

Road Fence T1

Mobiles Barriersystem für Fuß- und Radwege in urbanen Verkehrsnetzen

Erfüllt die
RSA 21 · 2.4.1

Mehr Sicherheit für Menschen
mit eingeschränkter Mobilität
und Sehbehinderung



Maximale Sicherheit für Fuß- und Radwege im städtischen Bereich

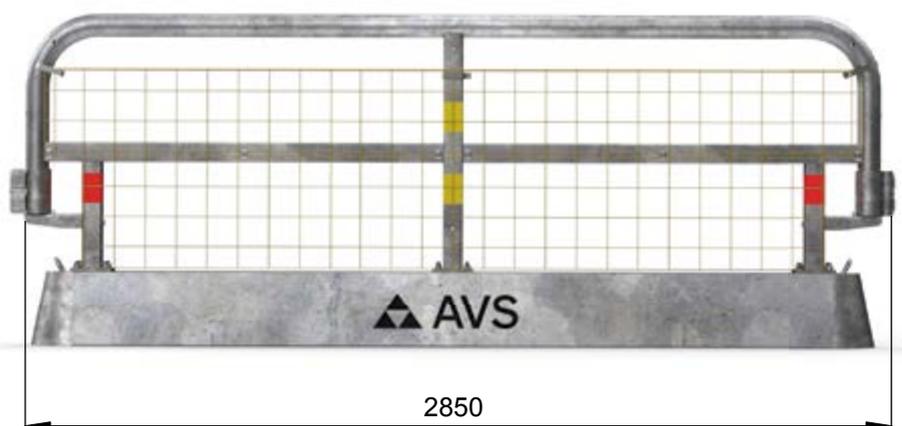
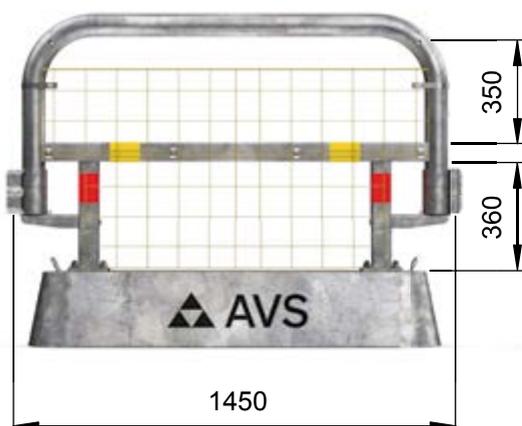
Unsere mobilen Barriere- und Schutzwandsysteme aus Beton mit stabilen Stahlkomponenten definieren größtmögliche Sicherheit im urbanen Einsatz neu: in engen Baustellenbereichen, für ein ungefährdetes Arbeiten sowie zum Schutz des Individualverkehrs und der Anwohner in der Stadt.

**Der Road Fence T1 vereint die Eigenschaften von Beton-
schutzwand, Absperrschrankengitter und Bauzaun in
einem Produkt und definiert größtmögliche Sicherheit im
urbanen Einsatz neu.**

Modular einsetzbar, dabei werkzeugfrei, schnell und einfach montiert, sorgt der Road Fence als Aufhaltestufe T1 für bestmögliche Sicherheit von Fußgängern, Radfahrern und motorisiertem Verkehr in urbanen Baustellenbereichen. Das mobile Barriersystem aus Stahl und Beton ist als Einheit inklusive Handlauf erfolgreich gemäß DIN EN 1317 zur Verkehrsraumtrennung getestet.

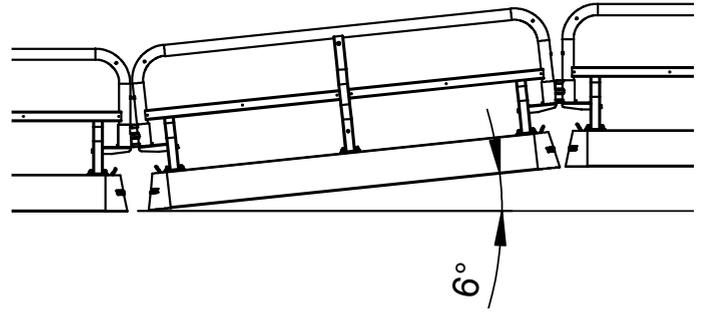
Durch die Elementlängen von 1,45 und 2,85 Meter passt sich der Road Fence flexibel jeder Baustellengeometrie an und bietet dabei höchste Sicherheit.

