

LINEAIRE AFWATERING

voor huishoudelijk gebruik en landschapsarchitectuur



 **hauraton**
ZODAT HET GOED LOOPT

DESCHACHT
bouw | project | partner

www.deschacht.eu

DESCHACHT STAAT GARANT ALS ONE-STOP SHOP, MÉT NON-STOP BOUWADVIES!



Bij ons vind je alles onder één dak!

De veeleisende, kwaliteitsbewuste bouwprofessional heeft in onze filialen de keuze uit een productassortiment van meer dan 15.000 artikelen.

Via onze webshop en een netwerk van 10 distributiecentra, verspreid over heel België, garanderen wij een snelle levering.

www.deschacht.eu

Advies nodig?

Wij begeleiden jouw bouwproject!

Met een eigen studiedienst en teams van specialisten in dak-, isolatie- en rioleringsmaterie bieden wij de geschikte bouwtechnische oplossing voor elk project.

Zeker bij grotere bouwopdrachten kan de praktische expertise en het advies van Deschacht een meetbaar verschil maken.

Onze experts koppelen diepgaande productkennis aan concrete ervaring met het plaatsen van die producten via een fijnmazig netwerk van deskundige onderaannemers.

Afvoergoten uit PP



3

INHOUDSTAFEL

01 RECYFIX®PLUS X

Afvoergeul uit PP voorzien van h-profiel uit verzinkt staal, om verwringing te vermijden, voor verkeerszones met intens verkeer.

4 - 20

02 RECYFIX®PRO

Innovatieve afvoergeul uit PP en PA-GF. Professionele en privé toepassingen tot klasse C250.

21 - 34

03 TOP X

De lijngoot voor uw oprit, garage, erf en tuin.

35 - 39

RECYFIX®PLUS X

4



RECYFIX®PLUS X

Doeltreffende afwatering en stevigheid. In PP met versterkte randbescherming in verzinkt staal voor een maximale stabiliteit.



RECYFIX® PLUS X

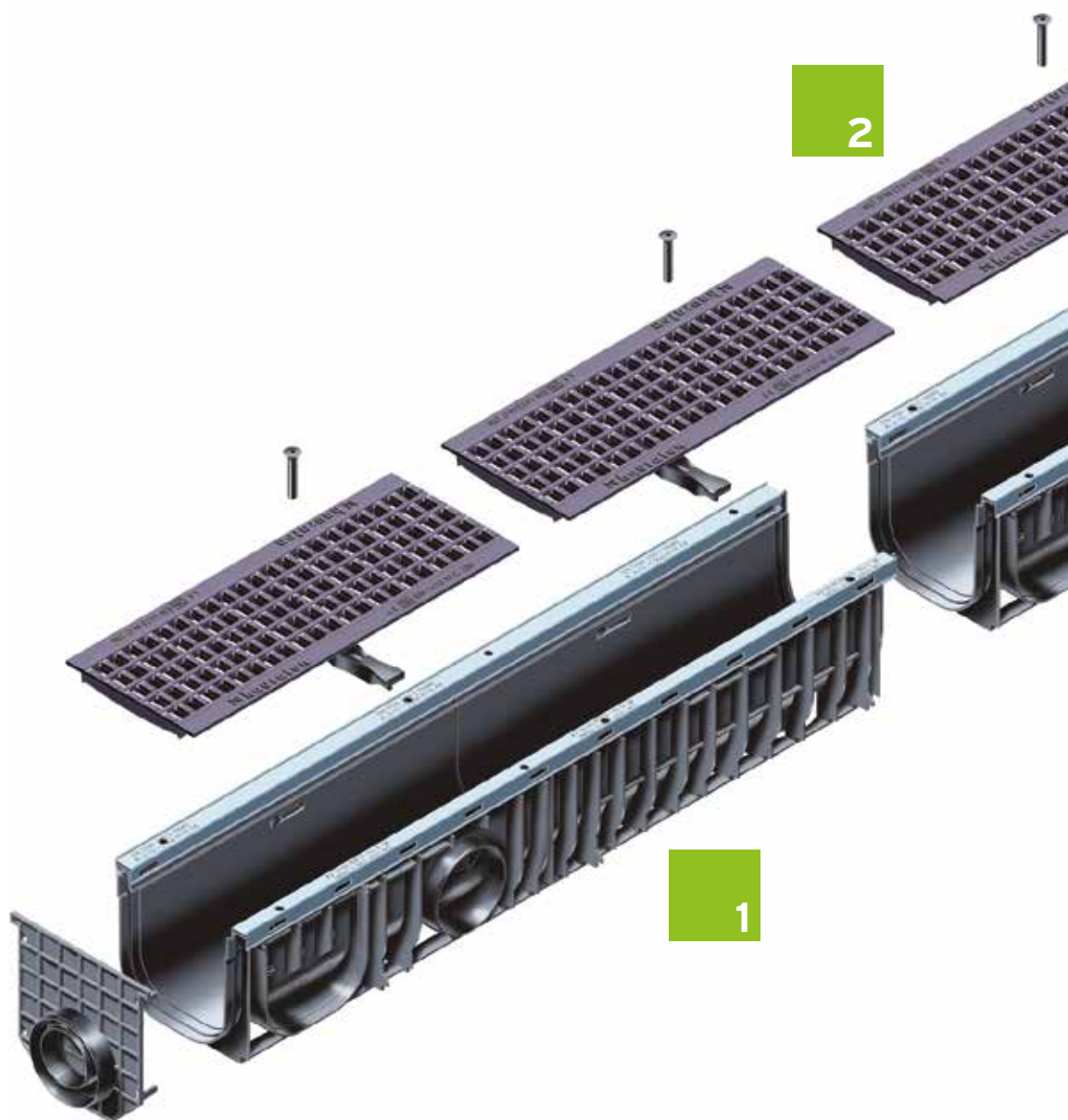
Doeltreffende afwatering en stevigheid. In PP met versterkte randbescherming in verzinkt staal voor een maximale stabiliteit.

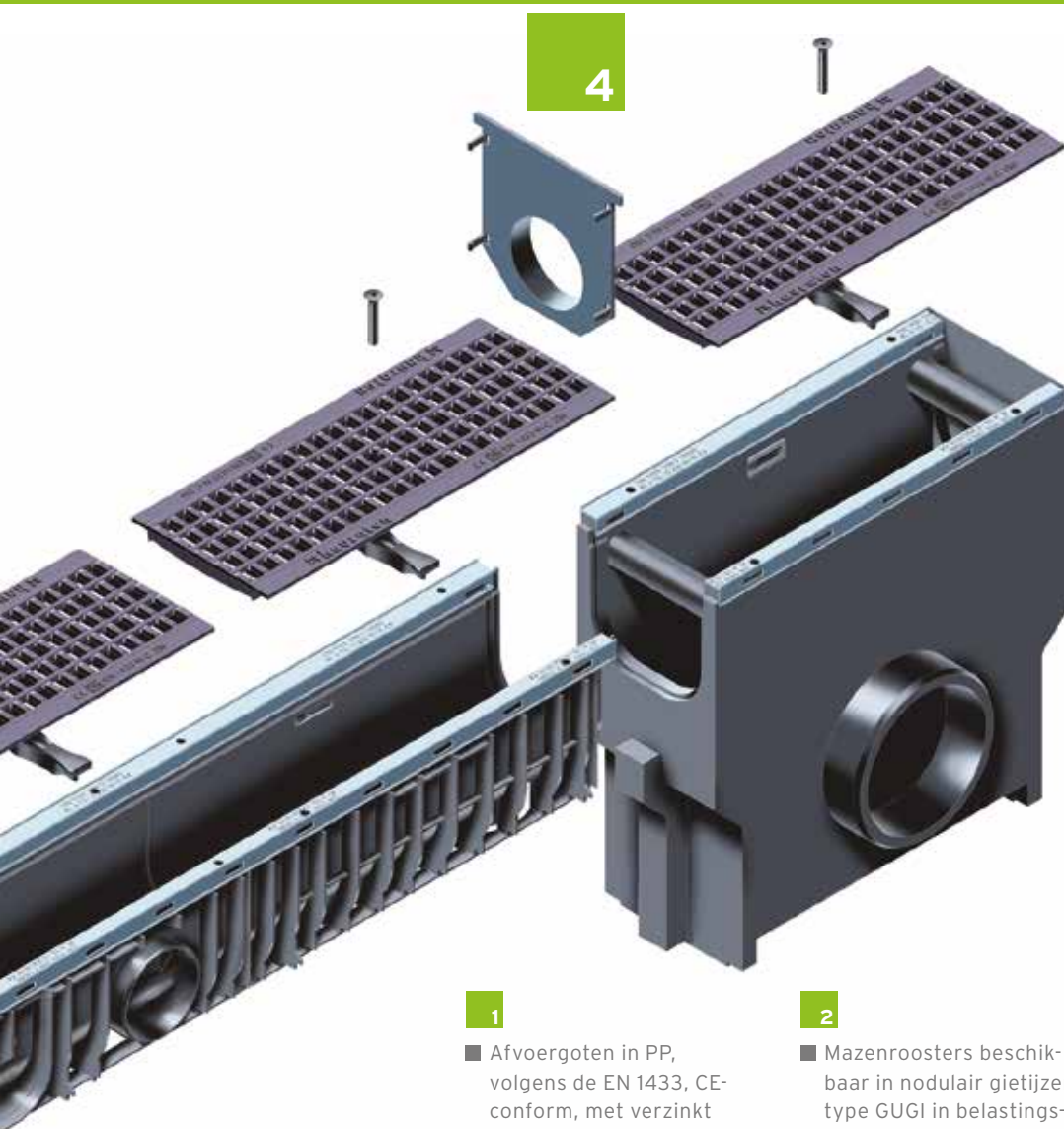
RECYFIX® PLUS X-goten voldoen aan de EN 1433 met CE-markering en zijn geschikt voor toepassing in de volgende belastingsklassen:



Klasse D 400, Belasting 400 kN

Afvoergoten voor wegen en zones toegankelijk voor elk type van wegverkeer.





