

REBLOC 140SFS_5.5

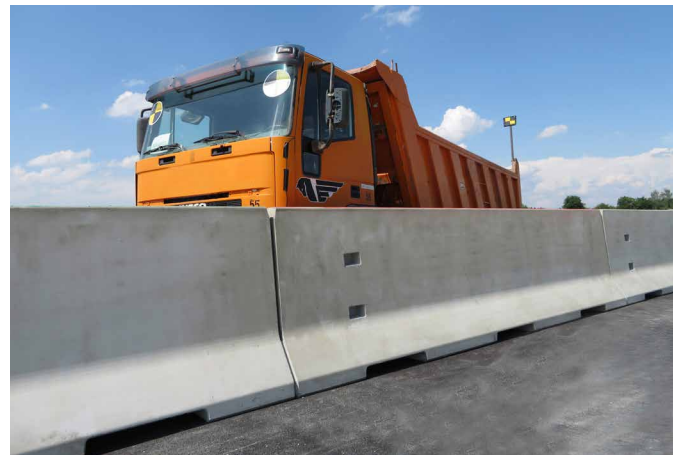
Standardelement

Einsatzbereich
Permanentes System

Aufstellung
Frei aufgestellt

N2	W2
H4a	W4

geprüft gemäß EN1317-1/2 ¹⁾



Aufhaltestufe
Wirkungsbereich

N2 (erfüllt auch N1, T3, T2 und T1)
W2 (erfüllt auch W3, W4, W5, W6, W7 und W8)

Aufhaltestufe
Wirkungsbereich

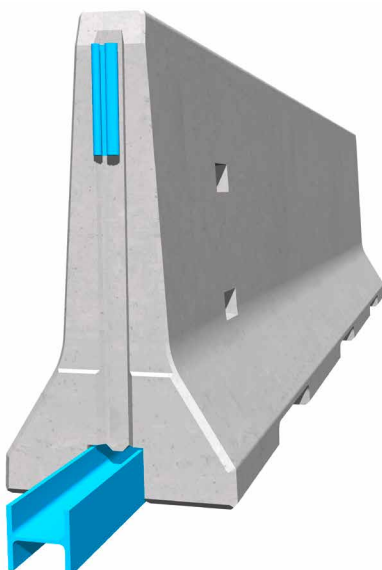
H4a (erfüllt auch H3, H2, H1, N1, T3, T2 und T1)
W4 (erfüllt auch W5, W6, W7 und W8)

Anprallheftigkeit

ASI B

Produktmerkmale & Vorteile

- Sehr hohes Rückhaltevermögen (H4a) durch Querkraftträger zwischen den Betonelementen
- Einsatz bei hohem Gefährdungspotential (Brücke, Gewässerschutz)
- Effektiver Blendschutz durch Bauhöhe von 140 cm



Permanente Fahrzeugrückhaltesysteme aus Beton schützen zuverlässig vor Durchbrüchen in den Gegenverkehr sowie bewahren außer Kontrolle geratene Fahrzeuge vom Abkommen von der Fahrbahn. Die sehr hohe Aufhaltstufe H4a bietet bestmöglichen Schutz und hält selbst dem Anprall eines 30 t LKW mit einer Geschwindigkeit von 65 km/h stand (TB71 gemäß EN1317-2).

Die integrierte, innovative Kupplung kommt ohne lose Teile aus. Dies erhöht nicht nur die Sicherheit, sondern auch die Montagegeschwindigkeit. Ein schneller, witterungsunabhängiger Aufbau stellt eine kürzere Beeinträchtigung des fließenden Verkehrs dar.

Durch die ineinandergreifende Bauweise werden keine losen Teile benötigt. Dies bietet zuverlässigen Schutz vor Vandalismus.

