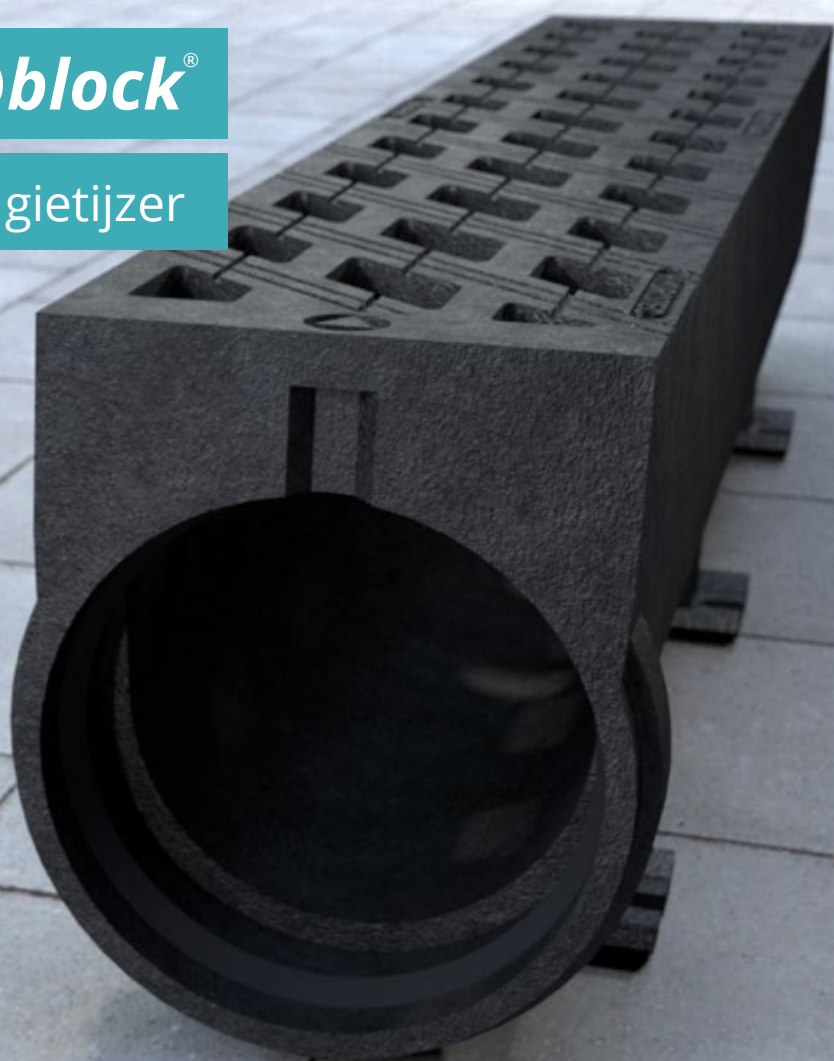


HYDROTEC

AFVOERGOTEN

SYSTEEM HYDROblock[®]

Afvoergoot van nodulair gietijzer



SYSTEEM HYDROblock®

Productvoordelen

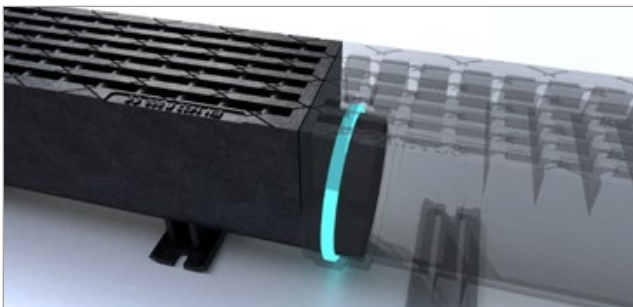
Monolithische afvoergoot van nodulair gietijzer

De meest voorkomende oorzaken van schade aan afvoergoten in een zwaar belast gebied zijn opduikende horizontale – en schuifkrachten die, al naargelang de belasting, tot materiaalmoetheid aan het gootelement, de kozijnen en de afdekroosters kunnen leiden. Het systeem HYDROblock® van robuust, nodulair gietijzer is tot de belastingsklasse F 900 geschikt. De monolithische constructie met geïntegreerde mofdichting laat geluidsemissies afnemen en vereenvoudigt een vloeistofdichte inbouw.



Ideaal voor verkeer in dwarsrichting

De goot is bestand tegen de hoogste vormen van belasting (klasse F 900) en is optimaal geschikt voor verkeer in lengte- en dwarsrichting.



Mofdichting & Voetgangersdesign

De HYDROblock® heeft een unieke aansluiting die door de geïntegreerde NBR mofdichting een eenvoudige en dichte plaatsing garandeert. Optioneel is het voetgangersdesign met een sleufwijdte van 12 mm (standaard 22 mm) ter beschikking.



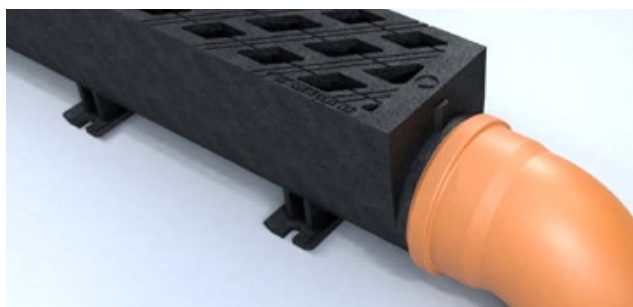
SYSTEEM HYDROblock®

Productvoordelen



TYPE I en direct asfalteren/bestraten

Het systeem HYDROblock® heeft geen betonmanteling nodig. Er is enkel en alleen een fundering nodig om de verticaal en horizontaal inwerkende krachten te dragen. De goot kan direct geasfalteerd of bestraat worden.



Betrouwbare afdichting

Het spie uiteinde van de goot is aan te sluiten op gangbare kunststof buizen.



Verankering

De voetstukken kunnen tevens met de fundering verankerd worden, waardoor er een extreem sterke verbinding ontstaat.



Stromingsrichting

De markering van de stroomrichting garandeert een eenvoudigere plaatsing van de gootelementen.

HYDROTEC

SYSTEM HYDROblock®

Toepassingsgebieden



Industriegebieden

SYSTEEM HYDROblock®

Toepassingsgebieden



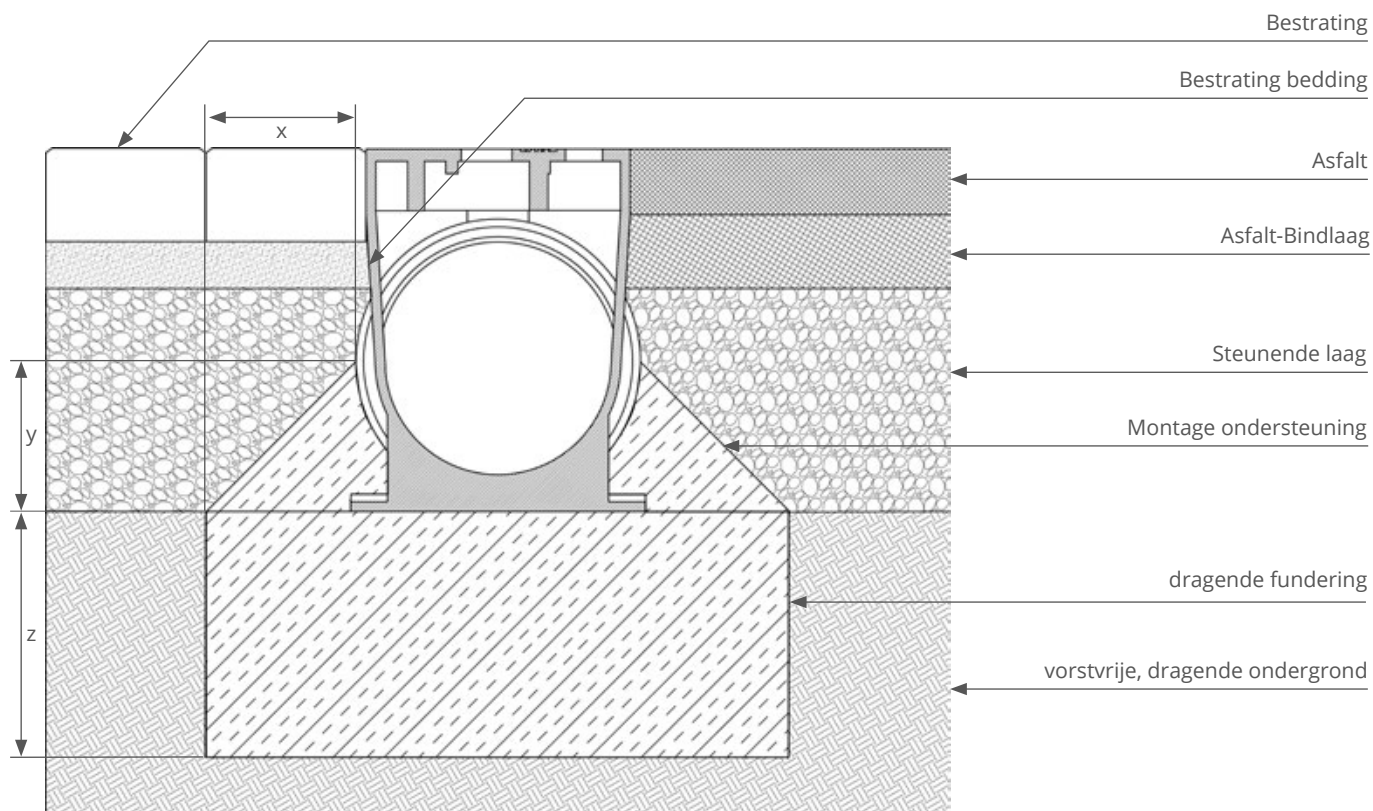
Havens



Ingangen en uitgangen



Spoorweggebieden

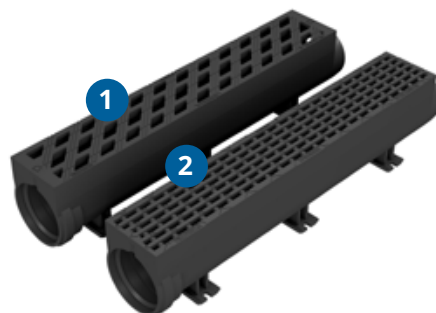
SYSTEEM HYDROblock®**Inbouw instructie****ASFALT/BESTRATING****z (volgens statica)**D 400
E 600 / F 90020 cm beton C25/30
25 cm beton C25/30**x y (volgens statica)**D 400
E 600 / F 90015 cm beton C25/30
20 cm beton C25/30**BELANGRIJKE MEDEDELING!**

De vermelde installatie-instructies dienen slechts als aanbeveling te worden opgevat. De planners of de civiel-technische bedrijven die met de installatie worden belast, kunnen zich uiteraard het recht voorbehouden om tijdens de installatie eventuele verbeteringen aan te brengen. De ontwerper of het civieltechnisch bedrijf is verantwoordelijk voor de correcte installatie van de afwateringssystemen. Dit betekent dat alle technische voorschriften in de desbetreffende versie moeten worden nageleefd in acht moeten worden genomen.

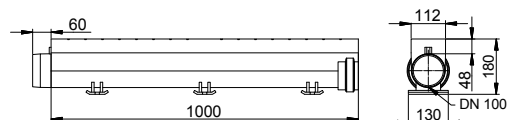
Alle te installeren onderdelen moeten vóór de installatie worden gecontroleerd op eventuele beschadigingen. Beschadigde onderdelen mogen om aansprakelijkheidsredenen in geen geval worden geïnstalleerd.

SYSTEEM HYDROblock®

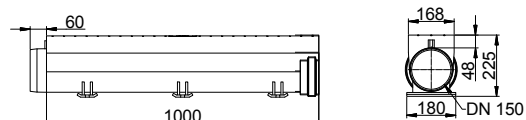
Basiselementen



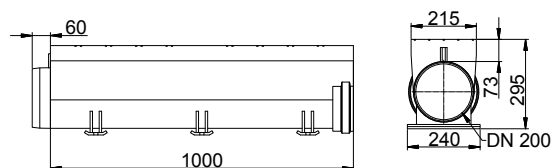
	Uitvoering	Art.-Nr.	Klasse	Nominale breedte mm	Hoogte mm	Lengte mm	Inlaat doorsnede cm²/m	kg	Stuk/ Pallet
1	Basiselement	60060 050	F 900	100	180	1000	337	30,5	45
		60160 050		150	225		520	50,3	20
		60260 050		200	295		718	66,1	15
		60360 050		300	420		1190	110,0	6
2	Basiselement voetgangerdesign	60163 050		150	225		513	53,0	20
		60263 050		200	295		566	71,4	15
		60360 0501		300	420		839	112,0	6



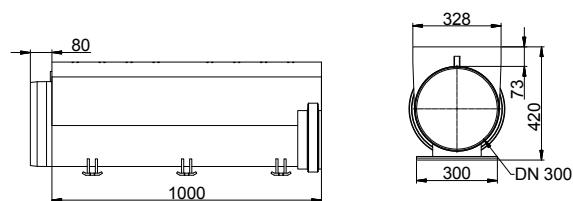
Nominale breedte 100 mm



Nominale breedte 150 mm

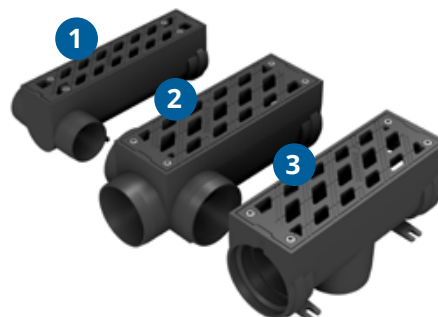


Nominale breedte 200 mm

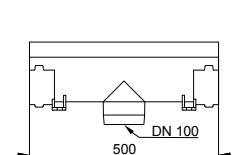


Nominale breedte 300 mm

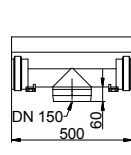
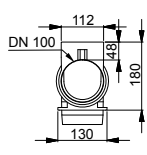
SYSTEEM HYDROblock® Inspectie elementen



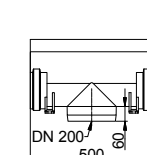
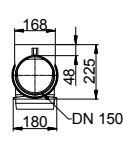
	Uitvoering	Art.-Nr.	Klasse	Nominale breedte mm	Hoogte mm	Lengte mm	Inlaat doorsnede cm²/m	kg	Stuk/ Pallet
1	Afvoer links/rechts	60060 358	F 900	100	180	500	337	17,0	-
		60260 358		200	295	500	718	45,0	
2	Afvoer voorzijd/ links/rechts	60060 458		100	180	500	337	17,0	
		60160 458		150	255	500	520	32,0	
3	Afvoer verticale	60060 058		100	180	500	337	17,0	
		60160 058		150	225	500	520	31,0	
		60260 058		200	295	500	718	44,0	
		60360 058		300	420	750	1190	105,0	



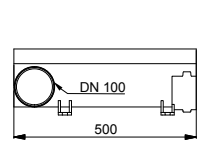
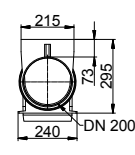
Afvoer links/rechts - Nominale breedte 100 mm



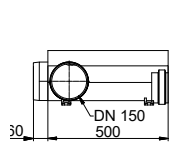
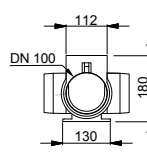
Afvoer verticale - Nominale breedte 150 mm



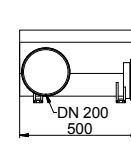
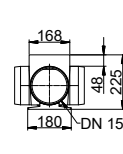
Afvoer verticale - Nominale breedte 200 mm



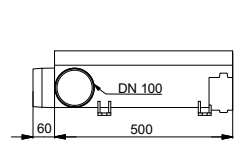
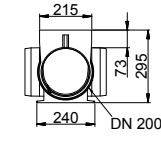
Afvoer links/rechts - Nominale breedte 100 mm



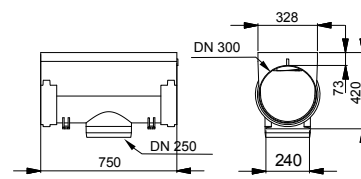
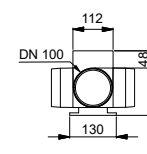
Afvoer links/rechts - Nominale breedte 150 mm



Afvoer links/rechts - Nominale breedte 200 mm



Afvoer voorzijde/links/rechts - Nominale breedte 100mm



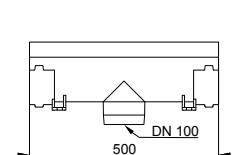
Afvoer verticale - Nominale breedte 300 mm

SYSTEEM HYDROblock®

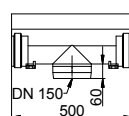
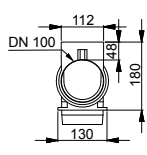
Inspectie elementen - voetgangerdesign



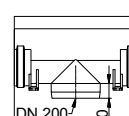
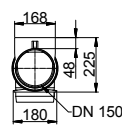
	Uitvoering	Art.-Nr.	Klasse	Nominale breedte mm	Hoogte mm	Lengte mm	Inlaat doorsnede cm²/m	kg	Stuk/ Pallet
1	Afvoer links/rechts	60263 358	F 900	200	295	500	566	45,0	-
2	Afvoer voorzijde/ links/rechts	60163 458		150	255	500	380	32,0	
3	Afvoer verticale	60163 058		150	225	500	380	31,0	
		60263 058		200	295	500	566	71,4	
		603600 582		300	420	750	839	96,0	



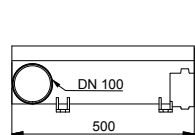
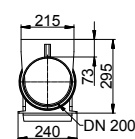
Afvoer verticale - Nominale breedte 100 mm



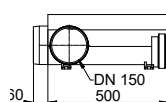
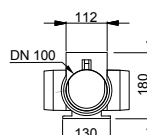
Afvoer verticale - Nominale breedte 150 mm



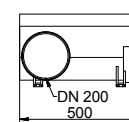
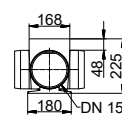
Afvoer verticale - Nominale breedte 200 mm



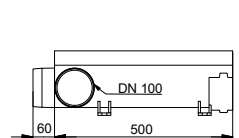
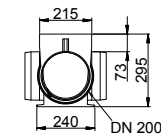
Afvoer links/rechts - Nominale breedte 100 mm



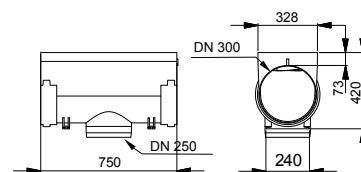
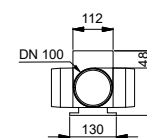
Afvoer links/rechts - Nominale breedte 150 mm



Afvoer links/rechts - Nominale breedte 200 mm



Afvoer voorzijde/links/rechts - Nominale breedte 100mm



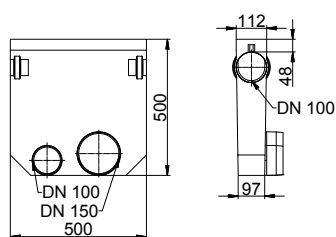
Afvoer verticale - Nominale breedte 300 mm

SYSTEEM HYDROblock®

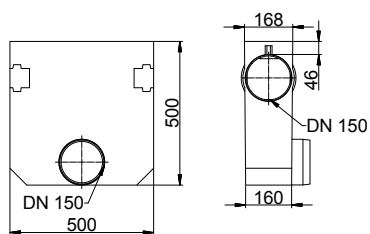
Zandvang elementen



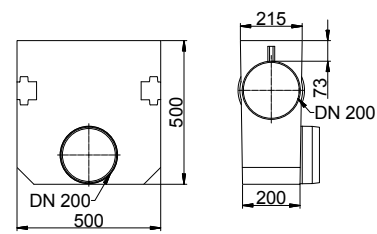
	Uitvoering	Art.-Nr.	Klasse	Nominale breedte mm	Hoogte mm	Lengte mm	Inlaat doorsnede cm²/m	kg	Stuk/ Pallet
1	Zandvang elementen	60060008	F 900	100	500	500	337	38,0	-
		60160008		150			520	55,0	
		60260008		200			718	62,0	
2	Zandvang elementen voetgangersdesign	60163008	F 900	150	500	500	380	54,0	-
		60263008		200			566	63,6	



Nominale breedte 100 mm



Nominale breedte 150 mm



Nominale breedte 200 mm

SYSTEEM HYDROblock® Toebehoren

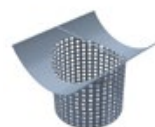
Uitvoering	Art.-Nr.	Hoogte mm	
Eindkap DN 100, mofeinde	7001 210		
Eindkap DN 100, spie-einde	7001 211		
Eindkap DN 150, mofeinde	7001 215		
Eindkap DN 150, spie-einde	7001 216		
Eindkap DN 200, mofeinde	7001 220		
Eindkap DN 200, spie-einde	7001 230		
Eindkap DN 300, mofeinde	7001 232		
Eindkap DN 300, spie-einde	7001 231		
Montagestang NW 100	7009 923		
Montagestang NW 150 / 200	7009 920		
HYDROblock 300 vuilkorf voor verticale afvoer	0301 533		



Eindkap mofeinde



Eindkap spie-einde



Vuilkorf



Montagestang



HYDROTEC Nederland B.V.
Galvanistraat 7
6716 AE Ede



nederland@hydrotec.com



+31 61 95 09 144



www.hydrotec.com/nl