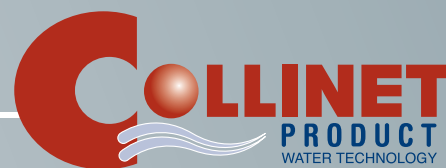


Van regen naar rivier...



# Lineaire afwatering


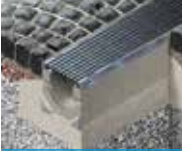








Vezelversterkt beton & PP afvoergoten

[www.collinet.eu](http://www.collinet.eu)



 **hauraton**

# INHOUDSTAFEL

|   | PRODUCT<br>CATEGORIEEN   | ROOSTERS<br>BEVESTIGING   | PAGINA-<br>NUMMER |
|---|--|---|-------------------|
|    | <b>FASERFIX®SUPER</b><br>Afvoergeul uit vezelversterkt beton, robuust, grote zijstabiliteit, voor zones met zwaar verkeer.   | Klasse C - F<br>Roosters bevestigd d.m.v. SIDE-LOCK<br>+ mogelijkheid 8 bouten/lm | 12                |
|    | <b>FASERFIX®KS</b><br>Afvoergeul uit vezelversterkt beton, een optimale, performante afwatering en grote zijstabiliteit, zowel voor de openbare als de privé sector. | Klasse A - F<br>Roosters bevestigd d.m.v. SIDE-LOCK<br>+ mogelijkheid 2 spieën/lm | 50                |
|    | <b>FASERFIX®BIG</b><br>Monolitische goot voor zones met zwaar verkeer onderhevig aan grote dynamische belasting en extreem zwaar verkeer.                            | Klasse D - F<br>Roosters bevestigd d.m.v. SIDE-LOCK systeem                       | 78                |
|   | <b>RECYFIX®PLUS X</b><br>Afvoergeul uit PP voorzien van h-profiel uit verzinkt staal, om verwringing te vermijden, voor verkeerszones met intens verkeer.            | Klasse D<br>Roosters gemonteerd en bevestigd d.m.v. 2 spieën/lm                   | 112               |
|  | <b>RECYFIX®NC</b><br>Afvoergoot uit PP, uiterst duurzaam en licht, voor wegen- en industriebouw.   | Klasse E<br>Roosters gemonteerd en vastgeschroefd d.m.v 8 bouten/lm               | 126               |
|  | <b>RECYFIX®MONOTEC</b> <b>NEW</b><br>Monolitisch afwateringssysteem met hoge retentiecapaciteit  | Klasse D<br>kant-en-klaar, all-in-one systeem                                     | 144               |
|  | <b>RECYFIX®HICAP®</b><br>Betrouwbare afwatering en grote opslagcapaciteit. De combinatie van een afvoergeul en een groot buffervolume.                               | Klasse F<br>kant-en-klaar, all-in-one systeem                                     | 160               |
|  | <b>FASERFIX®TRAFFIC</b><br>Grote absorptiecapaciteit en optimaal afwateringsdebiet, voor zones onderhevig aan verkeer met extreem hoge belasting.                    | Klasse F<br>Roosters gemonteerd en vastgeschroefd d.m.v 8 bouten/lm               | 180               |
|  | <b>RECYFIX®TRAFFIC</b><br>Grote absorptiecapaciteit en optimaal afwateringsdebiet, lichtgewicht.   | Klasse E<br>Roosters gemonteerd en vastgeschroefd d.m.v 8 bouten/lm               | 188               |
|  | <b>FASERFIX®POINT</b><br>De werking van een puntafwatering voor zowel openbare, commerciële als privé-zones.   | Klasse E<br>Roosters bevestigd d.m.v. SIDE-LOCK systeem                           | 198               |

HAURATON: al meer dan 50 jaar een bron van oplossingen:

**« De duurzaamheid en de betrouwbaarheid zijn belangrijk zowel in openbare werken als privé-werken. Wij kunnen voor 100 % rekenen op een jarenlange ervaring. »**

De geschiedenis van HAURATON is gebaseerd op innovaties. In een meer en meer concurrentiële markt, zijn en blijven de produkten van HAURATON dé referentie. Gedurende meer dan 40 jaar is COLLINET exclusief verdeler voor België en Luxemburg : een lange samenwerking, die vandaag de dag nog steeds de waarde van de HAURATON produkten op de belgische markt kenmerkt.



# INHOUDSTAFEL

|   | PRODUCT<br>CATEGORIEEN  | ROOSTERS<br>BEVESTIGING  | PAGINA-<br>NUMMER |
|---|---|--|-------------------|
|    | <b>RECYFIX®PRO</b><br><br>Innovatieve afvoergeul uit PP en PA-GF. Professionele en privé toepassingen tot klasse C250.  | Klasse B - C - D<br>Roosters gemonteerd en bevestigd d.m.v. 2 spieën/lm                      | 204               |
|    | <b>RECYFIX®PLUS</b><br><br>Een eenvoudige en doeltreffende afwatering. Voorzien van een randbescherming teneinde een goede kwaliteit en een esthetische oplossing te kunnen bieden. | Klasse C<br>Roosters gemonteerd en bevestigd d.m.v. 2 spieën/lm                              | 224               |
|    | <b>RECYFIX®STANDARD</b><br><br>Een perfecte en snelle afwatering, geschikt voor aankleding en afwatering rond de woning en de tuin.   | Klasse A - B - C<br>Roosters worden geplaatst en eventueel d.m.v. 2 spieën/lm bevestigd      | 246               |
|   | <b>FASERFIX®STANDARD</b><br><br>Afvoergeulen in vezelversterkt beton zonder randbescherming, voor privé-zones, particulieren.   | Klasse VL - A - B - C<br>Roosters worden geplaatst en eventueel d.m.v. 2 spieën/lm bevestigd | 268               |
|  | <b>CORNIERES À FENTE</b><br><br>Onopvallend en discreet afwateringssysteem.   | Klasse A - C (D en option)<br>De spleetgoten worden op de afvoergeul geplaatst.              | 276               |
|  | <b>TOP X</b> <span style="background-color: red; color: white; padding: 2px 5px;">NEW</span><br><br>De lijngoot voor uw oprit, garage, erf en tuin.                                 | Klasse A<br>Roosters gemonteerd  | 284               |
|  | <b>TERRAFIX®</b><br><br>Een doeltreffende afwatering voor gevels en platte daken. Reeds samengestelde elementen.  | All-in-one systeem   | 288               |
|  | <b>LINEFIX®</b><br><br>Flexibele en discrete afscheidingen. Efficiënte manier om tuinen en parken af te bakenen.  |  | 304               |

Het voordeel dat Collinet mij oplevert in mijn hoedanigheid als voorschrijver:

**« Tijdens het proces van het concept en het ontwerp van een project, biedt Collinet een intensieve ondersteuning aan. Dit levert mij tijdswinst op en op deze manier ben ik er zeker van dat alle normen gerespecteerd worden. »**



**individuele bijstand  
bij het ontwerp**



**voldoen aan de  
opgelegde normen**



*Mijn voordeel:*  
**veiligheid**

# Veiligheid en zekerheid van bij het ontwerp

Collinet biedt, van bij het ontwerp, een **zekerheid en veiligheid** aan. Onze producten en onze werkwijzes worden continu onderworpen aan strikte kwaliteitseisen.

## Normen, homologaties en garantie

- Afvoergoten gecertificeerd volgens DIN EN 1433
- Testcertificaten erkend door de internationale instanties
- CE markering
- Kwaliteitscertificaat conform de norm DIN EN ISO 9001 : 2008



Het voordeel dat het **SIDE-LOCK** systeem oplevert vanuit het standpunt van de aannemer:

« **Tijd = geld: met het SIDE-LOCK systeem kan ik de roosters snel en vakkundig bevestigen en ook weer verwijderen. »**



**snelle plaatsing en demontage van de roosters**



**een eenvoudige schroevendraaier volstaat**



**Mijn voordeel:  
kostenbesparing**



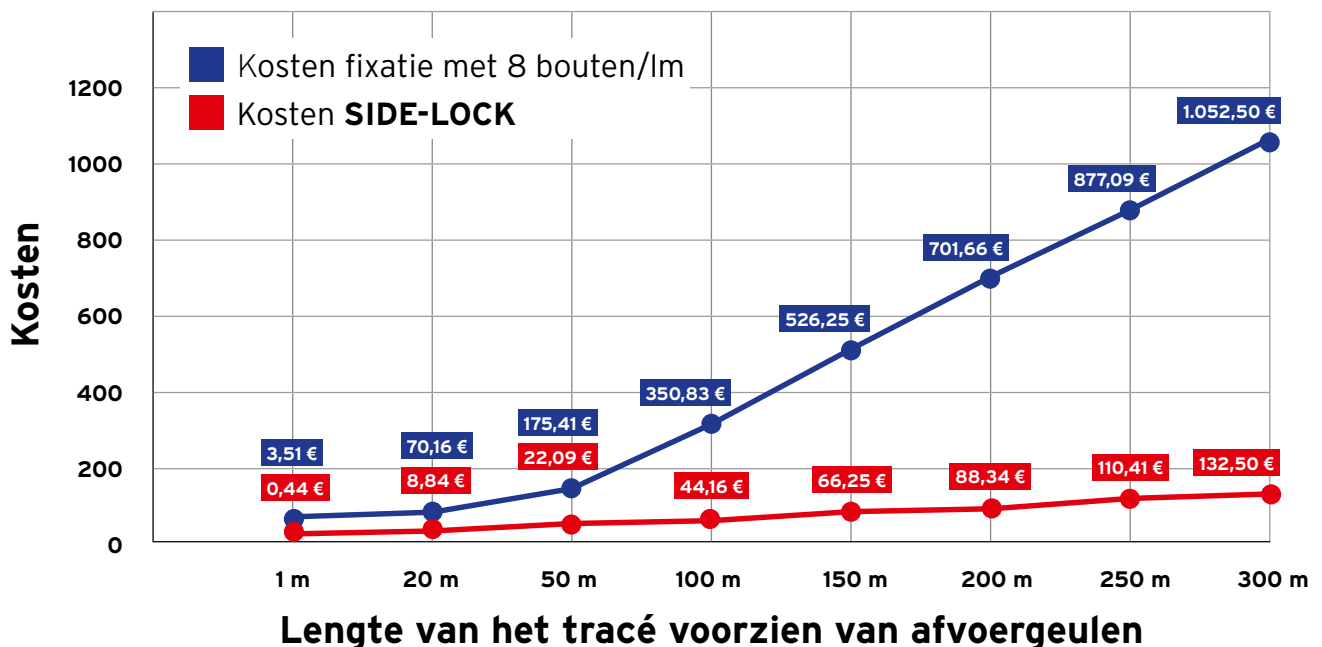
# Praktische test **Side-Lock**: maximale efficiëntie d.m.v een automatisch vergrendelingssysteem zonder schroeven en bouten.

Wij hebben getimed en vergeleken hoe lang het duurt om een rooster te installeren en te vervangen d.m.v het Side-Lock systeem zonder bouten en dit ten opzichte van een conventioneel systeem met 8 bouten per lopende meter.

## De resultaten:

- Tijd dat de handeling in beslag nam met het Side-Lock systeem: 30 seconden
- Tijd dat de handeling in beslag nam met het oorspronkelijke systeem, waarbij het rooster met 8 bouten per lopende meter werd bevestigd : 4 minuten en 12 seconden
- Het gebruik van het Side-Lock systeem levert een winst op van 3 minuten en 42 seconden per lopende meter.

De onderstaande grafiek toont het enorme verschil, dat nog eens extra benadrukt wordt, wanneer we de factor tijd vermenigvuldigen met een uurloon van 40 €.



Scan deze code om de SIDE-LOCK film te zien:



# Hier hebt u de "selectiegids" van de Hauraton afvoergoten.

Wij hebben dit opgemaakt om u te begeleiden bij de juiste keuze van het type afvoergoten en om deze keuze te vergemakkelijken.

Het laat u toe om in enkele minuten het juiste type afvoergoten te kiezen, die het meeste voldoen aan de drainagevereisten, aan de plaatsingseisen en aan de vereisten qua belastingsklasse om die bepaalde zone ermee uit te rusten.

U zal er 2 mogelijke produktgamma's in terugvinden gefabriceerd uit 2 grondstofsoorten :

- Vezelversterkt beton
- PP

11

Autosnelwegen

8

Havengebieden

1

Parken en tuinen

4

Commerciële centra

9

Industriezones

## De keuzecriteria voor de produktgamma's

U dient met verschillende criteria rekening te houden op het ogenblik dat u een keuze wil maken van de juiste afvoergoot, die deel uitmaakt van uw lineair afwateringssysteem. ►

### 12 toepassingsgebieden

- |                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| 1. Parken en tuinen         | 7. Luchthavens        |
| 2. Woonzones                | 8. Havengebieden      |
| 3. Stadscentra              | 9. Industriezones     |
| 4. Commerciële centra       | 10. Sportaccomodaties |
| 5. Tank- en servicestations | 11. Autosnelwegen     |
| 6. Treinstations            | 12. Tertiaire zones   |



#### Criteria met betrekking tot de krachten die uitgeoefend worden op de afvoergeulen



Met intern verval



Wringkracht op de geulen



Risico op het loskomen van de roosters

#### Technische criteria



Intensiteit van de passage



Intensiteit van de remkrachten



Belasting

#### Criteria met betrekking tot het transport



Handelbaarheid

#### Wijze van uitvoering



**Zonder inbedding:** hier gaat het enkel om afvoergeulen type I, de zelfdragende types. Geen enkele inbedding noodzakelijk.



**Beperkte inbedding:** hier gaat het om afvoergoten type M. Deels ingebed in beton in functie van de beoogde belastingsklasse.



**Volledige inbedding :** hier gaat het om afvoergeulen type M. Complete inbedding in functie van de beoogde belastingsklasse.

## Weerstandsklasse en toepassingen volgens norm EN 1433

|   |   |
|---|---|
|  <b>Klasse A 15, belasting 15 kN</b><br>Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.  |  <b>Klasse D 400, belasting 400 kN</b><br>Afvoergoten voor wegen en zones toegankelijk voor elk type van wegverkeer.   |
|  <b>Klasse B 125, belasting 125 kN</b><br>Trottoirs en voetgangerszones, parkings en parkeerplaatsen voor auto's.  |  <b>Klasse E 600, belasting 600 kN</b><br>Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, containerterminals, ...).   |
|  <b>Klasse C 250, belasting 250 kN</b><br>Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid. |  <b>Klasse F 900, belasting 900 kN</b><br>Specifieke terreinen en plaatsen onderhevig aan zéér hoge belasting zoals start- en landingsbanen op vliegvelden, zéér intensief gebruik van heftrucks en andere voertuigen voorzien van wielen met een kleine diameter. |

**Om uw uiteindelijke te verifiëren mag u altijd contact opnemen met onze commerciële dienst:**  
**Op het tel. nr.: 04.256.56.10 - of per e-mail: [info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)**



## BELANGRIJKE INFORMATIE

Deze selectiegids is opgesteld om u toe te laten het juiste produkt te kiezen in functie van het toepassingsgebied. "Het juiste produkt op de juiste plaats".

**DE VEILIGHEID, ZEKERHEID EN DE KWALITEIT VAN DE AFWATERING IS NIET ALLEEN AFHANKELIJK VAN DE AFSTEMMING TUSSEN DE LIJNGOOT EN HET TOEPASSINGSGEBIED, MAAR OOK VAN ZIJN FUNCTIE, MEER BEPAALD VAN DE INTENSITEIT VAN HET VERKEER EN VAN DE BELASTINGSKLASSE.**

Deze criteria zijn essentieel voor de veiligheid, zekerheid en de doeltreffendheid van de gekozen afvoergeulen. Bepaalde types zijn ontworpen om te weerstaan een extreme krachten. Andere types zijn ontwikkeld voor gebruik in goed omschreven toepassingsgebieden, waar occasioneel motorvoertuigen passeren.

Onze aanbevelingen mogen in geen geval zo maar worden overgenomen noch als plaatsvervangende richtlijnen geïnterpreteerd door de opdrachtgevende bouwheer of door de professionele bouwonderneming, die verantwoordelijk is en blijft voor de werking / plaatsing van de produkten. Zij zijn in eerste instantie de enigen die uw behoeftes en noden kunnen definiëren in functie van de krachten en de belastingen uitgeoefend op de werkplek / site.

Het naleven van onze voorwaarden verzekert u echter wel de bestendigheid en het uiteindelijke resultaat van de afvoergeul.

# Verkeersintensiteit (snelheid en passagefrequentie)

Producten aanbevolen door de toepassingsgebieden

## FASERFIX®BIG

6 7 8 9



F900

## RECYFIX®HICAP®G

3 4 6 7 8 9 11 12



F900

## RECYFIX®HICAP®F

3 4 6 7 8 9 11 12



F900

## FASERFIX®TRAFFIC GG BLOC

6 7 8 9 11



F900

## FASERFIX®SUPER

6 7 8 9



F900

## FASERFIX®KS

3 4 12



E600

## RECYFIX®TRAFFIC GG BLOC

6 7 8 9 11



E600

## RECYFIX®NC

8 9



E600

## RECYFIX®PLUS X

3 4 5 12



D400

## RECYFIX®MONOTEC

2 3 4 8 9 12



D400

## FASERFIX®STANDARD

1 2



C250

## RECYFIX®PLUS

2 3 4 5 10



C250

## RECYFIX®PRO

1 2 3 4 5 10 12



C250

## RECYFIX®STANDARD

1 2 10



C250

## TOP X

1 2



A15

Nº Aanbevolen toepassingsgebieden

Zonder inbedding

Volledige inbedding

Bepaalde inbedding

## FASERFIX® SUPER

Een robuuste afvoergeul met een grote zijstabiliteit - voor zones onderhevig aan zwaar verkeer.

In vezelversterkt beton voorzien van versterkte randbescherming, bevestiging van de roosters d.m.v. SIDE-LOCK en optioneel d.m.v. bouten.



# FASERFIX® SUPER

## 1 EISEN

Afvoergoten voor de opvang van oppervlaktewater in zones met intens en zwaar verkeer. Ze moeten aan de volgende karakteristieken beantwoorden :

- bestand tegen extreme belasting en hoge, dynamische krachten m.n. hoge wringkrachten.
- uitzonderlijk stabiel, dit om de veiligheid op lange termijn te verzekeren.
- resistent tegen weersinvloeden (vorst, warmte, vochtigheid).

## 2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Industriezones met zwaar industrieel verkeer
- Containerterminals
- Havengebieden en militaire zones
- Wegen en tunnels
- Benzinestations en stopplaatsen
- Luchthavens

## 3 OPLOSSINGEN

De FASERFIX® SUPER afvoergeulen bieden oplossingen voor alle toepassingsgebieden in alle soorten verkeerszones:

- massieve afvoergeulen in vezelversterkt beton.
- versterkte randbescherming in corrosievrij verzinkt staal.
- roosters tot klasse F900 volgens de norm EN 1433.
- de roosters worden op een veilige manier in de randbescherming van de geul vastgehouden mede door de specifieke diepte van 40 mm.
- Side-Lock snelklikbevestigingssysteem met de mogelijkheid om bijkomend 8 bouten per lopende meter extra te voorzien.
- veiligheidsvoeg om op een gemakkelijke manier de waterdichtheid te verzekeren.

## Voordelen van FASERFIX® SUPER afvoergoten

**Individuele oplossingen**

- boren van gaten voor de aansluiting en voor een waterdichte integratie van de mof
- verschillende breedtes en hoogtes
- met of zonder geïntegreerde helling

= **flexibiliteit**

**Hoge resistentie**

- hoge resistentie tegen vorst en strooizout
- brandbestendig

= **duurzaamheid**

**Verhoogde stabiliteit**

- perfect voor zware en intensieve belasting tot klasse F900
- maximale zijstabiliteit
- versterkte randbescherming in verzinkt staal, inox of nodulair gietijzer

= **zekerheid**

**Materiaal van hoge kwaliteit**

- Optimale stabiliteit dankzij het laaggewicht van vezelversterkt beton
- Toepasbaar in diverse domeinen dankzij de unieke eigenschappen

= **zekerheid**

**Randbescherming**

- de roosters worden in 16 klikpunten bevestigd
- hoogte: 40 mm

= **zekerheid**

**Duurzaamheid**

- bestand tegen alle weersomstandigheden

= **zekerheid / veiligheid**

**Side-Lock**

- bevestigingssysteem zonder bouten
- gelijktijdig kliksysteem in de lengte
- 90 % tijdswinst dankzij de bevestiging van de roosters

= **veiligheid en besparing**

**Hoge afwateringsdoorgang**

- uitzonderlijke hydraulische capaciteit reeds Vanaf de kleinste breedte van 100 mm

= **flexibiliteit en zekerheid**

# FASERFIX® SUPER

Een robuuste afvoergeul met een grote zijstabiliteit - voor zones onderhevig aan zwaar verkeer.

In vezelversterkt beton voorzien van versterkte randbescherming, bevestiging van de roosters d.m.v. SIDE-LOCK en optioneel d.m.v. bouten.

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



## Klasse A 15, Belasting 15 kN

Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.



## Klasse B 125, Belasting 125 kN

Trottoirs en voetgangerszones, parkings en parkeerplaatsen voor auto's.



## Klasse C 250, Belasting 250 kN

Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.



## Klasse D 400, Belasting 400 kN

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



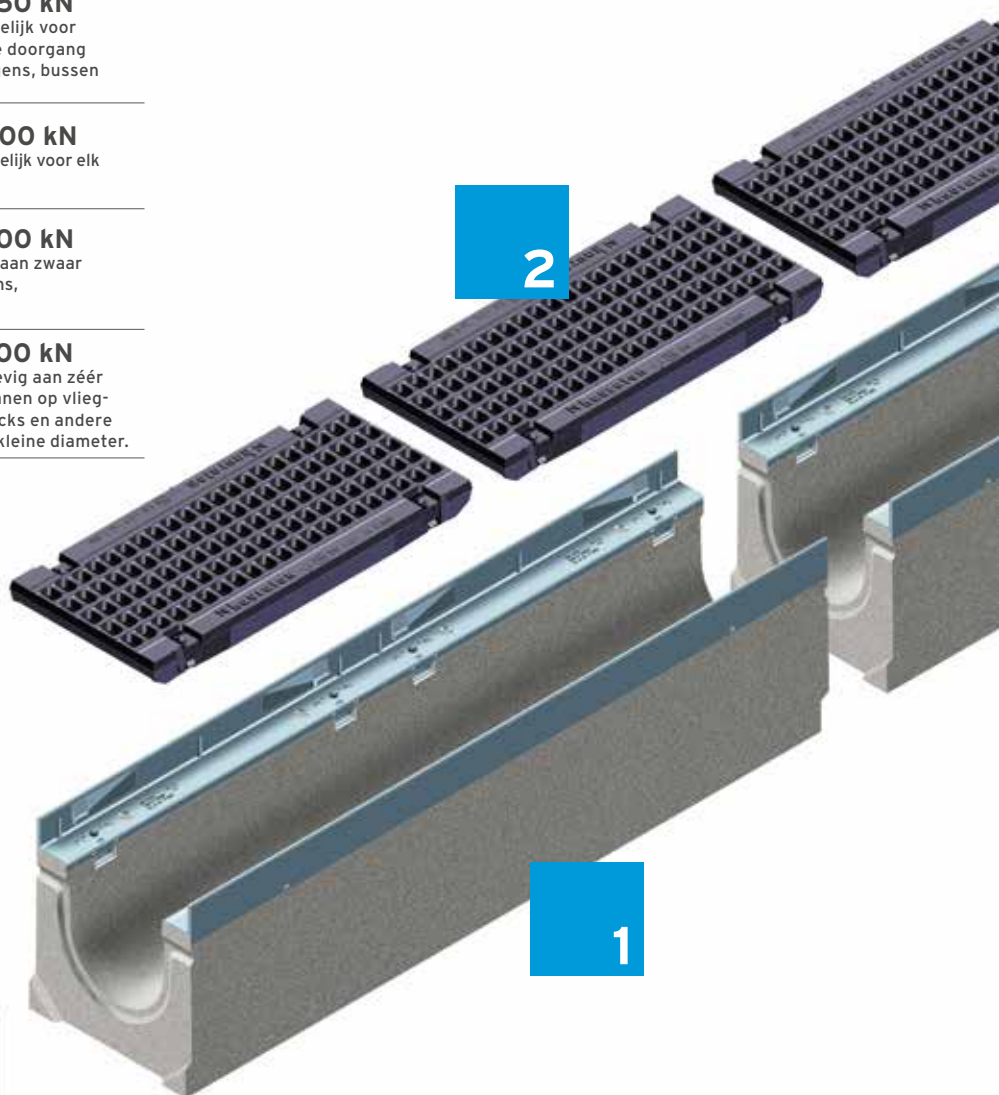
## Klasse E 600, Belasting 600 kN

Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, containerterminals, ..).



## Klasse F 900, Belasting 900 kN

Specifieke terreinen en plaatsen onderhevig aan zéér hoge belasting zoals start- en landingsbanen op vliegvelden, zéér intensief gebruik van heftrucks en andere voertuigen voorzien van wielen met een kleine diameter.



FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

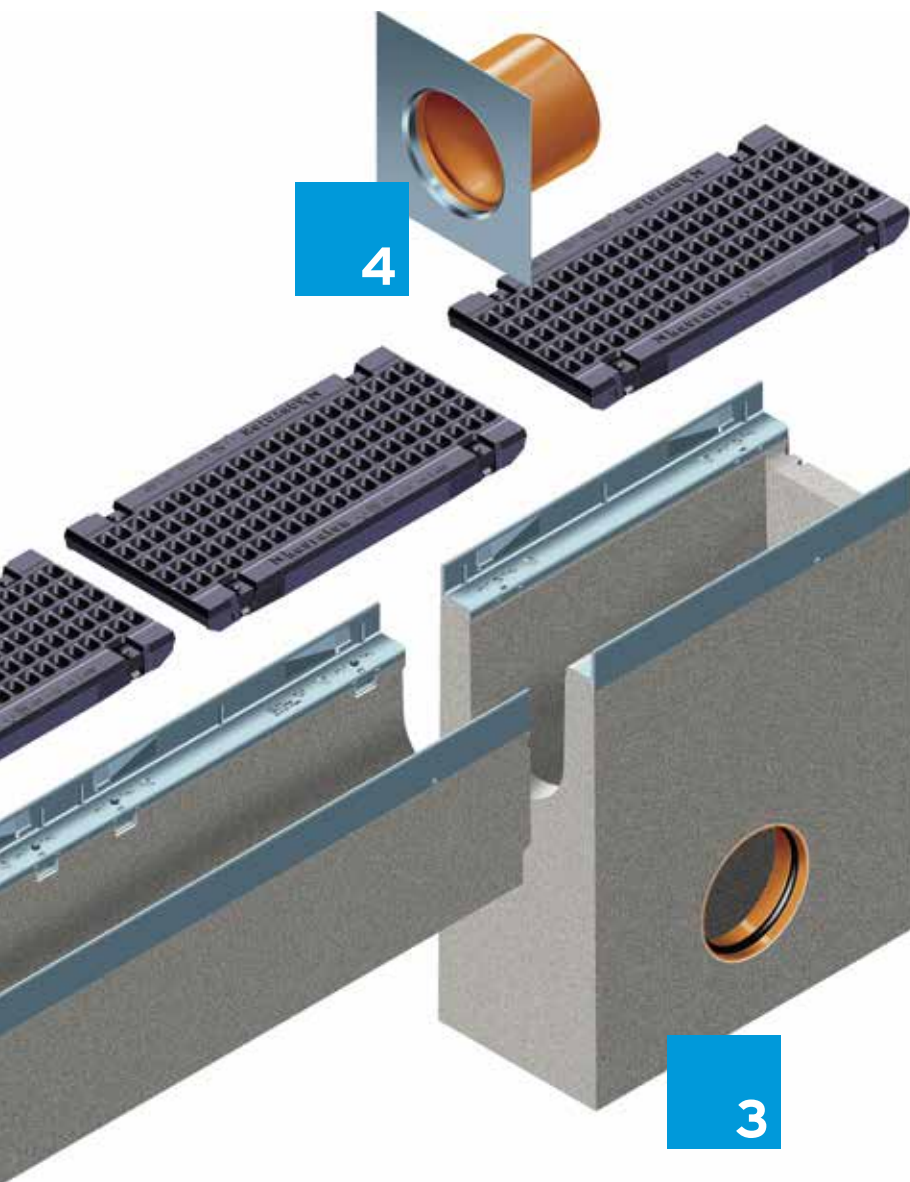
RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT



1

■ Goten van vezelversterkt beton, volgens de EN 1433, CE-conform met veiligheidsvoeg, stalen randbescherming en schroefloze snelvergrendeling SIDE-LOCK met tand-groefverbinding voor nauwkeurige montage.