1

■ Afvoergoten in PP, volgens de EN 1433, CE-conform, met verzinkt stalen randbescherming.

2

■ Mazenroosters beschikbaar in nodulair gietijzer type GUGI in belastingsklasse D400. De roosters worden gemonteerd en vergrendeld op de afvoergeul.

3

■ Zandvanger met 2-zijdige kanaalaansluitingsmogelijkheid, met zeef

4

■ Sluitstuk/afwateringschijf met en zonder afvoer

Afdekroosters voor afvoergoten RECYFIX®PLUS X.
Roosters gemonteerd en bevestigd d.m.v. 2 spieën/lm

Belastingsklasse

Gietijzeren
GUGI-mazenrooster*

Gietijzeren
sleuvenrooster*

	 	
D 400	100, 150, 200	150, 300

*aanduiding in nominale breedte

RECYFIX®PLUS X

1 EISEN

Afvoergoten voor de opvang van oppervlaktewater in zowel voetgangers- als verkeerszones. Ze moeten aan de volgende karakteristieken beantwoorden:

- permanent bestand tegen normale belasting door autoverkeer alsook geschikt voor voetgangersverkeer.
- tot klasse D400.
- perfecte esthetische integratie in de omgeving.
- gegarandeerde eenvoudige en veilige plaatsing in alle mogelijke bevloeringen en oppervlaktes.
- makkelijk ter plaatse op maat te maken / in te korten.
- volgens de norm EN 1433.

2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Commerciële en industriële terreinen
- Pleinen / wandelzones
- Patios
- Omgevingstuinen

- Voetgangerszones
- Parkings
- Straten onderhevig aan normale belasting

3 OPLOSSINGEN

De RECYFIX® PLUS X afvoergeulen bieden oplossingen voor drukke verkeerszones met uiteenlopende toepassingen:

- geullichaam uit gerecycleerd PP.
- voorzien van randbescherming in verzinkt staal.
- keuze uit verschillende breedtes (100 tot 300 mm) en hoogtes.
- aansluitingen mogelijk op de kopse kant, de zij- of onderkant.
- lichtgewicht.
- chemisch bestendig, bestand tegen vorst en strooizout, UV-bestendig. Zij zijn volledig waterdicht en milieuvriendelijk.

Gamma van afvoergoten **RECYFIX®PLUS X** met versterkte randbescherming in verzinkt staal, inwendige breedte 100 tot 300 mm, klasse **D 400**

RECYFIX® PLUS X 100	RECYFIX® PLUS X 150	RECYFIX® PLUS X 200	RECYFIX® PLUS X 300
 <p>01</p> <p>010</p>	 <p>01</p>	 <p>010</p> <p>020</p>	 <p>01</p>

Veiligheid in voetgangerzones

Ook in voetgangerzones, op marktplaatsen en andere openbare terreinen worden RECYFIX® PLUS X-goten met hun veelzijdige afdekroosters gebruikt. Speciaal voor de veiligheid van voetgangers werden er gietijzeren roosters ontwikkeld met een smallere sleufbreedte.

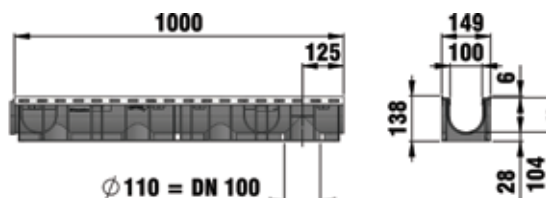


RECYFIX®PLUS X 100

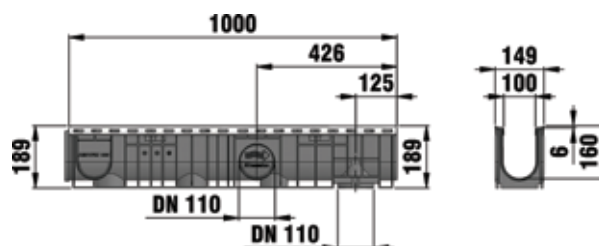
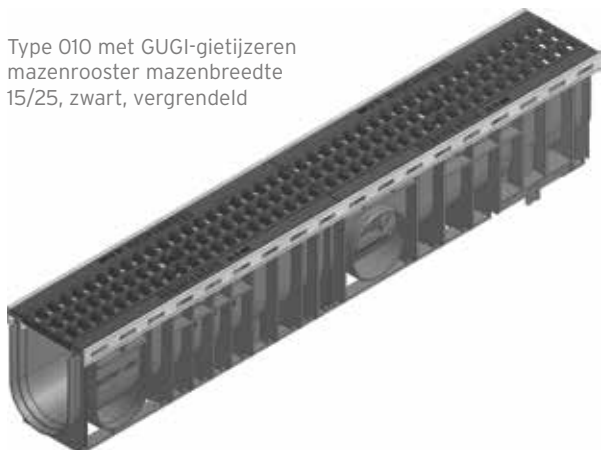
Combiartikelen

RECYFIX®PLUS X 100, klasse D 400, uitwendige breedte 149 mm**

Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld



Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld



	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld	1000	149	138	-	440	10,50	42070	15964
Type 0105 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld	500	149	138	-	440	5,20	42077	206104
Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld	1000	149	189	142	440	11,30	42075	
Type 01005 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld	500	149	189	142	440	5,60	42078	

**** Niet voor plaatsing in de dwarsrichting in het wegdek van auto- en snelwegen**

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

RECYFIX®PLUS X 100

Toebehoren

Zandvanger



Zandvanger met kunststof emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, klasse D 400, zwart, vergrendeld

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikelcode	artikelnr. Deschacht*
Zandvanger met kunststof emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, klasse D 400, zwart, vergrendeld	500	149	492	7,30	42079	15969

Sluitstukken



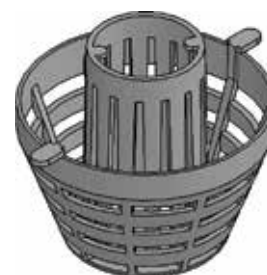
Sluitstuk volledig gesloten, type 01, PP



Afwateringsschijf, type 01, PP, met uitloop DN 75



Combi-eindplaat van PP met uitloop DN 75, voor type 010



Vuilvangemmer (zeef)

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikelcode	artikelnr. Deschacht*
Sluitstuk volledig gesloten, type 01, PP	-	150	108	0,00	48081	17983
Afwateringsschijf, type 01, PP, met uitloop DN 75	-	148	185	0,10	48091	17984
Gesloten eindplaat, type 010	-	150	160	0,00	40282	
Combi-eindplaat van PP met uitloop DN 75, voor type 010	-	148	185	0,10	40283	
Vuilvangemmer (zeef)	100	100	85	0,00	40293	

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

RECYFIX®PLUS X 100

Verdere toebehoren



Sifon, verticaal, DN 110



Stankslot DN 110, uitwendig



RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml



RECYFIX Primer, 250 ml

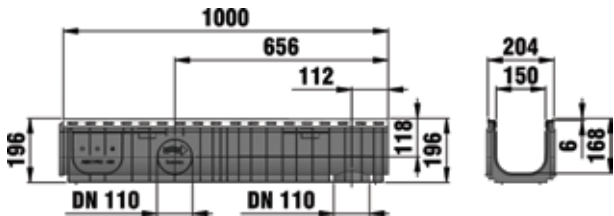
	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikel- code
Sifon set vertikaal DN 110	-	-	203	0,40	40294
Sifon DN 100, inwendig, voor zandvanger	-	-	-	0,20	40290
Sifon, verticaal, DN 110	-	187	181	0,60	40295
Stankslot DN 110, uitwendig	-	-	-	0,40	961
Bodemadaptor voor niveauverschillen, van type 01 tot 010	174	98	86	0,20	41290
RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml	-	-	-	0,50	19053
RECYFIX Primer, 250 ml	-	-	-	0,50	19054
Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor	-	-	-	0,60	980

RECYFIX®PLUS X 150

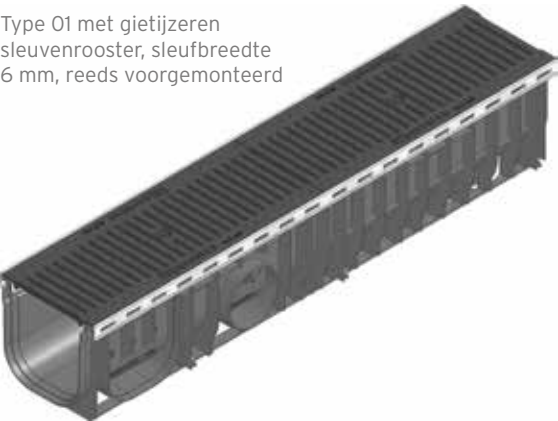
Combiartikelen

RECYFIX®PLUS X 150, **klasse D 400****, uitwendige breedte 204 mm

Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld



Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 6 mm, reeds voormonteerd



	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld	1000	204	196	225	699	15,90	42170	15970
Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 6 mm, reeds voormonteerd	1000	204	196	225	400	20,20	42178	

****Niet voor plaatsing in de dwarsrichting in het wegdek van auto- en snelwegen**

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

RECYFIX®PLUS X 150

Toebehoren

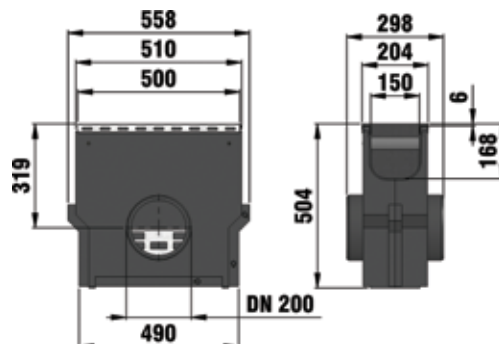
Zandvanger



Zandvanger met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, klasse D 400, vergrendeld



