



standaard prefab element

## DELATABLOC® DB 120S L6m K280E

vrij opgesteld op asfalt/beton

H4b

W5

volgens EN 1317-2



kerend vermogen	<b>H4b</b>	(voldoet ook aan H3, H2, H1, N1, T3, T2 en T1)
werkingsbreedte	<b>W5</b>	(voldoet ook aan W6, W7 en W8)
schokindex	<b>ASI B</b>	

### Productbeschrijving en toepassing

Delta Bloc® 120S L6m K280E is de meest innoverende en performante vrijstaande afscherpende constructie in prefab beton. Door de hoogte van de elementen (120 cm) is dit systeem de ideale bescherming tegen verblinding door tegenliggers.

Bovendien voldoet dit systeem aan het hoogst kerend vermogen H4b.

In de middenberm kunnen deze elementen gecombineerd worden met het DB120S LMF lichtmastsysteem. Voor dilatatievoegen zijn er eveneens speciale dilatatie-elementen beschikbaar in het gamma

Voornaamste eigenschappen :

- **hoogste kerend vermogen (H4b)**
- **eenvoudige en uiterst snelle installatie**
- **geen verankering met de ondergrond**
- **beschermt tegen verblinding tegenliggers**
- **lage onderhoudskost, zelfs na impact**



124 / 0126





standaard prefab element

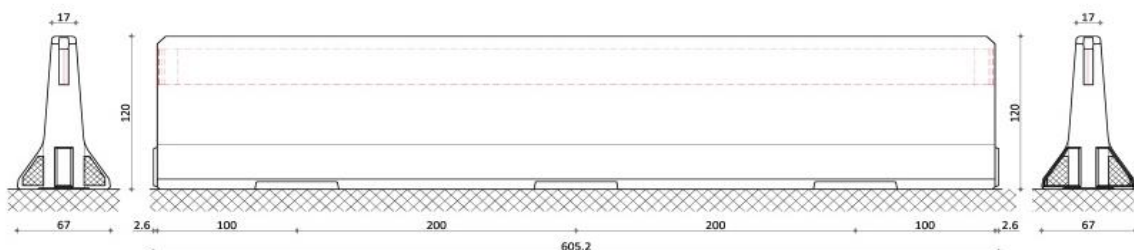
## DELATABLOC® DB 120S L6m K280E

vrij opgesteld op asfalt/beton

H4b

W5

volgens EN 1317-2



### Testresultaten cfr EN1317-2

kerend vermogen	H4b
genormaliseerde werkingsbreedte	W5 (1,6 m)
schokindex	ASI B
genormaliseerde dynamische uitwijking	0,9 m
genormaliseerde voertuigoverhelling	V19
geteste systeemplengte	102 m (zonder begin- en eindconstructie)
getest	crashtest TB11 en TB81

### Technische specificaties

betonkwaliteit	sterkteklasse C40/50	speciale lengtes	op aanvraag
	omgevingsklasse EE4	installatiewijze	vrijstaand, niet verankerd
koppeling	gladde afwerking	bochtstraal	$r \geq 240$ m bij L6m, kleinere stralen mogelijk op aanvraag
	stalen koppeling K280 (gepatenteerd)	laadvermogen per vracht	kraanwagen : 4 stuks (= 24m) plateauwagen : 6 stuks (= 36m)
tensionbar	thermisch verzinkt cfr NBN EN 1461	diversen	overgangen naar andere systemen of andere types zijn beschikbaar
	speciale doorlopende gepatenteerde trekwapening	eindverankering	ja
nr CE-certificaat	thermisch verzinkt cfr NBN EN 1461		
	0965-CPR-ORW/0126 (Procertus)		

### Algemene gegevens

artikel nr	omschrijving	tensionbar	lengte	hoogte	breedte	gewicht
3000450	DB 120S L6m K280E	K280E	600 cm	120 cm	67 cm	4.900 kg

omnibeton - Permanente systemen