Das Barriersystem muss aufgrund seines Eigengewichts pro Element nicht im Boden verankert werden. Der fest im Fuß verankerte Handlauf verhindert das Übersteigen und Eindringen von Unbefugten in den Verkehrs- oder Baustellenbereich. Erweitert um drei unterschiedlich hohe Zaunelemente von bis zu 2,35 Meter Höhe lassen sich Baustellenbereiche auch komplett umschließen.



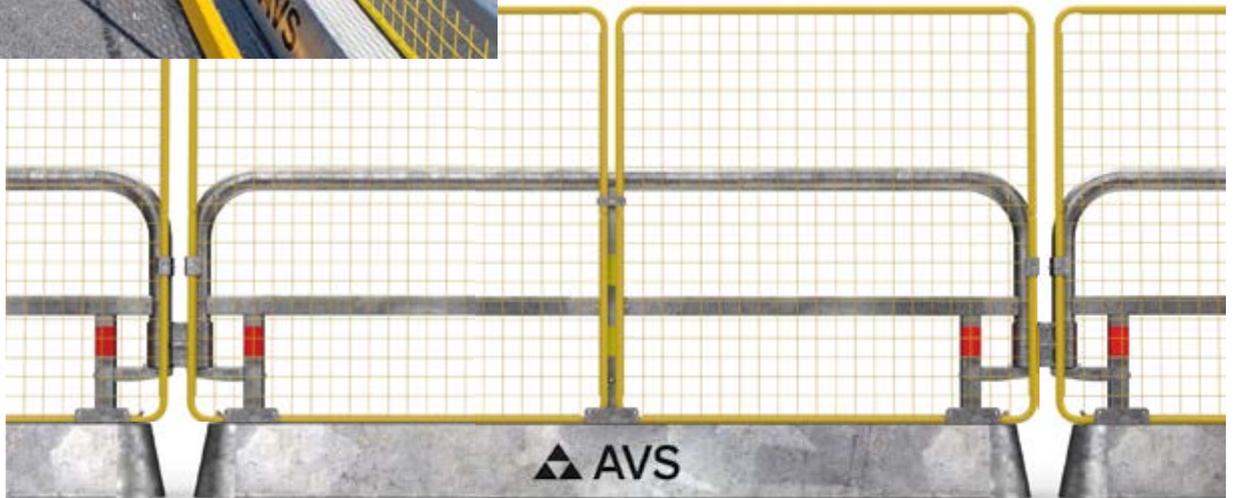
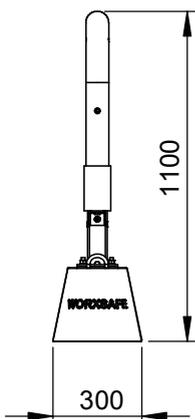
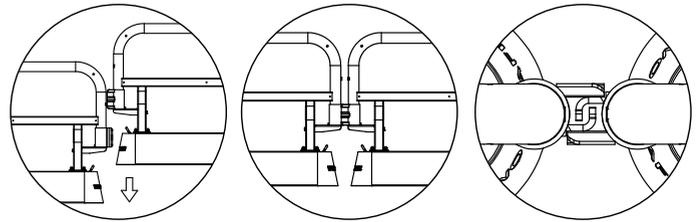
Technische Informationen

Aufhaltestufe	T1 (geprüft mit 80 km/h)
Wirkungsbereich	W6
ASI-Wert	A
Baubreite	0,30 m
Höhe	1,10 m
Elementlänge	1,45 m / 2,85 m
Mindestaufstelllänge	72 m
Bodenverankerung	nein
Gewicht (pro Element)	205 kg / 435 kg



Der Road Fence passt sich jeder Bodenbeschaffenheit flexibel an und gleicht Neigungen von +/- 6° im Baustellenbereich aus.