Zandvanger met gietijzeren sleuvenrooster, klasse D400, sleufbreedte 130/6 mm, zwart



	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikelcode	artikelnr. Deschacht*
Zandvanger met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, klasse D 400, vergrendeld	500	204	504	19,20	42179	15971
Zandvanger met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 130/6 mm, klasse D400, zwart	500	204	504	19,40	42159	

Sluitstukken



Eindplaat van verzinkt staal, gesloten voor zandvanger

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikelcode	artikelnr. Deschacht*
Eindplaat van verzinkt staal, gesloten voor zandvanger	-	203	168	0,30	40159	206245
Combi-eindplaat van PP gesloten / met uitloop DN 75/110 voor type 01	-	210	203	0,10	40191	203504

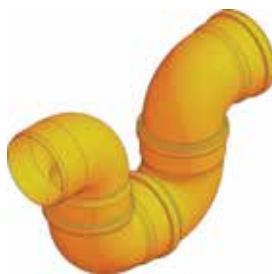
* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

RECYFIX®PLUS X 150

Verdere toebehoren



Stankslot DN 110, uitwendig



Sifon DN 160, uitwendig



Sifon, verticaal, DN 110



RECYFIX dichtingsmateriaal,
290 ml



RECYFIX Primer, 250 ml

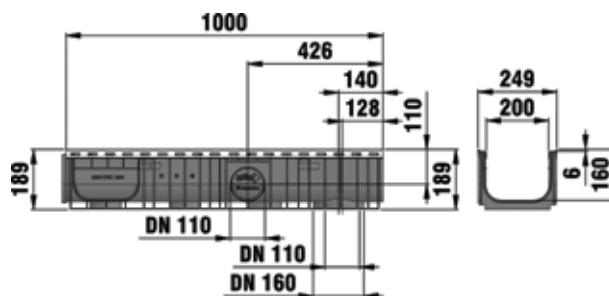
	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikel- code
Stankslot DN 110, uitwendig	-	-	-	0,40	961
Sifon DN 160, uitwendig	584	160	439	2,00	960
Sifon DN 110, inwendig, voor zandvanger	-	-	-	0,20	40290
Sifon, verticaal, DN 110	-	187	181	0,60	40295
RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml	-	-	-	0,50	19053
RECYFIX Primer, 250 ml	-	-	-	0,50	19054
Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor	-	-	-	0,60	980

RECYFIX®PLUS X 200

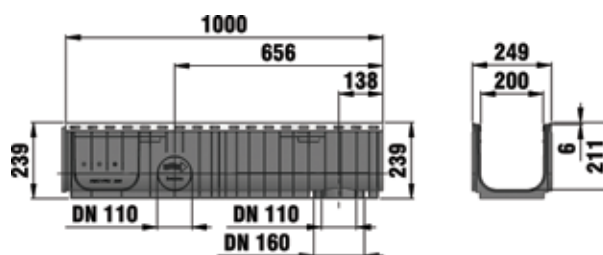
Combiartikelen

RECYFIX®PLUS X 200, **klasse D 400****, uitwendige breedte 249 mm

Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld



Type 020 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld



	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld	1000	249	189	290	878	20,90	42275	15972
Type 020 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld	1000	249	239	366	878	21,00	42280	

****Niet voor plaatsing in de dwarsrichting in het wegdek van auto- en snelwegen**

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

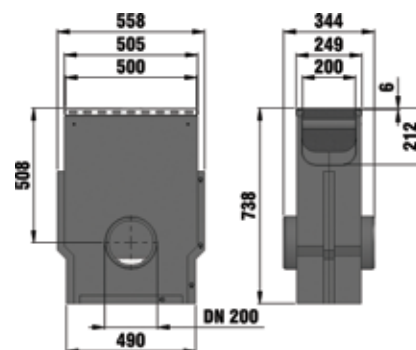
RECYFIX®PLUS X 200

Toebehoren

Zandvanger



Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, klasse C 250, vergrendeld



	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, klasse C 250, vergrendeld	500	249	738	33,70	42253	15974

Sluitstukken



Eindplaat van verzinkt staal, gesloten, voor zandvanger



Kunststof eindplaat met uitloop DN 110, type 010

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Eindplaat van verzinkt staal, gesloten, voor zandvanger	-	248	211	0,60	40659	
Kunststof eindplaat met uitloop DN 110, type 010	-	254	199	0,20	40792	206329

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

RECYFIX®PLUS X 200

Verdere toebehoren



Sifon, verticaal, DN 110



RECYFIX dichtingsmateriaal,
290 ml



RECYFIX Primer, 250 ml

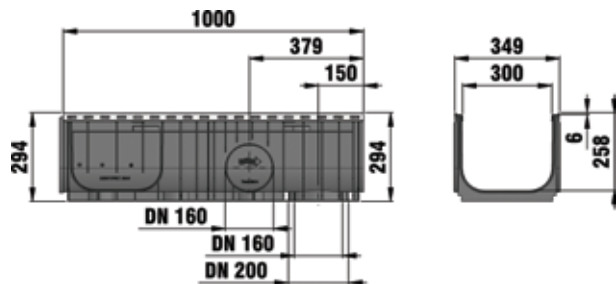
	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikel- code
Sifon, verticaal, DN 110	-	187	181	0,60	40295
Bodemadaptor / aanpasstuk voor niveauverschillen te overbruggen, van type 010 naar 020	218	200	99	0,40	49590
RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml	-	-	-	0,50	19053
RECYFIX Primer, 250 ml	-	-	-	0,50	19054
Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor	-	-	-	0,60	980

RECYFIX®PLUS X 300

Combiartikelen

RECYFIX®PLUS X 300, **klasse D 400***, uitwendige breedte 349 mm

Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld

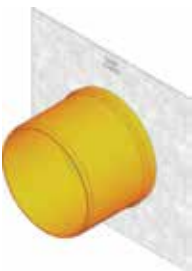


	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikelcode
Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld	1000	349	294	730	1102	33,60	42377

*Niet voor plaatsing in de dwarsrichting in het wegdek van auto- en snelwegen

Toebehoren

Sluitstukken



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, type 01

Verdere toebehoren



RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml



RECYFIX Primer, 250 ml

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikel- code
Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01	-	360	340	1,80	40882
Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, type 01	-	360	340	2,30	40892
RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml	-	-	-	0,50	19053
RECYFIX Primer, 250 ml	-	-	-	0,50	19054

RECYFIX®PLUS X - Installatie-instructies

Zowel onze raadgevingen als onze plaatsingsaanwijzingen zijn enkel bedoeld ten titel van inlichting.

De installateur mag echter deze plaatsingsaanwijzingen aanpassen wanneer er zich bepaalde, specifieke problemen op de werven voordoen. De regels van de kunst mogen zeker niet genegeerd worden ! Bij het niet naleven van de plaatsingsvoorschriften kan er schade optreden.

1. De bevloering aangesloten op de afvoergoten moet de bovenrand van de afvoergoot met 3 à 5 mm overschrijden.
2. Maak een sleuf en positioneer het afvoerelement alvorens dit op de afvoer aan te sluiten. Sluit eerst de zandvanger of de eerste afvoergeul aan op het afvoerkanaal. Dan kan je verder werken met het aan elkaar koppelen van de volgende afvoergeulen door gebruik te maken van de mannelijk / vrouwelijk verbindingen. Respecteer wel de helling (kijk naar de helling aan de buitenkant van de afvoergeul).
3. Plaats vervolgens de sluitstukken en monteer de roosters om tot een stabiel geheel te komen. Dan kan je het beton tegen de geul aanstorten tot de gewenste hoogte (=3 tot 5 mm hoger dan hoogte van de geul). Hou aub wel rekening met de plaatsingsvoorschriften aangepast aan de desbetreffende situatie en aan de vereiste belastingsklasse.
4. Om de zijdelingse dilatatiekrachten op de afvoergoten, geplaatst in o.a. een betonplaat of in metalen structuren op te vangen, is men verplicht doeltreffende dilatatievoegen, zowel in de lengte als in de breedte, te voorzien en dit volgens de DIN 18318.
5. Wanneer er een klinkerbevloering of betondallen voorzien worden, dient de voeg langsheen de afvoergeul gerealiseerd te worden met een bitumineus bindmiddel.

Opmerking :

Deze info is gebaseerd op onze actuele kennis en ervaring. Wij behouden ons het recht voor om alle wijzigingen tijdens onderzoek of tijdens technische ontwikkeling door te voeren. De klant kan een beroep doen op een gekwalificeerd persoon, om de werking en de doeltreffendheid van de toegepaste producten te verifiëren. Op deze manier kan hij zich vergewissen dat de voorgestelde producten geschikt zijn voor de desbetreffende toepassing. Bijkomende informatie kan bekomen worden door het opvragen van technische fiches en veiligheidsfiches. Bij fabrikanten van elastische dichtingsproducten kunnen ook raadgevingen bekomen worden. Alle nieuwe versies heffen de vorige, oudere versies op. Staat: 01/12

Installatievoorschriften van de afvoergeulen met betrekking tot waterdichte verbinding tussen de afvoergeulen type RECYFIX® PLUS X volgens de norm en 1433

Toepassingsgebied

Om duurzame en elastische verbindingen tot stand te brengen tussen de RECYFIX® PLUS X elementen en dit volgens de norm EN 1433.

Zowel binnen als buiten toepasbaar, ook toepasbaar voor de waterdichte aansluiting van zandvangers, sluitstukken en verbindingen tussen de geulen : niet alleen bij gebruik in de breedterichting maar ook in de lengterichting.

Gebruik

De oppervlakken moeten stabiel, droog, zuiver en vetvrij zijn, dit om een goede hechting met het produkt te bekomen. Indien nodig kan het aanbrengen van de dichting herhaald worden.

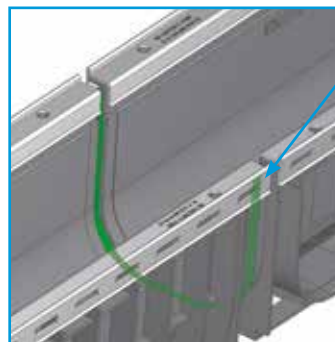
Gebruiksaanwijzingen

De verbindingen dienen op die manier gerealiseerd te worden dat het dichtingsprodukt aan de uitzetting van het terrein kan weerstaan (2 x zijdelings aanbrengen). Na het aanbrengen van het dichtingsprodukt met behulp van een spatel, uitsmeren en glad maken om vervolgens af te vegen met een spons en zeepsopje.



Oppervlak waarop het dichtingsprodukt moet aangebracht worden.

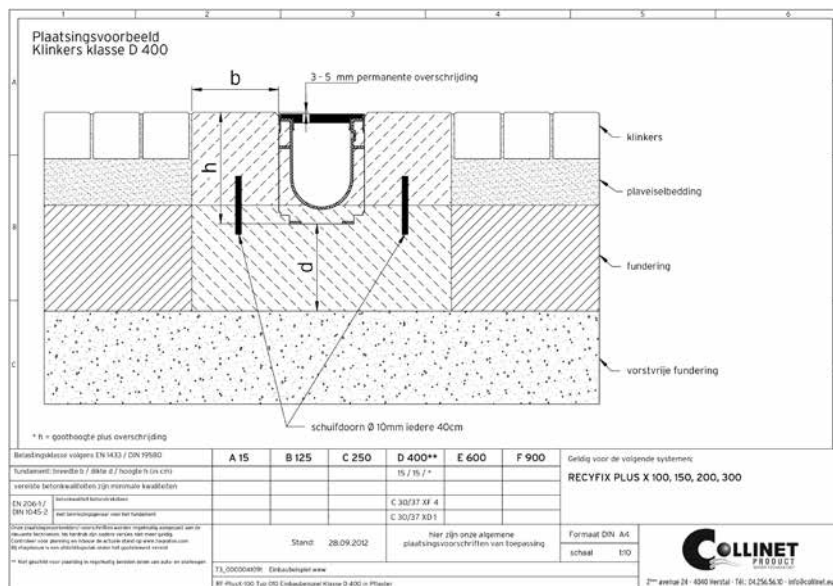
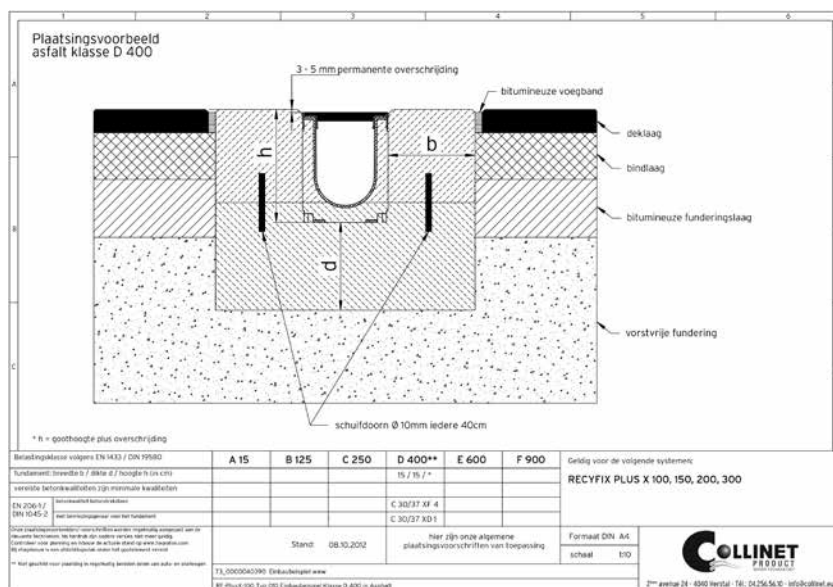
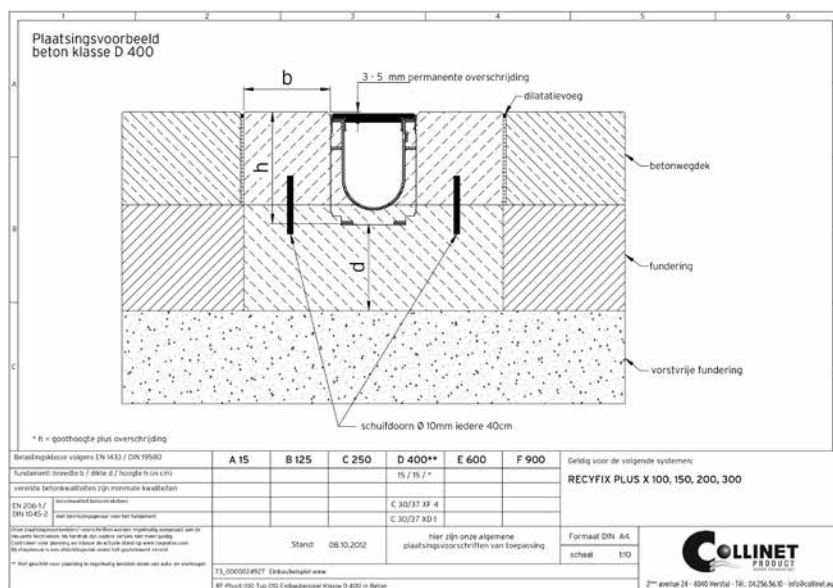
Oppervlak dat niet in contact mag komen met het dichtingsprodukt, kan eventueel afgedekt worden met behulp van een kleefband.



Zijaanzicht : in het groen: de kanten / zijdes die met elkaar verbonden moeten worden. Door een uitsparing op de zijkant van de afvoergeul kunnen de 2 elementen met elkaar verbonden worden.

RECYFIX®PLUS X - Installatie-instructies

20



RECYFIX®PRO

Innovatief afwateringssysteem in PP en PA-GF.

Voor particuliere en professionele toepassingen tot belastingsklasse C 250.



21

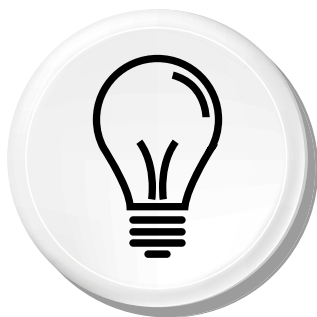
Innovatief afwateringssysteem in PP en PA-GF.

Voor particuliere en professionele toepassingen tot belastingsklasse C 250.



Duurzaamheid

- De Recyfix® Pro afvoergeulen zijn bestand tegen alle weersomstandigheden
- = **Zekerheid**



Innovatief en bekroond met een award

- Het Fibretec rooster is tijdens het International Focus Open 2010 bekroond met de «Designprize»
 - Genomineerd voor de duitse «Designprize»
- = **Veiligheid**



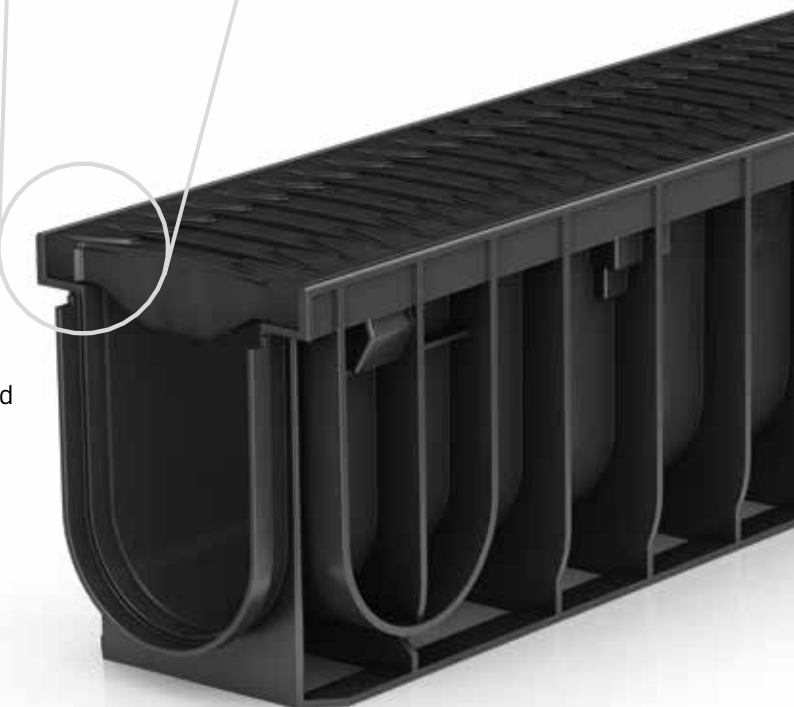
Duurzaam materiaal

- Materiaal : PP, 100 % recycleerbaar
 - Elastisch, zéér licht en onbreekbaar
- = **Veiligheid / zekerheid**



Versterkte randbescherming

- Volgens de norm EN 1433
 - Geïntegreerde randbescherming in PP met een dikte van 5 mm
- = **Veiligheid / zekerheid**



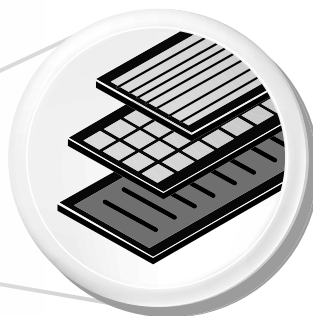
Snelle plaatsing

- Gemakkelijke manipulatie en plaatsing
 - Voorgevormde aansluitmogelijkheden
- = **Kostenbesparing**



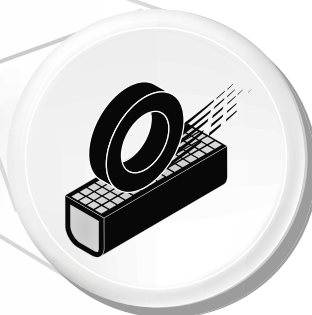
Individuele oplossingen

- Installatiehulpmiddelen, lengtes op maat, boringen, aansluitingen
 - Verschillende hoogtes
- = **Flexibiliteit**



Roestvrije roosters

- Kunststof van hoge kwaliteit
 - Gietijzeren roosters type Fibretec: voorzien van een anti-slip oppervlak, geoptimaliseerde hydraulische capaciteit, elegante sleuenvormgeving
 - Mazenrooster type GUGI in polyamide
- = **Flexibiliteit / zekerheid / veiligheid**



Onbreekbaar

- Afwateringssysteem gemaakt uit kunststof van hoge kwaliteit
 - Zéér stabiel zelfs tijdens de plaatsing : De plaatsing van een klinkerbevooring langsheen de geulen vormt totaal geen probleem en is bestand tegen de zijdelingse druk hiervan.
 - Geschikt voor verkeer tot een belastingsklasse C 250
- = **Veiligheid / zekerheid**



Grote bestendigheid

- Bestand tegen chemische stoffen
 - Bestand tegen vorst en strooizout
 - Volledig waterdicht
 - Bestand tegen (extreme) temperatuurschommelingen
- = **Duurzaamheid**



Gerecycleerd kunststof materiaal

De afvoergeulen type RECYFIX® Pro worden vervaardigd uit gerecycleerd kunststof materiaal. Zij onderscheiden zich van de andere afvoergeulen door hun grote chemische bestendigheid, hun extreem hoge bestendigheid tegen vorst, strooizout en hun UV-bestendigheid. Zij zijn volledig vloeistofdicht en milieuvriendelijk.

Toepassingsgebieden

Commerciële, openbare en industriële zones, parken, openbare plaatsen en pleinen, tuinen, terrassen, binnenplaatsen, garage-inritten, sportstadia, ..

Hauraton vindt een vernieuwend sleuvenrooster uit

- Het nieuwe sleuvenrooster in polyamide Fibretec is het enige rooster in dit materiaal, dat aan de belastingsklasse C 250 voldoet. Het vervolledigt het afwateringsprogramma van de RECYFIX® Pro afvoergeulen.
- Het is héél specifiek afgestemd voor gebruik in een omgeving waar esthetiek een cruciale rol speelt.
- Geen enkel risico op roestvorming en een uitstekende en lange levensduur. Een verbeterde hydraulische capaciteit van 372 cm²/m.
- Het rooster is eveneens geschikt voor gehandicaptenverkeer.

Een volledig gamma

De RECYFIX® PRO afvoergeulen bestaan in verschillende hoogtes en breedtes en bieden een uitgebreide waaier aan mogelijkheden. Een brede keuze aan roosters geeft u de mogelijkheid om uw rooster aan te passen in functie van het type bevoering en van de belastingsklasse. De talrijke toebehoren vervolledigen het programma.

Norme EN 1433

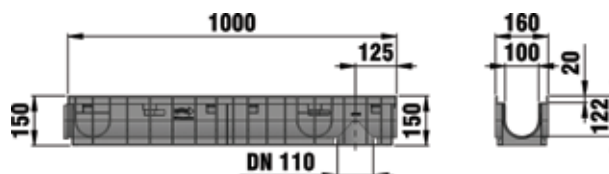
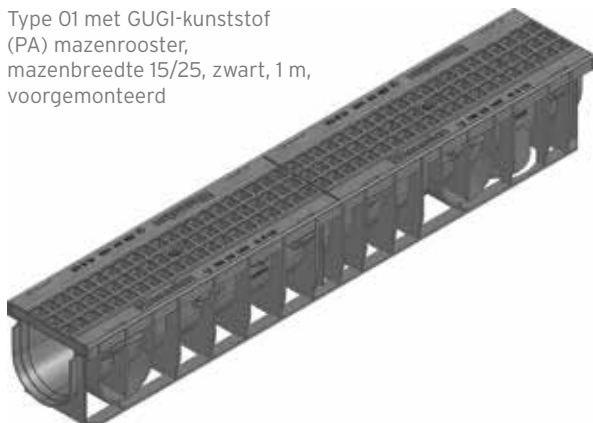
Alle RECYFIX® PRO afvoergeulen beantwoorden aan de norm EN 1433 en zijn conform CE.



Combiartikelen

RECYFIX®PRO 100, **klasse B 125**, uitwendige breedte 160 mm

Type 01 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 1 m, voorgemonteerd



25

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Type 01 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 1 m, voorgemonteerd	1000	160	150	92	444	4,30	47035	203597
Type 0105 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 0,5 m, voorgemonteerd	500	160	150	92	444	2,10	47036	203598
Type 010 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 1 m, voorgemonteerd	1000	160	200	142	444	4,70	47040	
Type 01005 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 0,5 m, voorgemonteerd	500	160	200	142	444	2,50	47041	
Type 020 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 1 m, voorgemonteerd	1000	160	250	192	444	5,50	48623	
Type 02005 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 1 m, voorgemonteerd	500	160	250	192	444	2,80	48673	
Type 75 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 1 m, voorgemonteerd	1000	160	75	35	444	2,90	47032	
Type 95 met GUGI-kunststof (PA) mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, 1 m, voorgemonteerd	1000	160	95	55	444	3,60	47033	
Type 01 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, 1 m, voorgemonteerd	1000	160	150	92	1099	6,00	47034	
Type 0105 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, 0,5 m, voorgemonteerd	500	160	150	92	1080	3,00	47157	

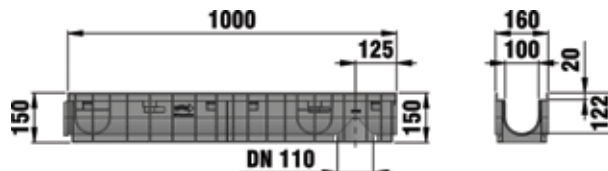
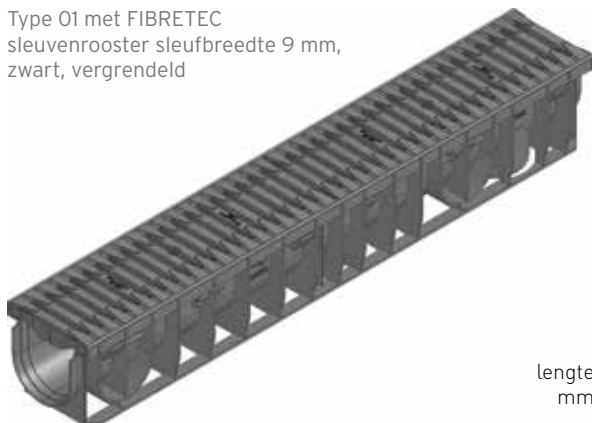
* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

RECYFIX®PRO 100

Combiartikelen

RECYFIX®PRO 100, klasse C 250, uitwendige breedte 160 mm

Type 01 met FIBRETEC
sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm,
zwart, vergrendeld



	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Type 01 met FIBRETEC sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	1000	160	150	92	372	4,60	47055	203602
Type 0105 met FIBRETEC sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	500	160	150	92	372	2,30	47056	205153
Type 010 met FIBRETEC sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	1000	160	200	142	372	4,90	47060	
Type 01005 met FIBRETEC sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	500	160	200	142	372	2,50	47061	
Type 020 met FIBRETEC sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	1000	160	250	192	372	5,80	48625	
Type 02005 met FIBRETEC sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	500	160	250	192	372	3,00	48675	
Type 75 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	1000	160	75	35	372	3,40	47062	
Type 95 met FIBRETEC sleuvenrooster sleufbreedte 9 mm, zwart, vergrendeld	1000	160	95	55	372	3,70	47063	
Type 01 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	150	92	372	4,60	47405	
Type 0105 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	150	92	372	2,10	47421	
Type 010 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	200	142	372	4,90	47406	
Type 01005 me FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	200	142	372	2,40	47422	
Type 020 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	250	192	372	5,80	47407	
Type 02005 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	250	192	372	2,90	47423	
Type 75 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	75	35	372	3,40	47403	
Type 95 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Zand, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	95	55	372	3,70	47404	

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

Combiartikelen

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Type 01 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Varen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	150	92	372	4,60	47417	
Type 0105 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Varen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	150	92	372	2,30	47427	
Type 010 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Varen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	200	142	372	4,90	47418	
Type 01005 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Varen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	200	142	372	2,40	47428	
Type 020 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Varen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	250	192	372	5,80	47419	
Type 02005 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Varen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	250	192	372	2,90	47429	
Type 75 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	75	35	372	3,40	47415	
Type 95 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	95	55	372	3,70	47416	
Type 01 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	150	92	372	4,60	47411	
Type 0105 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	150	92	372	2,10	47424	
Type 010 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	200	142	372	4,90	47412	
Type 01005 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	200	142	372	2,40	47425	
Type 020 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	250	192	372	5,80	47413	
Type 02005 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	500	160	250	192	372	2,90	47426	
Type 75 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	75	35	372	3,40	47409	
Type 95 met FIBRETEC Design sleuvenrooster in de kleur Steen, sleufbreedte 9 mm, vergrendeld	1000	160	95	55	372	3,70	47410	
Type 01 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, verzinkt, voorgesmonteerd en vergrendeld	1000	160	150	92	528	10,40	48636	
Type 0105 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, verzinkt, voorgesmonteerd en vergrendeld	500	160	150	92	528	5,20	48637	
Type 010 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, verzinkt, voorgesmonteerd en vergrendeld	1000	160	200	142	528	11,10	48647	
Type 01005 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, verzinkt, voorgesmonteerd en vergrendeld	500	160	200	142	528	5,60	48648	
Type 75 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, verzinkt, voorgesmonteerd en vergrendeld	1000	160	75	35	528	9,50	47068	
Type 95 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, verzinkt, voorgesmonteerd en vergrendeld	1000	160	95	55	528	8,90	47069	

RECYFIX®PRO 100, klasse C 250, uitwendige breedte 160 mm

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Type 01 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	1000	160	150	92	528	10,40	48634	
Type 0105 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	500	160	150	92	528	4,70	48635	
Type 010 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	1000	160	200	142	528	11,10	48645	
Type 01005 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	500	160	200	142	528	5,60	48646	
Type 020 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	1000	160	250	192	528	11,40	48626	
Type 02005 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	500	160	250	192	528	5,70	48676	
Type 75 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	1000	160	75	35	528	9,50	47038	
Type 95 met gietijzeren lengtestaafrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, zwart, voorgeschilderd	1000	160	95	55	528	10,00	47039	
Type 01 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	1000	160	150	92	281	7,30	47074	
Type 0105 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	500	160	150	92	281	3,70	47075	
Type 010 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	1000	160	200	142	281	7,60	47076	
Type 01005 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	500	160	200	142	281	4,00	47077	
Type 020 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	1000	160	250	192	281	9,00	48627	
Type 02005 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	500	160	250	192	281	4,50	48677	
Type 75 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	1000	160	75	35	281	6,50	47014	
Type 95 met dubbelsleuvenrooster sleufbreedte 80/10, verzinkt staal, voorgeschilderd	1000	160	95	55	281	6,90	47015	

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

Toebehoren

Zandvanger



Zandvangelement met kunststof emmer en sleuvenrooster sleufbreedte 80/10, klasse A 15, voorgemonteerd



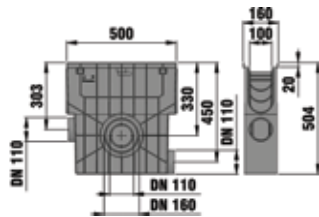
Zandvanger met kunststof emmer en GUGI-kunststof (PA) mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, kl. B 125, vergrendeld



Zandvanger met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 9 mm, klasse C 250, vergrendeld



Zandvanger met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, in de kleur zand, sleufbreedte 9 mm, klasse C 250, vergrendeld



	lengte mm	breed- te mm	hoogte mm	gewicht kg	artikelcode	artikelnr. Deschacht*
Zandvanger met kunststof emmer en sleuvenrooster sleufbreedte 80/10, klasse A 15, voorgemonteerd	500	160	504	5,70	47025	
Zandvanger met kunststof emmer en GUGI-kunststof (PA) mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, kl. B 125, vergrendeld	500	160	504	5,90	47053	203600
Zandvanger met kunststof emmer en mazenrooster mazenbreedte 30/10, belastingsklasse B 125, vergrendeld	500	160	504	6,40	47052	
Zandvanger met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 9 mm, klasse C 250, vergrendeld	500	160	504	5,90	47054	203601
Zandvanger met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, in de kleur zand, sleufbreedte 9 mm, klasse C 250, vergrendeld	500	160	504	5,90	47408	
Zandvanger met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, in de kleur varen, sleufbreedte 9 mm, klasse C 250, vergrendeld	500	160	504	5,90	47420	
Zandvanger met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, in de kleur steen, sleufbreedte 9 mm, klasse C 250, vergrendeld	500	160	504	5,90	47414	
Zandvanger met kunststof emmer en gietijzeren lengtestaafrooster, verzinkt staal, klasse C 250, vergrendeld	500	160	504	8,10	48656	
Zandvanger met kunststof emmer en gietijzeren lengtestaafrooster, KTL-gecoat, klasse C 250, vergrendeld	500	160	504	8,10	48655	
Zandvanger met kunststof emmer en dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, klasse C 250, vergrendeld	500	160	504	7,10	47078	
Zandvanger met PE korf, met nodulair gietijzerenrooster Metropolis, zwart, KTL-gecoat, vergrendeld	500	160	504	9,50	48657	
Zandvanger met kunststof emmer en gietijzeren lengtestaafrooster, verzinkt staal, klasse D 400, vergrendeld	500	160	504	8,10	48654	
Zandvanger met kunststof emmer en gietijzeren lengtestaafrooster, zwart, KTL-gecoat, klasse D 400, vergrendeld	500	160	504	8,60	48653	

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

Toebehoren

Sluitstukken



Sluitstuk, volledig gesloten, uit PE-PP, type 01



Afwateringsschijf, met aansluitopening DN 110 type 01

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Sluitstuk, volledig gesloten, uit PE-PP, type 01	-	160	124	0,00	48681	16567
Afwateringsschijf, met aansluitopening DN 110 type 01	-	160	200	0,10	48691	16569
Gesloten eindplaat, type 010	-	160	176	0,10	47082	
Combi-eindplaat van PE-PP met uitloop DN 110 voor type 010	-	160	201	0,10	47093	
Sluitstuk in PP, type 020	-	160	250	0,10	48683	
Afwateringsschijf in PP voorzien van een aansluiting DN 110, type 020	-	160	250	0,10	48695	
Eindplaat gesloten, van PE-PP voor type 75	-	160	61	0,00	47097	
Gesloten eindplaat, van PE-PP voor type 95	-	160	81	0,00	47098	

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

RECYFIX®PRO 100

Verdere toebehoren



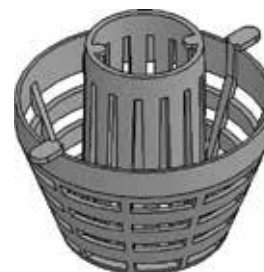
Sifon voor Recyfix zandvanger



Sifon, verticaal, DN 110



Sifon set vertikaal DN 110



Vuilvangemmer (zeef)



Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010 (voor RECYFIX NC en RECYFIX PRO ook van type 010 naar 020)



RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml



RECYFIX Primer, 250 ml

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	gewicht kg	artikelcode
Sifon voor Recyfix zandvanger	75	78	135	0,10	967
Sifon, verticaal, DN 110	-	187	181	0,60	40295
Sifon set vertikaal DN 110	-	-	203	0,40	40294
Stankslot DN 110, uitwendig	-	-	-	0,40	961
Adaptor voor schroefelement DN 75 op een PVC-U buis DN 110	-	-	-	0,10	1193
Vuilvangemmer (zeef)	100	100	85	0,00	40293
Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010 (voor RECYFIX NC en RECYFIX PRO ook van type 010 naar 020)	174	98	86	0,20	48790
RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml	-	-	-	0,50	19053
RECYFIX Primer, 250 ml	-	-	-	0,50	19054
Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor	-	-	-	0,60	980

**** Nodige hoeveelheid voor Type 020: ong. 22 ml per voeglas**

RECYFIX® PRO 100 - Installatie-instructies

Zowel onze raadgevingen als onze plaatsingsaanwijzingen zijn enkel bedoeld ten titel van inlichting. De installateur mag echter deze plaatsingsaanwijzingen aanpassen wanneer er zich bepaalde specifieke problemen op de werf voordoen. De regels van de kunst mogen zeker niet genegeerd worden! Bij het niet naleven van de plaatsingsvoorschriften kan er schade optreden.

1. De bevoering aangesloten op de afvoergoot moet de bovenrand van de afvoergoot met 3 à 5 mm overschrijden.
2. Maak een sleuf en positioneer het afvoerelement alvorens dit op de afvoer aan te sluiten. Sluit eerst de zandvanger of de eerste afvoergeul aan op het afvoerkanaal. Dan kan je verder werken met het aan elkaar koppelen van de volgende afvoergeulen door gebruik te maken van de mannelijk / vrouwelijk verbindingen. Respecteer wel de helling (kijk naar de helling aan de buitenkant van de afvoergeul).
3. Plaats vervolgens de sluitstukken en monteer de roosters om tot een stabiel geheel te komen. Dan kan je het beton tegen de geul aanstorten tot de gewenste hoogte (=3 tot 5 mm hoger dan hoogte van de geul). Hou ook wel rekening met de plaatsingsvoorschriften aangepast aan de desbetreffende situatie en aan de vereiste belastingsklasse.
4. Om de zijdelingse dilatatiekrachten op de afvoergoten, geplaatst in o.a. een betonplaat of in metalen structuren op te vangen, is men verplicht doeltreffende dilatatievoegen, zowel in de lengte als in de breedte, te voorzien en dit volgens de DIN 18318.
5. Wanneer er een klinkerbevoering of betondallen voorzien worden, dient de voeg langsheen de afvoergeul gerealiseerd te worden met een bitumineus bindmiddel.

Ook voor zandvangers zijn deze aanwijzingen van kracht.

Installatievoorschriften van de afvoergeulen met betrekking tot waterdichte verbinding tussen de afvoergeulen type RECYFIX® PRO volgens de norm en 1433 Toepassingsgebied

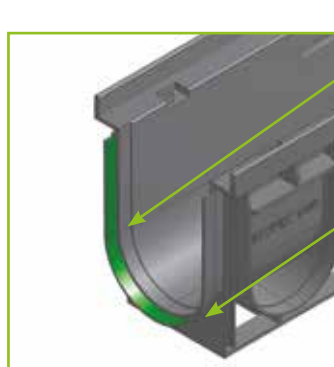
Om duurzame en elastische verbindingen tot stand te brengen tussen de RECYFIX® PRO elementen en dit volgens de norm EN 1433. Zowel binnen als buiten toepasbaar, ook toepasbaar voor de waterdichte aansluiting van zandvangers, sluitstukken en verbindingen tussen de geulen : niet alleen bij gebruik in de breedterichting maar ook in de lengterichting.

Gebruik

De oppervlakken moeten stabiel, droog, zuiver en vetvrij zijn, dit om een goede hechting met het produkt te bekomen. Indien nodig kan het aanbrengen van de dichting herhaald worden.

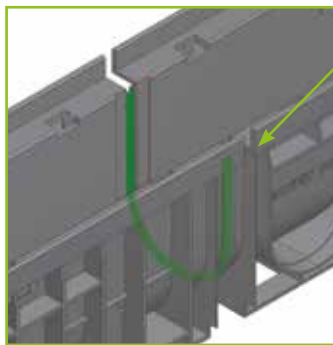
Gebruiksaanwijzingen

De verbindingen dienen op die manier gerealiseerd te worden dat het dichtingsprodukt aan de uitzetting van het terrein kan weerstaan (2 x zijdelings aanbrengen). Na het aanbrengen van het dichtingsprodukt met behulp van een spatel, uitsmeren en glad maken om vervolgens af te vegen met een spons en zeepsopje.



Oppervlak waarop het dichtingsprodukt moet aangebracht worden.

Oppervlak dat niet in contact mag komen met het dichtingsprodukt, kan eventueel afgedekt worden met behulp van een kleefband.



Zijaanzicht - in het groen: de kanten/zijdes die met elkaar verbonden moeten worden. Door een uitsparing op de zijkant van de afvoergeul kunnen de 2 elementen met elkaar verbonden worden.

Opmerking: deze info is gebaseerd op onze actuele kennis en ervaring. Wij behouden ons het recht voor om alle wijzigingen tijdens onderzoek of tijdens technische ontwikkeling door te voeren. De klant kan een beroep doen op een gekwalificeerd persoon, om de werking en de doeltreffendheid van de toegepaste produkten te verifiëren. Op deze manier kan hij zich vergewissen dat de voorgestelde produkten geschikt zijn voor de desbetreffende toepassing. Bijkomende informatie kan bekomen worden door het opvragen van technische fiches en veiligheidsfiches. Bij fabrikanten van elastische dichtingsprodukten kan ook raad gevraagd worden. Alle nieuwe versies hebben de vorige, oudere versies op.
Staat : 01/12

RECYFIX® PRO 100 - Installatie-instructies

33

**Plaatsingsvoorbeeld
asfalt klasse C 250**

* h = goothoogte plus overschrijding

Belastingsklasse volgens EN 1433 / DIN 19580	A 15	B 125	C 250	D 400**	E 600	F 900
fundament: breedte b / dikte d / hoogte h (in cm)			10 / 15 / *			
vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten						
EN 206-1 / DIN 1045-2			C 30/37 XF 4			
			C 30/37 XD 1			

Opzet plaatsingsvoorbereiding/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na gebruik zijn andere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op www.hauraton.com. Bij etagebouw is een afsluitingslaag onder het gootstelsel vereist.

** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en steelwegen

Stand: 06.06.2013

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4
schaal 1:5

COLLINET
PRODUCT
www.collinet.eu

Z^{me} avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04256.56.10 - info@collinet.eu

**Plaatsingsvoorbeeld
asfalt klasse A 15 - B 125**

* h = goothoogte - 4 cm

Belastingsklasse volgens EN 1433 / DIN 19580	A 15	B 125	C 250	D 400**	E 600	F 900
fundament: breedte b / dikte d / hoogte h (in cm)	10 / 10 / *	10 / 10 / *				
vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten						
EN 206-1 / DIN 1045-2			C 20/25			
			C 30/37 XD 1			

Opzet plaatsingsvoorbereiding/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na gebruik zijn andere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op www.hauraton.com. Bij etagebouw is een afsluitingslaag onder het gootstelsel vereist.

** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en steelwegen

Stand: 25.09.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4
schaal 1:5

COLLINET
PRODUCT
www.collinet.eu

Z^{me} avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04256.56.10 - info@collinet.eu

RECYFIX®PRO 100 - Installatie-instructies

34

**Plaatsingsvoorbeeld
klinkers klasse C 250**

* h = goothoogte plus overschrijding

Belastingsklasse volgens EN 1433 / DIN 19580	A 15	B 125	C 250	D 400**	E 600	F 900	Geldig voor de volgende systemen:
fundament: breedte b / dikte d / hoogte h (in cm)			10 / 15 / *				RECYFIX® PRO 100, 150, 200
vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten							RECYFIX® NC 100, 150, 200
EN 206-1 / DIN 1045-2	zonder bevestigingsproef voor het fundament		C 20/25				
	met bevestigingsproef voor het fundament		C 30/37 XD 1				
Onze plaatsingsvoorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na handruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op www.kauraton.com . Bij etagebouw is een afbichtingsvak onder het gootstelsel vereist.	Stand: 25.09.2012						hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing
Formaat DIN A4						Formaat DIN A4	 2 ^{ème} avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04256.56.10 - info@collinet.eu
B4_0000039929 Einbaubeispiel www						schaal 1:5	
RF-PRO-100 Typ 010 Rinnenunterteil 1m, Einbaubeispiel Klasse C 250 in Pflaster (s.a. 10_0000023610)							

**Plaatsingsvoorbeeld
cementvloer klasse A 15 - B 125**
plaatsing in rijstroken van parkeerterreinen is niet toegestaan!

* h = goothoogte plus overschrijding

Belastingsklasse volgens EN 1433 / DIN 19580	A 15	B 125	C 250	D 400**	E 600	F 900	Geldig voor de volgende systemen:
fundament: breedte b / dikte d / hoogte h (in cm)	5 / 2 / *	5 / 2 / *					RECYFIX® PRO 100, Typ 75, Typ 95
vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten							RECYFIX® PRO 150, Typ 115
EN 206-1 / DIN 1045-2	zonder bevestigingsproef voor het fundament	C 20/25	C 20/25				RECYFIX® PRO 200, Typ 115
	met bevestigingsproef voor het fundament	C 30/37 XD 1	C 30/37 XD 1				
Onze plaatsingsvoorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na handruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op www.kauraton.com . Bij etagebouw is een afbichtingsvak onder het gootstelsel vereist.	Stand: 27.09.2012						hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing
Formaat DIN A4						Formaat DIN A4	 2 ^{ème} avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04256.56.10 - info@collinet.eu
B4_0000039938 Einbaubeispiel www						schaal 1:2	
RF-Flach-PRO-100 Typ 95 Rinnenunterteil 1m Model 2010, Einbaubeispiel B 125 in Zementestrich							

TOP X AFVOERGOTEN

Doeltreffende afwatering en gebruiksvriendelijke plaatsing.
Ideaal voor plaatsing bij de particulier.



35

TOP X AFVOERGOTEN

1 EISEN

De afvoergoten, die geplaatst worden op privé domeinen, moeten:

- bestand zijn tegen licht dagdagelijks verkeer,
- snel en gemakkelijk te plaatsen zijn,
- bestand zijn tegen wisselende weersomstandigheden,
- een mooi design hebben en esthetisch verantwoord zijn.

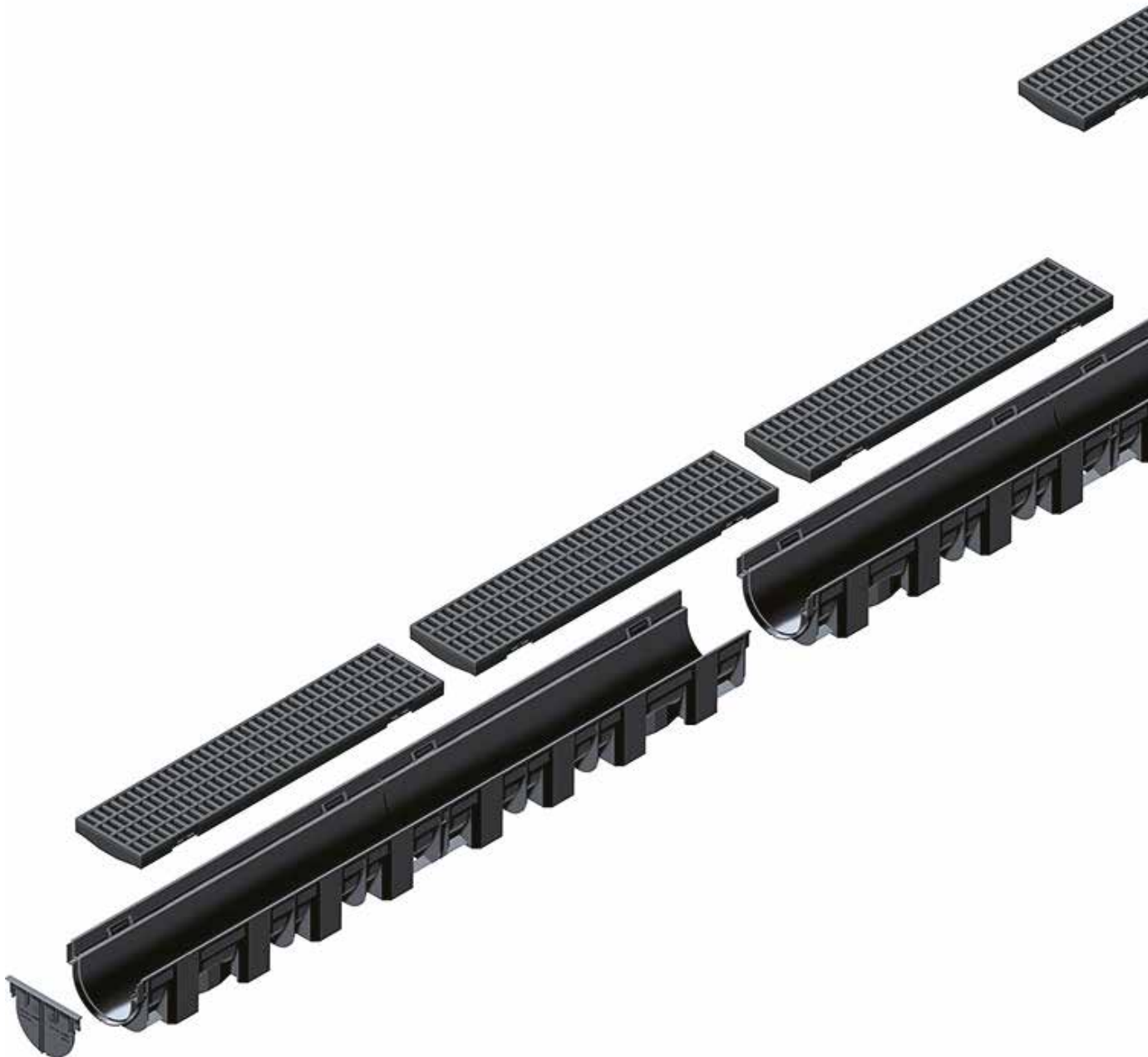
2 TOEPASSINGEN

De TOP afvoergoten zijn geschikt voor plaatsing bij de particulier, in garageopritten, in patio's, tuinen of in voetgangerszones...

3 OPLOSSINGEN

Onze TOP X afvoergeulen zijn specifiek aangepast voor toepassing in een particuliere omgeving omdat ze:

- stabiel en functioneel zijn,
- licht zijn (materiaal bestaat uit gerecycleerd plastic),
- makkelijk te plaatsen zijn omdat de goten voorzien werden van laterale en verticale aansluitmogelijkheden,
- een uitgebreide keuze bieden aan roosters in PP of roosters in gegalvaniseerd staal.



TOP X AFVOERGOTEN

RECYFIX® TOP X-goten zijn geschikt voor toepassing in de volgende belastingsklassen:



Klasse A 15, belasting 15 kN

Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.

Toegankelijk voor voetgangers

ALGEMENE PLAATSINGS-VOORSCHRIFTEN

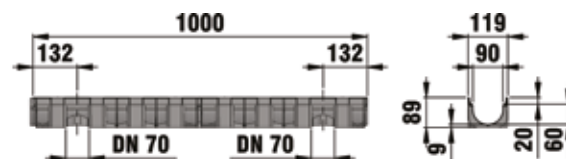
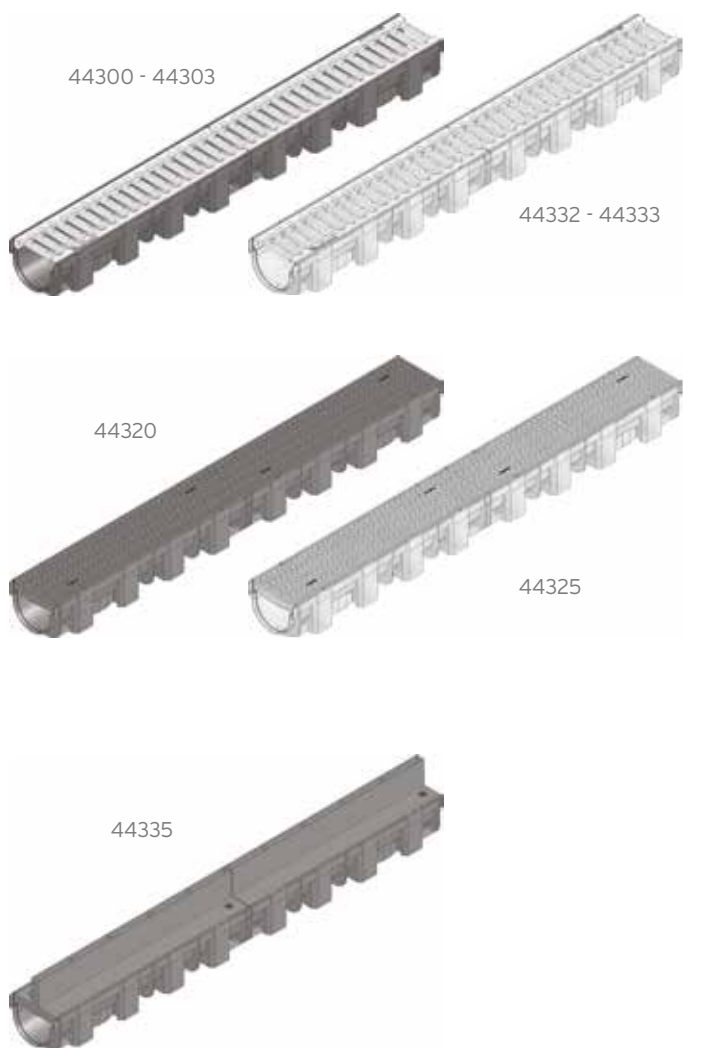
- Zowel onze raadgevingen als onze plaatsingsaanwijzingen zijn enkel bedoeld ten titel van inlichting. De installateur mag deze plaatsingsaanwijzingen echter aanpassen wanneer er zich bepaalde, specifieke problemen op de werven voordoen.
- De regels van de kunst mogen zeker niet genegeerd worden ! Bij het niet naleven van de plaatsingsvoorschriften kan er schade optreden.
- De bevloering aangesloten op de afvoergoten moet de bovenrand van de afvoergoot met 3 à 5 mm overschrijden.
- Om de zijdelingse dilatatiekrachten op de afvoergoten op te vangen, is men verplicht doeltreffende dilatatievoegen te voorzien.
- Deze installatievoorschriften zijn eveneens geldig voor de zandvangers.



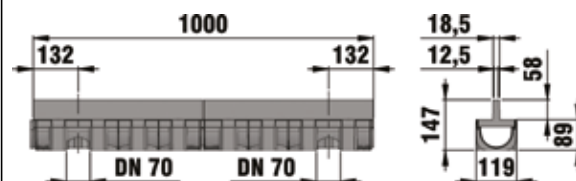
TOP X AFVOERGOTEN

Combiartikelen

TOP X, kunststof afvoergoot met rooster, **klasse A 15**, uitwendige breedte 119 mm



44300 - 44303
44332 - 44333
44320 - 44325



44335

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	afwaterings- doorsnede cm ²	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
Zwart, met klem-sleuvenrooster, verzinkt staal	1000	119	89	45	256	2,00	44300	21781
Zwart, met klem-sleuvenrooster, inox	1000	119	89	45	256	1,90	44303	
Zilverkleurig, met klem-sleuvenrooster, verzinkt staal	1000	119	89	45	256	1,90	44332	
Zilverkleurig, met klem-sleuvenrooster, inox	1000	119	89	45	256	1,90	44333	
Zwart, met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, kunststof, zwart	1000	119	89	45	505	1,60	44320	21782
Zilverkleurig, met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, kunststof, zilverkleurig	1000	119	89	45	505	1,60	44325	
Zwart, met spleetprofielrooster, kunststof, zwart	1000	119	147	-	-	1,60	44335	21783

* De geel aangeduide artikelen zijn stock producten. De andere enkel op bestelling.

TOP X AFVOERGOTEN

Toebehoren

TOP X



TOP X universeel element als hoekelement, zwart, inclusief installatiehandleiding



Aansluitset voor afvoergoot, zilverkleurig, met sluitstuk, adaptor, inclusief installatiehandleiding



Aansluitset voor afvoergoot, zilverkleurig, met sluitstuk, sifon, inclusief installatiehandleiding



TOP X universeel element, zwart, met aansluitset, sluitstuk, slibvang, sifon, inclusief installatiehandleiding



Sifon voor universeel element



Inspectie-element / opzetstuk voor spleetprofielrooster, uit verzinkt staal

	lengte mm	breedte mm	hoogte mm	instroom- doorsnede cm ² /m	gewicht kg	artikel- code	artikelnr. Deschacht*
TOP X universeel element als hoekelement, zwart, inclusief installatiehandleiding	137	137	125	0,20	0,20	44360	21850
TOP X universeel element als hoekelement, zilverkleurig, inclusief installatiehandleiding	137	137	125	0,20	0,20	44365	
Aansluitset voor afvoergoot, zwart, met sluitstuk, adaptor, inclusief installatiehandleiding	-	-	-	0,10	0,10	44340	21852
Aansluitset voor afvoergoot, zilverkleurig, met sluitstuk, adaptor, inclusief installatiehandleiding	-	-	-	0,10	0,10	44341	
Aansluitset voor afvoergoot, zwart, met sluitstuk, slibvang, adaptor, sifon, inclusief installatiehandleiding	-	-	-	0,60	0,60	44343	
Aansluitset voor afvoergoot, zilverkleurig, met sluitstuk, sifon, inclusief installatiehandleiding	-	-	-	0,50	0,50	44344	
TOP X universeel element, zwart, met aansluitset, sluitstuk, slibvang, sifon, inclusief installatiehandleiding	-	-	-	0,70	0,70	44346	21913
TOP X universeel element, zilverkleurig, met aansluitset, sluitstuk, slibvang, sifon, incl. installatiehandleiding.	-	-	-	0,70	0,70	44347	
Sifon voor universeel element	-	-	-	0,10	0,10	44349	21912
TOP X inspectie-element / opzetstuk voor spleetprofielrooster, uit verzinkt staal	500	124	58	-	3,50	44390	

VERDEELD DOOR:



ONE-STOP | NON-STOP BOUWSHOP | BOUWADVIES

Deschacht Gent-Oostakker

Antwerpsesteenweg 1068
9041 Gent-Oostakker
T +32 (0)9 355 74 54
F +32 (0)9 355 76 79
oostakker@deschacht.eu

Deschacht Aartselaar

Langlaarsteenweg 168
2630 Aartselaar
T +32 (0)3 870 69 69
F +32 (0)3 870 69 67
aartselaar@deschacht.eu

Deschacht Zedelgem

Torhoutsesteenweg 306
8210 Zedelgem
T +32 (0)50 27 61 11
F +32 (0)50 27 51 28
zedelgem@deschacht.eu

Deschacht Tielt

Szamotołystraat 3
8700 Tielt
T +32 (0)51 68 93 77
F +32 (0)51 68 62 53
tielt@deschacht.eu

Deschacht Hamme

Horizonsquare 2
9220 Hamme
T +32 (0)52 25 87 20
F +32 (0)52 25 87 29
hamme@deschacht.eu

Deschacht Geel

Bell Telephonelaan 3A
2440 Geel
T +32 (0)14 56 38 30
F +32 (0)14 56 02 30
geel@deschacht.eu

Deschacht Hoogstraten

Sint Lenaartseweg 36
2320 Hoogstraten
T +32 (0)3 340 20 60
F +32 (0)3 340 20 61
hoogstraten@deschacht.eu

Deschacht Hasselt

Genkersteenweg 311 a
3500 Hasselt
T +32 (0)11 14 07 40
F +32 (0)11 14 07 41
hasselt@deschacht.eu

Deschacht Herstal

Deuxième Avenue 24
4040 Herstal
T +32 (0)4 256 56 10
F +32 (0)4 256 56 19
herstal@deschacht.eu