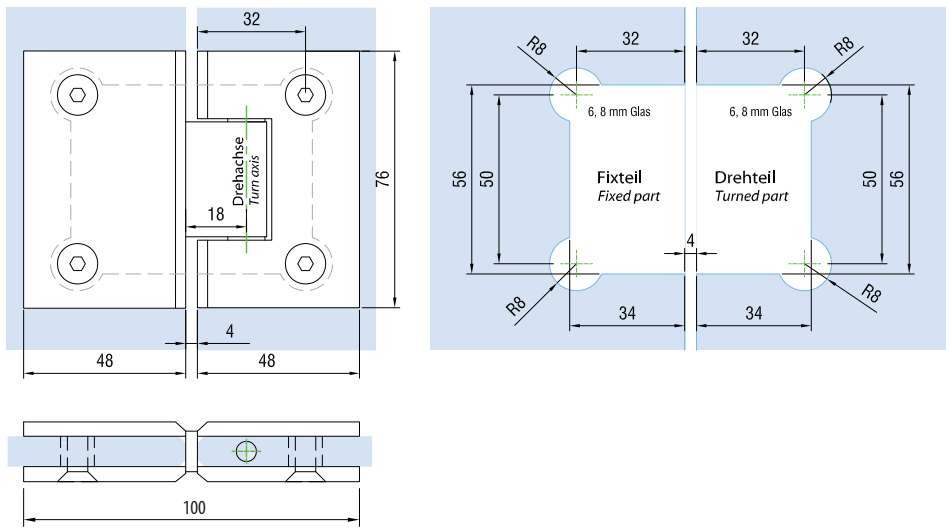
Abstand Glas-Glas: 4 mm, beidseitig 90° öffnend
 Distance glass-glass: 4 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr.
 Art. no.

KDB26G-GC

Oberfläche
 Surface


Glanzverchromt / Chrome plated



DUSCHBÄNDER MIT ABDECKKAPPEN / SHOWER DOOR HINGES WITH COVER CAPS

Technische Daten:
Technical data:

Material: Messing, Nullstellung justierbar, selbstschließend, keine sichtbaren Schrauben
Material: brass, zero-position adjustable, self closing, no visible screws

 8 / 10 / 12

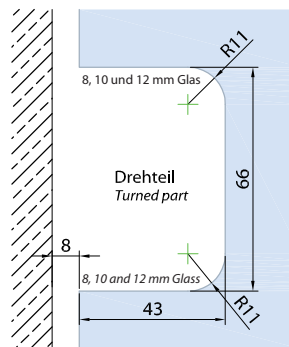
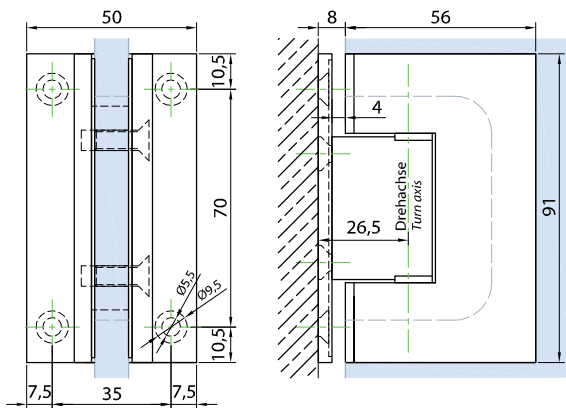
 max. 900 | 2 Scharniere / 2 Hinges
max. 1000 | 3 Scharniere / 3 Hinges

 40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges
54 kg | 3 Scharniere / 3 Hinges

Duschband Glas-Wand 90° mit Abdeckkappen
Shower hinge glass-wall 90° with cover caps

Abstand Glas-Wand: 8 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-wall: 8 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36DA-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36DA-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36DA-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

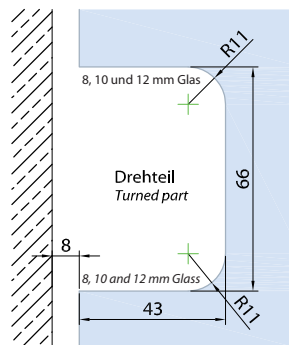
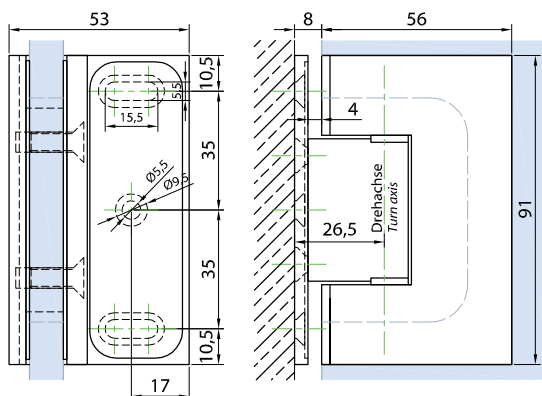


Duschband Glas-Wand 90° mit Abdeckkappen
Shower hinge glass-wall 90° with cover caps

Abstand Glas-Wand: 8 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-wall: 8 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36EA-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36EA-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

07



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DUSCHBÄNDER MIT ABDECKKAPPEN / SHOWER DOOR HINGES WITH COVER CAPS

Technische Daten: Technical data:

Material: Messing, Nullstellung justierbar, selbstschließend, keine sichtbaren Schrauben
Material: brass, zero-position adjustable, self closing, no visible screws

 8 / 10 / 12

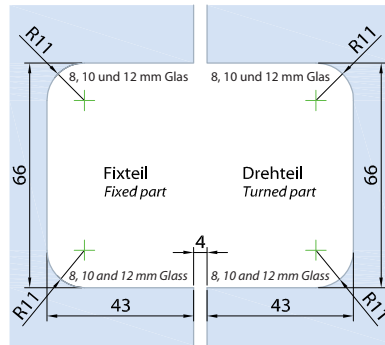
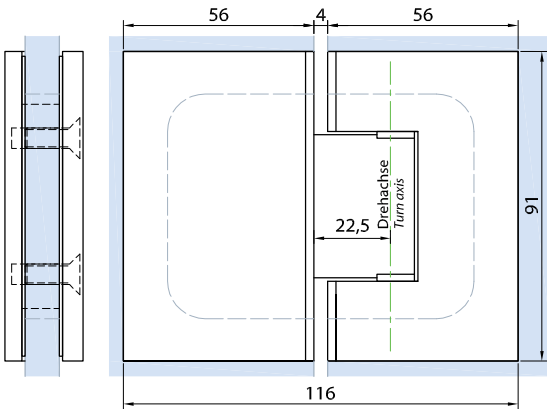
 max. 900 | 2 Scharniere / 2 Hinges
max. 1000 | 3 Scharniere / 3 Hinges

 40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges
54 kg | 3 Scharniere / 3 Hinges

Duschband Glas-Glas 180° mit Abdeckkappen Shower hinge glass-glass 180° with cover caps

Abstand Glas-Glas: 4 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-glass: 4 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36GA-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36GA-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36GA-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

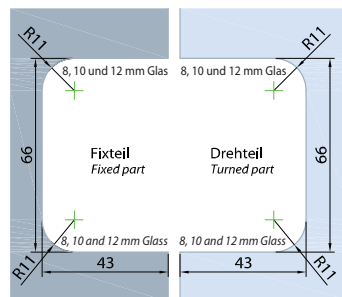
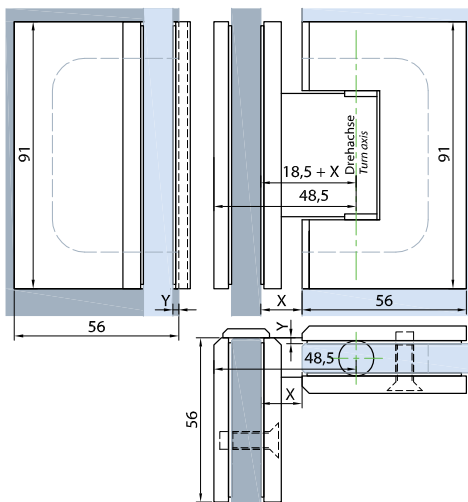


07

Duschband Glas-Glas 90° mit Abdeckkappen Shower hinge glass-glass 90° with cover caps

Beidseitig 90° öffnend
Opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36LA-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36LA-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36LA-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect




Glas / Glass	X	Y	Dichtung per Stück / Seal per piece
8	15	3	4
10	14	2	2
12	12	2	2

DUSCHBÄNDER MIT ABDECKKAPPEN / SHOWER DOOR HINGES WITH COVER CAPS

Technische Daten: Technical data:

Material: Messing, Nullstellung justierbar, selbstschließend, keine sichtbaren Schrauben
Material: brass, zero-position adjustable, self closing, no visible screws

 8 / 10 / 12

 max. 900 | 2 Scharniere / 2 Hinges
max. 1000 | 3 Scharniere / 3 Hinges

 40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges
54 kg | 3 Scharniere / 3 Hinges

Duschband Glas-Glas 135° mit Abdeckkappen Shower hinge glass-glass 135° with cover caps

Abstand Glas-Glas: 4 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-glass: 4 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr.
Art. no.

Oberfläche
Surface

KDB36SA-GC

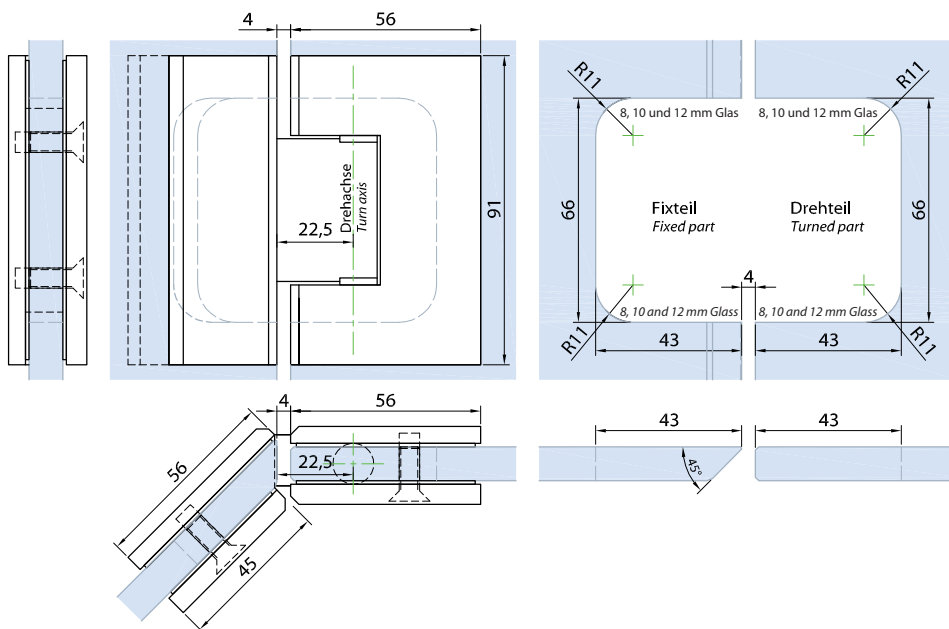
Glanzverchromt / Chrome plated

KDB36SA-MC

Mattverchromt / Matt chrome plated

KDB36SA-EF

Edelstahleffekt / Stainless steel effect



07

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



VERBINDER MIT ABDECKKAPPEN / CONNECTORS WITH COVER CAPS

Verbinder Glas-Wand 90° mit Abdeckkappen

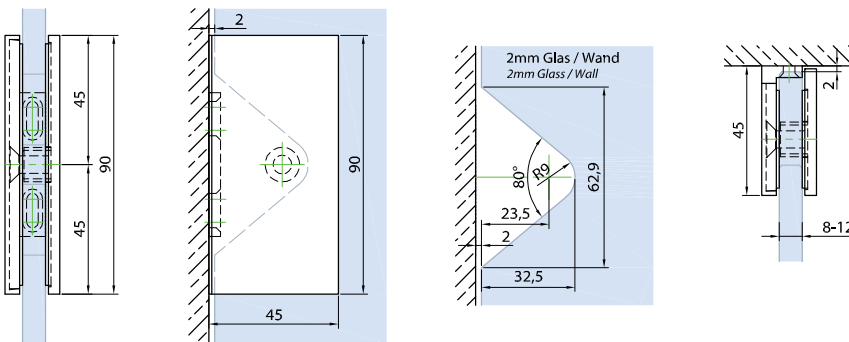
Connector glass-wall 90° with cover caps

Material: Messing, Glasausschnitt, mit Langlochverstellung

Material: brass, glass cut, with oblong hole

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB-A3602GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB-A3602MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB-A3602EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

 8 / 10 / 12



Winkelverbinder Glas-Wand 90° mit Abdeckkappen

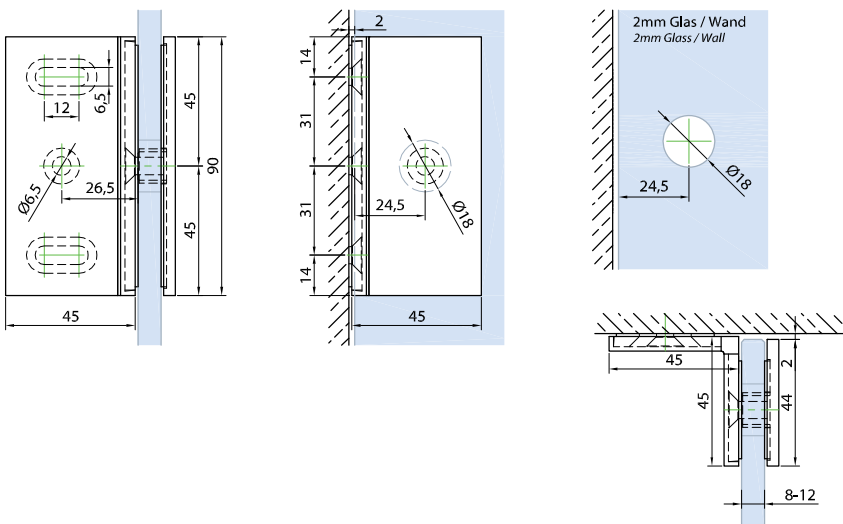
Corner connector glass-wall 90° with cover caps

Material: Messing, Glasbohrung 1x Ø 18 mm, mit Langlochverstellung

Material: brass, glass drilling 1x Ø 18 mm, with oblong hole

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB-A3612GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB-A3612MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB-A3612EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

 8 / 10 / 12



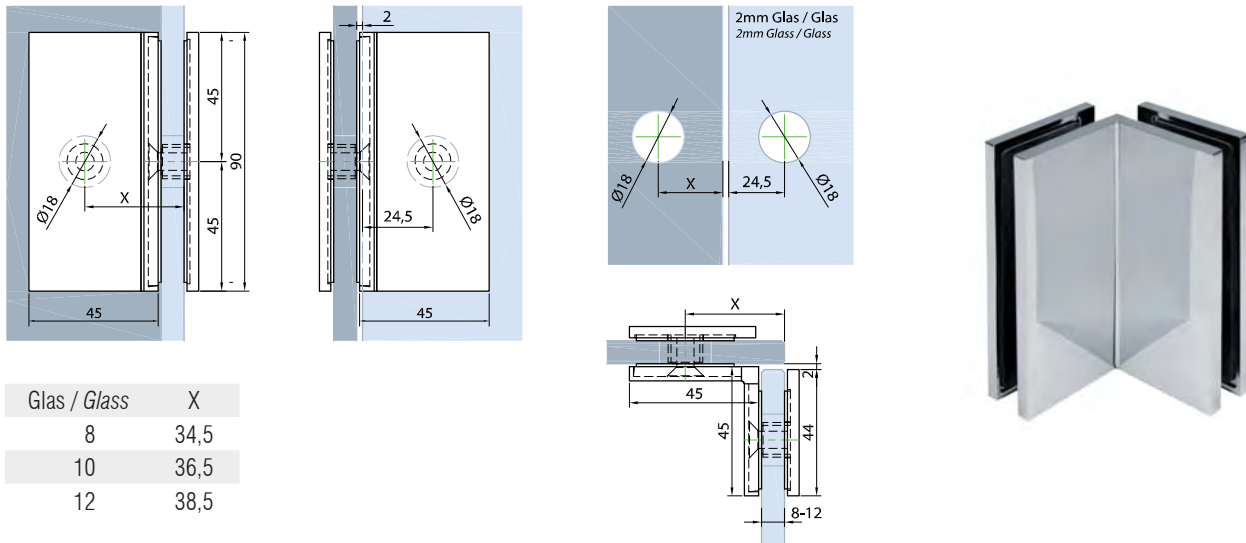
VERBINDER MIT ABDECKKAPPEN / CONNECTORS WITH COVER CAPS

Winkelverbinder Glas-Glas 90° mit Abdeckkappen
Corner connector glass-glass 90° with cover caps

Material: Messing, Glasbohrung 2x Ø 18 mm
 Material: brass, glass drilling 2x Ø 18 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDB-A3632GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB-A3632MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB-A3632EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

 8 / 10 / 12



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

07

DUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES

Technische Daten:

Technical data:

Material: Messing, Nullstellung justierbar, selbstschließend
 Material: brass, zero-position adjustable, self closing

 8 / 10 / 12

 max. 900 | 2 Scharniere / 2 Hinges
 max. 1000 | 3 Scharniere / 3 Hinges

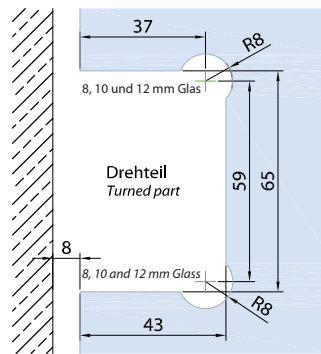
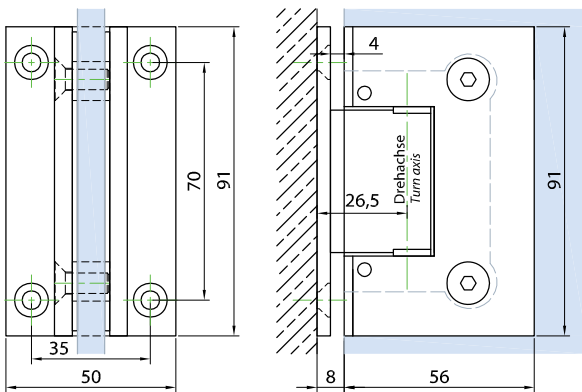
 40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges
 54 kg | 3 Scharniere / 3 Hinges

Duschband Glas-Wand 90°

Shower hinge glass-wall 90°

Abstand Glas-Wand: 8 mm, beidseitig 90° öffnend
 Distance glass-wall: 8 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36D-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36D-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36D-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB36D-SW	Schwarz matt / Black matt



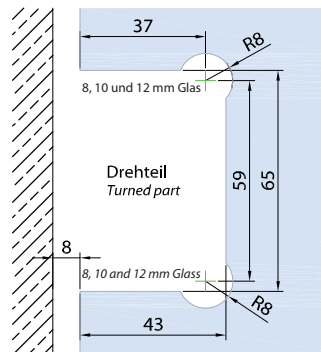
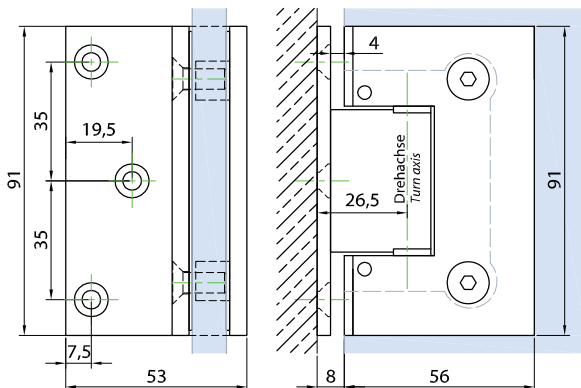
07

Duschband Glas-Wand 90°

Shower hinge glass-wall 90°

Abstand Glas-Wand: 8 mm, beidseitig 90° öffnend
 Distance glass-wall: 8 mm, opening 90° on both sides


Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36E-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36E-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36E-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB36E-SW	Schwarz matt / Black matt



DUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES

Technische Daten:
Technical data:

Material: Messing, Nullstellung justierbar, selbstschließend
Material: brass, zero-position adjustable, self closing

 8 / 10 / 12

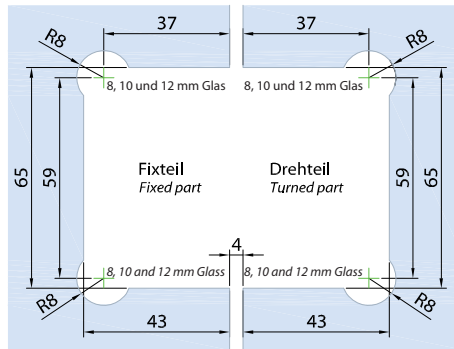
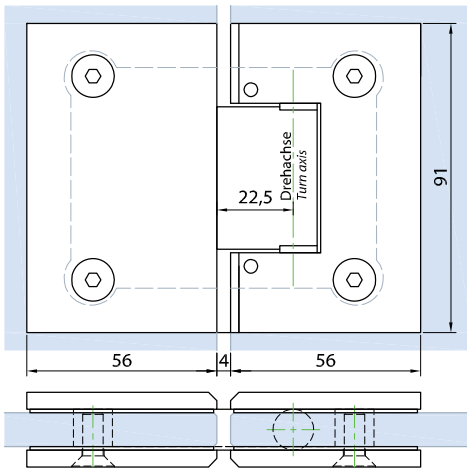
 max. 900 | 2 Scharniere / 2 Hinges
max. 1000 | 3 Scharniere / 3 Hinges

 40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges
54 kg | 3 Scharniere / 3 Hinges

Duschband Glas-Glas 180°
Shower hinge glass-glass 180°

Abstand Glas-Glas: 4 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-glass: 4 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36G-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36G-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36G-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB36G-SW	Schwarz matt / Black matt



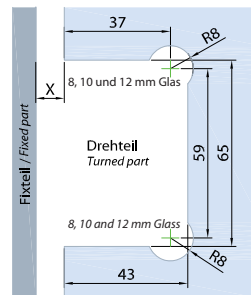
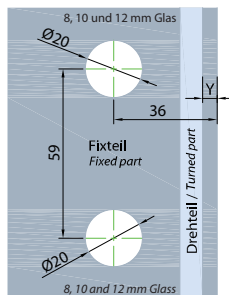
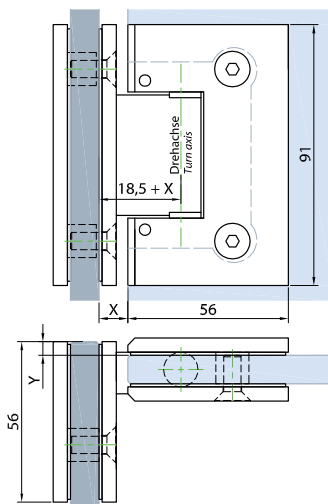
Duschband Glas-Glas 90°
Shower hinge glass-glass 90°

Abstand Glas-Glas: 4 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-glass: 4 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36L-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36L-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB36L-SW	Schwarz matt / Black matt

07

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Glas / Glass	X	Y
8	12	7
10	11	6
12	10	5

DUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES

Technische Daten:

Technical data:

Material: Messing, Nullstellung justierbar, selbstschließend
 Material: brass, zero-position adjustable, self closing

 8 / 10 / 12

 max. 900 | 2 Scharniere / 2 Hinges
 max. 1000 | 3 Scharniere / 3 Hinges

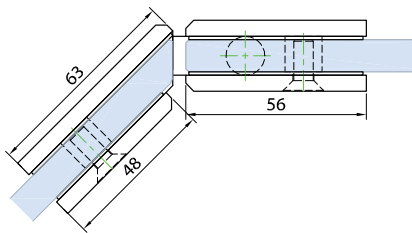
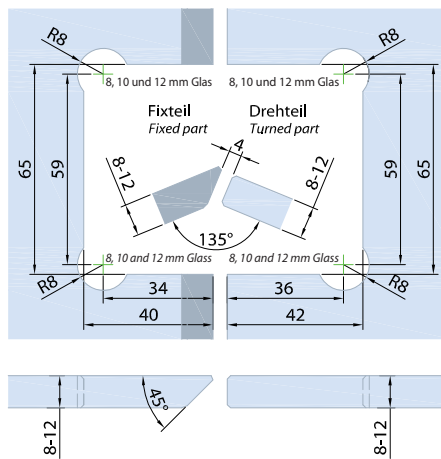
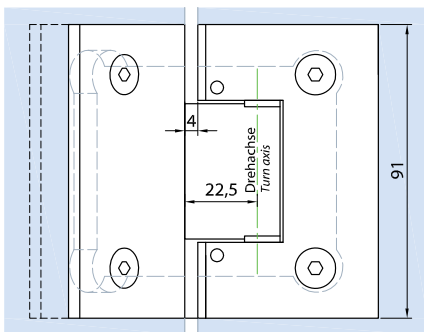
 40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges
 54 kg | 3 Scharniere / 3 Hinges

Duschband Glas-Glas 135°

Shower hinge glass-glass 135°

Abstand Glas-Glas: 4 mm, beidseitig 90° öffnend
 Distance glass-glass: 4 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB36S1-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB36S1-MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB36S1-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



07



DUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES

Technische Daten:
Technical data:

Material: Messing, Nullstellung justierbar, selbstschließend.
Rastet bei 90°/0°/90° ein.

Material: brass, zero-position adjustable, self closing.
Locks in at 90°/0°/90°.

 8 / 10 / 12

 max. 711 | 2 Scharniere / 2 Hinges
max. 813 | 3 Scharniere / 3 Hinges

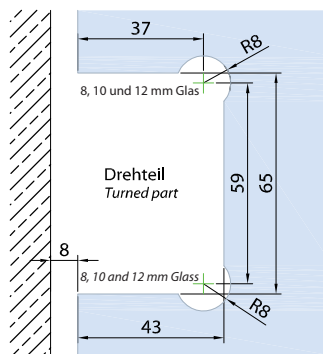
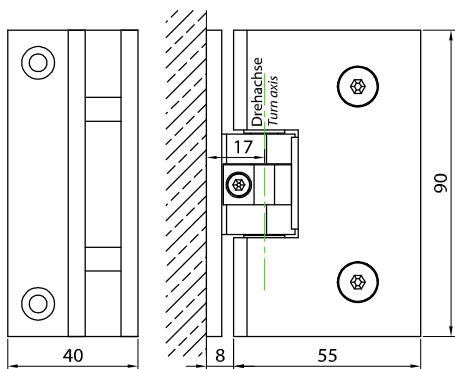
 36 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges
54 kg | 3 Scharniere / 3 Hinges

Duschband Glas-Wand 90°
Shower hinge glass-wall 90°

Abstand Glas-Wand: 8 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-wall: 8 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr.
Art. no.
KDB86E-GC

Oberfläche
Surface
Glanzverchromt / Chrome plated



Duschband Glas-Glas 180°
Shower hinge glass-glass 180°

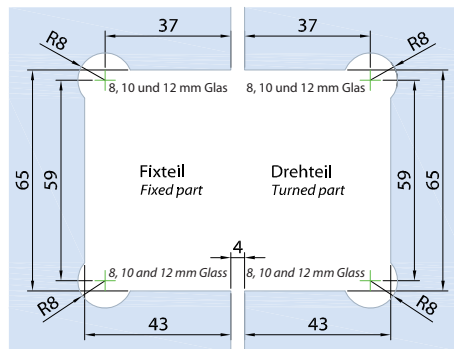
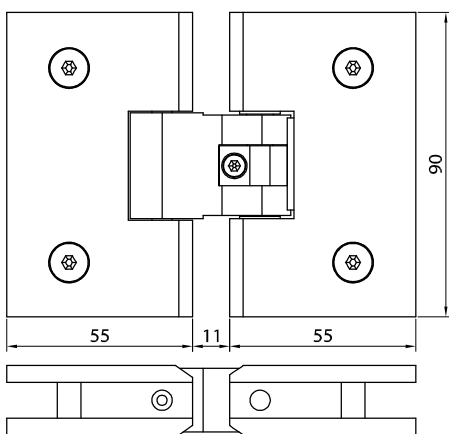
Abstand Glas-Glas: 4 mm, beidseitig 90° öffnend
Distance glass-glass: 4 mm, opening 90° on both sides

Art. Nr.
Art. no.
KDB86G-GC

Oberfläche
Surface
Glanzverchromt / Chrome plated

07

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



VERBINDER / CONNECTORS

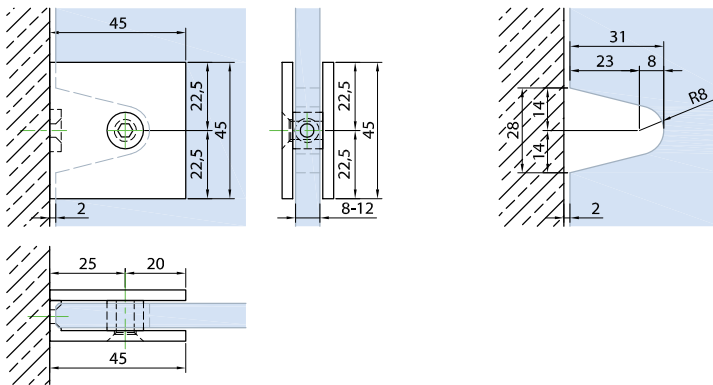
Verbinder Glas-Wand 90° / Connector glass-wall 90°

Material: Messing

Material: brass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB3602GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB3602MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB3602EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB3602SW	Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35

 8 / 10 / 12




Winkelverbinder Glas-Wand 90° / Corner connector glass-wall 90°

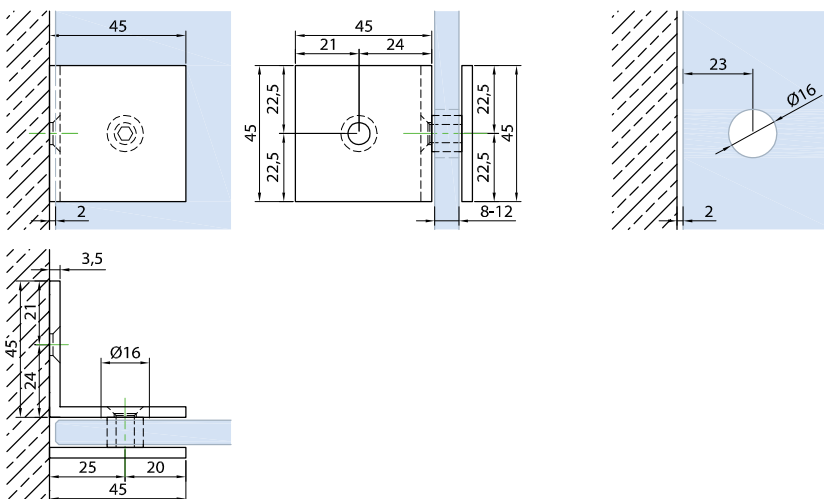
Material: Messing, Glasbohrung Ø 16 mm

Material: brass, glass drilling Ø 16 mm

07

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDB3612GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB3612MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB3612EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB3612SW	Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35

 8 / 10 / 12



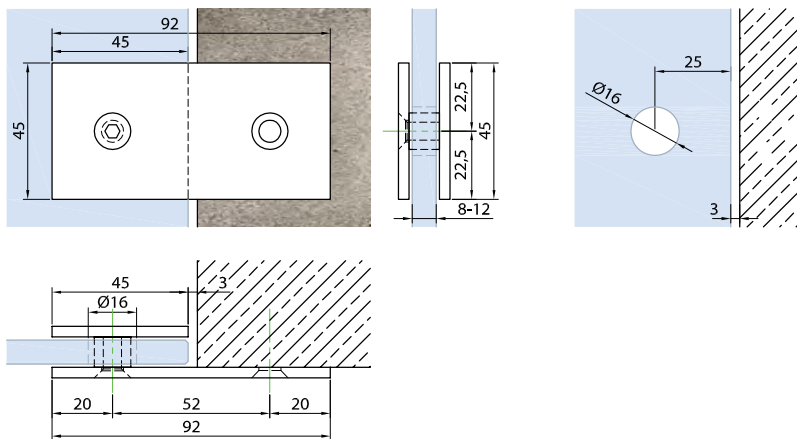
VERBINDER / CONNECTORS

Längsverbinder Glas-Wand 180° / Connector glass-wall 180°

Material: Messing, Glasbohrung Ø 16 mm

Material: brass, glass drilling Ø 16 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDB3622GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB3622MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB3622EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB3622SW	Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35



Winkelverbinder Glas-Glas 90° / Corner connector glass-glass 90°

Material: Messing, Glasbohrung Ø 16 mm

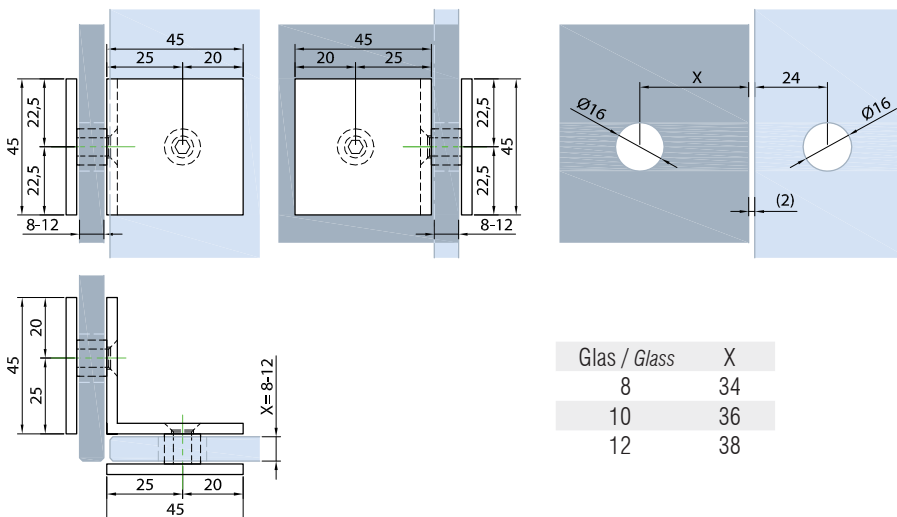
Material: brass, glass drilling Ø 16 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDB3632GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB3632MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDB3632EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDB3632SW	Schwarz eloxiert C35 / Black anodized C35

07



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



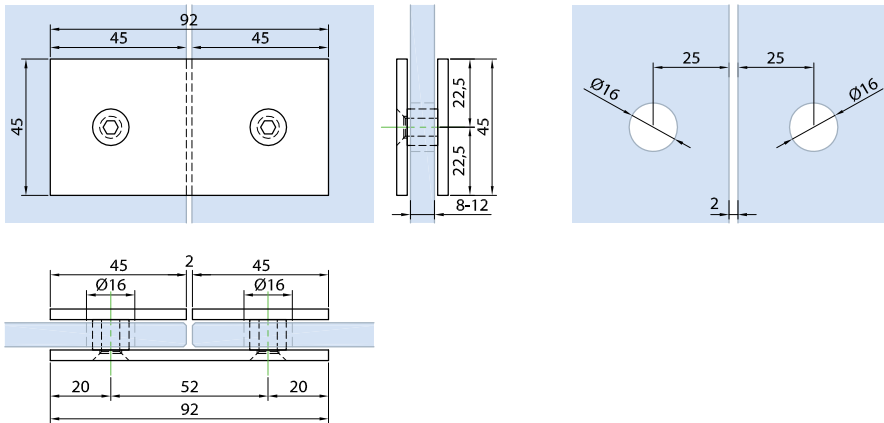
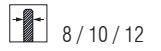
VERBINDER / CONNECTORS

Längsverbinder Glas-Glas 180° / Connector glass-glass 180°

Material: Messing, Glasbohrung Ø 16 mm

Material: brass, glass drilling Ø 16 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDB3642GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDB3642EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



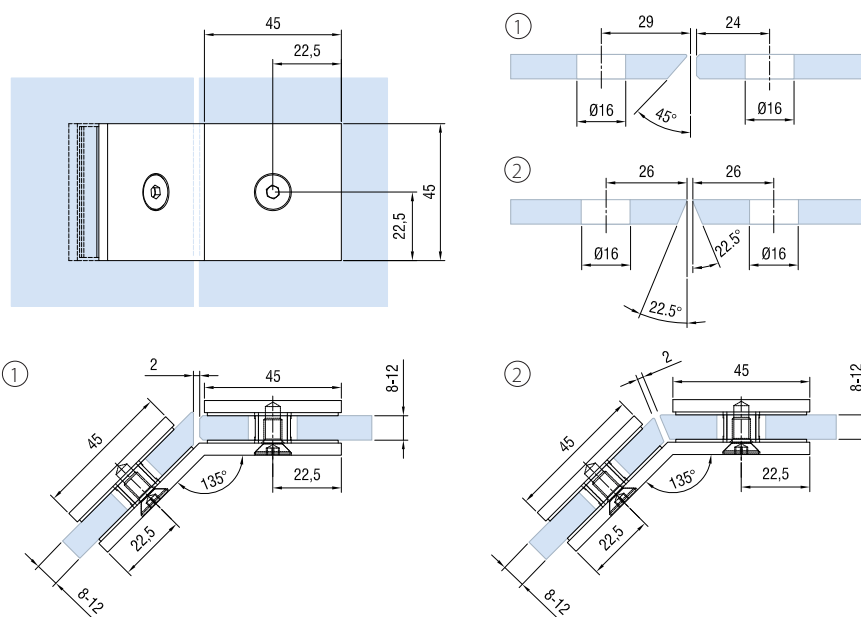
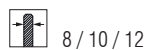
Winkelverbinder Glas-Glas 135° / Corner connector glass-glass 135°

Material: Messing, Glasbohrung Ø 16 mm

Material: brass, glass drilling Ø 16 mm

07

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDB3652GC	Glanzverchromt / Chrome plated

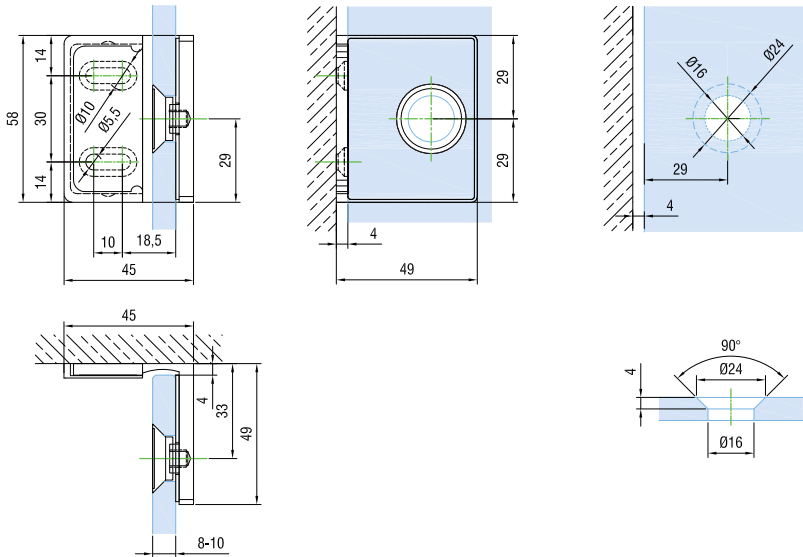
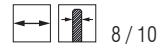


VERBINDER FLÄCHENBÜNDIG / CONNECTORS FLUSH

Winkelverbinder flächenbündig Glas-Wand 90° / Countersunk corner connector glass-wall 90°

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 24/16 mm x 45°, mit Langlochverstellung und Klipsabdeckkappe
 Material: brass, glass drilling \varnothing 24/16 mm x 45°, with oblong hole and clips cover cap

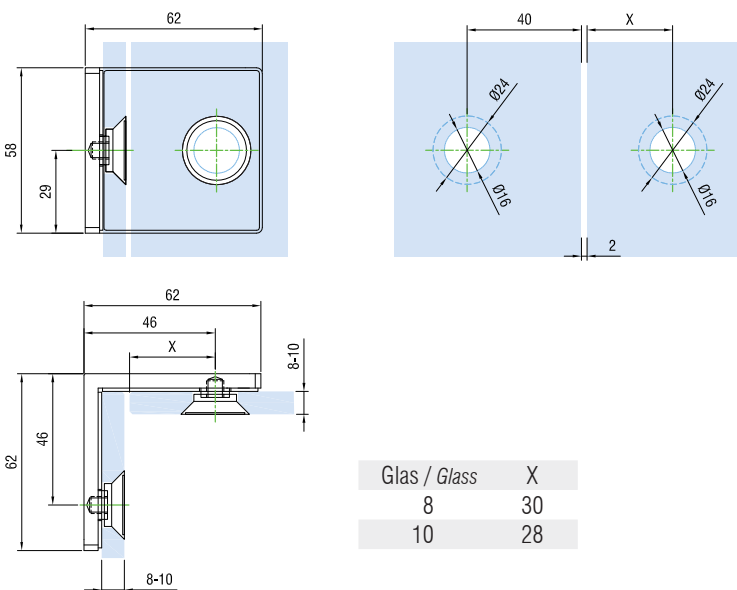
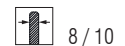
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDB-C3660GC	Glanzverchromt / Chrome plated



Winkelverbinder flächenbündig Glas-Glas 90° / Countersunk corner connector glass-glass 90°

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 24/16 mm x 45°
 Material: brass, glass drilling \varnothing 24/16 mm x 45°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDB-C3670GC	Glanzverchromt / Chrome plated



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

HEBE- / SENKDUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES WITH LIFTING AND LOWERING FUNCTION

Technische Daten:

Technical data:

Material: Messing, Hebefunktion: 4 mm

Material: brass, lifting function: 4 mm



8 / 10



max. 800 | 2 Scharniere / 2 Hinges



40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

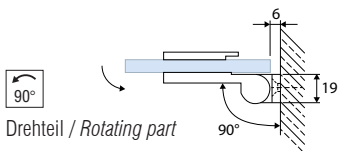
Duschband Glas-Wand DIN R / Shower hinge glass-wall DIN R

Abstand Glas-Wand: 6 mm, Glasbohrung \varnothing 16 mm

Distance glass-wall: 6 mm, glass drilling \varnothing 16 mm

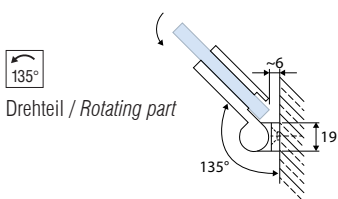
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-S90R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	90°	KHB-S135R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°
KHB-S90R-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	90°	KHB-S135R-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	135°

Glasbohrung / Glass drilling: $x = 48 / y = 32 / LB = \varnothing 16$

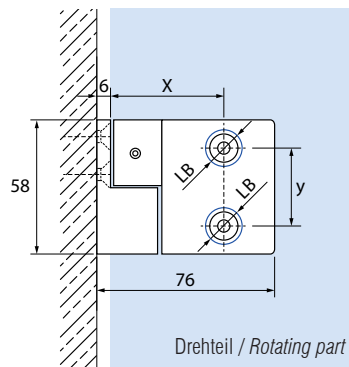


Drehteil / Rotating part

Glasbohrung / Glass drilling: $x = 34 / y = 32 / LB = \varnothing 16$



Drehteil / Rotating part



Ansicht innen / View inside

DIN R



Drehteil / Rotating part

Ansicht außen / View outside

07

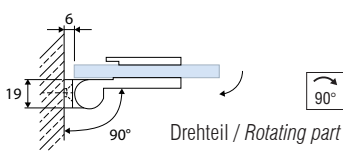
Duschband Glas-Wand DIN L / Shower hinge glass-wall DIN L

Abstand Glas-Wand: 6 mm, Glasbohrung \varnothing 16 mm

Distance glass-wall: 6 mm, glass drilling \varnothing 16 mm

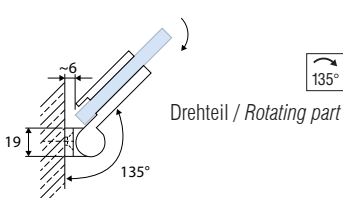
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-S90L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	90°	KHB-S135L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°
KHB-S90L-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	90°	KHB-S135L-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	135°

Glasbohrung / Glass drilling: $x = 48 / y = 32 / LB = \varnothing 16$

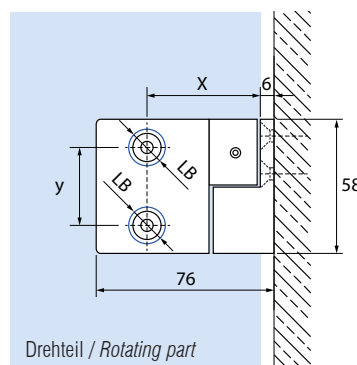


Drehteil / Rotating part

Glasbohrung / Glass drilling: $x = 34 / y = 32 / LB = \varnothing 16$



Drehteil / Rotating part



Ansicht innen / View inside

DIN L



Drehteil / Rotating part

Ansicht außen / View outside

HEBE- / SENKDUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES WITH LIFTING AND LOWERING FUNCTION

Technische Daten:

Technical data:

Material: Messing, Hebefunktion: 4 mm

Material: brass, lifting function: 4 mm



8 / 10



max. 800 | 2 Scharniere / 2 Hinges



40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

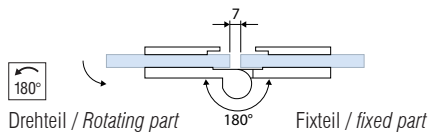
Duschband Glas-Glas DIN R / Shower hinge glass-glass DIN R

Abstand Glas-Glas: 180° = 7 mm, Glasbohrung Ø 16 mm

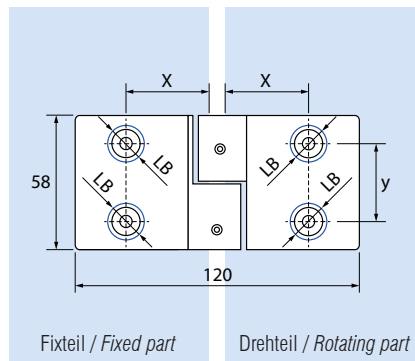
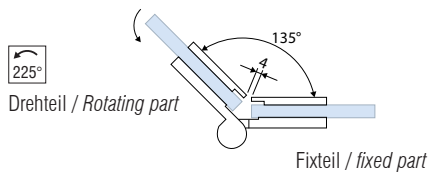
Distance glass-glass: 180° = 7 mm, glass drilling Ø 16 mm

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-D180R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	180°	KHB-D135R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°
KHB-D180R-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	180°	KHB-D135R-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	135°

Glasbohrung / Glass drilling: x = 35 / y = 32 / LB = Ø 16



Glasbohrung / Glass drilling: x = 27 / y = 32 / LB = Ø 16



Ansicht innen / View inside



Drehteil / Rotating part

Fixteil / Fixed part

Ansicht außen / View outside

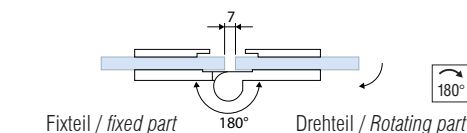
Duschband Glas-Glas DIN L / Shower hinge glass-glass DIN L

Abstand Glas-Glas: 180° = 7 mm, Glasbohrung Ø 16 mm

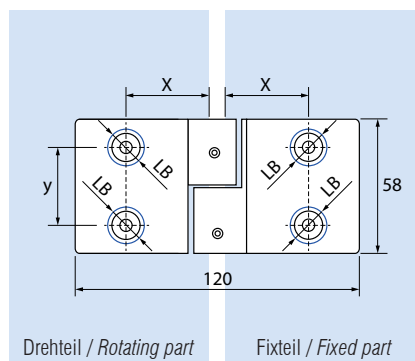
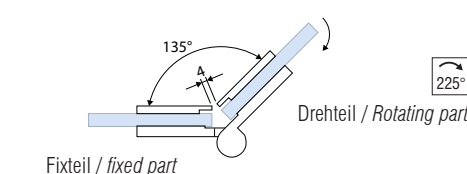
Distance glass-glass: 180° = 7 mm, glass drilling Ø 16 mm

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-D180L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	180°	KHB-D135L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°
KHB-D180L-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	180°	KHB-D135L-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect	135°

Glasbohrung / Glass drilling: x = 35 / y = 32 / LB = Ø 16



Glasbohrung / Glass drilling: x = 27 / y = 32 / LB = Ø 16



Ansicht innen / View inside



Fixteil / Fixed part

Drehteil / Rotating part

Ansicht außen / View outside

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

HEBE- / SENKDUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES WITH LIFTING AND LOWERING FUNCTION

Technische Daten:

Technical data:

Material: Messing, Hebefunktion: 4 mm

Material: brass, lifting function: 4 mm



8 / 10



max. 800 | 2 Scharniere / 2 Hinges



36 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

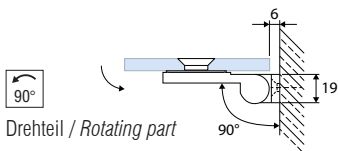
Duschband flächenbündig Glas-Wand DIN R / Countersunk shower hinge glass-wall DIN R

Abstand Glas-Wand: 6 mm, Glasbohrung (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

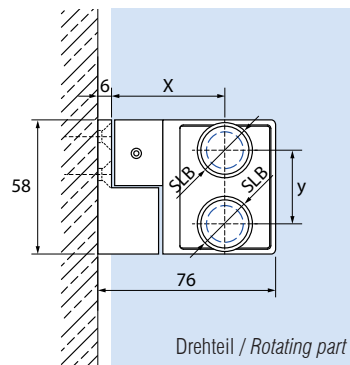
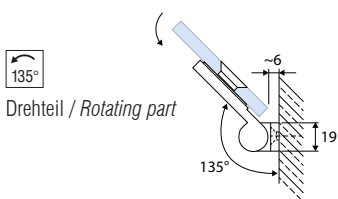
Distance glass-wall: 6 mm, glass drilling (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-SC90R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	90°	KHB-SC135R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°

Glasbohrung / Glass drilling: $x = 48 / y = 32$



Glasbohrung / Glass drilling: $x = 34 / y = 32$



Ansicht innen / View inside

DIN R



Drehteil / Rotating part

Ansicht innen / View inside

07

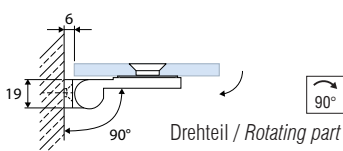
Duschband flächenbündig Glas-Wand DIN L / Countersunk shower hinge glass-wall DIN L

Abstand Glas-Wand: 6 mm, Glasbohrung (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

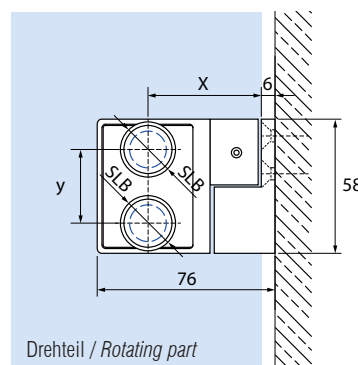
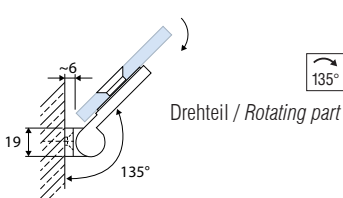
Distance glass-wall: 6 mm, glass drilling (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-SC90L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	90°	KHB-SC135L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°

Glasbohrung / Glass drilling: $x = 48 / y = 32$



Glasbohrung / Glass drilling: $x = 34 / y = 32$



Ansicht innen / View inside

DIN L



Drehteil / Rotating part

Ansicht innen / View inside

HEBE- / SENKDUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES WITH LIFTING AND LOWERING FUNCTION

Technische Daten:

Technical data:

Material: Messing, Hebefunktion: 4 mm

Material: brass, lifting function: 4 mm



8 / 10



max. 800 | 2 Scharniere / 2 Hinges



36 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

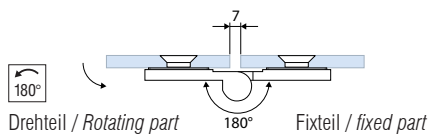
Duschband flächenbündig Glas-Glas DIN R / Countersunk shower hinge glass-glass DIN R

Abstand Glas-Glas: 180° = 7 mm, Glasbohrung (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

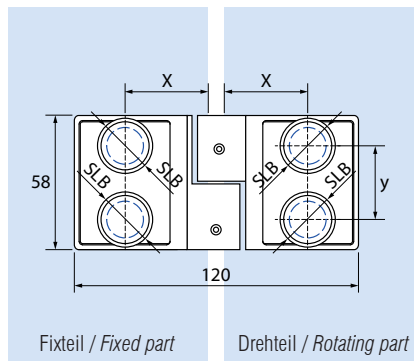
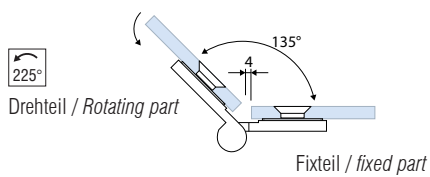
Distance glass-glass: 180° = 7 mm, glass drilling (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-DC180R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	180°	KHB-DC135R-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°

Glasbohrung / Glass drilling: x = 35 / y = 32



Glasbohrung / Glass drilling: x = 27 / y = 32



Ansicht innen / View inside

DIN R



Fixteil / Fixed part

Drehteil / Rotating part

Ansicht innen / View inside

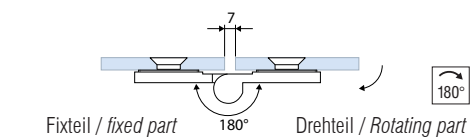
Duschband flächenbündig Glas-Glas DIN L / Countersunk shower hinge glass-glass DIN L

Abstand Glas-Glas: 180° = 7 mm, Glasbohrung (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

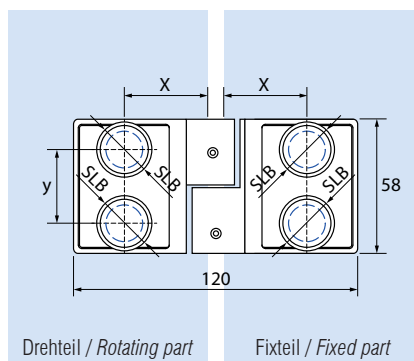
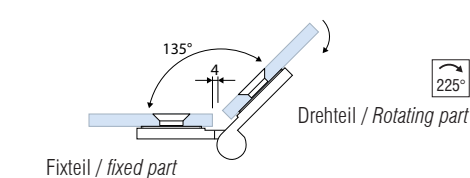
Distance glass-glass: 180° = 7 mm, glass drilling (SLB) Ø 24/16 mm x 45°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version	Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ausführung Version
KHB-DC180L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	180°	KHB-DC135L-GC	Glanzverchromt / Chrome plated	135°

Glasbohrung / Glass drilling: x = 35 / y = 32



Glasbohrung / Glass drilling: x = 27 / y = 32



Ansicht innen / View inside

DIN L



Drehteil / Rotating part

Fixteil / Fixed part

Ansicht innen / View inside

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

HEBE- / SENKSTANGEN / LIFT- / LOWERING BARS

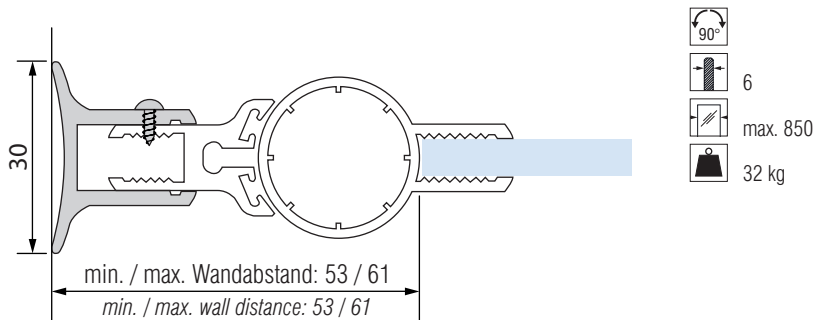
Hebe- / Senkstange Aluminium, geschwungener Anschluß

Lift- / Lowering bar aluminium, curved connection

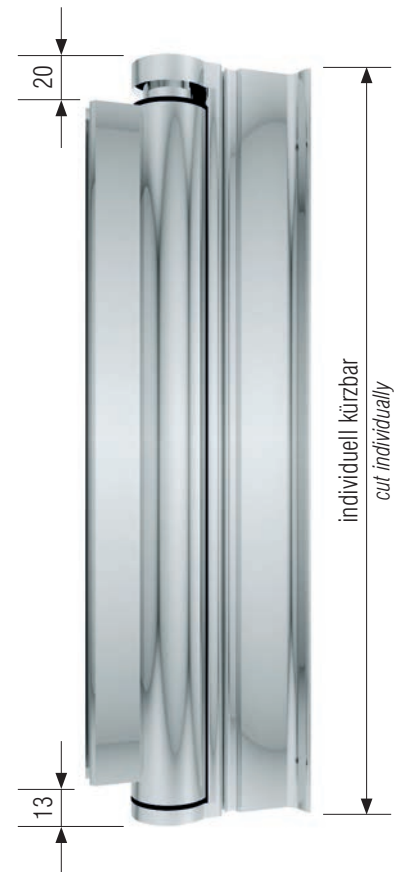
Hebefunktion: 3 mm, Nullstellung justierbar, rechts oder links montierbar

Lifting function: 3 mm, zero-position adjustable, mountable on right or left side

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Länge Length	Glasabzugsmaß Glass deduction
KDST1800GC	Glanzeloziert / Gloss anodized	1800	33
KDST2500GC	Glanzeloziert / Gloss anodized	2500	33



[i] Länge individuell kürzbar. Montageanleitung siehe Webshop.
Ohne Rückenprofil auch als Glas-Glas Variante montierbar.
Cut length individually. Assembly instructions see webshop.
Can also be mounted as a glass-glass variant without back profile.