2

■ Talrijke afdekkingsvarianten, bijv. GUGI-gietijzeren mazenroosters.

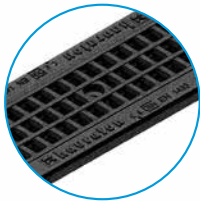
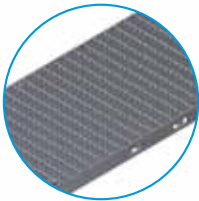

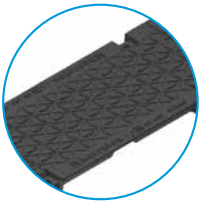
3

■ Zandvanger met 3-zijdige kanaalaansluitingsmogelijkheid, uitneembare zeef, geïntegreerde PVC-mof en dichting.

4

■ Sluitstuk en afwateringsschijf.

## Afdekroosters voor afvoergoten **FASERFIX®**SUPER

| Belastingsklasse | GUGI-gietijzeren mazenroosters*   | Gietijzeren mazenroosters 30x15*  | GUGI-gietijzeren sleuvenroosters*  | Gesloten gietijzeren deksels*   |
|------------------|---|---|--|---|
|                  |  |  |  |  |
| <b>C 250</b>     |   | 300   | 300  |   |
| <b>D 400</b>     |   |   | 100, 150, 200, 300, 400, 500   |   |
| <b>E 600</b>     | 150, 200, 300, 400  |   | 500  | 150, 200, 300, 400, 500   |
| <b>F 900</b>     | 100   |   | 150, 200, 300, 400, 500  |   |

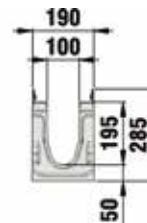
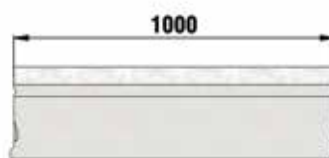
\*aanduiding in nominale breedte

# FASERFIX®SUPER 100

## Afvoergoten

**FASERFIX®SUPER 100**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 020

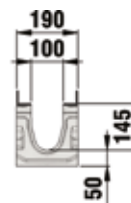
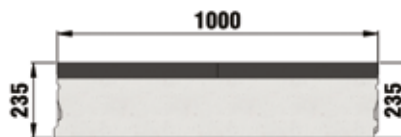


|            | lengte<br>mm | breedte<br>mm | hoogte<br>mm | afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | artikel nr. |
|------------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01    | 1000         | 190           | 190          | 80   | 51,6          | 6000        |
| Type 0105  | 500          | 190           | 190          | 80   | 25,3          | 6049        |
| Type 010   | 1000         | 190           | 235          | 125  | 61,0          | 6042        |
| Type 01005 | 500          | 190           | 235          | 125  | 31,0          | 6050        |
| Type 020   | 1000         | 190           | 285          | 175  | 70,5          | 6044        |
| Type 02005 | 500          | 190           | 285          | 175  | 38,0          | 6048        |

\* Positie van de opening in de gootbodemplaat: 100 mm vanaf het midden van de opening (DN 100) tot gooteinde.

**FASERFIX®SUPER 100**, met gietijzeren randbescherming, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 010



|            | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|------------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01    | 1000         | 190           | 190          | 80   | 52,4          | 1400        |
| Type 010   | 1000         | 190           | 235          | 125  | 61,3          | 1442        |
| Type 01005 | 500          | 190           | 235          | 125  | 31,2          | 1450        |
| Type 020   | 1000         | 190           | 285          | 175  | 73,4          | 1444        |

# FASERFIX®SUPER 100

## Roosters

### FASERFIX®SUPER 100, klasse D 400\*



gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/16, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/16, zwart      | 500          | 179           | 40           | 363  | 5,9           | 6063        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/16, KTL-gecoat | 500          | 177           | 40           | 363  | 6,1           | 6663        |

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

### FASERFIX®SUPER 100, klasse F 900



GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart             | 500          | 179           | 40           | 494  | 7,8           | 6060        |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, KTL-gecoat | 500          | 179           | 40           | 363  | 7,5           | 6660        |

## Toebehoren

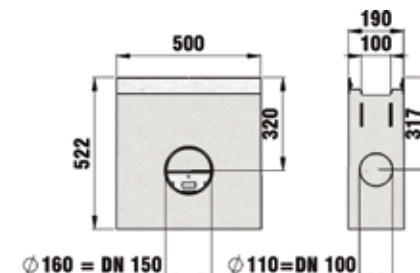
### Zandvanger



zandvanger met  
verzinkt stalen emmer



zandvanger met gietijzeren  
randbescherming en verzinkt  
stalen emmer



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer                                   | 500          | 190           | 522          | 59,0          | 6052        |
| Zandvanger met gietijzeren randbescherming<br>en verzinkt stalen emmer | 500          | 190           | 522          | 62,1          | 1452        |

### Sluitstukken



eindplaat gesloten, type 01  
en 0105



eindplaat gesloten, type 010



eindplaat met horizontale  
PVC-uitloop DN 110, type 010

|  | Lengte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, type 01 en 0105                    | 190          | 165          | 0,5           | 6081        |
| Eindplaat gesloten, type 010                           | 190          | 210          | 0,6           | 6082        |
| Eindplaat gesloten, type 020                           | 190          | 260          | 0,8           | 6083        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 110, type 010 | 190          | 210          | 0,7           | 6092        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 110, type 020 | 190          | 260          | 0,8           | 6093        |

# FASERFIX® SUPER 100

## Verdere toebehoren



kunststof-aansluitstuk DN 160



vuilvangemmer (zeef)



Primer Sikaflex 215, 1.000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zeskantbout, V2A   | -            | -             | -            | -             | 91606       |
| Kunststof doppen voor imbusschroef                         | 24           | 24            | 7            | -             | 91100       |
| Sifon DN 100 voor verticale afvoer                         | -            | -             | -            | 0,2           | 964         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 150                              | -            | -             | -            | 0,5           | 906         |
| Vuilvangemmer (zeef)                                       | 100          | 100           | 85           | -             | 40293       |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1.000 ml                              | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |

**\*\* Verbruik bij afvoergoten type O20: ca. 85 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 100



verstek zagen voor nominale breedte 100 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)



fabrieksmatig zagen van taludhoeken



fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 110\* (incl. boren)



vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter)

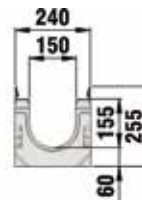
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 100   | -            | -             | -            | -             | 990         |
| Verstek zagen voor nominale breedte 100 (2 st./verbinding noodzakelijk)                    | -            | -             | -            | -             | 995         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | -            | -             | -            | -             | 890         |
| Doorboring DN 110  | -            | -             | -            | -             | VLU8110     |
| Doorboring + PVC-mof DN 110  | -            | -             | -            | -             | VLU8110P    |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110   | -            | -             | -            | -             | VLU8110E    |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st. noodzakelijk per lm) | -            | -             | -            | -             | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per lm)                                    | -            | -             | -            | -             | 704         |

# FASERFIX®SUPER 150

## Afvoergoten

**FASERFIX®SUPER 150**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

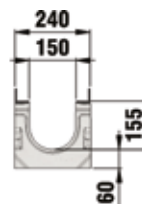
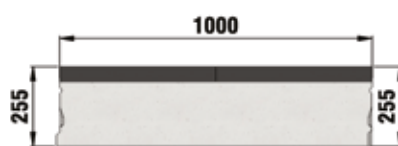
Type 01



|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01   | 1000         | 240           | 255          | 212  | 75,0          | 2000        |
| Type 0105 | 500          | 240           | 255          | 212  | 37,0          | 2049        |
| Type 010  | 1000         | 240           | 309          | 289  | 85,8          | 2042        |
| Type 020  | 1000         | 240           | 369          | 383  | 98,0          | 2044        |
| Type 01E  | 1000         | 240           | 255          | 223  | 80,0          | 2105        |
| Type 010E | 1000         | 240           | 309          | 301  | 93,5          | 2106        |
| Type 020E | 1000         | 240           | 369          | 387  | 105,0         | 2107        |

**FASERFIX®SUPER 150**, met gietijzeren randbescherming, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 01



|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01   | 1000         | 240           | 255          | 212  | 75,0          | 2400        |
| Type 0105 | 500          | 240           | 255          | 212  | 39,2          | 2449        |
| Type 010  | 1000         | 240           | 309          | 289  | 119,8         | 2442        |
| Type 020  | 1000         | 240           | 369          | 383  | 97,6          | 2444        |

# FASERFIX®SUPER 150

## Roosters

### FASERFIX®SUPER 150, klasse D 400\*



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart | 500          | 227           | 40           | 710  | 8,1           | 2063        |

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

### FASERFIX®SUPER 150, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster  
mazenbreedte 15/25, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart | 500          | 227           | 40           | 628  | 11,5          | 2068        |
| Gietijzeren rooster gesloten, zwart                     | 500          | 227           | 40           | -  | 10,7          | 2262        |

### FASERFIX®SUPER 150, klasse F 900



Gietijzeren rooster sleufbreedte 150/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart     | 500          | 227           | 40           | 710  | 9,9           | 2061        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 20 mm, KTL-gecoat | 500          | 227           | 40           | 710  | 9,9           | 2861        |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

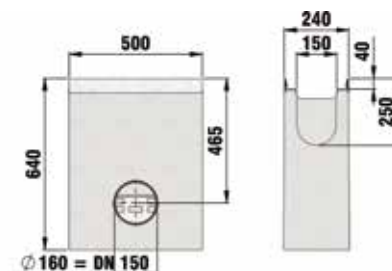
FASERFIX®  
POINT

## Toebehoren

### Zandvanger



zandvanger met verzinkt stalen emmer



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer                                | 500          | 240           | 640          | 90,3          | 2052        |
| Zandvanger met gietijzeren randbescherming en verzinkt stalen emmer | 500          | 240           | 640          | 92,7          | 2452        |

### Sluitstukken



eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 010



eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020



eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01                            | 240           | 255          | 0,9           | 2081        |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 010                           | 240           | 309          | 1,1           | 2082        |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020                           | 240           | 369          | 1,4           | 2083        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 01  | 240           | 255          | 1,0           | 2091        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 010 | 240           | 309          | 1,2           | 2092        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020 | 240           | 369          | 1,7           | 2093        |

# FASERFIX® SUPER 150

## Verdere toebehoren



Sifon DN 160, uitwendig



Kunststof-aansluitstuk DN 160



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zeskantbout, V2A   | -            | -             | -            | -             | 91606       |
| Kunststof doppen voor imbuschroef                          | 24           | 24            | 7            | -             | 91100       |
| Sifon DN 160, uitwendig                                    | 584          | 160           | 439          | 2,0           | 960         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 160                              | -            | -             | -            | 0,5           | 906         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml                               | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |

**\*\* Verbruik bij afvoergoten type O20: ca. 94 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op bouwlengthe zagen, nominale breedte 150



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter)

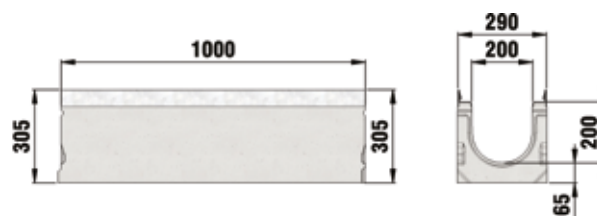
|  | Artikel nr. |
|--|-------------|
| Fabrieksmatig op bouwlengthe zagen, nominale breedte 150   | 991         |
| Versteksnede voor nominale breedte 150 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)                            | 996         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | 890         |
| Doorboring DN 110  | VLU11110    |
| Doorboring DN 160  | VLU11160    |
| Doorboring + PVC-mof DN 110  | VLU11110P   |
| Doorboring + PVC-mof DN 160  | VLU11160P   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110   | VLU11110E   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 160   | VLU11160E   |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter) | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)                                      | 704         |

# FASERFIX®SUPER 200

## Afvoergoten

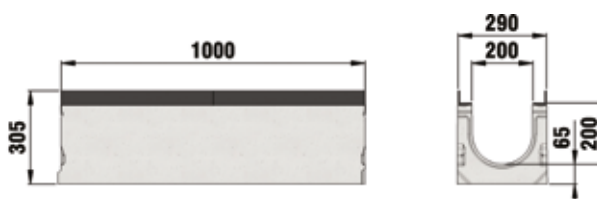
**FASERFIX®SUPER 200**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 01



|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|-----------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------|
| Type 01   | 1000         | 290           | 305          | 362                                       | 96,8          | 3000        |
| Type 0105 | 500          | 290           | 305          | 362                                       | 49,0          | 3049        |
| Type 010  | 1000         | 290           | 350          | 447                                       | 107,1         | 3042        |
| Type 020  | 1000         | 290           | 400          | 552                                       | 113,7         | 3044        |
| Type 01E  | 1000         | 290           | 305          | 386                                       | 104,5         | 3105        |
| Type 010E | 1000         | 290           | 350          | 473                                       | 113,5         | 3106        |
| Type 020E | 1000         | 290           | 400          | 568                                       | 124,5         | 3107        |

**FASERFIX®SUPER 200**, met gietijzeren randbescherming, **tot weerstandsklasse F 900**



|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|-----------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------|
| Type 01   | 1000         | 290           | 305          | 362                                       | 96,7          | 3400        |
| Type 0105 | 500          | 290           | 305          | 362                                       | 50,2          | 3449        |
| Type 010  | 1000         | 290           | 350          | 447                                       | 106,5         | 3442        |
| Type 020  | 1000         | 290           | 400          | 552                                       | 126,4         | 3444        |

# FASERFIX®SUPER 200

## Roosters

### FASERFIX®SUPER 200, klasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart             | 500          | 279           | 40           | 833  | 9,6           | 3063        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 279           | 40           | 833  | 9,6           | 3863        |

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

### FASERFIX®SUPER 200, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster  
mazenbreedte 15/25, zwart



Gietijzeren rooster gesloten, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart  | 500          | 279           | 40           | 818  | 12,7          | 3068        |
| Gietijzeren rooster gesloten, zwart  | 500          | 279           | 40           | -  | 13,4          | 3262        |
| Gesloten gietijzeren afdekking, KTL-gecoat (minimum order hoeveelheid: 400 stuks, levertijd ca. 4 weken) | 500          | 279           | 40           | -  | 13,6          | 3962        |

# FASERFIX®SUPER 200

## FASERFIX®SUPER 200, klasse F 900



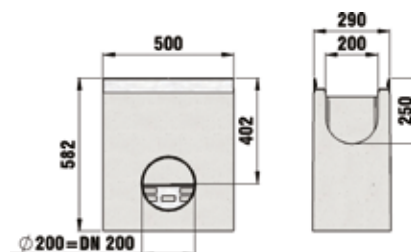
Gietijzeren sleuvenrooster  
sleufbreedte 170/20, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart      | 500          | 279           | 40           | 833                             | 13,6          | 3061        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, KTL-gecoat | 500          | 279           | 40           | 833                             | 13,7          | 3861        |

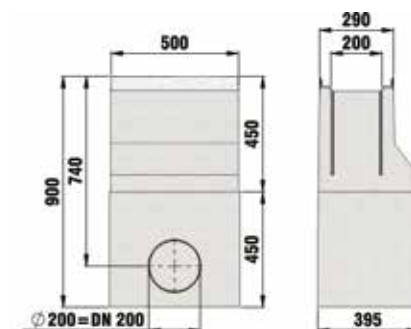
## Toebehoren

### Zandvanger

Zandvanger met verzinkt stalen emmer



Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer  | 500          | 290           | 582          | 92,0          | 3052           |
| Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer                                | 500          | 290           | 900          | 190,5         | 3054           |
| Zandvanger met gietijzeren randbescherming en verzinkt stalen emmer           | 500          | 290           | 582          | 88,5          | 3452           |
| Zandvanger, 2-delig, met gietijzeren randbescherming en verzinkt stalen emmer | 500          | 290           | 900          | 196,5         | 3454           |

# FASERFIX® SUPER 200

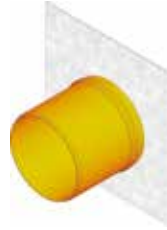
## Sluitstukken



Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 010



Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020



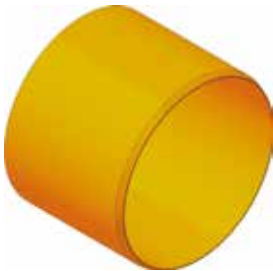
Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 01



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01                            | -            | 290           | 305          | 1,4           | 3081           |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 010                           | -            | 290           | 350          | 1,7           | 3082           |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020                           | -            | 290           | 400          | 1,9           | 3083           |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 01  | -            | 290           | 305          | 1,5           | 3091           |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020 | -            | 290           | 400          | 1,8           | 3093           |

## Verdere toebehoren



Kunststof-aansluitstuk DN 200



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zeskantbout, V2A   | -            | -             | -            | -             | 91606       |
| Kunststof doppen voor imbus Schroef                        | 24           | 24            | 7            | -             | 91100       |
| Kunststof-aansluitstuk DN 200                              | -            | -             | -            | 0,8           | 907         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml                               | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |

\*\* Verbruik bij afvoergoten type 020: ca. 105 ml per voeglas

# FASERFIX® SUPER 200

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 200



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen DN 200



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 200\* (incl. boren)



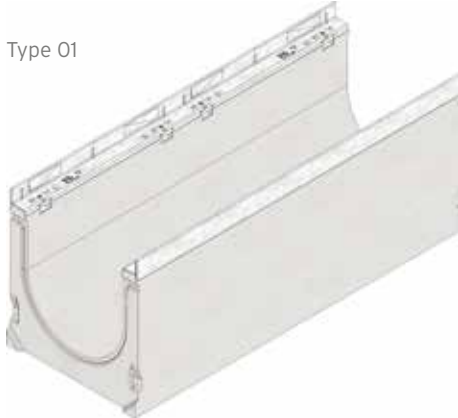
Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st. noodzakelijk per 1m)

|  | Artikel nr. |
|--|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 200   | 992         |
| Versteksnede voor nominale breedte 200 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)                            | 997         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | 890         |
| Doorboring DN 110  | VLU12110    |
| Doorboring DN 160  | VLU12160    |
| Doorboring DN 200  | VLU12200    |
| Doorboring + PVC-mof DN 110  | VLU12110P   |
| Doorboring + PVC-mof DN 160  | VLU12160P   |
| Doorboring + PVC-mof DN 200  | VLU12200P   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110   | VLU12110E   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 160   | VLU12160E   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 200   | VLU12200E   |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter) | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)                                      | 704         |

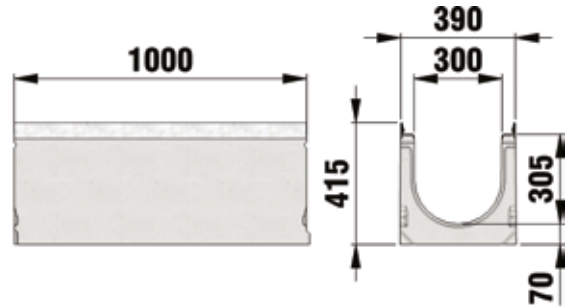
# FASERFIX®SUPER 300

## Afvoergoten

**FASERFIX®SUPER 300**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**



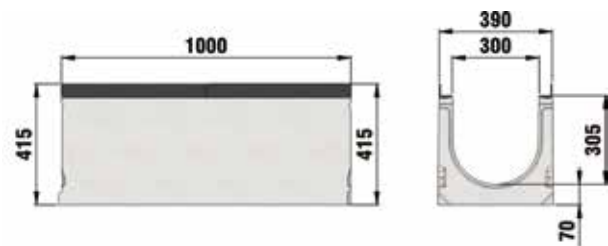
Type 01



|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01   | 1000         | 390           | 415          | 803  | 153,1         | 4000              | 4500             |
| Type 0105 | 500          | 390           | 415          | 803  | 75,0          | 4001              | 4501             |
| Type 010  | 1000         | 390           | 460          | 938  | 160,3         | 4242              | -                |
| Type 020  | 1000         | 390           | 510          | 1088   | 173,1         | 4244              | -                |
| Type 01H  | 1000         | 390           | 630          | 1202   | 251,0         | 4044              | -                |
| Type 01E  | 1000         | 390           | 415          | 900  | 133,7         | 4105              | -                |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

**FASERFIX®SUPER 300**, met gietijzeren randbescherming, **tot weerstandsklasse F 900**

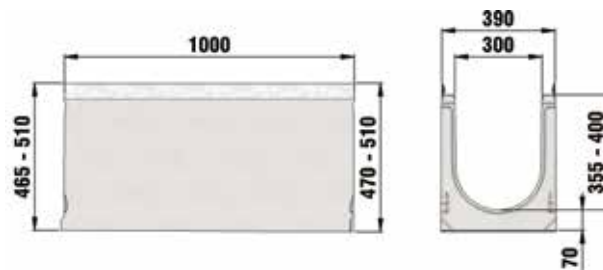


|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01   | 1000         | 390           | 415          | 803  | 154,4         | 4600        |
| Type 0105 | 500          | 390           | 415          | 803  | 79,6          | 4649        |
| Type 01H  | 1000         | 390           | 630          | 1202   | 262,1         | 4644        |

# FASERFIX®SUPER 300

**FASERFIX®SUPER 300 met verzinkt stalen randbescherming, met intern verval 0,5%, tot klasse F 900**

Type 11



|         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 1  | 1000         | 390           | 415 - 420    | 811  | 151,0         | 4201        |
| Type 2  | 1000         | 390           | 420 - 425    | 826  | 152,0         | 4202        |
| Type 3  | 1000         | 390           | 425 - 430    | 841  | 153,0         | 4203        |
| Type 4  | 1000         | 390           | 430 - 435    | 856  | 154,0         | 4204        |
| Type 5  | 1000         | 390           | 435 - 440    | 871  | 155,0         | 4205        |
| Type 6  | 1000         | 390           | 440 - 445    | 886  | 156,0         | 4206        |
| Type 7  | 1000         | 390           | 445 - 450    | 901  | 157,0         | 4207        |
| Type 8  | 1000         | 390           | 450 - 455    | 916  | 158,0         | 4208        |
| Type 9  | 1000         | 390           | 455 - 460    | 931  | 159,0         | 4209        |
| Type 10 | 1000         | 390           | 460 - 465    | 946  | 160,0         | 4210        |
| Type 11 | 1000         | 390           | 465 - 470    | 961  | 161,0         | 4211        |
| Type 12 | 1000         | 390           | 470 - 475    | 976  | 162,0         | 4212        |
| Type 13 | 1000         | 390           | 475 - 480    | 991  | 163,0         | 4213        |
| Type 14 | 1000         | 390           | 480 - 485    | 1006   | 164,0         | 4214        |
| Type 15 | 1000         | 390           | 485 - 490    | 1021   | 165,0         | 4215        |
| Type 16 | 1000         | 390           | 490 - 495    | 1036   | 166,0         | 4216        |
| Type 17 | 1000         | 390           | 495 - 500    | 1051   | 167,0         | 4217        |
| Type 18 | 1000         | 390           | 500 - 505    | 1066   | 168,0         | 4218        |
| Type 19 | 1000         | 390           | 505 - 510    | 1081   | 169,0         | 4219        |
| Type 20 | 1000         | 390           | 510          | 1088   | 170,0         | 4220        |

# FASERFIX®SUPER 300

## Roosters

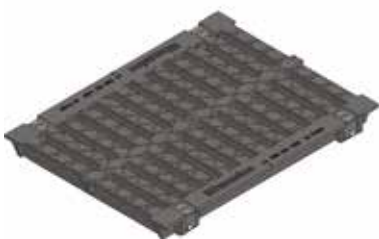
### FASERFIX®SUPER 300, klasse C 250



Mazenrooster mazenbreedte 30/15, verzinkt staal, 1m

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------------|------------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart             | 500          | 377           | 40           | 1334   | 18,7          | 4064              | -                |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 377           | 40           | 1334   | 16,6          | 4864              | -                |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/15, verzinkt staal                        | 1000         | 377           | 40           | 2127   | 32,1          | 4075              | 4575             |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/15, verzinkt staal                        | 500          | 377           | 40           | 2127   | 17,0          | 4076              | 4576             |

### FASERFIX®SUPER 300, klasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart             | 500          | 377           | 40           | 1334   | 16,6          | 4063        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 377           | 40           | 1334   | 16,6          | 4862        |

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

# FASERFIX®SUPER 300

## FASERFIX®SUPER 300, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart | 500          | 377           | 40           | 1172                            | 21,8          | 4068        |
| Gietijzeren rooster gesloten, zwart                     | 500          | 377           | 40           | -                               | 21,5          | 4262        |

## FASERFIX®SUPER 300, klasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart             | 500          | 377           | 40           | 1334                            | 23,5          | 4061        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 377           | 40           | 1334                            | 23,5          | 4861        |

# FASERFIX® SUPER 300

## Toebehoren

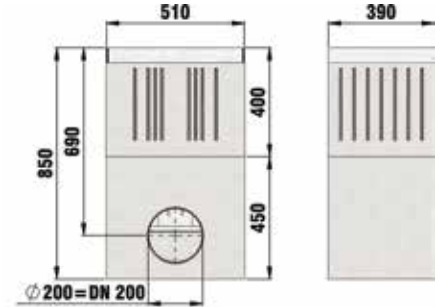
### Zandvanger



Zandvanger, 2-delig,  
zonder rooster



Tussenstuk



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger, 2-delig, zonder rooster  | 510          | 390           | 850          | 183,5         | 4050        |
| Afvoerput, 2-delig, met RVS randbescherming, met verzinkt stalen emmer, met gietijzeren rooster, sleufbreedte 2x140/20, zwart, F 900 | 510          | 390           | 850          | 207,0         | 4552        |
| Zandvanger, 2-dlg, met gietijzeren randbescherming en verzinkt stalen emmer  | 510          | 390           | 850          | 216,5         | 4652        |
| Afvoerput-bovendeel met RVS randbescherming, zonder rooster  | 510          | 390           | 400          | 70,4          | 4553        |
| Tussenstuk   | 510          | 390           | 400          | 81,7          | 4054        |

### Sluitstukken



Eindplaat gesloten, verzinkt  
staal, type 01



Eindplaat met horizontale  
PVC-uitloop DN 200, verzinkt  
staal, type 01

### Verdere toebehoren



PVC-mof DN 200



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01                            | -            | 390           | 415          | 2,7           | 4081        |
| Eindplaat gesloten, RVS, type 01                                       | -            | 390           | 415          | 1,9           | 4581        |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01H                           | -            | 390           | 630          | 3,7           | 4083        |
| Eindplaat gesloten, RVS, type 01H                                      | -            | 390           | 630          | 3,8           | 4583        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, verzinkt staal, type 01  | -            | 390           | 415          | 2,8           | 4085        |
| Eindplaat met kunststof-uitloop DN 200, RVS, type 01                   | -            | 390           | 415          | 1,0           | 4585        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, verzinkt staal, type 01H | -            | 390           | 630          | 4,5           | 4088        |
| Zeskantbout, V2A   | -            | -             | -            | -             | 91606       |
| Kunststof doppen voor imbuschroef                                      | 24           | 24            | 7            | -             | 91100       |
| Kunststof-aansluitstuk DN 200  | -            | -             | -            | 0,8           | 907         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**             | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml   | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |

\*\* Verbruik bij afvoergoten type 01H: ca. 169 ml per voeglas

# FASERFIX® SUPER 300

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 300



Versteksnede voor nominale breedte 300 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen DN 200



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 200\* (incl. boren)



Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per 1m)

Artikel nr.

