

# Temporäre Schutzeinrichtungen

IBO Wand 500-18 T3/W1

IBO Wand 850-30 H1/W4 & T3/W1

IBO Fence 150 T3/W2

Effizient  
Innovativ  
Zuverlässig

Erstklassige Produkte und bester Service – alles aus einer Hand





## IBO Wand 500-18

T3 W1

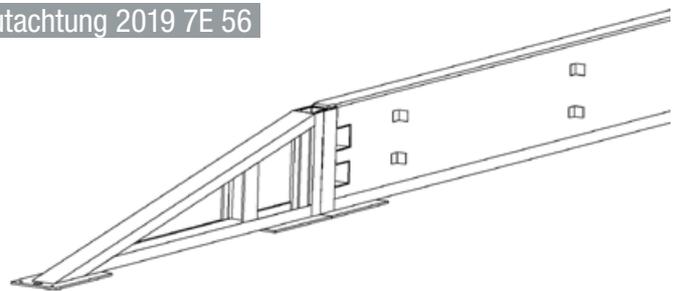
### Hoher Wirkungsbereich mit einmaliger Baubreite

Baubreite 18 cm | geprüft gemäß DIN EN 1317 | BASt Begutachtung 2019 7E 56

Die **IBO Wand 500-18** gehört zu den innovativsten Produkten im Bereich der Verkehrssicherung. Denn sie vereint die zwei wesentlichen Faktoren bei transportablen Schutzwänden: Sicherheit und Funktionalität. Zum einen sorgt IBOTECHS mobile Schutzeinrichtung für ein deutliches Sicherheits-Plus in Baustellen. Zum anderen kann sie aufgrund ihrer geringen Breite auf nahezu jeder Straße eingesetzt werden.

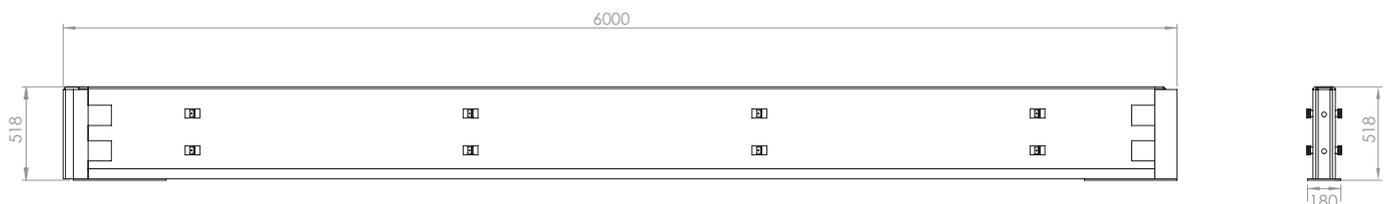
Das Einzigartige an der **IBO Wand 500-18** ist die äußerst geringe Baubreite von nur 18 cm. Eine schmalere Schutzwand ist derzeit nicht auf dem Markt erhältlich. Und mit der erfolgreich abgeschlossenen DIN EN 1317 Prüfung erfüllt sie sämtliche Kriterien für einen hohen Aufhalteschutz mit dem Wirkungsbereich W1.

Neben der schmalen Baubreite punktet die **IBO Wand 500-18** auch mit ihrem geringen Gewicht. Sie ist also flexibel einsetzbar, schnell aufgebaut und nimmt zudem nur sehr wenig Platz in Anspruch. Erstmals kann nun auch auf schmalen Straßen ein hoher Schutz durch eine Schutzwand gewährleistet werden.



#### Geprüft gemäß DIN EN 1317 (Verankert)

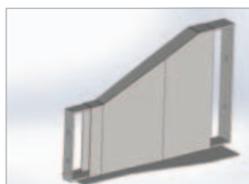
Abnahmeprüfung	TB 21	TB 41
Aufhaltestufe	T3	T3
Fahrzeugtyp	PKW	LKW
Durchbiegung	0,3 m	0,6 m
Wirkungsbereichklasse	W1	W1
ASI-Wert	0,3 (A)	-
Material	Stahl und Beton	Stahl und Beton
Höhe	0,518 m	0,518 m
Elementlänge	6,00 m	6,00 m
Baubreite	0,18 m	0,18 m
Gewicht pro m	158 kg	158 kg
Bodenverankerung	Ja (nur am Anfang)	Ja (nur am Anfang)
Anfangs- und Endkonstruktion (AEK)	keine erforderlich, optional möglich	keine erforderlich, optional möglich
Testlänge/Mindestaufstelllänge	144 m	144 m



## Systemelement – kombinierbar (optional)



Anfangs- und Endkonstruktion (AEK)



Übergangselement



Dilatationselement

# IBO Wand 850-30

## 2 Aufhaltestufen in einem Schutzwandensystem

Baubreite 30 cm | geprüft gemäß DIN EN 1317 | BASt Begutachtung 2019 7E 57 / 2019 7E 58

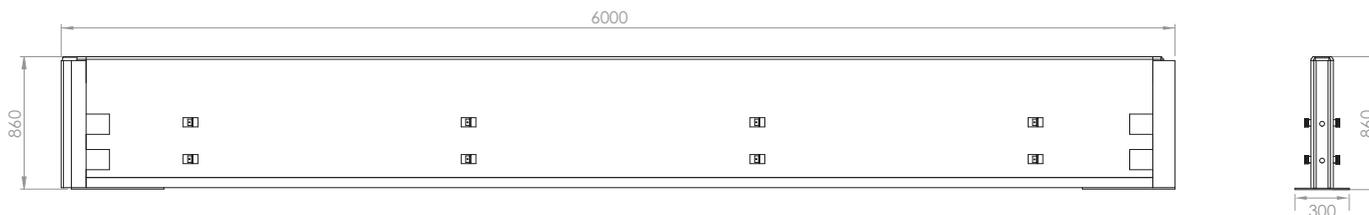
H1 W4

T3 W1

Geprüft gemäß DIN EN 1317 (Verankert)		
Abnahmeprüfung	TB 11	TB 42
Aufhaltestufe	H1	H1
Fahrzeugtyp	PKW	LKW
Durchbiegung	0,4 m	1,2 m
Wirkungsbereichklasse	W2	W4
ASI-Wert	1,3 (A)	-
Material	Stahl und Beton	Stahl und Beton
Höhe	0,86 m	0,86 m
Elementlänge	6,00 m	6,00 m
Baubreite	0,30 m	0,30 m
Gewicht pro m	333 kg	333 kg
Bodenverankerung	Ja (1. und letzte Element)	Ja (1. und letzte Element)
Anfangs- und Endkonstruktion (AEK)	keine erforderlich, optional möglich	keine erforderlich, optional möglich
Testlänge/Mindestaufstelllänge	96 m	96 m

Geprüft gemäß DIN EN 1317 (Verankert)		
Abnahmeprüfung	TB 21	TB 41
Aufhaltestufe	T3	T3
Fahrzeugtyp	PKW	LKW
Durchbiegung	0,3 m	0,5 m
Wirkungsbereichklasse	W1	W1
ASI-Wert	0,3 (A)	-
Material	Stahl und Beton	Stahl und Beton
Höhe	0,86 m	0,86 m
Elementlänge	6,00 m	6,00 m
Baubreite	0,30 m	0,30 m
Gewicht pro m	333 kg	333 kg
Bodenverankerung	Ja (nur am Anfang)	Ja (nur am Anfang)
Anfangs- und Endkonstruktion (AEK)	keine erforderlich, optional möglich	keine erforderlich, optional möglich
Testlänge/Mindestaufstelllänge	96 m	96 m

Die **IBO Wand 850-30** ist aus erstklassigem Stahl und Beton hergestellt und eignet sich dank ihrer Eigenschaften als verkehrsleitendes und sicherheitsstiftendes Element etwa in Baustellen auf vielbefahrenen Straßen. Ein sehr hoher Aufhalteschutz bei kleinem Wirkungsbereich und eine ebenso leichte wie schmale Baubreite machen IBOTECHs mobile Schutzwand zu einem der besten Verkehrssicherungselemente auf dem Markt.



# IBO Fence 150

## Der Sichtschutzzaun für transportable Schutzeinrichtungen

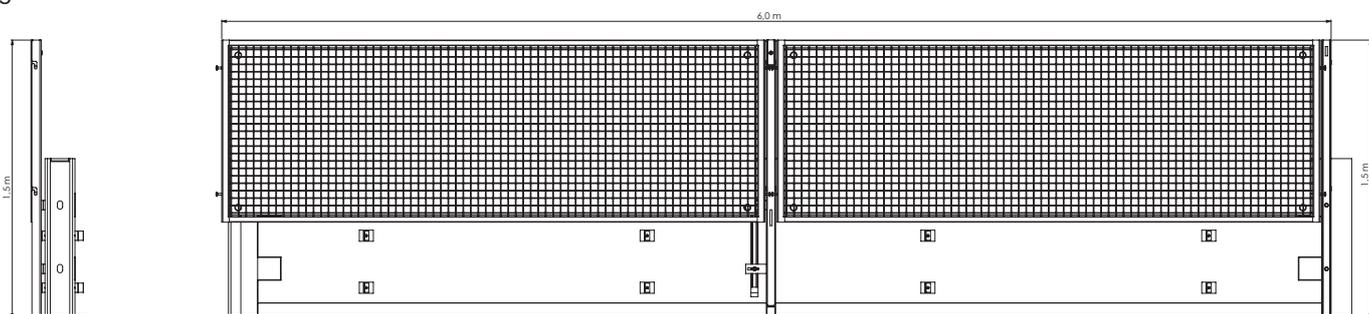
geprüft gemäß DIN EN 1317

T3 W2

Der Aufsatz- und Sichtschutzzaun **IBO Fence 150** erweitert das innovative Produktportfolio von IBOTECH um eine neue Komponente. Der Zaun wird an die transportablen Schutzeinrichtungen aus Beton angebracht.

Der **IBO Fence 150** hat bereits eine erfolgreiche Norm DIN 1317-Prüfung für die Aufhaltestufe T3 und den Wirkungsbereich W2 von transportablen Schutzeinrichtungen hinter sich gebracht.

Geprüft gemäß DIN EN 1317 (Unverankert)		
Abnahmeprüfung	TB 21	TB 41
Aufhaltestufe	T3	T3
Fahrzeugtyp	PKW	LKW
Durchbiegung	0,3 m	0,7 m
Wirkungsbereichklasse	W1	W2
ASI-Wert	0,3 (A)	-
Material	Stahl und Beton	Stahl und Beton
Höhe	1,50 m	1,50 m
Elementlänge	6,00 m	6,00 m
Baubreite	0,30 m	0,30 m
Gewicht pro m	355 kg	355 kg
Bodenverankerung	nein	nein
Aufstellung	frei aufgestellt auf Asphalt/Beton	frei aufgestellt auf Asphalt/Beton
Anfangs- und Endkonstruktion (AEK)	keine erforderlich, optional möglich	keine erforderlich, optional möglich
Testlänge/Mindestaufstelllänge	96 m	96 m



Sicherheit ist unsere Aufgabe.  
Effizienz unsere Leidenschaft.  
Innovation unser **Markenzeichen.**