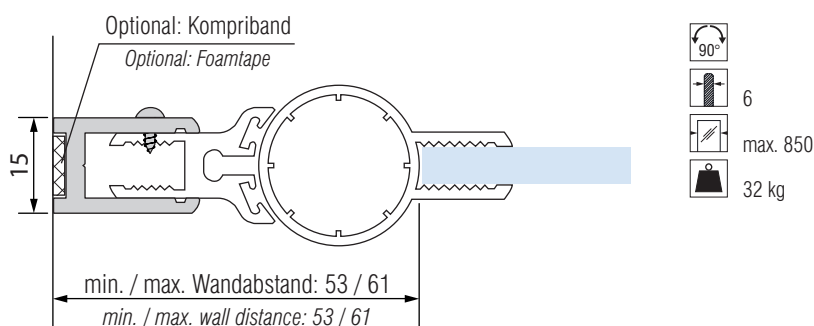
Hebe- / Senkstange Aluminium, gerader Anschluß

Lift- / Lowering bar aluminium, straight connection

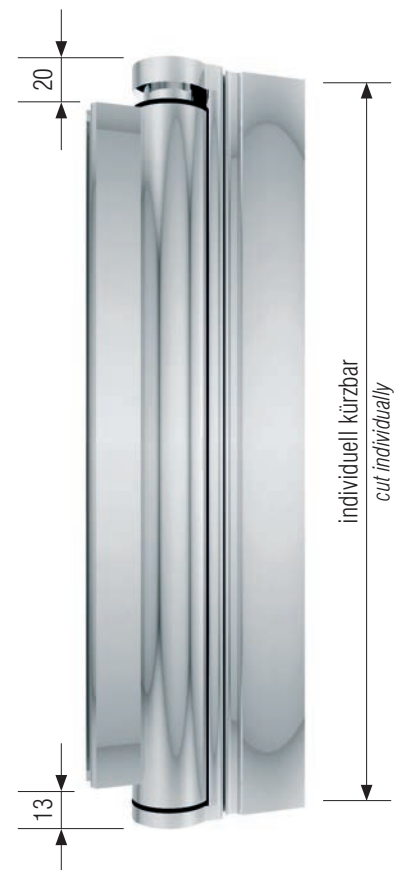
Hebefunktion: 3 mm, Nullstellung justierbar, rechts oder links montierbar

Lifting function: 3 mm, zero-position adjustable, mountable on right or left side

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Länge Length	Glasabzugsmaß Glass deduction
KDST-U1800GC	Glanzeloziert / Gloss anodized	1800	33
KDST-U2500GC	Glanzeloziert / Gloss anodized	2500	33



[i] Länge individuell kürzbar. Montageanleitung siehe Webshop.
Cut length individually. Assembly instructions see webshop.



MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES

Kompriband / Foamtape

Kompriband als zusätzlicher Nässeschutz, Länge 10 m, schlagregendicht bis 300 Pa, UV-beständig, Brandverhalten B2, VE (Rolle zu 10 m).
 Foamtape as additional wetness protection, length 10 m, proof for driving rain up to 300 Pa, UV-resistant, fire performance B2, sales unit (roll of 10 m).

Art. Nr.	Maße (b x h)
Art. no.	Dimensions (b x h)
KOMPRI103	⑤ 10 x 3 (10 x 15) / 10 x 3 (10 x 15)



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

ÜBERBLICK PRODUKTSORTIMENT P&S DUSCHBÄNDER OVERVIEW PRODUCT RANGE P&S SHOWER DOOR HINGES



Auf Anfrage lassen wir Ihnen technische Information zu Ihrem ausgewählten Duschband zukommen und bestellen dieses auf Wunsch.
We will send you technical information about your selected shower tape and order it on request.

	 MADE IN GERMANY PONTERE	 MADE IN GERMANY FLAMEA	 MADE IN GERMANY FLAMEA+SN	 MADE IN GERMANY FLAMEA
Basismaterial / Basic material	ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®
Tragkraft von zwei Bändern / Load capacity two hinges	50 kg *2	45 kg	30 - 36 kg	36 kg
Maximale Türbreite (Türhöhe 2000 mm / 8mm Glas) Max. door width (Door height 2000 mm / 8mm Glas)	1000 mm	1000 mm	750-900 mm	900 mm
Hebe-Senk-Funktion / Lifting and lowering function				
Pendeltür / Swing door	●	●	●	●
Anschlagtür / One-direction door				
Duschtürband überlappend / Shower door hinge, overlapping				
Schiebetür / Sliding door				
Für Saunabereich geeignet / Useable for sauna area			●	
Durchgehende Dichtung im Bandbereich / End-to-end sealing / without notch				
Ohne Dichtungen montierbar / Assembling without sealing possible	●	●	●	●
Einstellbare Nulllage / Adjustable zero position	●	●	●	●
Auf den letzten Zentimetern selbstschließend / Self-closing in the final cm	●	●	●	●
Verdeckte Wandbefestigung / Hidden wall mounting	●*1	●	●	●
Verdeckte Verschraubung / Hidden screw connection		●	●	
Flächenbündige Verschraubung / Flush screw connections				
Wandbefestigung mit Langlöchern / Wall mount with oblong holes	●*1	●	●	●
Verstellbare Winkelverbinder / Adjustable corner bracket	●	●		●
Duschtüranlagen mit gebogenen Türflügeln möglich Shower sets with curved glass doors possible				

*1 = bis auf / except 8408MS

ÜBERBLICK PRODUKTSORTIMENT P&S DUSCHBÄNDER
OVERVIEW PRODUCT RANGE P&S SHOWER DOOR HINGES



 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY	 ■ MADE IN GERMANY
PAVONE	FARFALLA	PILLANGO	PAPILLON	FLINTER	NIVELLO+	NIVELLO	FLUTURE	VIVERE
ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®	ZAMAK®	Edelstahl
36 kg	40 kg	40 kg	40 kg	36 kg	36 kg	36 kg	36 kg	40 kg
900 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm	1000 mm
●					●	●		
●								
	●	●	●	●	●	●		
							●	
								●
	●	●	●	●	●	●		
●							● ^{*3}	
●		●			●	●	●	
●		●	●	●	●	●	●	
●	●	●	●	●	●	●		
●	●		●	●	●	●		
●					●			● ^{*4}
●	●	●	●	●	●	●		●
				●			●	
	●	●	●	●	●	●	●	●

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

*2 = bis auf / except 8404MS (35 kg bei 2 Bändern / when using 2 hinges) | *3 = mit Anschlag / with stopper | *4 = nur Wandhalter / only wall holder

DUSCHBÄNDER MAGNETISCH / SHOWER HINGES MAGNETIC

Technische Daten:

Technical data:

Selbstschließend mit magnetischer Rückholung, durchgehende Dichtung
 Self-closing magnet mechanism, end to end sealing



6 / 8 / 10



max. 1000 x 2000 bei 8 mm Glas | 2 Scharniere
 max. 1000 x 2000 with 8 mm glass | 2 Hinges



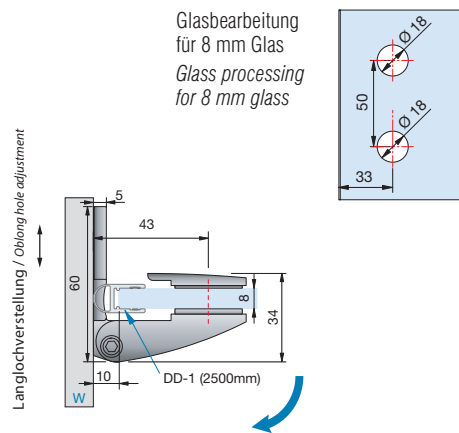
40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

Duschtürband Papillon Glas-Wand 90°

Shower door hinge Papillon glass-wall 90°

90° nach außen öffnend, Wandbefestigung mit Langlochverstellung und Abdeckplatte
 Opening outward 90°, wall mount with oblong holes and cover plate

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8100ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8100ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8100ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
 59 x 90 (b x h)

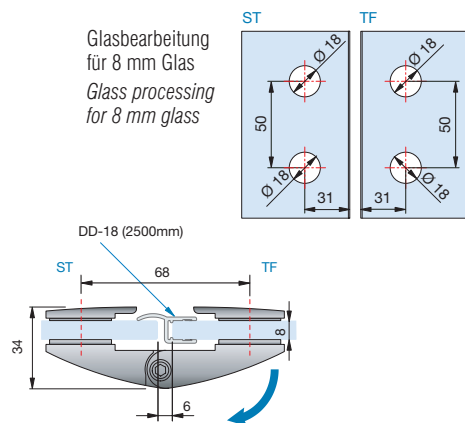


Duschtürband Papillon Glas-Glas 180°

Shower door hinge Papillon glass-glass 180°

90° nach außen öffnend
 Opening outward 90°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8102ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8102ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8102ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
 100 x 90 (b x h)

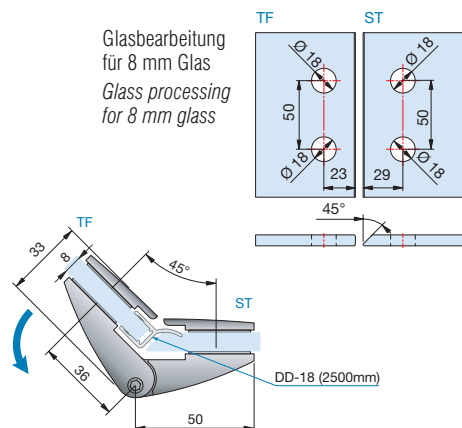


Duschtürband Papillon Glas-Glas 135°

Shower door hinge Papillon glass-glass 135°

90° nach außen öffnend
 Opening outward 90°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8104ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8104ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8104ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated

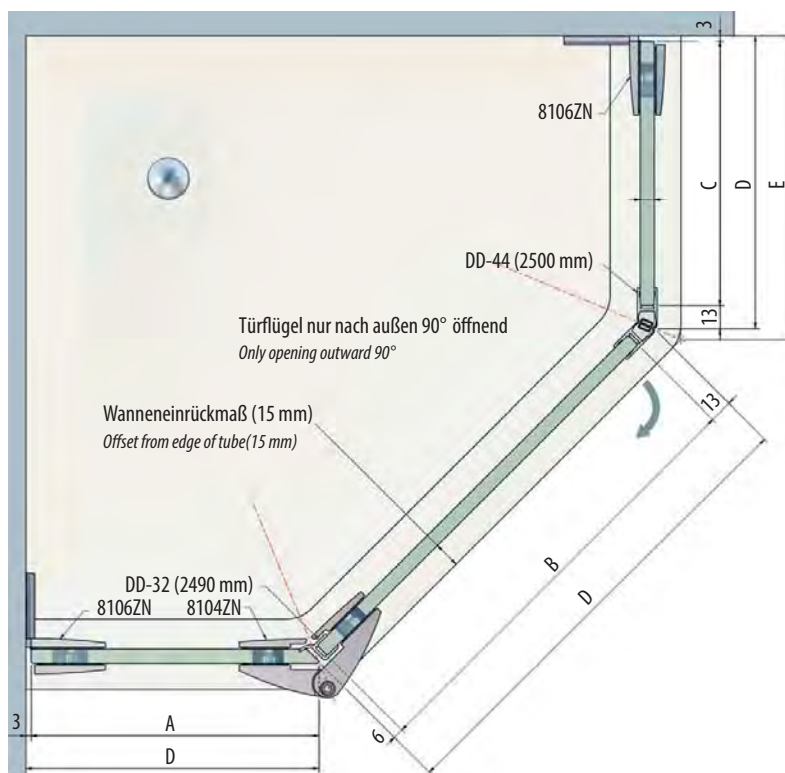
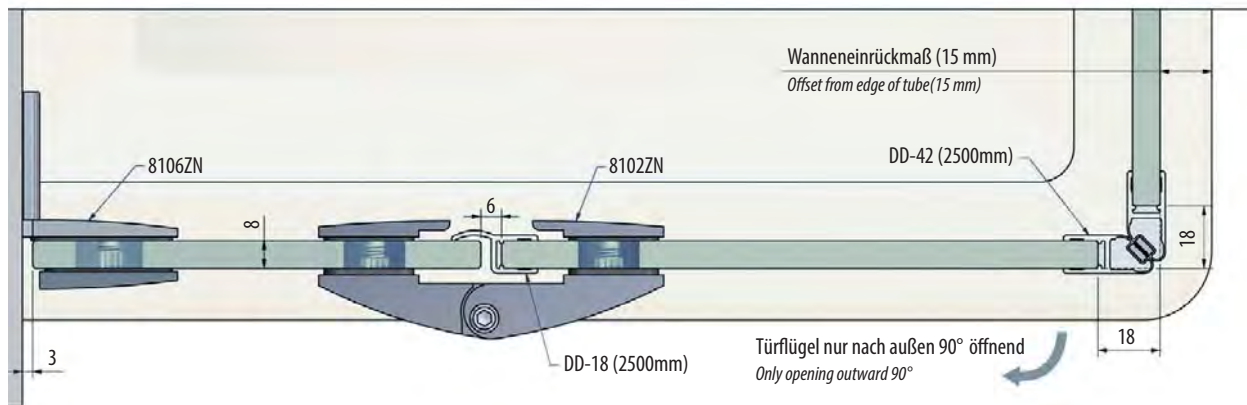
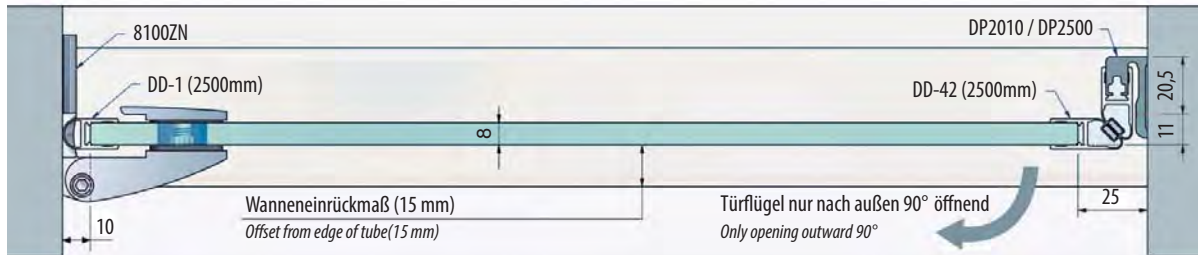


Abmessungen / Dimensions
 100 x 90 (b x h)



DUSCHBÄNDER MAGNETISCH / SHOWER HINGES MAGNETIC

Anwendungsbeispiele / Examples



- A = Glasmaß = lichtet Maß - 3
 - B = Glasmaß = lichtet Maß - (6 + 13)
 - C = Glasmaß = lichtet Maß - (3+13)
 - D = Lichtet Maß
 - E = Schenkellänge Duschtasse
- A = Width of glass = clear width - 3
 B = Width of glass = clear width - (6 + 13)
 C = Width of glass = clear width - (3+13)
 D = Clear width
 E = Side length of shower tray

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DUSCHBÄNDER / SHOWER HINGES

Technische Daten:

Technical data:

Durchgehende Dichtung

End to end sealing



6 / 8 / 10



max. 1000 x 2000 bei 8 mm Glas | 2 Scharniere
max. 1000 x 2000 with 8 mm glass | 2 Hinges



40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

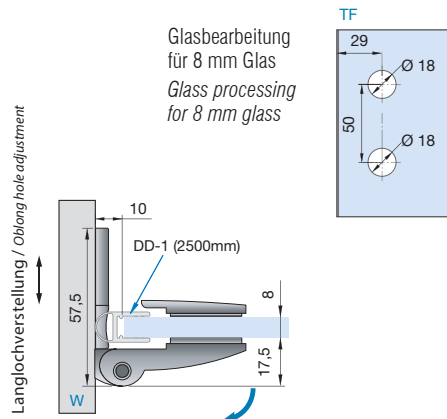
Duschtürband Farfalla Glas-Wand 90°

Shower door hinge Farfalla glass-wall 90°

90° nach außen öffnend, Wandbefestigung mit Langlochverstellung und Abdeckplatte

Opening outward 90°, wall mount with oblong holes and cover plate

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8128ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8128ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8128ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
55 x 90 (b x h)



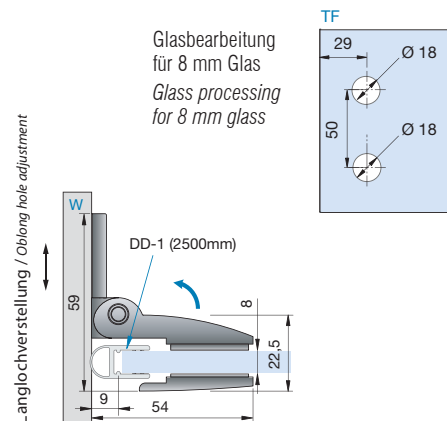
Duschtürband Farfalla Glas-Wand 90°

Shower door hinge Farfalla glass-wall 90°

90° nach innen öffnend

Opening inward 90°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8120ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8120ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8120ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
54 x 90 (b x h)



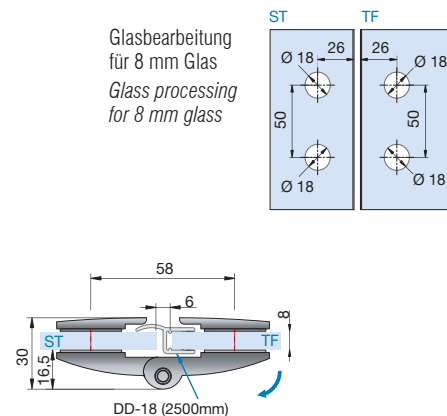
Duschtürband Farfalla Glas-Glas 180°

Shower door hinge Farfalla glass-glass 180°

180° nach außen öffnend

Opening outward 180°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8122ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8122ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8122ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
90 x 90 (b x h)





DUSCHBÄNDER / SHOWER HINGES

Technische Daten:

Technical data:

Durchgehende Dichtung

End to end sealing



6 / 8 / 10



max. 1000 x 2000 bei 8 mm Glas | 2 Scharniere
max. 1000 x 2000 with 8 mm glass | 2 Hinges



40 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

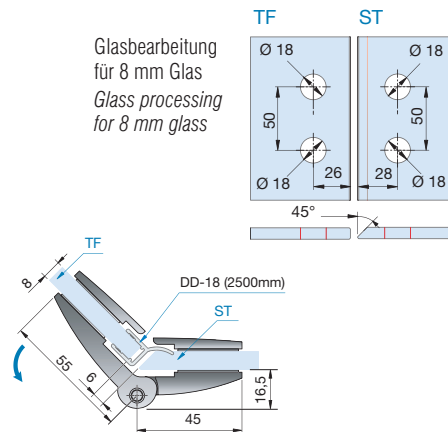
Duschtürband Farfalla Glas-Glas 135°

Shower door hinge Farfalla glass-glass 135°

200° nach außen öffnend

Opening outward 200°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8126ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8126ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8126ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
100 x 90 (b x h)



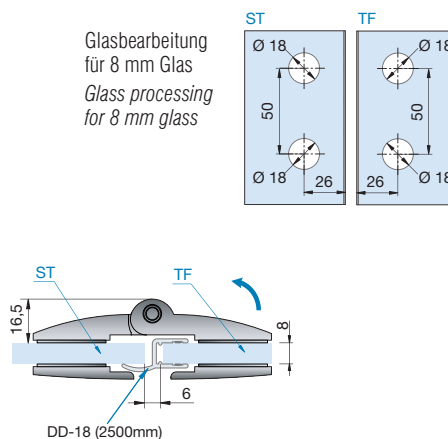
Duschtürband Farfalla Glas-Glas 180°

Shower door hinge Farfalla glass-glass 180°

180° nach innen öffnend

Opening inward 180°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8124ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8124ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8124ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
90 x 90 (b x h)



07

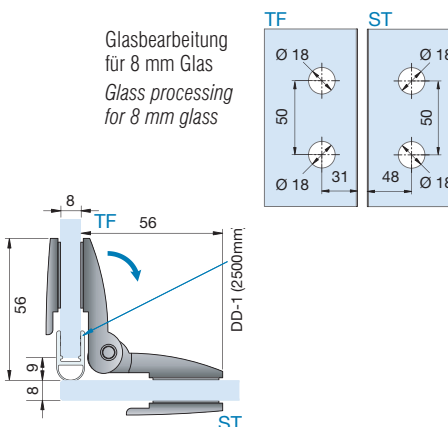
Duschtürband Farfalla Glas-Glas 90°

Shower door hinge Farfalla glass-glass 90°

90° nach innen öffnend

Opening inward 90°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8124ZN5-1	Glanzverchromt / Chrome plated
8124ZN1-1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8124ZN-PVD22-1	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



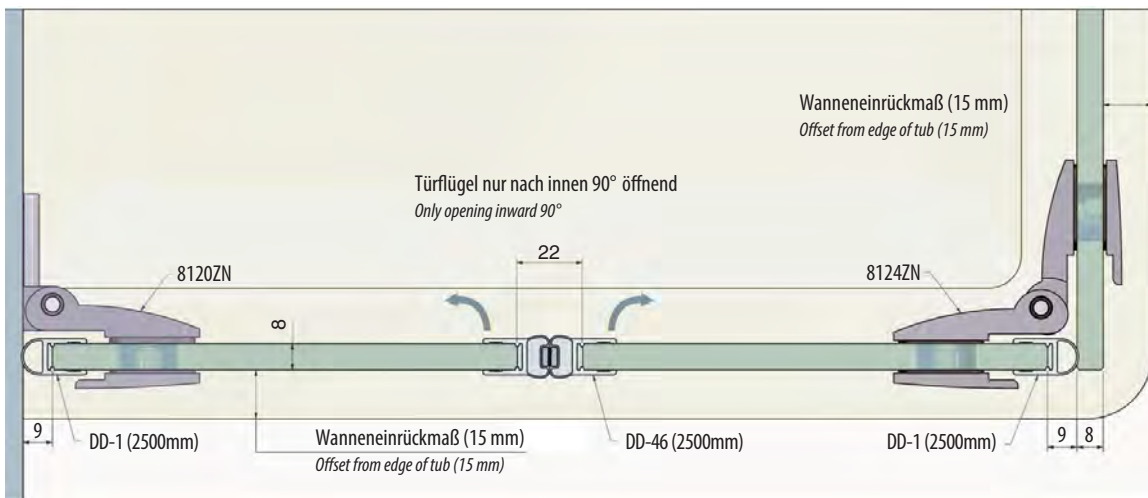
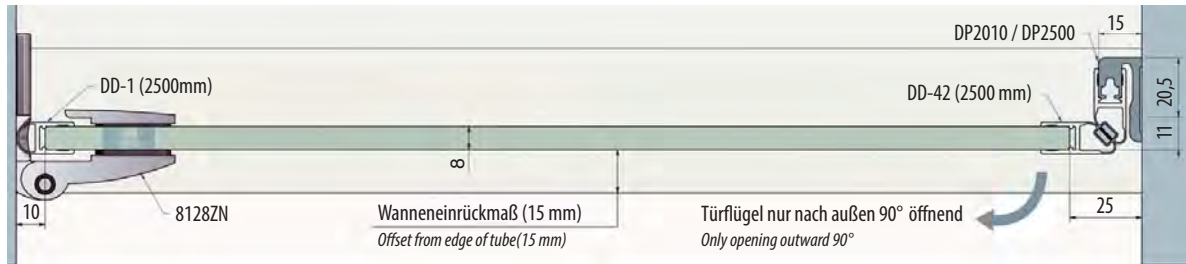
Abmessungen / Dimensions
70 x 90 (b x h)



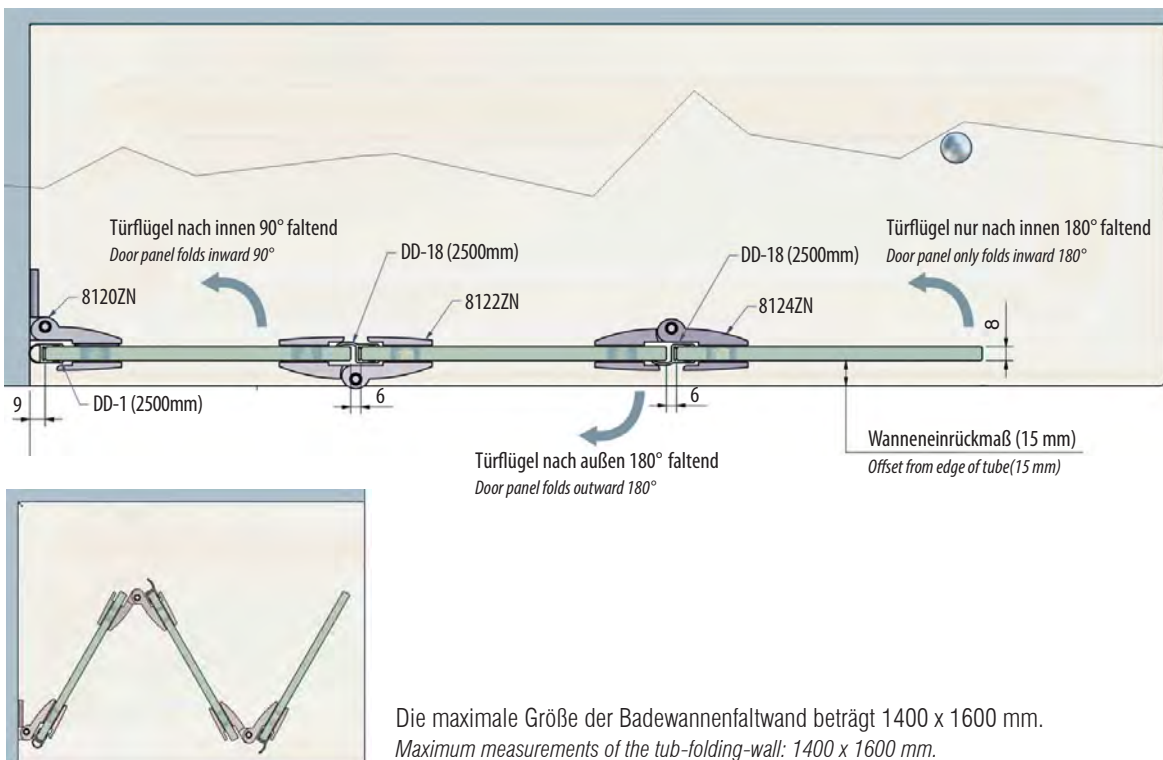
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES

Anwendungsbeispiele / Examples



07



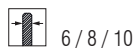


WINKELVERBINDER / CORNER CONNECTOR

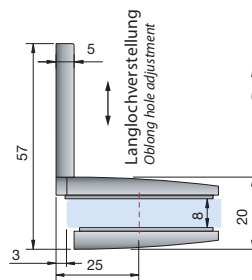
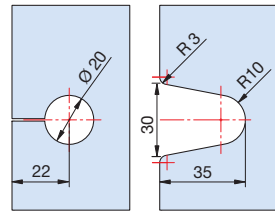
Winkelverbinder Papillon & Farfalla Glas-Wand 90°
Corner connector Papillon & Farfalla glass-wall 90°

Wandbefestigung mit Langlochverstellung und Abdeckplatte
 Wall mount with oblong holes and cover plate

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8106ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8106ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8106ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Glasbearbeitung für 8 mm Glas
 Glass processing for 8 mm glass



Bohrung Ø 20 mm oder Randausschnitt R35
 Drilling hole Ø 20 mm or edge cut R35

Abmessungen / Dimensions
 45 x 90 (b x h)



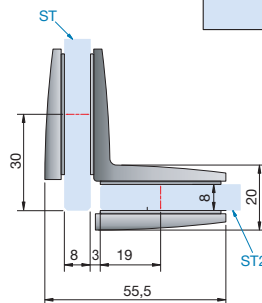
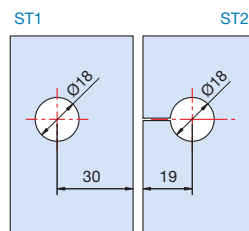
Winkelverbinder Papillon & Farfalla Glas-Glas 90°
Corner connector Papillon & Farfalla glass-glass 90°

Glas-Glas Verbinder
 Glass-Glass connector

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8108ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8108ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8108ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Glasbearbeitung für 8 mm Glas
 Glass processing for 8 mm glass



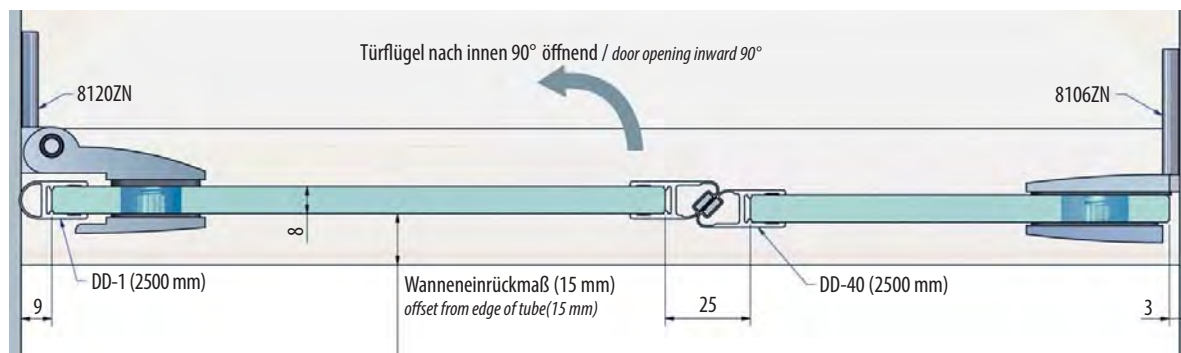
Abmessungen / Dimensions
 45 x 90 (b x h)



07

Anwendungsbeispiele / Examples

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



DUSCHBÄNDER / SHOWER DOOR HINGES



Flinter beeindruckt. Vor allem dadurch, wieviel intelligente Technik auf kleinstem Raum untergebracht werden kann. Beispielsweise eine Einrastfunktion bei 0° mit Selbstschließung auf den letzten Zentimetern, ein Öffnungswinkel von 180° oder eine einfache Montage inklusive kostengünstiger Glasbearbeitung. Dass das Ganze dann auch noch sehr gut aussieht und sich an viele Einbausituationen flexibel anpassen lässt, ist ebenfalls typisch Flinter.

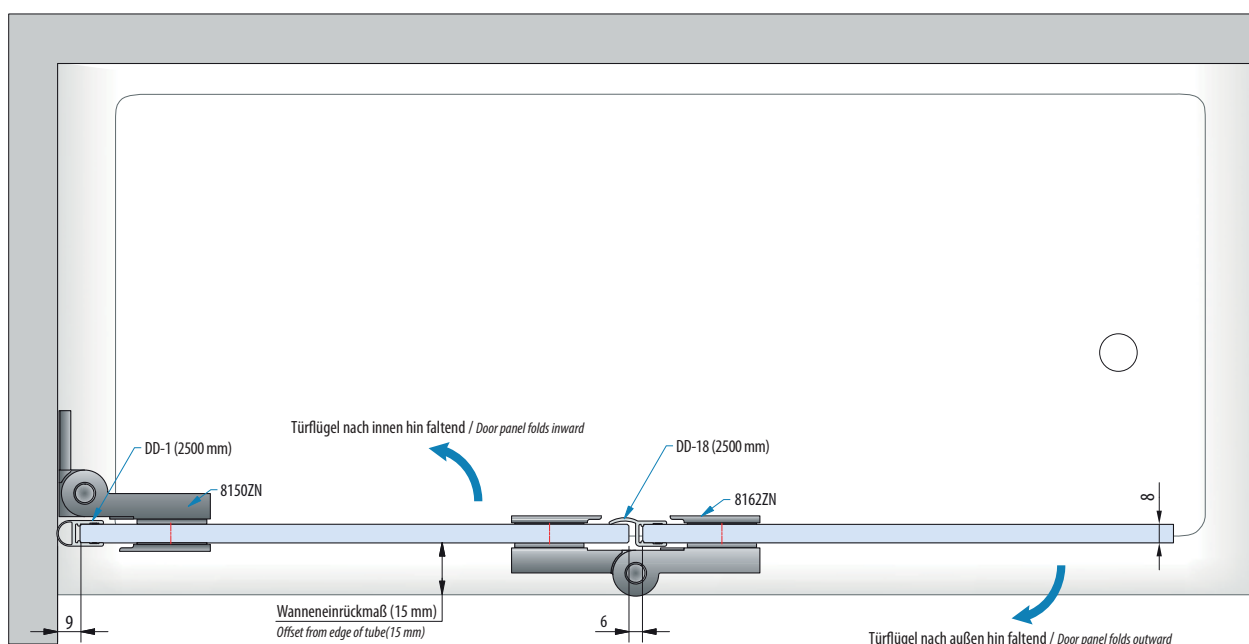
- ▶ einseitig nach außen oder innen öffnendes Anschlagtürband
- ▶ auf den letzten Zentimetern selbstschließend
- ▶ Dichtprofil beschlagseitig im Bandbereich durchlaufend
- ▶ Nulllagenstellung (feste Einrastfunktion bei 0°)
- ▶ sehr flache Gegenplatten
- ▶ Langlochverstellung in der Wandbefestigung
- ▶ Glasstärke: 6, 8 und 10 mm
- ▶ Tragfähigkeit (2 Bänder): 36 kg
- ▶ günstige Glasbearbeitung: nur Glasbohrungen sind erforderlich

Flinter impresses by intelligent technology in the smallest space. For example, by fixed latching at 0° with self-closing action in the last few centimeters, an opening angle of 180° or a simple installation, including a cost-saving glass processing. An elegant design and flexible adaptation to different installation situations is also typically Flinter.

- ▶ one-sided opened outward or inward
- ▶ self-closing in the final inches
- ▶ continuous sealing profile in the hinge area on the fitting-side
- ▶ zero point setting (fixed latching function at 0°)
- ▶ very flat counterplates
- ▶ long-hole adjustment in the wall mount
- ▶ glass thickness: 6, 8 and 10 mm
- ▶ load-bearing capacity (2 hinges): 36 kg
- ▶ efficient glass processing: only bore holes

07

Anwendungsbeispiele / Examples



DUSCHBÄNDER / SHOWER HINGES

Technische Daten:

Technical data:

Durchgehende Dichtung
End to end sealing



6 / 8 / 10



max. 900 x 2000 bei 8 mm Glas | 2 Scharniere
max. 900 x 2000 with 8 mm glass | 2 Hinges

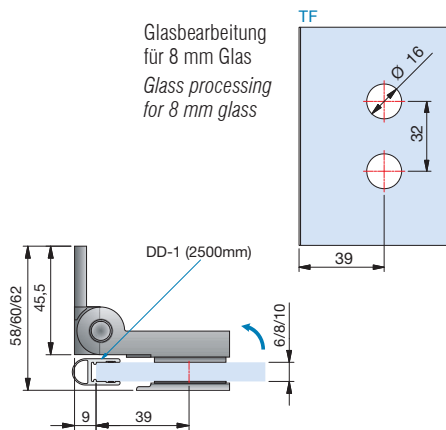


36 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

Duschtürband Flinter Glas-Wand 90°
Shower door hinge Flinter glass-wall 90°

90° nach innen öffnend, mit einseitiger Lasche
Opening inward 90°, with one sided bracket

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8150ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8150ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8150ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



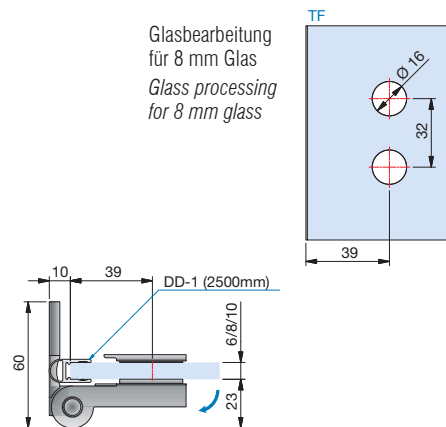
Abmessungen / Dimensions
65 x 56 (b x h)



Duschtürband Flinter Glas-Wand 90°
Shower door hinge Flinter glass-wall 90°

90° nach außen öffnend, mit einseitiger Lasche
Opening outward 90°, with one sided bracket

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8152ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8152ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8152ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



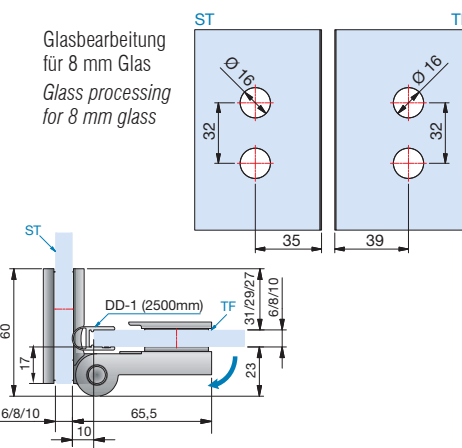
Abmessungen / Dimensions
65 x 56 (b x h)



Duschtürband Flinter Glas-Glas 90°
Shower door hinge Flinter glass-glass 90°

155° nach außen öffnend
Opening outward 155°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8158ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8158ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8158ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Abmessungen / Dimensions
65 x 56 (b x h)



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DUSCHBÄNDER / SHOWER HINGES

Technische Daten:

Technical data:

Durchgehende Dichtung

End to end sealing



6 / 8 / 10



max. 900 x 2000 bei 8 mm Glas | 2 Scharniere
max. 900 x 2000 with 8 mm glass | 2 Hinges



36 kg | 2 Scharniere / 2 Hinges

Duschtürband Flinter Glas-Glas 180°

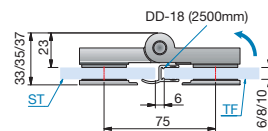
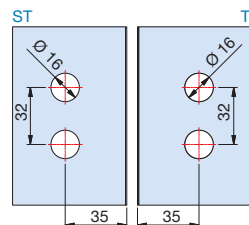
Shower door hinge Flinter glass-glass 180°

180° nach innen öffnend

opening inward 180°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8160ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8160ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8160ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated

Glasbearbeitung für 8 mm Glas
Glass processing for 8 mm glass



Abmessungen / Dimensions
108 x 56 (b x h)



Duschtürband Flinter Glas-Glas 180°

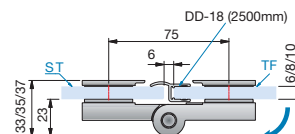
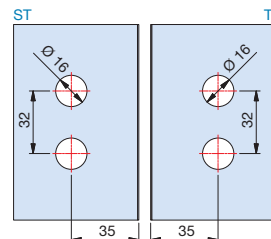
Shower door hinge Flinter glass-glass 180°

180° nach außen öffnend, mit einseitiger Lasche

Opening outward 180°, with one sided bracket

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8162ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8162ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8162ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated

Glasbearbeitung für 8 mm Glas
Glass processing for 8 mm glass



Abmessungen / Dimensions
108 x 56 (b x h)



Duschtürband Flinter Glas-Glas 135°

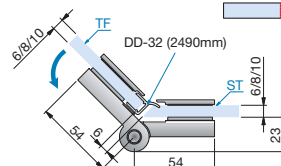
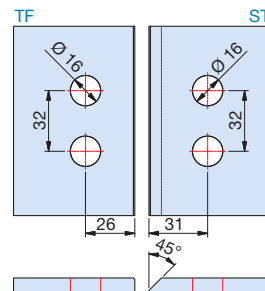
Shower door hinge Flinter glass-glass 135°

225° nach außen öffnend

Opening outward 225°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8164ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8164ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8164ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated

Glasbearbeitung für 8 mm Glas
Glass processing for 8 mm glass



Abmessungen / Dimensions
108 x 56 (b x h)



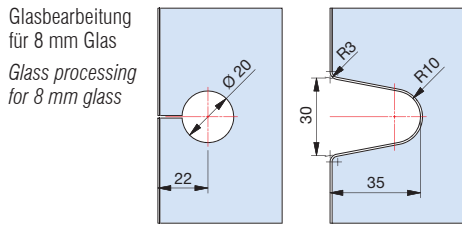


WINKELVERBINDER / CORNER CONNECTOR

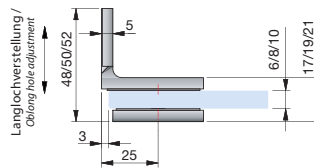
Winkelverbinder Flinter Glas-Wand 90°
Corner connector Flinter glass-wall 90°

Wandbefestigung mit Langlochverstellung und Abdeckplatte
 Wall mount with oblong holes and cover plate

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8170ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8170ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8170ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Bohrung Ø 20 mm oder Randausschnitt R35
 Drilling hole Ø 20 mm or edge cut R35



Abmessungen / Dimensions
 45 x 56 (b x h)



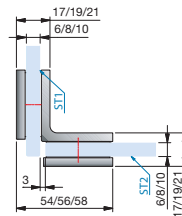
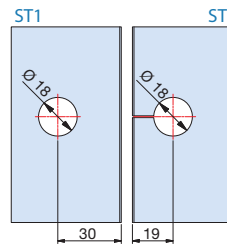
Winkelverbinder Flinter Glas-Glas 90°
Corner connector Flinter glass-glass 90°

Glas-Glas Verbinder
 Glass-Glass connector

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8172ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8172ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8172ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Glasbearbeitung für 8 mm Glas
 Glass processing for 8 mm glass



Abmessungen / Dimensions
 45 x 56 (b x h)



07

Glas-Wand Beschlag Flinter 90°
Glass-wall fitting Flinter 90°

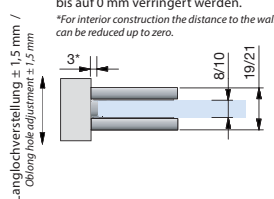
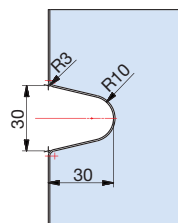
Langlochverstellung ohne sichtbare Befestigungsglasche
 Oblong-hole adjustment without visible mounting plate

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
8178ZN5	Glanzverchromt / Chrome plated
8178ZN1	Mattverchromt / Matt chrome plated
8178ZNPVD22	Edelstahlfinish / PVD-beschichtet Stainless steel finish / PVD-coated



Glasbearbeitung für 8 mm Glas
 Glass processing for 8 mm glass

Glasbearbeitung: Randausschnitt R30
 Glass processing for: edge cut R30



*Für den Innenausbau kann der Abstand zur Wand bis auf 0 mm verringert werden.
 *For interior construction the distance to the wall can be reduced up to zero.

Abmessungen / Dimensions
 40 x 56 (b x h)



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DUSCHBÄNDER / SHOWER HINGES

Duschtürband Farfalla / Shower door hinge Farfalla



Duschtürband Papillon / Shower door hinge Papillon



Duschtürband Flinter / Shower door hinge Flinter



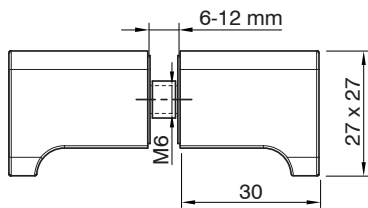
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung Ø 10 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole Ø 10 mm, for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG227GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDG227EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>
KDG227SW	Schwarz / <i>Black</i>

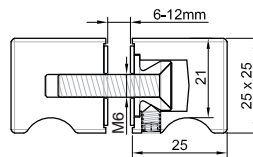


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung Ø 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole Ø 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG206GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDG206MC	Mattverchromt / <i>Matt chrome plated</i>
KDG206EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>



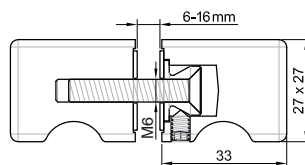
07

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung Ø 12 mm,
für 6-16 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole Ø 12 mm, for 6-16 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG207GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDG207EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

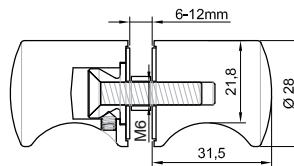
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole \varnothing 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG209GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG209MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDG209EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

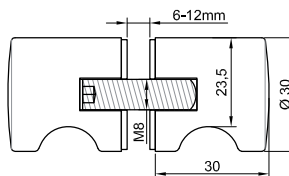


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Aluminium, Glasbohrung \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: aluminium, drilling hole \varnothing 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG101GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG101EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

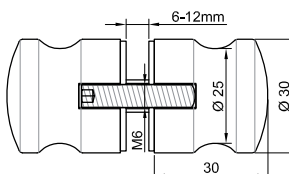


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole \varnothing 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG210GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG210MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDG210EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

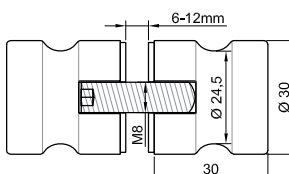


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Aluminium, Glasbohrung \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: aluminium, drilling hole \varnothing 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG100GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG100MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDG100EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



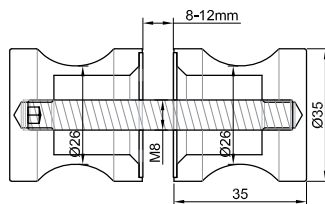
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung Ø 12 mm,
für 8-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: brass, drilling hole Ø 12 mm, for 8-12 mm glass, thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG213GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG213MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDG213EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

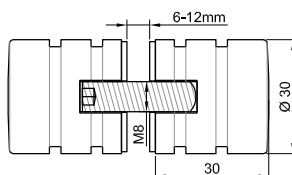


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Aluminium, Glasbohrung Ø 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: aluminium, drilling hole Ø 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG103GC	Glanzverchromt / Chrome plated

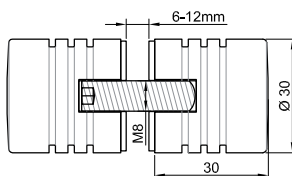


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Aluminium, Glasbohrung Ø 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: aluminium, drilling hole Ø 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG104GC	Glanzverchromt / Chrome plated

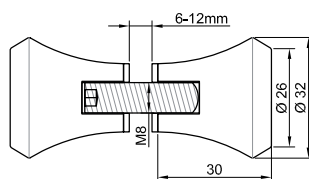


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Aluminium, Glasbohrung Ø 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: aluminium, drilling hole Ø 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG102GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG102MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDG102EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

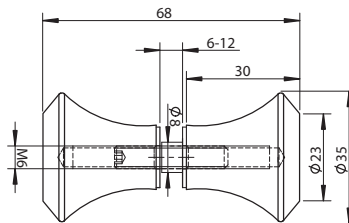
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Edelstahl V2A, Glasbohrung \varnothing 10 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: stainless steel AISI 304, drilling hole \varnothing 10 mm,
for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG222GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG222SW	Schwarz / Black

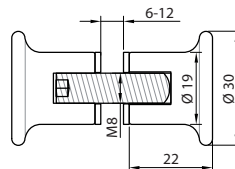


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Aluminium, Glasbohrung \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: aluminium, drilling hole \varnothing 12 mm, for 6-12 mm glass,
thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG108GC	Glanzverchromt / Chrome plated

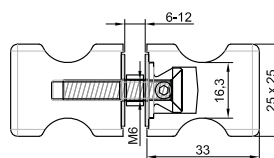


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 10 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole \varnothing 10 mm, for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG217GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG217EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

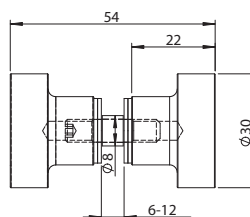


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 10 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole \varnothing 10 mm, for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG215GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG215EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDG215SW	Schwarz / Black



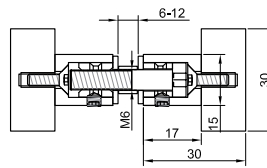
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 8 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M6

Material: brass, drilling hole \varnothing 8 mm, for 6-12 mm glass, thread M6

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG205GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDG205EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>

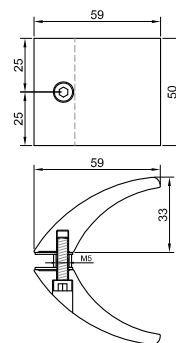


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 8 mm,
für 6-10 mm Glas, Gewinde M5

Material: brass, drilling hole \varnothing 8 mm, for 6-10 mm glass, thread M5

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG200GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDG200MC	Mattverchromt / <i>Matt chrome plated</i>
KDG200EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>

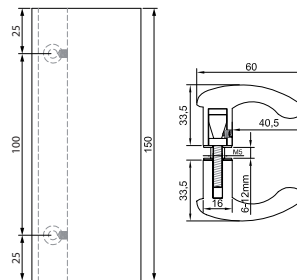


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung 2 x \varnothing 8 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M5

Material: brass, drilling hole 2 x \varnothing 8 mm, for 6-12 mm glass, thread M5

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG202GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDG202MC	Mattverchromt / <i>Matt chrome plated</i>
KDG202EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>

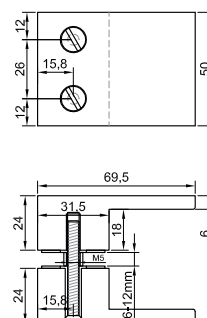


Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung 2 x \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M5

Material: brass, drilling hole 2 x \varnothing 12 mm, for 6-12 mm glass, thread M5

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG203GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

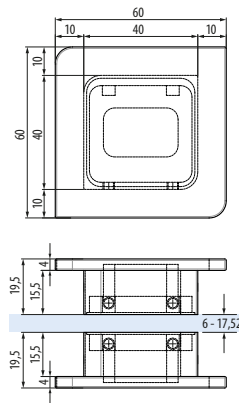
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Messing, Glasbohrung \varnothing 22 mm, für 6-17,52 mm Glas,
Gewinde 2 x M6, Verkauf paarweise

Material: brass, drilling hole \varnothing 22 mm, for 6-17,52 mm glass, thread 2 x M6,
sale per pair

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG300GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDG300EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDG300SW	Schwarz / Black



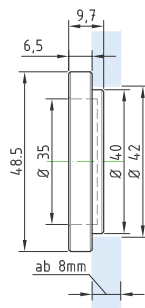
Klebemuschelgriff quadratisch

Adhesive finger pull square

Material: Aluminium, Türblattstärke ab 8 mm, Lochbohrung \varnothing 42 mm,
Verkauf in Stück

Material: aluminium, door leaf thickness from 8 mm, drilling hole \varnothing 42 mm, sale per pcs

Art. Nr.	Maße	Oberfläche
Art. no.	Dimensions	Surface
MG1-50Q	48,5 x 48,5	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-50Q-ALU	48,5 x 48,5	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



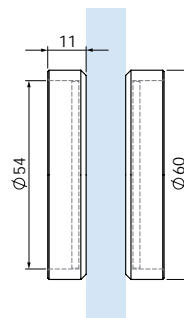
Kleber bauseits / Adhesive on site

Klebemuschelgriff \varnothing 60 mm / Adhesive finger pull round \varnothing 60 mm

Material: Edelstahl, selbstklebend, Verkauf paarweise

Material: stainless steel, self-adhesive, sale per pair

Art. Nr.	\varnothing -Innen	Oberfläche
Art. no.	\varnothing -Inside	Surface
491 11 02-18	54	Graphitschwarz / Inlay Kupfer Graphite black / Inlay copper

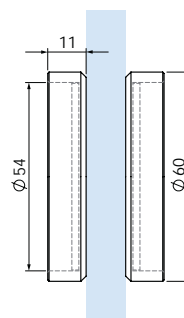


Klebemuschelgriff \varnothing 60 mm / Adhesive finger pull round \varnothing 60 mm

Material: Edelstahl, selbstklebend, Verkauf paarweise

Material: stainless steel, self-adhesive, sale per pair

Art. Nr.	\varnothing -Innen	Oberfläche
Art. no.	\varnothing -Inside	Surface
491 11 01-18	54	Graphitschwarz / Inlay Messing Graphite black / Inlay brass



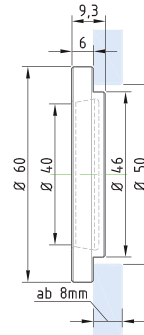
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Klebmuschelgriff Ø 60 mm / Adhesive finger pull round Ø 60 mm

Material: Aluminium, Lochbohrung Ø 50 mm, Verkauf in Stück
 Material: aluminium, drilling hole Ø 50 mm, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.	Türstärke (x) Door thickness (x)	Oberfläche Surface
MG1-60	8	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-60-ALU	8	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

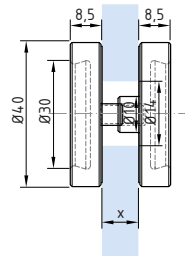
 Kleber bauseits / Adhesive on site



**Schraubbarer Muschelgriff Ø 40 mm
Screwable finger pulls round Ø 40 mm**

Material: Edelstahl V2A, Lochbohrung Ø 14 mm, Verkauf paarweise
 Material: stainless steel AISI 304, drilling hole Ø 14 mm, sale per pair

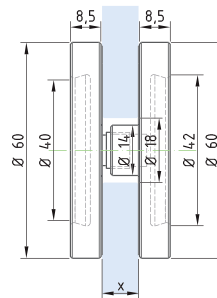
Art. Nr. Art. no.	Türstärke (x) Door thickness (x)	Oberfläche Surface
MG1-40V6-P	6 - 8	Edelstahl poliert / Stainless steel polished



**Schraubbarer Muschelgriff Ø 60 mm
Screwable finger pulls round Ø 60 mm**

Material: Aluminium, Lochbohrung Ø 18 mm, Verkauf paarweise
 Material: aluminium, drilling hole Ø 18 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Türstärke (x) Door thickness (x)	Oberfläche Surface
MG1-60V6	6 - 8	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-60V6-ALU	6 - 8	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1
MG1-60V10	10 - 12	Edelstahl V2A / Stainless steel AISI 304
MG1-60V10-ALU	10 - 12	Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1



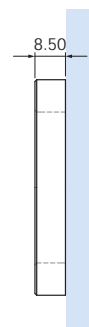
07

Klebegriff rund Ø 60 mm / Adhesive finger pull round Ø 60 mm

Griffstärke 8,50 mm, Verkauf in Stück
 Thickness 8,50 mm, sale per pcs

Art. Nr. Art. no.	Ø-Innen Ø-Inside	Oberfläche Surface
KKG60	42	Edelstahl V2A Stainless steel AISI 304
KKG60-ALU	42	Aluminium eloxiert E6/EV1 Aluminium anodized E6/EV1

 Kleber bauseits / Adhesive on site



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

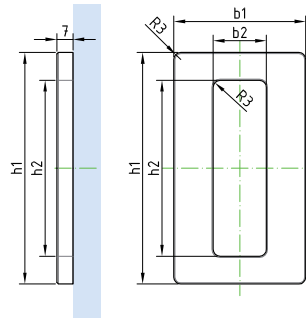
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Klebegriff rechteckig / Adhesive finger pull rectangular

Material: Edelstahl V2A, Griffstärke 7 mm, Verkauf in Stück
 Material: stainless steel AISI 304, thickness 7 mm, sale per pcs



Art. Nr. Art. no.	Maße b1 x h1 (b2 x h2) Dimensions b1 x h1 (b2 x h2)
KKG65	40 x 65 (23 x 45)
KKG100	57 x 100 (23 x 76)
KKG120	62 x 120 (28 x 96)
KKG150	70 x 150 (30 x 120)



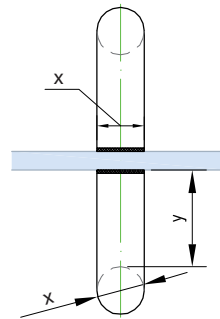
[i] Kleber bauseits / Adhesive on site

Stoßgriff rund / Round pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 14 mm, Türblattstärke: 10-20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, finely brushed, drilling hole 14 mm, door leaf thickness: 10-20 mm



Art. Nr. Art. no.	Länge Length	X Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSRA19-219	219	19	45	200
KSRA25-325	325	25	46	300
KSRA32-482	482	32	49	450

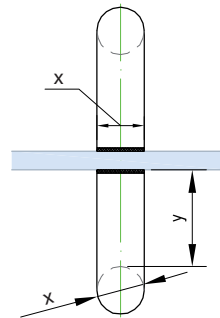


Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen, Lochbohrung 14 mm, Türblattstärke: 10-20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, finely brushed, drilling hole 14 mm, door leaf thickness: 10-20 mm



Art. Nr. Art. no.	Länge Length	X Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KSRB19-219	219	19	47	200
KSRB25-325	325	25	57	300
KSRB32-482	482	32	43	450
KSRB32-632	632	32	43	600
KSRB32-832	832	32	43	800

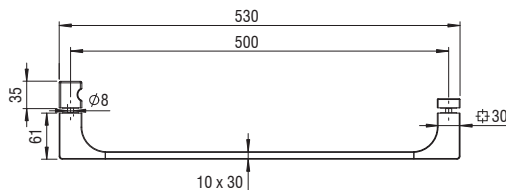


07

Duschtürgriff-Handtuchhalter / Pull handle-Towel rail

Material: Edelstahl V2A, glanzverchromt, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-17 mm
 Material: Stainless steel AISI 304, chrome plated, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6-17 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	☒ - Griff ☒ - handle	Y	Bohrabstand Drilling distance
KDGH3010GC-530	530	30	51	500



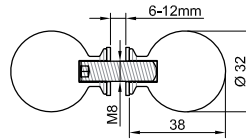
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Duschtürgriff / Shower door handle

Material: Aluminium, Glasbohrung \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: aluminium, drilling hole \varnothing 12 mm, for 6-12 mm glass,
thread M8

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDG106GC	Glanzverchromt / Chrome plated



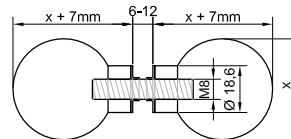
Kugelgriff doppelseitig / Ball handle double sided

Material: Edelstahl V2A, Glasbohrung \varnothing 12 mm,
für 6-12 mm Glas, Gewinde M8

Material: stainless steel AISI 304, drilling hole \varnothing 12 mm,
for 6-12 mm glass, thread M8



Art. Nr.	\varnothing
Art. no.	
KKG30VA	30
KKG40VA	40
KKG50VA	50
KKG60VA	60



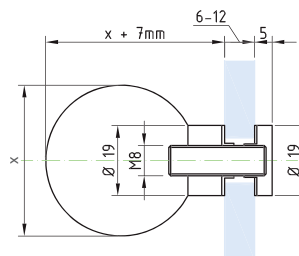
Kugelgriff einseitig / Ball handle one-sided

Material: Edelstahl V2A, Lochbohrung \varnothing 12 mm,
Türblattstärke: 6-12 mm

Material: stainless steel AISI 304, drilling hole \varnothing 12 mm,
door leaf thickness: 6-12 mm



Art. Nr.	\varnothing
Art. no.	
KKGE30VA	30
KKGE40VA	40
KKGE50VA	50
KKGE60VA	60



07

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



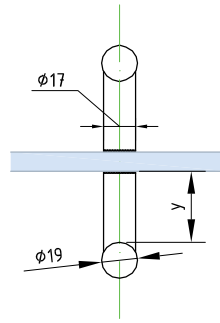
DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Messing, glanzverchromt, Lochbohrung 12 mm,
Türblattstärke: 8-17 mm

Material: brass, chrome plated, drilling hole 12 mm,
door leaf thickness: 8-17 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KGC19-250	250	19	38	180
KGC19-328	328	19	38	203
KGC19-455	455	19	38	330
KGC19-600	600	19	38	432

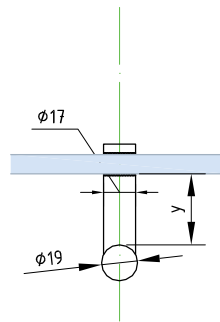


Einseitiger Stoßgriff gerade / Straight single-sided pull handle

Material: Messing, glanzverchromt, Lochbohrung 12 mm,
Türblattstärke: 6-12 mm

Material: brass, chrome plated, drilling hole 12 mm,
door leaf thickness: 6-12 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KGCE19-250	250	19	38	180
KGCE19-328	328	19	38	203
KGCE19-455	455	19	38	330
KGCE19-600	600	19	38	432

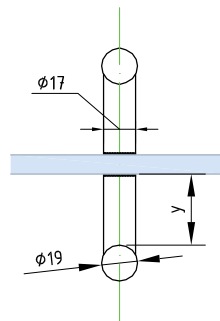


Stoßgriff gerade / Straight pull handle

Material: Messing, mattverchromt, Lochbohrung 12 mm,
Türblattstärke: 8-17 mm

Material: brass, matt chrome plated, drilling hole 12 mm,
door leaf thickness: 8-17 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KMC19-250	250	19	38	180
KMC19-328	328	19	38	203
KMC19-455	455	19	38	330
KMC19-600	600	19	38	432

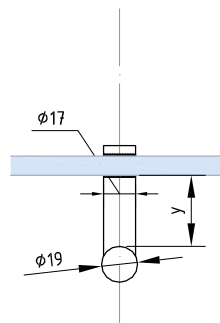


Einseitiger Stoßgriff gerade / Straight single-sided pull handle

Material: Messing, mattverchromt, Lochbohrung 12 mm,
Türblattstärke: 6-12 mm

Material: brass, matt chrome plated, drilling hole 12 mm,
door leaf thickness: 6-12 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	Y	Bohrabstand Drilling distance
KMCE19-250	250	19	38	180
KMCE19-328	328	19	38	203
KMCE19-455	455	19	38	330
KMCE19-600	600	19	38	432



07



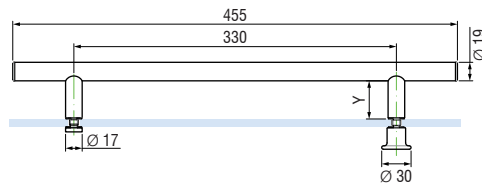
Weitere Türgriffe finden sie ab 100! / Further door handles from 100!

DUSCHTÜRGRIFFE / SHOWER DOOR HANDLES

Einseitiger Stoßgriff gerade mit Knopf / Straight single-sided pull handle with knob

Material: Messing, glanzverchromt, Lochbohrung 12 mm, Türblattstärke: 6-12,76 mm
 Material: brass, chrome plated, drilling hole 12 mm, door leaf thickness: 6-12,76 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø - Griff Ø - handle	Ø - Knopf Ø - Knob	Y	Bohrabstand Drilling distance
KGCG-455 30	455	19	30	38	330

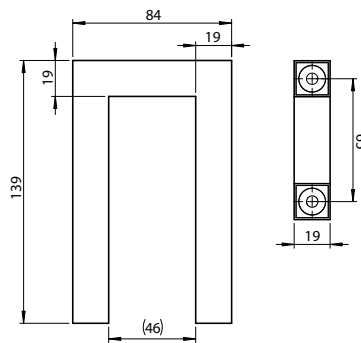


UNIVERSALHALTER / UNIVERSAL FITTING

Universalhalter / Universal fitting

Material: Edelstahl V2A, rechteckig
 Material: stainless steel V2A, rectangular

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KUH139GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KUH139EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KUH139SW	Schwarz / Black



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



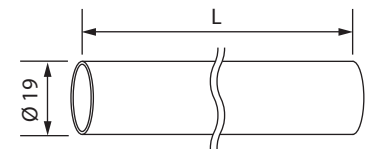
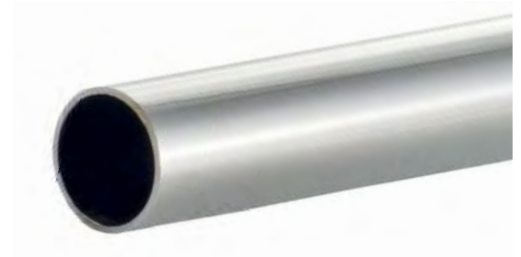
STABILISIERUNGSSTANGEN RUND Ø 19 / SUPPORTER BARS ROUND Ø 19

Stabilisierungsstange / Supporter bar

Material: Edelstahl V2A

Material: stainless steel AISI 304

1000 mm Art. Nr. / Art. no.	1300 mm	2000 mm	Oberfläche Surface
KDR100GC	KDR130GC	KDR200GC	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDR100MC	KDR130MC	KDR200MC	Mattchromeffekt / Matt chrome effect
KDR100EF	KDR130EF	KDR200EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDR100SW	KDR130SW		Schwarz / Black



Abschlusskappe / End Cap

Material: Edelstahl V2A, für Rohr Ø 19 mm

Material: stainless steel AISI 304, for tube Ø 19 mm

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDR-END-GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR-END-EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



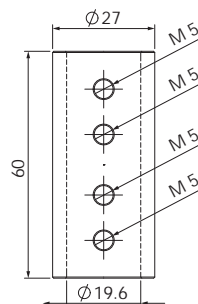
07

Verbinder / Connector

Material: Messing

Material: brass

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDR307GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR307MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR307EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



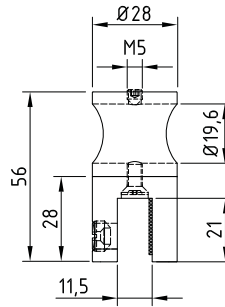
STABILISIERUNGSSTANGEN RUND Ø 19 / SUPPORTER BARS ROUND Ø 19

Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, offen, für Rohr Ø 19 mm,
für 6-10 mm Glas, um 360° drehbar

Material: brass, open, for tube Ø 19 mm,
for 6-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR314GC	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDR314EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDR314SW	Schwarz matt / Matt black

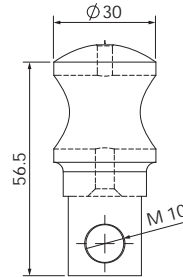


Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, offen, für 6-10 mm Glas, um 360° drehbar

Material: brass, open, for 6-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR304GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR304MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR304EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

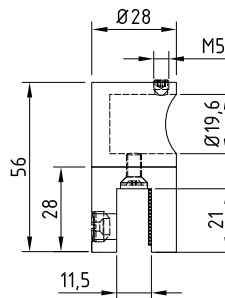


Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, geschlossen, für Rohr Ø 19 mm,
für 6-10 mm Glas, um 360° drehbar

Material: brass, closed, for tube Ø 19 mm,
for 6-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR313GC	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDR313EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDR313SW	Schwarz matt / Matt black

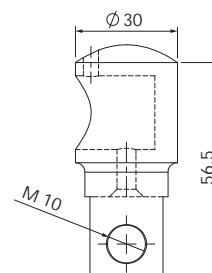


Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, geschlossen, für 6-10 mm Glas,
um 360° drehbar

Material: brass, closed, for 6-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR303GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR303MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR303EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

07

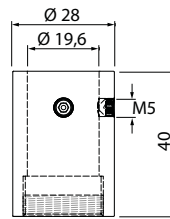
STABILISIERUNGSSTANGEN RUND Ø 19 / SUPPORTER BARS ROUND Ø 19

Wandanschluss / Wall adapter

Material: Messing, Wand-Decken-Boden Anschluss, für Rohr Ø 19 mm, mit Langlochverstellung

Material: brass, wall to ceiling to floor adapter, for tube Ø 19 mm, with oblong hole

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR311GC	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDR311EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDR311SW	Schwarz matt / Matt black

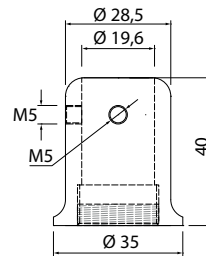


Wandanschluss / Wall adapter

Material: Messing, Wand-Decken-Boden Anschluss, mit Langlochverstellung

Material: brass, wall to ceiling to floor adapter, with oblong hole

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR301GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR301MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR301EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

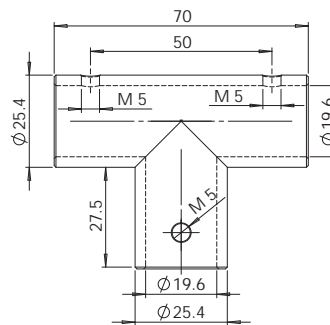


T-Stück / T-adapter

Material: Edelstahl V2A, T-Anschlussstück

Material: stainless steel AISI 304, T-shaped adapter

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR300GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR300MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR300EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

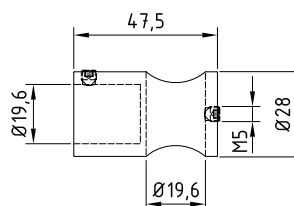


T-Stück / T-adapter

Material: Edelstahl V2A, T-Anschlussstück, für Rohr Ø 19 mm

Material: stainless steel AISI 304, T-shaped adapter, for tube Ø 19 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR310GC	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDR310EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDR310SW	Schwarz matt / Matt black

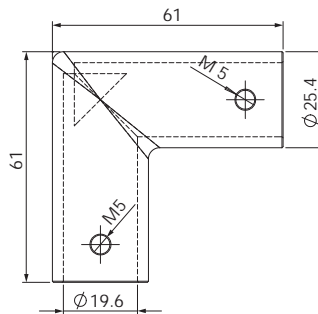


STABILISIERUNGSSTANGEN RUND Ø 19 / SUPPORTER BARS ROUND Ø 19

Eckverbindung / Corner joint

Material: Edelstahl V2A, Winkel 90°
 Material: stainless steel AISI 304, angle 90°

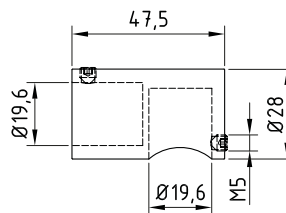
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDR305GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR305MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR305EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Eckverbindung / Corner joint

Material: Messing, für Rohr Ø 19 mm, Winkel 90°
 Material: brass, for tube Ø 19 mm, angle 90°

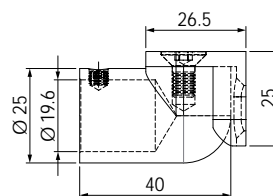
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDR315GC	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDR315EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
KDR315SW	Schwarz matt / Matt black



Wandanschluss beweglich / Wall adapter flexible

Material: Messing, für Rohr Ø 19 mm, um ±90° drehbar, mit Langlochverstellung
 Material: brass, for tube Ø 19 mm, rotatable by ±90°, with oblong hole

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDR308GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR308MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR308EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

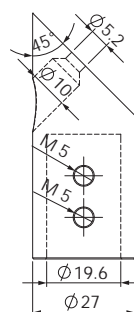


07

Wandanschluss / Wall adapter

Material: Messing, Winkel 45°
 Material: brass, angle 45°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDR302GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR302MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR302EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

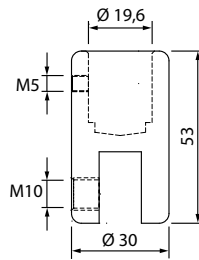
STABILISIERUNGSTANGEN RUND Ø 19 / SUPPORTER BARS ROUND Ø 19

Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, für 6-12 mm Glas

Material: brass, for 6-12 mm glass

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR306GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR306MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR306EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

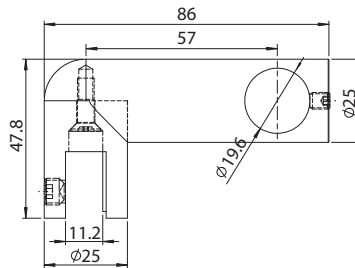


T-Glasanschluss lang / T-glass adapter long

Material: Messing, offen, für Rohr Ø 19 mm, für 8-10 mm Glas, um 360° drehbar

Material: brass, open, for tube Ø 19 mm, for 8-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR320GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR320MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR320EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

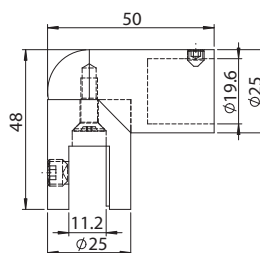


Glasanschluss / Glass adapter

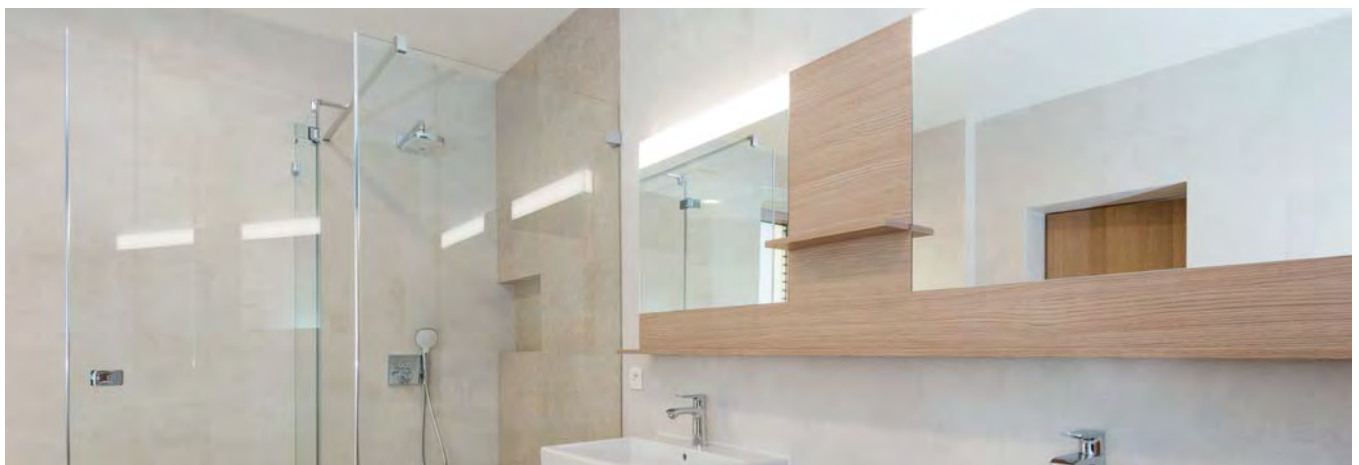
Material: Messing, geschlossen, für Rohr Ø 19 mm, für 8-10 mm Glas, um 360° drehbar

Material: brass, closed, for tube Ø 19 mm, for 8-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDR323GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDR323MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDR323EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



07



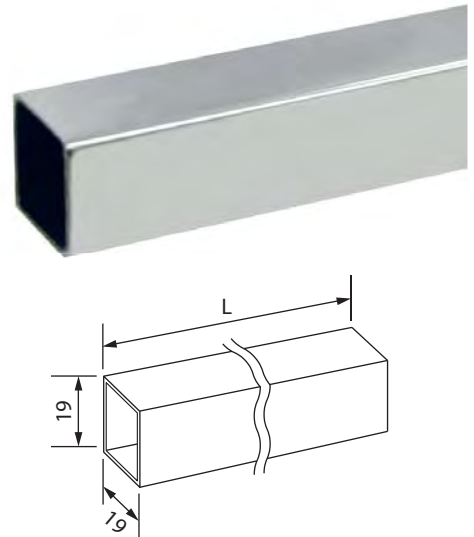
STABILISIERUNGSSTANGEN QUADRATISCH 19x19 / SUPPORTER BARS SQUARE 19 X 19

Stabilisierungsstange / Supporter bar

Material: Edelstahl V2A

Material: stainless steel AISI 304

1000 mm Art. Nr. / Art. no.	1300 mm	2000 mm	Oberfläche Surface
KDQ100GC	KDQ130GC	KDQ200GC	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDQ100MC	KDQ130MC	KDQ200MC	Mattchromeffekt / Matt chrome effect
KDQ100EF	KDQ130EF	KDQ200EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

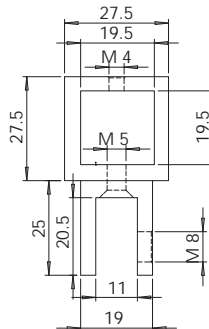


Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, geschlossen, für 6-10 mm Glas, um 360° drehbar

Material: brass, closed, for 6-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDQ303GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDQ303MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDQ303EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



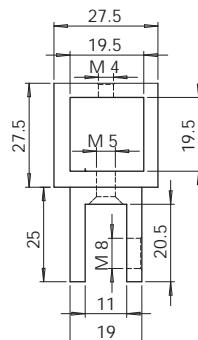
07

Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, offen, für 6-10 mm Glas, um 360° drehbar

Material: brass, open, for 6-10 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDQ304GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDQ304MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDQ304EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



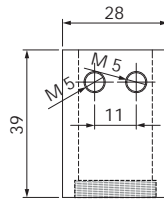
STABILISIERUNGSSTANGEN QUADRATISCH 19x19 / SUPPORTER BARS SQUARE 19 X 19

Wandanschluss / Wall adapter

Material: Messing, Wand-Decken-Bodenanschluss, mit Langlochverstellung

Material: brass, wall to ceiling to floor adapter, with oblong hole

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDQ301GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDQ301MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDQ301EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

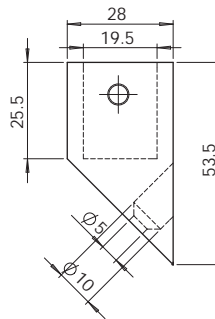


Wandanschluss / Wall adapter

Material: Messing, Winkel 45°

Material: brass, angle 45°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDQ302GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDQ302MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDQ302EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

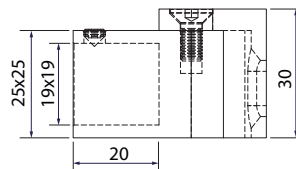


Wandanschluss beweglich / Wall adapter flexible

Material: Messing, für Rohr 19x19 mm, um ±90° drehbar, mit Langlochverstellung

Material: brass, for tube 19x19 mm, rotatable by ±90°, with oblong hole

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDQ308GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDQ308MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDQ308EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect

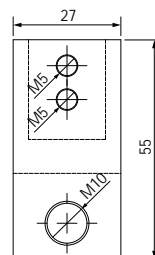


Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, für 6-10 mm Glas

Material: brass, for 6-10 mm glass

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDQ306GC	Glanzverchromt / Chrome plated
KDQ306MC	Mattverchromt / Matt chrome plated
KDQ306EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



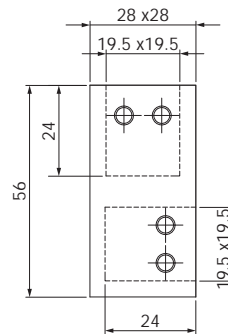
STABILISIERUNGSSTANGEN QUADRATISCH 19x19 / SUPPORTER BARS SQUARE 19 X 19

Eckverbindung / Corner joint

Material: Messing, Winkel 90°

Material: brass, angle 90°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDQ305GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDQ305MC	Mattverchromt / <i>Matt chrome plated</i>
KDQ305EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>

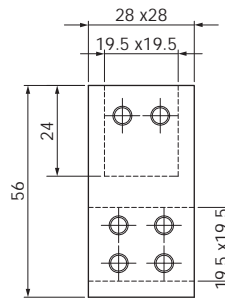


T-Stück / T-adapter

Material: Messing, T-Anschlussstück

Material: brass, T-shaped adapter

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDQ300GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDQ300MC	Mattverchromt / <i>Matt chrome plated</i>
KDQ300EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>

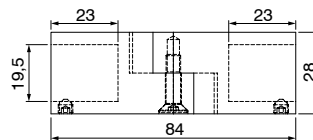


Verbinder variabel / Connector flexible

Material: Messing, um ±50° drehbar

Material: brass, rotatable by ±50°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDQ309GC	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
KDQ309MC	Mattverchromt / <i>Matt chrome plated</i>
KDQ309EF	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



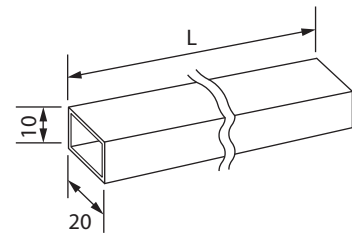
STABILISIERUNGSTANGEN RECHTECKIG / SUPPORTER BARS RECTANGULAR

Stabilisierungsstange / Supporter bar

Material: Edelstahl V2A, rechteckig 10x20 mm

Material: stainless steel AISI 304, rectangular 10x20 mm

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
KDE50GC	500	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDE100GC	1000	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDE130GC	1300	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect
KDE200GC	2000	Glanzchromeffekt / Chrome plated effect

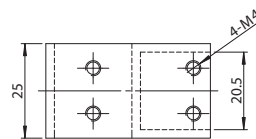
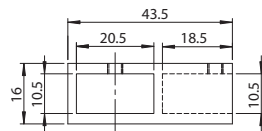


T-Stück / T-adapter

Material: Messing, T-Anschlussstück

Material: brass, T-shaped adapter

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDE300GC	Glanzverchromt / Chrome plated



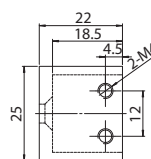
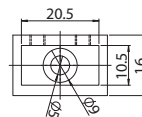
07

Wandanschluss / Wall adapter

Material: Messing, Wand-Decken-Bodenanschluss

Material: brass, wall to ceiling to floor adapter

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
KDE301GC	Glanzverchromt / Chrome plated

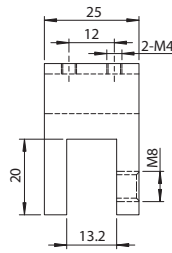


STABILISIERUNGSTANGEN RECHTECKIG / SUPPORTER BARS RECTANGULAR

Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, offen, Winkel 90°, für Glas 8-12 mm
 Material: brass, open, angle 90°, for 8-12 mm glass

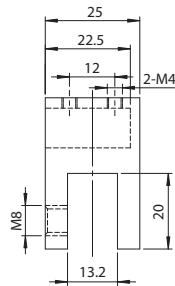
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE314GC	Glanzverchromt / Chrome plated



Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, geschlossen, für Glas 8-12 mm
 Material: brass, closed, for 8-12 mm glass

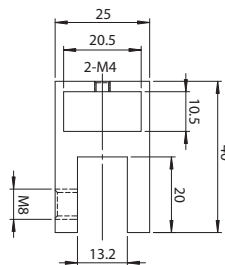
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE313GC	Glanzverchromt / Chrome plated



Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, offen, für Glas 8-12 mm
 Material: brass, open, for 8-12 mm glass

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE304GC	Glanzverchromt / Chrome plated

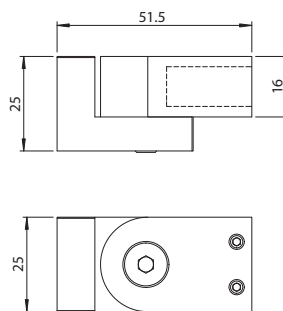


07

Wandanschluss / Wall adapter

Material: Messing, variabel, um ±90° drehbar
 Material: brass, flexible, rotatable by ±90°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE308GC	Glanzverchromt / Chrome plated



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

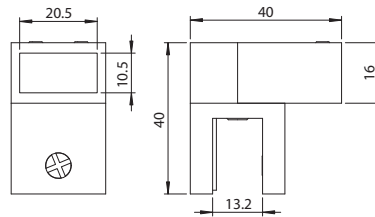
STABILISIERUNGSTANGEN RECHTECKIG / SUPPORTER BARS RECTANGULAR

Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, variabel, für Glas 8-12 mm,
um 360° drehbar

Material: brass, flexible, for 8-12 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE303GC	Glanzverchromt / Chrome plated



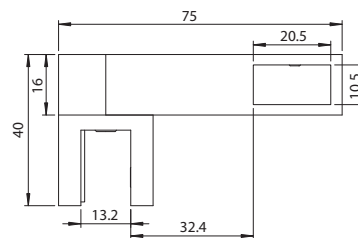
T-Adapter mit Glasanschluss

T-Adapter with glass connection

Material: Messing, offen, für Glas 8-12 mm,
um 360° drehbar

Material: brass, open, for 8-12 mm glass, rotatable by 360°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE320GC	Glanzverchromt / Chrome plated

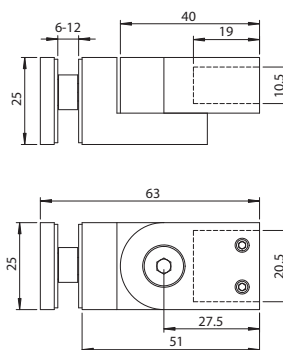


Glasanschluss / Glass adapter

Material: Messing, variabel, für Glas 6-12 mm,
Lochbohrung Ø 12 mm, um ±90° drehbar

Material: brass, flexible, for 6-12 mm glass, drilling hole Ø 12 mm,
rotatable by ±90°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE309GC	Glanzverchromt / Chrome plated

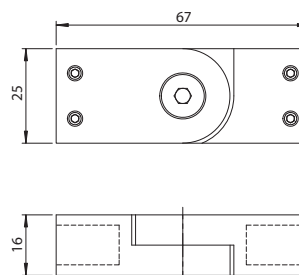


Eckverbinder / Corner adapter

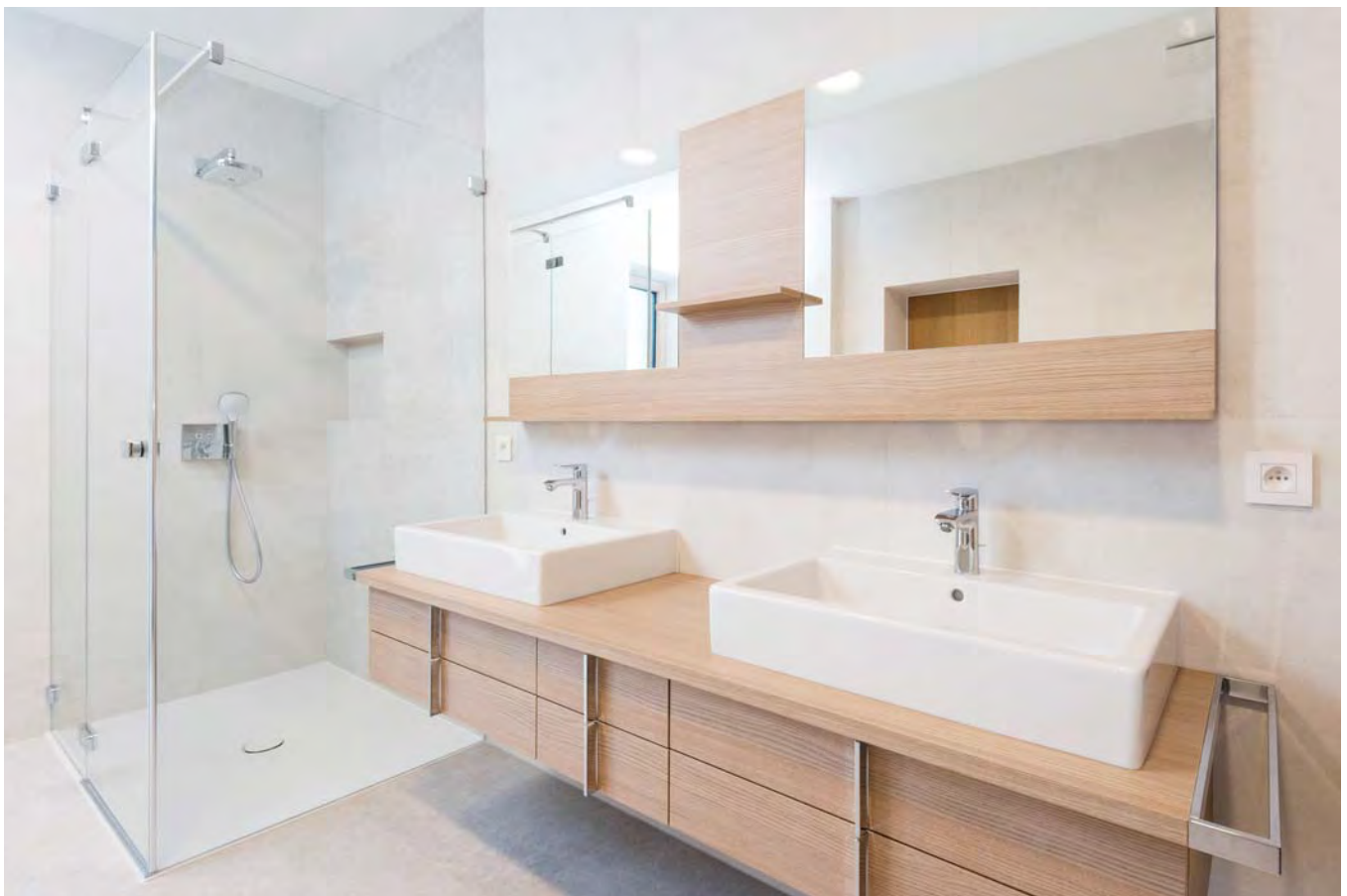
Material: Messing, variabel, um 135° drehbar

Material: brass, flexible, rotatable by 135°

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
KDE305GC	Glanzverchromt / Chrome plated



STABILISIERUNGSSTANGEN RECHTECKIG / SUPPORTER BARS RECTANGULAR



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

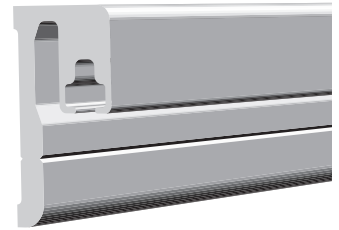
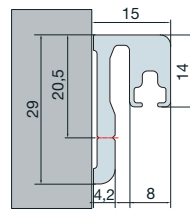
07

DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Anschlaggrundprofil / Basic profile

für Dichtungen DD-1, DD-28, DD-42, DD-44, Länge: 2010 mm
for seals DD-1, DD-28, DD-42, DD-44, length: 2010 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
DP2010GC	Glanzeloxiert / Anodized gloss
DP2010EV1	Eloxiert EV1 / Anodized EV1



für Dichtungen DD-1, DD-28, DD-42, DD-44, Länge: 2500 mm
for seals DD-1, DD-28, DD-42, DD-44, length: 2500 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
DP2500GC	Glanzeloxiert / Anodized gloss
DP2500EV1	Eloxiert EV1 / Anodized EV1



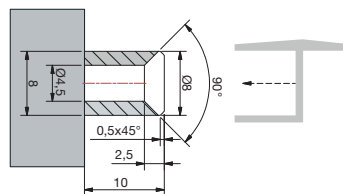
Die Glasabzugsmaße für Duschtichtungen sind unverbindliche Angaben des Herstellers und müssen nach Anwendungsart entsprechend geändert werden.

The measurements for glass and seals are recommendations of the manufacturer and need to be adapted to the application.

Trägerprofil für Dichtungen / Basic profile for seals

für Dichtungen DD-40, DD-46, DD-26, DD-15, DD-18, DD-24, DD-29, Länge: 2500 mm
for seals DD-40, DD-46, DD-26, DD-15, DD-18, DD-24, DD-29, length: 2500 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
TP2500EV1	Naturfarbig eloxiert EV1 / Natural colour anodized EV1



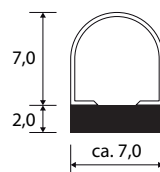
07

Duschtürdichtung mit Kleberücken

Sealing profile with adhesive back

Transparent, Länge: 2500 mm, selbstklebend
Transparent, length: 2500 mm, self-adhesive

Art. Nr.	Glasstärke
Art. no.	Glass thickness
DD-0	8 - 10

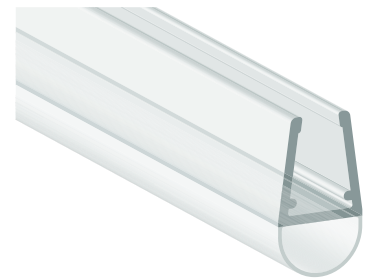
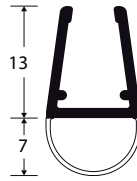


DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-1	6 - 8

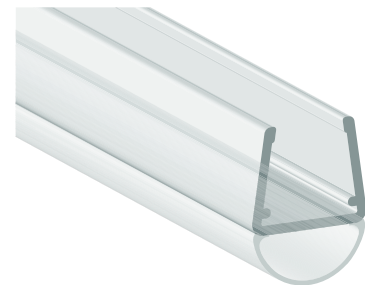
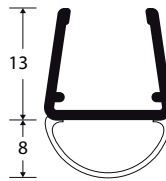


Glasabzugsmaß / Glass deduction
bei / at 6 mm: 8 mm
bei / at 8 mm: 10 mm

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-2	10 - 12

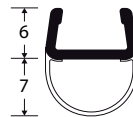


Glasabzugsmaß / Glass deduction
bei / at 10 mm: 9 mm
bei / at 12 mm: 11 mm

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

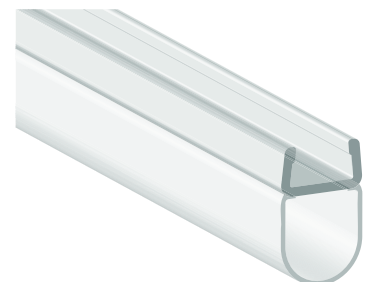
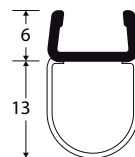
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-4	8



Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

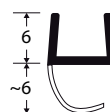
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-70	8



Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-5	6



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

07

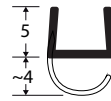
DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-6	8

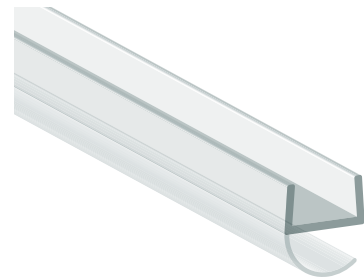
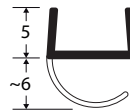


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-7	10

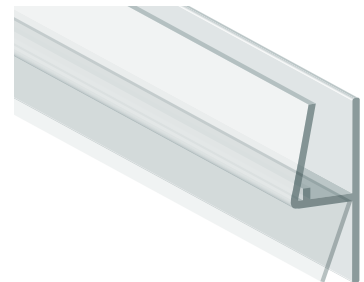
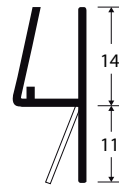


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-26	6 - 8



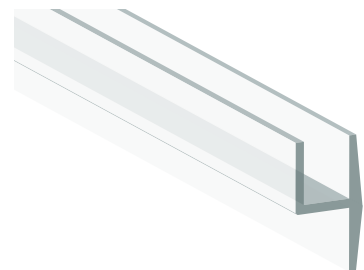
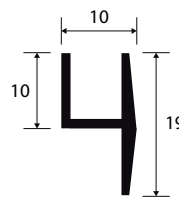
07

Duschtürdichtung / Sealing profile

Hochtransparent, hart, Länge: 2490 mm

Highly transparent, hard, length: 2490 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-14	6

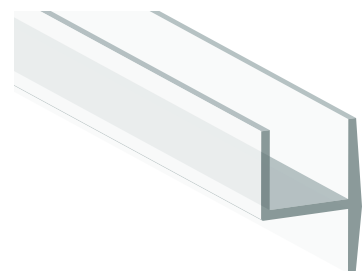
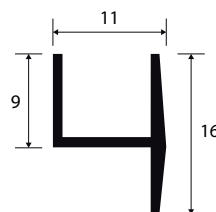


Duschtürdichtung / Sealing profile

Hochtransparent, hart, Länge: 2490 mm

Highly transparent, hard, length: 2490 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-15	8

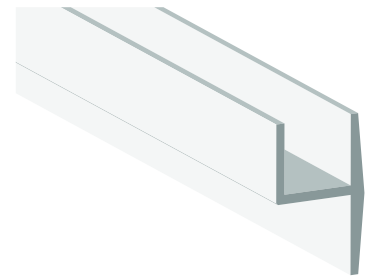
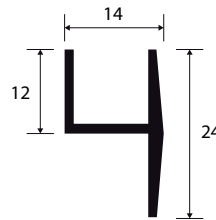


DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Duschtürdichtung / Sealing profile

Hochtransparent, hart, Länge: 2490 mm
 Highly transparent, hard, length: 2490 mm

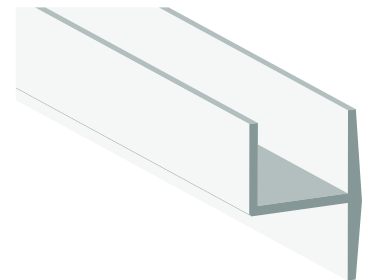
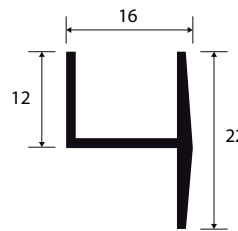
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-16	10



Duschtürdichtung / Sealing profile

Hochtransparent, hart, Länge: 2490 mm
 Highly transparent, hard, length: 2490 mm

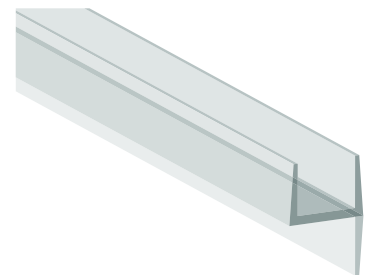
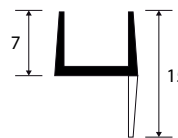
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-17	12



Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2490 mm
 Transparent, length: 2490 mm

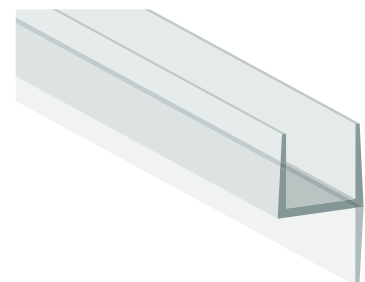
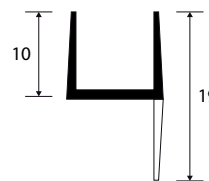
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-24	8



Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2490 mm
 Transparent, length: 2490 mm

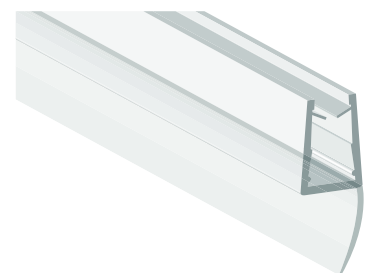
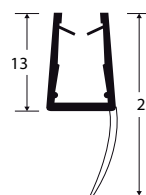
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-25	10



Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
 Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-18	6 - 8



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

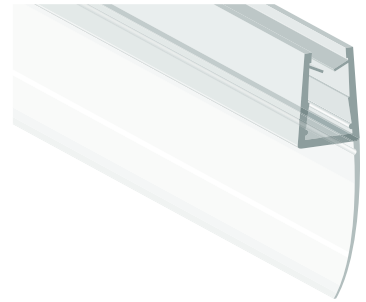
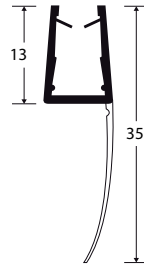
DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-23	6 - 8

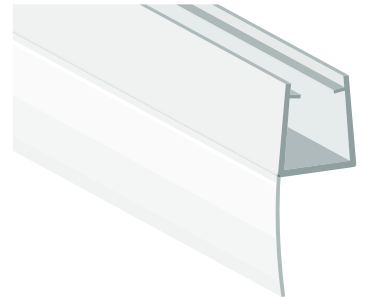
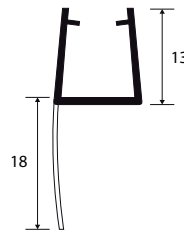


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-29	8 - 10

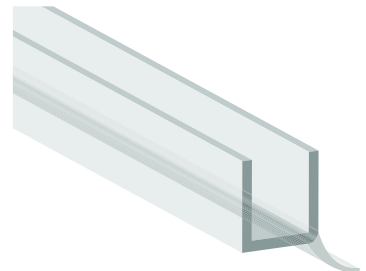
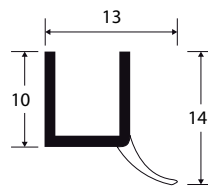


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2490 mm

Transparent, length: 2490 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-31	6



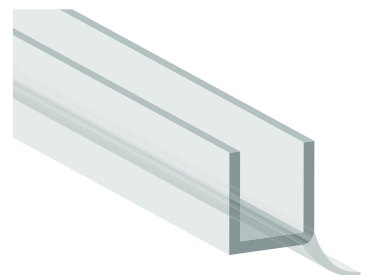
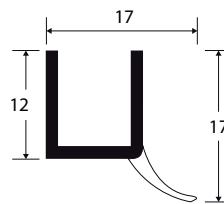
07

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-32	8

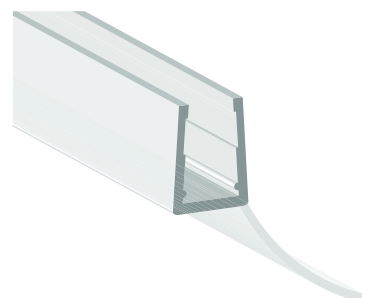
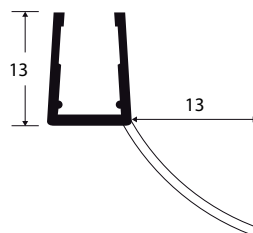


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-34	6 - 8

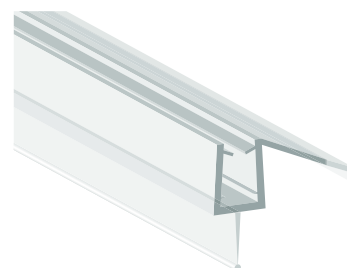
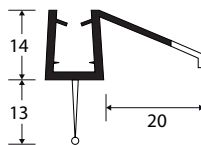


DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

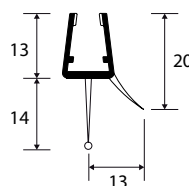
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-9	6 - 8



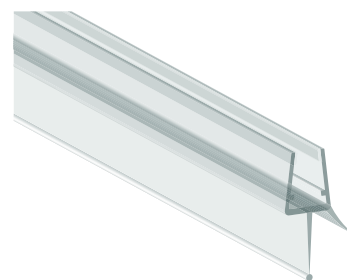
Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-10	6 - 8



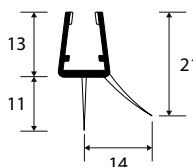
Glasabzugsmaß / Glass deduction
bei / at 6 mm: 15 mm
bei / at 8 mm: 17 mm



Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-12	6 - 8



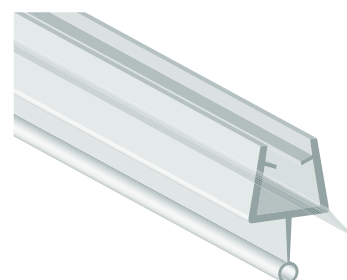
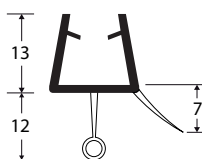
Glasabzugsmaß / Glass deduction
bei / at 6 mm: 12 mm
bei / at 8 mm: 14 mm



Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

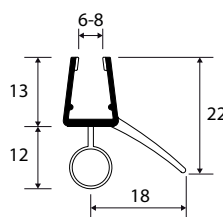
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-60	8 - 10



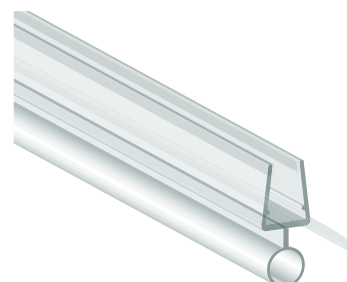
Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-13	6 - 8



Glasabzugsmaß / Glass deduction
bei / at 6 mm: 13 mm
bei / at 8 mm: 15 mm



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

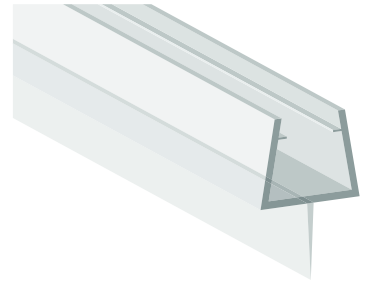
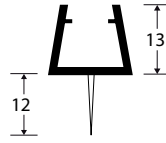
DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-61	8 - 10

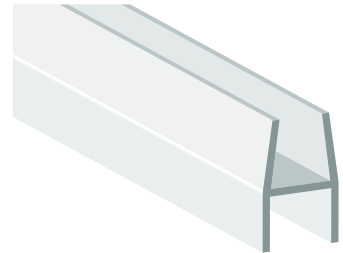
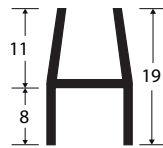


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-62	10

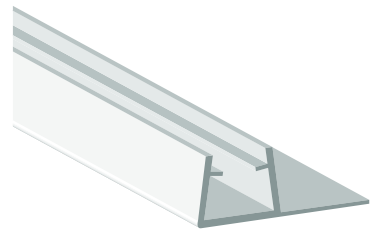
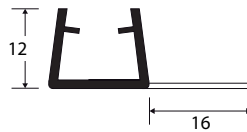


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-51	8 - 10



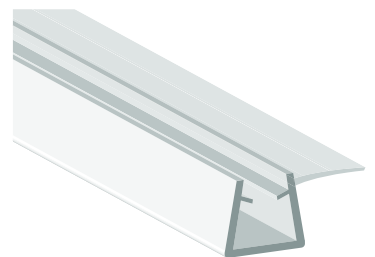
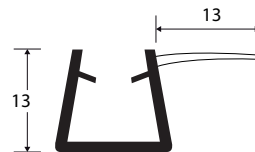
07

Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-50	8 - 10

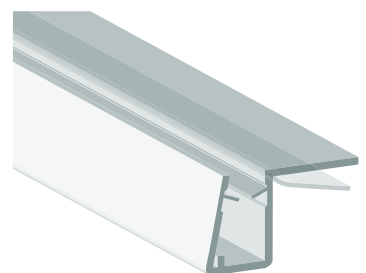
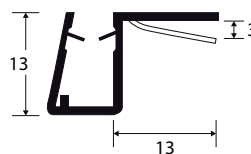


Duschtürdichtung / Sealing profile

Transparent, Länge: 2500 mm

Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-28	6 - 8
DD-30	10

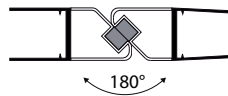


DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

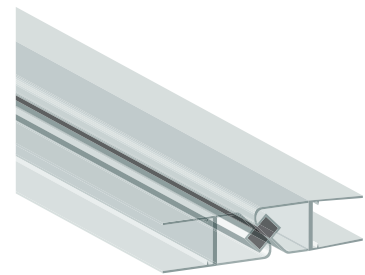
Duschtürdichtung magnetisch / Magnetic sealing profile

Transparent, weiß, Länge: 2500 mm, Verkauf paarweise
 Transparent, white, length: 2500 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-40	6 - 8



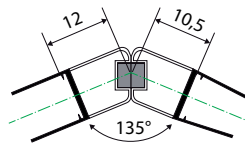
Glasabzugsmaß / Glass deduction
 bei / at 6 mm: 21 mm
 bei / at 8 mm: 24 mm



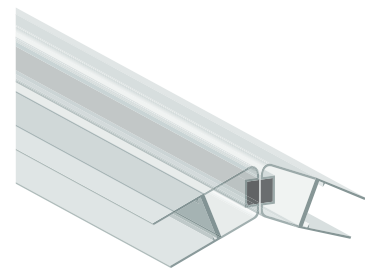
Duschtürdichtung magnetisch / Magnetic sealing profile

Transparent, weiß, Länge: 2500 mm, Verkauf paarweise
 Transparent, white, length: 2500 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-44	6 - 8



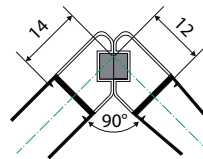
Glasabzugsmaß / Glass deduction
 bei / at 6 mm: 10,5 mm
 bei / at 8 mm: 12 mm



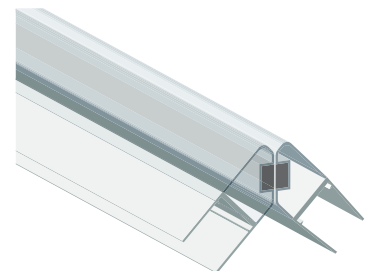
Duschtürdichtung magnetisch / Magnetic sealing profile

Transparent, weiß, Länge: 2500 mm, Verkauf paarweise
 Transparent, white, length: 2500 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-42	6 - 8



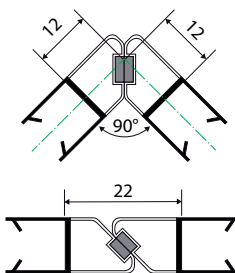
Glasabzugsmaß / Glass deduction
 bei / at 6 mm: 12 mm
 bei / at 8 mm: 14 mm



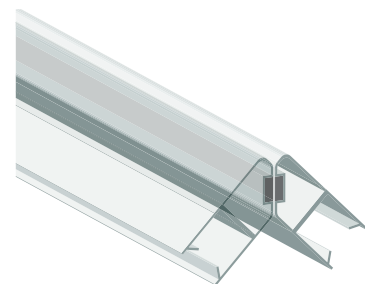
Duschtürdichtung magnetisch / Magnetic sealing profile

Transparent, weiß, Länge: 2500 mm, Verkauf paarweise
 Transparent, white, length: 2500 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-43	10



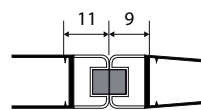
Glasabzugsmaß / Glass deduction
 bei / at 6 mm: 9 mm
 bei / at 8 mm: 11 mm



Duschtürdichtung magnetisch / Magnetic sealing profile

Transparent, weiß, Länge: 2500 mm, Verkauf paarweise
 Transparent, white, length: 2500 mm, sale per pair

Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
DD-46	6 - 8



Glasabzugsmaß / Glass deduction
 bei / at 6 mm: 9 mm
 bei / at 8 mm: 11 mm



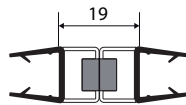
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

DUSCHTÜRDICHTUNGEN / SEALING PROFILES

Duschtürdichtung magnetisch / *Magnetic sealing profile*

Transparent, weiß, Länge: 2500 mm, Verkauf paarweise
Transparent, white, length: 2500 mm, sale per pair

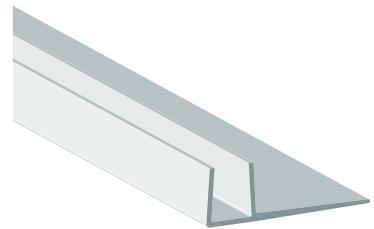
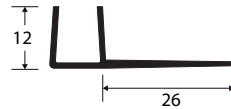
Art. Nr. <i>Art. no.</i>	Glasstärke <i>Glass thickness</i>
DD-47	8 - 10



Duschtürdichtung für Schiebetüren *Sealing profile for sliding doors*

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

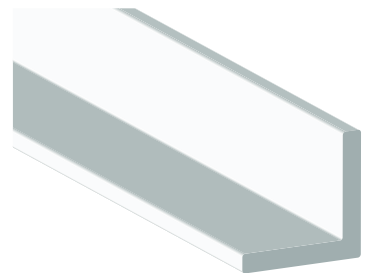
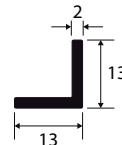
Art. Nr. <i>Art. no.</i>	Glasstärke <i>Glass thickness</i>
DD-52	8 - 10



Glaskantenschutz / *Glass edge protection*

Hochtransparent, hart, Länge: 2490 mm
Highly transparent, hard, length: 2490 mm

Art. Nr. <i>Art. no.</i>
DD-37

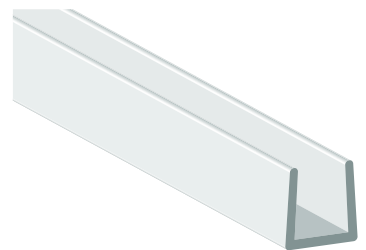
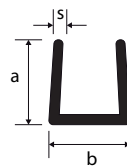


07

Glaskantenschutz / *Glass edge protection*

Transparent, Länge: 2500 mm
Transparent, length: 2500 mm

Art. Nr. <i>Art. no.</i>	Maße / <i>Dimensions</i> (a x b x s)	Glasstärke <i>Glass thickness</i>
DD-79	11 x 11 x 1	8
DD-80	13 x 14 x 1	10
DD-81	13 x 15 x 1	12

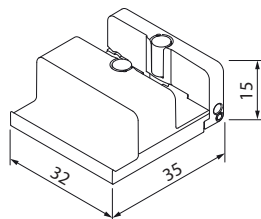


Bodenführung zum Ausschwenken *Bottom guide for pivoting*

Bottom guide for pivoting

Kunststoff grau, werkzeugloses Ausschwenken der Schiebetüren zur Reinigung
Plastic grey, Sliding doors that pivot without the need for tools for cleaning

Art. Nr. <i>Art. no.</i>	Glasstärke <i>Glass thickness</i>
054.3037.071	8 - 9



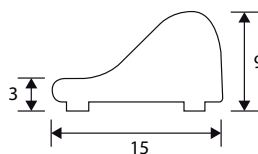
SCHWALLSCHUTZ / SPLASH GUARD

Schwallschutz / Splash guard

Material: Aluminium, Länge: 2200 mm

Material: aluminium, length: 2200 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
SP2200GC	Chromeffekt / chrome effect
SP2200EV1	Eloxiert EV1 / Anodized EV1
SP2200EF	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
SP2200W	Weiß beschichtet / White coated



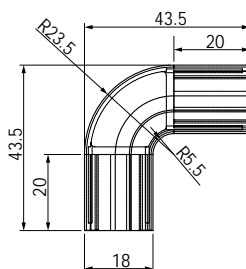
Schwallschutz Verbindungsset

Splash guard connector set

Set: 1x Endkappe links, 1x Endkappe rechts
1x 90° Eckverbinder

Set: 1x end cap left, 1x end cap right, 1x 90° connector

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
SP-LR90GC	Chromeffekt / Chrome effect

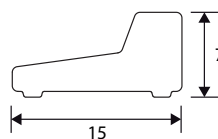


Schwallschutz eckig / Splash guard angular

Material: Aluminium, Länge: 2200 mm

Material: aluminium, length: 2200 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
SPQ2200GC	Chromeffekt / Chrome effect



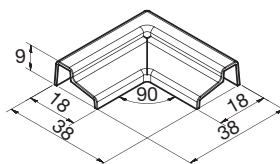
Schwallschutz Eckverbinder

Splash guard corner connector

90° Eckverbinder

90° corner connector

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
SPQ-90GC	Chromeffekt / Chrome effect

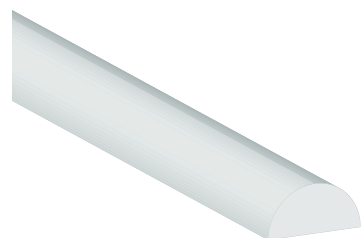
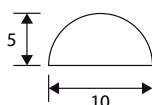


Schwallschutz / Splash guard

Acrylglas, hochtransparent, Länge: 2010 mm

Acrylic glass, highly transparent, length: 2010 mm

Art. Nr.	
Art. no.	
DD-35	



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

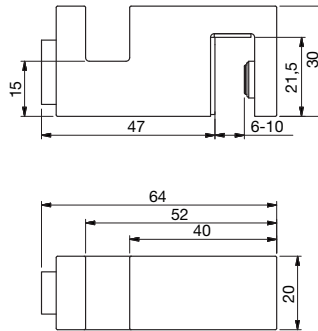
07

TÜRANSCHLÄGE / DOOR STOPPER

Türanschlag / Door stop

Türanschlag, für 6-10 mm Glas
 Door stop, for 6-10 mm glass

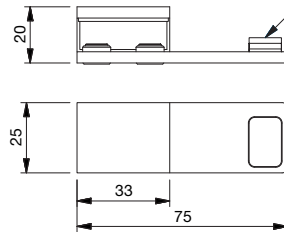
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8499MS7	Glanzverchromt / Chrome plated