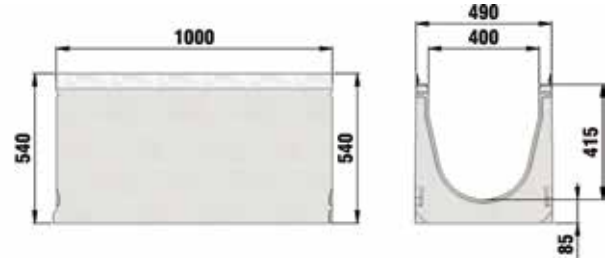
|  |          |
|--|----------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 300   | 993      |
| Versteksnede voor nominale breedte 300 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)                            | 998      |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | 890      |
| Doorboring DN 110  | VLU4110  |
| Doorboring DN 160  | VLU4160  |
| Doorboring DN 200  | VLU4200  |
| Doorboring + PVC-mof DN 110  | VLU4110P |
| Doorboring + PVC-mof DN 160  | VLU4160P |
| Doorboring + PVC-mof DN 200  | VLU4200P |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110   | VLU4110E |
| Doorboring + HDPE-mof DN 160   | VLU4160E |
| Doorboring + HDPE-mof DN 200   | VLU4200E |
| Fabrieksmatig aanbrengen van aansluitopeningen dia. 300  | 978      |
| Fabrieksmatig aanbrengen van kunststof mof dia. 300 (incl. boring)   | 979      |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter) | 703      |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)                                      | 704      |

# FASERFIX®SUPER 400

## Afvoergoten

**FASERFIX®SUPER 400**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

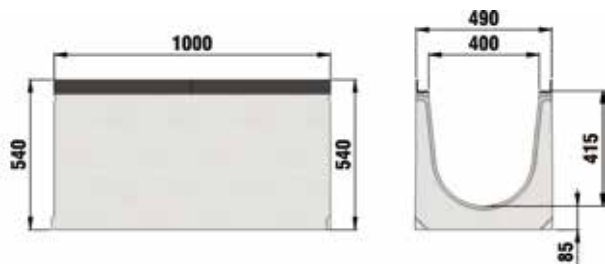
Type 01



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------|
| Type 01  | 1000         | 490           | 540          | 1383                                      | 245,3         | 4111        |
| Type 01H | 1000         | 490           | 630          | 1758                                      | 258,4         | 4116        |
| Type 01E | 1000         | 490           | 540          | 1498                                      | 255,0         | 4011        |

**FASERFIX®SUPER 400**, met gietijzeren randbescherming, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 01



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------|
| Type 01  | 1000         | 490           | 540          | 1398                                      | 248,1         | 9200        |
| Type 01H | 1000         | 490           | 630          | 1758                                      | 267,1         | 9244        |

# FASERFIX®SUPER 400

## Roosters

### FASERFIX®SUPER 400, klasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 120/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 120/20, zwart | 500          | 477           | 40           | 1618   | 25,0          | 4163        |

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

### FASERFIX®SUPER 400, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart



Gietijzeren rooster gesloten, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart | 500          | 477           | 40           | 1634   | 30,0          | 4168        |
| Gietijzeren rooster gesloten, zwart                     | 500          | 477           | 40           | -  | 32,0          | 4362        |

# FASERFIX®SUPER 400

## FASERFIX®SUPER 400, klasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 120/20, zwart

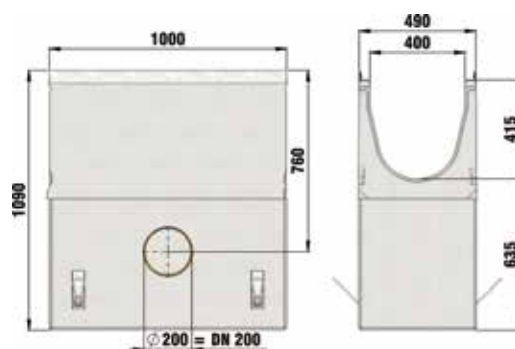
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 120/20, zwart | 500          | 477           | 40           | 1618   | 38,7          | 4161        |

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger type 01 met verzinkt stalen emmer



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer voor type 01  | 1000         | 490           | 1090         | 670,0         | 4120        |
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer voor type 01H | 1000         | 490           | 1180         | 690,0         | 4125        |

# FASERFIX® SUPER 400

## Sluitstukken

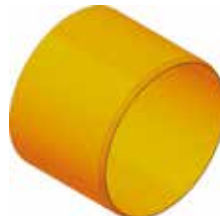


Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, verzinkt staal, type 01

## Verdere toebehoren



PVC-mof DN 200



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01                            | -            | 490           | 540          | 4,9           | 4091        |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01H                           | -            | 490           | 630          | 5,6           | 4092        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, verzinkt staal, type 01  | -            | 490           | 540          | 5,2           | 4093        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, verzinkt staal, type 01H | -            | 490           | 630          | 5,2           | 4097        |
| Zeskantbout, V2A   | -            | -             | -            | -             | 91606       |
| kunststof doppen voor imbuschroef                                      | 24           | 24            | 7            | -             | 91100       |
| kunststof-aansluitstuk DN 200  | -            | -             | -            | 0,8           | 907         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**             | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml   | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |

**\*\* Verbruik bij afvoergoten type 01H: ca. 172 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen DN 200



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 200\* (incl. boren)



Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st.lm)

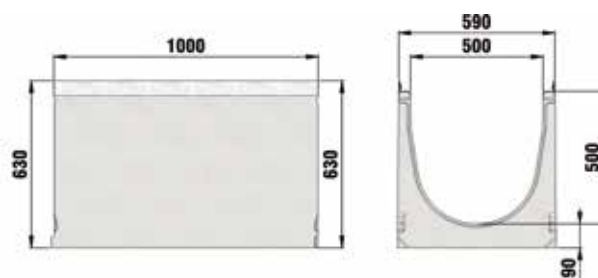
|  | Artikel nr. |
|--|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 400   | 985         |
| Versteksnede voor nominale breedte 400 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)                            | 949         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | 890         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen DN 200   | 974         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 200* (incl. boren)  | 984         |
| Fabrieksmatig aanbrengen van aansluitopeningen dia. 300  | 978         |
| Fabrieksmatig aanbrengen van kunststof mof dia. 300 (incl. boring)   | 979         |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter) | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)                                      | 704         |

# FASERFIX®SUPER 500

## Afvoergoten

**FASERFIX®SUPER 500**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

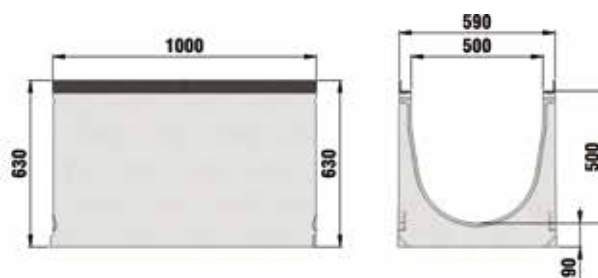
Type 01



|         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01 | 1000         | 590           | 630          | 2141   | 307,5         | 4121        |

**FASERFIX®SUPER 500**, met gietijzeren randbescherming, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 01



|         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01 | 1000         | 590           | 630          | 2141   | 305,1         | 9300        |

# FASERFIX®SUPER 500

## Roosters

### FASERFIX®SUPER 500, weerstandsklasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3x 140/18, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3x 140/18, zwart | 500          | 577           | 40           | 1808   | 32,5          | 4683        |

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

### FASERFIX®SUPER 500, weerstandsklasse E 600



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 140/20, zwart | 500          | 577           | 40           | 2061   | 45,0          | 4182        |
| Gietijzeren afdekking, gesloten, zwart                     | 500          | 577           | 40           | -  | 42,0          | 4462        |

# FASERFIX®SUPER 500

## FASERFIX®SUPER 500, weerstandsklasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 140/20, zwart

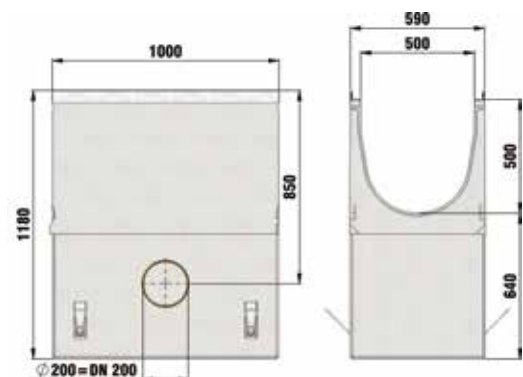
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 3 x 140/20, zwart | 500          | 577           | 40           | 2061                            | 46,5          | 4181        |

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger met verzinkt stalen emmer



|                                      | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer | 1000         | 590           | 1180         | 826,0         | 4130        |

# FASERFIX® SUPER 500

## Sluitstukken

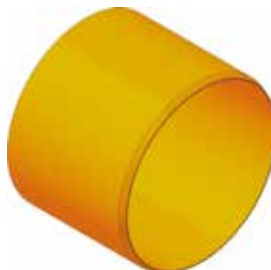


Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, verzinkt staal, type 01

## Verdere toebehoren



PVC-mof DN 200



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01                           | -            | 590           | 630          | 6,8           | 4096        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, verzinkt staal, type 01 | -            | 590           | 630          | 8,0           | 4095        |
| Zeskantbout, V2A  | -            | -             | -            | -             | 91606       |
| Kunststof doppen voor imbusschroef                                    | 24           | 24            | 7            | -             | 91100       |
| PVC-mof DN 200  | -            | -             | -            | 0,8           | 907         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**            | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml  | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |

\*\* Verbruik bij afvoergoten type 01: ca. 178 ml per voeglas

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



Doorboring DN 200



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 200\* (incl. boren)



Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./lm)

|  | Artikel nr. |
|--|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 500   | 989         |
| Versteksnede voor nominale breedte 500 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)                            | 959         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | 890         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen DN 200   | 974         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 200* (incl. boren)  | 984         |
| Fabrieksmatig aanbrengen van aansluitopeningen dia. 300  | 978         |
| Fabrieksmatig aanbrengen van kunststof mof dia. 300 (incl. boring)   | 979         |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter) | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)                                      | 704         |

# FASERFIX® SUPER

## 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. Bij plaatsing in benzine- en servicestations : gelieve u te wenden tot Collinet.

1. De oppervlaktebedekking aangesloten op de afvoergoten moet de bovenrand van de afvoergoot met 3 à 5 mm overschrijden.
2. Om de zijdelingse dilatatiekrachten bij afvoergoten, geplaatst in o.a. een betonplaat, teniet te doen, is men verplicht doeltreffende dilatatievoegen, zowel in de lengte als in de breedte, te voorzien (volgens DIN 18318).
3. Door de zijdelingse stabiliteit van de wand van de afvoergoten zal er geen schade aangericht worden bij plaatsing, betonnering, betegeling en/of asfaltbedekking. Bijkomende verstevigingen aanbrengen zijn dus geheel uit den boze.
4. Bij betegeling dient de voeg over de gehele lengte van de goot opgevuld te worden met een bitumineus (of soortgelijk) bindmiddel. Voor zwaar verkeer vanaf belastingsklasse D 400 : de laterale, zijdelingse wringkrachten, die op het wegdek uitgeoefend worden, mogen niet op de wanden van de afvoergeulen in- en doorwerken. Zij moeten opgevangen worden door het omhullingsbeton : bijvoorbeeld in het geval van klinkerbevloering kan men de eerste 3 rijen in een betonbedding leggen.
5. Plaatsingsconfiguraties bij zeer extreme hellingen vragen een aangepaste plaatsing om het hoofd te kunnen bieden aan bepaalde schuifkrachten. In geval van verkeer over de afvoergoten in langsrichting, gelieve onze burelen te contacteren.
6. Indien nodig is het mogelijk om de verbindingen tussen de geulen waterdicht te maken volgens de norm EN 1433.

Ook voor zandvangsters zijn deze aanwijzingen van kracht. Voor de belastingsklassen D 400 - F 900 met extreme toepassingen zoals bijvoorbeeld in luchthavens, logistieke centra, containerterminals, stelplaatsen van bussen e.d.: Hierbij moet het omhullingsbeton bij een klinkerbevloering uitgevoerd worden in minimum C30/37 XF 4 en dit onder de vorm van een volledige zijdelingse omhulling. Deze omhullingsbeton dient minimum 3 tot 5 mm boven de verstevigingsrand van de afvoergeul uit te steken. Indien nodig kan deze omhullingsbeton voorzien worden van een wapening.

### Installatievoorschriften van de afvoergeulen met betrekking tot waterdichte verbinding tussen de afvoergeulen type FASERFIX® KS / SUPER volgens de norm en 1433

#### Toepassingsgebied

Om duurzame en elastische verbindingen tot stand te brengen tussen de FASERFIX® KS / SUPER elementen en dit volgens de norm EN 1433.

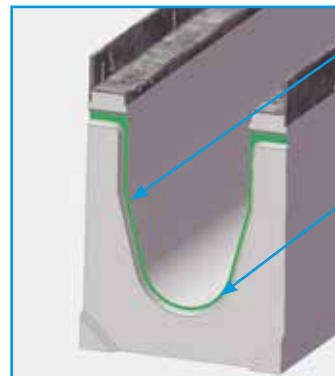
Zowel binnen als buiten toepasbaar, ook toepasbaar voor de waterdichte aansluiting van zandvangsters, sluitstukken en verbindingen tussen de geulen : niet alleen bij gebruik in de breedterichting maar ook in de lengterichting.

#### 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.

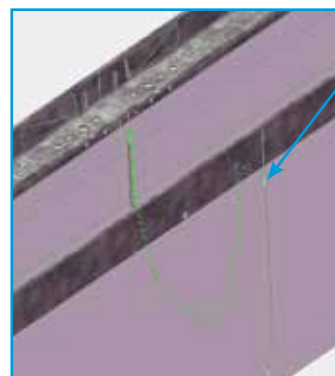
#### Gebruiksaanwijzingen

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.

# FASERFIX® SUPER

## Installatie-instructies

### Gebruiksaanwijzingen bij het waterdicht aansluiten van zandvangsers en sluitstukken

Het dichtingsprodukt kan aangebracht worden op sluitstukken. Het oppervlak van de sluitstukken moet zuiver en proper gemaakt worden. Het produkt is flexibel en kan op een oppervlak van 6 x 15 mm aangebracht worden. De elementen dienen gedurende 24 u tegen elkaar gedrukt worden met ruimte voor een voeg van 2 mm.

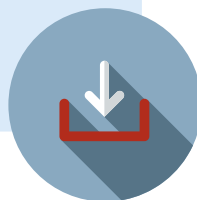
Het overvloedige produkt kan afgeveegd worden. Voor de waterdichte aansluiting van de zandvangsers kunnen we op dezelfde manier tewerk gaan. Om deze te monteren is het voldoende om de elementen tegen elkaar aan te zetten.

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 kunnen ook raadgevingen bekomen worden. Alle nieuwe versies heffen de vorige, oudere versies op.

Staat: 01/12

Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
**[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)**

of op aanvraag:  
**[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)**  
**04.256.56.10**



## FASERFIX® SUPER

### Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
beton klasse A 15 - C 250**

\* h ≥ goothoogte - 10 cm

| 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 / 10 / *  | 10 / 10 / *  | 10 / 15 / *  |                   |  |       | <b>FASERFIX KS 100, 150, 200, 300</b><br><b>FASERFIX SUPER 100, 150, 200, 300, 400, 500</b>  |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten  |  |              |              |                   |  |       |  |
| EN 206-1 / DIN 1045-2  | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament                             | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25           |  |       |  |
|  | met bevestigingsgevaar voor het fundament                                | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1      |  |       |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en uitvoer de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. |  |              |              | Stand: 03.07.2014 | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:7<br><br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - <a href="mailto:info@collinet.eu">info@collinet.eu</a> |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereiden delen van auto- en snelwegen  | 02_0000023712 Einbaubeispiel <a href="http://www">www</a>                |              |              |                   |  |       |  |
|  | FF-S-200 Typ 010 Rinnenunterteil 1m Einbaubeispiel Klasse C 250 in Beton |              |              |                   |  |       |  |

**Plaatsingsvoorbeeld  
Klinkers klasse A 15 - C 250**

\* h ≥ goothoogte - 10 cm

| 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 / 10 / *   | 10 / 10 / *  | 10 / 15 / *  |                   |  |       | <b>FASERFIX KS 100, 150, 200, 300</b><br><b>FASERFIX SUPER 100, 150, 200, 300, 400, 500</b>  |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten  |   |              |              |                   |  |       |  |
| EN 206-1 / DIN 1045-2  | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament                                | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25           |  |       |  |
|  | met bevestigingsgevaar voor het fundament                                   | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1      |  |       |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en uitvoer de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. |   |              |              | Stand: 18.08.2012 | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:7<br><br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - <a href="mailto:info@collinet.eu">info@collinet.eu</a> |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereiden delen van auto- en snelwegen  | 02_0000023713 Einbaubeispiel <a href="http://www">www</a>                   |              |              |                   |  |       |  |
|  | FF-S-200 Typ 010 Rinnenunterteil 1m Einbaubeispiel Klasse C 250 in Pflaster |              |              |                   |  |       |  |

# FASERFIX® SUPER

## Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld**  
Asfalt klasse A 15 - D 400

Dynamische schuifbelastingen op de bestrating mogen door middel van een krachtgesloten verband op de dragers niet direct op de gootwanden optreden

\* h + goothoogte - 10 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 / 15 / *                                  | 10 / 15 / *  | 15 / 15 / *  | 15 / 15 / *  |              |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |  |              |              |              |              |       |
| EN 206-1 / EN 1045-2                                | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

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

Stand: 20.08.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:5

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

**Plaatsingsvoorbeeld**  
beton klasse A 15 - D 400

Dynamische schuifbelastingen op de bestrating mogen door middel van een krachtgesloten verband op de dragers niet direct op de gootwanden optreden

\* h ≥ goothoogte - 15 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)   | 20 / 15 / *                               | 20 / 15 / *  | 20 / 15 / *  | 20 / 15 / *  |              |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |   |              |              |              |              |       |
| EN 206-1 / EN 1045-2                                | betonkwaliteit betonstrekteen             | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

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

Stand: 15.08.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:7

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

## FASERFIX® SUPER

### Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
asfalt klasse F 900**

\* h ≥ goothoogte - 10 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 / 15 / *                               | 10 / 15 / *  | 15 / 15 / *  | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  |              |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |   |              |              |              |              |              |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               | betonkwaliteit betonstrekteen             | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |

Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

\*\* Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereiden delen van auto- en snelwegen

Stand: 20.08.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:6

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>me</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - [info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)

Geldig voor de volgende systemen:  
FASERFIX KS 100, 150, 200, 300  
FASERFIX SUPER 100, 150, 200, 300, 400, 500

**Plaatsingsvoorbeeld  
Klinkers klasse D 400 - E 600**

Dynamische schuifbelastingen op de bestrating mogen door middel van een krachtgesloten verband op de dragers niet direct op de gootwanden optreden

min. 3 rijen verbindingsstenen in gemodificeerd beton gelegd, vorst- /dooizout bestendig, krimpvr, sterkte als beton

3-5 mm permanente overschrijding

+400

+20

klinkers

plaveiselbedding

fundering

vorstvrije fundering

vergrendelingssysteem (speciale uitvoering)

\* 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)   |  |       |       | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |  |       |       |              |              |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament |       |       | C 20/25      | C 20/25      |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    |       |       | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

\*\* Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereiden delen van auto- en snelwegen

Stand: 15.08.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:6

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

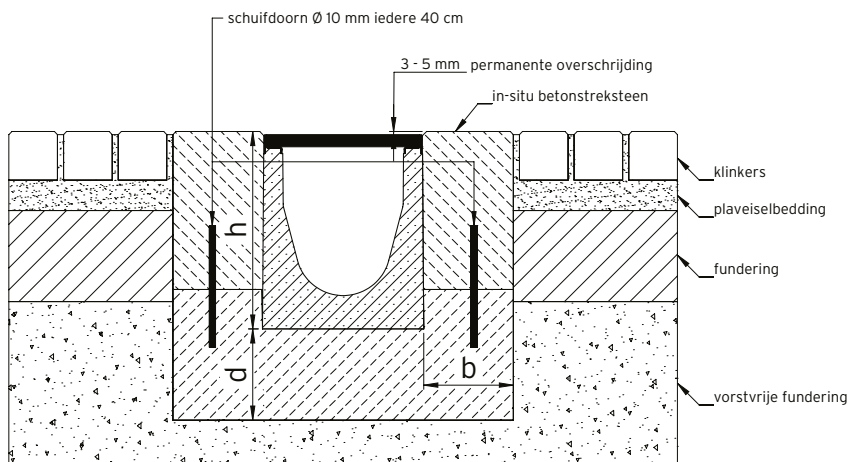
2<sup>me</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - [info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)

Geldig voor de volgende systemen:  
FASERFIX KS 100, 150, 200, 300  
FASERFIX SUPER 100, 150, 200, 300, 400, 500

# FASERFIX® SUPER

## Installatie-instructies

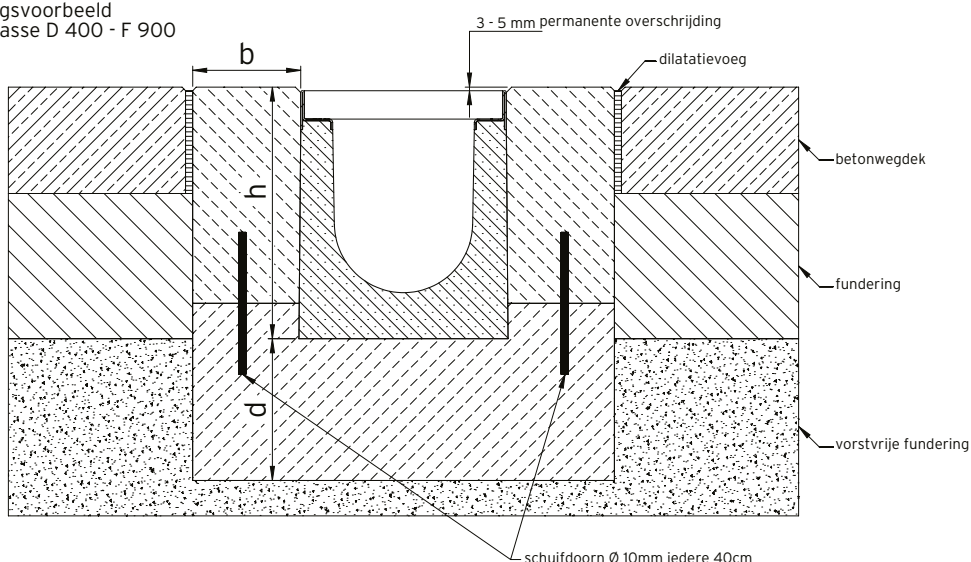
### Plaatsingsvoorbeeld Klinkers klasse D 400 - E 600



\* 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)   |                                  |       |   | 15 / 15 / *                  | 15 / 20 / *                  |                              | FASERFIX KS 100, 150, 200, 300<br>FASERFIX SUPER 100, 150, 200, 300, 400, 500        |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten   |                                  |       |   |                              |                              |                              |  |
| EN 206-1 /<br>DIN 1045-2  |                                  |       |   | C 30/37 XF 4<br>C 30/37 XD 1 | C 30/37 XF 4<br>C 30/37 XD 1 |                              |  |
| betonkwaliteit betonstrekteen<br>met bevestigingsgrea voor het fundament  |                                  |       |   |                              |                              |                              |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 15.08.2012                |       | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing            |                              |                              | Formaat DIN A4<br>schaal 1:7 | <br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  | 02_0000023698 Einbaubeispiel www |       | FF-KS-200 Typ 010_Rinnenunterteil_Einbaubeispiel Klasse D 400 in Pflaster |                              |                              |                              |  |

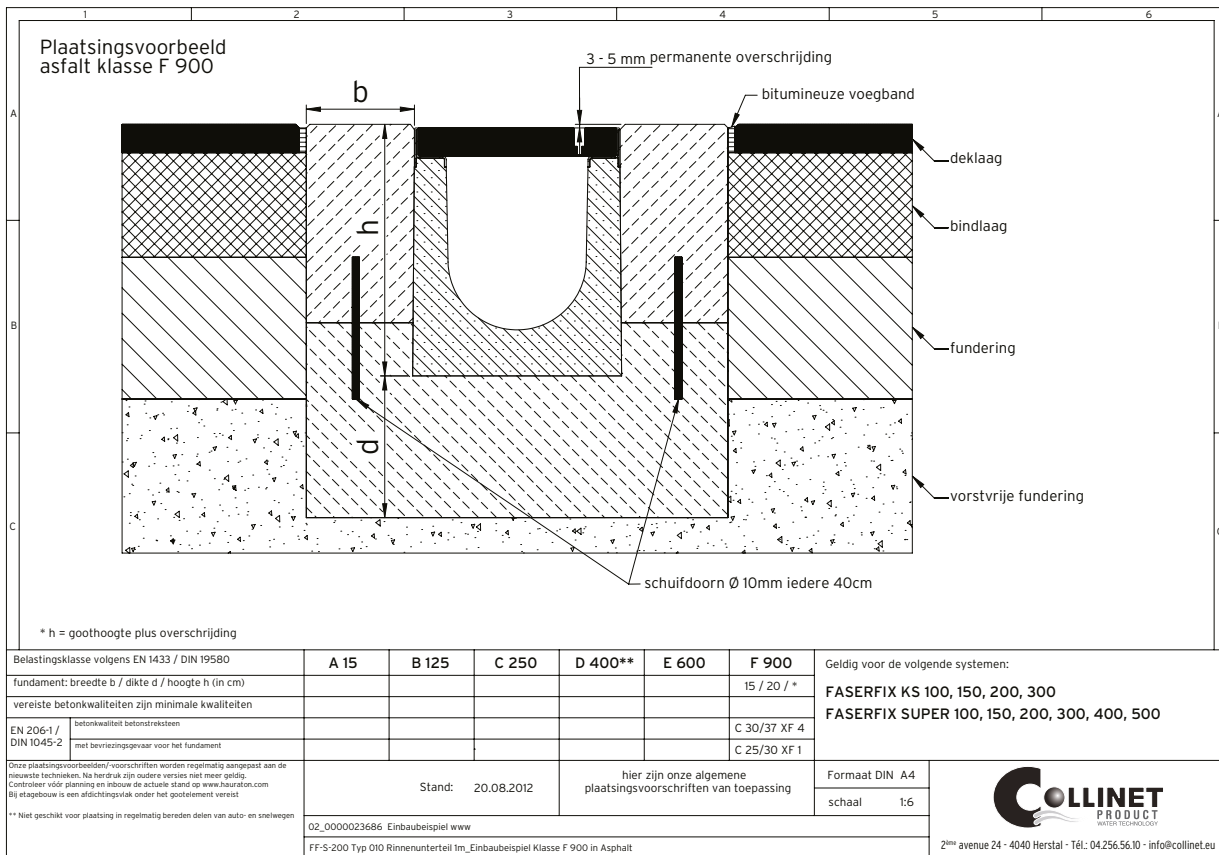
### Plaatsingsvoorbeeld beton klasse D 400 - F 900



\* 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)   |                                  |       |  | 15 / 15 / *                  | 15 / 20 / *                  |                              | FASERFIX KS 100, 150, 200, 300<br>FASERFIX SUPER 100, 150, 200, 300, 400, 500        |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten   |                                  |       |  |                              |                              |                              |  |
| EN 206-1 /<br>DIN 1045-2  |                                  |       |  | C 30/37 XF 4<br>C 30/37 XD 1 | C 30/37 XF 4<br>C 30/37 XD 1 | C 30/37 XF 4<br>C 30/37 XD 1 |  |
| betonkwaliteit betonstrekteen<br>met bevestigingsgrea voor het fundament  |                                  |       |  |                              |                              |                              |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 20.08.2012                |       | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing           |                              |                              | Formaat DIN A4<br>schaal 1:6 | <br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  | 02_0000023698 Einbaubeispiel www |       | FF-S-200 Typ 010_Rinnenunterteil_1m_Einbaubeispiel Klasse F 900 in Beton |                              |                              |                              |  |

## FASERFIX® SUPER Installatie-instructies



Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



# FASERFIX®KS

**Doeltreffende afwatering en grote zijstabiliteit.**

Uit vezelversterkte beton voorzien van versterkte randbescherming, bevestiging roosters d.m.v. Side-Lock systeem en bijkomend eventueel d.m.v. spieën.



