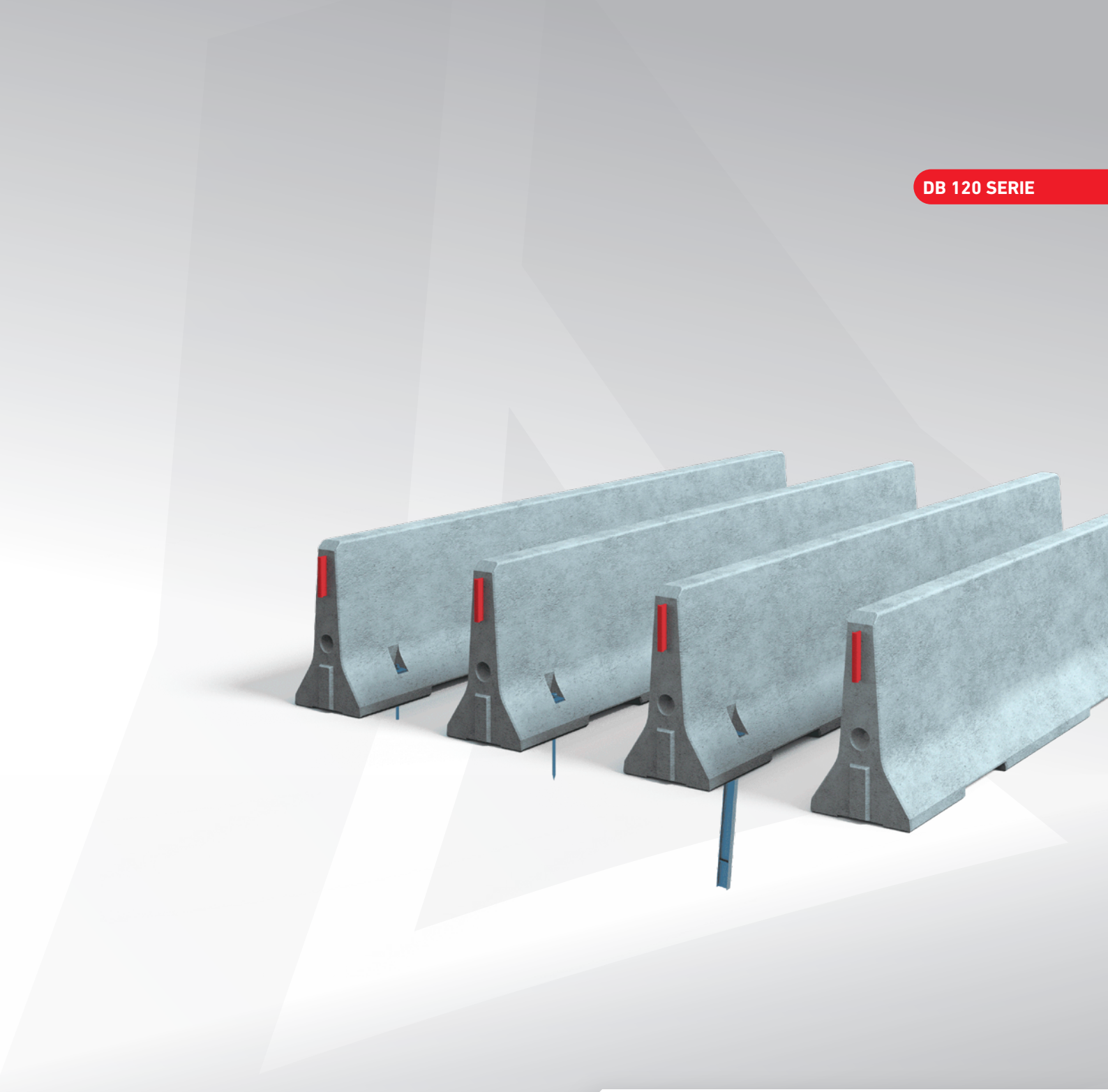


DELTABLOC®
SAFETY BARRIERS

Frei aufgestellt, gerammt & verankert

DB 120 SERIE
H4B BETONSCHUTZWÄNDE

DELTABLOC®
SAFETY BARRIERS



PROTECTING LIVES IS OUR MOTIVATION

Entwickelt für alle Einsatzbereiche der Aufhaltestufe H4b — frei aufgestellt, gerammt oder verankert.

DB 120 SERIE

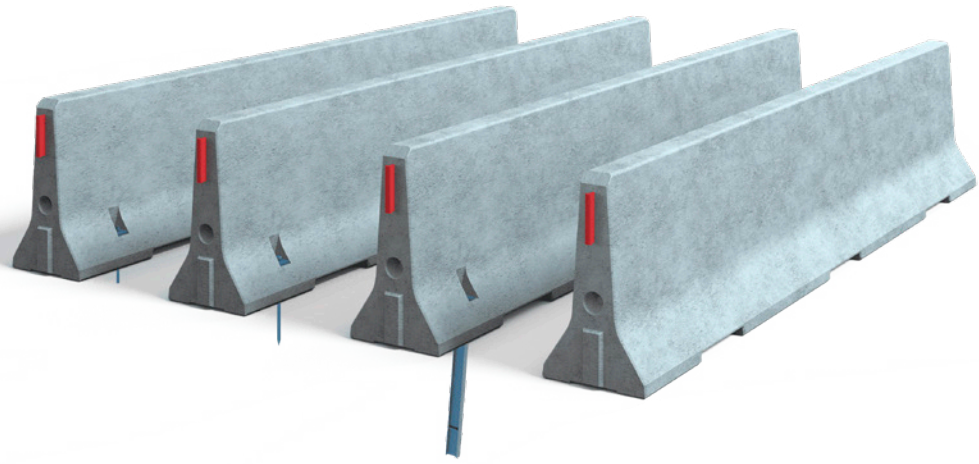
UNVERWÜSTLICH DURCH ZERO DEBRIS CONCRETE

Der neue Maßstab für Betonschutzwände, standhaft und bruchstücklos bis H4b.

DELTABLOC® stellt eine bahnbrechende Technologie vor: Jetzt verhält sich Beton bei heftigen Anprallereignissen zäh und nachgiebig – nachgewiesen in H2- und H4b-Crashtests. Keine Ausbrüche, keine abgeplatzten Teile, keine Bruchstücke. Für das Plus an Sicherheit im Mittelstreifen und auf Brücken.

Extrem robust,
bestätigt durch H4b | W2 | B.
KEINE BRUCHSTÜCKE
KEINE AUSBRÜCHE
KEINE ABPLATZUNGEN

ZERO DEBRIS CONCRETE ist ein unglaublich robuster Beton. Er kann die dreifache Anprallenergie im Vergleich zu konventionellem Beton aufnehmen. Dies reduziert nicht nur den Reparatur- und Wartungsaufwand, sondern auch die Anzahl der gefährlichen Arbeitsstellen erheblich.



Unschlagbar
bei Reparatur und Wartung
Nimmt unbeschädigt
die dreifache Anprallbelastung
von Standard-Beton auf

DELTABLOC®

ZERTIFIZIERT & GETESTET

- CE-zertifiziert nach EN 1317
- Rückhalteklasse H4a, H4b
- Getestet auf Brückenkappe

MODULARITÄT

- Alle Systeme kombinierbar
- Übergänge zu H2 DB 80 Serie
- Übergänge zu H2 EP Serie
- Übergänge zu STEELBLOC®
- Sonderlösungen

EINSATZBEREICHE

- Mittelstreifen
- Fahrbahnrand
- Hindernisabsicherung
- Absicherung von Brücken
- Mittelstreifenüberfahrt

FREI AUFGESTELLT

GERAMMT IN SCHOTTER

VERANKERT IN ASPHALT

VERANKERT IN BETON

EIGENSCHAFTEN

Frei aufgestellt
H4b | W5 | B

Gerammt in Schotter
H4b | W3 | B

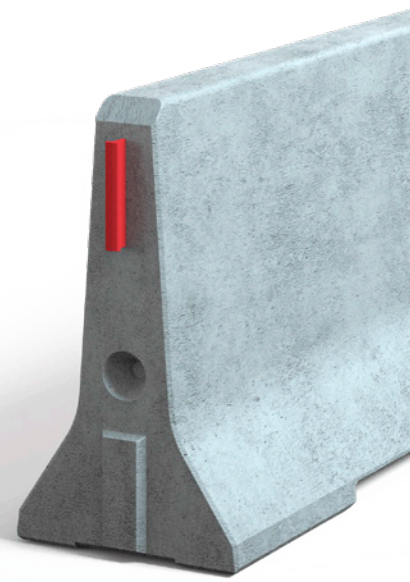
Verankert in Asphalt
H4a | W3 | B
H4b | W2 / 3 | B

Verankert in Beton
H4b | W2 | B

Systembreite
0,67 m

Systemhöhe
1,20 m

Elementlänge
6,00 m



DB 120 SERIE PRODUKTSORTIME

Typ	Leistungsklasse	Aufstellart
DB 120S	H4b | W5 | B	Frei aufgestellt
DB 120S-F	H4b | W3 | B	Gerammt in Schotter
	H4b | W2 | B	Verankert in Asphalt
DB 120S-P	H4a | W3 | B	Verankert in Asphalt
	H4b | W3 | B	Verankert in Asphalt
DB 120S-A	H4b | W2 | B	Verankert in Beton

DELTABLOC®
SAFETY BARRIERS

DB 120 SERIE
ERFÜLLT ALLE ANFORDERUNGEN MODERNER AUTOBAHNPLANUNG

Passend für Anwendungen an Fahrbahnrand, Mittelstreifenüberfahrt & Brücke.

Die DB 120 Serie ist Teil des ganzheitlichen passiven Verkehrssicherheitskonzeptes von DELTABLOC®. Jedes System ist auf maximale Vielseitigkeit ausgelegt und getestet und deckt somit viele unterschiedliche Installationsarten ab. SafeLink® Übergangskonstruktionen bieten einen nahtlosen Anschluss an die DB 80 Serie, die EP Serie, STEELBLOC® sowie an viele andere Fremdsysteme.

MITTELSTREIFEN
Alle DB 120 Systeme wirken beidseitig

HÖHENVERSETZTE FAHRBAHN
Der DB 120S-F ermöglicht eine zweireihige Anwendung auf engstem Raum



PROTECTING LIVES IS OUR MOTIVATION

BRÜCKEN
Bruchstücklos dank Zero Debris Concrete – H4b | W2 | B mit dem DB 120S-A

HINDERNIS-ABSICHERUNG
Der DB 120S-A sichert Hindernisse mit W2

SONDERLÖSUNGEN
DB 120S SafeGate Notfallöffnung
DB 120S Lichtmast
DB 120S Dilatation
DB 120S Verzweiger

MITTELSTREIFEN-ÜBERFAHRT
Frei stehend getestet, für raschen Umbau – DB 120S und DB 120S-P.

ENT

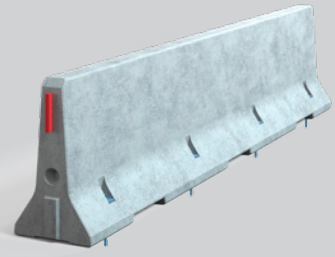
	Wirkungsweise
	beidseitig
4 × Rammdorn	beidseitig
4 x Asphaltnagel	beidseitig
4 x Asphaltnagel	beidseitig
4 x Asphaltnagel	beidseitig
4 × Klebeanker	beidseitig

BAUINGENIEURE
lieben Zero Debris Concrete

Kein Platz für Kompromisse mit H4b | W2 | B auf Brücken.

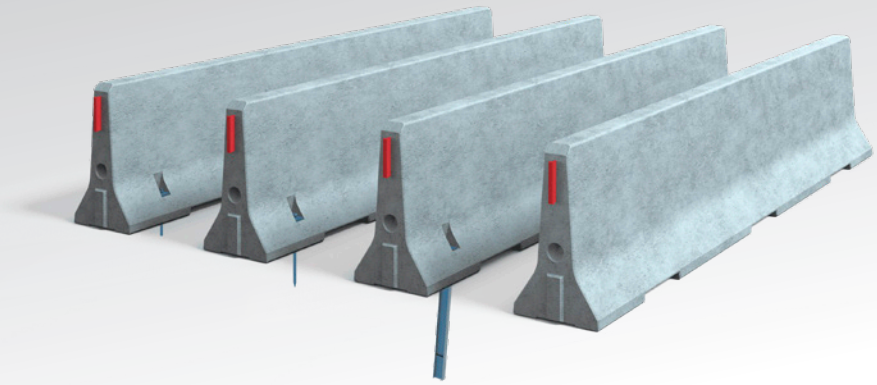
Der DB 120S-A hat seine Leistung am Testgelände mit Bravour bewiesen. Geringste Auslenkung ohne Abplatzungen und ohne Bruchstücke, mit nur 4 Ankerpunkten auf 6 m.

... denn duktiler Beton ist der neue Standard.



DIE DELTABLOC® 120ER SERIE
MIT ZERO DEBRIS CONCRETE

Das ganzheitliche H4b Konzept
für Mittelstreifen, Fahrbahnrand und Brücke.



KIRCHDORFER
ROAD & TRAFFIC

DELTABLOC®
HOME OF ROAD SAFETY

DELTABLOC DEUTSCHLAND GMBH
Alois-Senefelder-Str. 10
92318 Neumarkt
Deutschland
office@deltabloc.de
+49 9181 265558 0
deltabloc.com

HANS ABEL GMBH & CO. KG
Prosigker Kreisstraße 1
06366 Köthen
Deutschland
mail@abel-beton.de
+49 3496 5089 0
abel-beton.de

SIEMSEN VERKEHRSTECHNIK GMBH & CO. KG
Behaimstr. 52
13086 Berlin
Deutschland
info@siemsen-verkehrstechnik.de
+49 30 960 66 120
siemsen-verkehrstechnik.de

V4 © 02 / 2026 DELTABLOC International GmbH. Alle Rechte vorbehalten.
Satz- und Druckfehler vorbehalten.