

# DELATABLOC® DB 80AS-R Step GENERATION 1

## Technisches Produktdatenblatt

					L1	L2	L3	L4a	L4b
T1	T2	T3	N1	N2	H1	<b>H2</b>	H3	H4a	H4b

Der DB 80AS-R Step ist ein sehr schmales Rückhaltesystem für Brücken. Aufgrund seiner Systembreite von nur 36cm ist er perfekt, wenn nur wenig Raum für die Montage verfügbar ist. Ein weiterer Unterschied zu anderen Systemen ist, dass der DB 80AS-R Step nicht am Boden verankert werden muss.

### Wesentliche Merkmale

- ▶ hohe Rückhaltesicherheit H2
- ▶ sehr geringer Wirkungsbereich W4
- ▶ Verringerung der Belastungen der Brückenkappe im Anprallfall
- ▶ Dilatationselemente für Dehnfugen
- ▶ geringe Instandhaltungskosten

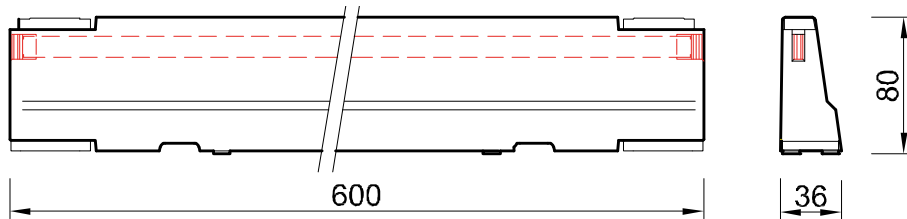


### Technische Eigenschaften

<b>Betoneigenschaften</b>	frost- und tausalzbeständig (je nach länderspezifischer Vorschrift)
<b>Kupplung &amp; Zugband</b>	patentiertes Kupplungs- und Zugbandsystem, feuerverzinkt; patentierter Dehnfugenlösung
<b>Sonderlängen</b>	3m
<b>Zubehör</b>	zugelassene Rückstrahler, Verkehrszeichenhalterungen, Zubehör für Lärmschutzwände und Blendschutz
<b>Kurvenradien</b>	3m-Elemente: $r \geq 50m^*$ / 6m-Elemente: $r \geq 100m^*$ / 6m-Elemente: $r \geq 300m$ * mit geknickten Versteifungsblechen
<b>Sonstiges</b>	keine Verankerung am Boden notwendig, Lagefixierung der Elemente mit einem M16-Bolzen je 6m

# DELATABLOC® DB 80AS-R Step GENERATION 1

## Technische Eigenschaften



Prüfergebnisse nach EN 1317-2	
Typ	DB 80AS-R Step
Elementlänge	6m
Aufhaltestufe	H2
Wirkungsbereich	W4
Fahrzeugeindringung	VI5
ASI	C
Zugband	K150
Systemhöhe	80cm
Systembreite	36cm
Wirkungsbereich	1,3m
Fahrzeugeindringung	1,4m
Dynamische Durchbiegung	0,9m
Getestete Systemlänge (ohne Anfangs- und Endkonstruktionen)	78m
Endverankerung	ja
Verankerung in Aufstandsfläche	„R“ System - Lagefixierung mit Versteifungsblech
CE Kennzeichnung	ja

Eckdaten	Zugband	Gewicht	l / b / h
Standard DB 80AS-R Step / 6m K150	K150	3120kg	600 / 36 / 80cm