# FASERFIX® KS

## 1 EISEN

Afvoergoten voor de opvang van oppervlaktewater in zowel openbare, commerciële als privé zones. Ze moeten aan de volgende karakteristieken beantwoorden :

- Permanent bestand zijn tegen middelmatige belasting door autoverkeer alsook door zwaar verkeer.
- Perfecte esthetische integratie in de omgeving.
- Gegarandeerde eenvoudige en veilige plaatsing in alle mogelijke bevloeringen en oppervlaktes.
- Volgens de norm EN1433.

## 2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Commerciële en industriële terreinen
- Parken en tentoonstellingsparken
- Stations
- Benzinstations en stopplaatsen
- Parkeerplaatsen

## 3 OPLOSSINGEN

De FASERFIX® KS afvoergoten bieden oplossingen voor terreinen onderhevig aan zwaar verkeer in verscheidene toepassingsgebieden :

- Grote zijstabiliteit door hun concept in vezelversterkt beton.
- Betere buigbestendigheid, lager gewicht.
- Snelklikstelsysteem zonder bouten : Side-Lock.
- Versterkte randbescherming in verzinkt staal of inox stevig geïntegreerd in het geullichaam d.m.v. verankeringsstaven.
- Bestand tegen vorst en strooizout, de afvoergeulen zijn voorzien van een veiligheidsvoeg om een gegarandeerde waterdichtheid te bekomen op de werf.

## Voordelen van de FASERFIX® KS afvoergeulen

**Duurzaamheid**

- Bestand tegen alle weeromstandigheden.
- = **Veiligheid**

**SIDE-LOCK**

- Bevestigingssysteem zonder bouten
- Gelijktijdig kliksysteem in de lengte
- 90 % tijdswinst dankzij de bevestiging van de roosters
- = **Veiligheid en besparing**

**Randbescherming**

- De roosters worden in 8 klikpunten bevestigd.
- = **Zekerheid**

**Individuele oplossingen**

- Boren van gaten voor de aansluiting en een waterdichte integratie van de mof
- Verschillende breedtes en hoogtes
- Met of zonder geïntegreerde helling
- = **Flexibiliteit**

**Hoge resistentie**

- Hoge resistentie tegen vorst en strooizout
- Brandbestendig
- = **Duurzaamheid**

**Verhoogde stabiliteit**

- Perfect voor zware en intensieve belasting tot klasse F900
- Maximale zijstabiliteit
- Versterkte randbescherming in verzinkt staal, inox of nodulair gietijzer
- = **Zekerheid**

**Materiaal van hoge kwaliteit**

- Optimale stabiliteit dank zij het laaggewicht van vezelversterkt beton
- Toepasbaar in verscheidene domeinen dank zij de unieke eigenschappen
- = **Zekerheid**

**Hoge afwateringsdoorgang**

- Uitzonderlijke hydraulische capaciteit reeds vanaf de kleinste breedtes van 100 mm
- = **Flexibiliteit en zekerheid**

# FASERFIX®KS

## Doeltreffende afwatering en grote zijstabiliteit.

Uit vezelversterkt beton voorzien van versterkte randbescherming, bevestiging roosters d.m.v. Side-Lock systeem en bijkomend eventueel d.m.v. spieën.

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



### Klasse A 15, belasting 15 kN

Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.



### Klasse B 125, belasting 125 kN

Trottoirs en voetgangerszones, parkings en parkeerplaatsen voor auto's.



### Klasse C 250, belasting 250 kN

Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.



### Klasse D 400, belasting 400 kN

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



### Klasse E 600, belasting 600 kN

Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, containerterminals, ..).

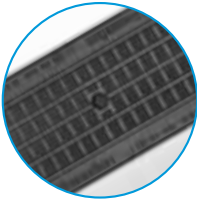


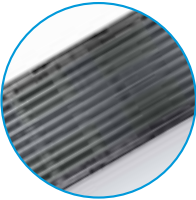
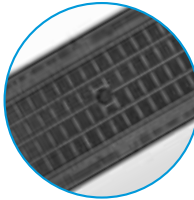


### Klasse F 900, belasting 900 kN

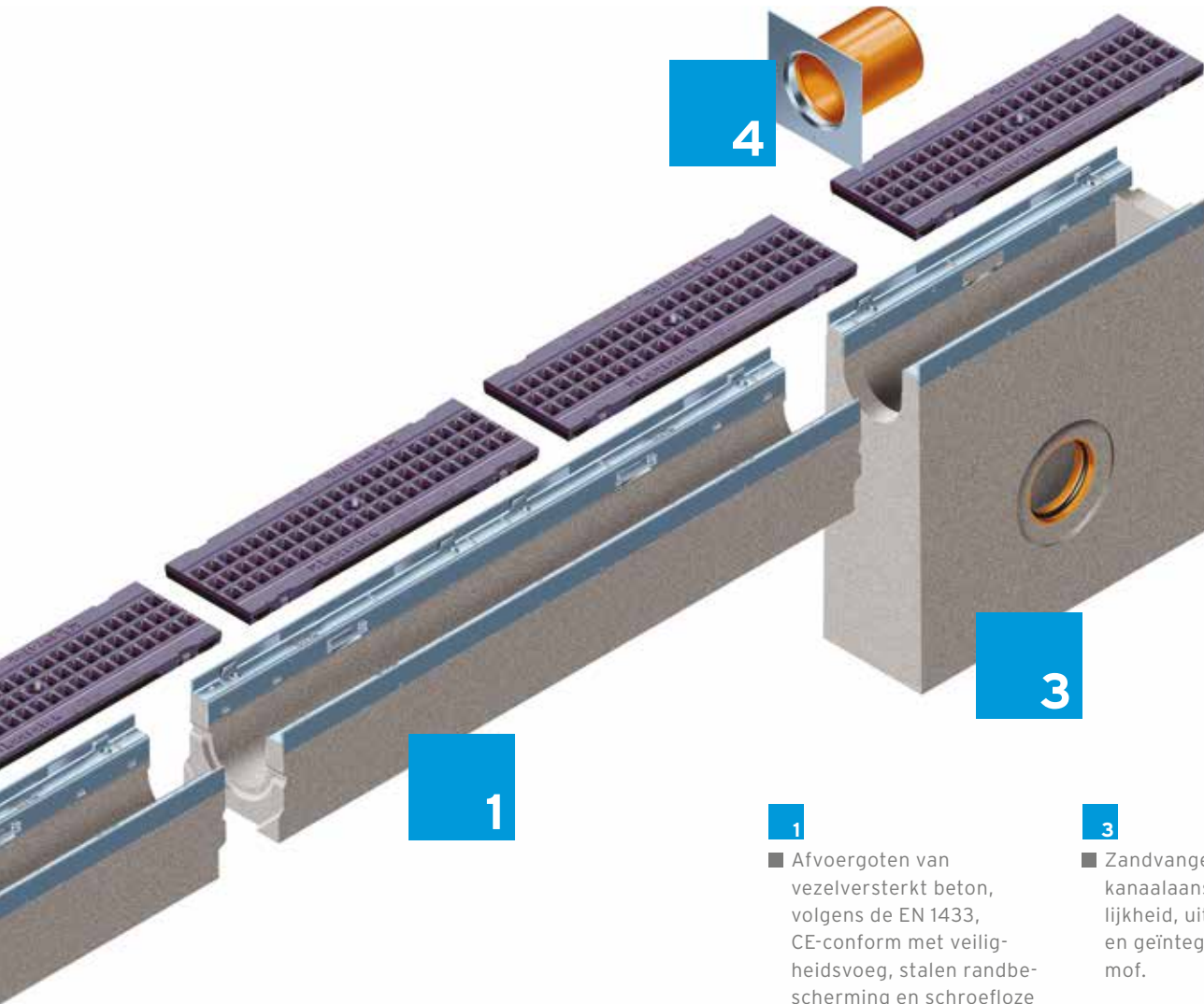
Specifieke terreinen en plaatsen onderhevig aan zéér hoge belasting zoals start- en landingsbanen op vliegvelden, zéér intensief gebruik van heftrucks en andere voertuigen voorzien van wielen met een kleine diameter.

4


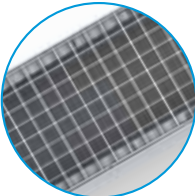

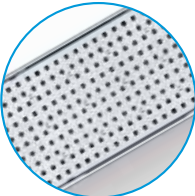
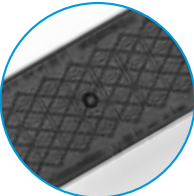
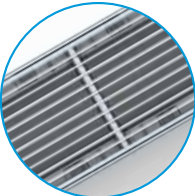
**Afde kroosters voor FASERFIX®KS**  
afvoergoten. Schroefloze snelvergrendelingsysteem SIDE-LOCK + mogelijkheid tot extra vergrendeling d.m.v. 2 spieën/lm

| Belastingsklasse | GUGI-Gietijzeren mazenroosters*   | GUGI-Gietijzeren sleuvenroosters*   | GUGI-Gietijzeren G-TEC roosters*   | Gietijzeren lengtestavenroosters*   | GUGI-PA mazenroosters   |
|------------------|---|---|--|---|---|
| A 15             |  |  |  |  |  |
| B 125            |   |   |  |   | 100   |
| C 250            |   | 100, 150, 200   |  |   |   |
| D 400            |   | 100, 150, 200, 300  | 200  | 100   |   |
| E 600            | 100, 150, 200, 300  | 100, 150  |  |   |   |
| F 900            |   | 100, 150, 200   |  |   |   |

\*aanduiding in nominale breedte



- 1** Afvoergoten van vezelversterkt beton, volgens de EN 1433, CE-conform met veiligheidsvoeg, stalen randbescherming en schroefloze snelvergrendeling SIDE-LOCK.
- 2** Talrijke afdekkingsvarianten, bijv. GUGI-gietijzeren mazenroosters.
- 3** Zandvanger met 3-zijdige kanaalaansluitingsmogelijkheid, uitneembare zeef en geïntegreerde PVC-mof.
- 4** Sluitstuk/afwateringschijf met en zonder afvoer

| FIBRETEC sleuvenroosters uit PA*  | Mazenroosters*  | Sleuvenroosters*  | Geperforeerde roosters*  | Gesloten deksels*   | Lengtestavenroosters*   |
|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| 200   | 100   | 100   |  |   | 100   |
| 100   | 100, 150, 200   | 100   | 100  |   |   |
|   | 100, 150, 200   |   |  | 100, 150, 200   |   |
|   |   |   |  |   |   |

# FASERFIX®KS 100

## Afvoergoten

**FASERFIX®SIDE-LOCK®KS 100**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem, **tot weerstandsklasse F 900**

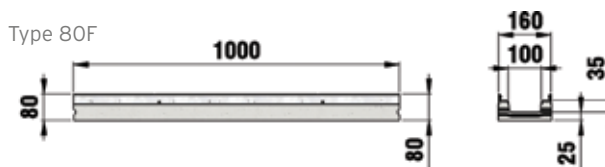
Type 01



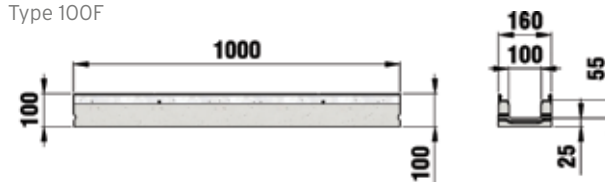
Type 80F



Type 80F



Type 100F



|                        | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|------------------------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01                | 1000         | 160           | 160          | 88  | 33,0          | 8000              | 8200             |
| Type 0105              | 500          | 160           | 160          | 88  | 16,5          | 8049              | 8249             |
| Type 01L met opening*  | 1000         | 160           | 160          | 88  | 32,2          | 8045              | -                |
| Type 05                | 1000         | 160           | 184          | 113                                       | 36,3          | 8041              | -                |
| Type 010               | 1000         | 160           | 214          | 143                                       | 40,2          | 8042              | 8242             |
| Type 01005             | 500          | 160           | 214          | 143                                       | 21,5          | 8050              | -                |
| Type 010L met opening* | 1000         | 160           | 214          | 143                                       | 39,0          | 8046              | -                |
| Type 015               | 1000         | 160           | 244          | 173                                       | 45,3          | 8043              | 8243             |
| Type 020               | 1000         | 160           | 274          | 206                                       | 49,0          | 8044              | 8244             |
| Type 80F**             | 1000         | 160           | 80           | 34  | 16,0          | 1106              | 1706             |
| Type 100F**            | 1000         | 160           | 100          | 54  | 19,2          | 1108              | 1708             |

\* Positie van de opening in de gootbodem: 100 mm vanaf het midden van de opening (DN 100) tot gooteinde.

\*\* geschikt voor toepassing op parkeerplaatsen

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

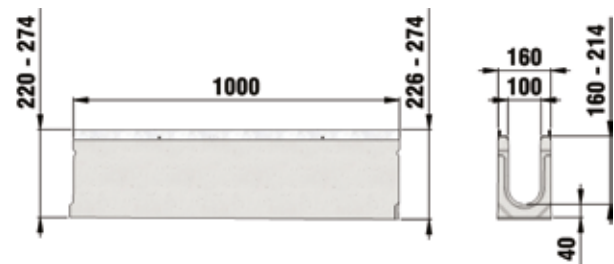
# FASERFIX®KS 100

**FASERFIX®SIDE-LOCK®KS 100, afvoergoten met inwendige helling 0.6%, met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem tot weerstandsklasse F 900**

Type 11



Types 1 > 9



|         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm² | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---------|--------------|---------------|--------------|-------------------------------|---------------|-------------------|------------------|
| Type 1  | 1000         | 160           | 160 - 166    | 89                            | 33,0          | 8001              | 8201             |
| Type 2  | 1000         | 160           | 166 - 172    | 95                            | 34,1          | 8002              | 8202             |
| Type 3  | 1000         | 160           | 172 - 178    | 101                           | 34,7          | 8003              | 8203             |
| Type 4  | 1000         | 160           | 178 - 184    | 107                           | 35,6          | 8004              | 8204             |
| Type 5  | 1000         | 160           | 184 - 190    | 113                           | 36,8          | 8005              | 8205             |
| Type 6  | 1000         | 160           | 190 - 196    | 119                           | 37,2          | 8006              | 8206             |
| Type 7  | 1000         | 160           | 196 - 202    | 125                           | 37,9          | 8007              | 8207             |
| Type 8  | 1000         | 160           | 202 - 208    | 131                           | 38,9          | 8008              | 8208             |
| Type 9  | 1000         | 160           | 208 - 214    | 137                           | 39,5          | 8009              | 8209             |
| Type 10 | 1000         | 160           | 214 - 220    | 143                           | 40,0          | 8010              | 8210             |
| Type 11 | 1000         | 160           | 220 - 226    | 149                           | 42,2          | 8011              | 8211             |
| Type 12 | 1000         | 160           | 226 - 232    | 155                           | 43,5          | 8012              | 8212             |
| Type 13 | 1000         | 160           | 232 - 238    | 161                           | 44,0          | 8013              | 8213             |
| Type 14 | 1000         | 160           | 238 - 244    | 167                           | 45,0          | 8014              | 8214             |
| Type 15 | 1000         | 160           | 244 - 250    | 173                           | 45,0          | 8015              | 8215             |
| Type 16 | 1000         | 160           | 250 - 256    | 179                           | 45,5          | 8016              | 8216             |
| Type 17 | 1000         | 160           | 256 - 262    | 185                           | 46,8          | 8017              | 8217             |
| Type 18 | 1000         | 160           | 262 - 268    | 191                           | 47,7          | 8018              | 8218             |
| Type 19 | 1000         | 160           | 268 - 274    | 197                           | 48,0          | 8019              | 8219             |
| Type 20 | 1000         | 160           | 274          | 203                           | 48,9          | 8020              | 8220             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®KS 100

## Roosters

### FASERFIX®KS 100, klasse A 15



Sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, verzinkt staal



Lengtestavenrooster staafafstand 10 mm, RVS\*

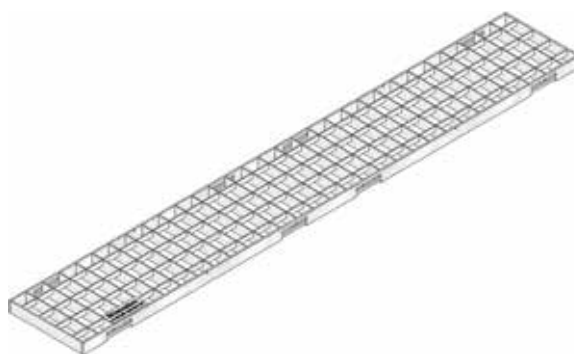
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, verzinkt staal | 1000         | 149           | 20           | 278                             | 2,8           | 8161        |
| Sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, verzinkt staal | 500          | 149           | 20           | 278                             | 1,3           | 8162        |
| Sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, RVS            | 1000         | 149           | 20           | 278                             | 2,3           | 8163        |
| Sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, RVS            | 500          | 149           | 20           | 278                             | 1,4           | 8164        |
| Lengtestavenrooster staafafstand 10 mm, RVS*       | 1000         | 149           | 20           | 727                             | 5,8           | 8590        |
| lengtestavenrooster staafafstand 10 mm, RVS*       | 500          | 149           | 20           | 727                             | 2,9           | 8591        |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

### FASERFIX®KS 100, klasse B 125



GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart

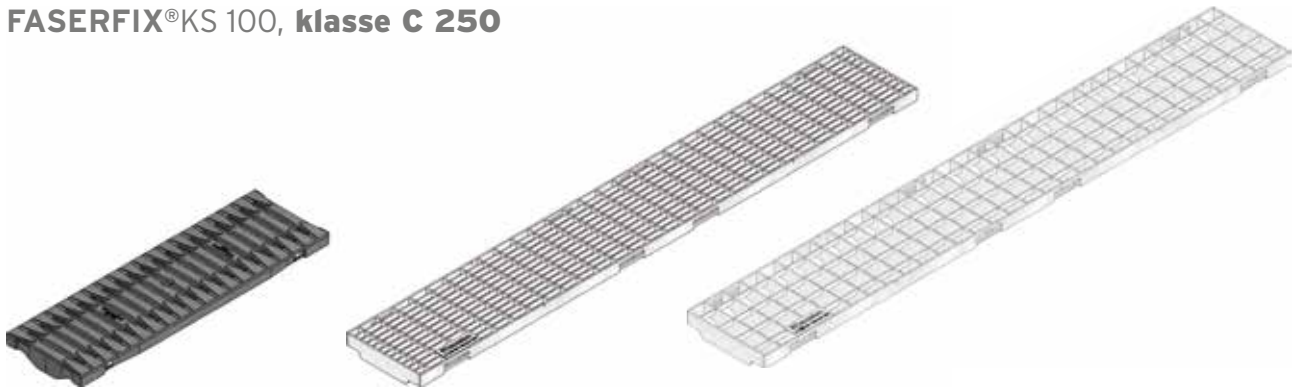


Mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart | 500          | 149           | 20           | 426                             | 0,9           | 8099        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal        | 1000         | 149           | 20           | 716                             | 4,0           | 8151        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal        | 500          | 149           | 20           | 716                             | 2,0           | 8152        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal        | 1000         | 149           | 20           | 878                             | 3,0           | 8077        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal        | 500          | 149           | 20           | 869                             | 1,5           | 8078        |

# FASERFIX®KS 100

## FASERFIX®KS 100, klasse C 250



FIBRETEC sleuvenrooster,  
sleufbreedte 9 mm, kunststof,  
zwart

Mazenrooster, mazenbreedte  
30/10, verzinkt staal

Mazenrooster, mazenbreedte  
30/30, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, kunststof, zwart                       | 500          | 149           | 20           | 372  | 1,1           | 8098        |
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 100/14, zwart                              | 500          | 149           | 20           | 454  | 3,3           | 8064        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 14 mm, KTL-gecoat                         | 500          | 149           | 20           | 454  | 3,3           | 8864        |
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 100/6, zwart                               | 500          | 149           | 20           | 280  | 3,4           | 8068        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 6 mm, KTL-gecoat                          | 500          | 149           | 20           | 280  | 3,6           | 8868        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal                                   | 1000         | 149           | 20           | 716  | 5,0           | 8154        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal                                   | 500          | 149           | 20           | 716  | 2,6           | 8155        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/10, RVS  | 1000         | 149           | 20           | 776  | 5,2           | 8577        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/10, RVS  | 500          | 149           | 20           | 766  | 2,6           | 8578        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal                                   | 1000         | 149           | 20           | 828  | 4,9           | 8073        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal                                   | 500          | 149           | 20           | 819  | 2,5           | 8074        |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/30, inox  | 1000         | 149           | 20           | 828  | 4,9           | 8573        |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/30, inox  | 500          | 149           | 20           | 819  | 2,5           | 8574        |
| Sleuvenrooster voorzien van dubbele sleuvenrij, sleufbreedte 80/10, verzinkt staal | 1000         | 149           | 20           | 281  | 5,4           | 8167        |
| Sleuvenrooster voorzien van dubbele sleuvenrij, sleufbreedte 80/10, verzinkt staal | 500          | 149           | 20           | 281  | 2,7           | 8168        |
| Sleuvenrooster voorzien van dubbele sleuvenrij, sleufbreedte 80/10, RVS            | 1000         | 149           | 20           | 281  | 5,0           | 8169        |
| Sleuvenrooster voorzien van dubbele sleuvenrij, sleufbreedte 80/10, RVS            | 500          | 149           | 20           | 281  | 2,5           | 8170        |
| Gietijzeren lengtestavenrooster, staafafstand 9 mm, verzinkt                       | 500          | 149           | 20           | 528  | 3,7           | 8876        |
| Gietijzeren lengtestavenrooster, staafafstand 9 mm, zwart, KTL-gecoat              | 500          | 149           | 20           | 528  | 3,7           | 8875        |
| Geperforeerd rooster Ø 6 mm, verzinkt staal  | 1000         | 149           | 20           | 99   | 5,4           | 8171        |
| Geperforeerd rooster Ø 6 mm, verzinkt staal  | 500          | 149           | 20           | 99   | 2,7           | 8172        |
| Geperforeerd rooster Ø 6 mm, RVS   | 1000         | 149           | 20           | 99   | 6,8           | 8177        |
| Geperforeerd rooster Ø 6 mm, RVS   | 500          | 149           | 20           | 99   | 3,4           | 8178        |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®KS 100

## FASERFIX®KS 100, klasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster,  
sleufbreedte 100/14, zwart



Gietijzeren lengtestavenrooster,  
KTL-gecoat

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/14, zwart             | 500          | 149           | 20           | 454                             | 3,6           | 8063        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/14, zwart, KTL-gecoat | 500          | 149           | 20           | 454                             | 3,7           | 8863        |
| Gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat                        | 500          | 149           | 20           | 528                             | 4,2           | 8869        |
| Lengtestavenrooster uit verzinkt staal                             | 500          | 149           | 20           | 528                             | 4,2           | 8870        |

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

## FASERFIX®KS 100, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster,  
mazenbreedte 15/25, zwart



Mazenrooster, mazenbreedte  
11/30, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart   | 500          | 149           | 20           | 426                             | 4,0           | 8079        |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, KTL-gecoat  | 500          | 149           | 20           | 426                             | 4,5           | 8879        |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, verzinkt staal  | 500          | 149           | 20           | 426                             | 4,6           | 8080        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/14, zwart   | 500          | 149           | 20           | 454                             | 4,0           | 8062        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/14, KTL-gecoat  | 500          | 149           | 20           | 454                             | 4,2           | 8862        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/6, zwart  | 500          | 149           | 20           | 280                             | 4,1           | 8066        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/6, KTL-gecoat   | 500          | 149           | 20           | 280                             | 4,0           | 8866        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 11/30, verzinkt staal   | 1000         | 149           | 20           | 695                             | 11,4          | 8071        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 11/30, verzinkt staal   | 500          | 149           | 20           | 695                             | 4,0           | 8072        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 11/30, RVS*   | 1000         | 149           | 20           | 695                             | 7,0           | 8571        |
| Mazenrooster, mazenbreedte 11/30, RVS*   | 500          | 149           | 20           | 695                             | 4,0           | 8572        |
| Gietijzeren sleuvenrooster gesloten, zwart   | 500          | 149           | 20           | -                               | 4,5           | 8262        |
| Gesloten gietijzeren afdekking, KTL-gecoat (minimum order hoeveelheid: 400 stuks, levertijd ca. 4 weken) | 500          | 149           | 20           | -                               | 4,7           | 8962        |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®KS 100