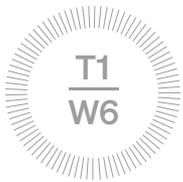
Mit einem Bewegungsradius von 105° passen sich die Elemente jeder Baustellengeometrie perfekt an.



Mehr Sicherheit für Menschen mit eingeschränkter Mobilität und Sehbehinderung

Mobilitätseingeschränkte und sehbehinderte Menschen sind mit Unterstützung von Geh- und Orientierungshilfen in der Lage, selbstständig am öffentlichen Straßenverkehr teilzunehmen. Treffen Sie auf abgesicherte Baustellen im Fußgängerbereich, ist es notwendig, das Unfallrisiko durch Sicherheitsvorkehrungen so weit wie möglich auszuschließen.

Im Vergleich zu anderen Barriersystemen und Absperrschrankengittern mit Fußplatten erfüllt der Road Fence T1 mit einem höheren Sicherheitsstandard die Anforderungen der RSA 21 für mehr Rücksicht auf sehbehinderte und mobilitätseingeschränkte Personen sowie für Kinder.



Entspricht den Prüfkriterien zur Barrierefreiheit für TL-Aufstellvorrichtungen und TL-Absperrschranken

Durch den schmalen Fußbereich mit einer Breite von nur 30 cm ist das Einrichten von breiten Behelfsrad- und gehwegen ohne Stolperkanten möglich.

Der plan aufliegende Standfuß mit einer Höhe von 25 cm dient zusätzlich als durchgehende Tastleiste für sehbehinderte Menschen und erlaubt ein sicheres Passieren des Baustellenbereichs – selbst bei gepflasterten Untergründen.



Vielseitig erweiterbar



Schrankenblatt Z600-36 für barrierefreie Notwege

Mit dem erweiterbaren gütegesicherten Verkehrszeichen Z600-36 können barrierefreie und RSA 21 konforme Notwege mit dem derzeit höchsten Sicherheitsstandard eingerichtet werden.



Reflektoren und Sichtzeichen

Die zum Straßenverkehr gerichtete Seite des Road Fence kann mit Reflektoren und Sichtzeichen der Größe 50 %, 75 % und in der Regelgröße einer Bake ausgestattet werden und bietet so mehr sicheren Raum für die Verkehrsteilnehmer.



Warnleuchtenhalterung

Für den Road Fence haben wir spezielle Warnleuchtenhalterungen konstruiert, damit die Rundstrahler außerhalb des Handlaufs angebracht werden können. Somit wird der Handlauf nicht unterbrochen und gewährleistet eine durchgängige Führung durch die Baustelle.



Werkzeugfreie Steckverbindung

Die innovative Steckverbindung ermöglicht eine schnelle und werkzeugfreie Montage. Der Road Fence lässt sich auch problemlos mit dem SVEA Schutzwandsystem erweitern.

Professionelle Baustellen- und Verkehrssicherheitslösungen deutschlandweit

Wir bringen Sicherheit verlässlich auf die Straße

Die AVS ist der führende Anbieter von Verkehrssicherheitslösungen in Deutschland. Wir sind auf die temporäre Verkehrssicherung und das digitale Verkehrsmanagement für Verkehrsnetze in Innenstädten, auf Bundes- und Landstraßen sowie Autobahnen spezialisiert.

Ob einfach oder komplex, Einzel- oder Großprojekt: Die AVS bietet ein breites Portfolio an Dienstleistungen, Services und Equipment rund um die professionelle Verkehrssicherung für

- öffentliche, kommunale und private Auftraggeber
- Bauunternehmen und Handwerksbetriebe
- Dienstleistungs- und Veranstaltungsunternehmen
- Industrieunternehmen
- regionale Energieversorger

Das #AVSTeam mit über 1.000 hoch qualifizierten Fachkräften und Spezialisten sorgt 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: