



standaard prefab element

DELTABLOC®

DB 120S-A L6m T280E

verankerd in beton

H4b

W2

volgens EN 1317-2



kerend vermogen	H4b	(voldoet ook aan H3, H2, H1, N1, T3, T2 en T1)
werkingsbreedte	W2	(voldoet ook aan W3, W4, W5, W6, W7 en W8)
schokindex	ASI B	

Productbeschrijving en toepassing

In de familie van Delta Bloc® 120S werd een verankerde afschermende constructie ontwikkeld met het hoogst kerend vermogen H4b en een zeer lage werkingsbreedte W2. Deze lage werkingsbreedte werd gehaald dankzij de verankering met 4 draadstangen M24 in de betonfundering

Delta Bloc® 120S-A L6m T280E systeem is bijgevolg de meest ideale afschermende constructie voor de bescherming voor brugpijlers, portieken, ...

Dankzij zijn hoogte van 120cm is het ook een ideale afscherming tegen verblinding door tegenliggers.

Voornaamste eigenschappen :

- **hoogste kerend vermogen (H4b)**
- **zeer lage werkingsbreedte (W2)**
- **verankerd met de ondergrond**
- **ideale bescherming voor brugpijlers**
- **vaste koppeling**



124 / 0126





standaard prefab element

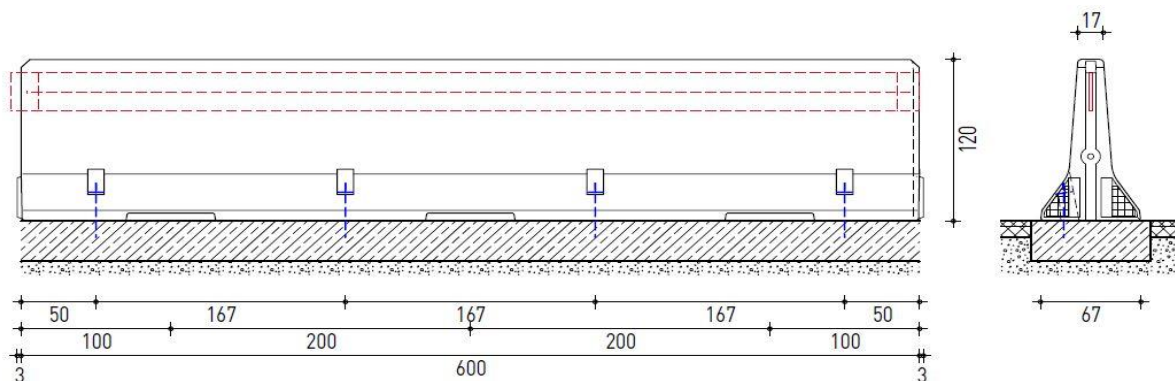
DELTABLOC® DB 120S-A L6m T280E

verankerd in beton

H4b

W2

volgens EN 1317-2



Testresultaten cfr EN1317-2

kerend vermogen	H4b
genormaliseerde werkingsbreedte	W2 (0,7 m)
schokindex	ASI B
genormaliseerde dynamische uitwijking	0,1 m
genormaliseerde voertuigoverhelling	VI5
geteste systeemplengte	79 m (zonder begin- en eindconstructie)
getest	crashtest TB11 en TB81

Technische specificaties

betonkwaliteit	sterkteklasse C40/50	speciale lengtes	op aanvraag
	omgevingsklasse EE4	installatiewijze	verankerd
tensionbar en koppeling	betondekking : 4 cm	bochtstraal	$r \geq 110$ m bij L6m, kleinere stralen mogelijk op aanvraag
	gladde afwerking	laadvermogen per vracht	kraanwagen : 4 stuks (= 24m)
nr CE-certificaat	speciale doorlopende gepatenteerde trekwapening met geïntegreerde vaste koppeling T280	diversen	plateauwagen : 6 stuks (= 36m)
	thermisch verzinkt cfr NBN EN 1461	eindverankering	overgangen naar andere systemen of andere types zijn beschikbaar
	0965-CPR-ORW/0126 (Procertus)		ja

Algemene gegevens

artikel nr	omschrijving	tensionbar	lengte	hoogte	breedte	gewicht
3000455	DB 120S-A L6m T280E	T280E	600 cm	120 cm	67 cm	5.000 kg