## FASERFIX®KS 100, klasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 100/14, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 100/14, zwart | 500          | 149           | 20           | 454                             | 4,5           | 8061        |

## Toebehoren

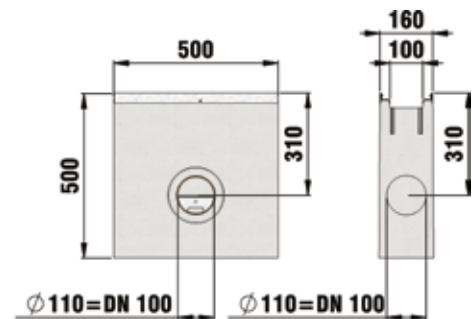
### Zandvanger



Zandvanger met verzinkt stalen emmer



Zandvanger met kunststof-emmer

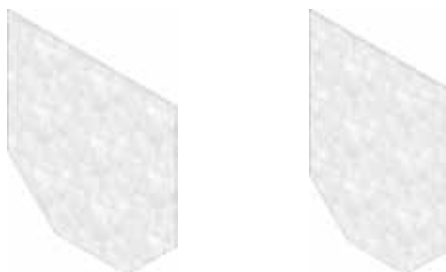


|                                      | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer | 500          | 160           | 500          | 50,0          | 8053              | -                |
| Zandvanger met kunststof-emmer       | 500          | 160           | 500          | 47,7          | 8052              | 8252             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®KS 100

## Sluitstukken



Eindplaat gesloten, type 01

Eindplaat gesloten, type 010

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|---------------|--------------|------------|-------------------|------------------|
| Eindplaat gesloten, type 01                            | 160           | 160          | 0,4        | 8081              | 8181             |
| Eindplaat gesloten, type 010                           | 160           | 214          | 0,5        | 8082              | 8182             |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020           | 160           | 274          | 0,6        | 8083              | 8183             |
| Eindplaat gesloten, type 80F                           | 160           | 80           | 0,2        | 1181              | 1681             |
| Eindplaat gesloten, type 100F                          | 160           | 100          | 0,2        | 1183              | 1683             |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 110, type 010 | 160           | 214          | 0,6        | 8087              | 8186             |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 110, type 020 | 160           | 274          | 0,7        | 8089              | 8187             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## Verdere toebehoren



Sifon horizontaal DN 110,  
voor zandvanger



Sifon DN 110, uitwendig



Vuilvergimmer (zeef)



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sifon horizontaal DN 110, voor zandvanger                  | -            | -             | -            | 0,1           | 966         |
| Sifon DN 110 voor verticale afvoer                         | -            | -             | -            | 0,2           | 964         |
| Sifon DN 110, uitwendig                                    | -            | -             | -            | 0,4           | 961         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 110                              | -            | -             | -            | 0,2           | 903         |
| Kunststof emmer voor zandvanger, 500 mm                    | 420          | 85            | 152          | 0,2           | 940         |
| Vuilvergimmer (zeef)                                       | 100          | 100           | 85           | -             | 40293       |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml                               | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |
| Vergrendelingsspie voor gietijzeren roosters               | -            | -             | -            | 0,1           | 98210       |

\*\* verbruik bij afvoergeulen type 020 : ongeveer 65 ml per voeglas

# FASERFIX®KS 100

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 100



Verstek zagen voor nominale breedte 100 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



Boren van aansluitopening DN 110



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 110\* (incl. boren)



Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./lm)

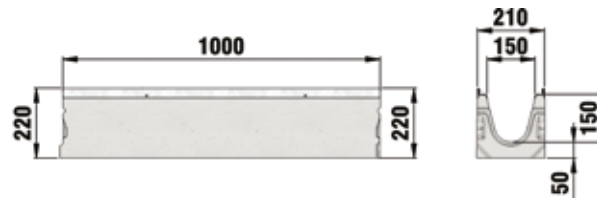
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 100                          | -            | -             | -            | -             | 990         |
| Verstek zagen voor nominale breedte 100 (2 st. per verbinding noodzakelijk) | -            | -             | -            | -             | 995         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken   | -            | -             | -            | -             | 890         |
| Doorboring DN 110   | -            | -             | -            | -             | VLU8110     |
| Doorboring + PVC-mof DN 110   | -            | -             | -            | -             | VLU8110P    |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110  | -            | -             | -            | -             | VLU8110E    |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./ml)   | -            | -             | -            | -             | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 st./ml)                           | -            | -             | -            | -             | 704         |

# FASERFIX®KS 150

## Afvoergoten

**FASERFIX®KS 150**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

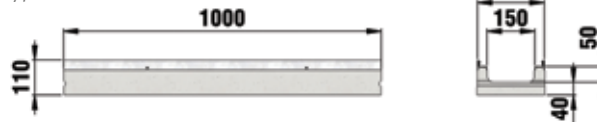
Type 01



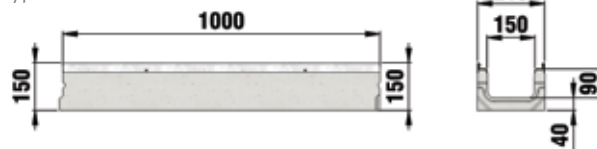
Type 110F - 150F - 200F



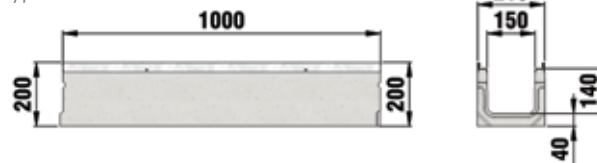
Type 110F



Type 150F



Type 200F



|             | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm² | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|-------------|--------------|---------------|--------------|------------------------------------|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01     | 1000         | 210           | 220          | 185                                | 54,5          | 11000             | 11500            |
| Type 010    | 1000         | 210           | 265          | 245                                | 60,2          | 11042             | 11542            |
| Type 020    | 1000         | 210           | 315          | 312                                | 69,6          | 11044             | 11544            |
| Type 110F** | 1000         | 210           | 110          | 74                                 | 28,3          | 2121              | 2521             |
| Type 150F** | 1000         | 210           | 150          | 134                                | 33,6          | 2122              | 2522             |
| Type 200F** | 1000         | 210           | 200          | 208                                | 40,0          | 2123              | 2523             |

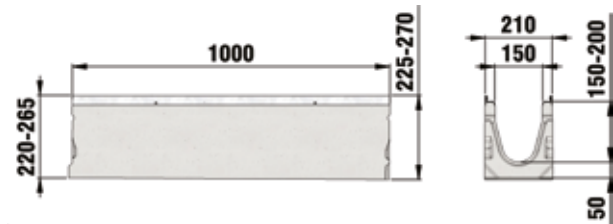
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

\*\* Geschikt voor toepassing op parkeerplaatsen.

# FASERFIX®KS 150

**FASERFIX®KS 150**, afvoergoten met inwendige helling 0.5%, met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 1



|         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 1  | 1000         | 210           | 220 - 225    | 186  | 54,6          | 11001             | 11501            |
| Type 2  | 1000         | 210           | 225 - 230    | 196  | 55,0          | 11002             | 11502            |
| Type 3  | 1000         | 210           | 230 - 235    | 203  | 55,9          | 11003             | 11503            |
| Type 4  | 1000         | 210           | 235 - 240    | 211  | 56,7          | 11004             | 11504            |
| Type 5  | 1000         | 210           | 240 - 245    | 218  | 57,2          | 11005             | 11505            |
| Type 6  | 1000         | 210           | 245 - 250    | 226  | 58,0          | 11006             | 11506            |
| Type 7  | 1000         | 210           | 250 - 255    | 233  | 58,4          | 11007             | 11507            |
| Type 8  | 1000         | 210           | 255 - 260    | 241  | 59,0          | 11008             | 11508            |
| Type 9  | 1000         | 210           | 260 - 265    | 248  | 59,8          | 11009             | 11509            |
| Type 10 | 1000         | 210           | 265 - 270    | 254  | 60,4          | 11010             | 11510            |

## Roosters

**FASERFIX®KS 150, Klasse B 125**



FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart | 500          | 200           | 20           | 500  | 2,0           | 47170       |

# FASERFIX®KS 150

## FASERFIX®KS 150, klasse C 250



Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, zwart



Mazenrooster mazenbreedte 30/10, verzinkt staal



Mazenrooster mazenbreedte 30/30, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, zwart      | 500          | 199           | 20           | 631  | 5,0           | 11064       |
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, KTL-gecoat | 500          | 199           | 20           | 631  | 5,3           | 11264       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, verzinkt staal            | 1000         | 199           | 20           | 1105   | 7,2           | 11075       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, verzinkt staal            | 500          | 199           | 20           | 1105   | 3,7           | 11076       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, RVS*                      | 1000         | 199           | 20           | 1105   | 8,0           | 11575       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, RVS*                      | 500          | 199           | 20           | 1105   | 4,0           | 11576       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/30, verzinkt staal            | 1000         | 199           | 20           | 1240   | 5,9           | 11073       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/30, verzinkt staal            | 500          | 199           | 20           | 1240   | 3,4           | 11074       |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## FASERFIX®KS 150, klasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, zwart



Gietijzeren lengtestavenrooster, zwart, KTL-gecoat

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, zwart      | 500          | 199           | 20           | 629  | 5,3           | 11063       |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart    | 500          | 199           | 20           | 716  | 7,1           | 11067       |
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, KTL-gecoat | 500          | 199           | 20           | 629  | 5,2           | 11263       |
| Gietijzeren lengtestavenrooster, verzinkt                  | 500          | 199           | 20           | 740  | 6,9           | 11369       |
| Gietijzeren lengtestavenrooster, zwart, KTL-gecoat         | 500          | 199           | 20           | 740  | 6,9           | 11269       |

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

# FASERFIX®KS 150

## FASERFIX®KS 150, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster  
mazenbreedte 15/25, zwart



Gietijzeren sleuvenrooster  
sleufbreedte 132/9, zwart



Mazenrooster mazenbreedte  
11/30, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart   | 500          | 199           | 20           | 716  | 6,8           | 11068       |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, KTL-gecoat  | 500          | 199           | 20           | 716  | 7,8           | 11268       |
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/9, zwart   | 500          | 199           | 20           | 557  | 6,7           | 11066       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 132/9, KTL-gecoat<br>(minimum order hoeveelheid: 400 stuks,<br>levertijd ca. 4 weken) | 500          | 199           | 20           | 557  | 6,7           | 11266       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, verzinkt staal  | 1000         | 199           | 20           | 981  | 18,8          | 11071       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, verzinkt staal  | 500          | 199           | 20           | 981  | 9,4           | 11072       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, RVS*  | 1000         | 199           | 20           | 981  | 21,0          | 11571       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, RVS*  | 500          | 199           | 20           | 981  | 11,0          | 11572       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, gesloten, zwart  | 500          | 199           | 20           | -  | 6,9           | 11362       |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## FASERFIX®KS 150, klasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 132/20, zwart              | 500          | 199           | 20           | 626  | 7,3           | 11061       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 132/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 199           | 20           | 626  | 7,3           | 11261       |

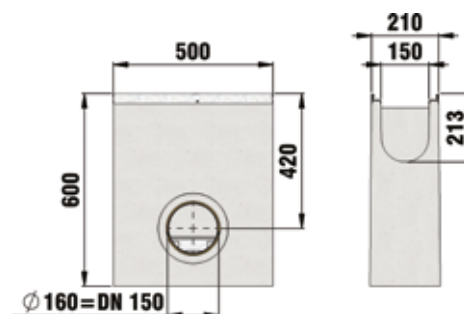
# FASERFIX®KS 150

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger met verzinkt stalen emmer



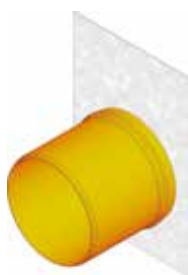
|                                      | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer | 500          | 210           | 600          | 65,3          | 11052             | 11552            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

### Sluitstukken



Eindplaat gesloten, type 010



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 150, type 020

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Eindplaat gesloten, type 01                            | -            | 210           | 220          | 0,7           | 11081             | 11581            |
| Eindplaat gesloten, type 010                           | -            | 210           | 265          | 0,8           | 11082             | 11582            |
| Eindplaat gesloten, type 020                           | -            | 210           | 315          | 1,0           | 11083             | 11583            |
| Eindplaat gesloten, type 110F                          | -            | 210           | 110          | 0,4           | 2181              | 2681             |
| Eindplaat gesloten, type 150F                          | -            | 210           | 150          | 0,5           | 2182              | 2682             |
| Eindplaat gesloten, type 200F                          | -            | 210           | 200          | 0,6           | 2183              | 2683             |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, type 010 | -            | 210           | 265          | 1,0           | 11087             | 11587            |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, type 020 | -            | 210           | 315          | 1,1           | 11088             | 11588            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®KS 150

## Verdere toebehoren



Sifon DN 160, uitwendig



Kunststof-aansluitstuk DN 160



Vuilvangemmer DN 160



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sifon DN 160, uitwendig                                    | 584          | 160           | 439          | 2,0           | 960         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 160                              | -            | -             | -            | 0,5           | 906         |
| Vuilvangemmer DN 160                                       | -            | -             | 180          | 0,6           | 2191        |
| Vergrendelingsspie, passend voor gietijzeren roosters      | -            | -             | -            | 0,1           | 98260       |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml                               | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |

**\*\* Verbruik bij afvoergoten type O20: ca. 94 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op bouwlengte zagen, nominale breedte 150



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



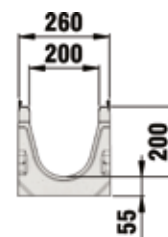
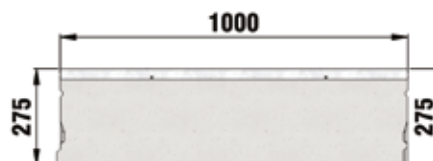
Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./lm)

|  | Artikel nr. |
|--|-------------|
| Fabrieksmatig op bouwlengte zagen, nominale breedte 150                          | 991         |
| Verstek zagen voor nominale breedte 150 (twee stuks per verbinding noodzakelijk) | 996         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | 890         |
| Doorboring DN 110  | VLU11110    |
| Doorboring DN 160  | VLU11160    |
| Doorboring + PVC-mof DN 110  | VLU11110P   |
| Doorboring + PVC-mof DN 160  | VLU11160P   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110   | VLU11110E   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 160   | VLU11160E   |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./lm)        | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)            | 704         |

## Afvoergoten

**FASERFIX®KS 200**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

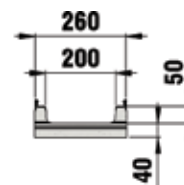
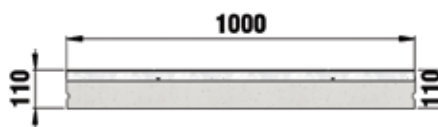
Type 01



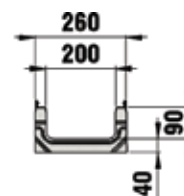
Type 110F - 150F - 200F



Type 110F



Type 150F



|             | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|-------------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01     | 1000         | 260           | 275          | 319  | 79,0          | 12000             | 12500            |
| Type 0105   | 500          | 260           | 275          | 319  | 39,0          | 12049             | 12549            |
| Type 010    | 1000         | 260           | 320          | 409  | 84,9          | 12042             | 12542            |
| Type 020    | 1000         | 260           | 370          | 509  | 91,6          | 12044             | 12544            |
| Type 110F** | 1000         | 260           | 110          | 89   | 32,5          | 3121              | 3521             |
| Type 150F** | 1000         | 260           | 150          | 148  | 38,5          | 3122              | 3522             |
| Type 200F** | 1000         | 260           | 200          | 246  | 45,5          | 3123              | 3523             |

**\*\* Geschikt voor toepassing op parkeerplaatsen.**  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

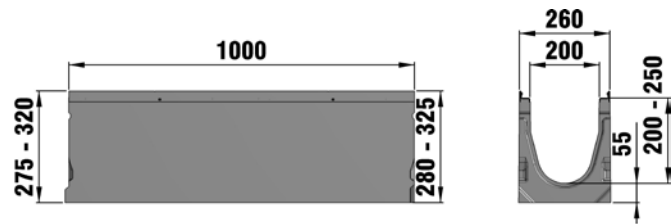
# FASERFIX®KS 200

**FASERFIX®KS 200**, afvoergoten met inwendige helling 0.5%, met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 1



Types 1 - 10



|         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------------|------------------|
| Type 1  | 1000         | 260           | 275 - 280    | 324                                       | 79,0          | 12001             | 12501            |
| Type 2  | 1000         | 260           | 280 - 285    | 334                                       | 79,7          | 12002             | 12502            |
| Type 3  | 1000         | 260           | 285 - 290    | 344                                       | 80,5          | 12003             | 12503            |
| Type 4  | 1000         | 260           | 290 - 295    | 354                                       | 80,8          | 12004             | 12504            |
| Type 5  | 1000         | 260           | 295 - 300    | 364                                       | 81,9          | 12005             | 12505            |
| Type 6  | 1000         | 260           | 300 - 305    | 374                                       | 82,4          | 12006             | 12506            |
| Type 7  | 1000         | 260           | 305 - 310    | 384                                       | 82,5          | 12007             | 12507            |
| Type 8  | 1000         | 260           | 310 - 315    | 394                                       | 83,5          | 12008             | 12508            |
| Type 9  | 1000         | 260           | 315 - 320    | 404                                       | 86,0          | 12009             | 12509            |
| Type 10 | 1000         | 260           | 320 - 325    | 414                                       | 88,0          | 12010             | 12510            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## Roosters

**FASERFIX®KS 200, weerstandsklasse B 125**



FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 200/9, kunststof, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 200/9, kunststof, zwart | 500          | 249           | 20           | 656  | 2,1           | 12098       |

# FASERFIX®KS 200

## FASERFIX®KS 200, klasse C 250



Gietijzeren sleuvenrooster  
sleufbreedte 2 x 85/20, zwart



Gietijzeren sleuvenrooster,  
sleufbreedte 2x 85/20, KTL-gecoat



Mazenrooster mazenbreedte  
30/10, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 85/20, zwart      | 500          | 249           | 20           | 823                             | 5,6           | 12064       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 85/20, KTL-gecoat | 500          | 249           | 20           | 823                             | 5,8           | 12264       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, verzinkt staal                | 1000         | 249           | 20           | 1500                            | 10,8          | 12075       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, verzinkt staal                | 500          | 249           | 20           | 1500                            | 5,5           | 12076       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30x30, RVS*                          | 1000         | 249           | 20           | 1681                            | 9,8           | 12573       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30x30, RVS*                          | 500          | 249           | 20           | 1681                            | 5,0           | 12574       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, RVS*                          | 1000         | 249           | 20           | 1500                            | 11,0          | 12575       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/10, RVS*                          | 500          | 249           | 20           | 1500                            | 5,8           | 12576       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/30, verzinkt staal                | 1000         | 249           | 20           | 1681                            | 9,2           | 12073       |
| Mazenrooster mazenbreedte 30/30, verzinkt staal                | 500          | 249           | 20           | 1681                            | 4,6           | 12074       |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## FASERFIX®KS 200, klasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, G-TEC,  
sleufbreedte 2 x 85/9, KTL-gecoat



Gietijzeren lengtestavenrooster,  
zwart, KTL-gecoat



Gietijzeren sleuvenrooster  
sleufbreedte 2 x 85/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, G-TEC, sleufbreedte 2 x 85/9, KTL-gecoat | 500          | 249           | 20           | 595                             | 8,3           | 12266       |
| Gietijzeren lengtestavenrooster, zwart, KTL-gecoat                   | 500          | 249           | 20           | 951                             | 9,4           | 12269       |
| Gietijzeren lengtestavenrooster, verzinkt                            | 500          | 249           | 20           | 951                             | 9,4           | 12369       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 85/20, zwart            | 500          | 249           | 20           | 823                             | 6,9           | 12063       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 85/20, KTL-gecoat       | 500          | 249           | 20           | 823                             | 7,6           | 12263       |

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

# FASERFIX®KS 200

## FASERFIX®KS 200, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster  
mazenbreedte 15/25, zwart

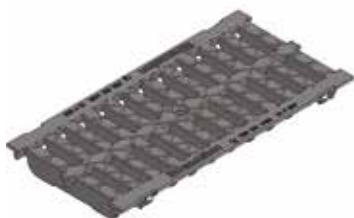
Mazenrooster mazenbreedte  
11/30, verzinkt staal

Gietijzeren rooster, gesloten, KTL-gecoat

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart      | 500          | 249           | 20           | 886                             | 9,6           | 12068       |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, KTL-gecoat | 500          | 249           | 20           | 886                             | 9,7           | 12268       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, verzinkt staal               | 1000         | 249           | 20           | 1309                            | 28,4          | 12071       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, verzinkt staal               | 500          | 249           | 20           | 1309                            | 14,6          | 12072       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, RVS*                         | 1000         | 249           | 20           | 1309                            | 29,7          | 12571       |
| Mazenrooster mazenbreedte 11/30, RVS*                         | 500          | 249           | 20           | 1309                            | 14,9          | 12572       |
| Gietijzeren rooster, gesloten, zwart                          | 500          | 249           | 20           | -                               | 8,3           | 12362       |
| Gietijzeren rooster, gesloten, KTL-gecoat                     | 500          | 249           | 20           | -                               | 8,7           | 12270       |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## FASERFIX®KS 200, klasse F 900



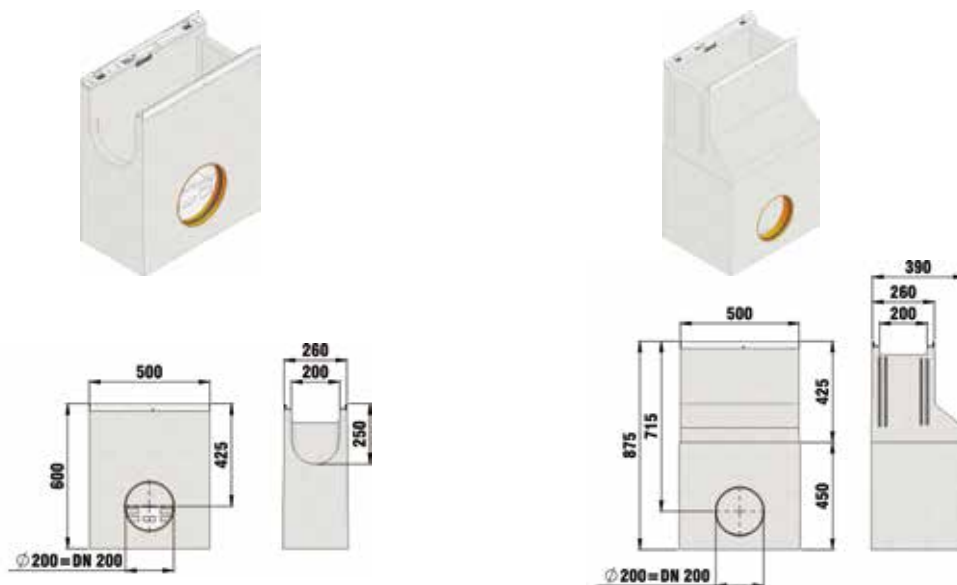
Gietijzeren sleuvenrooster  
sleufbreedte 2 x 85/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 85/20, zwart      | 500          | 249           | 20           | 823                             | 10,4          | 12061       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 85/20, KTL-gecoat | 500          | 249           | 20           | 823                             | 10,4          | 12261       |

# FASERFIX®KS 200

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger met verzinkt stalen emmer

Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer           | 500          | 260           | 600          | 72,2          | 12052             | 12552            |
| Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer | 500          | 260           | 875          | 177,0         | 12054             | -                |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## Sluitstukken



Eindplaat gesloten, type 01

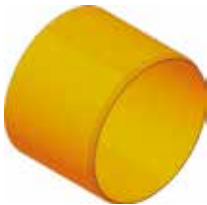
Eindplaat gesloten, type 010

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Eindplaat gesloten, type 01  | 260           | 275          | 1,1           | 12081             | 12581            |
| Eindplaat gesloten, type 010   | 260           | 320          | 1,2           | 12082             | 12582            |
| Eindplaat gesloten, type 020   | 260           | 370          | 1,5           | 12083             | 12583            |
| Eindplaat gesloten, type 110F  | 260           | 110          | 0,4           | 3181              | 3681             |
| Eindplaat gesloten, type 150F  | 260           | 150          | 0,6           | 3182              | 3682             |
| Eindplaat gesloten, type 200F  | 260           | 200          | 0,8           | 3183              | 3683             |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 010 | 260           | 320          | 1,5           | 12087             | 12587            |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020 | 260           | 370          | 1,7           | 12088             | 12588            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®KS 200

## Verdere toebehoren



Kunststof-aansluitstuk DN 200



Vuilvangemmer DN 160



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Kunststof-aansluitstuk DN 200                                 | -            | -             | -            | 0,8        | 907         |
| Vuilvangemmer DN 160  | -            | -             | 180          | 0,6        | 2191        |
| Extra anti-vandalisme beveiliging, verzinkt staal met schroef | 219          | 28            | -            | 0,3        | 98221       |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**    | -            | -             | -            | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml                                  | -            | -             | -            | 1,0        | 19055       |

**\*\* Verbruik bij afvoergoten type 020: ca. 105 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 200



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



fabrieksmatig boren van aansluitopeningen DN 200



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk DN 200\* (incl. boren)



Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./lm)

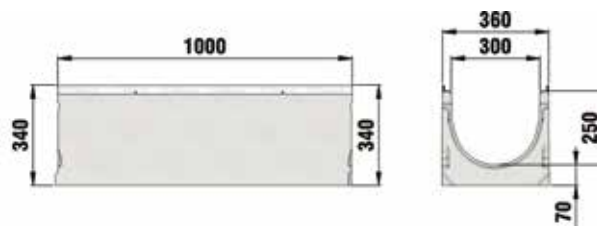
|   | Artikel nr. |
|---|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 200                        | 992         |
| Versteksnede voor nominale breedte 200 (2 st./lm)                         | 997         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken                                       | 890         |
| Doorboring DN 110   | VLU12110    |
| Doorboring DN 160   | VLU12160    |
| Doorboring DN 200   | VLU12200    |
| Doorboring + PVC-mof DN 110   | VLU12110P   |
| Doorboring + PVC-mof DN 160   | VLU12160P   |
| Doorboring + PVC-mof DN 200   | VLU12200P   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110  | VLU12110E   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 160  | VLU12160E   |
| Doorboring + HDPE-mof DN 200  | VLU12200E   |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./lm) | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)     | 704         |

# FASERFIX®KS 300

## Afvoergoten

**FASERFIX®KS 300**, afvoergoten met verzinkt stalen randbescherming voorzien van een automatisch bevestigingssysteem SIDE-LOCK, **tot weerstandsklasse F 900**

Type 010



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 010 | 1000         | 360           | 340          | 634  | 117,2         | 14040             | 14540            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®KS 300

## Roosters

### FASERFIX®KS 300, klasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, G-TEC, sleufbreedte 2 x 141/9, zwart, KTL-gecoat



Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 2 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, G-TEC, sleufbreedte 2 x 141/9, zwart, KTL-gecoat | 500          | 349           | 20           | 960                             | 14,9          | 14266       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart                   | 500          | 349           | 20           | 1325                            | 11,9          | 14063       |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, KTL-gecoat              | 500          | 349           | 20           | 1325                            | 12,0          | 14263       |

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

### FASERFIX®KS 300, klasse E 600



GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart             | 500          | 349           | 20           | 1196                            | 18,1          | 14068       |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, KTL-gecoat | 500          | 349           | 20           | 1196                            | 18,2          | 14268       |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

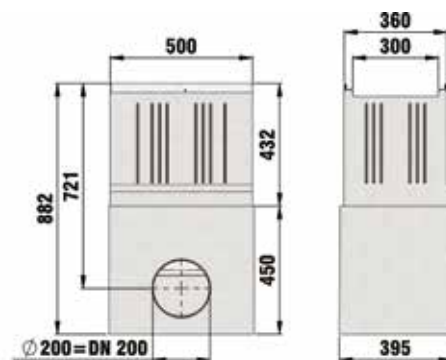
FASERFIX®  
POINT

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer | 500          | 360           | 882          | 178,5      | 14054       |

### Sluitstukken

### Verdere toebehoren



Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 010



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, type 010



Tussenstuk



Kunststof-aansluitstuk DN 200



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 010   | -            | 360           | 340          | 1,9        | 14085       |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, type 010   | -            | 360           | 340          | 2,2        | 14087       |
| Tussenstuk   | 510          | 390           | 400          | 81,7       | 4054        |
| Kunststof-aansluitstuk DN 200  | -            | -             | -            | 0,8        | 907         |
| Extra anti-vandalisme beveiliging, verzinkt staal, compleet met schroeven, passend voor alle gietijzeren afdekkingen | -            | -             | -            | 0,3        | 98270       |
| Dichtingsproduct Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**   | -            | -             | -            | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml   | -            | -             | -            | 1,0        | 19055       |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

\*\* verbruik bij afvoergeulen type 010 : ongeveer 150 ml per voeglas

# FASERFIX®KS 300

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 300



Versteksnede voor nominale breedte 300 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig zagen van taludhoeken



Doorboring DN 200



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen DN 200



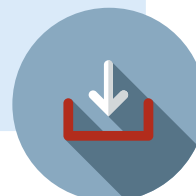
Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./lm)

|  | Artikel nr. |
|--|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 300                                     | 993         |
| Versteksnede voor nominale breedte 300 (twee stuks per verbinding noodzakelijk)        | 998         |
| Fabrieksmatig zagen van taludhoeken  | 890         |
| Doorboring DN 110  | VLU4110     |
| Doorboring DN 160  | VLU4160     |
| Doorboring DN 200  | VLU4200     |
| Doorboring + PVC-mof DN 110  | VLU4110P    |
| Doorboring + PVC-mof DN 160  | VLU4160P    |
| Doorboring + PVC-mof DN 200  | VLU4200P    |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110   | VLU4110E    |
| Doorboring + HDPE-mof DN 160   | VLU4160E    |
| Doorboring + HDPE-mof DN 200   | VLU4200E    |
| Fabrieksmatig aanbrengen van aansluitopeningen dia. 300                                | 978         |
| Fabrieksmatig aanbrengen van kunststof mof dia. 300 (incl. boring)                     | 979         |
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 st./strekende meter) | 703         |
| Staafstalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)                  | 704         |

**Plaatsingsaanwijzingen :  
zie blz. 43 tot 49**

**Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)**

**of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
04.256.56.10**



# FASERFIX® BIG

**Monolitische systemen voor zones met zwaar verkeer, onderhevig aan sterke dynamische krachten en extreme belastingen.**  
Snelle plaatsing voor een performante afwatering.





# FASERFIX® BIG

Monolitische systemen voor zones met zwaar verkeer, onderhevig aan sterke dynamische krachten en extreme belastingen.  
Snelle plaatsing voor een performante afwatering.

FASERFIX® BIG-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.



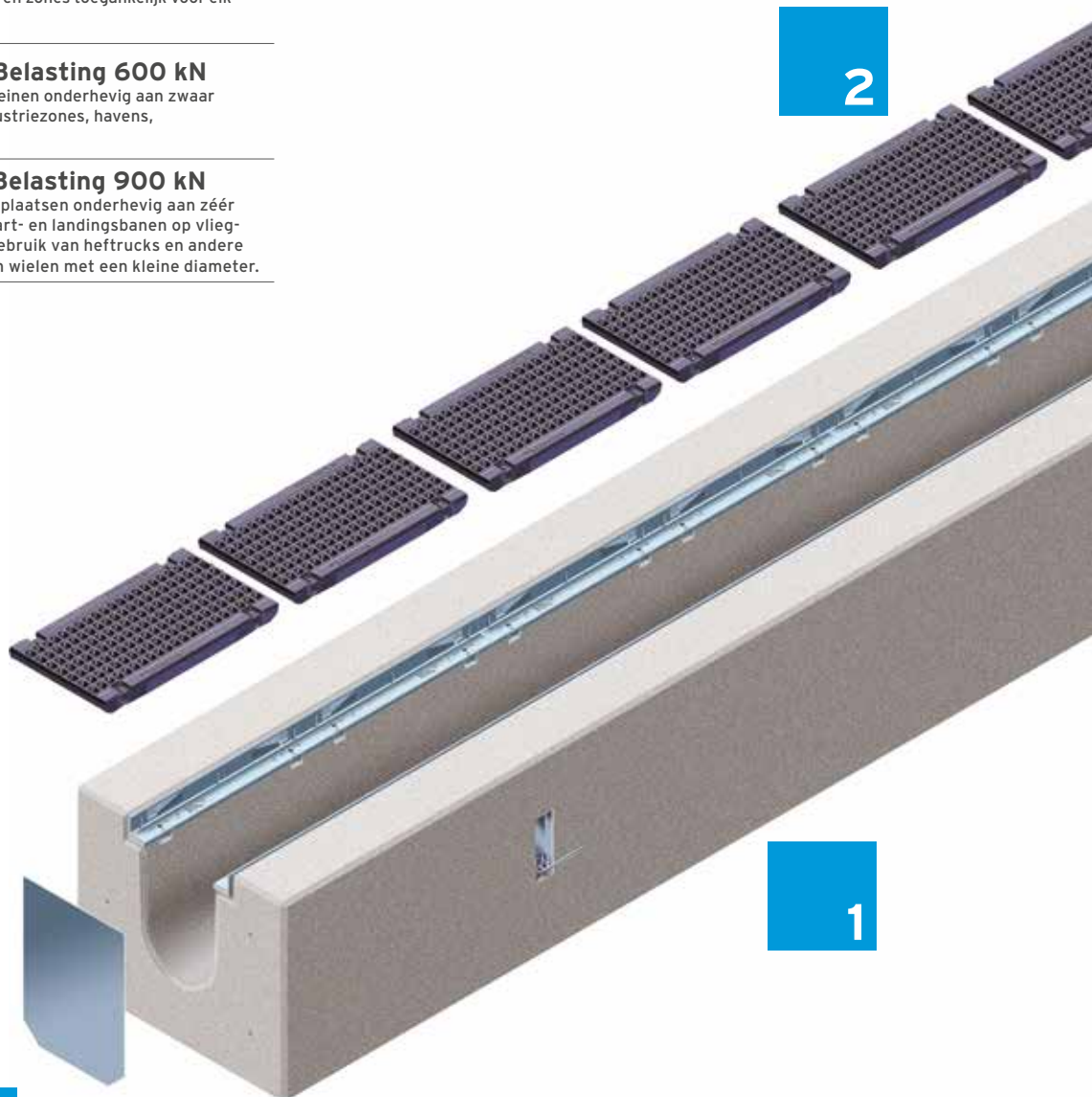
## Klasse E 600, Belasting 600 kN

Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, containerterminals, ..).



## Klasse F 900, Belasting 900 kN

Specifieke terreinen en plaatsen onderhevig aan zéér hoge belasting zoals start- en landingsbanen op vliegvelden, zéér intensief gebruik van heftrucks en andere voertuigen voorzien van wielen met een kleine diameter.



4

1

2

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

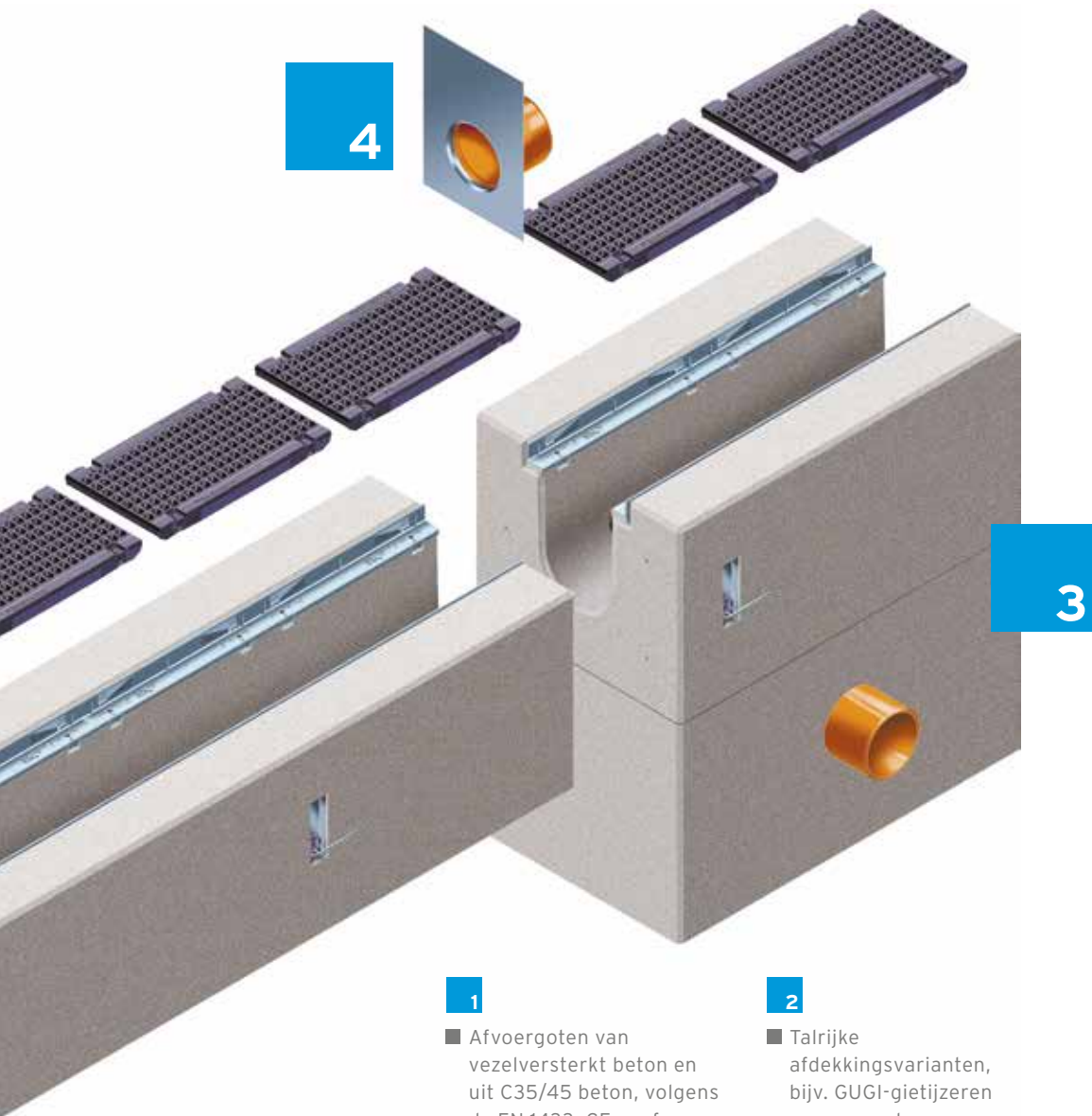
RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT



**1** ■ Afvoergoten van vezelversterkt beton en uit C35/45 beton, volgens de EN 1433, CE-conform met veiligheidsvoeg, stalen randbescherming en schroefloze snelvergrendeling SIDE-LOCK. Grote lengtes dragen bij tot snelle plaatsing.

**2** ■ Talrijke afdekkingsvarianten, bijv. GUGI-gietijzeren mazenroosters

**3** ■ Zandvanger met geïntegreerde kanaalaansluiting + PVC mof DN 160 en zeef in verzinkt staal.

**4** ■ Sluitstuk/afwateringsschijf met en zonder afvoer

## Afdekroosters voor **FASERFIX®BIG** afvoergoten. Schroefloos snelvergrendelingssysteem SIDE-LOCK.

| Belastingsklasse | Gietijzeren gesloten deksel*  | Gietijzeren sleuvenroosters*  |
|------------------|---|---|
|                  |  |  |
| <b>D 400</b>     |   | 100, 150, 200, 300  |
| <b>F 900</b>     | 200   | 100, 150, 200, 300  |

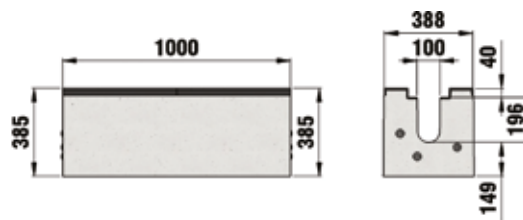
\*aanduiding in nominale breedte

# FASERFIX®BIG SLG 100

## Afvoergoten

### FASERFIX®BIG SLG 100, weerstandsklasse F 900

Type 020



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 020 | 1000         | 388           | 385          | 206  | 306,0         | 1480        |

# FASERFIX®BIG SLG 100

## Roosters

### FASERFIX®BIG SLG 100, weerstandsklasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/16, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/16, zwart      | 500          | 179           | 40           | 363  | 5,9           | 6063        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 100/16, KTL-gecoat | 500          | 177           | 40           | 363  | 6,1           | 6663        |

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

### FASERFIX®BIG SLG 100, weerstandsklasse F 900



GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart | 500          | 179           | 40           | 494  | 7,8           | 6060        |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

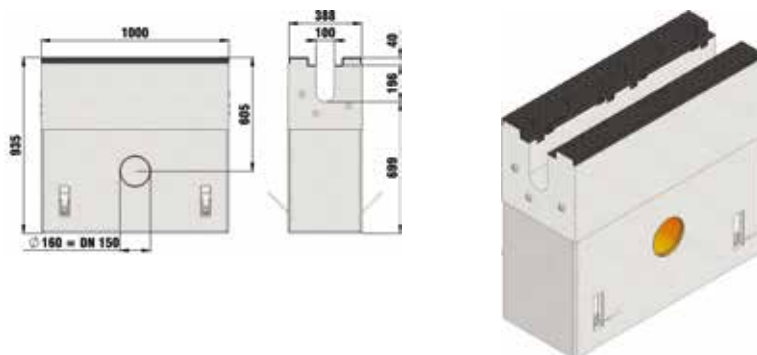
RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX® BIG SLG 100

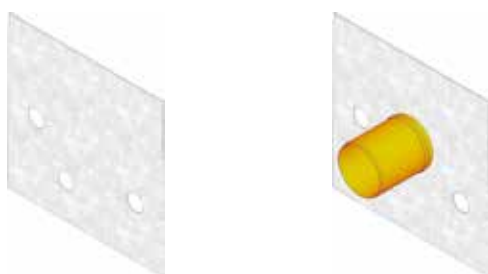
## Toebehoren

### Zandvanger



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger, 2-delig, voorzien van kunststof mof en emmer uit verzinkt staal | 1000         | 388           | 935          | 735,0         | 1857        |

### Sluitstukken



Sluitstuk gesloten, type 020

Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 110, type 020

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Sluitstuk gesloten, type 020   | 388           | 383          | 2,3           | 1886              | -                |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof DN. 110, type 020 | 388           | 383          | 2,4           | 1899              | 1896             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®BIG SLG 100

## Verdere toebehoren



Sifon DN 110, uitwendig



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|   | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|------------|-------------|
| Boutenset (8 stuks voor 1 element) voor FASERFIX BIG SLG                | 0,2        | 9455        |
| Sifon DN 110, uitwendig   | 0,4        | 961         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 100   | 0,2        | 903         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**              | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml  | 1,0        | 19055       |
| Transportanker (4 stuks noodzakelijk voor het plaatsen van 1m lijngoot) | -          | 701         |

**\*\* verbruik van voegmateriaal / kit : ongeveer 99 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen



Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren)

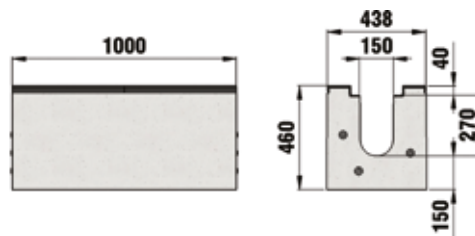
|   | Lengte mm | Breedte mm | Hoogte mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|-----------|------------|-----------|------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen                             | -         | -          | -         | -          | 891         |
| Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)        | -         | -          | -         | -          | 892         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen                 | -         | -          | -         | -          | 893         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren) | -         | -          | -         | -          | 894         |

# FASERFIX®BIG SLG 150

## Afvoergoten

### FASERFIX®BIG SLG 150, weerstandsklasse F 900

Type 020



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------|
| Type 020 | 1000         | 438           | 460          | 383                                       | 370,0         | 2480        |

# FASERFIX®BIG SLG 150

## Roosters

### FASERFIX®BIG SLG 150, weerstandsklasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart | 500          | 227           | 40           | 710  | 8,1           | 2063        |

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

### FASERFIX®BIG SLG 150, weerstandsklasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster sleufbreedte 150/20, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart      | 500          | 227           | 40           | 710  | 9,9           | 2061        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, KTL-gecoat | 500          | 227           | 40           | 710  | 9,9           | 2861        |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

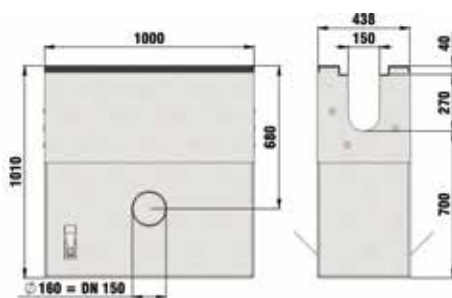
RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX®BIG SLG 150

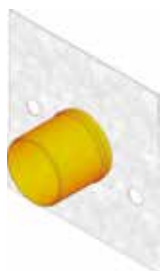
## Toebehoren

### Zandvanger



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvangelement, 2-delig, met kunststof mof en emmer uit verzinkt staal | 1000         | 438           | 1010         | 834,0         | 2957        |

### Sluitstukken



Sluitstuk gesloten, type 020

Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 160, type 020

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Sluitstuk gesloten, type 020  | -            | 438           | 458          | 3,2           | 2986              | -                |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 160, type 020 | -            | 438           | 458          | 3,3           | 2999              | 2996             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®BIG SLG 150

## Verdere toebehoren



Sifon DN 160, uitwendig



Kunststof-aansluitstuk DN 160



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Boutenset (8 stuks voor 1 element) voor FASERFIX BIG SLG                | -            | -             | -            | 0,2        | 9455        |
| Sifon DN 160, uitwendig   | 584          | 160           | 439          | 2,0        | 960         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 160   | -            | -             | -            | 0,5        | 906         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**              | -            | -             | -            | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml  | -            | -             | -            | 1,0        | 19055       |
| Transportanker (4 stuks noodzakelijk voor het plaatsen van 1m lijngoot) | -            | -             | -            | -          | 701         |

**\*\* Verbruik van voegmateriaal: ca. 112 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen



Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren)

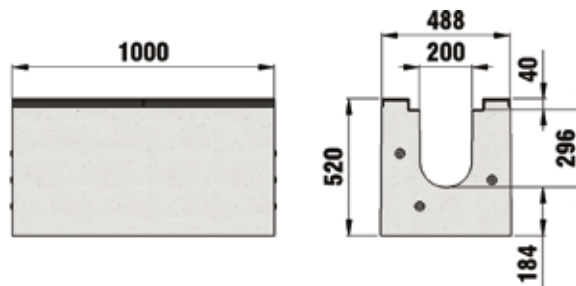
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen                             | -            | -             | -            | -          | 891         |
| Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)        | -            | -             | -            | -          | 892         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen                 | -            | -             | -            | -          | 893         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren) | -            | -             | -            | -          | 894         |

# FASERFIX®BIG SLG 200

## Afvoergoten

### FASERFIX®BIG SLG 200, weerstandsklasse F 900

Type 020



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 020 | 1000         | 488           | 520          | 552  | 458,0         | 3480        |

# FASERFIX®BIG SLG 200

## Roosters

### FASERFIX®BIG SLG 200, weerstandsklasse D 400\*



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart             | 500          | 279           | 40           | 833  | 9,6           | 3063        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 279           | 40           | 833  | 9,6           | 3863        |

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

### FASERFIX®BIG SLG 200, weerstandsklasse E 600



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Gesloten gietijzeren afdekking, KTL-gecoat (minimum order hoeveelheid: 400 stuks, levertijd ca. 4 weken) | 500          | 279           | 40           | 13,6          | 3962        |

### FASERFIX®BIG SLG 200, weerstandsklasse F 900

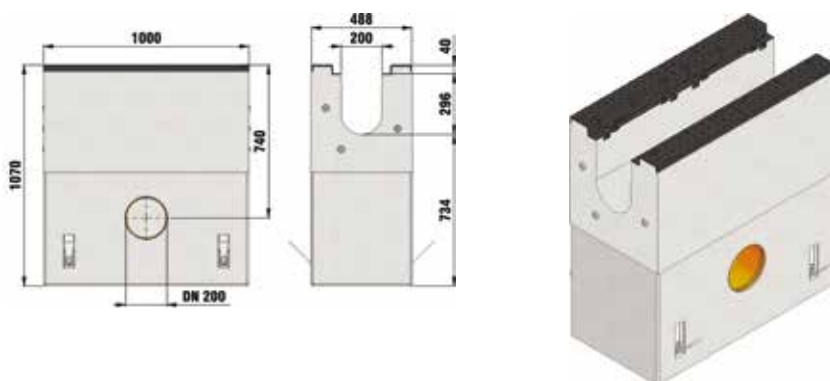


|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart             | 500          | 279           | 40           | 833  | 13,6          | 3061        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 279           | 40           | 833  | 13,7          | 3861        |

# FASERFIX®BIG SLG 200

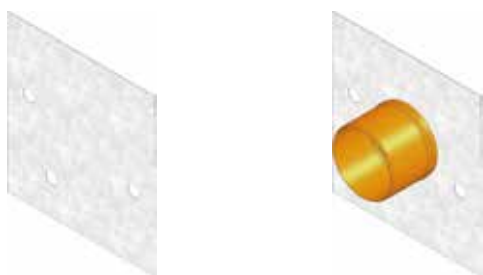
## Toebehoren

### Zandvanger



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvangelement, 2-delig, met kunststof mof en emmer uit verzinkt staal | 1000         | 488           | 1070         | 966,0         | 3957        |

## Sluitstukken



Sluitstuk gesloten, type 020

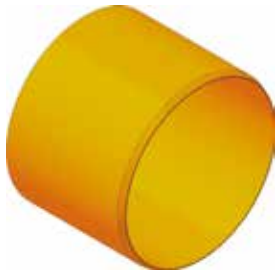
Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 200, type 020

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Sluitstuk gesloten, type 020  | -            | 488           | 518          | 4,0           | 3986              | -                |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 200, type 020 | -            | 488           | 518          | 4,3           | 3999              | 3996             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®BIG SLG 200

## Verdere toebehoren



Kunststof-aansluitstuk DN 200    Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|   | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|------------|-------------|
| Boutenset (8 stuks voor 1 element) voor FASERFIX BIG SLG                | 0,2        | 9455        |
| Kunststof-aansluitstuk DN 200   | 0,8        | 907         |
| Dichtingsproduct Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**              | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml  | 1,0        | 19055       |
| Transportanker (4 stuks noodzakelijk voor het plaatsen van 1m lijngoot) | -          | 701         |

**\*\* Verbruik van voegmateriaal: ca. 155 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen



Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren)

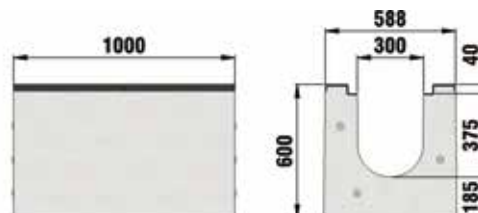
|   | Lengte mm | Breedte mm | Hoogte mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|-----------|------------|-----------|------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen                             | -         | -          | -         | -          | 891         |
| Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)        | -         | -          | -         | -          | 892         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen                 | -         | -          | -         | -          | 893         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren) | -         | -          | -         | -          | 894         |

# FASERFIX®BIG SLG 300

## Afvoergoten

### FASERFIX®BIG SLG 300, weerstandsklasse F 900

Type 010



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 010 | 1000         | 588           | 600          | 1020   | 552,0         | 4670        |

# FASERFIX®BIG SLG 300

## Roosters

### FASERFIX®BIG SLG 300, Weerstandsklasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart | 500          | 377           | 40           | 1334                            | 16,6          | 4063        |

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

### FASERFIX®BIG SLG 300, weerstandsklasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart             | 500          | 377           | 40           | 1334                            | 23,5          | 4061        |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart, KTL-gecoat | 500          | 377           | 40           | 1334                            | 23,5          | 4861        |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

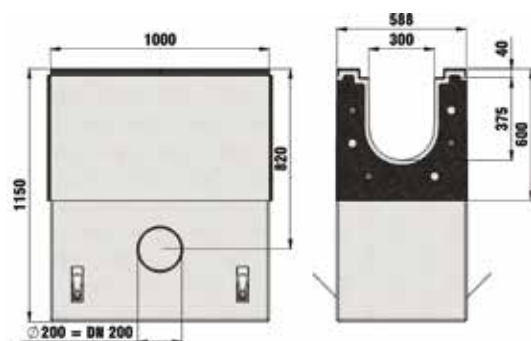
RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX® BIG SLG 300

## Toebehoren

### Zandvanger



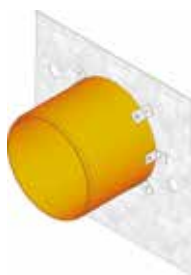
Zandvangelement, 2-delig, met kunststof mof en emmer uit verzinkt staal

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvangelement, 2-delig, met kunststof mof en emmer uit verzinkt staal | 1000         | 588           | 1150         | 1180,0        | 4957        |

