

ProTec Schutzwände

Mobile Schutzwände und Sonderelemente auf einen Blick

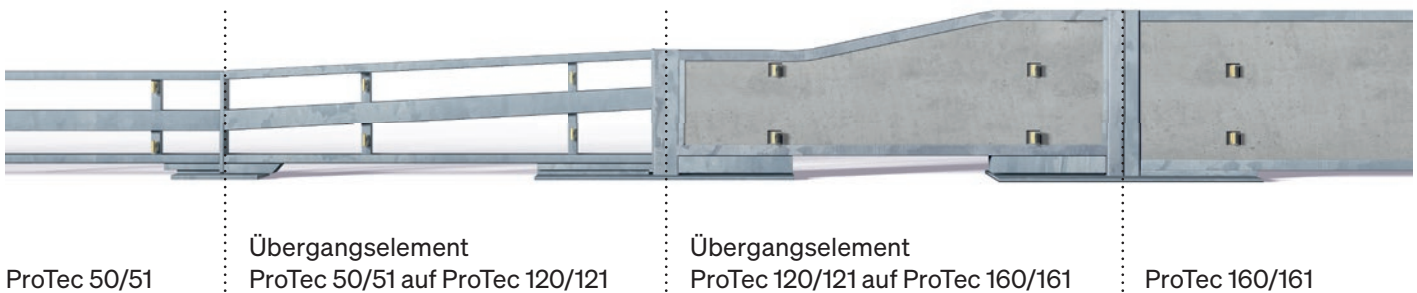


Die Vorteile der ProTec Serie

- geprüft gemäß DIN EN 1317-2
- geringe Wirkungsbereichsklassen
- schmale Baubreite benötigt nur geringen Platzbedarf
- schnelle und einfache Montage
- geschützt montierte Reflektoren
- großer Wasserdurchlass unter den Schutzwänden
- keine Gefahr von Aquaplaning und Schmutzansammlung vor den Schutzwänden
- Systeme mit erfolgreich geprüften KLB-Elementen
- gummiunterlegte Ständer schützen den Fahrbahnbelag
- geringes Eigengewicht ermöglicht hohes Transportladevolumen
- vielfältige Verbindungs- und Sonderelemente
- Reparaturolemente zur schnellen Wiederinstandsetzung nach Unfall
- kraftschlüssige Verbindungen zu allen ProTec Systemen vorhanden




Die ProTec Familie besteht aus mehreren, erfolgreich geprüften, mobilen Schutzwandsystemen – für alle Einsatzbereiche transportabler Schutzeinrichtungen gemäß den ZTV-SA. Alle mobilen Schutzwandsysteme der ProTec Familie sind trotz unterschiedlichen Bauformen stets untereinander kombinierbar und miteinander kraftschlüssig zu verbinden. Zudem besteht die Möglichkeit, mobile Schutzwände der ProTec Familie mit stationären Schutzeinrichtungen oder transportablen Systemen anderer Hersteller kraftschlüssig zu kombinieren.




Kombinationsbeispiel für eine kraftschlüssige Verbindung über die ganze ProTec Familie.

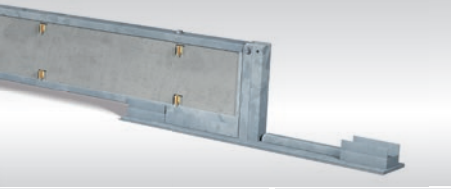
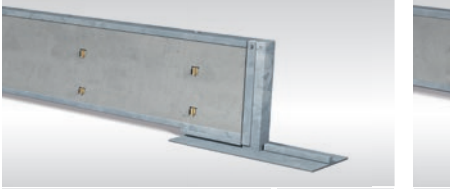
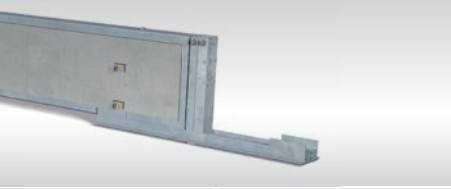


Besuchen Sie unseren virtuellen Showroom unter avs-showroom.com






















Die ProTec Serie im Überblick

ProTec 50 City		ProTec 50		ProTec 51	
					
Aufhaltestufe	T1	Aufhaltestufe	T1	Aufhaltestufe	T1/T3
Wirkungsbereich	W2	Wirkungsbereich	W2	Wirkungsbereich	W2/W3
ASI-Wert	A	ASI-Wert	A	ASI-Wert	A/A
Baubreite	0,24 m	Baubreite	0,24 m	Baubreite	0,24 m
Höhe	0,50 m	Höhe	0,50 m	Höhe	0,50 m
Elementlänge	2 m	Elementlänge	6 m	Elementlänge	6 m
Mindestaufstelllänge	135 m	Mindestaufstelllänge	149 m	Mindestaufstelllänge	136 m
Bodenverankerung	nein	Bodenverankerung	nein	Bodenverankerung	ja**
Gewicht pro m	23,5 kg	Gewicht pro m	28,7 kg	Gewicht pro m	28,7 kg

