

HYDROTEC

AFVOERGOTEN

SYSTEEM HYDROline

Lage goot van nodulair gietijzer

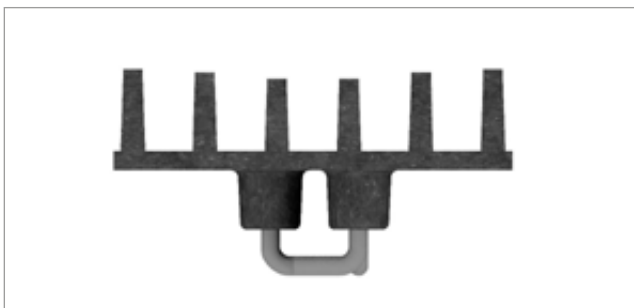


SYSTEEM HYDROline

Productvoordelen

Verlaagde goot van nodulair gietijzer

De verlaagde goot van nodulair gietijzer is bestand tegen de hoogste vormen van belasting (klasse F 900) en is dé oplossing voor speciale toepassingsgebieden. Van de voordelen van de eenvoudige plaatsing tot de robuuste bouwvorm, verenigt de HYDROline zowel het systeem van de afvoergoot als dat van de verdampingsgoot.



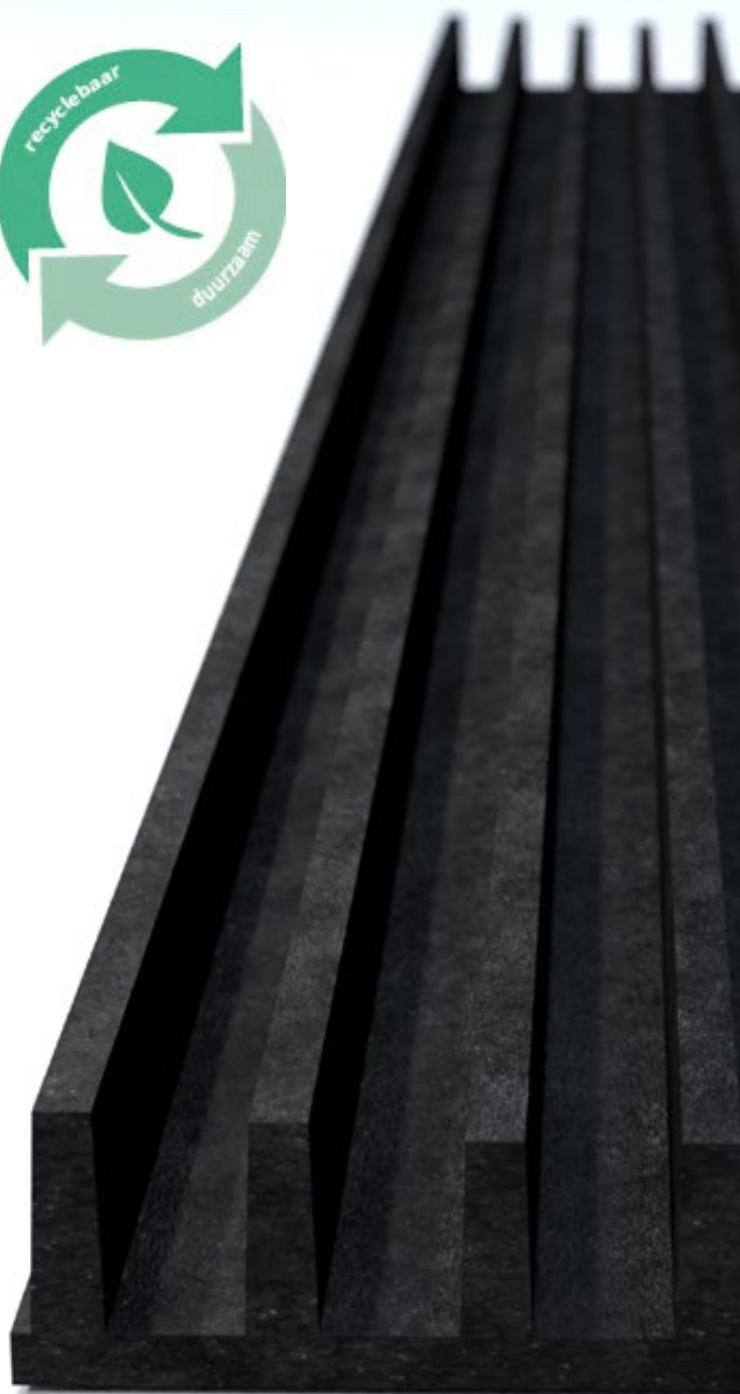
Ultraplat en gemakkelijk te installeren

De afvoergoot heeft een inbouwhoogte van slechts 31 mm en is zonder grote fundering gemakkelijk in te bouwen.



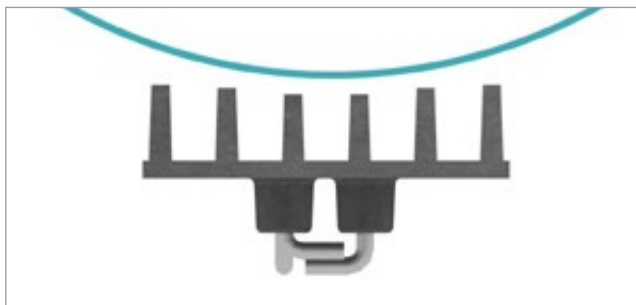
Betonankers

De HYDROline heeft 3 betonankers die in tezamen met de geribbelde onderzijde een zeer sterke verbinding met het beton tot stand brengen. Door deze verbinding is de verlaagde goot in gebruik rammel vrij.



SYSTEEM HYDROline

Productvoordelen



Holle vormen

De holle vormen tussen de verbindingstukken is ten behoeve van een goede afvoer, waardoor het water ook bij een gering niveauverschil goed (afgeleid) afgevoerd wordt.



TYPE I

De HYDROline heeft geen betonmanteling nodig. Daardoor wordt architectonische vrijheid geboden. De goot kan direct geasfalteerd, bestraat of ook in een op de ondervloer aangebrachte dekvloer ingebouwd worden.



Afvoerelement

Afvoerelement met een makkelijk itneembaar rooster en een geïntegreerde onderuitloop voor een rioleringsbuis (DN 100). Het rooster is door middel van met een bout beveiligd en biedt zodoende bescherming tegen diefstal en vandalisme.



Speciale elementen

Voor speciale inbouwplaatsen biedt de HYDROline de volgende elementen: L-element, T-element, kruiselement, trottoir element en element met inleg stukken ten behoeve van de reiniging.

HYDROTEC

SYSTEEM HYDROline

Toepassingsgebieden



SYSTEME HYDROline

Toepassingsgebieden



Havens



Industriegebieden

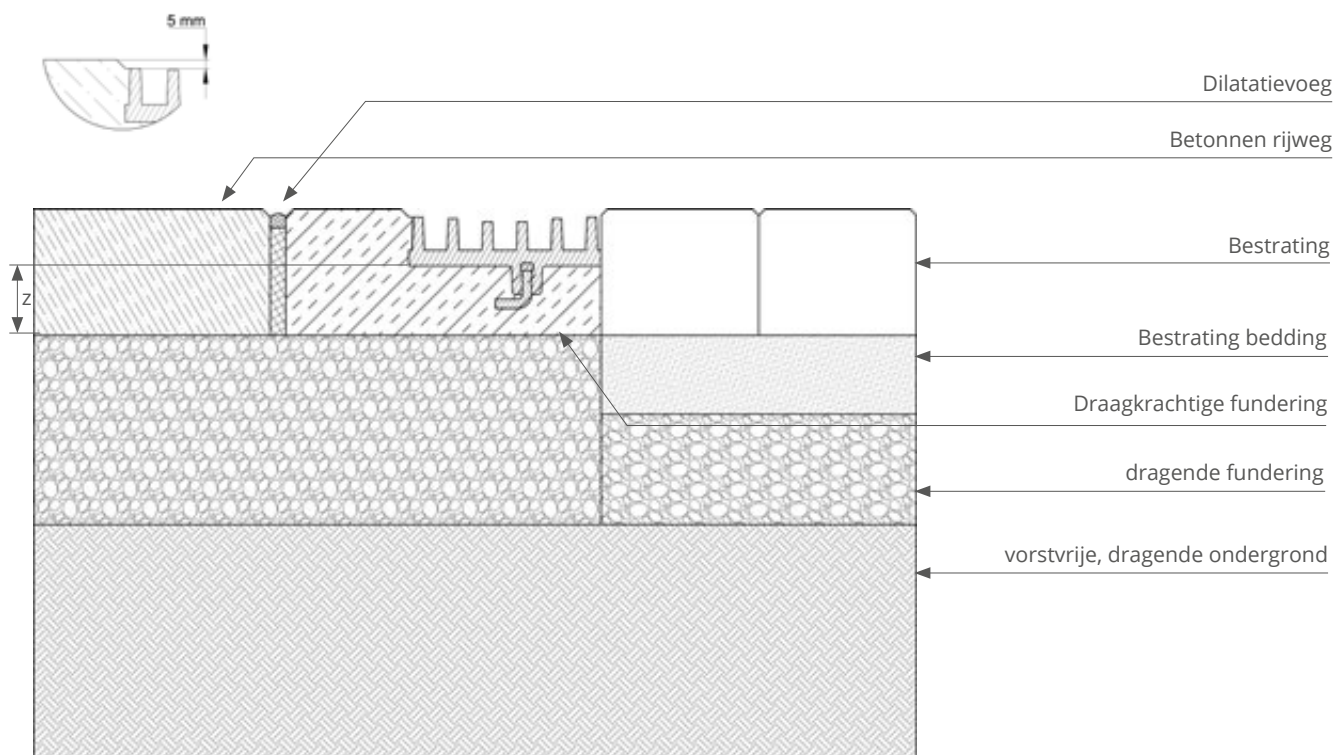


Voetgangerszones

SYSTEM HYDROline

Inbouw instructie

BETONNEN RIJWEG / BESTRATING



De bovenrand van de afwateringsgoot moet permanent ca. 5 mm lager liggen dan de aangrenzende bestrating.

z (volgens statica)

C 250	15 cm beton C25/30
D 400	20 cm beton C25/30
E 600 / F 900	25 cm beton C25/30

BELANGRIJKE MEDEDELING!

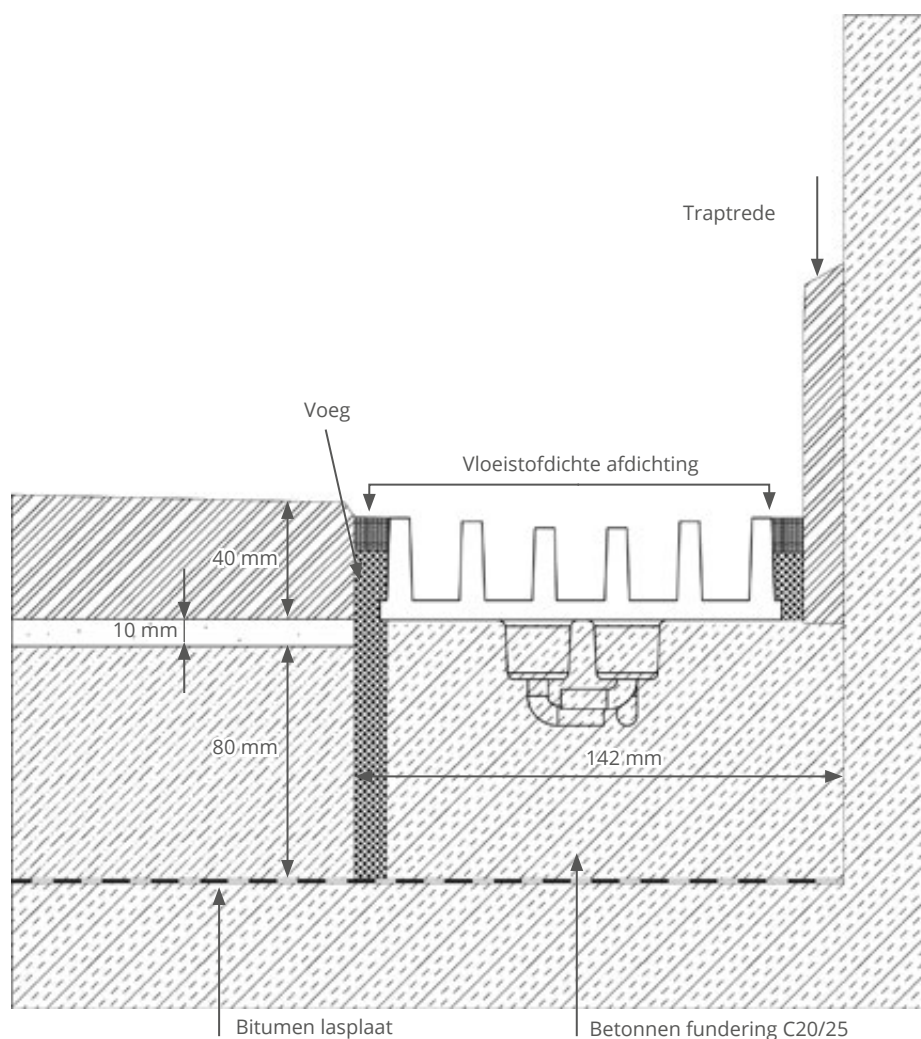
De vermelde installatie-instructies dienen slechts als aanbeveling te worden opgevat. De planners of de civiel-technische bedrijven die met de installatie worden belast, kunnen zich uiteraard het recht voorbehouden om tijdens de installatie eventuele verbeteringen aan te brengen. De ontwerper of het 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.

SYSTEM HYDROline

Inbouw instructie

ONDERDOORGANG/TRAPPEN



De bovenrand van de afwateringsgoot moet permanent ca. 5 mm lager liggen dan de aangrenzende bestrating.

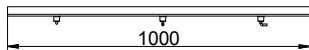
BELANGRIJKE MEDEDELING!

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.

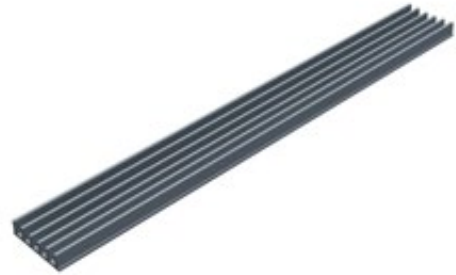
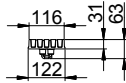
Alle te installeren onderdelen moeten vóór de installatie worden gecontroleerd op eventuele beschadigingen. Beschadigde onderdelen mogen om aansprakelijkheidsredenen in geen geval worden geïnstalleerd.

SYSTEEM HYDROline

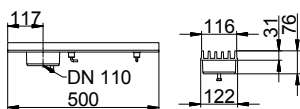
Klasse F 900



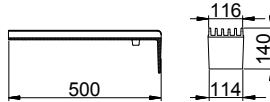
Basiselement



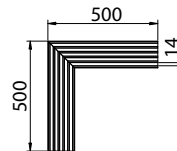
Uitvoering	Art.-Nr.	Klasse	Nominale breedte mm	Hoogte mm	Lengte mm	kg	Stuk/Pallet
Basiselement	68000000	F 900	120	63	1000	12	84
Element met inleg stukken (5 Stuk)	68000009			-			
Afvoerelement	68005018			76	500	7	100
Trottoir element	68005020			140	-		
L-Element	680005050			63	10,1		
T-Element	680005090			16,6			
Kruiselement	680005080			21,5			



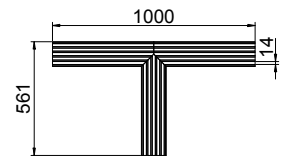
Afvoerelement



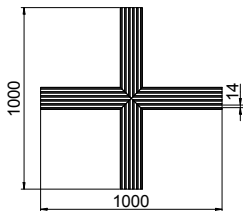
Trottoir element



L-Element








T-Element



Kruiselement

SYSTEEM HYDROline

Toebehoren

Uitvoering	Art.-Nr.	Hoogte mm		
Eind-/beginplaat	7001700			
Inbouw element	7001701			
Inbouw element met voet	7001704	300		
Verbindingselement	7001702			
Reinigingsklauw	7001730			
				

Einwand

Installatiehouder


Installatiehouder met
Standvoet

Verbindingselement

Reinigingsklauw



HYDROTEC Nederland B.V.
Galvanistraat 7
6716 AE Ede

 nederland@hydrotec.com

 www.hydrotec.com/nl

 +31 61 95 09 144