¹⁾ gemäß Simulationsbericht

REBLOC 140SFS_5.5

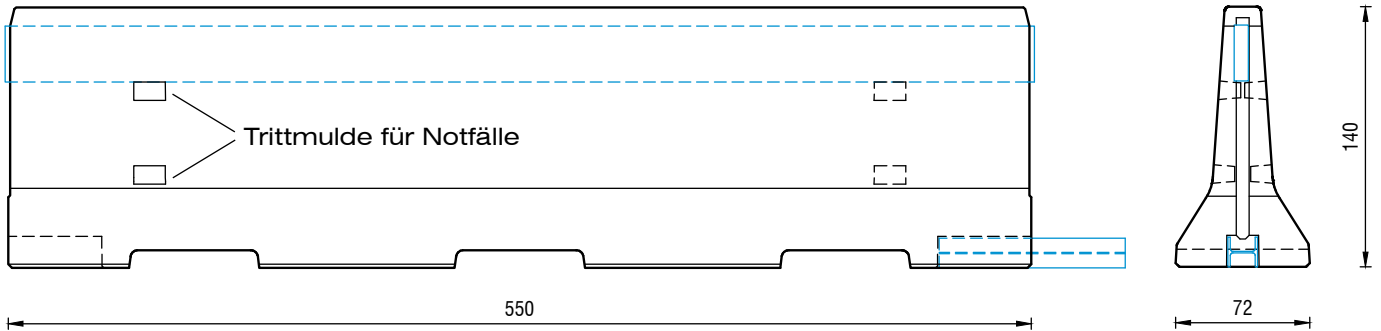
Standardelement

N2	W2
H4a	W4

1)

geprüft gemäß EN1317-1/2

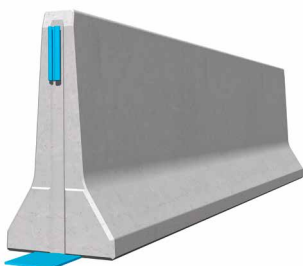
Technische Daten



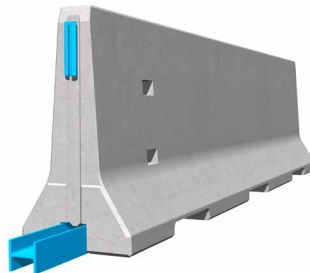
alle Dimensionen in cm

Aufhaltestufe	N2	H4a
Wirkungsbereich	W2	W4
Anprallheftigkeit	ASI B	ASI B
Fahrzeugeindringung	VI1	VI6
Aufstellung	frei aufgestellt auf Asphalt/Beton	
Anfangs- und Endkonstruktion	erforderlich; REBLOC 140SFS_6T (4 x Schraubanker Ø 20 mm)	
Abmessungen L x B x H in cm	550 x 72 x 140 cm	
Gewicht/Element	6.000 kg	
Elemente/LKW (24 t)	4 Elemente	
Mindestaufbaulänge	88 m (ohne Anfangs- und Endkonstruktion)	
Kurvenradien	r ≥ 197 m, kleinere Radien auf Anfrage	
Kupplung/freiliegende Stahlteile	voll integriert, feuerverzinkt	
CE-Zertifizierung	✓	

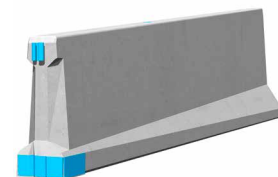
Systemelemente - kombinierbar



Übergangselement/
Anfangs-, Endelement
REBLOC 140SFS_5.5TS



Standardelement
REBLOC 140SFS_5.5-H4a/W4



Übergangselement
REBLOC 80S_140SFS_5.5

1) gemäß Simulationsbericht

REBLOC GmbH

Wiener Straße 662 · 3571 Gars/Kamp · Austria
Tel.: +43 (0) 2985 30528 2900
Fax: +43 (0) 2985 30528 2901
office@rebloc.com

www.rebloc.com

V4.0 - Copyright und Fotos: REBLOC GmbH, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.