ProTec 80		ProTec 100		ProTec 120	
					
Aufhaltestufe	T1/T3/H1	Aufhaltestufe	T1/T3/H1	Aufhaltestufe	T1/T3/H1
Wirkungsbereich	W1/W2/W6	Wirkungsbereich	W1/W2/W6	Wirkungsbereich	W1/W2/W5
ASI-Wert	A/A/A	ASI-Wert	A/A/A	ASI-Wert	A/A/A
Baubreite	0,24 m	Baubreite	0,25 m	Baubreite	0,30 m
Höhe	0,50 m	Höhe	0,56 m	Höhe	0,60 m
Elementlänge	6 m	Elementlänge	6 m	Elementlänge	10 m
Mindestaufstelllänge	156 m	Mindestaufstelllänge	137 m/118 m	Mindestaufstelllänge	120 m/150 m
Bodenverankerung	nein/nein/ja*	Bodenverankerung	nein/nein/ja**	Bodenverankerung	nein/ja*
Gewicht pro m	80 kg	Gewicht pro m	124 kg	Gewicht pro m	163 kg

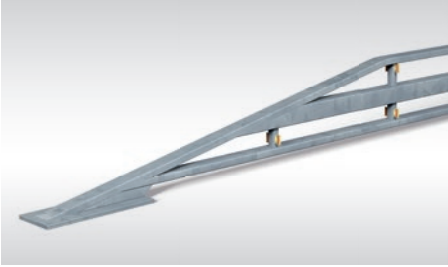
ProTec 121		ProTec 160		ProTec 161	
					
Aufhaltestufe	T1/T3/H1	Aufhaltestufe	H1	Aufhaltestufe	T1/T3/N2/H1/L1
Wirkungsbereich	W1/W1/W5	Wirkungsbereich	W4	Wirkungsbereich	W1/W1/W3/W3/W3
ASI-Wert	A/A/B	ASI-Wert	B	ASI-Wert	A/A/B/B/B
Baubreite	0,24 m	Baubreite	0,50 m	Baubreite	0,25 m
Höhe	0,63 m	Höhe	0,80 m	Höhe	0,80 m
Elementlänge	10 m	Elementlänge	10 m	Elementlänge	10 m
Mindestaufstelllänge	156 m	Mindestaufstelllänge	120 m	Mindestaufstelllänge	126 m
Bodenverankerung	nein/nein/ja*	Bodenverankerung	ja*	Bodenverankerung	nein/nein/ja*/ja*/ja*
Gewicht pro m	170 kg	Gewicht pro m	300 kg	Gewicht pro m	315 kg

*lediglich Anfang am Boden befestigt **nur Anfang/Ende am Boden befestigt

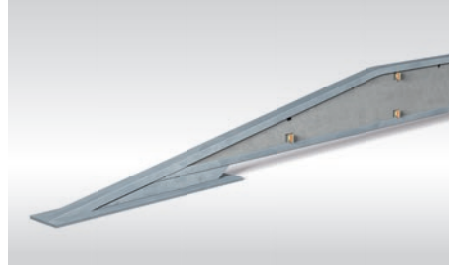
Wirkungsbereich	W1	W2	W3	W4	W5	W6
Aufhaltestufe						
	T1	ProTec 100 ASI A 	ProTec 50 ASI A 			
		ProTec 120 ASI A ProTec 121 	ProTec 50 ASI A City 			
		ProTec 80 ASI A 	ProTec 51 ASI A 			
	ProTec 161 ASI A 					
T3	ProTec 121 ASI A 	ProTec 100 ASI A 	ProTec 51 ASI A 			
	ProTec 161 ASI A 	ProTec 120 ASI A 				
		ProTec 80 ASI A 				
N2			ProTec 161 ASI B 			
H1			ProTec 161 ASI B 	ProTec 160 ASI B 	ProTec 120 ASI B 	ProTec 80 ASI A 
					ProTec 121 ASI B 	ProTec 100 ASI A 
L1			ProTec 161 ASI B 			

Sonderelemente

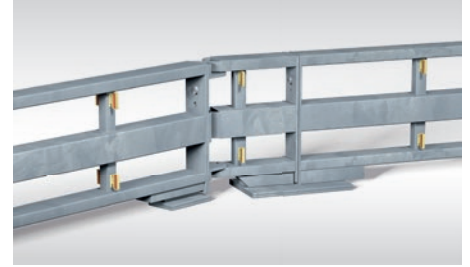
Anfangs-/Endstück



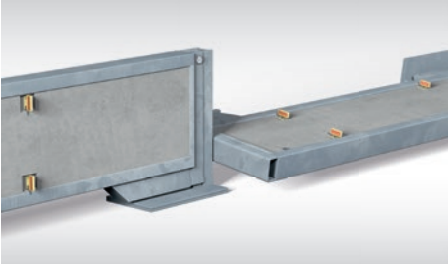
Anfangs-/Endstück



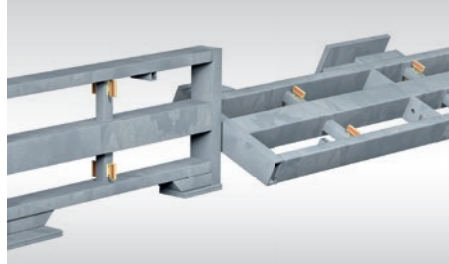
Drehelement



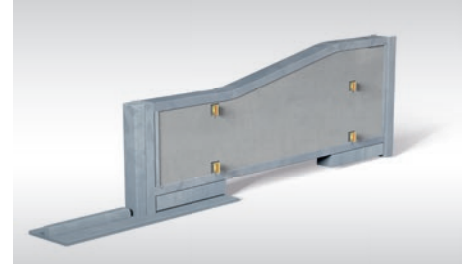
Kipplängenbegrenzer (KLB)



Kipplängenbegrenzer (KLB)



Systemübergang



Dilatationselement



Dilatationselement



Übergang stationäre Schutzplanke

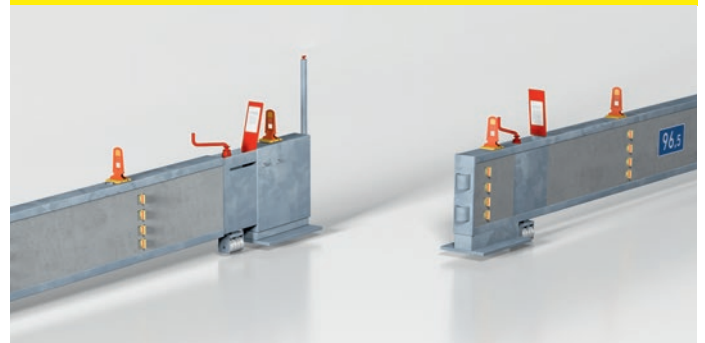


Der Schnellzugang für Rettungskräfte

ProTec Tor 50



ProTec Tor 120



Mit ProTec Tor 50 und ProTec Tor 120 haben wir leicht lösbare Elemente für mobile Schutzwände entwickelt, welche im Notfall schnell und ohne Werkzeug entriegelt werden können. Mit nur wenigen Handgriffen kann die kraftschlüssige Verbindung der Schutzwände gelöst und die ProTec Tor 50 bzw. ProTec Tor 120 Elemente geöffnet werden. Die so entstandene

Not-Öffnung ermöglicht dann für Feuerwehr, Rettungsdienst und Polizei die problemlose Durchfahrt durch die ansonsten geschlossene transportable Schutzwand. In besonderen Fällen lässt sich auch eine Ausleitung des Verkehrs über die Notöffnung vornehmen. Das ProTec Tor 120 hat die Anforderungen der Aufhaltestufe T3 nach DIN EN 1317 erfüllt!

Wir bringen professionelle Verkehrs- sicherung 24/7 auf die Straße



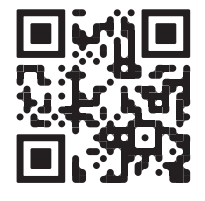
Ob einfach oder komplex: Wir machen Baustellen sicher

Die AVS Verkehrssicherung ist der führende Anbieter von Verkehrssicherheitslösungen in Deutschland und ist auf die Verkehrssicherung und das Verkehrsmanagement für urbane Verkehrsnetze in Innenstädten, auf Stadtautobahnen, Bundesstraßen und Autobahnen spezialisiert. Mit der temporären Einrichtung von Verkehrszeichen und Leiteinrichtungen, Absperrbaken, Lichtsignalanlagen, mobilen

LED-Stauwarnanlagen und -Warntafeln, mobilen Schutzwänden und Fahrbahnmarkierungen gewährleisten wir maximale Sicherheit für alle Verkehrsteilnehmer.

Das #AVSTeam mit über 1.000 hoch qualifizierten Fachkräften und Spezialisten sorgt flächendeckend jeden Tag auf Deutschlands Straßen dafür, dass Baustellen optimal abgesichert sind – **damit alle sicher nach Hause kommen.**

Die sichere Wahl.
Direkt in Ihrer Nähe.



AVS-Standortkarte
www.avs.eu

Die nächste AVS-Niederlassung direkt in Ihrer Nähe:

