

Zelfdragende afvoergoot HRI 500 type I, speciaal ontworpen voor industriële toepassingen en zware belasting.

### I Toepassingsgebieden (C250 - D400 - E600 - F900)

- |                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| - Voetpaden               | - Voetgangerszone   |
| - Stadscentra             | - Wegennet          |
| - Wegberm                 | - Parkings          |
| - Magazijn / opslagruimte | - Laad- en loskades |
| - Industrie               | - Luchthavens       |
| - Havengebied             | - Dokken            |

### I Eigenschappen van de afvoergoot

- Hoogwaardig zelfverdichtend beton C 55/67 W+R voorzien van een wapeningsnet (bestend tegen vorst, dooi, zouten, benzine, olie, ...)
- Lengte = 2,25 m
- Stevige brede randbescherming in verzinkt staal verbonden met de bewapening
- Tand en groef systeem met uitsparing (ook bij mannelijke/vrouwelijke eindplaten) die wordt afgekit om een waterdicht systeem te garanderen
- Snelle plaatsing omwille van de lengte (2,25m) en de aanwezigheid van stiftpenen bij de uitlijning
- Lengte, massa van elementen en stiftpenen zorgen voor de stabiliteit van de goot
- Voorzien van 2 heflussen om de elementen te kunnen heffen

### I Eigenschappen van het rooster

Rooster BANANE (C250 - D400 - E600 - F900):

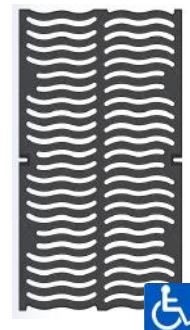
- Voorgemonteerd rooster uit hoogwaardig nodulair gietijzer FGS 500-7
- Lengte = 0,75 m
- Wordt gebout (inox) aangeleverd op de werf (niet zichtbaar door beschermhulzen):  
(C250/D400) 2 inox bouten;  
(E600/F900) 4 inox bouten per rooster
- Anti-slip oppervlak en watergeleiders
- Absorptie oppervlak C250/D400: 2380 cm<sup>2</sup>/m
- Absorptie oppervlak D600/F900: 2030 cm<sup>2</sup>/m



BANANE

### Rooster SAONE (C250 - D400):

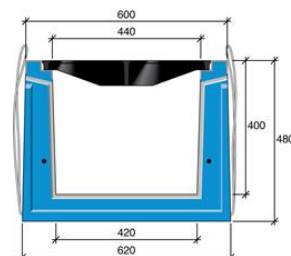
- Voorgemonteerd rooster uit hoogwaardig nodulair gietijzer FGS 500-7
- Lengte = 0,75 m
- Wordt gebout (inox) aangeleverd op de werf (niet zichtbaar door beschermhulzen): 2 inox bouten per rooster
- Breedte van de openingen 14 mm conform verplichtingen PBM (vb. rolstoelgebruikers, fietsers, winkelwagens,...) in overeenstemming met EN 1433
- Absorptie oppervlak: 1880 cm<sup>2</sup>/m



SAONE

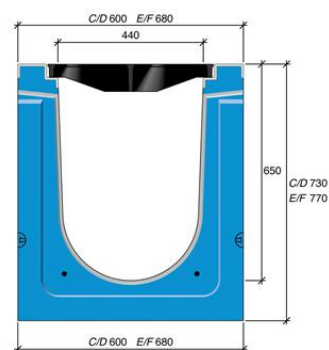
### Eigenschappen HRI 500 h 400

Belastings-klasse (kN)	ID	Lengte (m)	Gewicht (kg/m)	Gewicht (kg/stuk)	Hydraulische sectie (cm <sup>2</sup> /m)
C250	14102210	2,25	349	785	1398
D400	14102310				
E600	14102410	2,25	402	905	1415
F900	14102510				



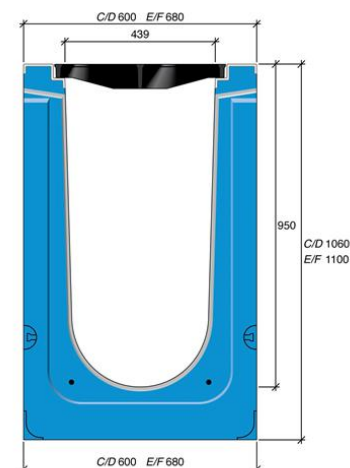
### Eigenschappen HRI 500 h 650

Belastings-klasse	ID	Lengte (m)	Gewicht (kg/m)	Gewicht (kg/stuk)	Hydraulische sectie (cm <sup>2</sup> /m)
C250	14102710	3,00	507	1521	2212
D400	14102810				
E600	14102910	3,00	755	2265	2238
F900	14103010				



### Eigenschappen HRI 500 h 950

Belastings-klasse	ID	Lengte (m)	Gewicht (kg/m)	Gewicht (kg/stuk)	Hydraulische sectie (cm <sup>2</sup> /m)
C250	-	3,00	708	2124	3919
D400	15151510				
E600	-	Op aanvraag			
F900	-				



### Plaatsingsvoorschriften

- Zelfdragende afvoergoot Type I
- Geen betonhulling nodig
- Belastingklasse gegarandeerd door de fabrikant voor het geheel
- Snelheid in plaatsing
- Inbouwhandleiding en video verkrijgbaar

### Zandvangelement

- Eindelijk element met mannelijke/vrouwelijke aansluiting en geïntegreerde groef
- Voorzien van 3 mogelijke knock-outs voor afwatering naar riolering
- Op aanvraag: geïntegreerde dichting voor waterdichte aansluiting gladwandige buis
- Vuilvangemmer in verzinkt staal
- Voorzien van lussen om de elementen te kunnen heffen

Belastingsklasse (kN)	ID	L (mm)	l (mm)	H (mm)	a (mm)	DN aansluitingen (mm)	Gewicht / st (kg)
C250	...	750	620	950	220	3 x 160/200	562
D400	...	750	620	950	220	3 x 160/200	565

### Eindplaten

- Bovenaan voorzien van een randbescherming in verzinkt staal

	ID	Verbinding	Gewicht (kg)	DN aansluitingen (mm)
HRI 500 ht 400	13395710	Mannelijk	48	100/150/200
	13395210	Vrouwelijk	40	

### Anti-diefstal kit

ID	Anti-diefstal kit
60024102	Roestvrij stalen antidiefstal schroef
53149915	Beschermhuls