Türanschlag / Door stop

Türanschlag links, für 6-10 mm Glas
 Door stop left, for 6-10 mm glass

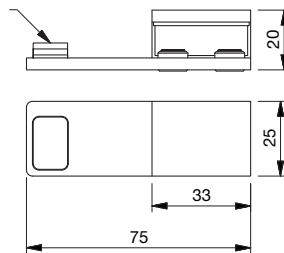
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8490MS7-L	Glanzverchromt / Chrome plated



Türanschlag / Door stop

Türanschlag rechts, für 6-10 mm Glas
 Door stop right, for 6-10 mm glass

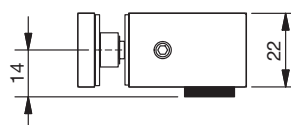
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8490MS7-R	Glanzverchromt / Chrome plated



Türstopper / Door stop

Türstopper für Glas- und Wandbefestigung, links,
 für 6-10 mm Glas, Lochbohrung Ø 12 mm
 Door stopper for glass and wall mounting, left, for 6-10 mm glass,
 drilling hole Ø 12 mm

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8274MS7-L	Glanzverchromt / Chrome plated
8274MS10-L	Matt verchromt / Chrome matte
8274MSPVD22-L	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



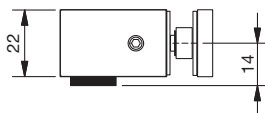


TÜRANSCHLÄGE / DOOR STOPPER

Türstopper / Door stop

Türstopper für Glas- und Wandbefestigung, rechts,
für 6-10 mm Glas, Lochbohrung Ø 12 mm
*Door stopper for glass and wall mounting, right, for 6-10 mm glass,
drilling hole Ø 12 mm*

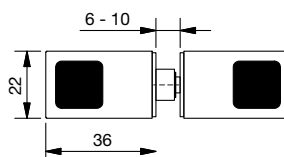
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8274MS7-R	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
8274MS10-R	Matt verchromt / <i>Chrome matte</i>
8274MSPVD22-R	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>



Türstopper / Door stop

Türstopper doppelseitig, für 6-10 mm Glas,
Lochbohrung Ø 12 mm
*Door stopper double-sided, for 6-10 mm glass,
drilling hole Ø 12 mm*

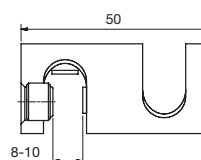
Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8274MS7-D	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
8274MS10-D	Matt verchromt / <i>Chrome matte</i>
8274MSPVD22-D	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>



Handtuchhalter / Towel holder

Handtuchhalter Ø 24 mm, für 8-10 mm Glas
Towel holder Ø 24 mm, for 8-10 mm glass

Art. Nr.	Oberfläche
Art. no.	Surface
8696MS7-L	Glanzverchromt / <i>Chrome plated</i>
8696MS10-L	Matt verchromt / <i>Chrome matte</i>
8696MSPVD22-L	Edelstahleffekt / <i>Stainless steel effect</i>



07

3M Bumpon / 3M Bumpon

durchsichtig, inkl. Kleberücken, Verkauf in VE
translucent, with adhesive back, sale in unit

Art. Nr.	Maße	Stück
Art. no.	Dimensions	Pieces
K3M-1	Ø 7,0 x 1,5	100
K3M-2	Ø 7,9 x 2,3	100
K3M-3	Ø 10,0 x 1,5	100
K3M-4	Ø 12,4 x 3,5	64
K3M-5	Ø 19 x 4,0	20
K3M-6	10,0 x 10,0 x 2,2	100

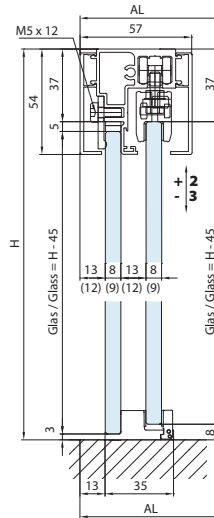
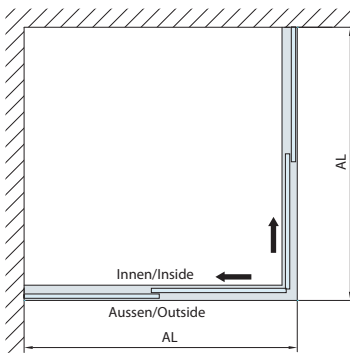


Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Eckdusche / Corner shower

Ecklösung mit Festglas, für 2 Glastüren bis 40 kg.
Verkauf ohne Glas, Griffe und Schwallschutz. Dämpfung optional.
*Corner solution with fixed glass, for 2 glass doors up to 40 kg.
Sale without glass, handles and splash guard. Damping optional.*

Art. Nr. Art. no.	Länge (AL) Length (AL)	Oberfläche Surface
EBA-SET1-900GC	900	Glanzoptik / Gloss finish
EBA-SET1-1200GC	1200	Glanzoptik / Gloss finish

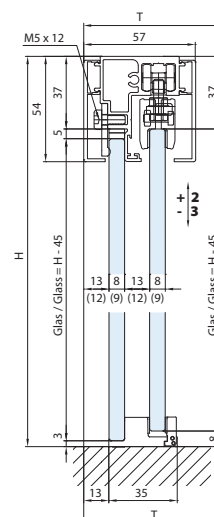
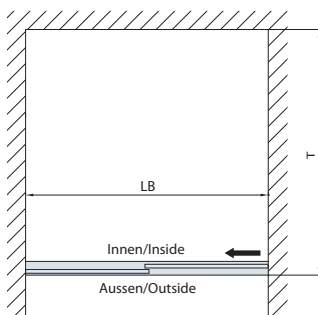


- 8 - 9
- max. 800 x 2200
- 40 kg

Nischendusche / Niche shower

Nischenlösung mit Festglas, für eine Glastüre bis 40 kg.
Verkauf ohne Glas, Griffe und Schwallschutz. Dämpfung optional.
*Niche solution with fixed glass, for one glass door up to 40 kg.
Sale without glass, handles and splash guard. Damping optional.*

Art. Nr. Art. no.	Länge (AL) Length (AL)	Oberfläche Surface
EBA-SET2-1200GC	1200	Glanzoptik / Gloss finish
EBA-SET2-1500GC	1500	Glanzoptik / Gloss finish



- 8 - 9
- max. 800 x 2200
- 40 kg

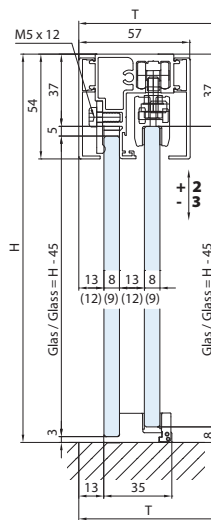
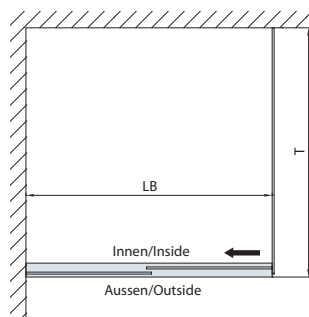
SCHIEBETÜRBESCHLÄGE FÜR DUSCHEN / SLIDING DOOR FITTINGS FOR SHOWERS



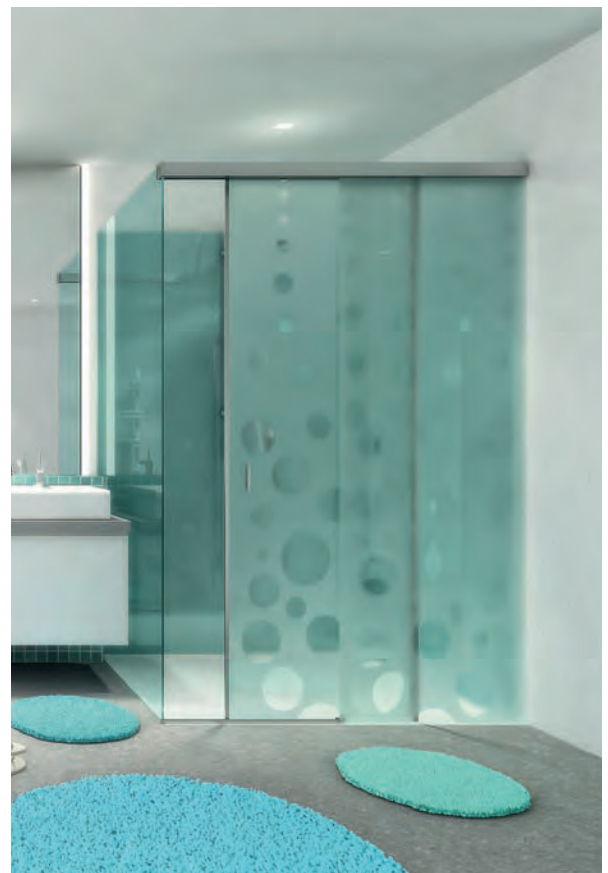
Nischendusche mit Glaswand / Niche shower with glass wall

Nischenlösung mit einseitiger Glaswand und Festglas, für eine Glastüre bis 40 kg.
 Verkauf ohne Glas, Griffe und Schallschutz. Dämpfung optional.
*Niche solution with unilateral glass wall and one glass door up to 40 kg.
 Sale without glass, handles and splash guard. Damping optional.*

Art. Nr. Art. no.	Länge (AL) Length (AL)	Oberfläche Surface
EBA-SET3-1200GC	1200	Glanzoptik / Gloss finish
EBA-SET3-1500GC	1500	Glanzoptik / Gloss finish



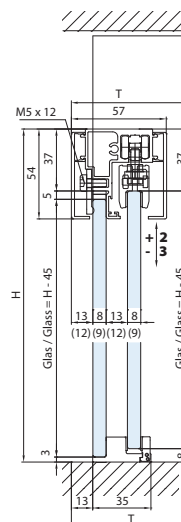
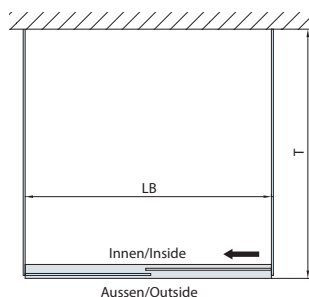
- 8 - 9
- max. 800 x 2200
- 40 kg



Nischendusche mit Glaswand / Niche shower with glass wall

Nischenlösung mit beidseitiger Glaswand und Festglas, für eine Glastüre bis 40 kg.
 Verkauf ohne Glas, Griffe und Schallschutz. Dämpfung optional.
*Niche solution with bilateral glass wall and one glass door up to 40 kg.
 Sale without glass, handles and splash guard. Damping optional.*

Art. Nr. Art. no.	Länge (AL) Length (AL)	Oberfläche Surface
EBA-SET4-1200GC	1200	Glanzoptik / Gloss finish
EBA-SET4-1500GC	1500	Glanzoptik / Gloss finish



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

- 8 - 9
- max. 800 x 2200
- 40 kg



SCHIEBETÜRBESCHLÄGE FÜR DUSCHEN / SLIDING DOOR FITTINGS FOR SHOWERS

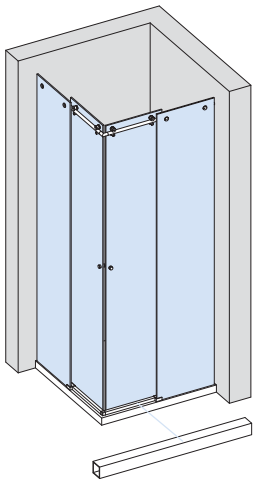
Art. Nr.

Art. no.

BX-01SET1IL

Eckdusche für Duschtasse 800 x 800 mm,
Oberfläche: Edelstahl poliert (IL)

Corner shower 800 x 800 mm, surface: polished stainless steel (IL)



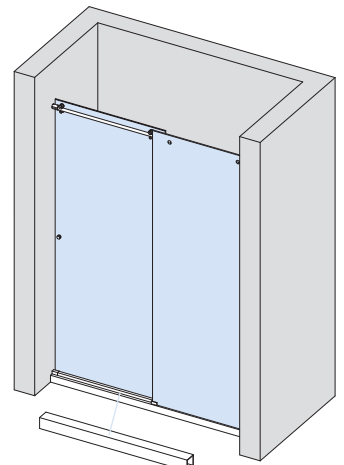
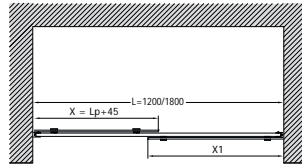
Art. Nr.

Art. no.

BX-01SET2IL

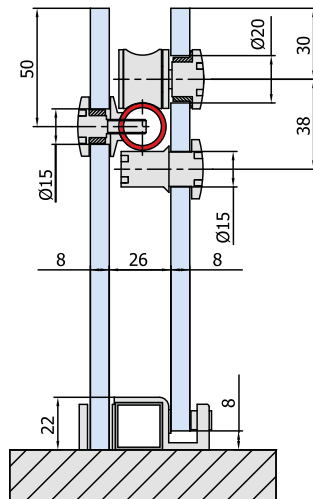
Nischendusche von 1200 bis 1800 mm,
Oberfläche: Edelstahl poliert (IL)

Niche shower from 1200 up to 1800 mm, surface: polished stainless steel (IL)



[i]

Die obere Schiene **ist** vorgebohrt! Verkauf ohne Glas.
The upper rail **is** pre-drilled! Sale without glass.



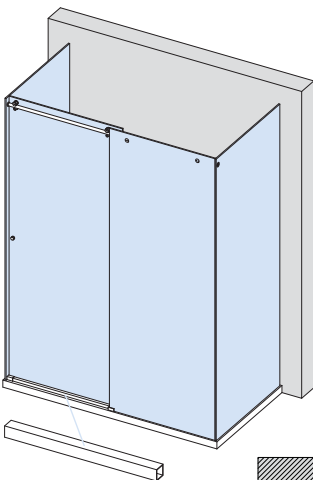
Art. Nr.

Art. no.

BX-01SET3IL

U-Dusche von 1200 bis 1800 mm,
Oberfläche: Edelstahl poliert (IL)

U-shower from 1200 up to 1800 mm,
surface: polished stainless steel (IL)



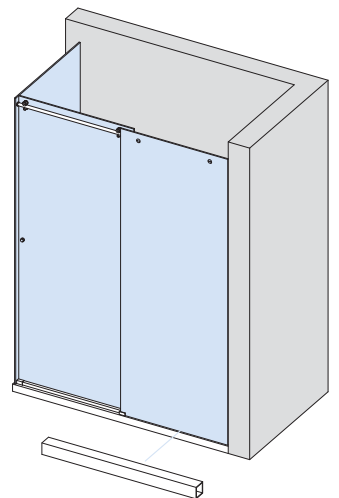
Art. Nr.

Art. no.

BX-01SET4IL

Eckdusche mit 2 feststehenden Glastafeln von
1200 bis 1800 mm, Oberfläche: Edelstahl poliert (IL)

Corner shower with 2 fixed glass-panels from 1200 up to
1800 mm, surface: polished stainless steel (IL)

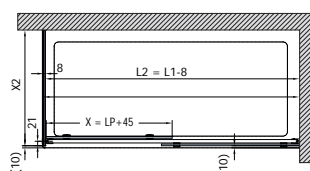
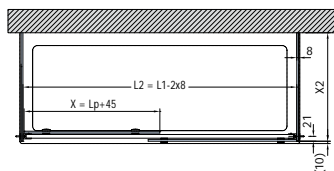


Art. Nr.

Art. no.

20.04

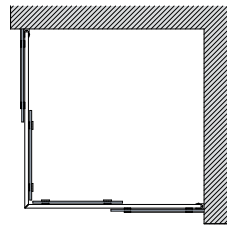
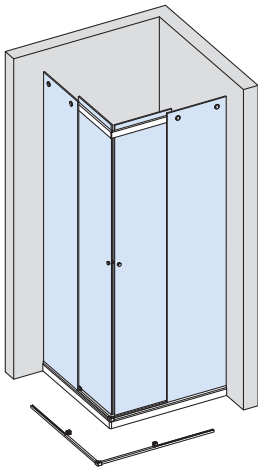
Montageschlüssel
Mounting key



SCHIEBETÜRBESCHLÄGE FÜR DUSCHEN / SLIDING DOOR FITTINGS FOR SHOWERS

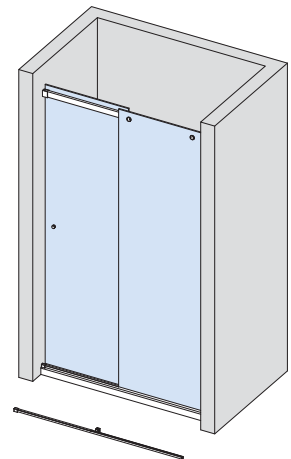
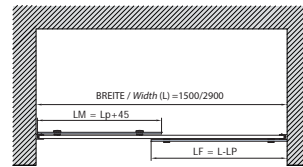
Art. Nr. Art. no.	Schiene Bar length
BX-1501SET1CR	1000

Eckdusche für Duschtasse bis 1000 x 1000 mm, Oberfläche: Chrom poliert
 Corner shower up to 1000 x 1000 mm, surface: chrome polished



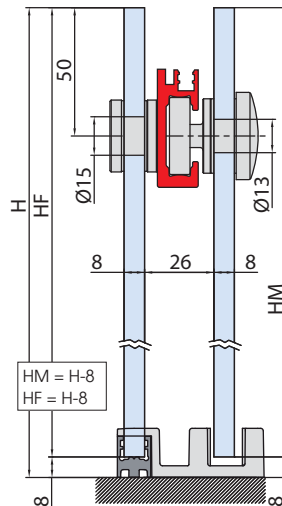
Art. Nr. Art. no.	Schiene Bar length
BX-1501SET2CR-1	1500
BX-1501SET2CR-2	2900

Nischendusche von 1500 bis 2900 mm, Oberfläche: Chrom poliert
 Niche shower from 1500 up to 2900 mm, surface: chrome polished



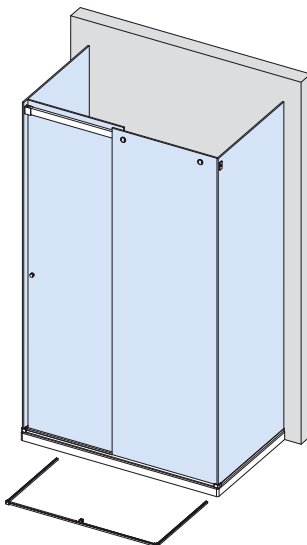
[i]

Die obere Schiene **ist nicht** vorgebohrt! Verkauf ohne Glas.
 The upper rail **is not** pre-drilled! Sale without glass.



Art. Nr. Art. no.	Schiene Bar length
BX-1501SET3CR-1	1500
BX-1501SET3CR-2	2900

U-Dusche von 1500 bis 2900 mm, Oberfläche: Chrom poliert
 U-shower from 1500 up to 2900 mm, surface: chrome polished

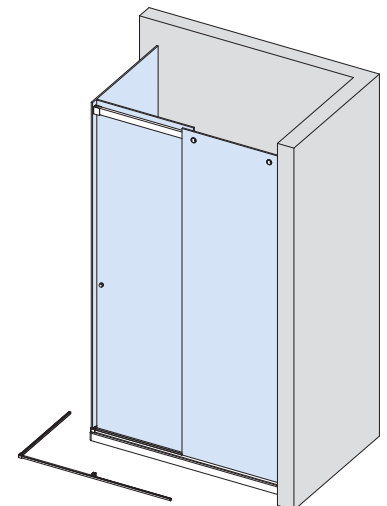
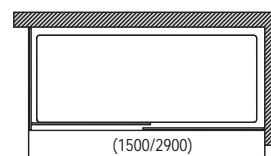
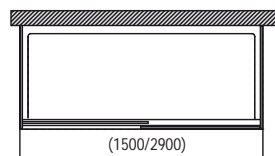


Art. Nr. Art. no.	Schiene Bar length
BX-1501SET4CR-1	1500
BX-1501SET4CR-2	2900

Eckdusche mit 2 feststehenden Glastafeln von 1500 bis 2900 mm, Oberfläche: Chrom poliert
 Corner shower with 2 fixed glass-panels from 1500 up to 2900 mm, surface: chrome polished

[i]

Duschtürgriffe siehe 261ff,
 Duschtürdichtungen siehe 284ff
 Shower door handles see 261ff,
 shower door seals see 284ff



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

07

DUSCHZUBEHÖR / SHOWER ACCESSORIES

Oberflächenschutz / Surface protection

Invisible Shield Oberflächenschutz, Inhalt: 300 ml.

Durch die Versiegelung wird die Ablagerung von Kalk, Schmutz, Seifenresten & Schimmel verhindert.

Invisible Shield surface protection, Content: 300 ml.

The seal prevents deposits of limescale, dirt, soap residue and mildew.

Art. Nr.

Art. no.

SHIELD



Oberflächenschutz / Surface protection

Kalkstein- und Schimmel-Entferner, Inhalt: 750 ml

Chalkstone- and mold-remover, Content: 750 ml

Art. Nr.

Art. no.

KCH-BADREINIGER



Dichtungsschere / Sealing scissors

Zum kürzen von Duschkabinendichtungen

For cutting shower seals

Art. Nr.

Art. no.

K.6001



Löwe Gehrungsschere / Löwe miter cutter

Mit 45° Anschlägen und Markierungen für Schnitte von 15°, 30° und 90°.

Geeignet für Gehrungsschnitte u.a. von Duschkabinendichtungen.

With stop faces at 45° and markings for cuts of 15°, 30° and 90°.

Suitable for miter cuts inter alia of shower seals.

Art. Nr.

Art. no.

K-SCHERE



Klötze / Block insert

Hochtransparent, VE = 100 Stk

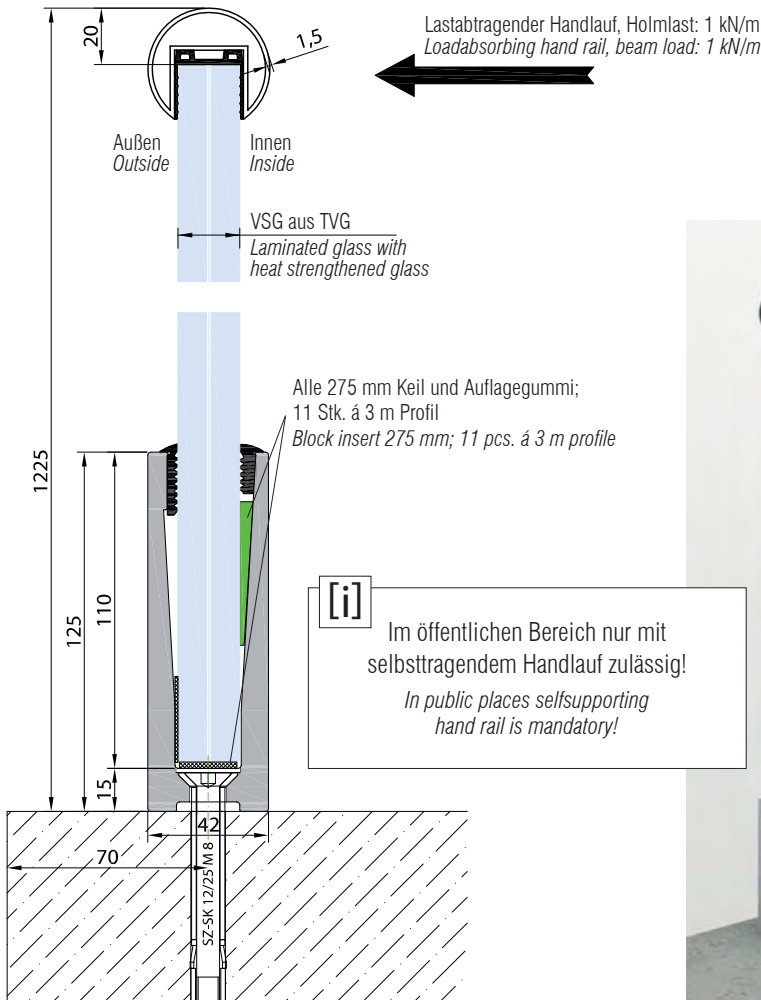
Highly transparent, sales unit = 100 pcs

Art. Nr.	Maße (Höhe x Breite x Länge)
Art. no.	Dimensions (Height x Width x Length)
PSB040	1 x 6 x 50
PSB125	3 x 6 x 50
PSB156	4 x 6 x 50
PSB250	6 x 6 x 50
PSB375	10 x 6 x 50





KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES



Statischer Nachweis:
mittels Pendelschlag und lastabtragendem Handlauf

Static certificate:
per pendulum drop and loadabsorbing hand rail

Verankerung:
Statik Nutz. Kat. C3 alle 200 mm - M12 8.8
Ankergrund: statisch bestimmte Stahlplatte
Statik Nutz. Kat. C3 alle 100 mm -
MKT SZ/SK 12/25 M8
Ankergrund: Beton C25/30

Anchorage:
Static using cat. C3 all 200 mm - M12 8.8
Anchorage ground: static steel plate
Static using cat. C3 all 100 mm -
MKT SZ/SK 12/25 M8
Anchorage ground: concrete C25/30



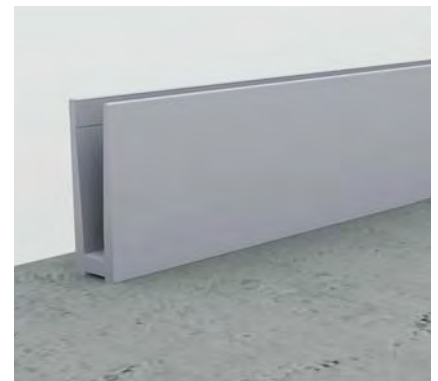
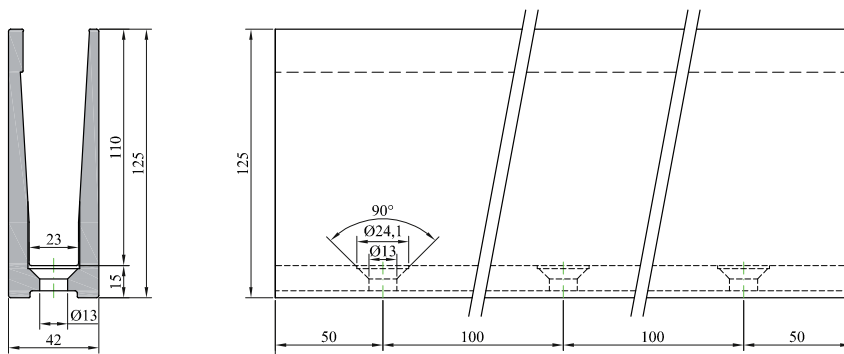
Railingprofil RKL2100 / Railing profile RKL2100

aus Aluminium (EN AW 6060-T66)
made of aluminium (EN AW 6060-T66)

*auf Anfrage / *on request

6000 mm	3000 mm	Oberfläche
Art. Nr. / Art. no.		Surface
RKL21006038	RKL21003038	Silberfarbig eloxiert / Silver anodized
RKL21006057*	RKL21003057	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL21006099*	RKL21003099*	RAL beschichtet / RAL coated
	RKL21003000	Roh / Raw

08



[i] 3000 mm: 30 x Senkloch, Ø 24,1/13mm x 45°; 6000 mm: 60 x Senkloch, Ø 24,1/13mm x 45°
3000 mm: 30 x countersunk holes, Ø 24,1/13mm x 45°; 6000 mm: 60 x countersunk holes, Ø 24,1/13mm x 45°

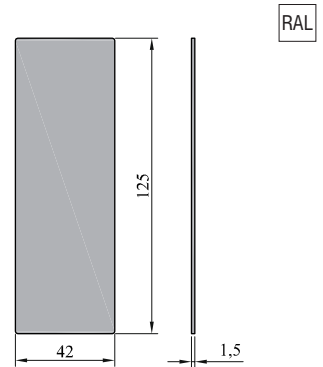
KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

Endkappe zu Railingprofil RKL2100 / End cap to railing profile RKL2100

aus Aluminium, auch für RKL 2200 passend
made of aluminium, also for RKL 2200 suitable

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
RKL2100K38	Silberfarbig eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL2100K57	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL2100K99*	RAL beschichtet / RAL coated

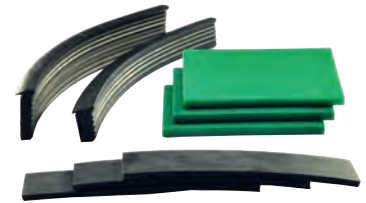
*auf Anfrage / *on request



Verglasungs-Set / Glazing set

für RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(Gummi AUSSEN; Gummi INNEN; Distanzgummi; Verklotzungskeile)
for RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(gum profile outside; gum profile inside; distance gum; block insert)

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm	Glasstärke Glass thickness
RKL87601300	RKL87301300	12,76 - 13,52
RKL87601700	RKL87301700	16,76 - 17,52
RKL87602100	RKL87302100	20,76 - 21,52

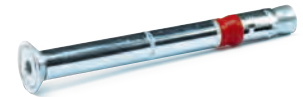


[i] Alle 275 mm verklotzen!
Block insert every 275 mm!

Schwerlastanker / Heavy duty anchor

Stahl verzinkt, mit Zertifikat
Steel zinc-coated, with certificate

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
SZ-SK 12/25 M8	mit Senkkopf / with countersunk head

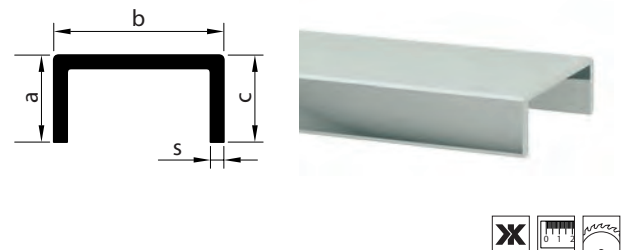


GLASKANTENSCHUTZ / GLASS EDGE PROTECTION

Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U1022246	10 x 22 x 10 x 2
U1026246	10 x 26 x 10 x 2
U2022246	20 x 22 x 20 x 2
U2026246	20 x 26 x 20 x 2



Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01 / Stainless steel effect anodized A4/EL-01

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

U1022256	10 x 22 x 10 x 2
U1026256	10 x 26 x 10 x 2
U2022256	20 x 22 x 20 x 2
U2026256	20 x 26 x 20 x 2

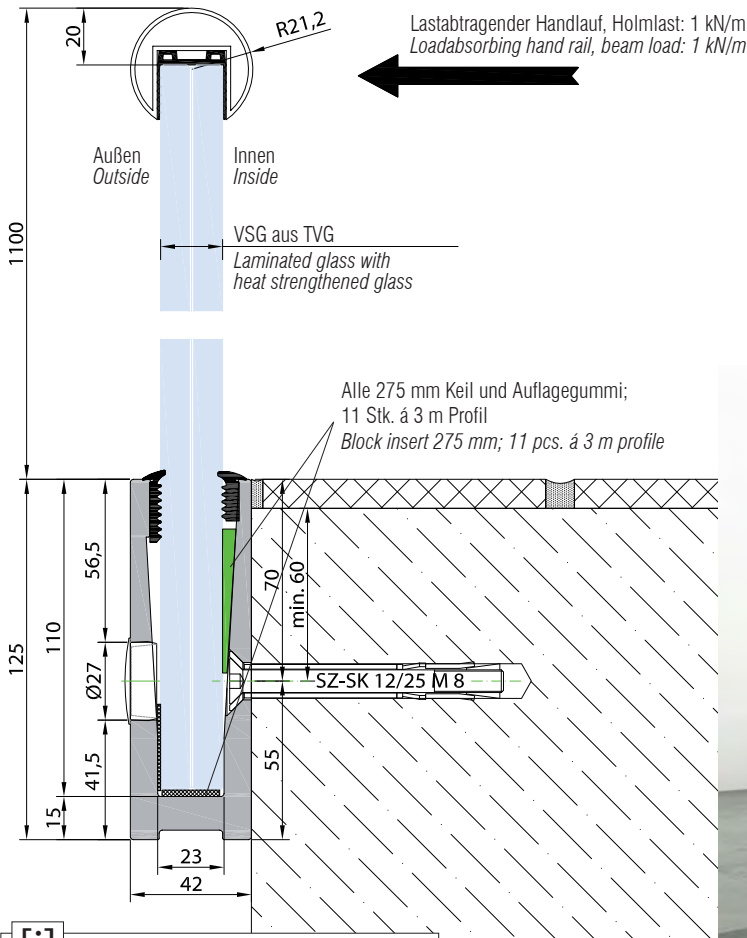
Edelstahl V4A geschliffen / Stainless steel AISI 316 satin

Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)	Glasstärke Glass thickness
U621163-4	6 x 21 x 6 x 1	16,76 - 17,52
U625163-4	6 x 25 x 6 x 1	20,76 - 21,52

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES



Lastabtragender Handlauf, Holmlast: 1 kN/m
Loadabsorbing hand rail, beam load: 1 kN/m

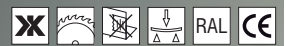
Statischer Nachweis:
mittels Pendelschlag und lastabtragendem Handlauf
Static certificate:
per pendulum drop and loadabsorbing hand rail

Verankerung:
Statik Nutz. Kat. C3 alle 200 mm, MKT SZ/SK 12/25 M8
Ankergrund: Beton C25/30

Anchorage:
Static using cat. C3 all 200 mm, MKT SZ/SK 12/25 M8
Anchorage ground: concrete C25/30



[i] Im öffentlichen Bereich nur mit selbsttragendem Handlauf zulässig!
In public places selfsupporting hand rail is mandatory!



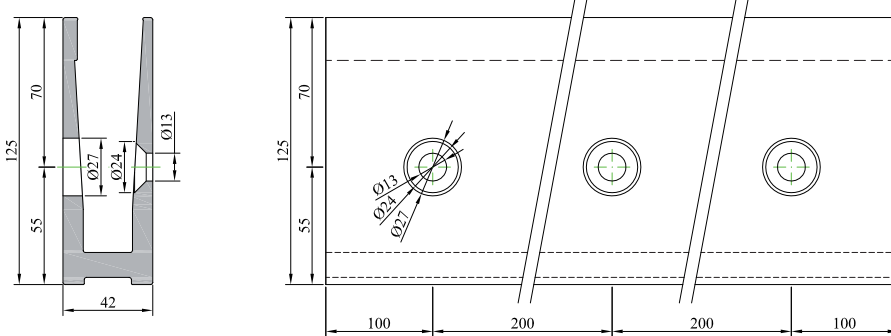
Railingprofil RKL2200 / Railing profile RKL2200

aus Aluminium (EN AW 6060-T66)
made of aluminium (EN AW 6060-T66)

*auf Anfrage / *on request

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm	Oberfläche Surface
RKL22006038	RKL22003038	Silberfarbig eloxiert / Silver anodized
RKL22006057*	RKL22003057	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
	RKL22003000	Roh / Raw

08



[i] 3000 mm: 15 x Senkloch, Ø 24,1/13mm x 45°; 6000 mm: 30 x Senkloch, Ø 24,1/13mm x 45°
3000 mm: 15 x countersunk holes, Ø 24,1/13mm x 45°; 6000 mm: 30 x countersunk holes, Ø 24,1/13mm x 45°

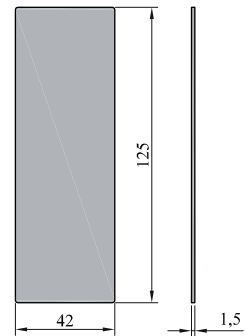
KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

Endkappe zu Railingprofil RKL2200 / End cap to railing profile RKL2200

aus Aluminium, auch für RKL 2100 passend
made of aluminium, also for RKL 2100 suitable

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
RKL2100K38	Silberfarbig eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL2100K57	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL2100K99*	RAL beschichtet / RAL coated

*auf Anfrage / *on request



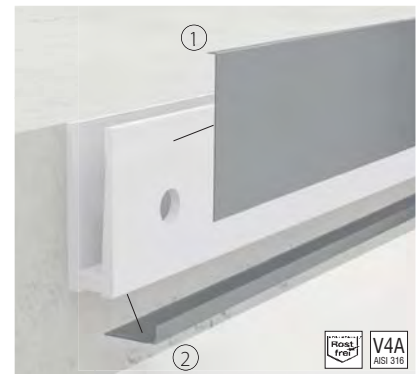
Blendleiste zu Railingprofil RKL 2200 / Cover strip to railing profile RKL 2200

Edelstahl V4A, Länge: 3000 mm, zum Verkleben
Stainless steel AISI 316, length: 3000mm, for glueing

Art. Nr. Art. no.	Position Position	Oberfläche Surface
RKL2200BS63-4	① seitlich / laterally	geschliffen / satin
RKL2200BS99*	① seitlich / laterally	RAL beschichtet / RAL coated
RKL2200BU63-4	② unten / bottom	geschliffen / satin
RKL2200BU99*	② unten / bottom	RAL beschichtet / RAL coated

*auf Anfrage / *on request

[i] ① Passt auch zu RKL2100! / Also available to RKL2100!



Stöpsel zu Railingprofil RKL 2200 / Plug to railing profile RKL 2200

Kunststoff, Verkauf per Stück. Für 3 m Profil werden 15 Stöpsel benötigt.
Plastic, sale per piece. For 3 m profile, 15 plugs are needed.

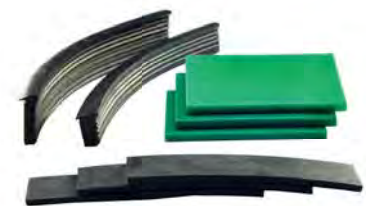
Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
RKL2200ST38	Silberfarbig / Silver
RKL2200ST57	Edelstahleffekt / Stainless steel effect



Verglasungs-Set / Glazing set

für RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(Gummi AUSSEN; Gummi INNEN; Distanzgummi; Verklotzungskeile)
for RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(gum profile outside; gum profile inside; distance gum; block insert)

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm Art. Nr. / Art. no.	Glasstärke Glass thickness
RKL87601300	RKL87301300	12,76 - 13,52
RKL87601700	RKL87301700	16,76 - 17,52
RKL87602100	RKL87302100	20,76 - 21,52



[i] Alle 275 mm verklotzen!
Block insert every 275 mm!

Schwerlastanker / Heavy duty anchor

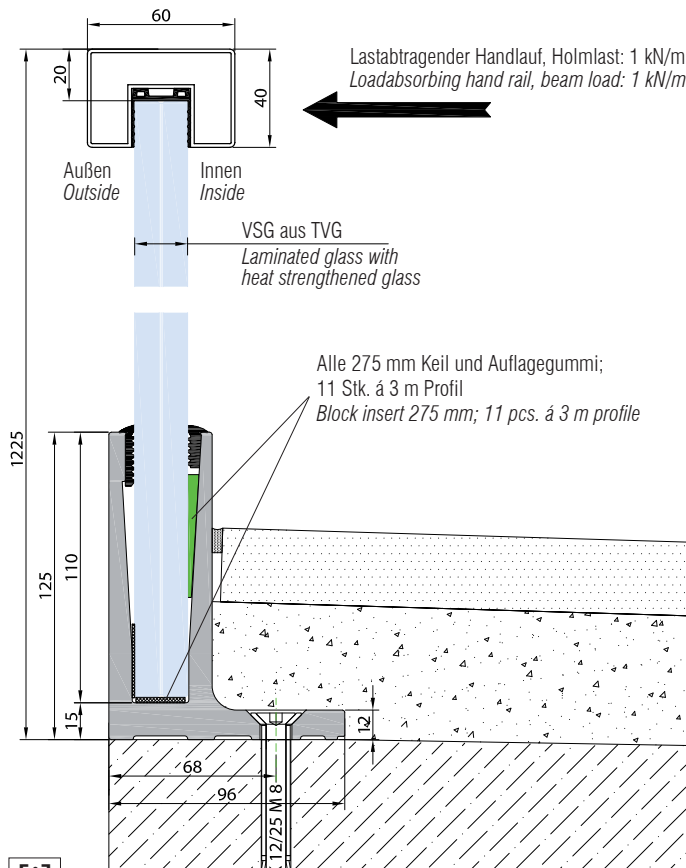
Stahl verzinkt, mit Zertifikat
Steel zinc-coated, with certificate

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
SZ-SK 12/25 M8	mit kleinem Senkkopf / with little countersunk head



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES



Lastabtragender Handlauf, Holmlast: 1 kN/m
Loadabsorbing hand rail, beam load: 1 kN/m

Außen
Outside

Innen
Inside

VSG aus TVG
Laminated glass with
heat strengthened glass

Alle 275 mm Keil und Auflagegummi;
11 Stk. á 3 m Profil
Block insert 275 mm; 11 pcs. á 3 m profile

[i] Im öffentlichen Bereich nur mit selbsttragendem Handlauf zulässig!
In public places selfsupporting hand rail is mandatory!

Statischer Nachweis:
mittels Pendelschlag und lastabtragendem Handlauf
Static certificate:
per pendulum drop and loadabsorbing hand rail

Verankerung:
Statik Nutz. Kat. C3 alle 200 mm, MKT SZ/SK 12/25 M8
Ankergrund: Beton C25/30

Anchorage:
Static using cat. C3 all 200 mm, MKT SZ/SK 12/25 M8
Anchorage ground: concrete C25/30



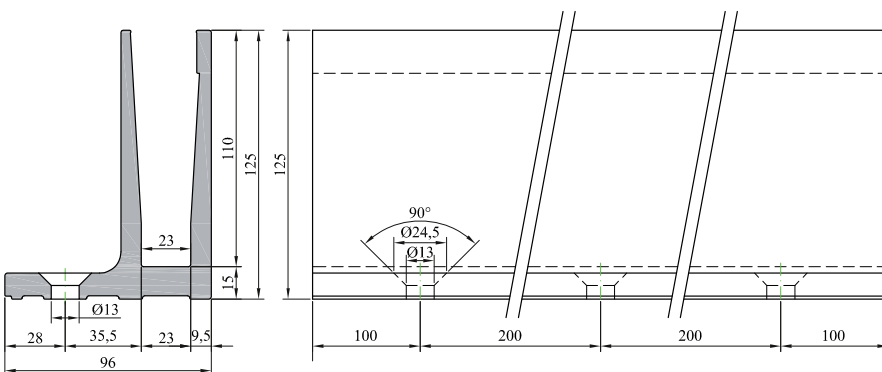
Railingprofil RKL4000 / Railing profile RKL4000

aus Aluminium (EN AW 6060-T66)
made of aluminium (EN AW 6060-T66)

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm	Oberfläche Surface
RKL40006038	RKL40003038	Silberfarbig eloxiert / Silver anodized
RKL40006057*	RKL40003057	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL40006099*	RKL40003099*	RAL beschichtet / RAL coated

*auf Anfrage / *on request

08



[i] 3000 mm: 15 x Senkloch, Ø 24,5/13mm x 45°; 6000 mm: 30 x Senkloch, Ø 24,5/13mm x 45°
3000 mm: 15 x countersunk holes, Ø 24,5/13mm x 45°; 6000 mm: 30 x countersunk holes, Ø 24,5/13mm x 45°

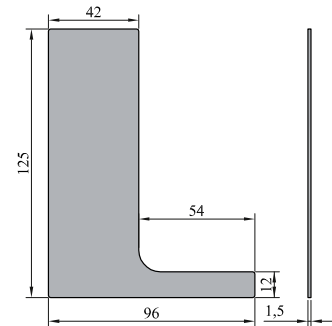
KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

Endkappe links zu Railingprofil RKL4000 / End cap left to railing profile RKL4000

aus Aluminium, für RKL 4000
made of aluminium, for RKL 4000

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
RKL4000KLI38	Silberfarbig eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL4000KLI57	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL4000KLI99*	RAL beschichtet / RAL coated

*auf Anfrage / *on request



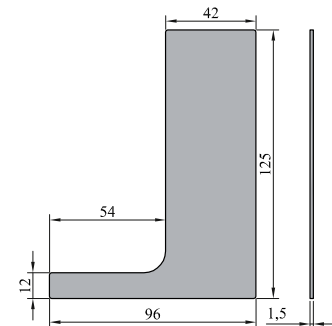
RAL

Endkappe rechts zu Railingprofil RKL4000 / End cap right to railing profile RKL4000

aus Aluminium, für RKL 4000
made of aluminium, for RKL 4000

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
RKL4000KRE38	Silberfarbig eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL4000KRE57	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL4000KRE99*	RAL beschichtet / RAL coated

*auf Anfrage / *on request

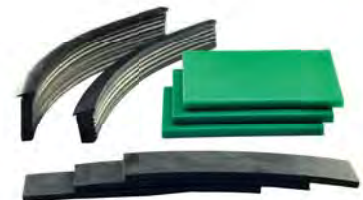


RAL

Verglasungs-Set / Glazing set

für RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(Gummi AUSSEN; Gummi INNEN; Distanzgummi; Verklotzungskeile)
for RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(gum profile outside; gum profile inside; distance gum; block insert)

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm Art. Nr. / Art. no.	Glasstärke Glass thickness
RKL87601300	RKL87301300	12,76 - 13,52
RKL87601700	RKL87301700	16,76 - 17,52
RKL87602100	RKL87302100	20,76 - 21,52



[i] Alle 275 mm verklotzen!
Block insert every 275 mm!

08

Schwerlastanker / Heavy duty anchor

Stahl verzinkt, mit Zertifikat
Steel zinc-coated, with certificate

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
SZ-SK 12/25 M8	mit Senkkopf / with countersunk head



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES



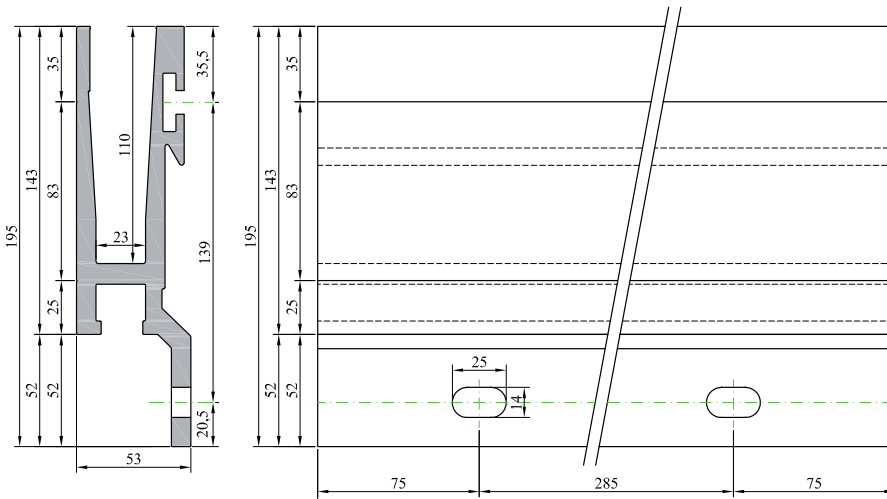
Railingprofil RKL0500 / Railing profile RKL0500

aus Aluminium (EN AW 6060-T66)
made of aluminium (EN AW 6060-T66)

*auf Anfrage / *on request

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
RKL05003038	3000	Silber eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL05003057	3000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL05003099*	3000	RAL beschichtet / RAL coated

08



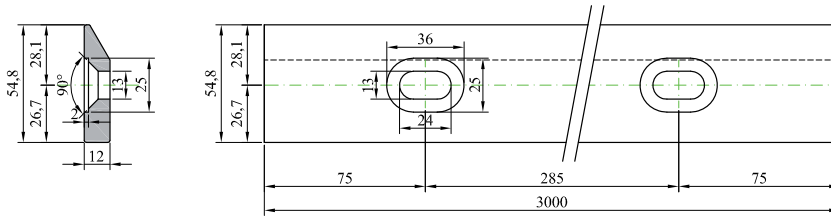
[i] 11 x Langloch / Profil
11 x oblong hole / Profile

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

Montageprofil zu Railingprofil RKL0500
Mounting profile to railing profile RKL0500

aus Aluminium (EN AW 6060-T66)
 made of aluminium (EN AW 6060-T66)

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
RKL10003000	3000	Roh / Raw



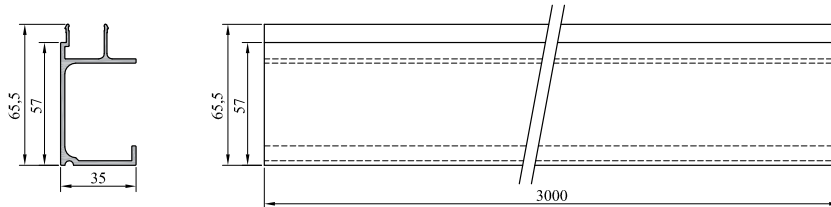
[i] 11 x Langloch / Profil
 11 x oblong hole / Profile

Abdeckprofil zu Railingprofil RKL0500
Cover profile to railing profile RKL0500

aus Aluminium (EN AW 6060-T66)
 made of aluminium (EN AW 6060-T66)

*auf Anfrage / *on request

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
RKL15003038	3000	Silber eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL15003057	3000	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL15003099*	3000	RAL beschichtet / RAL coated

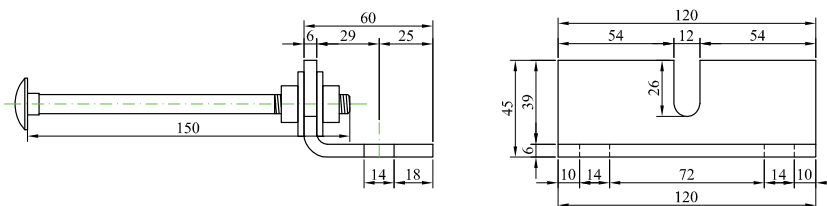


Montagewinkel zu Railingprofil RKL0500
Top mount angle to railing profile RKL0500

Winkel, Torbandschraube, Muttern, Beilagscheiben
 Bracket, carriage bolt, nuts, washers

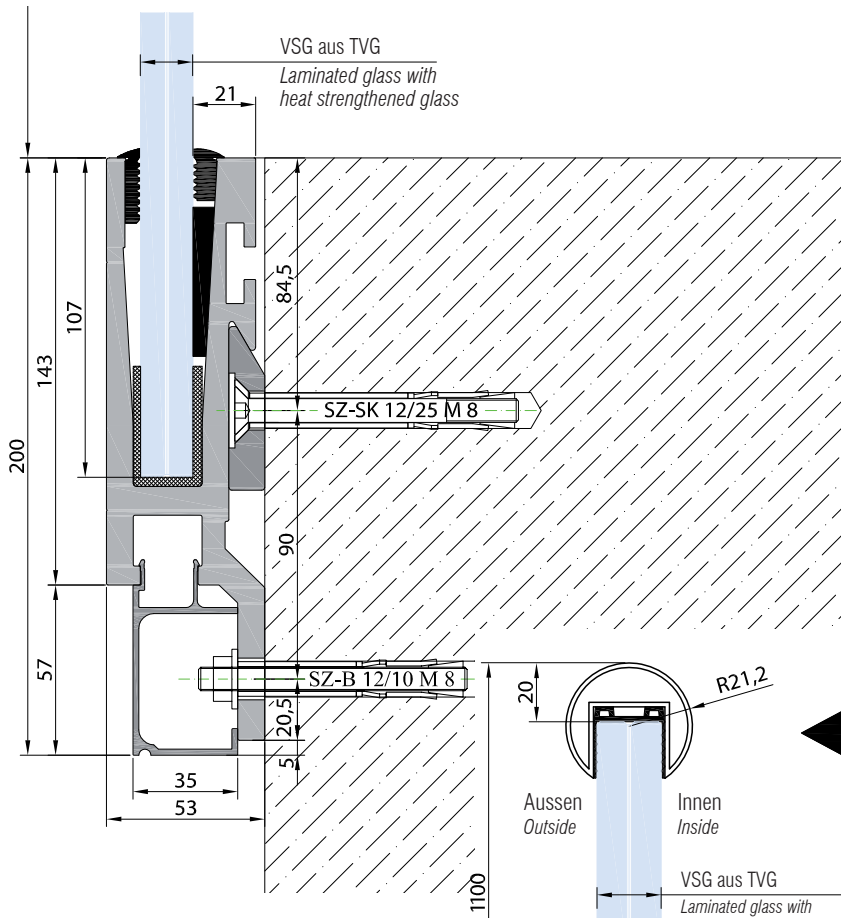
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
RKL1200	150 x 120 x 45	Stahl verzinkt / Steel zinc-coated

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



[i] 10 Winkel / 3 m Profil
 10 brackets / 3 m profile

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES



**Installation mit Montageprofil RKL10003000
Installation with mounting profile RKL10003000**

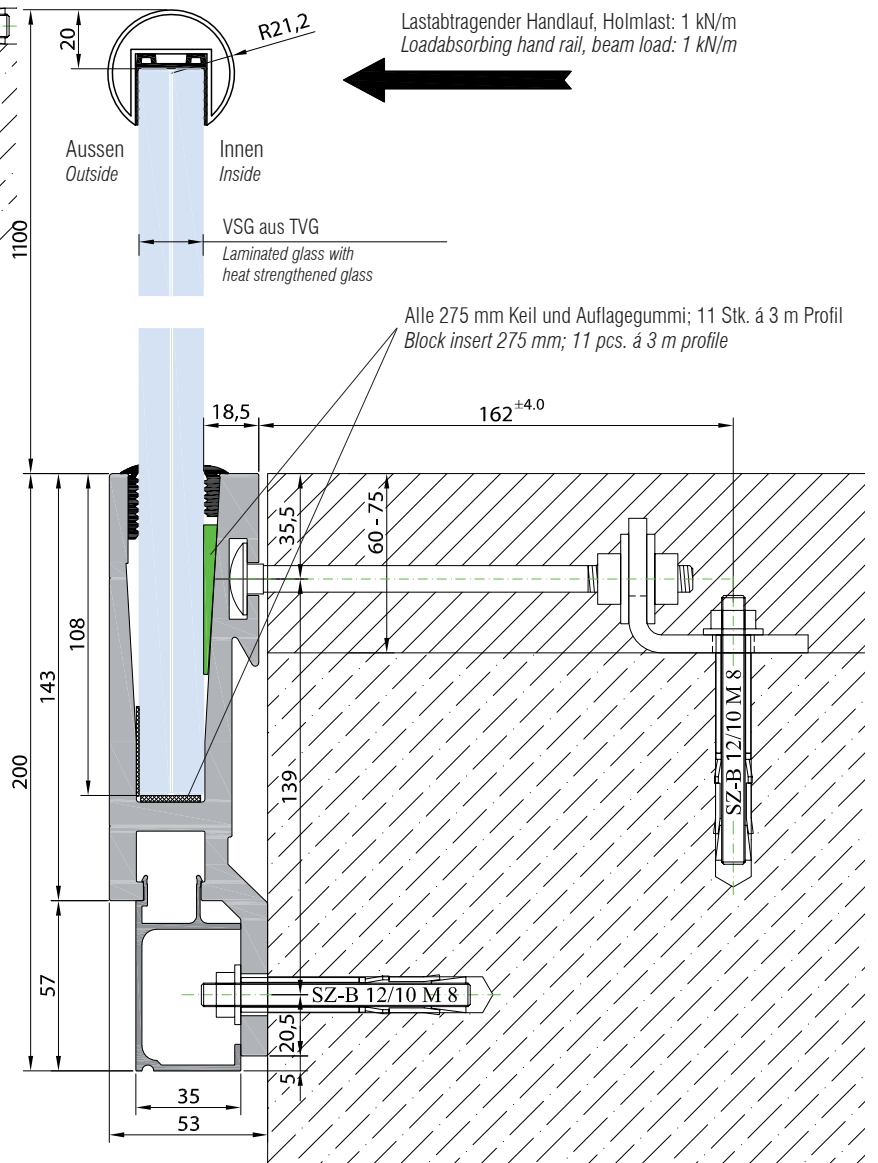
Statischer Nachweis
mittels Pendelschlag und lastabtragendem
Handlauf

Static certificate:
per pendulum drop and loadabsorbing hand rail

Verankerung:
Statik Nutz. Kat. C3 alle 285 mm, MKT SZ/
SK 12/25 M8 und MKT SZ-B 12/10 M8
Ankergrund: Beton C25/30

Anchorage:
Static using cat. C3 all 285 mm, MKT SZ/SK
12/25 M8 and MKT SZ-B 12/10 M8
Anchorage ground: concrete C25/30

Lastabtragender Handlauf, Holmlast: 1 kN/m
Loadabsorbing hand rail, beam load: 1 kN/m



**Installation mit Montagewinkel RKL1200
Installation with top mount angle RKL1200**

08



[i] Im öffentlichen Bereich nur mit
selbsttragendem Handlauf zulässig!
In public places selfsupporting
hand rail is mandatory!

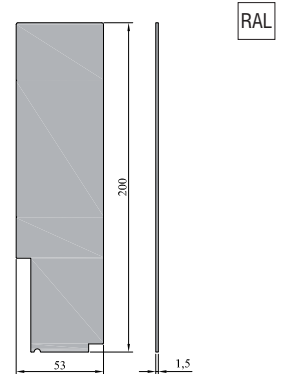
KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

Endkappe links zu Railingprofil RKL0500 / End cap left to railing profile RKL0500

aus Aluminium
made of aluminium

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
RKL0500KLI38	Silberfarbig eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL0500KLI57	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL0500KLI99*	RAL beschichtet / RAL coated

*auf Anfrage / *on request

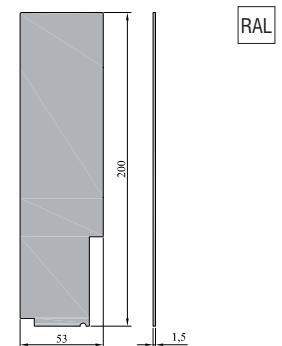


Endkappe rechts zu Railingprofil RKL0500 / End cap right to railing profile RKL0500

aus Aluminium
made of aluminium

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface
RKL0500KRE38	Silberfarbig eloxiert E6/EV1 / Silver anodized E6/EV1
RKL0500KRE57	Edelstahleffekt / Stainless steel effect
RKL0500KRE99*	RAL beschichtet / RAL coated

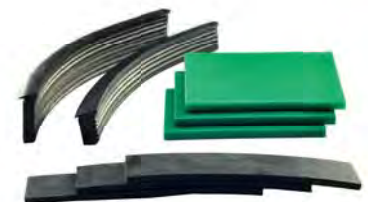
*auf Anfrage / *on request



Verglasungs-Set / Glazing set

für RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(Gummi AUSSEN; Gummi INNEN; Distanzgummis; Verklotzungskeile)
for RKL 0500, RKL 2100, RKL 2200, RKL 4000
(gum profile outside; gum profile inside; distance gum; block insert)

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm Art. Nr. / Art. no.	Glasstärke Glass thickness
RKL87601300	RKL87301300	12,76 - 13,52
RKL87601700	RKL87301700	16,76 - 17,52
RKL87602100	RKL87302100	20,76 - 21,52



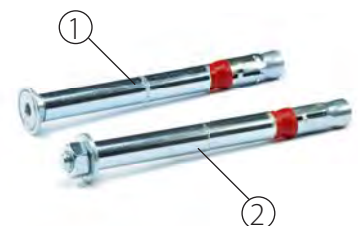
[i] Alle 275 mm verklotzen!
Block insert every 275 mm!

08

Schwerlastanker / Heavy duty anchor

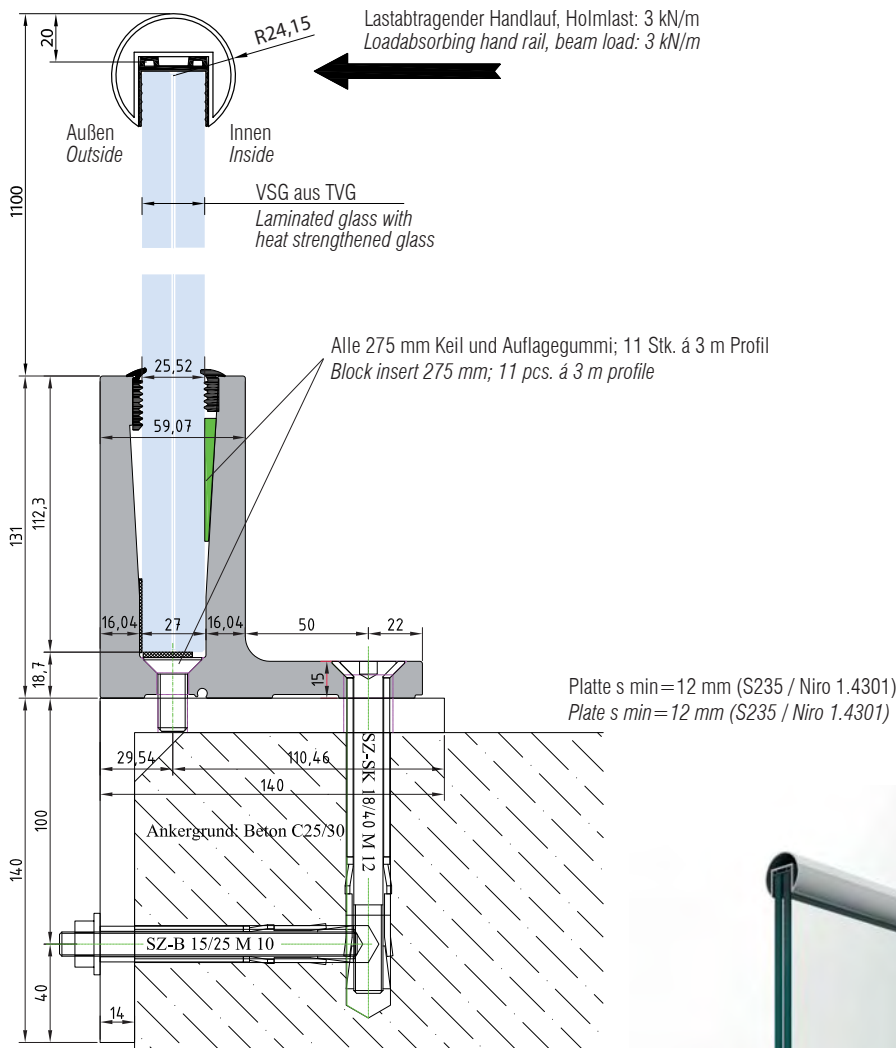
Stahl verzinkt, mit Zertifikat
Steel zinc-coated, with certificate

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
SZ-SK 12/25 M8	① mit kleinem Senkkopf / with little countersunk head
SZ-B 12/10 M8	② mit Bolzen und Mutter / with bolt and nut



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES



Statischer Nachweis:
 mittels Pendelschlag und lastabtragendem Handlauf

Static certificate:
 per pendulum drop and loadabsorbing hand rail

Verankerung:
 Statik Nutz. Kat. C5 alle 200 mm,
 oben: MKT SZ/SK 18/40 M12
 seitlich: MKT B15/25 M10
 obere und seitliche Befestigung versetzt
 min. 60 mm montieren
 Ankergrund: Beton C25/30

Anchorage:
 Static using cat. C5 all 200 mm,
 top: MKT SZ/SK 18/40 M12
 side: MKT B15/25 M10
 install offset upper and side mounting
 min. 60 mm
 Anchorage ground: concrete C25/30



[i] Im öffentlichen Bereich nur mit selbsttragendem Handlauf zulässig!
 In public places selfsupporting hand rail is mandatory!

[i] Profil mit 3 kN/m nur auf Anfrage!
 Profile with 3 kN/m only on request!

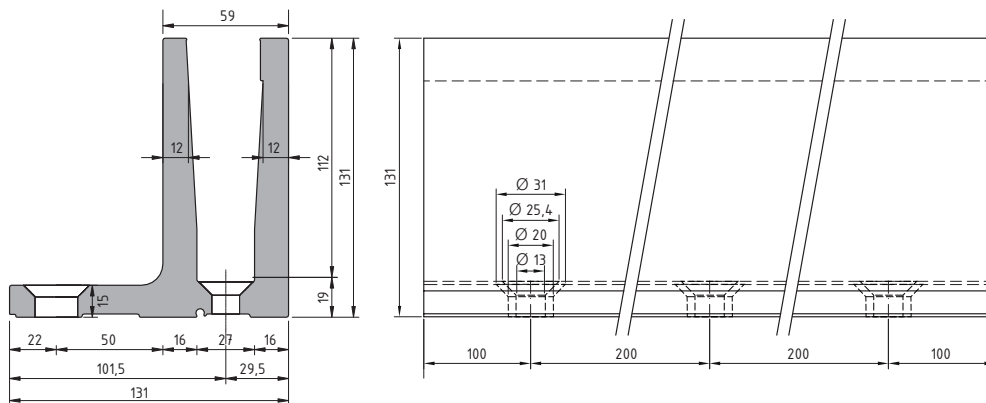
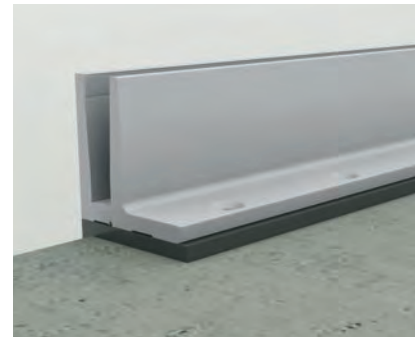
KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

Railingprofil RKL45 / Railing profile RKL45

aus Aluminium (EN AW-6063) T66 (AlMg0,7Si), Holmlast: 3kN/m
 made of aluminium (EN AW-6063) T66 (AlMg0,7Si), beam load: 3kN/m

3000 mm Art. Nr. / Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
RKL45PV300-17*	3000	Silberfarbig eloxiert / Silver anodized

*auf Anfrage / *on request

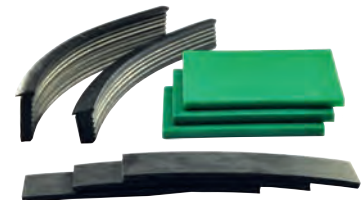


3000 mm: 15 x Senkloch, Ø 24,5/13mm x 45°
 3000 mm: 15 x countersunk holes, Ø 24,5/13mm x 45°

Verglasungs-Set / Glazing set

für RKL 45PV300-17 (Gummi AUSSEN; Gummi INNEN; Distanzgummis; Verklotzungskeile)
 for RKL 45PV300-17 (gum profile outside; gum profile inside; distance gum; block insert)

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm RKL87302100	Glasstärke Glass thickness
RKL87602100		25,52

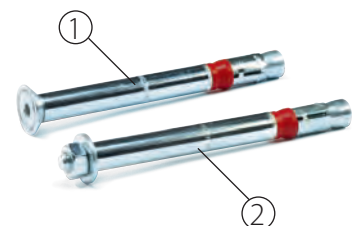


Alle 275 mm verklotzen!
 Block insert every 275 mm!

Schwerlastanker / Heavy duty anchor

Stahl verzinkt, mit Zertifikat
 Steel zinc-coated, with certificate

Art. Nr. Art. no.	Ausführung Version
SZ-SK 18/40 M12	① mit kleinem Senkkopf / with little countersunk head
SZ-B 15/25 M10	② mit Bolzen und Mutter / with bolt and nut



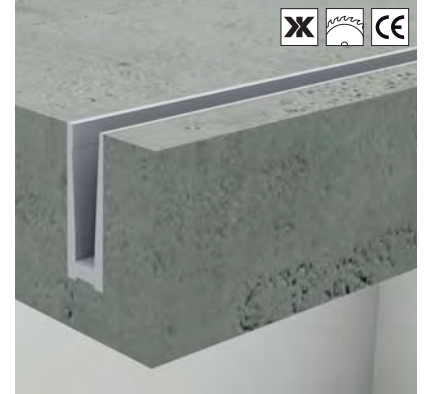
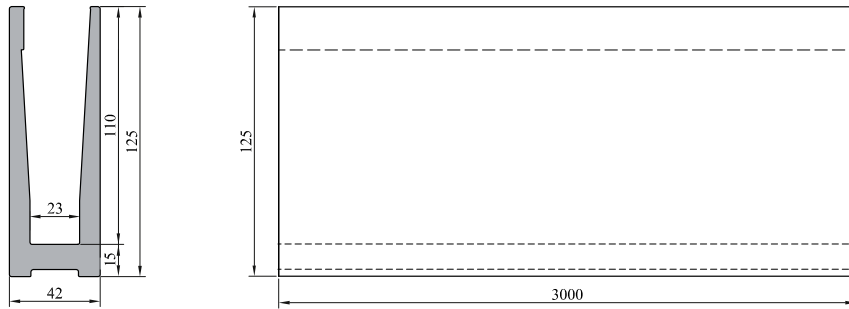
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

Railingprofil RKL2000 / Railing profile RKL2000

aus Aluminium roh (EN AW 6060-T66), ohne Bohrungen
 made of aluminium raw (EN AW 6060-T66), without drillings

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
RKL20003000	3000	Roh / Raw

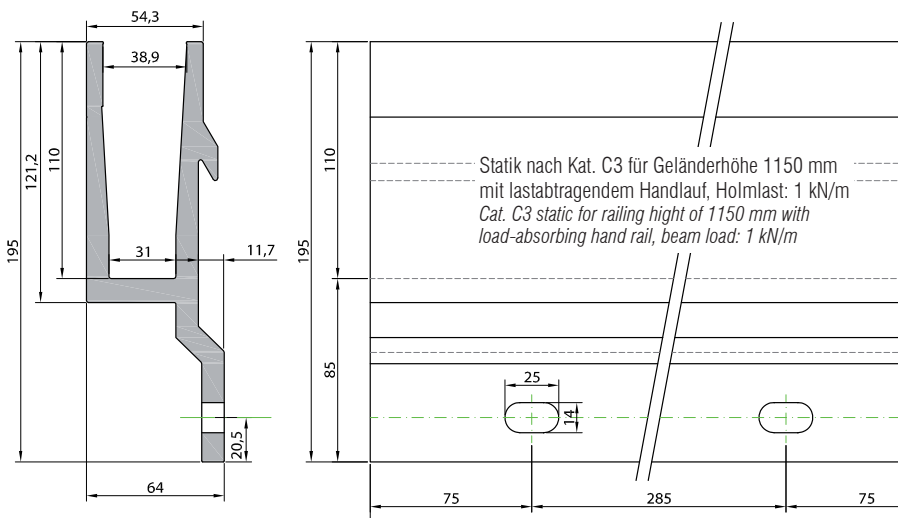


Railingprofil RKL0600 / Railing profile RKL0600

aus Aluminium roh (EN AW 6060-T66), für 25,52 mm VSG
 made of aluminium raw (EN AW 6060-T66), for 25,52 mm VSG

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface
RKL06003000*	3000	Roh / Raw

*auf Anfrage / *on request



[i] 11 x Langloch / Profil
 11 x oblong hole / Profile

[i] Montage mit RKL10003000 und Verglasungsset RKL 87302100, Keil und Auflagegummi alle 275 mm
 Mounting with RKL10003000 and glazing set RKL 87302100, block insert every 275 mm

KRAUS RAILING LITE - GANZGLASGELÄNDER / KRAUS RAILING LITE - GLASS BALUSTRADES

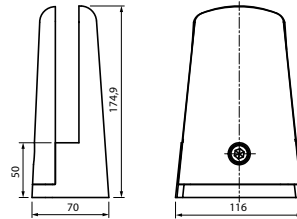
Bodenglasklemme Modell 70 / Bottom glass clamp Model 70

Material: Edelstahl V4A, geschliffen

Material: stainless steel AISI 316, satin



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness
RGK70120004	12 - 13,52
RGK70180004	16,76 - 17,52

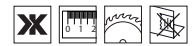
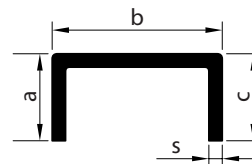


GLASKANTENSCHUTZ / GLASS EDGE PROTECTION

Eloxiert E6/EV1 / Anodized E6/EV1

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

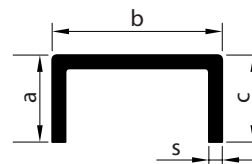
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U1022246	10 x 22 x 10 x 2
U1026246	10 x 26 x 10 x 2
U2022246	20 x 22 x 20 x 2
U2026246	20 x 26 x 20 x 2



Edelstahleffekt eloxiert A4/EL-01 / Stainless steel effect anodized A4/EL-01

Länge: 6000 mm, Verkauf in Stangen / Length: 6000 mm, sale in rods

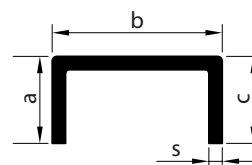
Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)
U1022256	10 x 22 x 10 x 2
U1026256	10 x 26 x 10 x 2
U2022256	20 x 22 x 20 x 2
U2026256	20 x 26 x 20 x 2



Edelstahl V4A geschliffen / Stainless steel AISI 316 satin

Verkauf in Stangen, Länge: 3000 mm / Sale in rods, Length: 3000 mm

Art. Nr. Art. no.	Maße / Dimensions (a x b x c x s)	Glasstärke Glass thickness
U621163-4	6 x 21 x 6 x 1	16,76 - 17,52
U625163-4	6 x 25 x 6 x 1	20,76 - 21,52



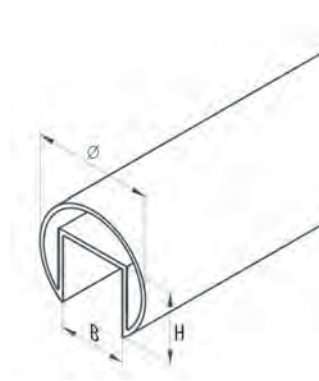
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GELÄNDERNUTROHRE RUND / GLASS FRAME TUBES ROUND

Geländernutrohr, rund / Glass frame tube, round

Edelstahl V2A bzw. V4A*, rund, Verkauf in Stangen
 Stainless steel AISI 304 or AISI 316*, round, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Ø	B	H
RNR304202	3000	42,4	24	24
RNR304204*	3000	42,4	24	24
RNR304802	3000	48,3	27	30
RNR604202	6000	42,4	24	24
RNR604204*	6000	42,4	24	24
RNR604802	6000	48,3	27	30

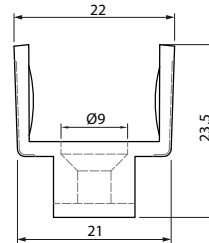


* V4A / AISI 316

Klips Set zu LED-04 / Clip set for LED-04

Material: Kunststoff, Verkauf in VE = 10 Stück inkl. 10 Blechschrauben
 Material: plastic, sale in sales unit = 10 pcs incl. 10 tapping screws

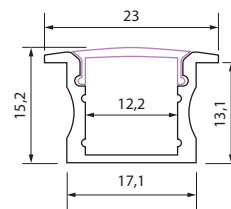
Art. Nr. Art. no.	Farbe Colour
KLED04-KLIPS	hellgrau / light grey



LED-Kanal 04 matt / LED-Profile 04 matt

Material: Aluminium, Verkauf in Stangen
 Material: aluminium, sale in rods

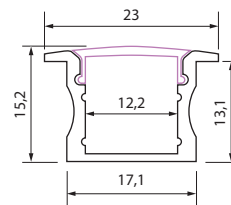
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface	Diffusor Diffusor
KLED-04M-EV1,5	1500	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	matt / matt
KLED-04M-EV3	3000	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	matt / matt



LED-Kanal 04 klar / LED-Profile 04 clear

Material: Aluminium, Verkauf in Stangen
 Material: aluminium, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Länge Length	Oberfläche Surface	Diffusor Diffusor
KLED-04K-EV1,5	1500	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	klar / clear
KLED-04K-EV3	3000	Elox. E6/EV1 / Anodized E6/EV1	klar / clear



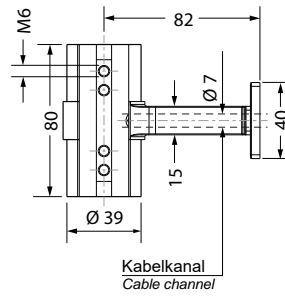
HANDLAUFSTÜTZEN / HANDRAIL BRACKETS

Handlaufstütze / Handrail bracket

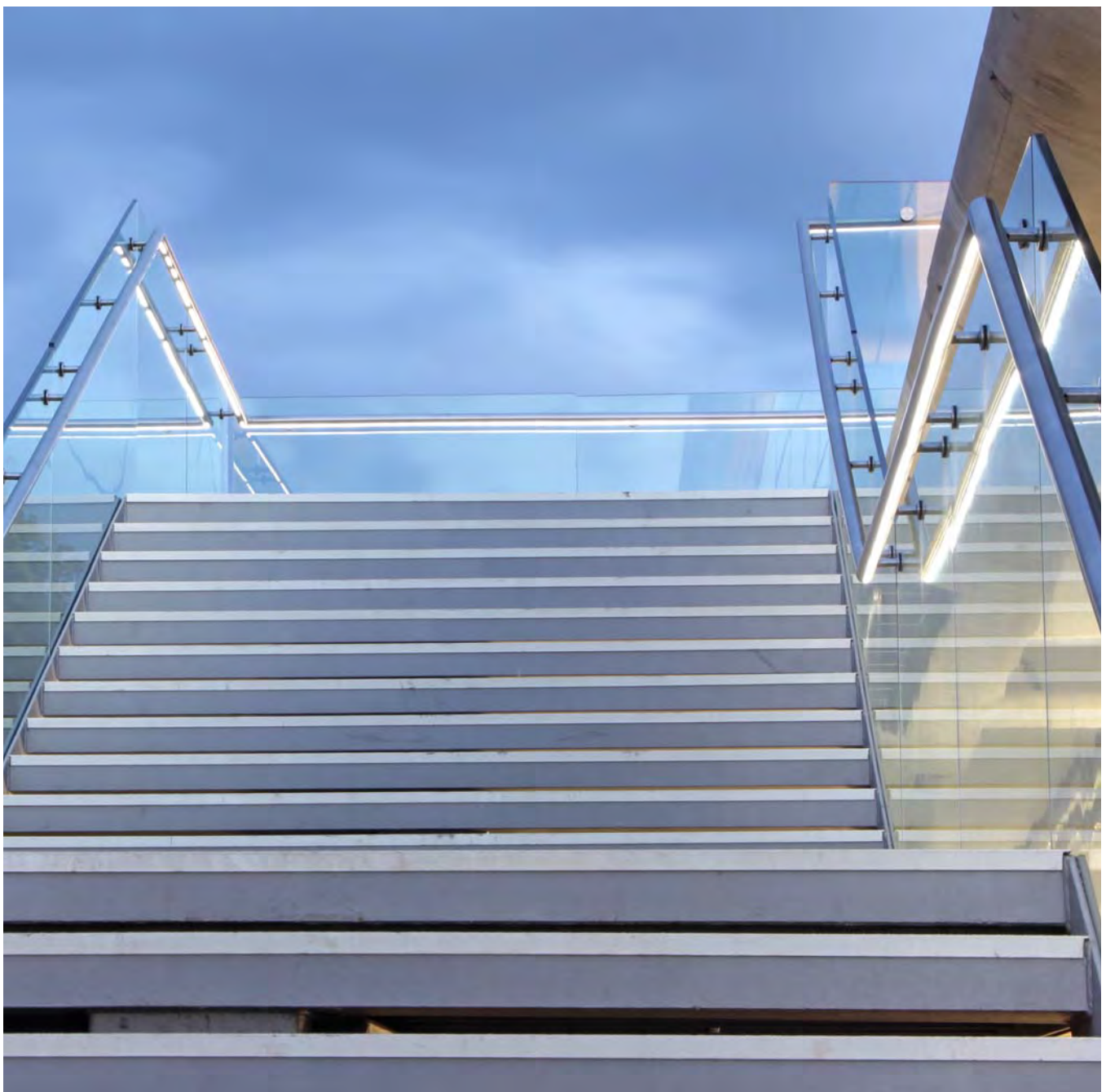
Edelstahl V2A, für Nutrohr Ø 42,4, zum Verkleben, für LED Handlauf
 Stainless steel AISI 304, for glass frame tube Ø 42,4, for glueing, for LED hand rail



Art. Nr.	Ø
Art. no.	
RNV08004202	42,4 x 1,5



[i] Mit Bohrung für Kabelzufuhr!
 With drilling for cable input!



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

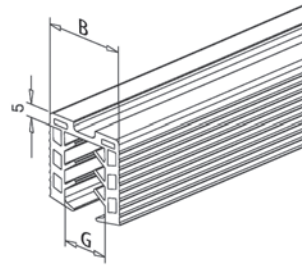
GELÄNDERNUTROHRE RUND / GLASS FRAME TUBES ROUND

Gummi - Profil / Gum profile

Gummiprofil zu Nutrohr, Verkauf in VE = 6000 mm

Gum profile to glass frame tube, sale in sales unit = 6000 mm

Art. Nr. Art. no.	∅ Nutrohr ∅ Glass frame tube	Glasstärke Glass thickness	B
RNG4211	42,4	10 - 10,76	24
RNG4212	42,4	11,5 - 13,5	24
RNG4217	42,4	16 - 17,5	24
RNG4221	42,4	20 - 21,5	24
RNG4812	48,3	11,5 - 13,5	27
RNG4817	48,3	16 - 17,5	27
RNG4821	48,3	20 - 21,5	27



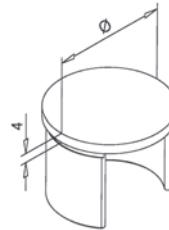
Endkappe, flach / End cap, flat

für Nutrohr, rund, zum Verkleben

for glass frame tube, round, for glueing



Art. Nr. Art. no.	∅
RNV01004202	42,4 x 1,5
RNV01004802	48,3 x 1,5



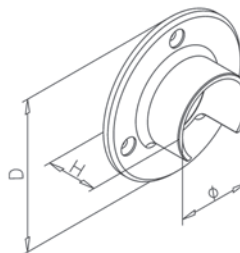
Wandflansch / Wall flange

Wandanschluss für Nutrohr, rund

Wall connector for frame tube, round



Art. Nr. Art. no.	∅	H	D
RNV07004202	42,4	30	85
RNV07004802	48,3	30	85



08

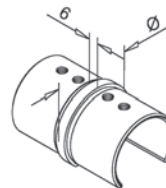
Verbinder, starr / Connector, rigid

für Nutrohr, rund, zum Verkleben

for glass frame tube, round, for glueing



Art. Nr. Art. no.	∅
RNV02004202	42,4 x 1,5
RNV02004802	48,3 x 1,5



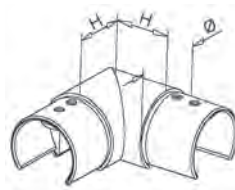
GELÄNDERNUTROHRE RUND / GLASS FRAME TUBES ROUND

Verbinder, horizontal 90° / Connector, horizontal 90°

für Nutrohr, rund, zum Verkleben
for glass frame tube, round, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RNV05004202	42,4 x 1,5	30
RNV05004802	48,3 x 1,5	35

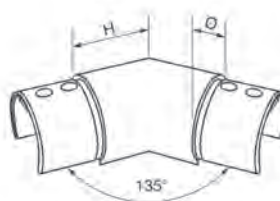


Verbinder, horizontal 135° / Connector, horizontal 135°

für Nutrohr, rund, zum Verkleben
for glass frame tube, round, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RNV06004202	42,4 x 1,5	30

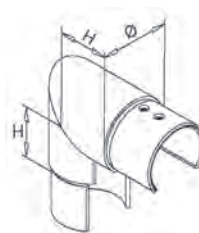


Verbinder, vertikal 90° / Connector, vertical 90°

für Nutrohr, rund, zum Verkleben
for glass frame tube, round, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RNV00004202	42,4 x 1,5	30
RNV00004802	48,3 x 1,5	35

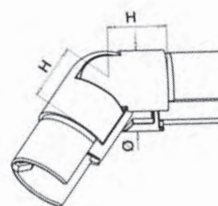


Verbinder, variabel abwärts / Connector, variabel downward

für Nutrohr, rund, zum Verkleben, abwärts 25° - 55°
for glass frame tube, round, for glueing, downward 25° - 55°



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RNV03004202	42,4	30
RNV03004802	48,3	35

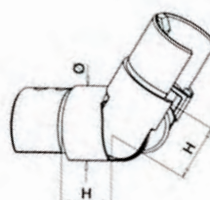


Verbinder, variabel aufwärts / Connector, variabel upward

für Nutrohr, rund, zum Verkleben, aufwärts 25° - 55°
for glass frame tube, round, for glueing, upward 25° - 55°



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RNV04004202	42,4	30
RNV04004802	48,3	35



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

FRANZÖSISCHER BALKON EINZELTEILE / FRENCH BALCONY SINGLE PARTS



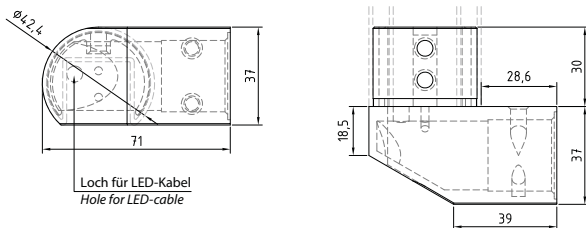
Variante / Mutation

Wandbefestigung für Geländernutrohr Wall connection for glass frame tube

Edelstahl V4A, rund, Set = 2 links, 2 rechts, Befestigung auf M12 Gewinde
Stainless steel AISI 316, round, set = 2 left, 2 right, fixing on M12 thread



Art. Nr. Art. no.	Ø Nutrohr Ø Glass frame tube	Montageseite Installation side
RNB014204	42,4	links/rechts / left/right



08

Geländernutrohr, rund / Glass frame tube, round

Edelstahl, rund, Länge: 3000 mm, Verkauf in Stangen
Stainless steel, round, rod length: 3000 mm, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Oberfläche Surface	Ø	B	H
RNR304202	V2A / AISI 304	42,4	24	24
RNR304204	V4A / AISI 316	42,4	24	24

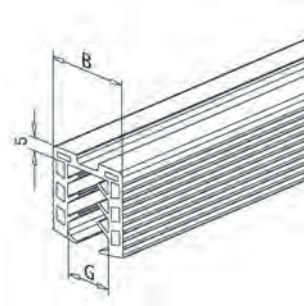


FRANZÖSISCHER BALKON EINZELTEILE / FRENCH BALCONY SINGLE PARTS

Gummiprofil / Gum profile

Gummiprofil zu Nutrohr, Verkauf in VE = 6000 mm
 Gum profile to glass frame tube, sale in sales unit = 6000 mm

Art. Nr. Art. no.	Ø Nutrohr Ø Glass frame tube	Glasstärke Glass thickness	B
RNG4217	42,4	16,76 - 17,52	24



Kunststoffrohr / Plastic tube

Länge: 1000 mm, aus hochwertigem Kunststoff, für kraftschlüssige Verbindungen zur Überbrückung der VWS-Fassade
 Length: 1000 mm, premium plastic, force-fitted connection for bridgeover the ETI-Facade

Art. Nr. Art. no.	Ø innen Ø inside	Ø außen Ø outside
KDS-ROHR 30	21	33



Gewindestange / Threaded rod

Edelstahl V2A, DIN 976-1, Festigkeitsklasse: A2-70
 Stainless steel AISI 304, DIN 976-1, property class: A2-70

Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Länge Length
GS1201000	M12 Gewindestange / M12 threaded rod	1000



Mutter / Nut

Edelstahl V2A, DIN 934, Festigkeitsklasse: A2-70, VE = 10 Stk
 Stainless steel AISI 304, DIN 934, property class: A2-70, sales unit = 10 pcs

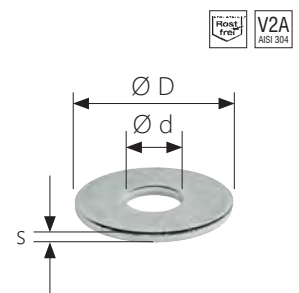
Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Schlüsselweite Wrench size
M12934	Muttern M12 / Nuts M12	19



Beilagscheibe / Washer

Edelstahl V2A, DIN 9021, Festigkeitsklasse: 140HV, VE = 10 Stk
 Stainless steel AISI 304, DIN 9021, property class: 140HV, sales unit = 10 pcs

Art. Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	s	Ø d	Ø D
S12125	Beilagscheiben für M12 / Washers for M12	3	13	37



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

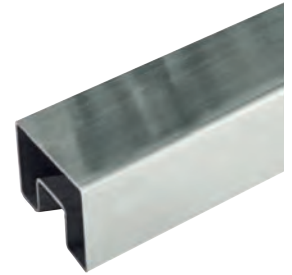
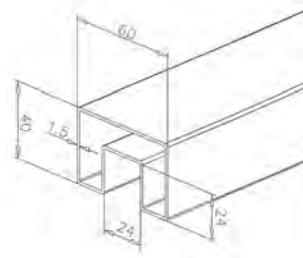
GELÄNDERNUTROHRE RECHTECKIG / GLASS FRAME TUBES RECTANGULAR

Geländernutrohr rechteckig / Glass frame tube rectangular

Edelstahl V2A, rechteckig 60 x 40 mm, Verkauf in Stangen
 Stainless steel AISI 304, rectangular 60 x 40 mm, sale in rods



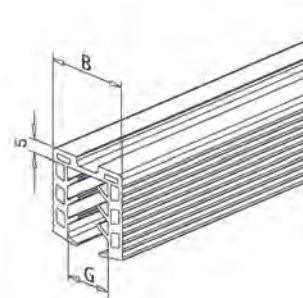
Art. Nr. Art. no.	Länge Length	B	H
RNR306402	3000	60	40
RNR606402	6000	60	40



Gummi - Profil / Gum profile

Gummiprofil zu Nutrohr 60 x 40 mm, Verkauf in VE = 6000 mm
 Gum profile to glass frame tube 60 x 40 mm, sale in sales unit = 6000 mm

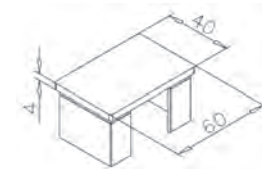
Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	B
RNG4211	10 - 10,76	24
RNG4212	11,5 - 13,5	24
RNG4217	16 - 17,5	24
RNG4221	20 - 21,5	24



Endkappe, flach / End cap, flat

für Nutrohr, rechteckig 60 x 40 mm, zum Verkleben
 for glass frame tube, rectangular 60 x 40 mm, for glueing

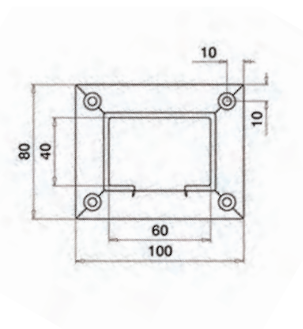
Art. Nr. Art. no.	B	H
RNQ016402	60	40



Wandflansch / Wall flange

Wandanschluss für Nutrohr, rechteckig 60 x 40 mm, zum Verkleben
 Wall connector for glass frame tube, rectangular 60 x 40 mm, for glueing

Art. Nr. Art. no.	B	H	T
RNQ076402	60	40	30



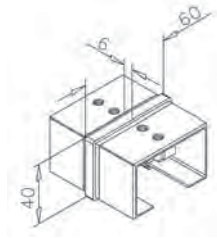
GELÄNDERNUTROHRE RECHTECKIG / GLASS FRAME TUBES RECTANGULAR

Verbinder, starr / Connector, rigid

für Nutrohr, rechteckig 60 x 40 mm, zum Verkleben
for glass frame tube, rectangular 60 x 40 mm, for glueing



Art. Nr.	B	H
Art. no.		
RNQ026402	60	40

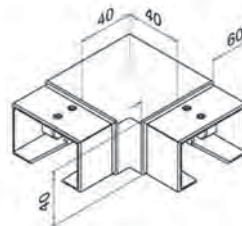


Verbinder, horizontal 90° / Connector, horizontal 90°

für Nutrohr, rechteckig 60 x 40 mm, zum Verkleben
for glass frame tube, rectangular 60 x 40 mm, for glueing



Art. Nr.	B	H
Art. no.		
RNQ056402	60	40

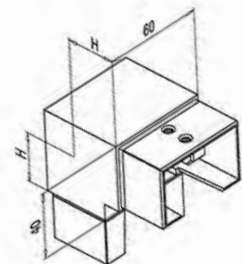


Verbinder, vertikal 90° / Connector, vertical 90°

für Nutrohr, rechteckig 60 x 40 mm, zum Verkleben
for glass frame tube, rectangular 60 x 40 mm, for glueing



Art. Nr.	B	H
Art. no.		
RNQ006402	60	40

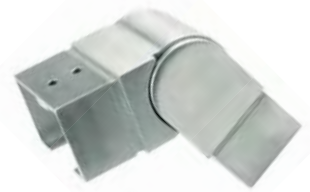
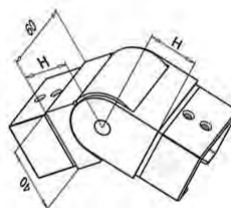


Verbinder, variabel abwärts / Connector, variabel downward

für Nutrohr, rechteckig 60 x 40 mm, zum Verkleben, abwärts 25° - 55°
for glass frame tube, rectangular 60 x 40 mm, for glueing, downward 25° - 55°



Art. Nr.	B	H
Art. no.		
RNQ036402	60	40

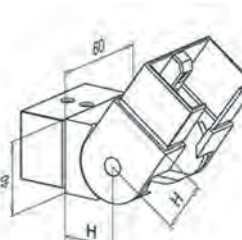


Verbinder, variabel aufwärts / Connector, variabel upward

für Nutrohr, rechteckig 60 x 40 mm, zum Verkleben, aufwärts 25° - 55°
for glass frame tube, rectangular 60 x 40 mm, for glueing, upward 25° - 55°



Art. Nr.	B	H
Art. no.		
RNQ046402	60	40



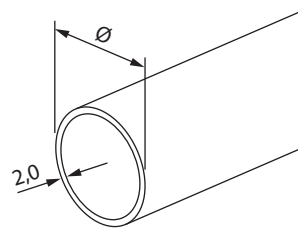
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

EDELSTAHLROHRE / WANDHALTERUNGEN / STAINLESS STEEL TUBES / WALL FITTINGS

Rundrohr / Round tube

Edelstahl V2A bzw. V4A*, rund, Verkauf in Stangen
 Stainless steel AISI 304 or AISI 316*, round, sale in rods

6000 mm Art. Nr. / Art. no.	3000 mm	Ø
RRR603302	RRR303302	33,7
RRR604202	RRR304202	42,4
RRR604204*	RRR304204*	42,4
RRR604802	RRR304802	48,3



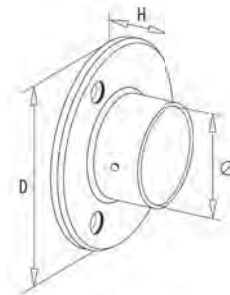
[i]

* V4A / AISI 316

Wandflansch / Wall flange

Wandanschluss zum Anschrauben
 Wall connector for screwing

Art. Nr. Art. no.	Ø	H	D
RWF153302	33,7	30	85
RWF154202	42,4	30	95
RWF154802	48,3	35	100

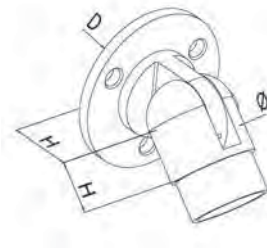


V2A
AISI 304

Wandflansch beweglich / Wall flange flexible

Wandanschluss gelenkig, zum Anschrauben, zum Verkleben
 Wall connector flexible, for screwing, for glueing

Art. Nr. Art. no.	Ø	H	D
RWF254202	42,4 x 2,0	30	75

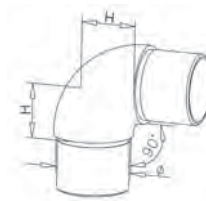


V2A
AISI 304

Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder, Ecke rund 90°, zum Verkleben
 Tube connector, corner round 90°, for glueing

Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV20332002	33,7 x 2,0	25
RRV20422002	42,4 x 2,0	30
RRV20482002	48,3 x 2,0	35

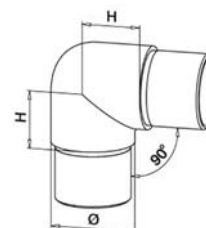


V2A
AISI 304

Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder für Handlaufstütze, Ecke rund 90°, zum Verkleben
 Tube connector for handrail bracket, corner round 90°, for glueing

Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV18422002	42,4 x 2,0	25



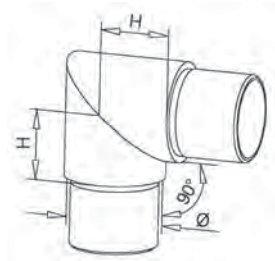
V2A
AISI 304

ROHRVERBINDER / TUBE CONNECTOR

Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder, Ecke spitz 90°, zum Verkleben
 Tube connector, cornered 90°, for glueing

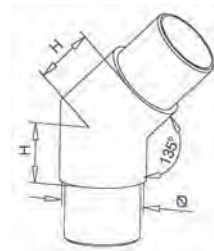
Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV15332002	33,7 x 2,0	25
RRV15422002	42,4 x 2,0	30
RRV15482002	48,3 x 2,0	35



Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder 45°, zum Verkleben
 Tube connector 45°, for glueing

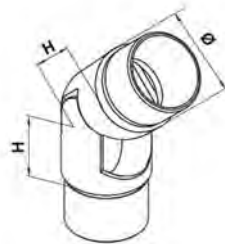
Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV10332002	33,7 x 2,0	25
RRV10422002	42,4 x 2,0	30
RRV10482002	48,3 x 2,0	35



Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder gelenkig, zum Verkleben, verstellbar 0-70°
 Tube connector, flexible, for glueing, adjustable 0-70°

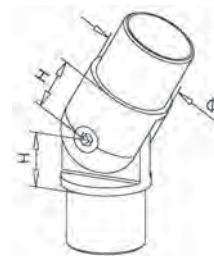
Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV26422002	42,4 x 2,0	26



Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder gelenkig, zum Verkleben, verstellbar +90° / -90°
 Tube connector, flexible, for glueing, adjustable +90° / -90°

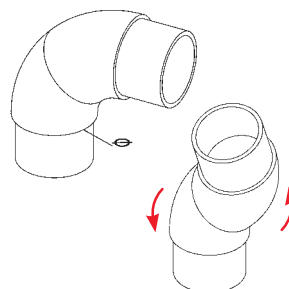
Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV25332002	33,7 x 2,0	22
RRV25422002	42,4 x 2,0	27
RRV25482002	48,3 x 2,0	30



Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder beweglich, zum Verkleben
 Tube connector, flexible, for glueing

Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV40332002	33,7 x 2,0	
RRV40422002	42,4 x 2,0	
RRV40482002	48,3 x 2,0	



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

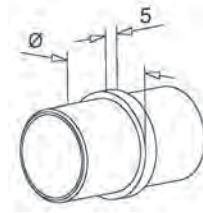
ROHRVERBINDER / TUBE CONNECTOR

Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder für 2 Rohre, zum Verkleben
 Tube connector for 2 tubes, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø
RRV55332002	33,7 x 2,0
RRV55422002	42,4 x 2,0
RRV55482002	48,3 x 2,0

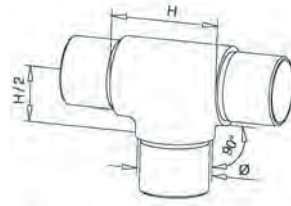


Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbindung T-Stück, zum Verkleben
 Tube connector T-shaped, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV35332002	33,7 x 2,0	50
RRV35422002	42,4 x 2,0	60
RRV35482002	48,3 x 2,0	70

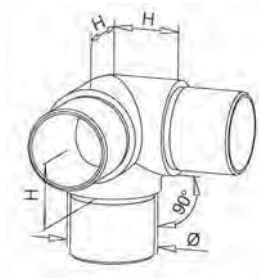


Rohrverbinder / Tube connector

Rohrverbinder 90° + Anschluss 90°, zum Verkleben
 Tube connector 90° + T-shaped with 90°, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV30332002	33,7 x 2,0	25
RRV30422002	42,4 x 2,0	30
RRV30482002	48,3 x 2,0	35

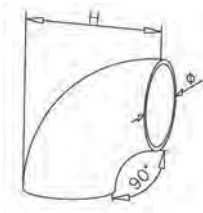


Rohrbogen / Curved connector

Einschweissbogen 90°
 Tube connector 90° for welding



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
REB05004202	42,4 x 2,0	65
REB05004802	48,3 x 2,0	75

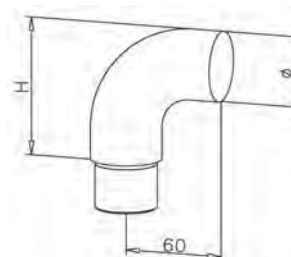


Endbogen / Curved end

geschlossen, gebogen 90°, zum Verkleben
 closed, curved 90°, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
REB40332002	33,7 x 2,0	77
REB40422002	42,4 x 2,0	81
REB40482002	48,3 x 2,0	84



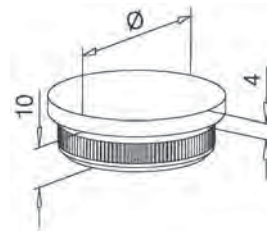
ENDKAPPEN / END CAPS

Endkappe / End cap

Endkappe flach, zum Einschlagen
End cap flat, easy-hit



Art. Nr. Art. no.	Ø
REK06332002	33,7 x 2,0
REK06422002	42,4 x 2,0
REK06482002	48,3 x 2,0

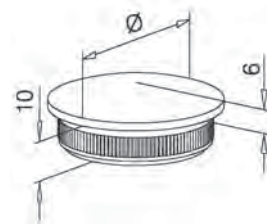


Endkappe / End cap

Endkappe gewölbt, zum Einschlagen
End cap concave, easy-hit



Art. Nr. Art. no.	Ø
REK01332002	33,7 x 2,0
REK01422002	42,4 x 2,0
REK01482002	48,3 x 2,0

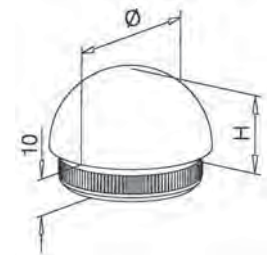


Endkappe / End cap

Endkappe halbrund, zum Einschlagen
End cap half-rounded, easy-hit



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
REK08332002	33,7 x 2,0	17
REK08422002	42,4 x 2,0	21
REK08482002	48,3 x 2,0	24

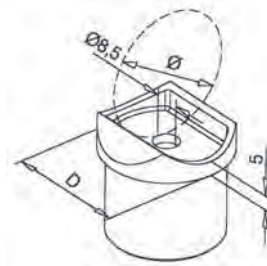


Rohradapter / Tube adapter

Rohradapter für Pfosten, zum Verkleben/
Tube adapter for posts, for glueing



Art. Nr. Art. no.	Ø	D
RRA50332002	33,7	33,7 x 2,0
RRA45422002	42,4	42,4 x 2,0
RRA45482002	48,3	42,4 x 2,0
RRA48482002	48,3	48,3 x 2,0

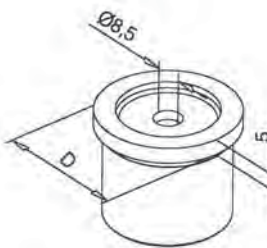


Rohradapter / Tube adapter

Rohradapter gerade, zum Verkleben/
Tube adapter, straight, for glueing



Art. Nr. Art. no.	D
RRA44332002	33,7 x 2,0
RRA44422002	42,4 x 2,0
RRA44482002	48,3 x 2,0



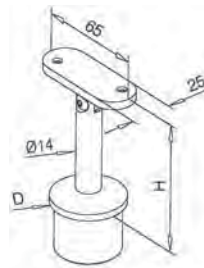
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

HANDLAUFSTÜTZEN / HANDRAIL BRACKETS

Handlaufstütze, beweglich / Handrail bracket, flexible

Handlaufstütze für Steher, flache Platte, zum Verkleben
 Handrail bracket for post, flat plate, for glueing

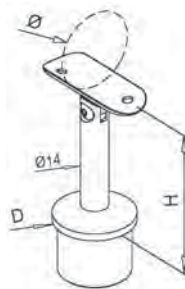
Art. Nr. Art. no.	D	H
RHS25330002	33,7 x 2,0	80
RHS25420002	42,4 x 2,0	81
RHS25480002	48,3 x 2,0	82



Handlaufstütze, beweglich / Handrail bracket, flexible

Handlaufstütze für Steher, runde Platte, zum Verkleben
 Handrail bracket for post, round plate, for glueing

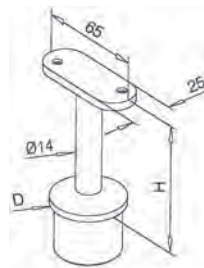
Art. Nr. Art. no.	Ø	D	H
RHS25334202	42,4	33,7 x 2,0	78
RHS25424202	42,4	42,4 x 2,0	79
RHS25424802	48,3	42,4 x 2,0	79
RHS25484802	48,3	48,3 x 2,0	80



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

Handlaufstütze für Steher, flache Platte, zum Verkleben
 Handrail bracket for post, flat plate, for glueing

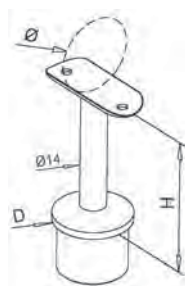
Art. Nr. Art. no.	D	H
RHS35420002	42,4 x 2,0	80



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

Handlaufstütze für Steher, runde Platte, zum Verkleben
 Handrail bracket for post, round plate, for glueing

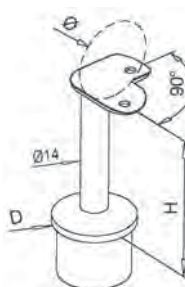
Art. Nr. Art. no.	Ø	D	H
RHS35424202	42,4	42,4 x 2,0	79
RHS35424802	48,3	42,4 x 2,0	79



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

Handlaufstütze für Steher, Ecke 90°
 Handrail bracket for post, corner 90°

Art. Nr. Art. no.	Ø	D	H
RHS32424202	42,4	42,4 x 2,0	79
RHS32424802	48,3	42,4 x 2,0	79

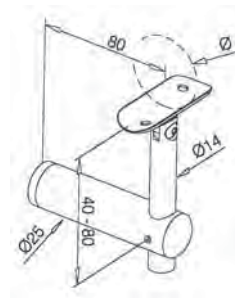


HANDLAUFSTÜTZEN / HANDRAIL BRACKETS

Handlaufstütze, beweglich / Handrail bracket, flexible

Handlaufstütze mit flachem Anschluss, höhenverstellbar
 Handrail bracket with flat connection, adjustable in height

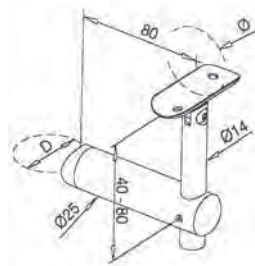
Art. Nr. Art. no.	Ø
RHS10000002	Flach / Flat
RHS10004202	42,4
RHS10004802	48,3



Handlaufstütze, beweglich / Handrail bracket, flexible

Handlaufstütze mit rundem Anschluss, höhenverstellbar
 Handrail bracket with round connection, adjustable in height

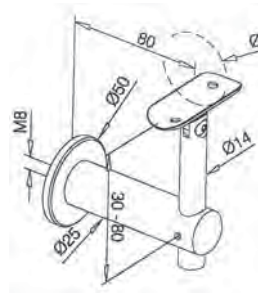
Art. Nr. Art. no.	Ø	D
RHS10420002	Flach / Flat	Ø 42,4
RHS10424202	42,4	Ø 42,4
RHS10484802	48,3	Ø 48,3



Handlaufstütze, beweglich / Handrail bracket, flexible

Handlaufstütze für Wandverschraubung, höhenverstellbar, Gewinde M8
 Handrail bracket for wall screwing, adjustable in height, thread M8

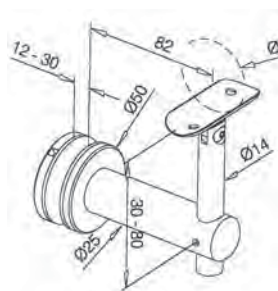
Art. Nr. Art. no.	Ø
RHS19000002	Flach / Flat
RHS19003302	33,7
RHS19004202	42,4
RHS19004802	48,3



Handlaufstütze, beweglich / Handrail bracket, flexible

Handlaufstütze für Glasmontage, höhenverstellbar, Glasbohrung Ø 16 mm
 Handrail bracket for glass installation, adjustable in height, glass drilling Ø 16 mm

Art. Nr. Art. no.	Ø
RHS17000002	Flach / Flat
RHS17003302	33,7
RHS17004202	42,4
RHS17004802	48,3



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



HANDLAUFSTÜTZEN / HANDRAIL BRACKETS

Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

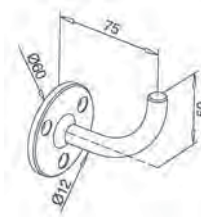
Handlaufstütze für Wandverschraubung, zum Verschweißen
Handrail bracket for wall mounting, for welding



Art. Nr.

Art. no.

RHS01009902



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

Handlaufstütze für Wandmontage
Handrail bracket for wall screwing



Art. Nr.

Art. no.

Ø

RHS01000002

Flach / Flat

RHS01003302

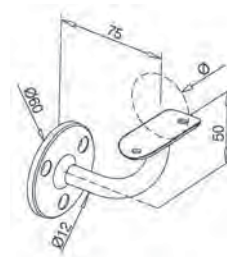
33,7

RHS01004202

42,4

RHS01004802

48,3



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

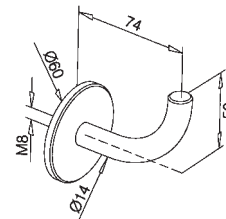
Handlaufstütze für Wandmontage, zum Verschweißen, Gewinde M8
Handrail bracket for wall mounting, for welding, thread M8



Art. Nr.

Art. no.

RHS00009902



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

Handlaufstütze für Wandmontage, Gewinde M8
Handrail bracket for wall mounting, thread M8



Art. Nr.

Art. no.

Ø

RHS00000002

Flach / Flat

RHS00003302

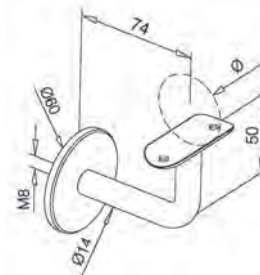
33,7

RHS00004202

42,4

RHS00004802

48,3



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

Handlaufstütze für Glasmontage, Glasbohrung Ø 16 mm
Handrail bracket for glass installation, glass drilling Ø 16 mm



Art. Nr.

Art. no.

Ø

Glasstärke
Glass thickness

RHS03000002

Flach / Flat

8 - 21,52

RHS03003302

33,7

8 - 21,52

RHS03004202

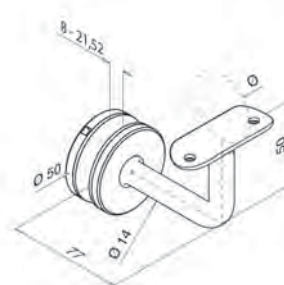
42,4

8 - 21,52

RHS03004802

48,3

8 - 21,52



EDELSTAHLROHR QUADRO / STAINLESS STEEL TUBE QUADRO

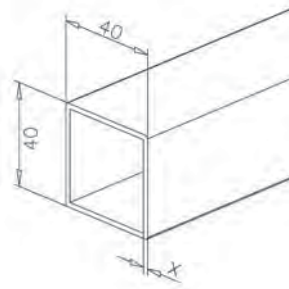
Vierkanrohr quadratisch / Square tube

Edelstahl V2A, 40x40x2 mm, Stangenlänge: 3000 bzw. 6000 mm,
Verkauf in Stangen

Stainless steel AISI 304, 40x40x2 mm, rod length: 3000 or 6000 mm, sale in rods



Art. Nr. Art. no.	Länge Length	x
RQR304402	3000	2,0
RQR604402	6000	2,0

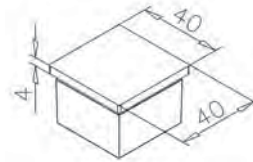


Endkappe, flach / End cap, flat

für Rohr 40x40 mm, zum Verkleben
for tube 40x40 mm, for glueing



Art. Nr.
Art. no.
RVQ014402

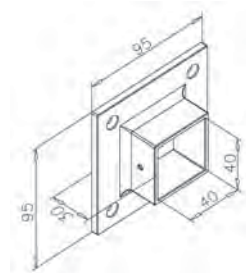


Wandflansch / Wall flange

für Rohr 40x40 mm, Wandflansch zum Anschrauben
for tube 40x40 mm, wall flange for screwing



Art. Nr.
Art. no.
RVQ074402

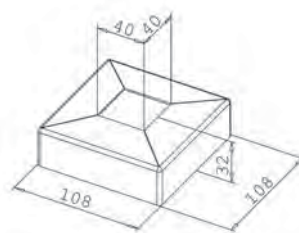


Abdeckkappe zu Wandflansch / Cover cap to wall flange

für RVQ 0744 02
for RVQ 0744 02



Art. Nr.
Art. no.
RVQ084402



VERBINDER QUADRO / CONNECTOR QUADRO

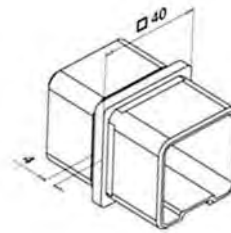
Rohrverbinder / Tube connector

für Rohr 40x40mm, zum Verkleben
for tube 40x40 mm, for glueing

Art. Nr.

Art. no.

RVQ024402



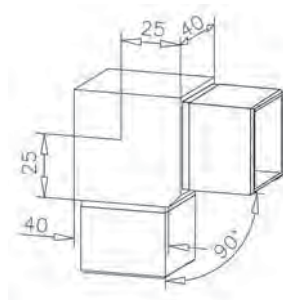
Rohrverbinder / Tube connector

für Rohr 40x40mm, Ecke 90°, zum Verkleben
for tube 40x40 mm, corner 90°, for glueing

Art. Nr.

Art. no.

RVQ004402



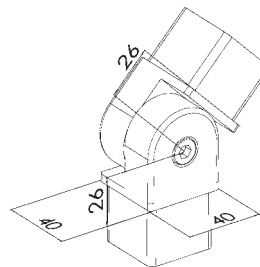
Verbinder beweglich / Connector, flexible

für Rohr 40x40mm, gelenkig +90°bis -90°, zum Verkleben
for tube 40x40 mm, movable from +90° bis -90°, for glueing

Art. Nr.

Art. no.

RVQ064402



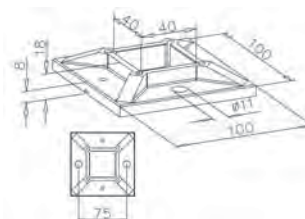
Geländerpfostenanschweißplatte / Baluster flange plate

für Rohr 40x40 mm, zum Verschweißen
for tube 40x40 mm, for welding

Art. Nr.

Art. no.

RVQ094402



Abdeckkappe zu Geländerpfostenanschweißplatte

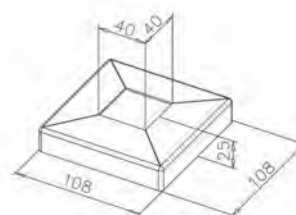
Cover cap to baluster flange plate

für RVQ 0944 02
for RVQ 0944 02

Art. Nr.

Art. no.

RVQ034402



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

HANDLAUFSTÜTZEN QUADRO / HANDRAIL BRACKETS QUADRO

Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

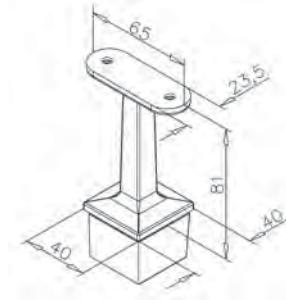
Handlaufstütze für Pfosten 40 x 40 mm, flache Platte
Handrail bracket for post 40 x 40 mm, flat plate



Art. Nr.

Art. no.

RHQ35440002



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

Handlaufstütze für Pfosten 40 x 40 mm, runde Platte
Handrail bracket for post 40 x 40 mm, round plate



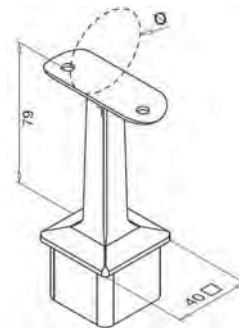
Art. Nr.

Art. no.

RHQ35444202

Ø

42,4



Handlaufstütze, beweglich / Handrail bracket, flexible

Handlaufstütze für Pfosten 40 x 40 mm
Handrail bracket for post 40 x 40 mm



Art. Nr.

Art. no.

RHQ27440002

Flach / Flat

RHQ27443302

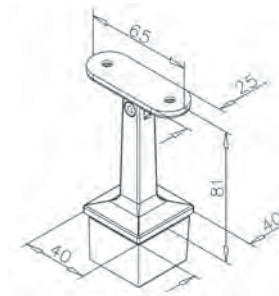
33,7

RHQ27444202

42,4

RHQ27444802

48,3



Handlaufstütze, starr / Handrail bracket, rigid

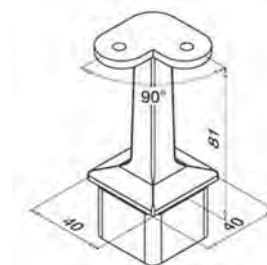
Handlaufstütze für Pfosten 40 x 40 mm, Ecke 90°, flache Platte
Handrail bracket for post 40 x 40 mm, corner 90°, flat plate



Art. Nr.

Art. no.

RHQ32440002



GELÄNDERPFOSTEN / BALUSTER POSTS

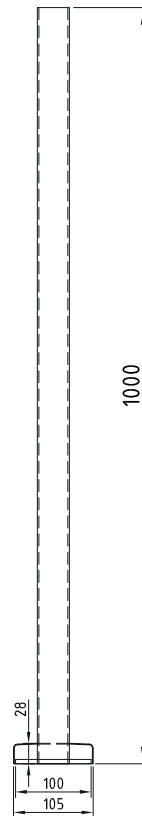
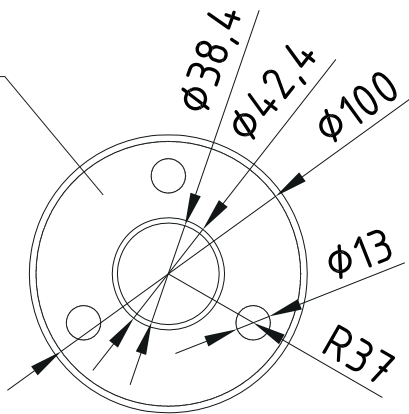
Geländerpfosten Modell 05 / Baluster post model 05

Höhe 1000 mm, inkl. verschweißter Anschraubplatte und Abdeckkappe, Edelstahl

Height 1000 mm, incl. welded screw-on plate and cover cap, stainless steel

Art. Nr. Art. no.	Ø	B	D	Material Material
RGP05420002	42,4 x 2,0	80	Ø 105	V2A / AISI 304
RGP05420004*	42,4 x 2,0	80	Ø 105	V4A / AISI 316

verschweißte
Anschraubplatte
welded screw-on
plate

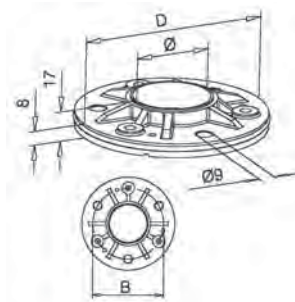


Geländerpfostenanschweißplatte / Post flange plate for welding

Flansch für Rohr, Edelstahl

Flange for tube, stainless steel

Art. Nr. Art. no.	Ø	B	D	Material Material
RGP01014202	42,4	80	Ø 105	V2A / AISI 304
RGP01014204*	42,4	80	Ø 105	V4A / AISI 316
RGP01014802	48,3	90	Ø 115	V2A / AISI 304

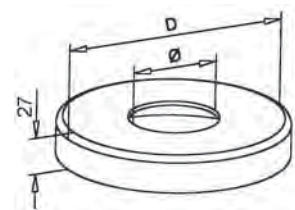


**Abdeckkappe zu Geländerpfostenanschweißplatte
Cover cap for post flange plate**

Abdeckrosette für Anschweißplatte RGP 0101..., Edelstahl

Cover plate for flange RGP 0101..., stainless steel

Art. Nr. Art. no.	Ø	D	Material Material
RGP01024202	42,4	Ø 110	V2A / AISI 304
RGP01024204*	42,4	Ø 110	V4A / AISI 316
RGP01024802	48,3	Ø 120	V2A / AISI 304



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GELÄNDERPFOSTEN / BALUSTER POSTS

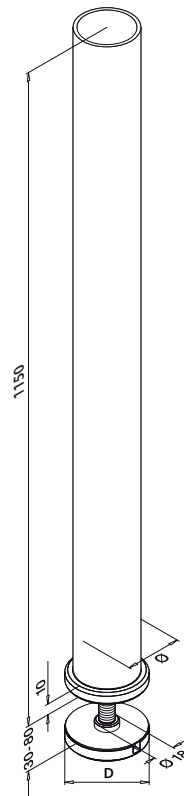
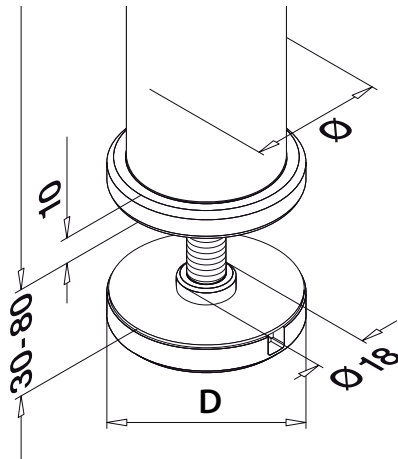
Geländerpfosten Modell 02 / Baluster post model 02

Geländersteher aus Edelstahl V2A für Glas- oder Holzbefestigung,
inkl. 2x EPDM und Glasschutz

Baluster post stainless steel AISI 304 for mounting on glass or wood,
incl. 2x EPDM and glass protector



Art. Nr. Art. no.	Ø	Höhe Height	D
RGP024202	42,4 x 2,0	1150	Ø 60



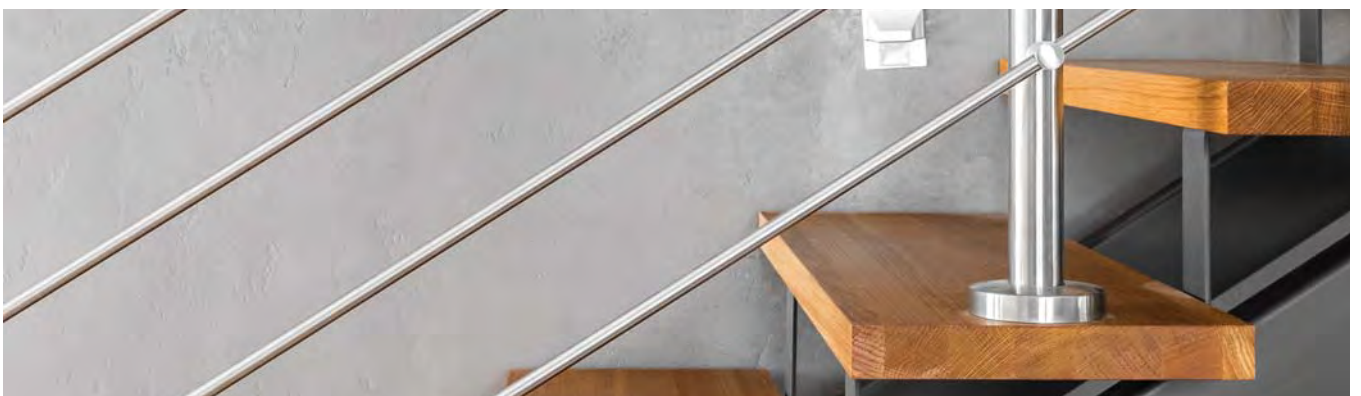
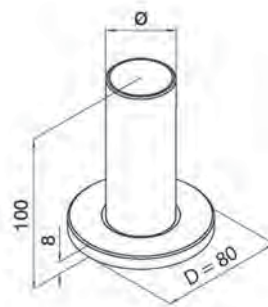
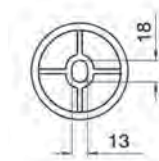
Geländerpfostenflansch für Rundrohr Ø 42,4 x 2,0 mm

Baluster post flange for tube Ø 42,4 x 2,0 mm

Edelstahl V2A, mit Langloch, keine zusätzliche Abdeckkappe notwendig
Stainless steel AISI 304, with oblong hole, no additional cover cap needed



Art. Nr. Art. no.	Ø	Höhe Height
RGP05004202	38,4	100

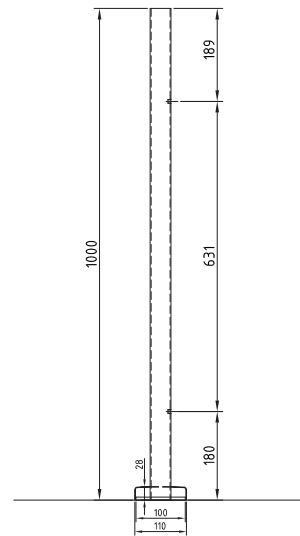
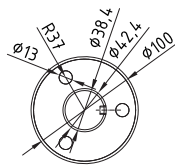


GELÄNDERPFOSTEN / BALUSTER POSTS

Geländerpfosten Modell 07 Links / Rechts
Baluster post model 07 left / right

Rohr \varnothing 42,4 x 2,0 mm inkl. angeschweißter Anschraubplatte mit 3x Lochbohrung \varnothing 13 mm, Abdeckrosette und 2x Gewindebohrungen M8
 Tube \varnothing 42,4 x 2,0 mm incl. welded screw-on plate with 3x drilling holes \varnothing 13 mm, cover plate and 2x thread holes M8

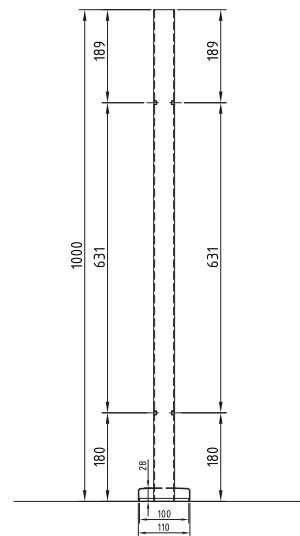
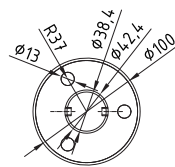
Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
RGP0742LR02	V2A / AISI 304
RGP0742LR04	V4A / AISI 316



Geländerpfosten Modell 07 Mitte
Baluster post model 07 center

Rohr \varnothing 42,4 x 2,0 mm inkl. angeschweißter Anschraubplatte mit 3x Lochbohrung \varnothing 13 mm, Abdeckrosette und 4x Gewindebohrungen M8
 Tube \varnothing 42,4 x 2,0 mm incl. welded screw-on plate with 3x drilling holes \varnothing 13 mm, cover plate and 4x thread holes M8

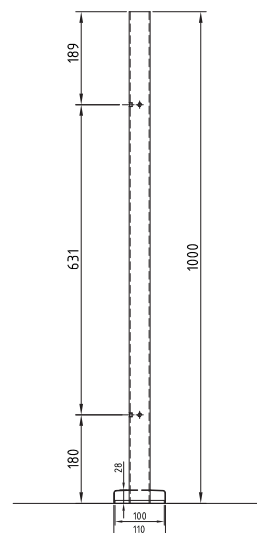
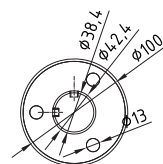
Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
RGP0742MI02	V2A / AISI 304
RGP0742MI04	V4A / AISI 316



Geländerpfosten Modell 07 Ecke
Baluster post model 07 corner

Rohr \varnothing 42,4 x 2,0 mm inkl. angeschweißter Anschraubplatte mit 3x Lochbohrung \varnothing 13 mm, Abdeckrosette und 4x Gewindebohrungen M8
 Tube \varnothing 42,4 x 2,0 mm incl. welded screw-on plate with 3x drilling holes \varnothing 13 mm, cover plate and 4x thread holes M8

Art. Nr.	Material
Art. no.	Material
RGP0742IA02	V2A / AISI 304
RGP0742IA04	V4A / AISI 316



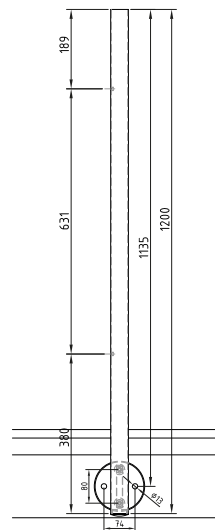
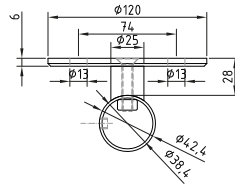
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GELÄNDERPFOSTEN / BALUSTER POSTS

Geländerpfosten Modell 08 Links Baluster post model 08 left

Material: Edelstahl, Rohr \varnothing 42,4 x 2,0 mm inkl. Anschraubplatte mit 2x Lochbohrung \varnothing 13 mm und 2x Gewindebohrungen M8
Material: stainless steel, Tube \varnothing 42,4 x 2,0 mm incl. screw-on plate with 2x drilling holes \varnothing 13 mm and 2x thread holes M8

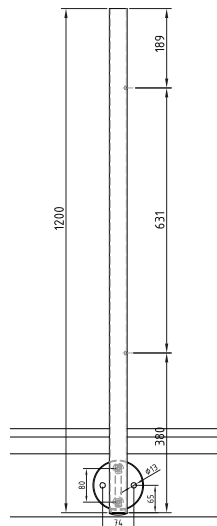
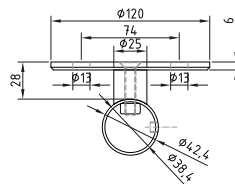
Art. Nr. Art. no.	Material Material
RGP0842LI02	V2A / AISI 304
RGP0842LI04	V4A / AISI 316



Geländerpfosten Modell 08 Rechts Baluster post model 08 right

Material: Edelstahl, Rohr \varnothing 42,4 x 2,0 mm inkl. Anschraubplatte mit 2x Lochbohrung \varnothing 13 mm und 2x Gewindebohrungen M8
Material: stainless steel, Tube \varnothing 42,4 x 2,0 mm incl. screw-on plate with 2x drilling holes \varnothing 13 mm and 2x thread holes M8

Art. Nr. Art. no.	Material Material
RGP0842RE02	V2A / AISI 304
RGP0842RE04	V4A / AISI 316

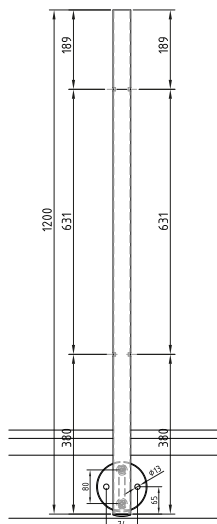
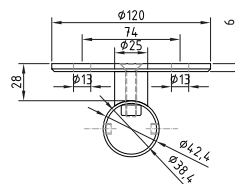


08

Geländerpfosten Modell 08 Mitte Baluster post model 08 center

Material: Edelstahl, Rohr \varnothing 42,4 x 2,0 mm inkl. Anschraubplatte mit 2x Lochbohrung \varnothing 13 mm und 4x Gewindebohrungen M8
Material: stainless steel, Tube \varnothing 42,4 x 2,0 mm incl. screw-on plate with 2x drilling holes \varnothing 13 mm and 4x thread holes M8

Art. Nr. Art. no.	Material Material
RGP0842MI02	V2A / AISI 304
RGP0842MI04	V4A / AISI 316

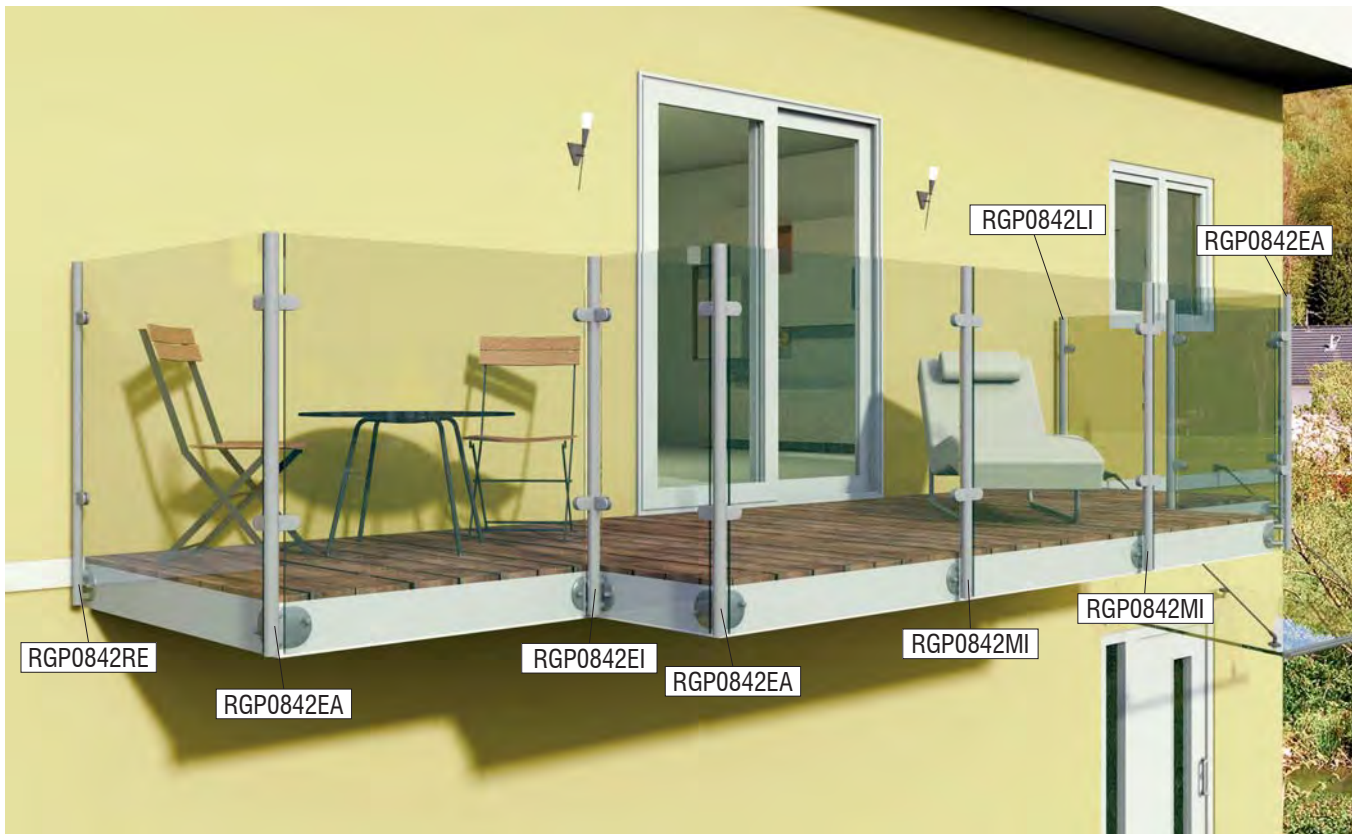


GELÄNDERPFOSTEN / BALUSTER POSTS

Beispiel Geländerpfosten Modell 07 / Example baluster posts model 07



Beispiel Geländerpfosten Modell 08 / Example baluster posts model 08



08

GELÄNDERPFOSTENHALTERUNGEN / BALUSTER POST BRACKETS

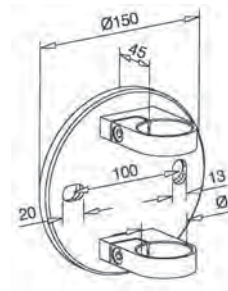
Geländerpfostenhalterung / Baluster post brackets

Material: Edelstahl V2A, Wandflansch Geländerpfostenhalterung, mit 2 Langlöchern

Material: stainless steel AISI 304, post wall mount, with 2 oblong holes



Art. Nr. Art. no.	Ø
RGH104202	42,4
RGH104802	48,3



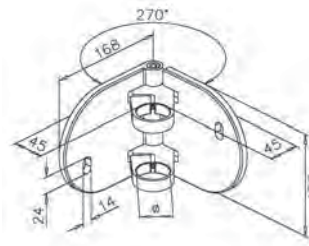
Geländerpfostenhalterung / Baluster post brackets

Material: Edelstahl V2A, Geländerpfostenhalterung, variabel 90-270°, mit 2 Langlöchern, als Innen- und Außenecke verwendbar

Material: stainless steel AISI 304, post wall mount, variabel 90-270°, with 2 oblong holes, useable as inside and outside corner



Art. Nr. Art. no.	Ø
RGH204202	42,4
RGH204802	48,3



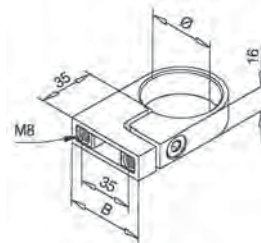
Geländerpfostenhalterung / Baluster post brackets

Material: Edelstahl V2A, Einzel-Geländerpfostenhalterung, 2 x M8

Material: stainless steel AISI 304, single-post wall mount, 2 x M8



Art. Nr. Art. no.	Ø	B
RGH403302	33,7	45
RGH404202	42,4	50
RGH404802	48,3	55



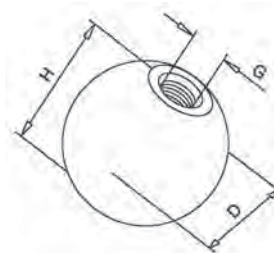
Endkugel / End ball

Material: Edelstahl V2A, fein geschliffen

Material: stainless steel AISI 304, satin



Art. Nr. Art. no.	D	G
RKG00002002	20	M6
RKG00002502	25	M6
RKG00003002	30	M8
RKG00004002	40	M8
RKG00005002	50	M8
RKG00006002	60	M8



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

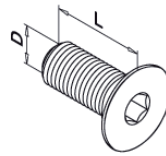
GELÄNDERPFOSTENHALTERUNGEN ZUBEHÖR / BALUSTER POST BRACKETS ACCESSORIES

Senkkopfschraube / Countersunk screw

Material: Edelstahl V2A
Material: stainless steel AISI 304



Art. Nr. Art. no.	Gewindelänge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS2089616	M6-16	50
KS2089620	M6-20	50

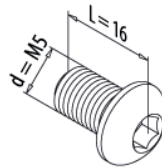


Linsenkopfschraube / Lens head screw

Material: Edelstahl V2A
Material: stainless steel AISI 304



Art. Nr. Art. no.	Gewindelänge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS2090516	M5-16	50

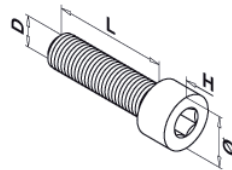


Inbusschraube / Hexagon socket screw

Material: Edelstahl V2A
Material: stainless steel AISI 304



Art. Nr. Art. no.	Gewindelänge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS0094620	M6-20	50
KS0094820	M8-20	50

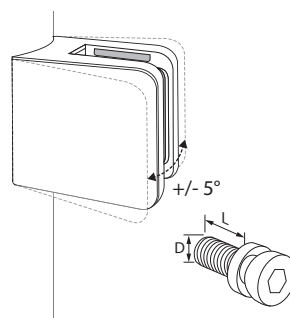


Inbusschraube / Hexagon socket screw

Material: Edelstahl V2A, justierbar, mit Zylinderkopf
Material: stainless steel AISI 304, adjustable, with cylinder head



Art. Nr. Art. no.	Gewindelänge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS0005820	M8-20	20



Metallkleber / Metal glue

hochfest, 50 g, zur Schraubensicherung und Spaltverklebung
high-strength, 50 g, secure screws and fill gaps

Art. Nr. Art. no.
K-Glue



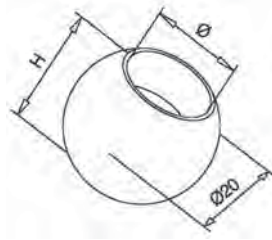
GELÄNDERPUNKTHALTER / BALUSTER POINT FITTINGS

Kugel / Ball

Material: Edelstahl V2A, Endkugel Ø 20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, end ball Ø 20mm



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RKG00201002	10	~ 18,5
RKG00201202	12	~ 17,5
RKG00201402	14	~ 16,5

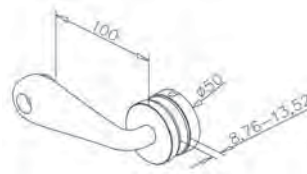


Geländerpunkthalter einfach / Baluster point fitting single

Material: Edelstahl V2A, Einseitiger Arm, Ø 50mm,
 Befestigung mit Inbusschraube M10-45
 Material: stainless steel AISI 304, single arm, Ø 50mm,
 mounting with socket head screw M10-45



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Glasbohrung Glass drilling
RPH50100002	8,76 - 13,52	20

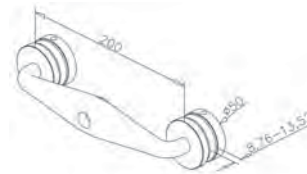


Geländerpunkthalter doppelt / Baluster point fitting double

Material: Edelstahl V2A, Doppelseitiger Arm, Ø 50mm,
 Befestigung mit Inbusschraube M10-45
 Material: stainless steel AISI 304, double arm, Ø 50mm,
 mounting with socket head screw M10-45



Art. Nr. Art. no.	Glasstärke Glass thickness	Glasbohrung Glass drilling
RPH50200002	8,76 - 13,52	20

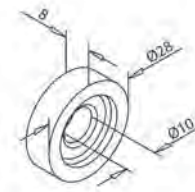


Adapter, flach / Adapter, flat

Material: Edelstahl V2A, Adapter für Geländerpunkthalter, flacher Anschluß
 Material: stainless steel AISI 304, adapter for baluster point fitting, flat connection



Art. Nr. Art. no.
RPH50110002

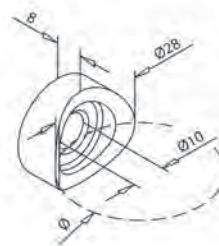


Adapter, rund / Adapter, round

Material: Edelstahl V2A, Adapter für Geländerpunkthalter, runder Anschluß
 Material: stainless steel AISI 304, adapter for baluster point fitting, round connection



Art. Nr. Art. no.	Ø
RPH50114202	42,4
RPH50114802	48,3



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GELÄNDERPUNKTHALTER / BALUSTER POINT FITTINGS

Geländerpunkthalter Ø 30 mm / Baluster point fitting Ø 30 mm

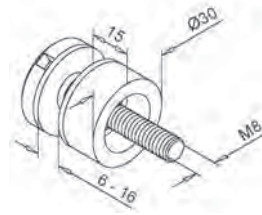
Material: Edelstahl V2A, Punkthalter flach, Glasbohrung Ø 15 mm
 Material: stainless steel AISI 304, point fitting flat, glass drilling Ø 15 mm



Art. Nr.

Art. no.

RPH30000002



Geländerpunkthalter Ø 30 mm / Baluster point fitting Ø 30 mm

Material: Edelstahl V2A, Punkthalter Rohr, Glasbohrung Ø 15 mm
 Material: stainless steel AISI 304, point fitting tube, glass drilling Ø 15 mm



Art. Nr.

Art. no.

RPH30003302

Ø

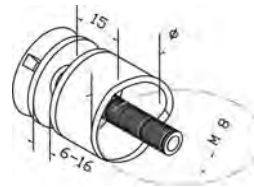
33,7

RPH30004202

42,4

RPH30004802

48,3



Geländerpunkthalter Ø 50 mm / Baluster point fitting Ø 50 mm

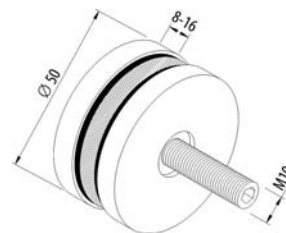
Material: Edelstahl V2A, Punkthalter flach, Glasbohrung Ø 20 mm
 Material: stainless steel AISI 304, point fitting flat, glass drilling Ø 20 mm



Art. Nr.

Art. no.

RPH50000002



Hakenschlüssel / Hook spanner

Hakenschlüssel für Glasadapter
 Hook spanner for glass adapter

Art. Nr.

Art. no.

RPH30000000

Ø

30

RPH50000000

50

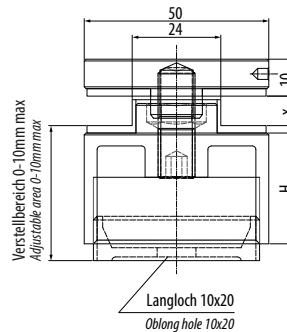


GELÄNDERPUNKTHALTER / BALUSTER POINT FITTINGS

Geländerpunkthalter von vorne verstellbar, Ø 50 mm
Baluster point fitting adjustable from frontside, Ø 50 mm

Punkthalter flach, Glasbohrung Ø 26 mm, verstellbar 0-10 mm
 Point fitting flat, glass drilling Ø 26 mm, adjustable 0-10 mm

Art. Nr. Art. no.	H	Glasstärke (x) Glass thickness (x)	Material Material
RPH50300002	30	8 - 21,52	V2A / AISI304
RPH50300004	30	8 - 21,52	V4A / AISI316

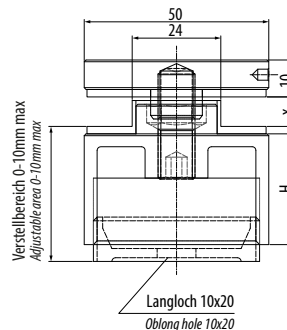


[i] Von vorne einstellbar - Demontage der Scheibe nicht notwendig!
 Adjustable from frontside - dismantling of glass not necessary!

Geländerpunkthalter von vorne verstellbar, Ø 50 mm
Baluster point fitting adjustable from frontside, Ø 50 mm

Punkthalter flach, Glasbohrung Ø 26 mm, verstellbar 0-10 mm
 Point fitting flat, glass drilling Ø 26 mm, adjustable 0-10 mm

Art. Nr. Art. no.	H	Glasstärke (x) Glass thickness (x)	Material Material
RPH50400002	40	8 - 25,52	V2A / AISI304
RPH50400004	40	8 - 25,52	V4A / AISI316

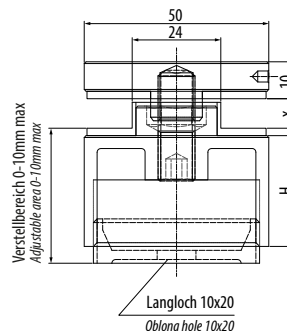


[i] Von vorne einstellbar - Demontage der Scheibe nicht notwendig!
 Adjustable from frontside - dismantling of glass not necessary!

Geländerpunkthalter von vorne verstellbar, Ø 50 mm
Baluster point fitting adjustable from frontside, Ø 50 mm

Punkthalter flach, Glasbohrung Ø 26 mm, verstellbar 0-10 mm
 Point fitting flat, glass drilling Ø 26 mm, adjustable 0-10 mm

Art. Nr. Art. no.	H	Glasstärke (x) Glass thickness (x)	Material Material
RPH50500002	50	8 - 25,52	V2A / AISI304
RPH50500004	50	8 - 25,52	V4A / AISI316



[i] Von vorne einstellbar - Demontage der Scheibe nicht notwendig!
 Adjustable from frontside - dismantling of glass not necessary!

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



GLASKLEMMEN MODELL 00 / GLASS CLAMPS MODEL 00

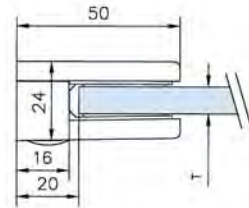
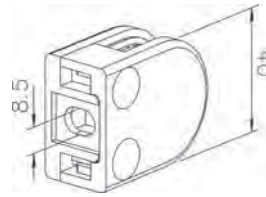
Modell 00 / Model 00

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK00060002	Flach / Flat	6	ESG
RGK00080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK00070002	Flach / Flat	6,76	VSG

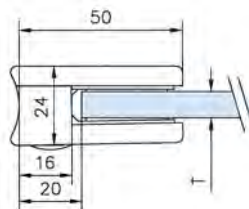
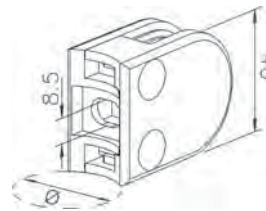


Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK00063302	33,7	6	ESG
RGK00083302	33,7	8	ESG
RGK00073302	33,7	6,76	VSG
RGK00064202	42,4	6	ESG
RGK00084202	42,4	8	ESG
RGK00074202	42,4	6,76	VSG



08



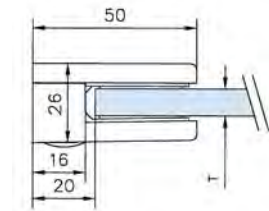
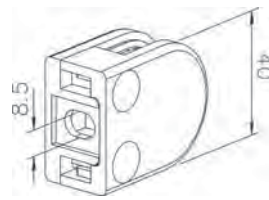
GLASKLEMMEN MODELL 00 / GLASS CLAMPS MODEL 00

Modell 00 / Model 00

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



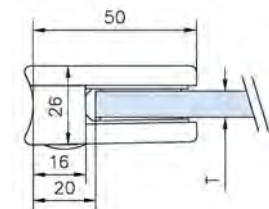
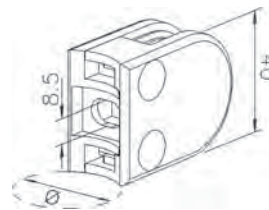
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK00060004	Flach / Flat	6	ESG
RGK00080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK00070004	Flach / Flat	6,76	VSG



Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK00063304*	33,7	6	ESG
RGK00083304*	33,7	8	ESG
RGK00073304*	33,7	6,76	VSG
RGK00064204	42,4	6	ESG
RGK00084204	42,4	8	ESG
RGK00074204	42,4	6,76	VSG



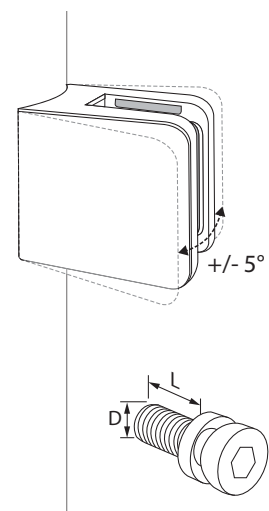
*auf Anfrage / *on request

Inbussschraube / Hexagon socket screw

Material: Edelstahl V2A, justierbar, mit Zylinderkopf
 Material: stainless steel AISI 304, adjustable, with cylinder head



Art. Nr. Art. no.	Gewinde-Länge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS0005820	M8-20	20



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GLASKLEMMEN MODELL 02 / GLASS CLAMPS MODEL 02

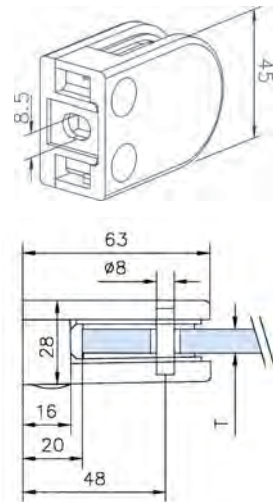
Modell 02 / Model 02

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK02060002	Flach / Flat	6	ESG
RGK02080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK02100002	Flach / Flat	10	ESG
RGK02070002	Flach / Flat	6,76	VSG
RGK02090002	Flach / Flat	8,76	VSG



Glasklemmen Modell 02:

1 Sicherungsstift bei 2 Glasklemmen

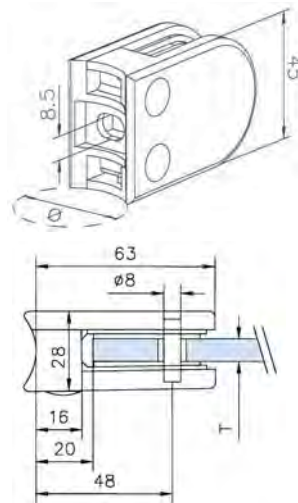
Glass clamps Model 02: 1 pin for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK02064202	42,4	6	ESG
RGK02084202	42,4	8	ESG
RGK02104202	42,4	10	ESG
RGK02074202	42,4	6,76	VSG
RGK02094202	42,4	8,76	VSG
RGK02064802	48,3	6	ESG
RGK02084802	48,3	8	ESG
RGK02104802	48,3	10	ESG
RGK02074802	48,3	6,76	VSG
RGK02094802	48,3	8,76	VSG

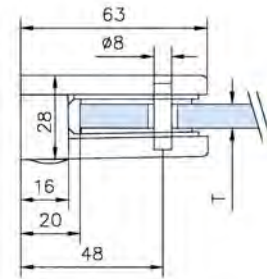
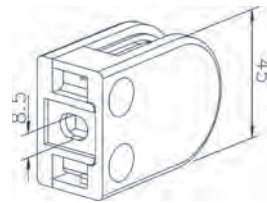


GLASKLEMMEN MODELL 02 / GLASS CLAMPS MODEL 02

Modell 02 / Model 02

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

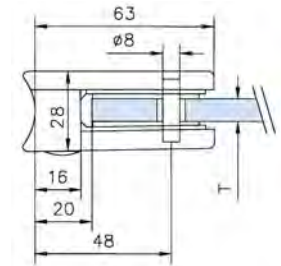
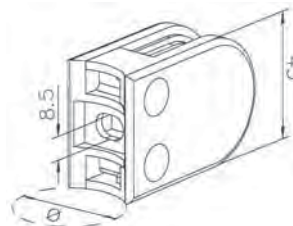
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK02060004	Flach / Flat	6	ESG
RGK02080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK02100004	Flach / Flat	10	ESG
RGK02070004	Flach / Flat	6,76	VSG
RGK02090004	Flach / Flat	8,76	VSG



[i] Glasklemmen Modell 02:
 1 Sicherungsstift bei 2 Glasklemmen
 Glass clamps Model 02: 1 pin for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK02064204	42,4	6	ESG
RGK02084204	42,4	8	ESG
RGK02104204	42,4	10	ESG
RGK02074204	42,4	6,76	VSG
RGK02094204	42,4	8,76	VSG
RGK02064804*	48,3	6	ESG
RGK02084804*	48,3	8	ESG
RGK02104804*	48,3	10	ESG
RGK02074804*	48,3	6,76	VSG
RGK02094804*	48,3	8,76	VSG



*auf Anfrage / *on request

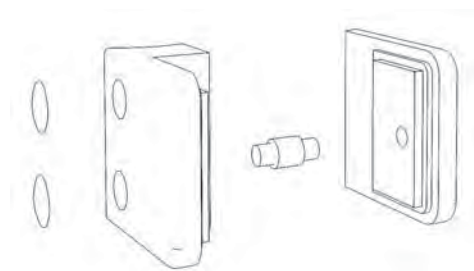
Sicherungsstift für Klemme Modell 02 / Safety pin for clamp model 02

seperat erhältlich / available separately

Art. Nr. Art. no.
RKB-S01



[i] 1 Sicherungsstift bei 2 Glasklemmen
 1 pin for 2 glass clamps



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

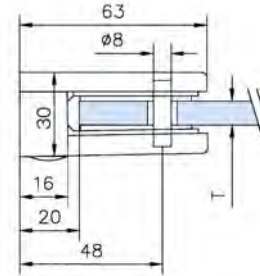
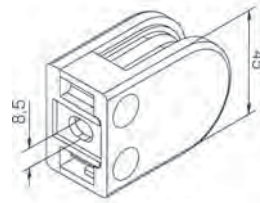
GLASKLEMMEN MODELL 05 / GLASS CLAMPS MODEL 05

Modell 05 / Model 05

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK05120002	Flach / Flat	12	ESG
RGK05110002	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK05130002	Flach / Flat	12,76	VSG



Glasklemmen Modell 05:

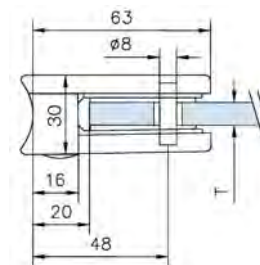
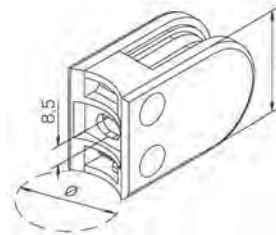
1 Sicherungsstift bei 2 Glasklemmen

Glass clamps Model 05: 1 pin for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK05124202	42,4	12	ESG
RGK05114202	42,4	10,76	VSG
RGK05134202	42,4	12,76	VSG
RGK05124802	48,3	12	ESG
RGK05114802	48,3	10,76	VSG
RGK05134802	48,3	12,76	VSG



08

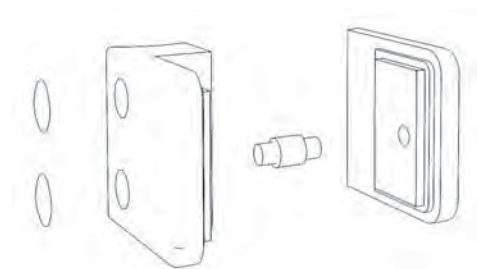
Sicherungsstift für Klemme Modell 05 / Safety pin for clamp model 05

separat erhältlich / available separately

Art. Nr.
Art. no.
RKB-S03



1 Sicherungsstift bei 2 Glasklemmen
1 pin for 2 glass clamps

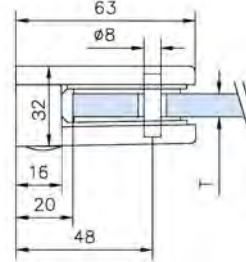
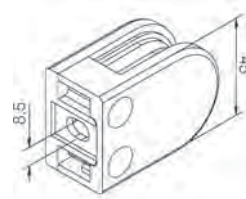


GLASKLEMMEN MODELL 05 / GLASS CLAMPS MODEL 05

Modell 05 / Model 05

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK05120004	Flach / Flat	12	ESG
RGK05110004	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK05130004	Flach / Flat	12,76	VSG



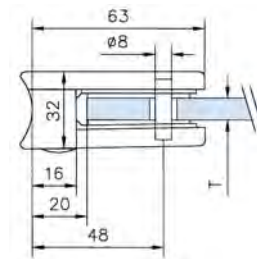
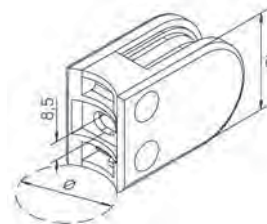
Glasklemmen Modell 05:

1 Sicherungsstift bei 2 Glasklemmen

Glass clamps Model 05: 1 pin for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK05124204	42,4	12	ESG
RGK05114204	42,4	10,76	VSG
RGK05134204	42,4	12,76	VSG
RGK05124804*	48,3	12	ESG
RGK05114804*	48,3	10,76	VSG
RGK05134804*	48,3	12,76	VSG



*auf Anfrage / *on request



Pflegehinweis 1

Grundsätzlich unterscheidet man bei der Reinigung und Pflege von Edelstahl im Bauwesen unter Grund- bzw. Erstreinigung und Unterhaltsreinigung- bzw. Pflege.

- **Grund- bzw. Erstreinigung:** Sollte sofort nach der Montage erfolgen.
- **Unterhaltsreinigung-Pflege:** Sollte je nach regionaler Lage (Industrieatmosphäre mit abgashaltiger Luft, salzhaltige Luft in Küstennähe, Streusalz, Flugrost durch Abrieb von Eisen usw.) alle 3 bis 12 Monate erfolgen.

Maintenance note 1

The cleaning of stainless steel in construction trade differ between basic or initial cleaning and maintenance cleaning or care.

- **Basic cleaning or initial cleaning:** Should follow immediately after mounting.
- **Maintenance cleaning or care:** Should be done every three to twelve months depending on regional conditions like industrial atmosphere with exhaust gas air, salt air in coastal areas, rust caused by abraision of iron, ...

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GLASKLEMMEN MODELL 01 / GLASS CLAMPS MODEL 01

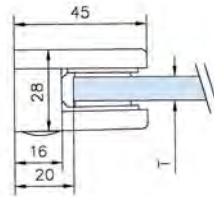
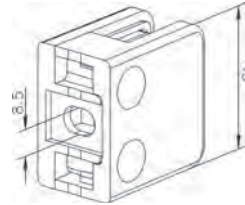
Modell 01 / Model 01

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK01060002	Flach / Flat	6	ESG
RGK01080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK01100002	Flach / Flat	10	ESG
RGK01070002	Flach / Flat	6,76	VSG
RGK01090002	Flach / Flat	8,76	VSG

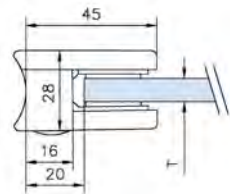
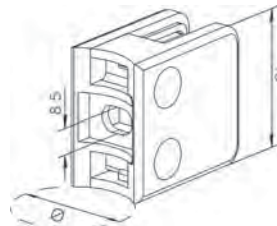


Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK01063302	33,7	6	ESG
RGK01083302	33,7	8	ESG
RGK01103302	33,7	10	ESG
RGK01073302	33,7	6,76	VSG
RGK01093302	33,7	8,76	VSG



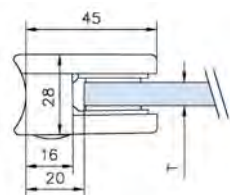
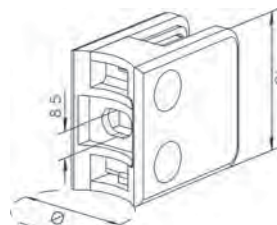
08

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK01064202	42,4	6	ESG
RGK01084202	42,4	8	ESG
RGK01104202	42,4	10	ESG
RGK01074202	42,4	6,76	VSG
RGK01094202	42,4	8,76	VSG



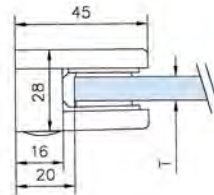
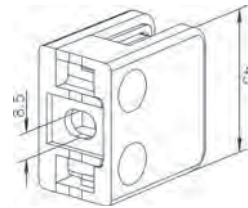
GLASKLEMMEN MODELL 01 / GLASS CLAMPS MODEL 01

Modell 01 / Model 01

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



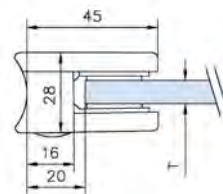
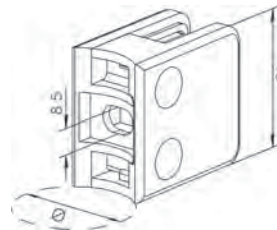
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK01060004	Flach / Flat	6	ESG
RGK01080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK01100004	Flach / Flat	10	ESG
RGK01070004	Flach / Flat	6,76	VSG
RGK01090004	Flach / Flat	8,76	VSG



Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK01064204	42,4	6	ESG
RGK01084204	42,4	8	ESG
RGK01104204	42,4	10	ESG
RGK01074204	42,4	6,76	VSG
RGK01094204	42,4	8,76	VSG



Pfleheinweis 2

- **Außenbereich:** Im Außenbereich, beispielsweise an Geländern oder Vordächern, braucht Edelstahl natürlich etwas mehr Pflege als im Innenbereich. Dies gilt besonders in Gebieten, wo Umwelteinflüsse dem Edelstahl zusetzen. So ist die Luft an der Küste stark salzhaltig, in der Nähe von Industriegebieten greifen Chloride oder Schwefeldioxyde den Edelstahl an.

Trotzdem genügt oft schon ein Regenschauer, um Verschmutzungen zu entfernen. Wer zusätzlich noch etwas für die Schönheit und Haltbarkeit des Edelstahls tun möchte, führt regelmäßige Reinigungen durch.

Maintenance note 2

- **Outdoor area:** Naturally, outdoor stainless steel, such as railings and canopies, requires a little more care than indoor elements. This applies in particular to areas where the environment may affect the steel. The air at the coast is very salty, for example, while chloride or sulphur dioxide affect stainless steel near industrial areas.

Nevertheless, a shower of rain is often all that is needed to remove any staining. Anyone wishing to do a bit more to preserve the look and durability of the stainless steel might like to carry out some routine cleaning.

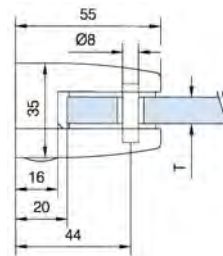
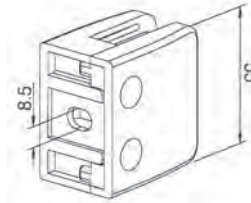
GLASKLEMMEN MODELL 06 / GLASS CLAMPS MODEL 06

Modell 06 / Model 06

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK06080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK06100002	Flach / Flat	10	ESG
RGK06120002	Flach / Flat	12	ESG
RGK06090002	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK06110002	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK06130002	Flach / Flat	12,76	VSG



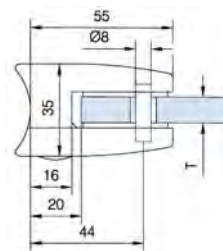
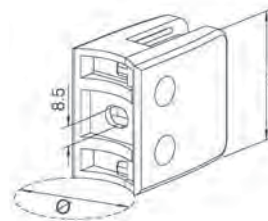
Glasklemmen Modell 06: 1 Sicherungsstift und
1 Sicherungsplatte bei 2 Glasklemmen

Glass clamps Model 06: 1 pin and 1 safety plate for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK06084202	42,4	8	ESG
RGK06104202	42,4	10	ESG
RGK06124202	42,4	12	ESG
RGK06094202	42,4	8,76	VSG
RGK06114202	42,4	10,76	VSG
RGK06134202	42,4	12,76	VSG
RGK06084802	48,3	8	ESG
RGK06104802	48,3	10	ESG
RGK06124802	48,3	12	ESG
RGK06094802	48,3	8,76	VSG
RGK06114802	48,3	10,76	VSG
RGK06134802	48,3	12,76	VSG



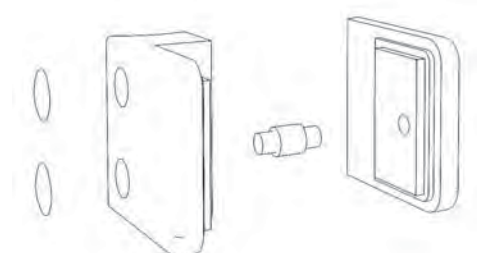
Sicherungsstift für Klemme Modell 06 / Safety pin for clamp model 06

seperat erhältlich / available separately

Art. Nr.
Art. no.
RKB-S01



1 Sicherungsstift und 1 Sicherungsplatte bei 2 Glasklemmen
1 pin and 1 safety plate for 2 glass clamps

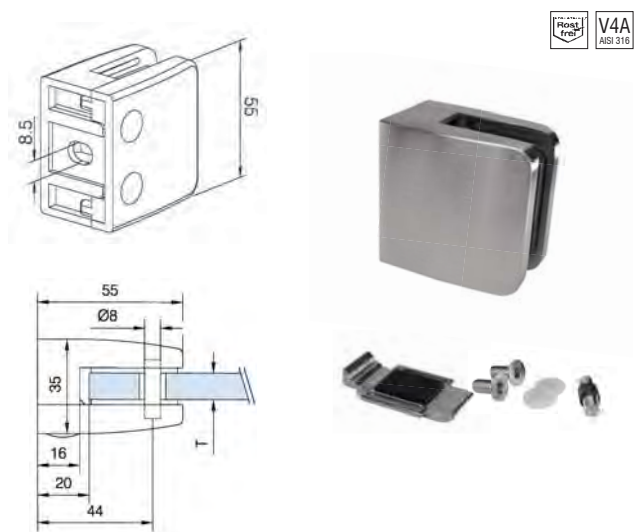


GLASKLEMMEN MODELL 06 / GLASS CLAMPS MODEL 06

Modell 06 / Model 06

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

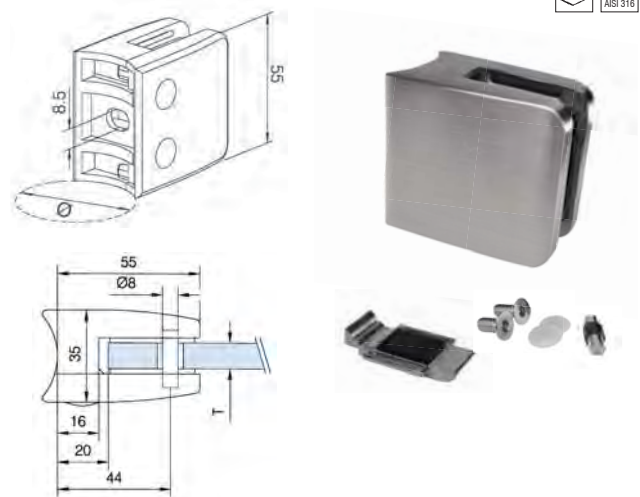
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK06080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK06100004	Flach / Flat	10	ESG
RGK06120004	Flach / Flat	12	ESG
RGK06090004	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK06110004	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK06130004	Flach / Flat	12,76	VSG



[i] Glasklemmen Modell 06: 1 Sicherungsstift und 1 Sicherungsplatte bei 2 Glasklemmen
 Glass clamps Model 06: 1 pin and 1 safety plate for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK06084204	42,4	8	ESG
RGK06104204	42,4	10	ESG
RGK06124204	42,4	12	ESG
RGK06094204	42,4	8,76	VSG
RGK06114204	42,4	10,76	VSG
RGK06134204	42,4	12,76	VSG
RGK06084804*	48,3	8	ESG
RGK06104804*	48,3	10	ESG
RGK06124804*	48,3	12	ESG
RGK06094804*	48,3	8,76	VSG
RGK06114804*	48,3	10,76	VSG
RGK06134804*	48,3	12,76	VSG

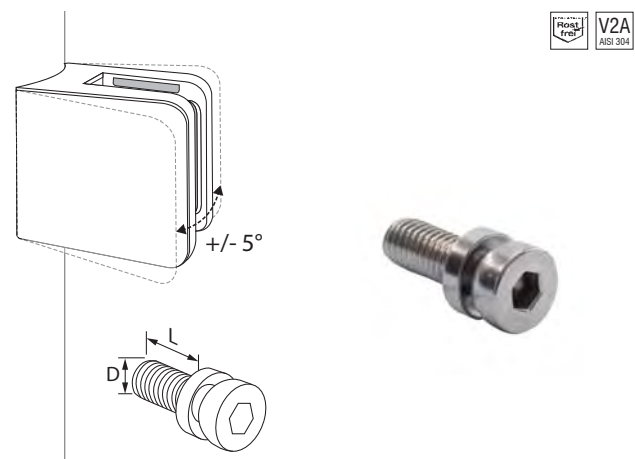


*auf Anfrage / *on request

Inbussschraube / Hexagon socket screw

Material: Edelstahl V2A, justierbar, mit Zylinderkopf
 Material: stainless steel AISI 304, adjustable, with cylinder head

Art. Nr. Art. no.	Gewinde-Länge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS0005820	M8-20	20



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

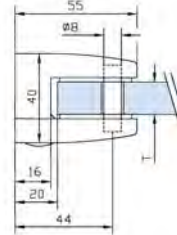
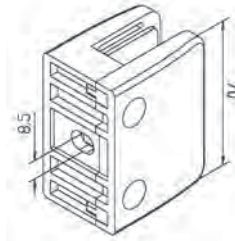
GLASKLEMMEN MODELL 04 / GLASS CLAMPS MODEL 04

Modell 04 / Model 04

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK04120002	Flach / Flat	12	ESG
RGK04130002	Flach / Flat	12,76	VSG
RGK04140002	Flach / Flat	13,52	VSG
RGK04170002	Flach / Flat	16,76	VSG
RGK04180002	Flach / Flat	17,52	VSG



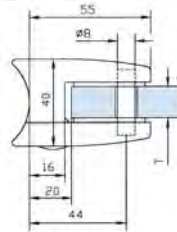
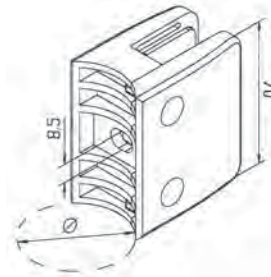
Glasklemmen Modell 04: 1 Sicherungsstift und
1 Sicherungsplatte bei 2 Glasklemmen

Glass clamps Model 04: 1 pin and 1 safety plate for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK04124802	48,3	12	ESG
RGK04134802	48,3	12,76	VSG
RGK04144802	48,3	13,52	VSG
RGK04174802	48,3	16,76	VSG
RGK04184802	48,3	17,52	VSG

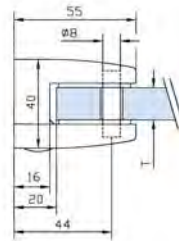
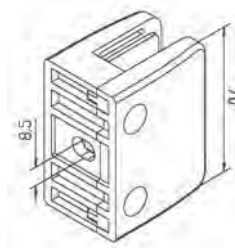


GLASKLEMMEN MODELL 04 / GLASS CLAMPS MODEL 04

Modell 04 / Model 04

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK04120004	Flach / Flat	12	ESG
RGK04130004	Flach / Flat	12,76	VSG
RGK04140004	Flach / Flat	13,52	VSG
RGK04170004	Flach / Flat	16,76	VSG
RGK04180004	Flach / Flat	17,52	VSG

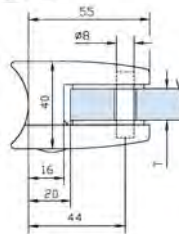
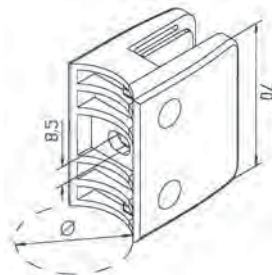


Glasklemmen Modell 04: 1 Sicherungsstift und
 1 Sicherheitsplatte bei 2 Glasklemmen

Glass clamps Model 04: 1 pin and 1 safety plate for 2 glass clamps

Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - \varnothing Connection - \varnothing	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK04124804	48,3	12	ESG
RGK04134804	48,3	12,76	VSG
RGK04144804	48,3	13,52	VSG
RGK04174804	48,3	16,76	VSG
RGK04184804	48,3	17,52	VSG



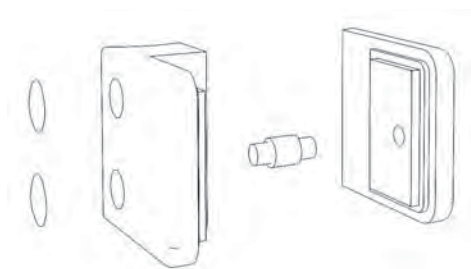
Sicherungsstift für Klemme Modell 04 / Safety pin for clamp model 04

seperat erhältlich / available separately

Art. Nr.
 Art. no.
RKB-S02



1 Sicherungsstift und 1 Sicherheitsplatte bei 2 Glasklemmen
 1 pin and 1 safety plate for 2 glass clamps



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GLASKLEMMEN MODELL 08 / GLASS CLAMPS MODEL 08

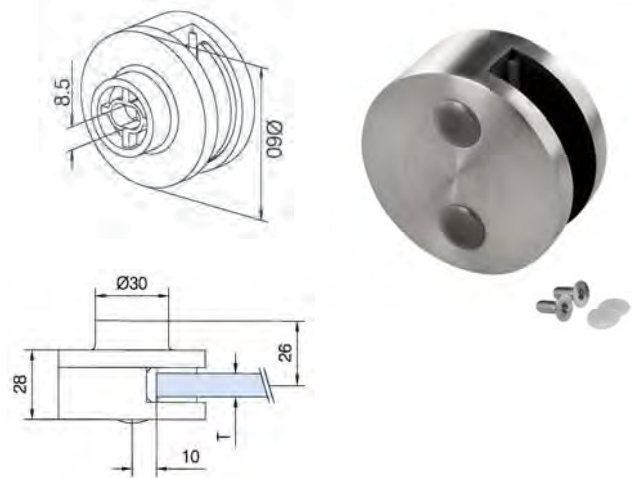
Modell 08 / Model 08

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK08080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK08100002	Flach / Flat	10	ESG
RGK08120002	Flach / Flat	12	ESG
RGK08090002	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK08110002	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK08130002	Flach / Flat	12,76	VSG

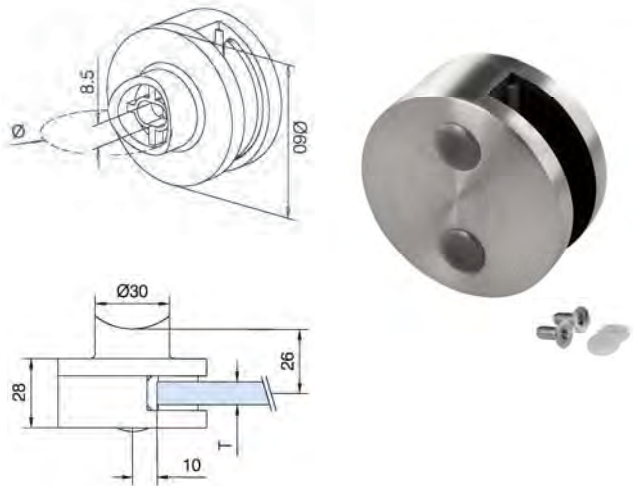


Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK08084202	42,4	8	ESG
RGK08104202	42,4	10	ESG
RGK08124202	42,4	12	ESG
RGK08094202	42,4	8,76	VSG
RGK08114202	42,4	10,76	VSG
RGK08134202	42,4	12,76	VSG
RGK08084802	48,3	8	ESG
RGK08104802	48,3	10	ESG
RGK08124802	48,3	12	ESG
RGK08094802	48,3	8,76	VSG
RGK08114802	48,3	10,76	VSG
RGK08134802	48,3	12,76	VSG



SCHRAUBEN / SCREWS

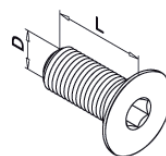
Senkkopfschraube / Countersunk screw

Material: Edelstahl V2A

Material: stainless steel AISI 304



Art. Nr. Art. no.	Gewinde-Länge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS2089616	M6-16	50
KS2089620	M6-20	50



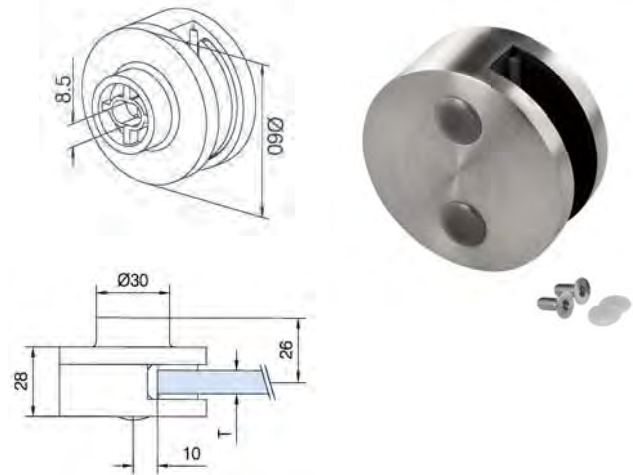
GLASKLEMMEN MODELL 08 / GLASS CLAMPS MODEL 08

Modell 08 / Model 08

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



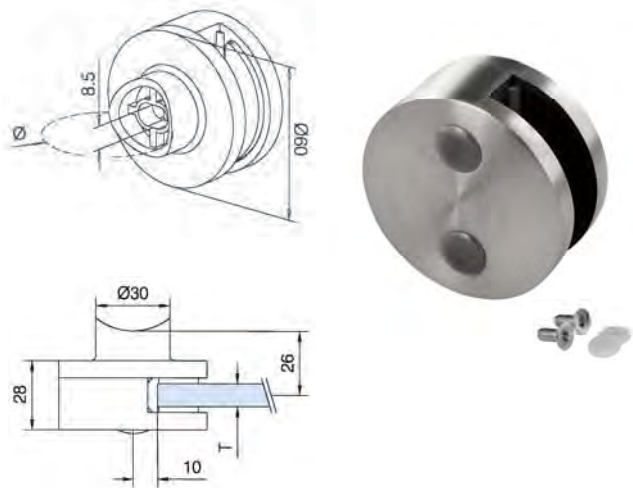
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK08080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK08100004	Flach / Flat	10	ESG
RGK08120004	Flach / Flat	12	ESG
RGK08090004	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK08110004	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK08130004	Flach / Flat	12,76	VSG



Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK08084204	42,4	8	ESG
RGK08104204	42,4	10	ESG
RGK08124204	42,4	12	ESG
RGK08094204	42,4	8,76	VSG
RGK08114204	42,4	10,76	VSG
RGK08134204	42,4	12,76	VSG



RGK08084804*	48,3	8	ESG
RGK08104804*	48,3	10	ESG
RGK08124804*	48,3	12	ESG
RGK08094804*	48,3	8,76	VSG
RGK08114804*	48,3	10,76	VSG
RGK08134804*	48,3	12,76	VSG

*auf Anfrage / *on request

SCHRAUBEN / SCREWS

Inbusschraube / Hexagon socket screw

Material: Edelstahl V2A
 Material: stainless steel AISI 304



Art. Nr. Art. no.	Gewinde-Länge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS0094620	M6-20	50
KS0094820	M8-20	50



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

GLASKLEMMEN MODELL 07 / GLASS CLAMPS MODEL 07

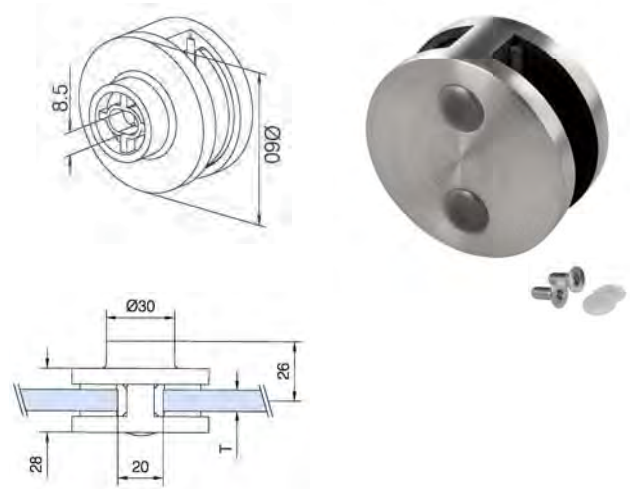
Modell 07 / Model 07

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK07080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK07100002	Flach / Flat	10	ESG
RGK07120002	Flach / Flat	12	ESG
RGK07090002	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK07110002	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK07130002	Flach / Flat	12,76	VSG

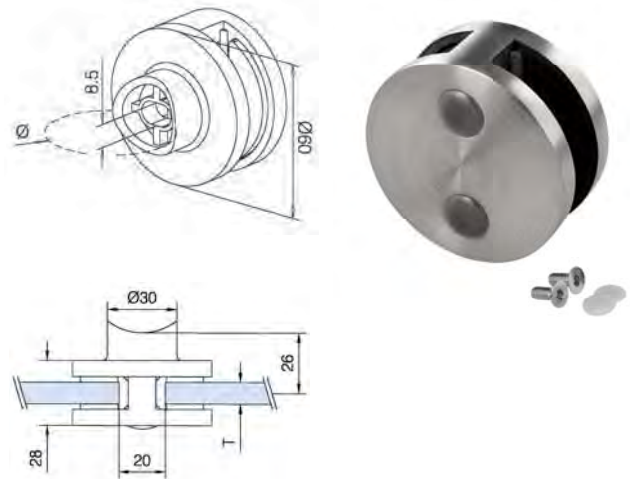


Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK07084202	42,4	8	ESG
RGK07104202	42,4	10	ESG
RGK07124202	42,4	12	ESG
RGK07094202	42,4	8,76	VSG
RGK07114202	42,4	10,76	VSG
RGK07134202	42,4	12,76	VSG
RGK07084802	48,3	8	ESG
RGK07104802	48,3	10	ESG
RGK07124802	48,3	12	ESG
RGK07094802	48,3	8,76	VSG
RGK07114802	48,3	10,76	VSG
RGK07134802	48,3	12,76	VSG



SCHRAUBEN / SCREWS

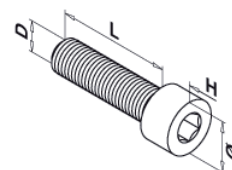
Inbusschraube / Hexagon socket screw

Material: Edelstahl V2A

Material: stainless steel AISI 304



Art. Nr. Art. no.	Gewinde-Länge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS0094620	M6-20	50
KS0094820	M8-20	50



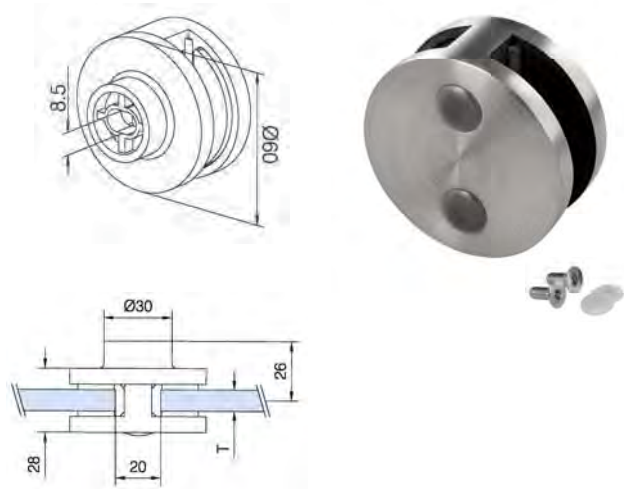
GLASKLEMMEN MODELL 07 / GLASS CLAMPS MODEL 07

Modell 07 / Model 07

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



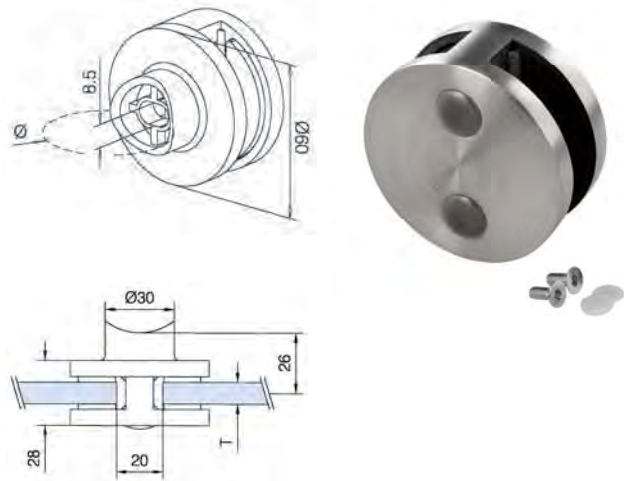
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK07080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK07100004	Flach / Flat	10	ESG
RGK07120004	Flach / Flat	12	ESG
RGK07090004	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK07110004	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK07130004	Flach / Flat	12,76	VSG



Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK07084204	42,4	8	ESG
RGK07104204	42,4	10	ESG
RGK07124204	42,4	12	ESG
RGK07094204	42,4	8,76	VSG
RGK07114204	42,4	10,76	VSG
RGK07134204	42,4	12,76	VSG
RGK07084804*	48,3	8	ESG
RGK07104804*	48,3	10	ESG
RGK07124804*	48,3	12	ESG
RGK07094804*	48,3	8,76	VSG
RGK07114804*	48,3	10,76	VSG
RGK07134804*	48,3	12,76	VSG



*auf Anfrage / *on request

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Pflegehinweis 3

- **Innenbereich:** Im Innenbereich beschränkt sich die Pflege meist auf das Entfernen von Fingerabdrücken. Diese sind in der Anfangszeit, also bei neuen Edelstahloberflächen, besonders sichtbar, nach einigen Reinigungen nimmt ihre Sichtbarkeit deutlich ab.

Maintenance note 3

- **Indoor area:** Cleaning is usually limited by removing fingermarks. In case of new stainless steel surfaces prints can be particularly noticeable but become after several cleaning less noticeable.

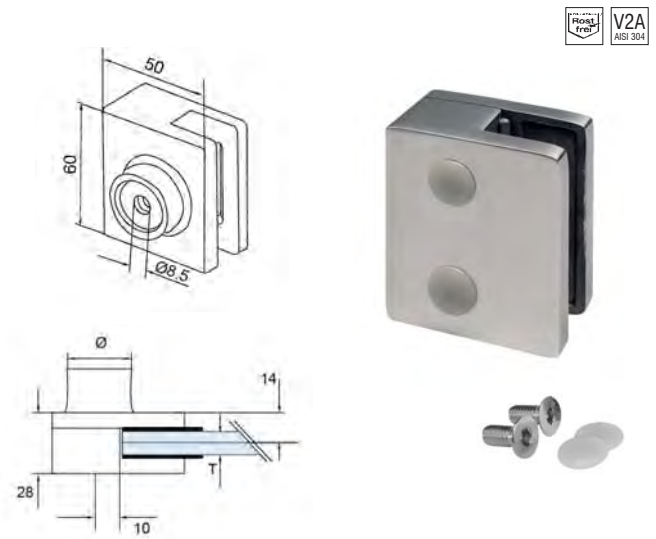
GLASKLEMMEN MODELL 18 / GLASS CLAMPS MODEL 18

Modell 18 / Model 18

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

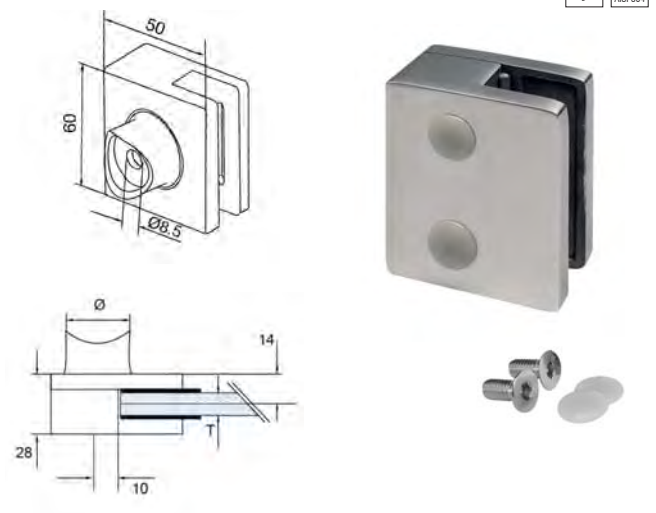
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK18080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK18090002	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK18100002	Flach / Flat	10	ESG
RGK18110002	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK18120002	Flach / Flat	12	ESG
RGK18130002	Flach / Flat	12,76	VSG



Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs

Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK18084202	42,4	8	ESG
RGK18094202	42,4	8,76	VSG
RGK18104202	42,4	10	ESG
RGK18114202	42,4	10,76	VSG
RGK18124202	42,4	12	ESG
RGK18134202	42,4	12,76	VSG
RGK18084802	48,3	8	ESG
RGK18094802	48,3	8,76	VSG
RGK18104802	48,3	10	ESG
RGK18114802	48,3	10,76	VSG
RGK18124802	48,3	12	ESG
RGK18134802	48,3	12,76	VSG



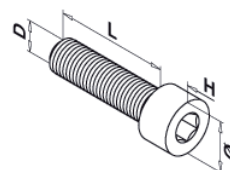
SCHRAUBEN / SCREWS

Inbusschraube / Hexagon socket screw

Material: Edelstahl V2A

Material: stainless steel AISI 304

Art. Nr. Art. no.	Gewinde-Länge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS0094620	M6-20	50
KS0094820	M8-20	50



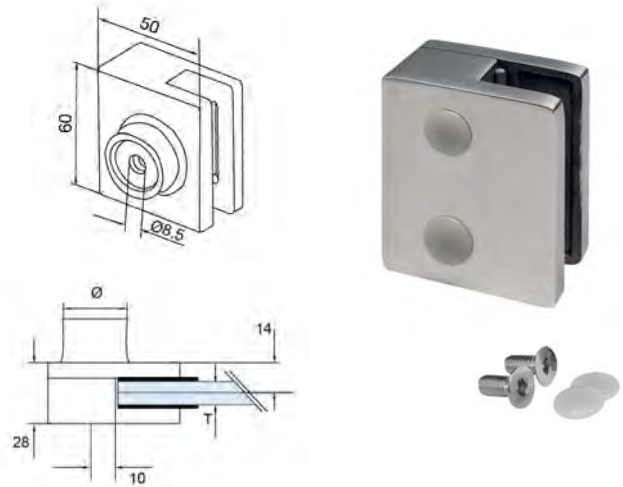
GLASKLEMMEN MODELL 18 / GLASS CLAMPS MODEL 18

Modell 18 / Model 18

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



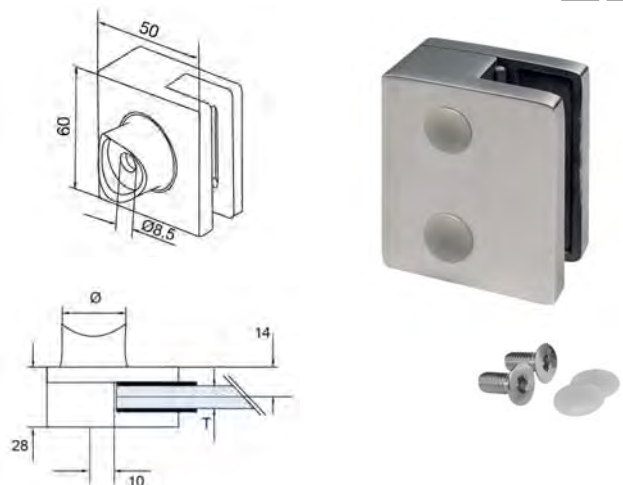
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK18080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK18090004	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK18100004	Flach / Flat	10	ESG
RGK18110004	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK18120004	Flach / Flat	12	ESG
RGK18130004	Flach / Flat	12,76	VSG



Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK18084204	42,4	8	ESG
RGK18094204	42,4	8,76	VSG
RGK18104204	42,4	10	ESG
RGK18114204	42,4	10,76	VSG
RGK18124204	42,4	12	ESG
RGK18134204	42,4	12,76	VSG
RGK18084804*	48,3	8	ESG
RGK18094804*	48,3	8,76	VSG
RGK18104804*	48,3	10	ESG
RGK18114804*	48,3	10,76	VSG
RGK18124804*	48,3	12	ESG
RGK18134804*	48,3	12,76	VSG



*auf Anfrage / *on request

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm



Pflegehinweis 4

Achtung: Keinesfalls sollten Sie für Pflegearbeiten chlor- oder säurehaltige Produkte einsetzen. Auch Bleich- und Silberputzmittel sind für die Edelstahl-Pflege ungeeignet.

Tipp: Bei gebürsteten oder geschliffenen Oberflächen immer parallel statt quer zum Schliiff reinigen.

Maintenance note 4

Please note: Products containing chloride or acid should never be used for cleaning. Bleaching and silver cleaning agents are also unsuitable for stainless steel.

Tip: Always clean brushed or satin surfaces parallel to the grain and not across.

GLASKLEMMEN MODELL 17 / GLASS CLAMPS MODEL 17

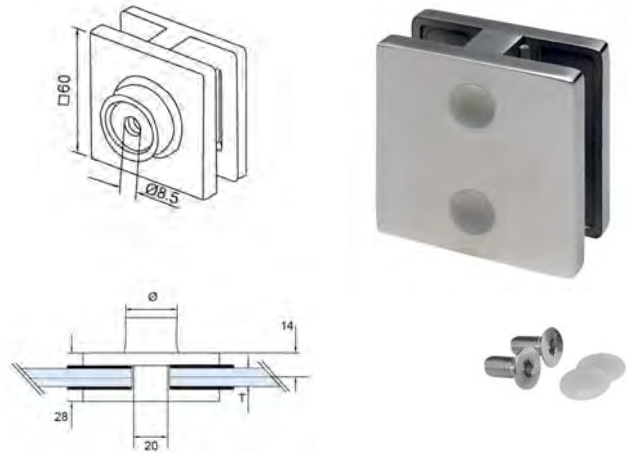
Modell 17 / Model 17

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Flat connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK17080002	Flach / Flat	8	ESG
RGK17090002	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK17100002	Flach / Flat	10	ESG
RGK17110002	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK17120002	Flach / Flat	12	ESG
RGK17130002	Flach / Flat	12,76	VSG

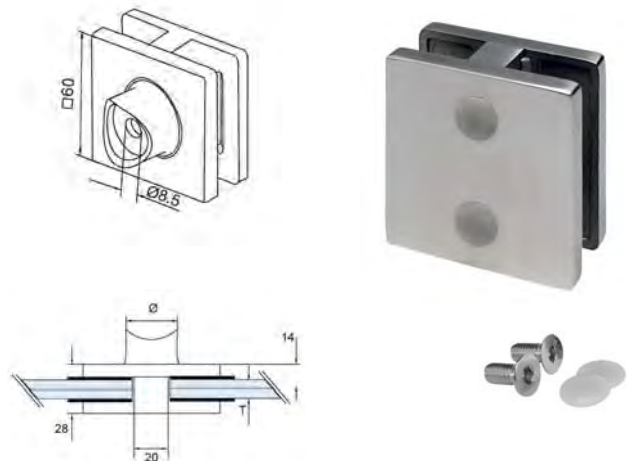


Runder Anschluß, Material: Edelstahl V2A, VE = 4 Stück

Round connection, material: stainless steel AISI 304, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK17084202	42,4	8	ESG
RGK17094202	42,4	8,76	VSG
RGK17104202	42,4	10	ESG
RGK17114202	42,4	10,76	VSG
RGK17124202	42,4	12	ESG
RGK17134202	42,4	12,76	VSG
RGK17084802	48,3	8	ESG
RGK17094802	48,3	8,76	VSG
RGK17104802	48,3	10	ESG
RGK17114802	48,3	10,76	VSG
RGK17124802	48,3	12	ESG
RGK17134802	48,3	12,76	VSG



SCHRAUBEN / SCREWS

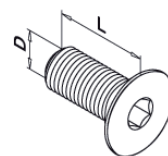
Senkkopfschraube / Countersunk screw

Material: Edelstahl V2A

Material: stainless steel AISI 304



Art. Nr. Art. no.	Gewinde-Länge Length of thread	VE / Stk Sales unit / pcs
KS2089616	M6-16	50
KS2089620	M6-20	50



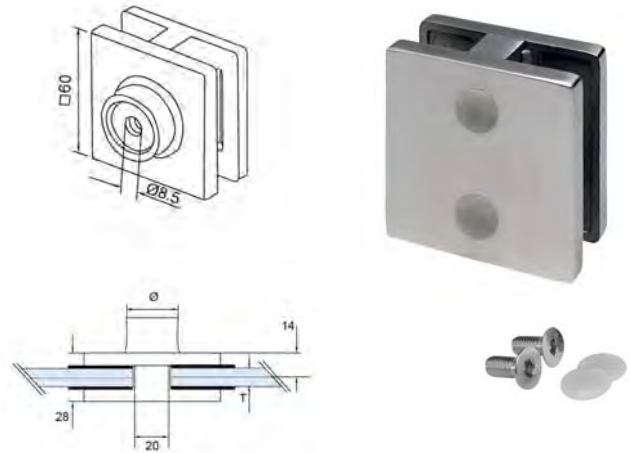
GLASKLEMMEN MODELL 17 / GLASS CLAMPS MODEL 17

Modell 17 / Model 17

Flacher Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Flat connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



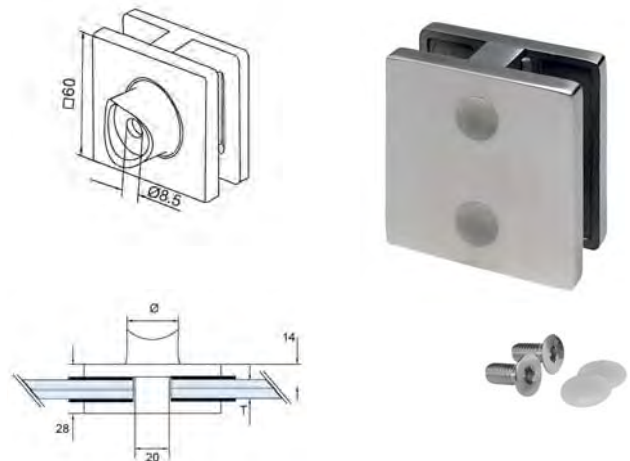
Art. Nr. Art. no.	Anschluß Connection	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK17080004	Flach / Flat	8	ESG
RGK17090004	Flach / Flat	8,76	VSG
RGK17100004	Flach / Flat	10	ESG
RGK17110004	Flach / Flat	10,76	VSG
RGK17120004	Flach / Flat	12	ESG
RGK17130004	Flach / Flat	12,76	VSG



Runder Anschluß, Material: Edelstahl V4A, VE = 4 Stück
 Round connection, material: stainless steel AISI 316, sales unit = 4 pcs



Art. Nr. Art. no.	Anschluß - Ø Connection - Ø	Glasstärke Glass thickness	Glas Glass
RGK17084204	42,4	8	ESG
RGK17094204	42,4	8,76	VSG
RGK17104204	42,4	10	ESG
RGK17114204	42,4	10,76	VSG
RGK17124204	42,4	12	ESG
RGK17134204	42,4	12,76	VSG
RGK17084804*	48,3	8	ESG
RGK17094804*	48,3	8,76	VSG
RGK17104804*	48,3	10	ESG
RGK17114804*	48,3	10,76	VSG
RGK17124804*	48,3	12	ESG
RGK17134804*	48,3	12,76	VSG



*auf Anfrage / *on request



Wählen Sie aus unserem dazu passenden Pfostensortiment (ab 335)
 Choose from our matching poste range (from 335)



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

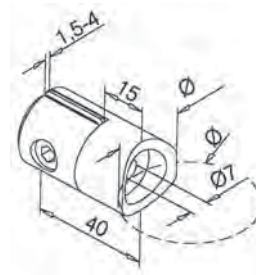
PLATTENHALTER / PLATE ADAPTERS

Halter / Sheet holder

Material: Edelstahl V2A, Plattenadapter Rohr, Plattenstärke 1,5 - 4 mm
 Material: stainless steel AISI 304, tube holder, width of sheet 1,5 - 4 mm



Art. Nr. Art. no.	Ø	Rohr-Ø tube-Ø
RBH00004202	25	42,4
RBH05004202	32	42,4
RBH05004802	32	48,4



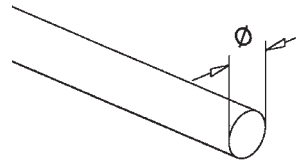
QUERSTABVERBINDER / CROSS-BAR-HOLDER

Querstab / Cross bar

Material: Edelstahl V2A, Vollmaterial, geschliffen
 Material: stainless steel AISI 304, stainless steel solid, satin



Art. Nr. Art. no.	Ø	Länge Length
RQS301002	10	3000
RQS301202	12	3000

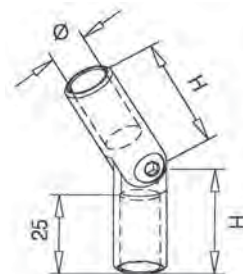


Querstabverbinder, variabel / Cross bar connector, flexible

Material: Edelstahl V2A, Verbinder
 Material: stainless steel AISI 304, connector



Art. Nr. Art. no.	Ø	H
RRV25101002	10	35
RRV25121202	12	36



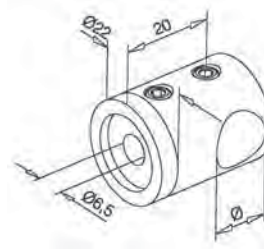
QUERSTABHALTER / CROSS BAR HOLDER

Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter Ende links, flacher Anschluß
 Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder left end, flat connection



Art. Nr. Art. no.	Ø
RQH10001202	12

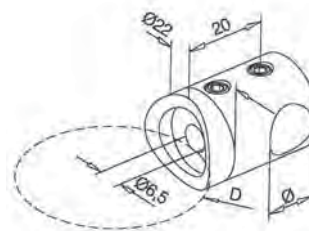


Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter Ende links, für Rohr
 Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder left end, for tube



Art. Nr. Art. no.	Ø	D
RQH10421202	12	42,4
RQH10481202	12	48,3

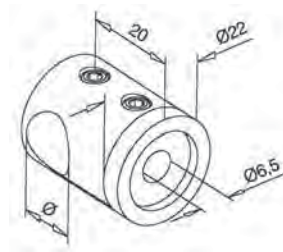


Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter Ende rechts, flacher Anschluß
 Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder right end, flat connection



Art. Nr. Art. no.	Ø
RQH15001202	12

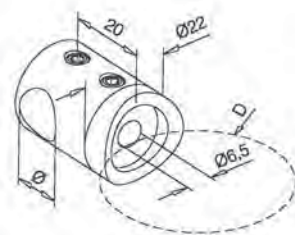


Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter Ende rechts, für Rohr
 Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder right end, for tube



Art. Nr. Art. no.	Ø	D
RQH15421202	12	42,4
RQH15481202	12	48,3



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

QUERSTABHALTER / CROSS BAR HOLDER

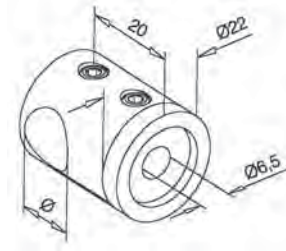
Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter mit Durchgangsbohrung, flacher Anschluß

Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder with through hole, flat connection



Art. Nr. Art. no.	Ø
RQH00001002	10
RQH05001202	12



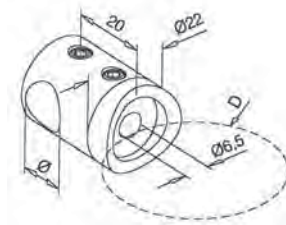
Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter mit Durchgangsbohrung, für Rohr

Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder with through hole, for tube



Art. Nr. Art. no.	Ø	D
RQH00331002	10	33,7
RQH00421002	10	42,4
RQH05331202	12	33,7
RQH05421202	12	42,4
RQH05481202	12	48,3



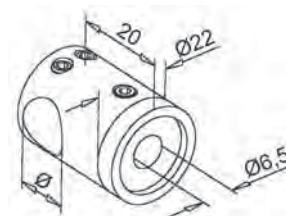
Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter mit Durchgangsbohrung, flacher Anschluß, für 2 Stäbe

Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder with through hole, flat connection, for 2 bars



Art. Nr. Art. no.	Ø
RQH55001002	10
RQH55001202	12



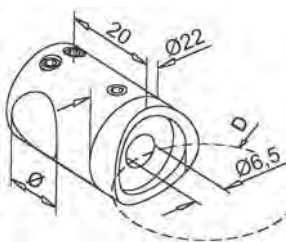
Querstabhalter / Cross bar holder

Material: Edelstahl V2A, Querstabhalter mit Durchgangsbohrung, für Rohr, für 2 Stäbe

Material: stainless steel AISI 304, cross bar holder with through hole, for tube, for 2 bars



Art. Nr. Art. no.	Ø	D
RQH55331002	10	33,7
RQH55421002	10	42,4
RQH55331202	12	33,7
RQH55421202	12	42,4
RQH55481202	12	48,3



REINIGUNGSPRODUKTE / MAINTENANCE PRODUCTS**Putzmittel / Cleaner**Reinigungstücher / *Cleaning wipes*

Art. Nr. <i>Art. no.</i>	Inhalt <i>content</i>
KCH-TÜCHER	70 Tücher

Universell einsetzbare Reinigungstücher, stark strapazierfähig und fusselfrei, im wiederverschließbaren Spendereimer

Anwendungsgebiete: ideal für Werkstatt, Gastronomie, Druckerei, Schule, Büro, Handwerk; entfernt Bremsstaub, Ruß, Öl, Fett, Nikotin, Bitumen, Filzstift, Tinte, Kugelschreiber, frische Farb-, Lack- und Klebstoffreste, Stempelfarbe, Schuhcreme usw., auch zur Entfernung von Flecken aus Textilien, Polstern oder Teppichen

Universal cleaning wipes, heavy duty and lint-free, in resealable dispenser box

Applications: ideal for workshop, gastronomy, print shops, school, office, craftsmanship; removes braking dust, soot, oil, grease, nicotin, tar, marker, ink, ball-point-pen, fresh color-, lacquer- and adhesive residues, stamp pad ink, shoe polish, etc., also to remove stains of fabrics, upholstery or carpets

**VA Oberflächenschutz / VA surface protection**

Edelstahl-Schnellpolier-Spray

Stainless steel - quick polish spray

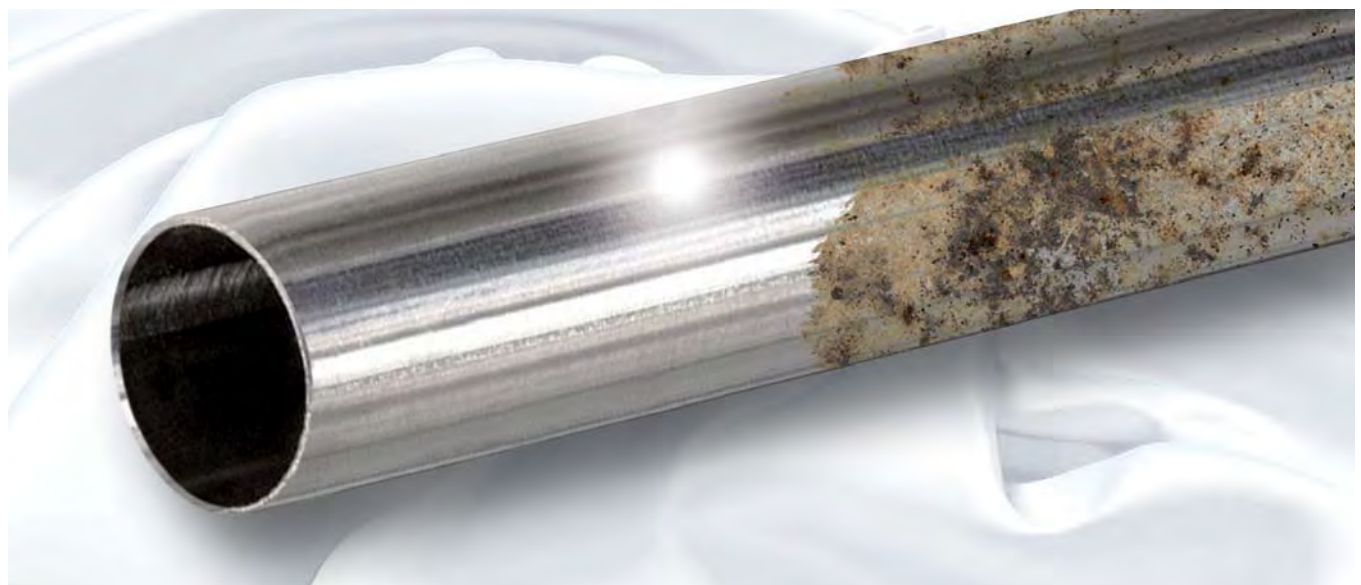
Art. Nr. <i>Art. no.</i>	Inhalt <i>content</i>
KCH-VA-POLIER	400 ml

Reinigung, Pflege und Schutz vor Neuverschmutzung, hinterlässt einen nicht sichtbaren, langanhaltenden Schutzfilm, löst Fette und Öle, schlieren- und streifenfrei

Anwendungsgebiete: Polierte und matte Edelstahloberflächen, auch sehr gut geeignet für Aluminiumoberflächen

Cleaning, maintenance and stain-protection, leaves an invisible long-lasting protectiv film, dissolves grease and oils, streak- and residue-free

Applications: polished and matt stainless steel surfaces, also very well suited for aluminium surfaces



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

EDELSTAHPFLEGE / STAINLESS STEEL CARE

„Damit's länger schön bleibt“

Grundsätzlich unterscheidet man bei der Reinigung und Pflege von Edelstahl im Bauwesen unter Grund- bzw. Erstreinigung und Unterhaltsreinigung- bzw. Pflege.



- **Grund- bzw. Erstreinigung:** Sollte sofort nach der Montage erfolgen.
- **Unterhaltsreinigung-Pflege:** Sollte je nach regionaler Lage (Industrieatmosphäre mit abgashaltiger Luft, salzhaltige Luft in Küstennähe, Streusalz, Flugrost durch Abrieb von Eisen usw.) alle 3 bis 12 Monate erfolgen.
- **Außenbereich:** Im Außenbereich, beispielsweise an Geländern oder Vordächern, braucht Edelstahl natürlich etwas mehr Pflege als im Innenbereich. Dies gilt besonders in Gebieten, wo Umwelteinflüsse dem Edelstahl zusetzen. So ist die Luft an der Küste stark salzhaltig, in der Nähe von Industriegebieten greifen Chloride oder Schwefeldioxyde den Edelstahl an.

Trotzdem genügt oft schon ein Regenschauer, um Verschmutzungen zu entfernen. Wer zusätzlich noch etwas für die Schönheit und Haltbarkeit des Edelstahls tun möchte, führt regelmäßige Reinigungen durch. Bei „aggressiver Atmosphäre“ sollte dies etwa alle drei bis sechs Monate passieren, bei weniger aggressiven Umweltbedingungen sind Pflegeintervalle von sechs bis zwölf Monaten ausreichend. Wasser und ein sauberes Tuch genügen in der Regel für saubere Ergebnisse. Natürlich können auch spezielle phosphorsäurehaltige Edelstahl-Reiniger eingesetzt werden. Sie entfernen Fremdeisenpartikel. Behandelt werden sollte immer nur die komplette Oberfläche eines Bauteils, um ein gleichmäßiges, fleckfreies Ergebnis zu erzielen.

- **Innenbereich:** Im Innenbereich beschränkt sich die Pflege meist auf das Entfernen von Fingerabdrücken. Diese sind in der Anfangszeit, also bei neuen Edelstahloberflächen, besonders sichtbar, nach einigen Reinigungen nimmt ihre Sichtbarkeit deutlich ab.

Achtung: Keinesfalls sollten Sie für Pflegearbeiten chlor- oder säurehaltige Produkte einsetzen. Auch Bleichmittel und Silberputzmittel sind für die Edelstahl-Pflege ungeeignet.

Tipp: Bei gebürsteten oder geschliffenen Oberflächen immer parallel statt quer zum Schliff reinigen.

„Keep it longer looking good“

The cleaning of stainless steel in construction trade differ between basic or initial cleaning and maintenance cleaning or care.

- **Basic cleaning or initial cleaning:** *Should follow immediately after mounting.*
- **Maintenance cleaning or care:** *Should be done every three to twelve months depending on regional conditions like industrial atmosphere with exhaust gas air, salt air in coastal areas, rust caused by abraision of iron, ...*
- **Outdoor area:** *Naturally, outdoor stainless steel, such as railings and canopies, requires a little more care than indoor elements. This applies in particular to areas where the environment may affect the steel. The air at the coast is very salty, for example, while chloride or sulphur dioxide affect stainless steel near industrial areas. Nevertheless, a shower of rain is often all that is needed to remove any staining. Anyone wishing to do a bit more to preserve the look and durability of the stainless steel might like to carry out some routine cleaning. This should be done every three to six months in an „aggressive environment“ or every six to twelve months in a less aggressive environment. Water and a cleaning cloth are usually sufficient to achieve a clean result. Of course, special phosphoric acid-based stainless steel cleaners can also be used to remove foreign iron particles. To get an even stainless steel finish clean always the entire surface of an element.*
- **Indoor area:** *Cleaning is usually limited by removing fingermarks. In case of new stainless steel surfaces prints can be particularly noticeable but become after several cleaning less noticeable.*

Please note: *Products containing chloride or acid should never be used for cleaning. Bleaching and silver cleaning agents are also unsuitable for stainless steel.*

Tip: *Always clean brushed or satin surfaces parallel to the grain and not across.*



SYSTEMÜBERSICHT SE 20.12 (bis H = 2400 mm) + SE 24.12 (bis H = 2600 mm) SYSTEM OVERVIEW SE 20.12 (up to H = 2400 mm) + SE 24.12 (up to H = 2600 mm)

Flügelanordnung / Door assembly

Type	Lage des inneren Flügels (Hauptflügel) / Position of the inner door (main door)	
	Ausführung links / Version left	Ausführung rechts / Version right
2/2		
3/3		
4/4		

Type	Lage des inneren Flügels (Hauptflügel) mittig als Stulpverschluss / Position of the inner door (main door) centered as faceplate door locking	
4/2 Stulp mittig center		
5/3 Stulp rechts right		
5/3 Stulp links left		
6/3 Stulp mittig center		
7/4 Stulp rechts right		
7/4 Stulp links left		
8/4 Stulp mittig center		

außen
outside



innen
inside



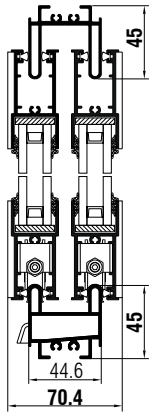
Bitte beachten! Bei Anfragen, Skizzen, Bestellungen und allen sonstigen Angaben immer Ansicht von innen zu Grunde legen.
Please note! For inquiries, drawings, orders and other indications please always use the indoor view.

SYSTEMÜBERSICHT SE 20.12 (bis H = 2400 mm) + SE 24.12 (bis H = 2600 mm) SYSTEM OVERVIEW SE 20.12 (up to H = 2400 mm) + SE 24.12 (up to H = 2600 mm)

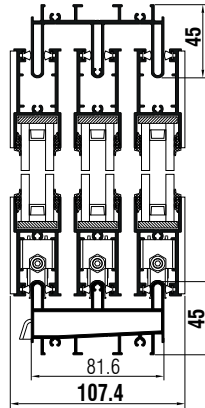
Anordnung Laufschiene / Flügel / Füllungsvarianten / Assembly of running guide / door / versions of fillings

System SE 20.12

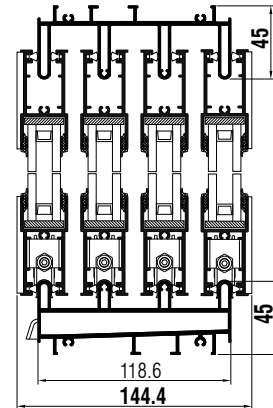
SE 20.12 Laufschiene 2-fach
SE 20.12 Running guide 2-on-1



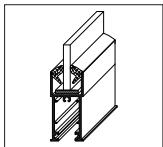
SE 20.12 Laufschiene 3-fach
SE 20.12 Running guide 3-on-1



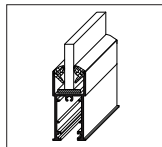
SE 20.12 Laufschiene 4-fach
SE 20.12 Running guide 4-on-1



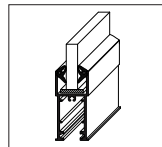
Glas- und Füllungsstärken SE 20.12 / Glass- and filling thickness SE 20.12



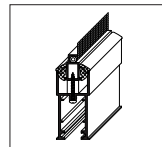
6 mm



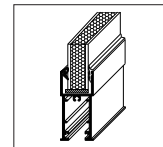
8 mm



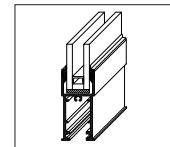
10 mm



Insektenschutz / 11 mm
Insect protection / 11 mm



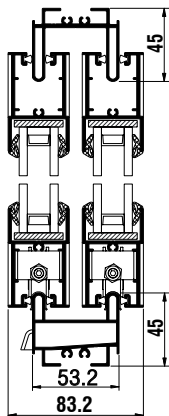
18 mm



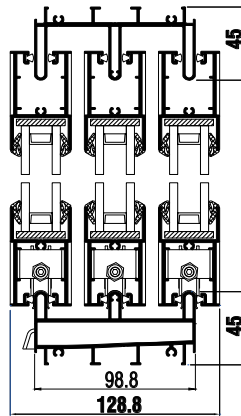
20 mm

System SE 24.12

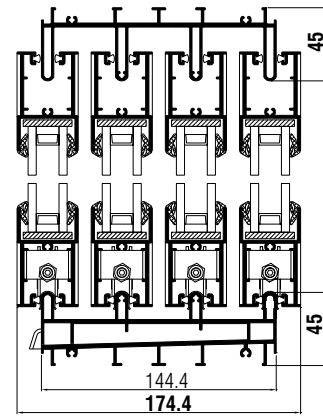
SE 24.12 Laufschiene 2-fach
SE 24.12 Running guide 2-on-1



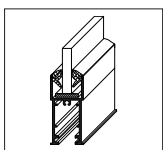
SE 24.12 Laufschiene 3-fach
SE 24.12 Running guide 3-on-1



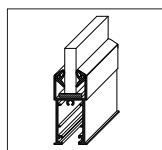
SE 24.12 Laufschiene 4-fach
SE 24.12 Running guide 4-on-1



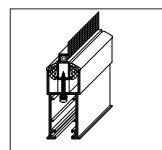
Glas- und Füllungsstärken SE 24.12 / Glass- and filling thickness SE 24.12



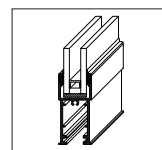
8 mm



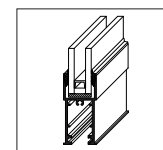
10 mm



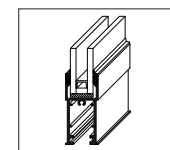
Insektenschutz / 11 mm
Insect protection / 11 mm



20 mm



24 mm

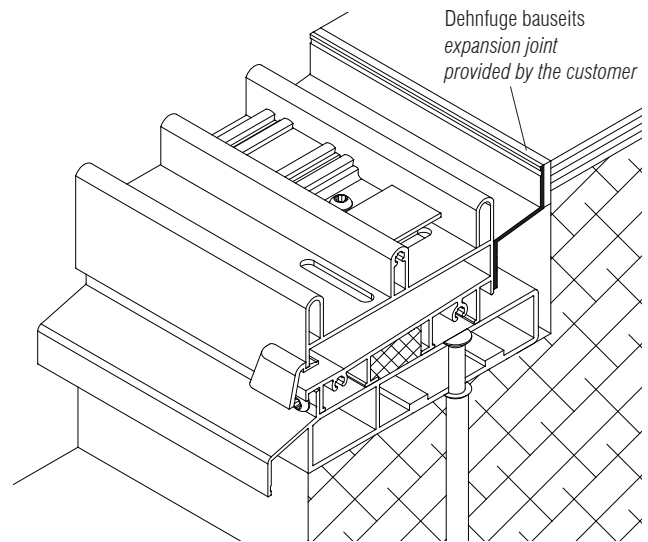
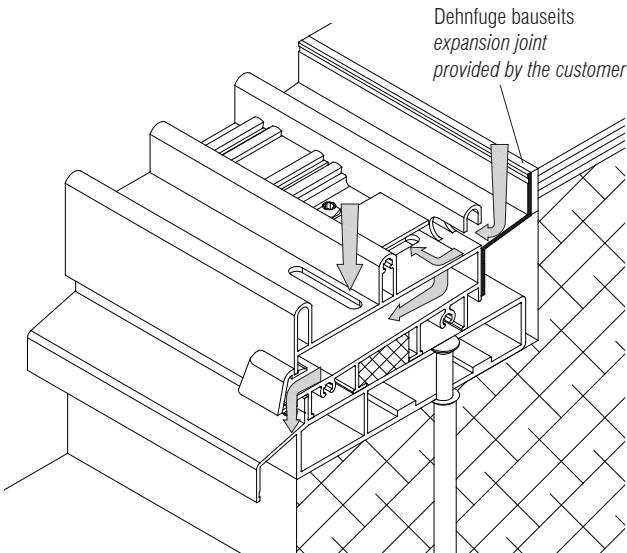


28 mm

SCHIEBEELEMENTE SE 20.12 (bis H = 2400 mm) + SE 24.12 (bis H = 2600 mm) SLIDING DOOR ELEMENTS SE 20.12 (up to H = 2400 mm) + SE 24.12 (up to H = 2600 mm)

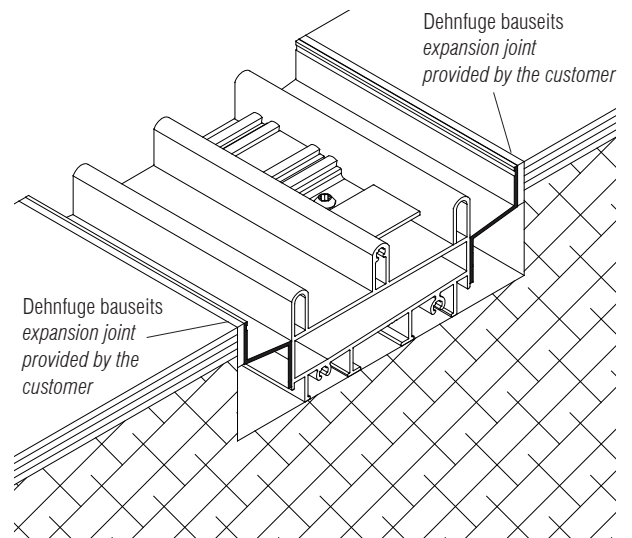
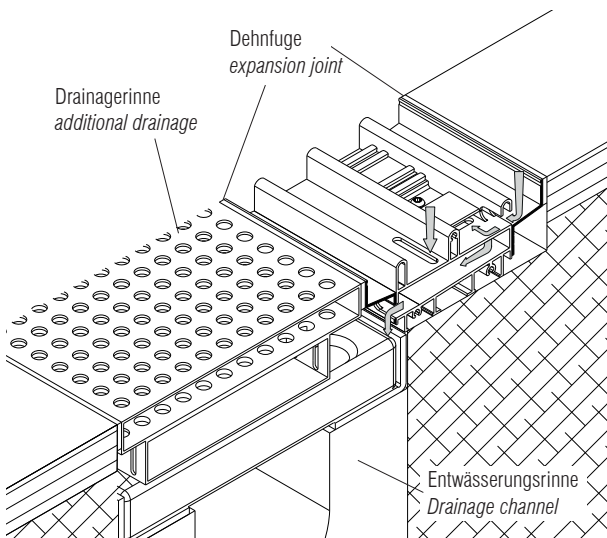
Montagevarianten / Mounting versions

Schwelfreier Anschluss für Terrassen und Innenräume / Barrier-free connection for terraces and indoor rooms



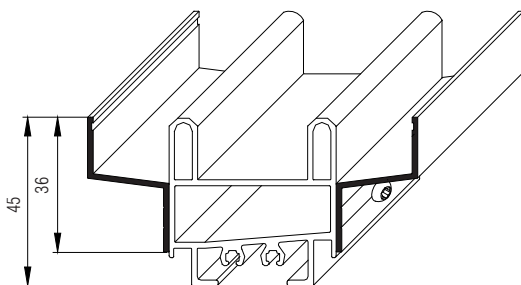
Zusatzentwässerung am einseitig schwelfreien Anschluss (z.B. Terrassen)
Additional drainage on one-sided barrier-free connection (e.g. terrace)

Bsp.: einseitig schwelfreier Anschluss (z.B. Terrassen)
Example: one-sided barrier-free connection (e.g. terrace)



Bsp.: beidseitig schwelfreier Anschluss (z.B. Carport) (mit Zusatzentwässerung)
Example: barrier-free connection on both sides (e.g. carport) (with additional drainage)

Bsp.: beidseitig schwelfreier Anschluss (z.B. Innenraum)
Example: barrier-free connection on both sides (e.g. indoor)

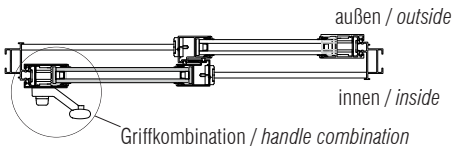


schwelfreier Einbau (Terrasse)
barrier-free installation (terrace)

GRIFFE UND BESCHLÄGE SE 20.12 + SE 24.12 HANDLES AND HINGES 20.12 + SE 24.12

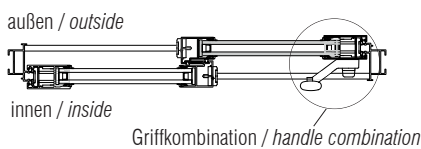
Tabelle der Griffkombinationen / Table of handle combinations

Innerer Flügel / Hauptflügel (am Beispiel Typ 2/2) / Inner door / main door (at example Type 2/2)



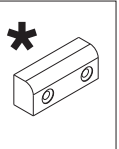
Griffkombination handle combination	GK 100	GK 101	GK 102	GK 103	GK 105	GK 106	GK 107	GK 110 *
	G 0	G 0	G 0	G 0	G IX	G IX	G IX	G XVI
außen outside								
	G 0	G IX	G XIII	G XV	G IX	G XIII	G XV	G XIII
innen inside								

Äußerer Flügel / Nebenflügel (am Beispiel Typ 2/2) / Outer door / side door (at example Type 2/2)



Bei den mit * markierten Griffkombinationen (GK) ist oben und unten am Flügel ein **Flügelstopper** zu montieren (ansonsten Quetschgefahr der Finger). Dadurch ist keine volle Verschiebbarkeit mehr möglich.

Marked with * handle combinations (GK) – doors need to be equipped with **door stoppers** (risk of squeezing fingers). No more full door displacement possible.



Griffkombination handle combination	GK 100	GK 101	GK 102 *	GK 103 *	GK 105	GK 106 *	GK 107 *	GK 110 *
	G 0	G 0	G 0	G 0	G IX	G IX	G IX	G XVI
außen outside								
	G 0	G IX	G XIII	G XV	G IX	G XIII	G XV	G XIII
innen inside								

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SCHIEBELEMENTE FE 40.12 + FE 56.12 / SYSTEM OVERVIEW FE 40.12 + FE 56.12

FE-Formen und Sonderformen / FE-forms and special forms

Bautiefe FE 40.12 / Overall depth FE 40.12			Bautiefe FE 56.12 / Overall depth FE 56.12		
Festelemente ohne und mit vertikalen Sprossen / Fixed element without and with vertical rungs			Bestellmaßangaben / Order informations		
Festelemente mit horizontalen Sprossen / Fixed element with horizontal rungs			Festelemente mit horizontalen und vertikalen Sprossen / Fixed element with horizontal and vertical rungs		
Festelemente Sonderformen. Alle Sonderformen sind auch mit Sprossen (SP) möglich. / Fixed elements special forms. All special forms are also available with rungs (SP).					

außen
outside



innen
inside



Bitte beachten! Bei Anfragen, Skizzen, Bestellungen und allen sonstigen Angaben immer Ansicht von innen zu Grunde legen.
Please note! For inquiries, drawings, orders and other indications please always use the indoor view.

MULTIVETRO



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

SYSTEMÜBERSICHT GSE 01.17 / SYSTEM OVERVIEW GSE 01.17

Flügelanordnung / Door assembly

Type	Lage des inneren Flügels (Hauptflügel) / Position of the inner door (main door)	
	Ausführung links / Version left	Ausführung rechts / Version right
2/2		
3/3		
4/4		
5/5		

Type	Lage des inneren Flügels (Hauptflügel) mittig als Stulpverschluss Position of the inner door (main door) centered as faceplate door locking
4/2 Stulp mittig center	
6/3 Stulp mittig center	
8/4 Stulp mittig center	
10/5 Stulp mittig center	
Asymmetrische Stulpanlagen auf Anfrage / Asymmetric elements on request	

außen
outside



innen
inside



Bitte beachten! Bei Anfragen, Skizzen, Bestellungen und allen sonstigen Angaben immer Ansicht von innen zu Grunde legen.
Please note! For inquiries, drawings, orders and other indications please always use the indoor view.

SYSTEMÜBERSICHT GSE 01.17 / SYSTEM OVERVIEW GSE 01.17

Flügelanordnung / Door assembly

Was Sie beachten sollten! / What you should consider!

Die folgenden Darstellungen der Flügelanordnungen kann Ihr Montageteam sehr gut für ein fehlerfreies und schnelles Einsetzen der Flügel in das jeweilige Multivetro Schiebeelement verwenden. Die von Ihnen vorgesehenen GSE-Typen werden mit der bildlichen Darstellung verglichen und die Flügel in dieser Reihenfolge in das Glasschiebeelement montiert.

The following illustrations of wing arrangements can be used from your installation team for fast and error free insertion of the wings. Your intended GSE – types can be compared with the picture and be mounted in the specified order.

Type	Ausführung links / Execution left	Ausführung rechts / Execution right
2/2		
3/3		
4/4		
5/5		

Type	Ausführung mittig als Stulpverschluss / Execution in the middle as a cuff closure
4/2 Stulp mittig center	
6/3 Stulp mittig center	
8/4 Stulp mittig center	
10/5 Stulp mittig center	

Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

außen
outside



innen
inside



Bitte beachten! Bei Anfragen, Skizzen, Bestellungen und allen sonstigen Angaben immer Ansicht von innen zu Grunde legen.
Please note! For inquiries, drawings, orders and other indications please always use the indoor view.

SYSTEMÜBERSICHT GSE 01.17 / SYSTEM OVERVIEW GSE 01.17

Anordnung Laufschiene / Flügel / Arrangement running track / wing

Was Sie beachten sollten! / What you should consider!

Hinweis: Bei der Auswahl der Flügelanordnungen wird immer die Betrachtungsweise von innen nach außen vorgenommen (ausgenommen sind Innenanlagen). Die Auswahl der Flügelanordnung ergibt die Lage des Hauptflügels. Der Hauptflügel ist immer der am weitesten nach innen liegende Flügel. Dieser Flügel sollte immer der Flügel sein, welcher durch den Nutzer der Schiebeanlage am häufigsten genutzt wird und am günstigsten zu erreichen ist.

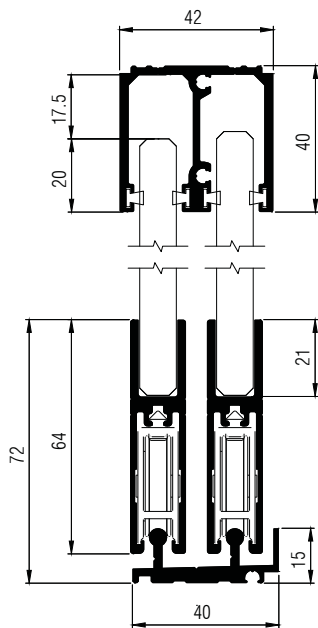
Bitte beachten Sie! Bei der Anwendung zur Trennung von Innenräumen legen Sie eigenständig fest, welche Betrachtungsrichtung Sie gewählt haben. Geben Sie die gewählte Betrachtungsrichtung bei der Bestellung eindeutig an.

Note: For selecting the wing arrangement, the view from inside to outside is decisive for which wing is the main wing (always the most inward wing). The main wing should always be the most used and most convenient one for the user.

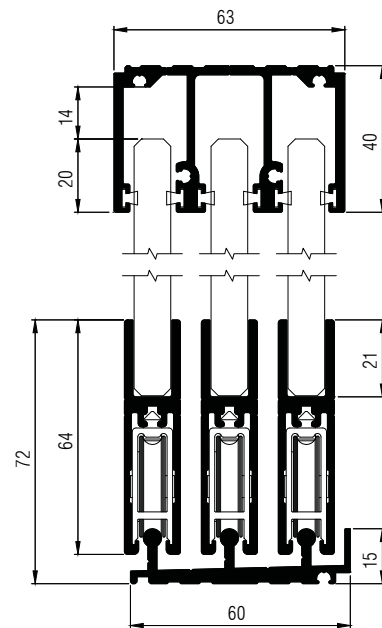
Please note! Using the sliding system as a room separation, please decide independently for the main wing and specify when ordering.

System GSE 01.17

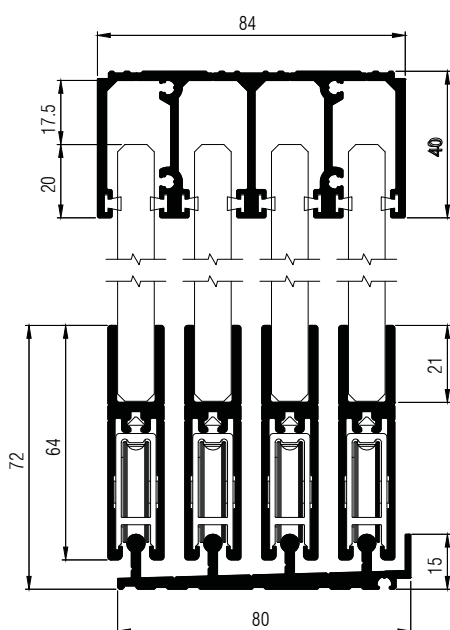
GSE 01.17 Laufschiene 2-fach / Running track 2-on-1



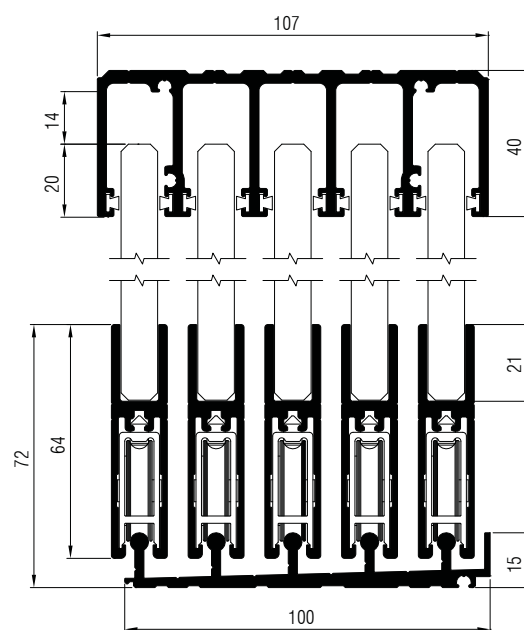
GSE 01.17 Laufschiene 3-fach / Running track 3-on-1



GSE 01.17 Laufschiene 4-fach / Running track 4-on-1



GSE 01.17 Laufschiene 5-fach / Running track 5-on-1



SYSTEMÜBERSICHT GSE 01.17 / SYSTEM OVERVIEW GSE 01.17

Flügel dimensionierung / Glashinweise / Wing dimensioning / glass instructions

Die Wahl eines Elementtyps und die Dimensionierung der geeigneten Glasstärke für das jeweilige Bauvorhaben liegen allein in der Verantwortung des ausführenden Fachhandwerkes und sind durch Sie auf der Grundlage der Beachtung der örtlichen Gegebenheiten und den statischen Anforderungen zu treffen.

Auf Basis Ihrer Auswahl ist das Diagramm zur Flügel dimensionierung anzuwenden. Beachten Sie die Flügelüberdeckung von 45 mm je Flügel. Die Angabe der gewählten Glasart und Glasstärke benötigen wir zwingend für die Berechnung der Produktions- und Glasmaße und die Zubehörlieferung. Dies ist auch bei der Kalkulation und der Bestellung von Multivetro-Elementen unbedingt zu beachten.

The choice of an element type and the dimensioning of the appropriate glass thickness for the respective construction project are solely the responsibility of the executing installation company and are to be made on the basis of the consideration of the local conditions and the static requirements.

Based on your selection, use the wing sizing diagram. Note the sash coverage of 45 mm per sash.

The specification of the selected glass type and glass thickness is mandatory for our calculation for the production, glass dimension and the supply of accessories.

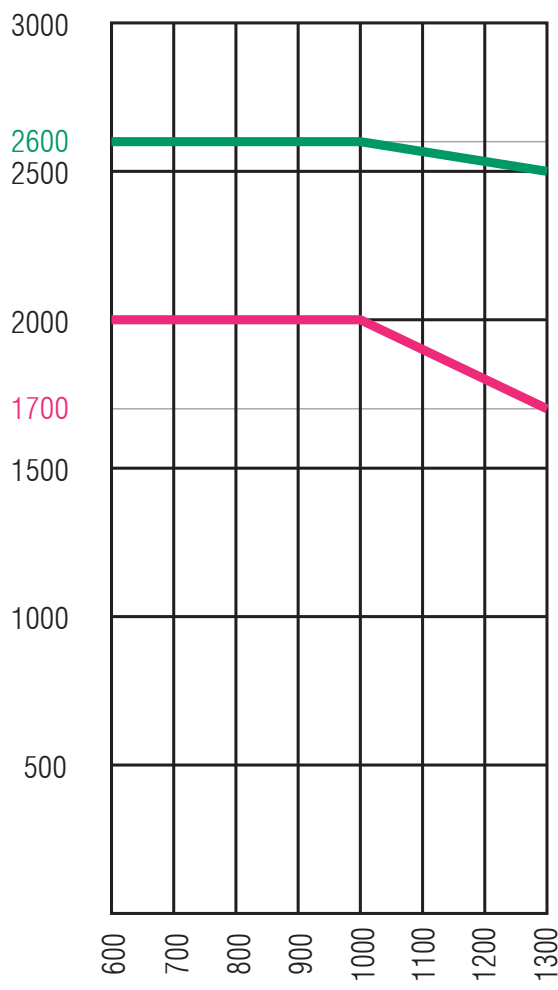
This must also be taken into consideration when calculating and ordering multivetro elements.

Hinweis: Wir bitten Sie zu beachten, dass bei den Anlagendimensionen in Abhängigkeit der jeweils gewählten Glasart das zulässige Gesamtgewicht max. 100 kg / Flügel beträgt.

Note: Please note that the maximum weight is 100 kg / wing.

Flügel dimensionierung / Wing dimensioning

Höhe / mm / Height / mm



für Anwendungen bis 10 m Einbauhöhe über Grund
for applications up to 10 m installation height above ground

— 10 mm ESG / ESG-H
— 8 mm ESG / ESG-H

Empfehlung für maximales Seitenverhältnis:
1:3 (Breite : Höhe)
Recommendation for maximum aspect ratio:
1: 3 (width: height)

SYSTEMÜBERSICHT GSE 01.17 / SYSTEM OVERVIEW GSE 01.17

Verwendungszweck und Merkmale

Verwendungszweck NMV Glasschiebeelemente

Der bestimmungsgemäße Zweck von Multivetro Systemkomponenten besteht in der Verwendung als Bausatz für die Errichtung von Verglasungselementen im Außen- und Innenbereich, ohne Anforderungen an Schall-, Brand-, Rauchschutz und Schlagregendichtheit. Anwendungsschwerpunkte sind Terrassen, Balkone, Freisitze, Veranden, Durchreichen, Raumteiler u. ä. Anwendungen.

Die Verglasung der Elemente ist mit Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) vorzunehmen, vorzugsweise in der Ausführung Heat Soak getestet.

Die Auswahl geeigneter Gläser hat unter Berücksichtigung der objektbezogenen Lastfälle, insbesondere Wind- und Anprall-Lasten, vom ausführenden Fachbetrieb zu erfolgen.

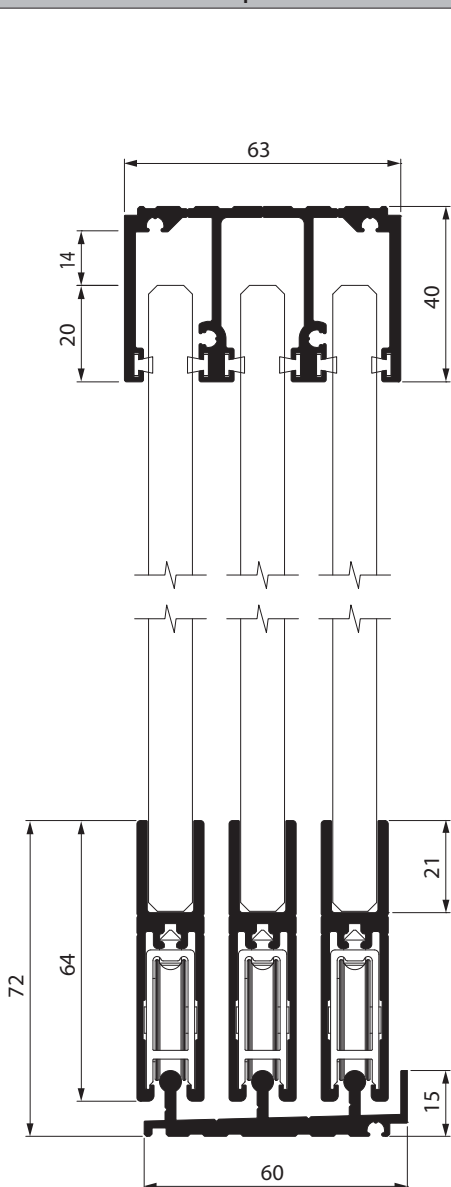
Gleichfalls sind, unter Berücksichtigung der Einbausituation und des Verwendungszweckes, vom Fachbetrieb für die Montage geeignete und zulässige Befestigungsmittel, Dichtmittel und eventuell erforderliche Anschlussprofile zu wählen.

Eine Verwendung als absturzsichernde Verglasung, als tragendes Bauteil, als Gebäudeabschluss im Sinne einer Außentür oder als Fenster ist nicht zulässig.

Die bestimmungsgemäße Verwendung ist durch den montierenden Betrieb auf Basis ausreichender Fach- und Systemkenntnisse zu gewährleisten.

Die Neher Multiraum GmbH schließt jegliche Haftung bei Montage durch Privatpersonen aus.

Vertikalschnitt am Beispiel GSE 01.17 3-fach



Merkmale Glasschiebeelemente GSE 01.17

Parallelschiebesystem als Bausatz, unten gelagert, oben geführt, ohne vertikalen Rahmen für den Einsatz von 8 und 10 mm Einscheiben-Sicherheitsglas verwendbar, bestehend aus:

- 2- bis 5-spürigen Aluminium-Profilen mit hochwertig eloxierter oder pulverbeschichteter Oberfläche, Laufschiene unten immer in Silbereloxal E6/EV1
- 15 mm flacher Laufschiene unten für barrierefreies Bauen
- 40 mm hohe Führungsschiene oben mit Glaseinstand 20 mm und 14 mm Höhenausgleich
- Flügelprofil mit 64 mm Ansichtsbreite
- „Multistep“-Bauteilen als Verschlusstechnik, die folgende Funktionen vereinen:
 - » Mitnahme der einzelnen Flügel in Schließrichtung oder in Schließ- und Öffnungsrichtung
 - » Erhalt der vollen Verschiebbarkeit der Flügel für eine optimale Putzstellung
 - » Verriegelungsfunktion aller Flügel im geschlossenen Zustand, ohne zusätzliches Schloss
 - » Hand- oder Fußbetätigung möglich
 - » integrierte Anschlagpuffer zur Vermeidung von Beschädigungen in der Endlage
- seitliche Abschlußprofile für Haupt- und Nebenflügel (Ansichtsbreite 60 mm) beidseitig
 - » mit Aufnahmenut zur einfachen Montage von Zubehör und Beschlagsteilen.
- Verriegelungs- und Auswerfer-Einheit (VAE)
 - » verriegelt beim Schließen selbsttätig
 - » Flügel wird beim Entriegeln mittels Auswerfer partiell automatisch aufgeschoben dadurch ist ein komfortables Schieben möglich
 - » keine hervorstehenden Verschlusssteile
 - » optimierte Funktion des Nebenflügels, da kein Nachfedern beim Schließen erfolgt
 - » zusätzliche Sperrung durch verdeckt angebrachten Verschlussshaken, der in die Verriegelungsplatte des Flügelprofils eingreift und von innen oder von innen und außen betätigt werden kann
- Verbindungselement Führungsschiene
 - » dient als Montagehilfe der seitlichen Abschlußprofile und der oberen Führungsschiene
 - » dadurch einfaches Ausrichten des seitlichen Abschlußprofils mit der Führungsschiene
 - » zusätzlicher Gummipuffer schützt vor Beschädigungen oder Bruch der Scheiben
- leichtgängige, geräuscharme Laufwagen durch:
 - » Laufwagengehäuse aus Aluminiumprofil in einem Stück gefertigt, stabil in die Kontur des Flügelprofils eingreifend
 - » wartungsfreie Kugellager, beidseitig geschlossen und hochdruckgefettet
 - » Ummantelung aus langlebigem und verschleißbarem Nylatron GS
 - » Dauerlauf getestet für Flügelgewichte bis 100 kg
- Griffe für die Glasflügel aus Edelstahl
 - » Griffiring, selbstklebend mit ansprechendem Design und transparentem Innenbereich
 - » Durchmesser 62,5 mm, Stärke (nur) 5,6 mm, Höhe (nur) 6,3 mm

SYSTEMÜBERSICHT GSE 01.17 / SYSTEM OVERVIEW GSE 01.17

Purpose and characteristics

Intended use NMV sliding glass elements

The intended purpose of Multivetro system components is to be used as a kit for the installation of glazing outdoor and indoor elements, with no requirements for sound, fire, smoke protection and watertightness. Main applications are terraces, balconies, patios, porches, pass through, room dividers or other applications.

The glazing of the elements is to be carried out with toughened safety glass (ESG), preferably Heat Soak tested.

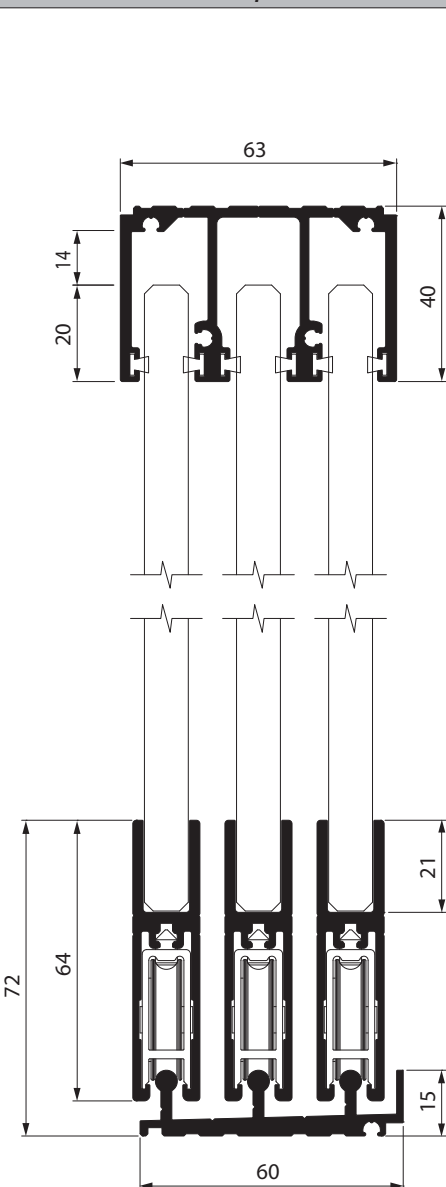
The selection of suitable glasses, taking into account the object-related load cases, in particular wind and impact loads, from the executing specialist company. Likewise, taking into account the installation situation and the purpose for which it is used, the specialist firm must select suitable and admissible fasteners, sealants and any required connection profiles.

Use as a fall-proof glazing, as a load-bearing component, as a building closure in the sense of an outside door or as a window is not permitted.

The intended use is to be guaranteed by the assembling company on the basis of sufficient specialist knowledge and system knowledge.

Neher Multiraum GmbH excludes any liability for assembly by private individuals.

Vertical section on the example of GSE 01.17 3-fold



Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Features sliding glass elements GSE 01.17

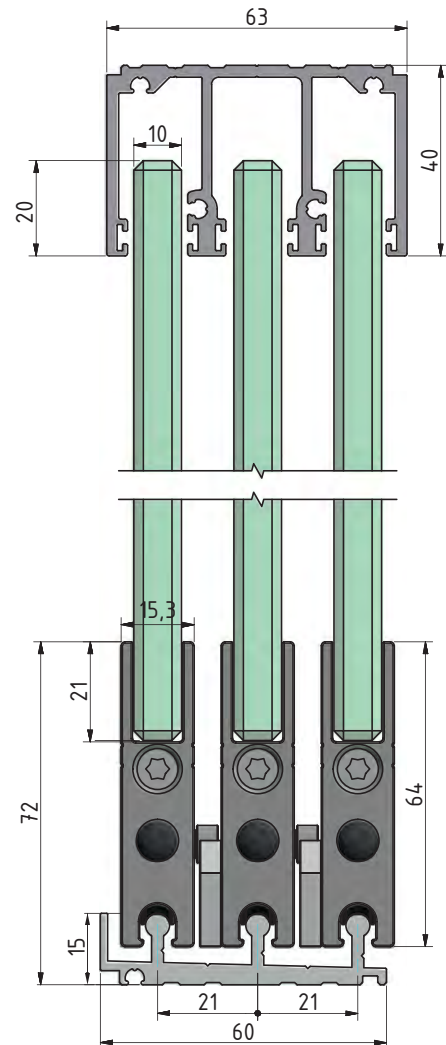
Parallel sliding system as a kit, stored below, guided on top, without vertical frame for use of 8 and 10 mm toughened safety glass, consisting of:

- 2- to 5-track aluminum profiles with a high-quality anodised or powder-coated surface, running track at the bottom always in silver E6 / EV1
- 15 mm flat bottom track for barrier-free construction
- 40 mm high guide rail at the top with glass recess 20 mm and 14 mm height compensation
- Wing profile with 64 mm face width
- "Multistep" components as a closure technique that combine the following functions:
 - » Entrainment of the individual wings in the closing direction or in the closing and opening direction
 - » Preservation of the full displacement of the wings for optimum cleaning position
 - » Locking function of all wings in closed position, without additional lock
 - » Hand or foot operation possible
 - » integrated stop buffer to avoid damage in the end position
- lateral end profiles for main and secondary wings (width of view 60 mm) on both sides
 - » with mounting groove for easy mounting of accessories and fitting parts.
- Locking and ejector unit (UAE)
 - » locks automatically when closing
 - » Wing is partially automatically pushed when unlocking by ejector thereby comfortable sliding is possible
 - » no protruding closure parts
 - » optimized function of the secondary wing, since no pendeling occurs when closing
 - » additional locking by concealed locking hook, which hooks up in the locking plate of the wing profile and can be operated from the inside or from the inside and outside
- Connecting element guide rail
 - » serves as an assembly aid for the side end profiles and the upper guide rail
 - » easy alignment of the side end profile with the guide rail
 - » additional rubber buffer protects against damage or breakage of the glass
- Smooth, low-noise carriages by:
 - » Carriage housing made of aluminum profile in one piece, stably fitting on the contour of the running track profile
 - » Maintenance-free ball bearings, closed on both sides and high pressure greasing
 - » Sheathing made of durable and low-wear Nylatron GS
 - » Endurance tested for wings weights up to 100 kg
- Handles for the glass wings made of stainless steel
 - » Handle ring, self-adhesive with appealing design and transparent interior
 - » Diameter 62.5 mm, thickness (only) 5.6 mm, height (only) 6.3 mm

MULTIVETRO HIGHLIGHTS / MULTIVETRO HIGHLIGHTS

„Auf einen Blick“ - Die 10 Highlights / „At one look“ - The 10 highlights

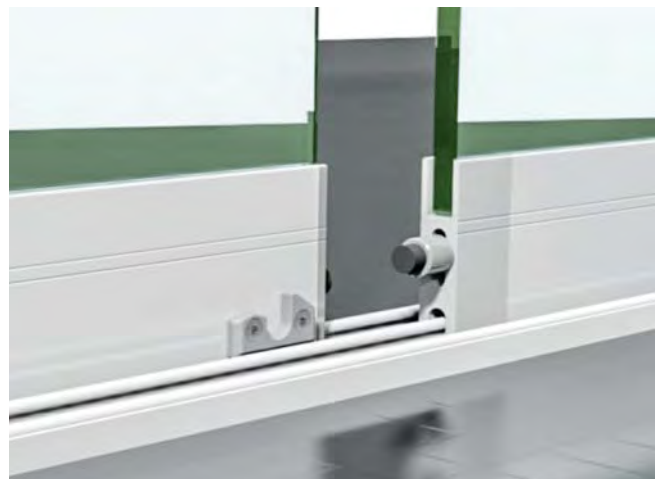
- Innovatives Multistep-Set für beidseitige Mitnahme der Schiebe-Flügel (siehe rechte Seite)
 - Volle Verschiebbarkeit für Putzstellung
 - Verriegelungs-Auswerfer-Einheit (VAE) für optimalen Bedienkomfort (siehe rechte Seite)
 - Edelstahl-Griffringe ohne Glasausschnitt
 - sehr flache Bodenschiene
 - 45 mm Flügelüberdeckung für optimierten Wetterschutz
 - leichtgängige und wartungsfreie Laufwagen
 - komplette Verriegelung (Zutrittssperre) ohne zusätzliche Schlosseinheit
 - Edelstahlabdeckungen der Flügelprofile mit Auflaufpuffer
 - Konturgeführte Aufnahme von Laufwagen und Multistep im Flügelprofil für hohe Stabilität.
- *Innovative multi-step set for two-sided take-along of the sliding wing (see right side)*
 - *Full movability for cleaning position*
 - *Locking ejector unit (UAE) for optimum ease of use (see right page)*
 - *Stainless steel handle rings without glass cutout*
 - *very flat bottom rail*
 - *45 mm wing overlapping for optimized weather protection*
 - *Smooth running and maintenance-free carriages*
 - *complete locking (access lock) without additional lock unit*
 - *Stainless steel covers of the wing profile with buffers*
 - *Contour-guiding for carriages and multistep in the wing profile for high stability.*



„Multistep“ - Mitnehmer und Verriegelung in einem Bauteil

„Multistep“ - dragging mechanism and locking in one component

- Mitnahmefunktion in Schließrichtung (Variante Klassik), in Öffnungs- und Schließrichtung (Variante Komfort)
 - Verriegelungsfunktion zum Sperren der Anlage
 - Entriegelungsfunktion für die volle Verschiebbarkeit jedes Flügels (insbesondere für Putzstellung)
 - Integrierte Auflaufpuffer
- *Dragging function in closing direction (Classic version), in opening and closing direction (Comfort version)*
 - *Locking function for locking the system*
 - *unlocking function for the full movability of each wing (especially for cleaning position)*
 - *Integrated buffers*



FARBEN- UND OBERFLÄCHENSKALA / COLOUR- AND SURFACE SPECTRUM

Standardfarben / Standard colours

Die Standardfarben der Farb- und Oberflächenskala Neher Multiraum sind von langfristigen Veränderungen des Marktes und der Kundenwünsche abgeleitet. Die Farben sind witterungsbeständig und leicht zu pflegen. Sie gestatten die Gestaltung von Multiräumen mit edler Optik und weisen sehr gute Verarbeitungseigenschaften auf.

The standard colors of the Neher Multiraum color and surface scale are derived from long-term changes in the market and customer requirements. The colors are weather resistant and easy to maintain. They allow the design of multirooms with elegant appearance and have very good processing characteristics.



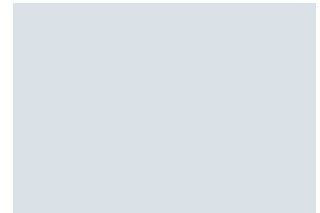
Farbcode / Colour code **ST 101**
Verkehrsweiß seidenglanz RAL 9016



Farbcode / Colour code **ST 102**
DB 703



Farbcode / Colour code **ST 103**
Weißaluminium seidenglanz RAL 9006



Farbcode / Colour code **ST 104**
Eloxal Natursilber E6/EV1

Spezial Trendfarben / Special trend colours

Spezialtrendfarben repräsentieren eine besondere Auswahl, die Farbtrends, Oberflächenstrukturen und Metalleffekte in sich vereinen. Mit den Spezialtrendfarben lassen sich multifunktionale, unbeheizte Räume mit individueller Note zu einem attraktiven Preis verwirklichen. Die Spezialtrendfarben werden zweijährlich einer Überprüfung unterzogen und ggf. bei einem Trendwandel eine entsprechende Anpassung vorgenommen.

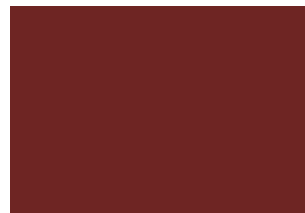
Special trend colors represent a special selection that combines color trends, surface textures and metallic effects. With the special trend colors, multifunctional, unheated rooms with an individual touch can be realized for an attractive price. The special trend colors are subject to a biennial review and, if necessary, a corresponding change is made when the trend changes.



Farbcode / Colour code **SP 301**
Verkehrsweiß Feinstruktur RAL 9016



Farbcode / Colour code **SP 302**
Beige Metallic Feinstruktur



Farbcode / Colour code **SP 303**
Weinrot Metallic Feinstruktur Rouge



Farbcode / Colour code **SP 304**
Green Sparkling



Farbcode / Colour code **SP 305**
Graualuminium Feinstruktur RAL 9007



Farbcode / Colour code **SP 306**
Schwarz Metallic Feinstruktur Inver

Sonderfarben / Special colours

Sonderfarben sind alle Farben- und Oberflächen, die nicht von den Standard- und Trendfarben erfasst werden. Als Sonderfarben stehen Ihnen die gesamte Palette der RAL-Farben und die Auswahl der Eloxaltöne, Neusilber E6-3145, Hellbronze E6-3165, Mittelbronze E6-3175 bis Dunkelbronze E6-3178 zur Verfügung. Des Weiteren sind auf Anfrage auch NCS-, Sikkens- u.a. Farben, sowie bearbeitete Oberflächen bei Eloxaltönen möglich.

Special colors are all colors and surfaces that are not covered by the standard and trend colors. Special colors available are the complete range of RAL colors and the selection of anodised shades, nickel silver E6-3145, light bronze E6-3165, medium bronze E6-3175 to dark bronze E6-3178. Furthermore, NCS, Sikkens and others are available on request. Colors, as well as machined surfaces possible with eloxal tint.

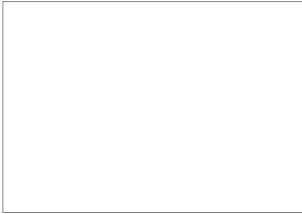
FARBEN- UND OBERFLÄCHENSKALA / COLOUR- AND SURFACE SPECTRUM

Trendfarben / Trend colours

Die Trendfarben erweitern das Spektrum mit kostengünstigen Farb- und Oberflächenvarianten beträchtlich. Die Palette der Trendfarben wird zweijährlich einer Überprüfung unterzogen und ggf. bei einem Trendwandel eine entsprechende Anpassung vorgenommen.

Die Neher Multiraum GmbH behält sich davon abweichende Regelungen jederzeit vor.

The trend colors considerably expand the spectrum with cost-effective color and surface variations. The range of trend colors is subject to a biennial review and, if necessary, a corresponding change is made during a trend change. Neher Multiraum GmbH reserves the right to change at any time.



Farbcode / Colour code **TR 201**
Verkehrsweiß matt RAL 9016



Farbcode / Colour code **TR 202**
Weißaluminium matt RAL 9006



Farbcode / Colour code **TR 203**
Weißaluminium Feinstruktur RAL 9006



Farbcode / Colour code **TR 204**
Graualuminium seidenglanz RAL 9007



Farbcode / Colour code **TR 205**
Graualuminium matt RAL 9007



Farbcode / Colour code **TR 206**
DB 703 Feinstruktur



Farbcode / Colour code **TR 207**
Anthrazitgrau seidenglanz RAL 7016



Farbcode / Colour code **TR 208**
Anthrazitgrau matt RAL 7016



Farbcode / Colour code **TR 209**
Anthrazitgrau Feinstruktur RAL 7016



Farbcode / Colour code **TR 210**
Tannengrün seidenglanz RAL 6009



Farbcode / Colour code **TR 211**
Tannengrün matt RAL 6009



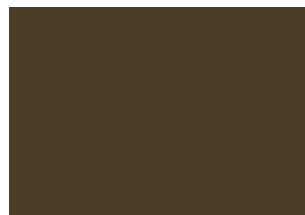
Farbcode / Colour code **TR 212**
Tannengrün Feinstruktur RAL 6009



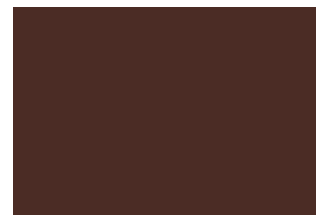
Farbcode / Colour code **TR 213**
Ockerbraun matt RAL 8001



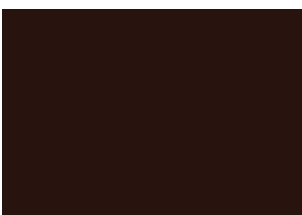
Farbcode / Colour code **TR 214**
Lehmbraun matt RAL 8003



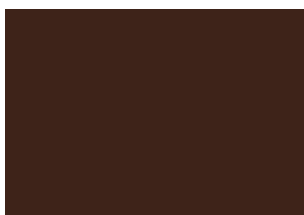
Farbcode / Colour code **TR 215**
Sepiabraun matt RAL 8014



Farbcode / Colour code **TR 216**
Schokoladenbraun matt RAL 8017



Farbcode / Colour code **TR 217**
Dunkelbraun matt TON 8077



Farbcode / Colour code **TR 218**
Ton Dunkelbronce beschichtet



2-KOMPONENTEN-LACK / 2-COMPONENT-COATING

Dekorative Beschichtung von Glas
2-Komponenten-Decklack. Glanz- und farbtone stabil.

Decklack auf Polyurethan-Basis ist ein licht- und wetterbeständiges Zweikomponenten-Material mit sehr schneller An- und Durch-trocknung.

Nach erfolgter Aushärtung zeichnet sich die Oberfläche durch gute chemische und mechanische Resistenz aus und erfüllt die höchsten Anforderungen an die Glanz- und Farbtone Stabilität – auch unter extremen Klimabedingungen.

- ▶ Lichtbeständig
- ▶ Wasserfest
- ▶ Wetterbeständig
- ▶ Temperaturbeständig
- ▶ Kratz- und schnittfest
- ▶ Hochglänzend
- ▶ Klebefest
- ▶ Nach vollständiger Aushärtung bohrbar und schleifbar

Decorative glass coating
2-component-coat-lacquer. Gloss- and colour-stable.

Lacquer on polyester urethane basis with quick initial and through drying. The result is a coating with good chemical and mechanical resistance. Gloss- and color-stability - even in extreme climate conditions.

- ▶ UV-resistant
- ▶ Waterproof
- ▶ Weather resistant
- ▶ Temperature-resistant
- ▶ Scratch- and cut-proof
- ▶ High gloss
- ▶ Glueable
- ▶ Can be drilled and grinded after complete hardening



[i] Wir mischen RAL Standardfarben.
 We mix RAL standard colours.



LACK-ZUBEHÖR / COATING ACCESSORIES

2-Komponenten-Lack / 2-Component-lacquer

Glanz- und farbtinstabil

Gloss- and colour stable

Art. Nr. Art. no.		VE Sales unit
Lack-0,5	inkl. Härter / incl. hardener	0,5 kg
Lack-1,0	inkl. Härter / incl. hardener	1,0 kg
Lack-1,5	inkl. Härter / incl. hardener	1,5 kg
Lack-2,0	inkl. Härter / incl. hardener	2,0 kg
Lack-2,5	inkl. Härter / incl. hardener	2,5 kg



Lack-Härter / Hardener

Art. Nr. Art. no.		VE Sales unit
Lack-Härter	Härter / Hardener	200 g



Lack-Entschäumer / Defoamer

Art. Nr. Art. no.		VE Sales unit
Lack-Entsch	Entschäumer / Defoamer	200 g



Lack-Verdüner / Thinner

Art. Nr. Art. no.		VE Sales unit
Lack-Verd.	Verdünnung / Thinner	0,5 kg





























RAL-FARBEN / RAL-COLOURS

						
RAL 1000	RAL 1017	RAL 2001	RAL 3005	RAL 3031	RAL 5003	RAL 5019
						
RAL 1001	RAL 1018	RAL 2002	RAL 3007	RAL 4001	RAL 5004	RAL 5020
						
RAL 1002	RAL 1019	RAL 2003	RAL 3009	RAL 4002	RAL 5005	RAL 5021
						
RAL 1003	RAL 1020	RAL 2004	RAL 3011	RAL 4003	RAL 5007	RAL 5022
						
RAL 1004	RAL 1021	RAL 2008	RAL 3012	RAL 4004	RAL 5008	RAL 5023
						
RAL 1005	RAL 1023	RAL 2009	RAL 3013	RAL 4005	RAL 5009	RAL 5024
						
RAL 1006	RAL 1024	RAL 2010	RAL 3014	RAL 4006	RAL 5010	RAL 6000
						
RAL 1007	RAL 1027	RAL 2011	RAL 3015	RAL 4007	RAL 5011	RAL 6001
						
RAL 1011	RAL 1028	RAL 2012	RAL 3016	RAL 4008	RAL 5012	RAL 6002
						
RAL 1012	RAL 1032	RAL 3000	RAL 3017	RAL 4009	RAL 5013	RAL 6003
						
RAL 1013	RAL 1033	RAL 3001	RAL 3018	RAL 4010	RAL 5014	RAL 6004
						
RAL 1014	RAL 1034	RAL 3002	RAL 3020	RAL 5000	RAL 5015	RAL 6005
						
RAL 1015	RAL 1037	RAL 3003	RAL 3022	RAL 5001	RAL 5017	RAL 6006
						
RAL 1016	RAL 2000	RAL 3004	RAL 3027	RAL 5002	RAL 5018	RAL 6007

RAL-FARBEN / RAL-COLOURS

Die abgebildeten RAL-Farben verstehen sich als Beispiel und können vom Original abweichen. / The pictured RAL-colours are only examples and can be different from original.

						
RAL 6008	RAL 6022	RAL 7004	RAL 7024	RAL 7043	RAL 8014	RAL 9005
						
RAL 6009	RAL 6024	RAL 7005	RAL 7026	RAL 7044	RAL 8015	RAL 9006
						
RAL 6010	RAL 6025	RAL 7006	RAL 7030	RAL 7045	RAL 8016	RAL 9007
						
RAL 6011	RAL 6026	RAL 7008	RAL 7031	RAL 7046	RAL 8017	RAL 9010
						
RAL 6012	RAL 6027	RAL 7009	RAL 7032	RAL 7047	RAL 8019	RAL 9011
						
RAL 6013	RAL 6028	RAL 7010	RAL 7033	RAL 8000	RAL 8022	RAL 9016
						
RAL 6014	RAL 6029	RAL 7011	RAL 7034	RAL 8001	RAL 8023	RAL 9017
						
RAL 6015	RAL 6032	RAL 7012	RAL 7035	RAL 8002	RAL 8024	RAL 9018
						
RAL 6016	RAL 6033	RAL 7013	RAL 7036	RAL 8003	RAL 8025	
						
RAL 6017	RAL 6034	RAL 7015	RAL 7037	RAL 8004	RAL 8028	
						
RAL 6018	RAL 7000	RAL 7016	RAL 7038	RAL 8007	RAL 9001	
						
RAL 6019	RAL 7001	RAL 7021	RAL 7039	RAL 8008	RAL 9002	
						
RAL 6020	RAL 7002	RAL 7022	RAL 7040	RAL 8011	RAL 9003	
						
RAL 6021	RAL 7003	RAL 7023	RAL 7042	RAL 8012	RAL 9004	

MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES

Powr-Grip / Powr-Grip

Powr-Grip Vakuumsauger, zum Heben und Bewegen von Glas oder jedem anderen Gegenstand mit flacher Oberfläche. Das in Pumpe und Handgriff verwendete „ABS“ Polymer macht diesen WPG Vakuumsauger leicht, stark und rostbeständig. Einschließlich Tragekoffer. 20 cm Durchmesser. 57 kg Tragkraft.

Powr-Grip vacuum cup, for lifting and moving glass or any object with flat surface. The ABS polymer used in the pump and handle makes this WPG vacuum cup lightweight, strong and rust-resistant. Supplied with carrying case. 20 cm diameter. 57 kg capacity.



Art. Nr.
Art. no.
WZ3 365

Glasspanner / Glass clamp

Glasspanner für die Verpressung von Glas/tesa® ACX^{plus}/Glasstößen, Exzenterhebel zum Ausgleich unterschiedlicher Höhen am Stoß, Spannkräfte bis zu 260 N, Spannhebel an den Vakuumsaugern.

Glass clamp to press glass/tesa® ACX^{plus}/glass fitted edges together, excenter lever to compensate/correct different height of glass surfaces, tensioning force up to 260 N, tension lever on the vacuum suction cups.



Art. Nr.	Spannweite min/max
Art. no.	Clear span min/max
PS55	10 - 55

Das ideale Werkzeug zum Spannen von großflächigem, glattem Plattenmaterial. Besonders geeignet auch für stirnseitiges Verkleben von Polymerwerkstoffen wie z.B. Corian, Varicor ...

The ideal tool to span extensive, smooth sheet material. Especially for face glueing together of polymeric materials, for example Corian, Varicor ...

- Spannhebel der Vakuumsauger, Schließbewegung 90°
- Vakuumsauger zum Spannen auf glatten Oberflächen
- Hebel zum Ausgleichen von Höhenunterschieden der Platten
- Spindel mit Trapezgewinde, gerollt, verschleißfest, verzinkt
- Holzgriff, mit Spindel vernietet
- Statisch optimiertes, kaltgezogenes Aluminiumprofil, eloxiert

- Tension lever on the vacuum suction cups, closure movement 90°
- Vacuum suction cups to span on smooth surfaces
- Lever for compensate the different heights of the plates
- Spindle with acme thread, rolled, hard-wearing, galvanized
- Wooden handle, with spindle riveted
- Static optimized, cold-drawn aluminium profile, anodized

Metallkleber / Metal glue

hochfest, 50 g, zur Schraubensicherung und Spaltverklebung
high-strength, 50 g, secure screws and fill gaps

Art. Nr.
Art. no.
K-Glue



MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES**3M Bumpon / 3M Bumpon**

durchsichtig, inkl. Kleberücken, Verkauf in VE
translucent, with adhesive back, sales unit

Art. Nr. <i>Art. no.</i>	Maße <i>Dimensions</i>	Stück <i>Pieces</i>
6B5302T	Ø 7,9 x 2,2	80
6B5312T	Ø 12,7 x 3,5	56
6B5344T	Ø 19 x 4,0	20

**Drehmoment-Schraubendreher / Torque screwdriver**

Zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenem Drehmoment.
 Mit Skala, von 3,2 Nm - 16,0 Nm, inkl. Wechselklingenaufnahme
*For controlled screwing at predetermined torque.
 With scale, from 3,2 Nm - 16,0 Nm, incl. interchangeable blades*

Art. Nr. <i>Art. no.</i>
K-DREHMOMENT

**Stirnlochschlüssel / Face pin wrench**

Art. Nr. <i>Art. no.</i>	z.B. für <i>e.g. for</i>
S0740	KPS3502.xx, KPS3504.xx, KPS5221.xx, KPS6504.xx, KPS6514.xx, KGV0x-x

**Hakenschlüssel / Hook spanner**

Art. Nr. <i>Art. no.</i>	z.B. für <i>e.g. for</i>
S2022	KPT2001.00, KPT2001.00ST
S3032	KPT3001.00, KPT3001.00ST
S4042	KPT4002.00, KPT4002.00ST
S4550	KPT4503.00, KPT5000.00, KPT5001.00, KPT5002.00, KPT5001.00ST
S5862	KPT6010.00, KPT6011.00
S6875	KPT7000.00
HKS35	KDS 60 Vordach
HKS40	KDS 80 Vordach



MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES

Löwe Gehrungsschere / Löwe miter cutter

Mit 45° Anschlägen und Markierungen für Schnitte von 15°, 30° und 90°.

Geeignet für Gehrungsschnitte u.a. von Duschkichtungen.

With stop faces at 45° and markings for cuts of 15°, 30° and 90°.

Suitable for miter cuts inter alia of shower seals.



Art. Nr.

Art. no.

K-SCHERE

Dichtungsschere / Sealing scissor

Zum Kürzen von Duschkabinendichtungen

For cutting shower seals

Art. Nr.

Art. no.

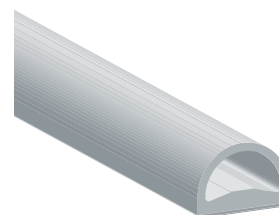
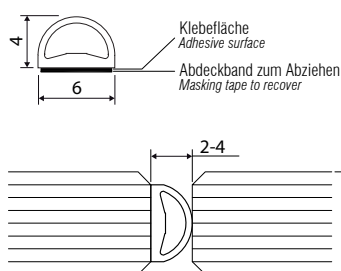
K.6001



Glasfugendichtung / Sealing profile for glass

Material: Silikon, Härte: 60 Shore, inkl. Acrylat-Kleber mit Abdeckband, VE = Rolle

Material: silicone, hardness: 60 shore, incl. acrylic glue with masking tape, sales unit = roll



Art. Nr.	Farbe	VE
Art. no.	Colour	Sales unit
KD-6/4T-5	transparent / transparent	5 m
KD-6/4T-10	transparent / transparent	10 m

Dichtungsroller / Sealing roller

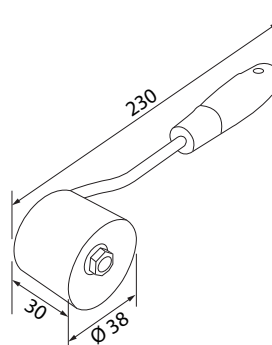
Dichtungsroller zum Andrücken bzw. Einziehen von Dichtungen

Sealing roller for fixing seals

Art. Nr.

Art. no.

KFD-ROLLER



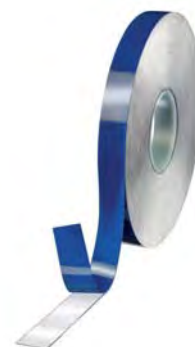
MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES

tesa® ACX^{plus} / tesa® ACX^{plus}

Hochtransparentes Klebeband mit starker Klebekraft, für vertikale Glasstöße, gleicht Spannungen aus, temperatur- und witterungbeständig. (-40° C bis +100° C, bis zu 30 min +200° C). Verkauf in Rollen

High transparent power adhesive tape, for vertical fitting edges, balances out stresses, temperature- and weather-resistant (-40° C to +100° C, up to 30 min +200° C). Sale in rolls

Art. Nr. Art. no.	Maße Dimensions	Glasstärke Glass thickness	Rollenlänge Length
TKB61	6 x 1	8	25 m
TKB62	6 x 2	8	18 m
TKB63	6 x 3	8	10 m
TKB91	9 x 1	10	25 m
TKB92	9 x 2	10	18 m



Doppelseitiges Klebeband für KFD-Auflage

Double-sided adhesive tape for support tape

Transparentes Klebeband zur Montage der KFD-Auflage, Verkauf in Rollen

Transparent adhesive tape for assembling of the KFD-support tape, sale in rolls

Art. Nr. Art. no.	Breite Width	Rollenlänge Length
KFD-Klebeband	25	50 m

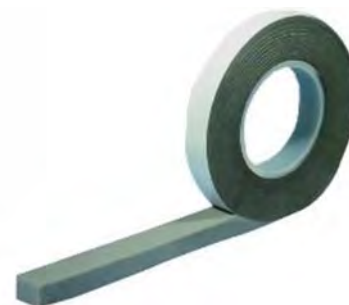


Kompriband / Foamtape

Kompriband zur Schallsisolierung von Trockenverglasungsprofilen, Länge 10 m, schalldicht, schlagregendicht bis 300 Pa, UV-beständig, Brandverhalten B2, VE (Rolle zu 10 m).

Foamtape for acoustic protection of glazing profiles, length 10 m, soundproof, proof for driving rain up to 300 Pa, UV-resistant, fire performance B2, sales unit (roll of 10 m).

Art. Nr. Art. no.	Maße (b x h) Dimensions (b x h)
KOMPRI103	10 x 3 (10 x 15) / 10 x 3 (10 x 15)



tesa® 6025 / tesa® 6025

Applikator zur leichteren Montage des tesa® ACX^{plus} Klebebandes

Applicator for easier assembly of the tesa® ACX^{plus} adhesive tape

Art. Nr. Art. no.
T-APPLIKATOR



MONTAGEZUBEHÖR / MOUNTING ACCESSORIES

Klötze / Block insert

Hochtransparent, VE = 100 Stk
 Highly transparent, sales unit = 100 pcs

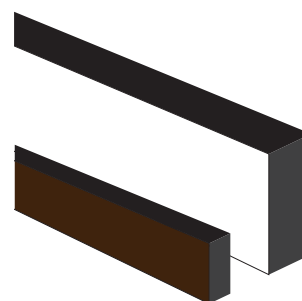
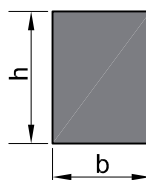
Art. Nr. Art. no.	Maße (Höhe x Breite x Länge) Dimensions (Height x Width x Length)
PSB040	1 x 6 x 50
PSB125	3 x 6 x 50
PSB156	4 x 6 x 50
PSB250	6 x 6 x 50
PSB375	10 x 6 x 50



Endeinlageprofil / Distance profile

Stangenlänge: 2800 mm bzw. 3050 mm, Kunststoff, Verkauf in Stangen
 Rod length: 2800 mm or 3050 mm, plastic, sale in rods

Art. Nr. Art. no.	Maße (b x h) Dimensions (b x h)	Länge Length
K-END10	6,0 x 10,0	2800
K-END17,5	13,0 x 17,5	3050
K-END21,5	13,0 x 21,5	3050



Montagewerkzeug für KVB-ROLL

Mounting-Tool for KVB-ROLL

Montagewerkzeug für Rollenlager
 Mounting-Tool for wheel unit

Art. Nr. Art. no.	
KVB-WZ	



Oberflächenschutz / Surface protection

Invisible Shield Oberflächenschutz, Inhalt: 300 ml.
 Durch die Versiegelung wird die Ablagerung von Kalk, Schmutz, Seifenresten & Schimmel verhindert.
 Invisible Shield surface protection, Content: 300 ml.
 The seal prevents deposits of limescale, dirt, soap residue and mildew.

Art. Nr. Art. no.	
SHIELD	



Impressum

Herausgeber

Kraus GmbH
Rennweg 54, 2345 Brunn am Gebirge
Telefon: +43 2236 379 680
Fax: +43 2236 379 680 DW 90
Mail: office@kraus-gmbh.at
Internet: www.kraus-gmbh.at

Anbieterkennzeichnung nach § 5 Abs. 1 E-Commerce-Gesetz (ECG)

Firmensitz: Niederösterreich
Firmenbuchnummer: FN 296867w
Firmenbuchgericht: Landesgericht Wr. Neustadt
UID-Nummer: ATU 63578177
ARA-Lizenznummer: 13200

Information und Erklärung zur Entsorgung der von Kraus GmbH gelieferten Verpackung

Die Kraus GmbH erklärt rechtsverbindlich, dass sämtliche gelieferte Waren ausschließlich in Verpackungen (Verkaufs- und Transportverpackungen) geliefert wurden, die über die ARA Altstoff-Recycling-Austria unter der ARA-Lizenznummer 13200 entpflichtet worden sind.

Kunden der Kraus GmbH können daher die Verpackung unserer Warenlieferungen an den lokalen Altstoffsammelstellen abgeben, bzw. in die vorgesehenen, entsprechenden Entsorgungsbehälter der lokalen Entsorgungsbetriebe entsorgen.

Weitere Information finden Sie auch unter: www.ara.at

Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Geschäftsbedingungen der Kraus GmbH. Diese können unter www.kraus-gmbh.at abgerufen werden. Eine gedruckte Fassung wird dem Vertragspartner auf ausdrücklichen Wunsch übermittelt.

Der Vertragspartner bestätigt, die allgemeinen Verkaufs- und Geschäftsbedingungen der Kraus GmbH gelesen und akzeptiert zu haben.

Versandbedingungen: Die Versandware muss bei der Zustellung sofort einer optischen Kontrolle unterzogen werden. Unregelmäßigkeiten sind auf den Speditionspapieren zu vermerken. Sonstige Mängel bzw. Reklamationen sind sofort an uns schriftlich dokumentiert zu übermitteln. Die Kraus GmbH ersucht um Einhaltung dieser Gepflogenheiten, da ansonsten keine Ersatzleistung von uns zugesichert werden kann.

Urheberrecht: Der Kraus Katalog 2019, alle Schriftsätze und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Mit Ausnahme der gesetzlich zugelassenen Fälle ist eine Verwertung, Reproduktion jeglicher Art ohne schriftliche Zustimmung strafbar.

Haftungsausschluss: Für Fehler im Text oder in Skizzen bzw. bereitgestellten Manuskripten die zum Nichtfunktionieren oder Schäden von Bauelementen führen, wird keine Haftung übernommen.

Veröffentlichungen: Sämtliche Veröffentlichungen in diesem Katalog erfolgen ohne Berücksichtigung eines eventuellen Patentschutzes. Warennamen werden ohne Gewährleistung einer freien Verwendung benutzt.

Bildrechte: Produktfotos dürfen nur firmenintern verwendet oder durch schriftliche Zustimmung der Kraus GmbH an Dritte weitergegeben werden. Bildagenturen: Fotolia, Shutterstock, iStockphoto, Pixabay.

Technische Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.
Copyright © Kraus GmbH, 2019 Stand: Februar 2019

Redaktion und grafische Produktion: Kraus GmbH
Grafisches Konzept: Kraus GmbH
Druck: Druckerei Berger, Horn

Imprint

Editor

Kraus GmbH
Rennweg 54, AT - 2345 Brunn am Gebirge
Phone: +43 2236 379 680
Fax: +43 2236 379 680 DW 90
Mail: office@kraus-gmbh.at
Internet: www.kraus-gmbh.at

Provider identification to § 5 Abs. 1 E-Commerce-Act (ECG)

Office: Lower Austria
Commercial register-no.: FN296867w
Commercial register court: Landesgericht Wr. Neustadt
UID-Number: ATU 63578177
ARA-Licence number: 13200

*The general terms and conditions of trade of the Kraus GmbH apply.
Download possible from www.kraus-gmbh.at. Print-version will be delivered on expressed wish.
The trade partner confirms, to have the general terms and conditions of trade read and accepted.*

Terms of shipment: *You have to check the goods for visible damages immediately upon delivery. Please note all irregularities on the shipping documents. Please notify us of all other deficiencies well documented and in a written way. We ask you to conform to this usual practice, so that we are able to compensate for the damage.*

Copyright: *The Kraus catalogue 2019, all illustrations and typesets, are protected by copyright. Except of the legally permitted cases, it is chargeable to exploit and reproduce without written permission of Kraus GmbH.*

Disclaimer of liability: *The Kraus GmbH is not liable for errors in text or in illustrations or provided copies, which lead to non-function or damage of building components.*

Publications: *All publications in this catalogue do not take into account any patent protection.
Product names are used without guarantee of free use.*

Image licensing: *Product photos may only be used in-house or passed on to third parties by written consent of Kraus GmbH.
Picture agencies: Fotolia, Shutterstock, iStockphoto, Pixabay.*

Technical changes, script and printing errors reserved.
Copyright © Kraus GmbH, 2019 Standing: February 2019

Editorial work and graphic design: Kraus GmbH
Graphical concept: Kraus GmbH
Print: Druckerei Berger, Horn



KRAUS GmbH

2345 Brunn am Gebirge | Rennweg 54 | Österreich
@ office@kraus-gmbh.at | www.kraus-gmbh.at

Kontakt Österreich

☎ **+43** 2236 379 680

☎ **+43** 2236 379 680 DW 90

Kontakt Deutschland

☎ **+49** 160 248 11 43 / Außendienst

☎ **+43** 2236 379 680-525 / Innendienst