### Sluitstukken



Sluitstuk gesloten, type 010



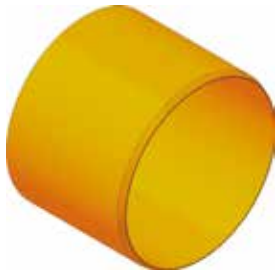
Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 200, type 010

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Sluitstuk gesloten, type 010  | -            | 588           | 573          | 5,3           | 4986              | -                |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 200, type 010 | -            | 588           | 573          | 6,6           | 4998              | 4995             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# FASERFIX®BIG SLG 300

## Verdere toebehoren



Kunststof-aansluitstuk DN 200    Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Boutenset (8 stuks voor 1 element) voor FASERFIX BIG SLG                | -            | -             | -            | 0,2           | 9455        |
| Kunststof-aansluitstuk DN 200   | -            | -             | -            | 0,8           | 907         |
| Dichtingsproduct Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**              | -            | -             | -            | 1,0           | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1.000 ml   | -            | -             | -            | 1,0           | 19055       |
| Transportanker (4 stuks noodzakelijk voor het plaatsen van 1m lijngoot) | -            | -             | -            | -             | 701         |

**\*\* Verbruik van voegmateriaal: ca. 129 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen



Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren)

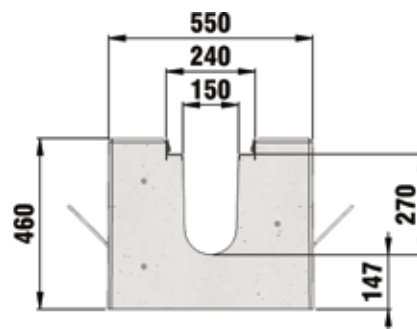
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen                             | -            | -             | -            | -             | 891         |
| Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)        | -            | -             | -            | -             | 892         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen                 | -            | -             | -            | -             | 893         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren) | -            | -             | -            | -             | 894         |

# FASERFIX®BIG BL 150

## Afvoergoten

### FASERFIX®BIG BL 150, weerstandsklasse F 900

Type 020



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 020 | 4000         | 550           | 460          | 383  | 2010,0        | 2744        |

# FASERFIX®BIG BL 150

## Roosters

### FASERFIX®BIG BL 150, weerstandsklasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart | 500          | 227           | 40           | 710  | 8,1           | 2063        |

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

### FASERFIX®BIG BL 150, weerstandsklasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart,

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 150/20, zwart | 500          | 227           | 40           | 710  | 9,9           | 2061        |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

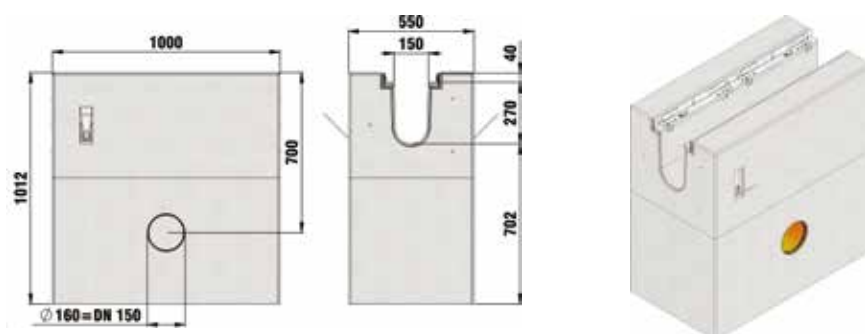
RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX® BIG BL 150

## Toebehoren

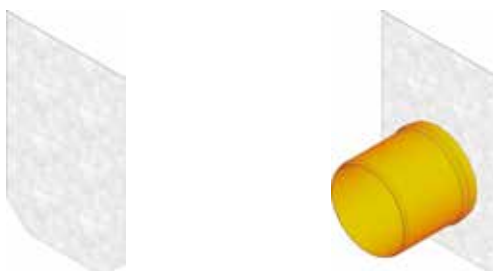
### Zandvanger



Zandvanger met PVC-aansluitmof DN 160 en verzinkt stalen emmer

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger met PVC-aansluitmof DN 160 en verzinkt stalen emmer | 1000         | 550           | 1012         | 640,0      | 2755        |

### Sluitstukken



Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020

Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020                           | -            | 240           | 369          | 1,4        | 2083        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020 | -            | 240           | 369          | 1,7        | 2093        |

# FASERFIX®BIG BL 150

## Verdere toebehoren



Sifon DN 160, uitwendig



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon DN 160, uitwendig                                    | 584          | 160           | 439          | 2,0        | 960         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | -            | -             | -            | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml                               | -            | -             | -            | 1,0        | 19055       |

**\*\* Verbruik van voegmateriaal: ca. 117 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen



Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren)

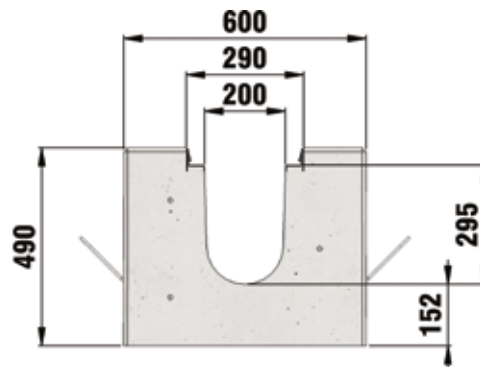
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen                             | -            | -             | -            | -          | 891         |
| Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)        | -            | -             | -            | -          | 892         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen                 | -            | -             | -            | -          | 893         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren) | -            | -             | -            | -          | 894         |

# FASERFIX®BIG BL 200

## Afvoergoten

### FASERFIX®BIG BL 200, weerstandsklasse F 900

Type 020



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede cm <sup>2</sup> | Gewicht kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|---|------------|-------------|
| Type 020 | 4000         | 600           | 490          | 539                                       | 2148,0     | 3744        |

# FASERFIX®BIG BL 200

## Roosters

### FASERFIX®BIG BL 200, weerstandsklasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart | 500          | 279           | 40           | 833  | 9,6           | 3063        |

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

### FASERFIX®BIG BL 200, weerstandsklasse F 900



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 170/20, zwart | 500          | 279           | 40           | 833  | 13,6          | 3061        |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

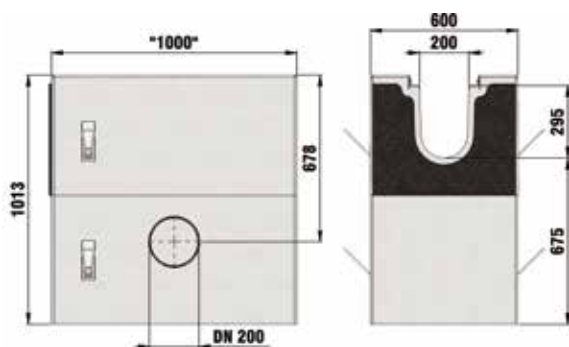
RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX® BIG BL 200

## Toebehoren

### Zandvanger



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger met PVC-aansluitmof DN 200 en verzinkt stalen emmer | 1000         | 600           | 1013         | 680,0      | 3755        |

### Sluitstukken



Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 020                           | 290           | 400          | 1,9        | 3083        |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 160, verzinkt staal, type 020 | 290           | 400          | 1,8        | 3093        |

# FASERFIX®BIG BL 200

## Verdere toebehoren



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|------------|-------------|
| Dichtingsproduct Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml                               | 1,0        | 19055       |

**\*\* Verbruik van voegmateriaal: ca. 125 ml per voeglas**

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen



Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren)

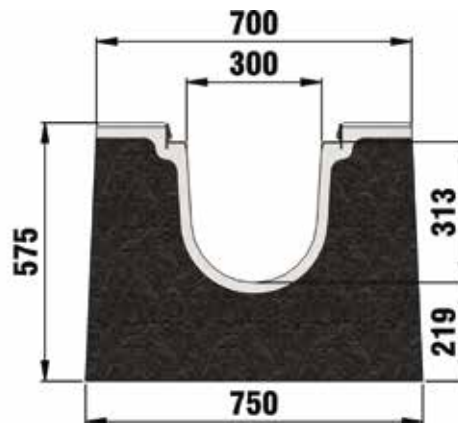
|   | Lengte mm | Breedte mm | Hoogte mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|-----------|------------|-----------|------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen                             | -         | -          | -         | -          | 891         |
| Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)        | -         | -          | -         | -          | 892         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen                 | -         | -          | -         | -          | 893         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren) | -         | -          | -         | -          | 894         |

# FASERFIX®BIG BL 300

## Afvoergoten

### FASERFIX®BIG BL 300, weerstandsklasse F 900

type 020



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Gewicht kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|------------|-------------------|------------------|
| type 020 | 4000         | 700           | 575          | 812  | 3000,0     | 4744              | 4745             |

# FASERFIX®BIG BL 300

## Roosters

### FASERFIX®BIG BL 300, weerstandsklasse D 400\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart | 500          | 377           | 40           | 1334   | 16,6          | 4063        |

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

### FASERFIX®BIG BL 300, weerstandsklasse F 900\*



Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 140/20, zwart | 500          | 377           | 40           | 1334   | 23,5          | 4061        |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

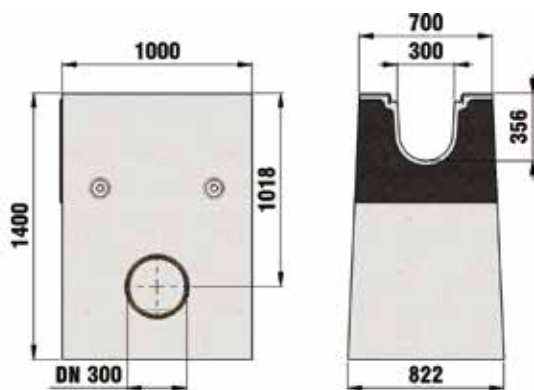
RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX® BIG BL 300

## Toebehoren

### Zandvanger



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvangelement, uit 1 geheel, voor FASERFIX BL/BLS type 30-75, met kunststof mof dia. 300 en emmer uit verzinkt staal | 1000         | 700           | 1400         | 1900,0        | 4755              | 4756             |

### Sluitstukken



Sluitstuk gesloten, uit verzinkt staal, voor FASERFIX BIG BL/BLS type 30-75

Sluitstuk gesloten, inox, voor FASERFIX BL/BLS type 30-75

### Verdere toebehoren



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|   | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sluitstuk gesloten, uit verzinkt staal, voor FASERFIX BIG BL/BLS type 30-75 | 680           | 575          | 6,3        | 4783        |
| Sluitstuk gesloten, inox, voor FASERFIX BL/BLS type 30-75                   | 680           | 575          | 6,3        | 4784        |
| Dichtingsproduct Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml**                  | -             | -            | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1000 ml  | -             | -            | 1,0        | 19055       |

\*\* verbruik van voegmateriaal / kit : ongeveer 159 ml per voeglas

# FASERFIX®BIG BL 300

## Fabrieksmatige aanpassingen



Fabrieksmatig op lengte zagen



Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen



Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren)

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen                             | -            | -             | -            | -          | 891         |
| Versteksnede (2 stuks per verbinding noodzakelijk)        | -            | -             | -            | -          | 892         |
| Fabrieksmatig boren van aansluitopeningen                 | -            | -             | -            | -          | 893         |
| Fabrieksmatig plaatsen van PVC-aansluitstuk (incl. boren) | -            | -             | -            | -          | 894         |

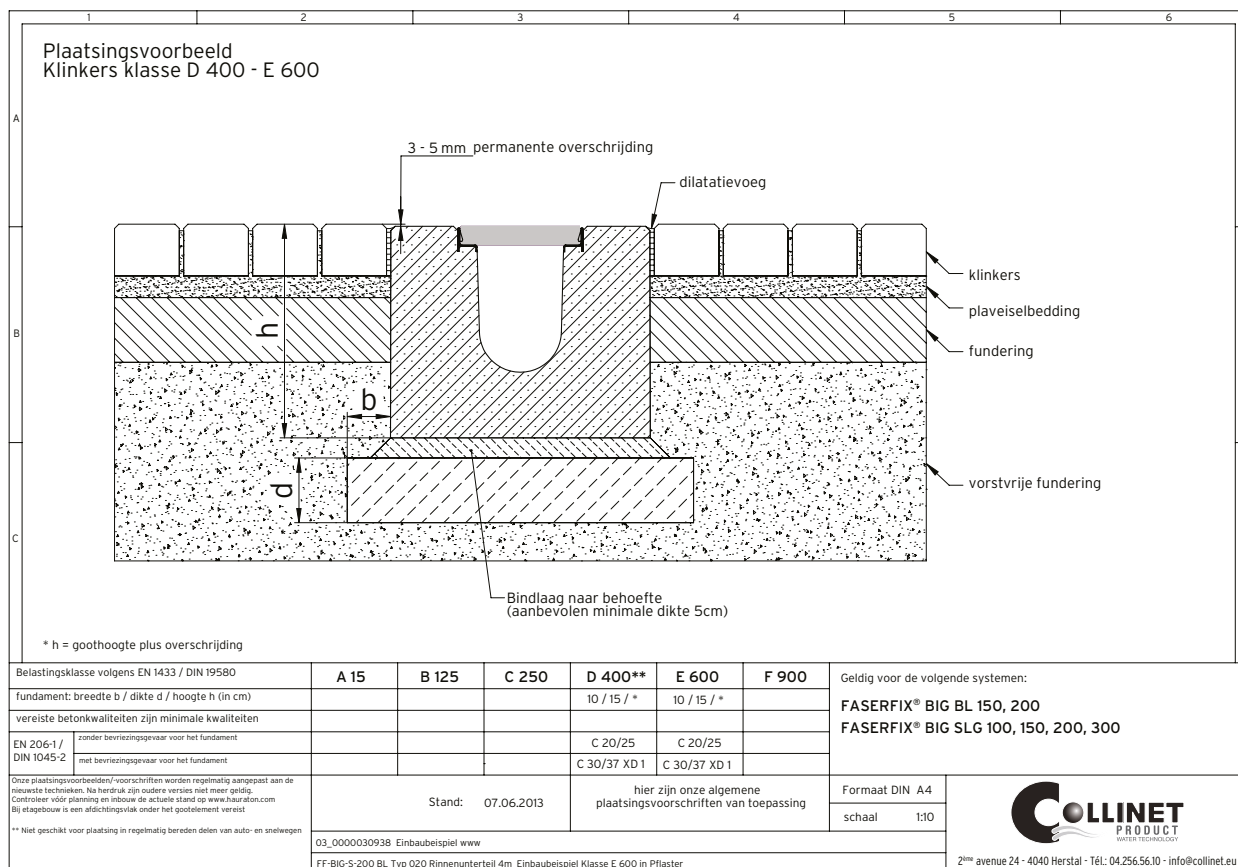
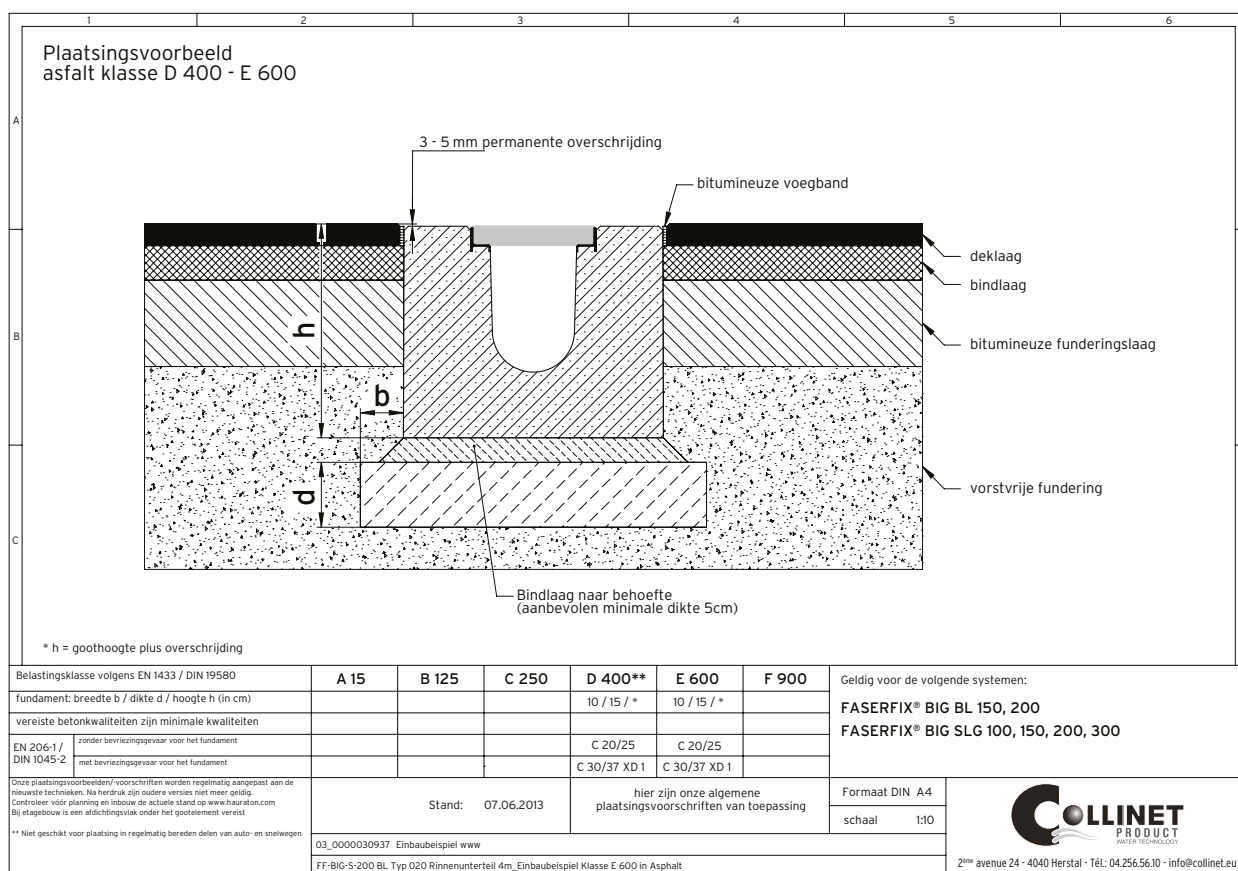
Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**

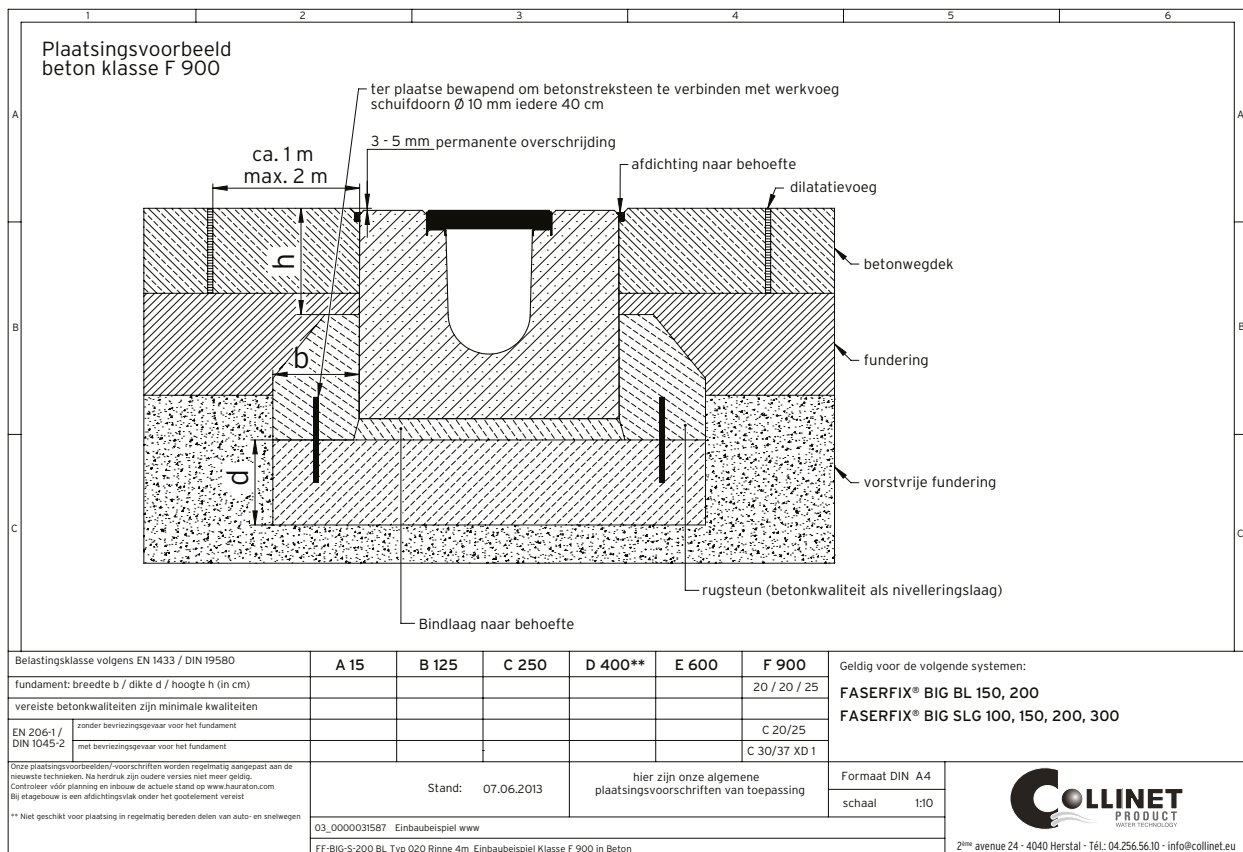
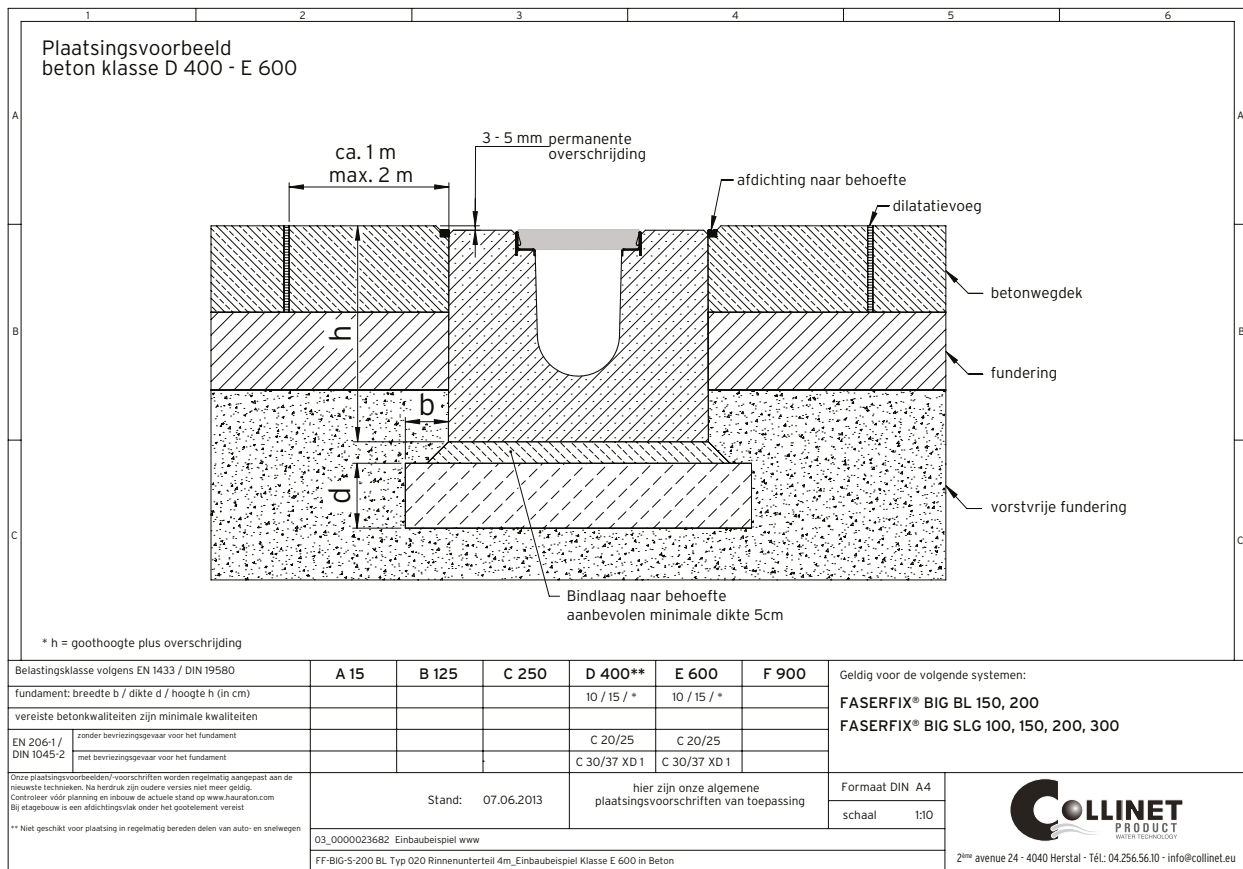


# FASERFIX® BIG

## Installatie-instructies



## FASERFIX® BIG Installatie-instructies



# RECYFIX® PLUS X

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



# 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®<br>PLUS X 100  | RECYFIX®<br>PLUS X 150  | RECYFIX®<br>PLUS X 200   | RECYFIX®<br>PLUS X 300  |
|---|---|--|---|
| <br>O1<br><br><br>O10 | <br>O1 | <br>O10<br><br><br>O20 | <br>O1 |

### 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

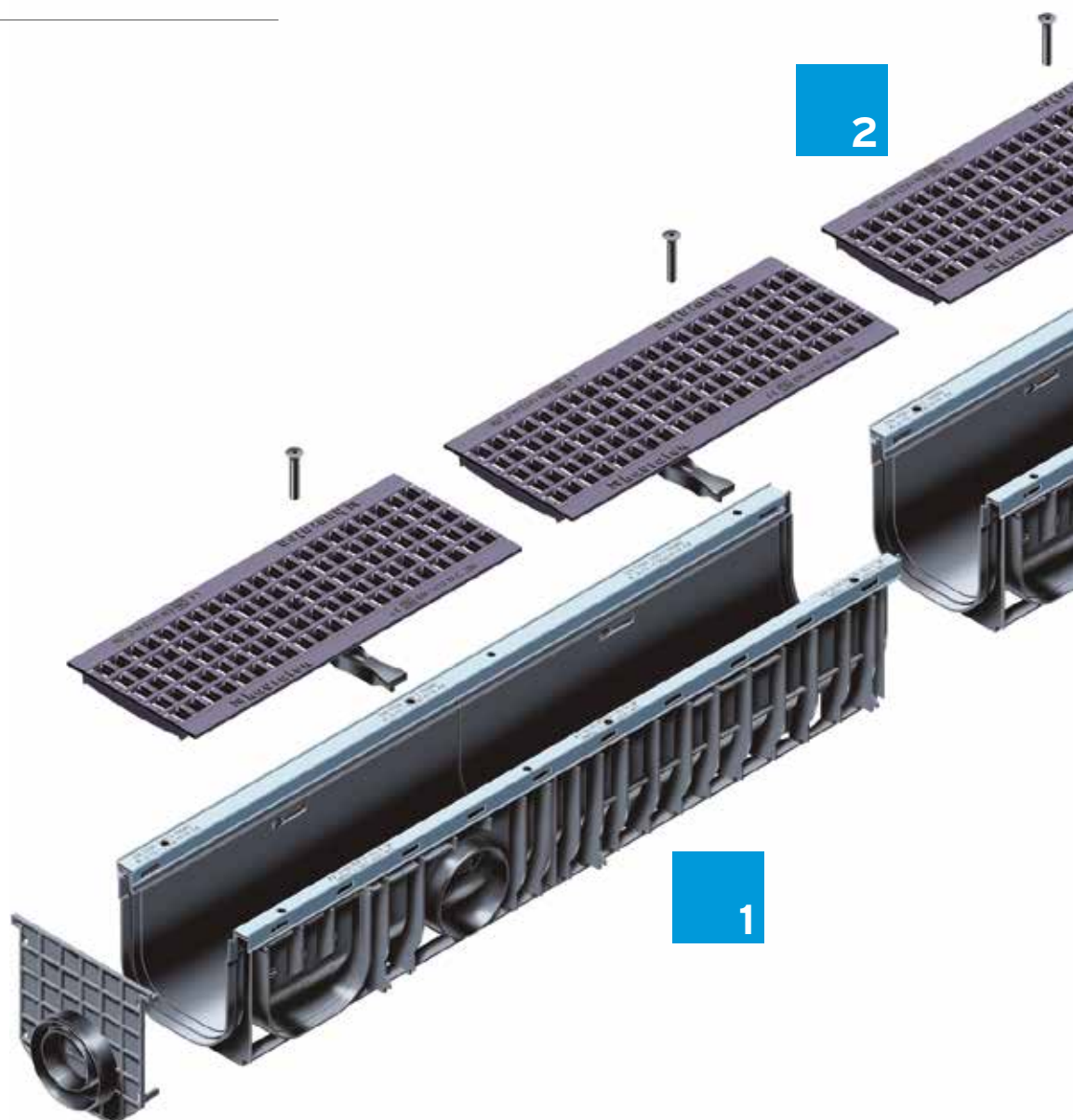
**Doeltreffende afwatering en stevigheid.** In PP met versterkte randbescherming in verzinkt staal voor een maximale stabiliteit.

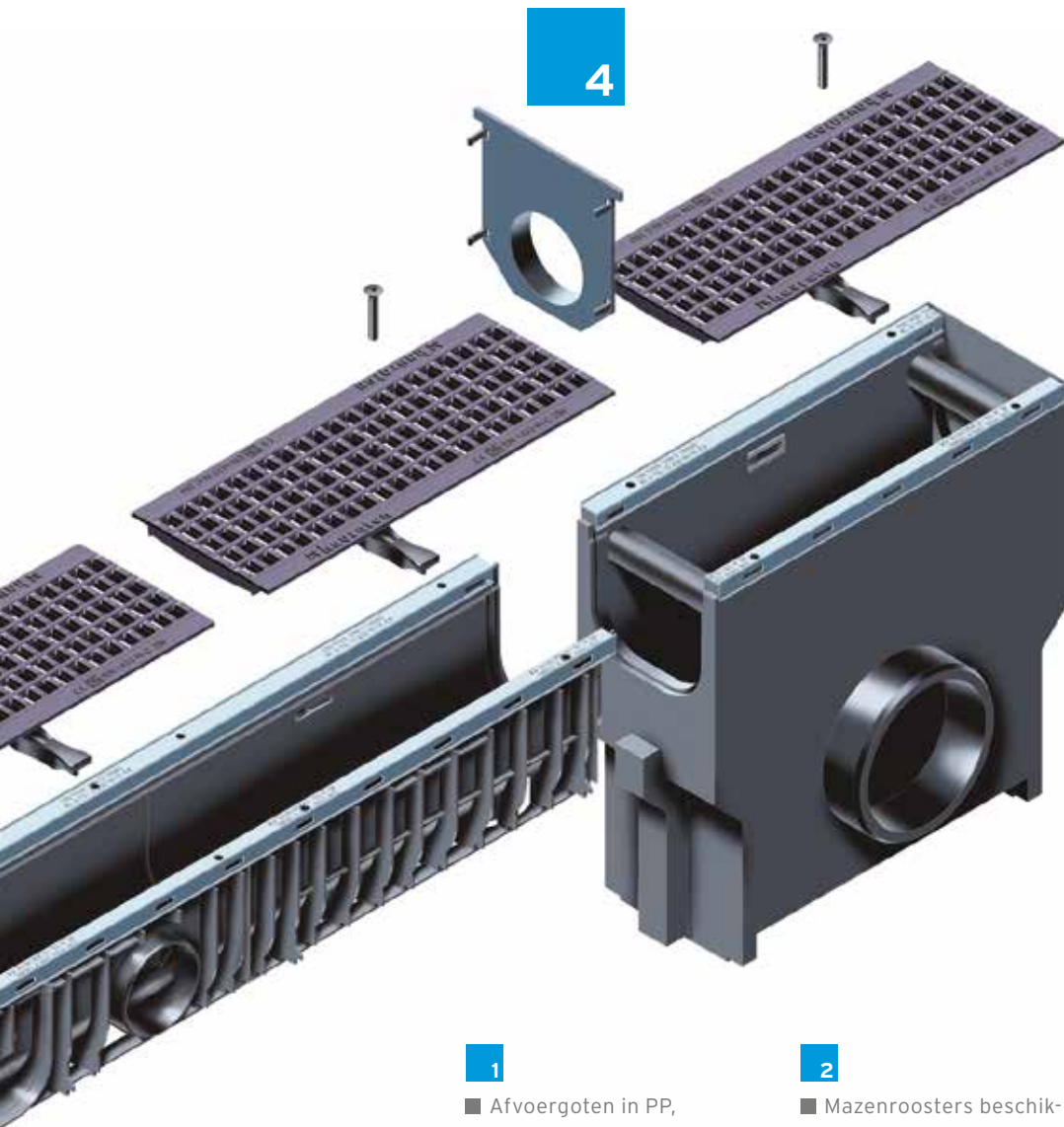
RECYFIX® PLUS X-goten voldoen aan de EN 1433 met CE-markering en zijn geschikt voor toepassing in de volgende belastingsklassen:



**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*   |
|------------------|---|---|
|                  |   |  |
| <b>D 400</b>     | 100, 150, 200   | 300   |

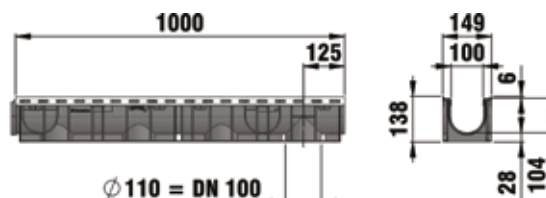
\*aanduiding in nominale breedte

# RECYFIX®PLUS X 100

## Combiartikelen

### RECYFIX®PLUS X 100, klasse D 400\* - Uitwendige breedte 149 mm

Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 20/30, zwart, vergrendeld



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld    | 1000         | 149           | 138          | -  | 440  | 10,5          | 42070       |
| Type 0105 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld  | 500          | 149           | 138          | -  | 440  | 5,2           | 42077       |
| Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld   | 1000         | 149           | 189          | 142  | 440  | 11,3          | 42075       |
| Type 01005 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld | 500          | 149           | 189          | 142  | 440  | 5,6           | 42078       |

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

## Toebehoren

### Zandvanger



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Zandvanger met kunststof emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 20/30, klasse D 400, zwart, vergrendeld | 500          | 149           | 492          | 7,3           | 42079          |

# RECYFIX®PLUS X 100

## Sluitstukken



Sluitstuk volledig gesloten, type 01



Afwateringsschijf, type 01



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



Vuilvangemmer (zeef)

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sluitstuk volledig gesloten, type 01                   | -            | 150           | 108          | -          | 48081       |
| Afwateringsschijf, type 01                             | -            | 148           | 185          | 0,1        | 48091       |
| Gesloten eindplaat, type 010                           | -            | 150           | 160          | -          | 40282       |
| Combi-eindplaat in PP met uitloop DN 75, voor type 010 | -            | 148           | 185          | 0,1        | 40283       |
| Vuilvangemmer (zeef)                                   | 100          | 100           | 85           | -          | 40293       |

## Verdere toebehoren



Sifon set vertikaal DN 110



Sifon DN 110, uitwendig



Sifon horizontaal DN 110, voor zandvanger



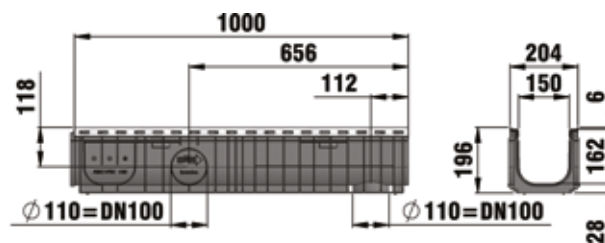
Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon set vertikaal DN 110                                   | -            | -             | 203          | 0,4        | 40294       |
| Sifon DN 110, inwendig, voor zandvanger                      | -            | -             | -            | 0,2        | 40290       |
| Sifon, verticaal, DN 110                                     | -            | 187           | 181          | 0,6        | 40295       |
| Sifon DN 110, uitwendig                                      | -            | -             | -            | 0,4        | 961         |
| Sifon horizontaal DN 110, voor zandvanger                    | -            | -             | -            | 0,1        | 966         |
| Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010         | 174          | 98            | 92           | 0,2        | 41290       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                           | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX primer, 250 ml                                       | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor | -            | -             | -            | 0,6        | 980         |

## Combiartikelen

### RECYFIX®PLUS X 150, klasse D 400\* - Uitwendige breedte 204 mm

Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 20/30, zwart, vergrendeld

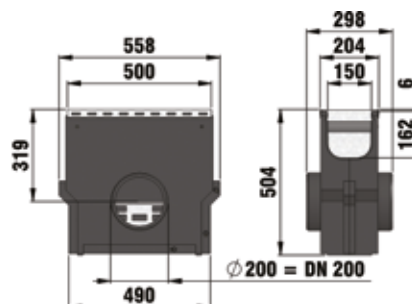


|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 20/30, zwart, vergrendeld | 1000         | 204           | 196          | 225  | 699  | 15,9          | 42170       |

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

## Toebehoren

### Zandvanger



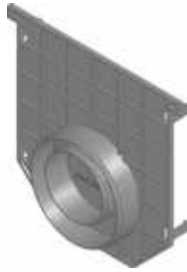
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 20/30, zwart, klasse D 400, vergrendeld | 500          | 204           | 504          | 19,2          | 42179       |

# RECYFIX®PLUS X 150

## Sluitstukken



Eindplaat in verzinkt staal,  
gesloten voor zandvanger



Combi-eindplaat in PP gesloten / met  
uitloop DN 75/110 voor type 01

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat in verzinkt staal, gesloten voor zandvanger               | -            | 203           | 168          | 0,3        | 40159       |
| Combi-eindplaat in PP gesloten / met uitloop DN 75/110 voor type 01 | -            | 210           | 203          | 0,1        | 40191       |

## Verdere toebehoren



Sifon DN 110, uitwendig



Sifon DN 160, uitwendig



Sifon, verticaal, DN 110

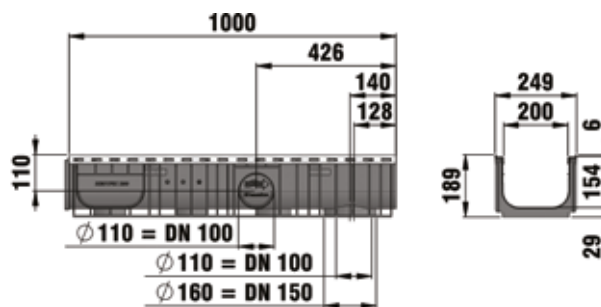
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon DN 110, uitwendig                                      | -            | -             | -            | 0,4        | 961         |
| Sifon DN 160, uitwendig                                      | 584          | 160           | 439          | 2,0        | 960         |
| Sifon DN 110, inwendig, voor zandvanger                      | -            | -             | -            | 0,2        | 40290       |
| Sifon, verticaal, DN 110                                     | -            | 187           | 181          | 0,6        | 40295       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                           | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX primer, 250 ml                                       | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor | -            | -             | -            | 0,6        | 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

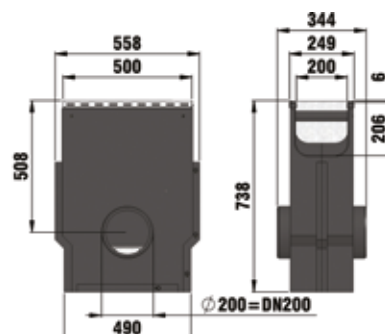


|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld | 1000         | 249           | 189          | 290  | 878  | 20,9          | 42275       |
| Type 020 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld | 1000         | 249           | 239          | 366  | 878  | 21,0          | 42280       |

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

## Toebehoren

### Zandvanger



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 20/30, zwart, klasse D 400, vergrendeld | 500          | 249           | 738          | 33,7          | 42253       |

# RECYFIX®PLUS X 200

## Sluitstukken



Eindplaat in verzinkt staal, gesloten voor zandvanger



Kunststof eindplaat met uitloop DN 110, type 010

|   | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat in verzinkt staal, gesloten voor zandvanger | 248           | 211          | 0,6           | 40659       |
| Kunststof eindplaat met uitloop DN 110, type 010      | 254           | 199          | 0,2           | 40792       |

## Verdere toebehoren



Sifon, verticaal, DN 110



Adaptor voor niveauverschillen, van type 010 naar 020

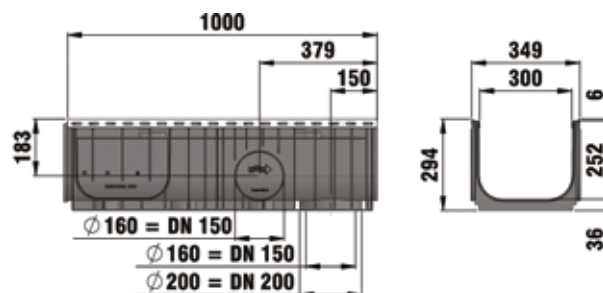
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sifon, verticaal, DN 110                                     | -            | 187           | 181          | 0,6           | 40295       |
| Adaptor voor niveauverschillen, van type 010 naar 020        | 174          | 98            | 92           | 0,2           | 49590       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                           | -            | -             | -            | 0,5           | 19053       |
| RECYFIX primer, 250 ml                                       | -            | -             | -            | 0,5           | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor | -            | -             | -            | 0,6           | 980         |

# RECYFIX®PLUS X 300

## Combiartikelen

### RECYFIX®PLUS X 300, klasse D 400\* - Uitwendige breedte 349 mm

Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, klasse D 400, vergrendeld

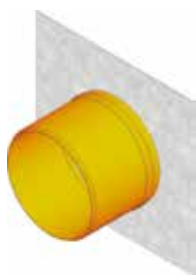


|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster,<br>klasse D 400, vergrendeld | 1000         | 349           | 294          | 730  | 1256   | 32,0          | 42375       |

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

## Toebehoren

### Sluitstukken



Verzinkt stalen eindplaat, met  
horizontale PVC-uitloop DN 200,  
type 01

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01                               | -            | 360           | 340          | 1,8        | 40882       |
| Verzinkt stalen eindplaat, met horizontale PVC-uitloop<br>DN 200, type 01 | -            | 360           | 340          | 2,3        | 40892       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml  | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX primer, 250 ml  | -            | -             | -            | 0,5        | 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 overschrijven.
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.

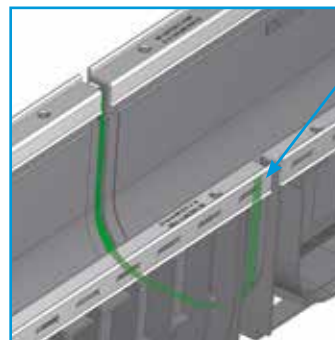
### Gebruiksaanwijzingen

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

**Plaatsingsvoorbeeld beton klasse D 400**

\* 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)                      |      |       |       | 15 / 15 / *  |       |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten                    |      |       |       |              |       |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2  |      |       |       | C 30/37 XF 4 |       |       |
| betonkwaliteit betonrekenen met bevestigingsgrootte voor het fundament |      |       |       | C 30/37 XD 1 |       |       |

Deze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en bouw de actuele stand op [www.haaraton.com](http://www.haaraton.com). Bij etagebouw is een afsluitingsvlak onder het gootelement vereist.

\*\* Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereiden delen van auto- en snelwegen

Stand: 08.10.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:10

**COLLINET PRODUCT**  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

Geldig voor de volgende systemen:  
**RECYFIX PLUS X 100, 150, 200, 300**

73\_0000024927 Einbaubeispiel [www](http://www)  
RF-PlusX-100 Typ 010 Einbaubeispiel Klasse D 400 in Beton

**Plaatsingsvoorbeeld asfalt klasse D 400**

\* 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)                      |      |       |       | 15 / 15 / *  |       |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten                    |      |       |       |              |       |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2  |      |       |       | C 30/37 XF 4 |       |       |
| betonkwaliteit betonrekenen met bevestigingsgrootte voor het fundament |      |       |       | C 30/37 XD 1 |       |       |

Deze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en bouw de actuele stand op [www.haaraton.com](http://www.haaraton.com). Bij etagebouw is een afsluitingsvlak onder het gootelement vereist.

\*\* Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereiden delen van auto- en snelwegen

Stand: 08.10.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:10

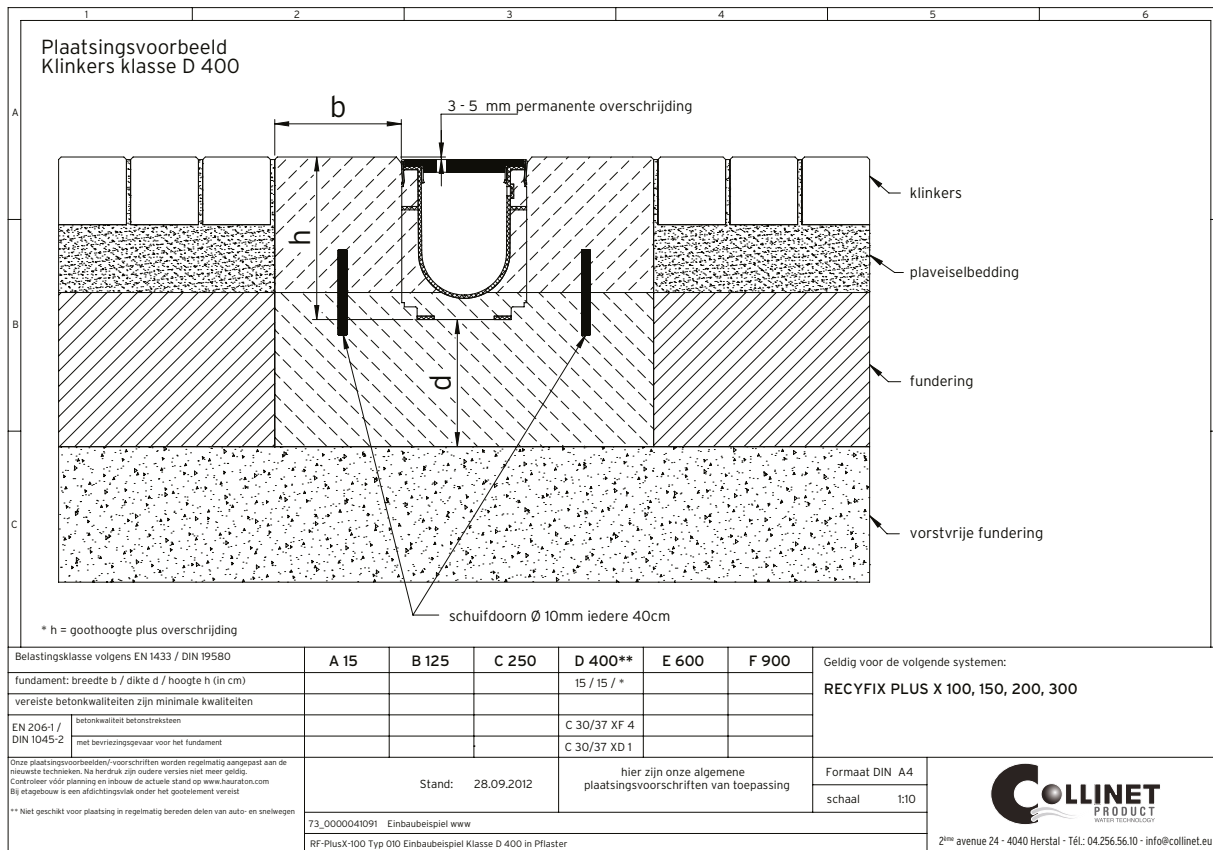
**COLLINET PRODUCT**  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

Geldig voor de volgende systemen:  
**RECYFIX PLUS X 100, 150, 200, 300**

73\_0000040390 Einbaubeispiel [www](http://www)  
RF-PlusX-100 Typ 010 Einbaubeispiel Klasse D 400 in Asphalt

## RECYFIX® PLUS X Installatie-instructies



Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



# RECYFIX® NC

Afvoergeul in PP, uitzonderlijk licht en stabiel.  
Voor wegen- en industriebouw.

E 600



# RECYFIX® NC

## 1 EISEN

De moderne afwateringssystemen moeten ten allen tijde:

- resistent zijn tegen zware belastingen en bestand zijn tegen hoge dynamische krachten en wringkrachten.
- makkelijk te installeren zijn.
- bestand zijn tegen weersinvloeden. (vorst, warmte, vochtigheid).
- conform zijn aan de norm EN 1433.

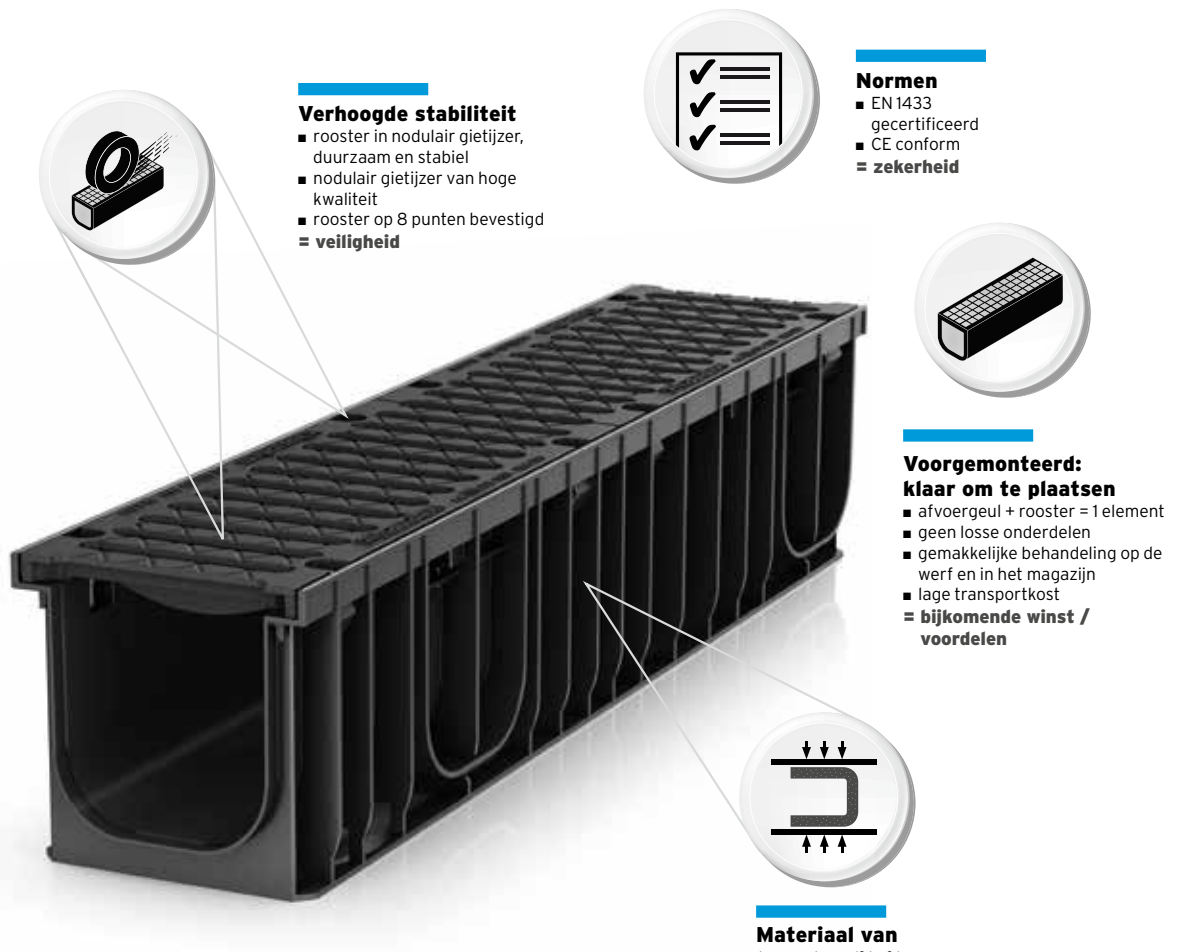
## 2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Industriegebieden en openbare zones
- Voetgangerszones en verkeerszones
- Parkings
- Benzinstations

## 3 OPLOSSINGEN

De RECYFIX® NC afvoergeulen:

- afvoergoten in PP voor de wegen-en industriebouw.
- tot belastingsklasse E600kN.
- maximale veiligheid: de bijhorende roosters worden bevestigd d.m.v. 8 bouten per lopende meter.
- zéér laag gewicht, snelle installatie zorgen voor een verhoogde rentabiliteit.
- bestand zijn tegen vorst en strooizout.
- preciese plaatsing en positionering door de mof-spie verbinding.



### Verhoogde stabiliteit

- rooster in nodulair gietijzer, duurzaam en stabiel
  - nodulair gietijzer van hoge kwaliteit
  - rooster op 8 punten bevestigd
- = **veiligheid**

### Normen

- EN 1433 gecertificeerd
  - CE conform
- = **zekerheid**

### Voorgemonteerd: klaar om te plaatsen

- afvoergeul + rooster = 1 element
  - geen losse onderdelen
  - gemakkelijke behandeling op de werf en in het magazijn
  - lage transportkost
- = **bijkomende winst / voordelen**

### Materiaal van hoge kwaliteit

- optimale stabiliteit en quasi onbreekbaar
  - flexibel materiaal en universeel resistent
  - bestand tegen intens verkeer en bestand tegen temperatuursverschillen bij normaal gebruik.
- = **zekerheid**

### Het lage gewicht garandeert een gemakkelijke manipulatie op de werf.

- gemakkelijkere manipulatie op de werf in vergelijking met afvoergeulen in polyesterbeton.
  - zéér gemakkelijke manipulatie en installatie.
  - maximale stabiliteit bij een minimum aan gewicht.
- = **vermindering van de kosten.**

# RECYFIX® NC

**Afvoergeul in PP, uitzonderlijk licht en stabiel.**  
Voor wegen- en industriebouw.

RECYFIX® NC-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.



## **Klasse E 600, Belasting 600 kN**

Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, containerterminals, ..).

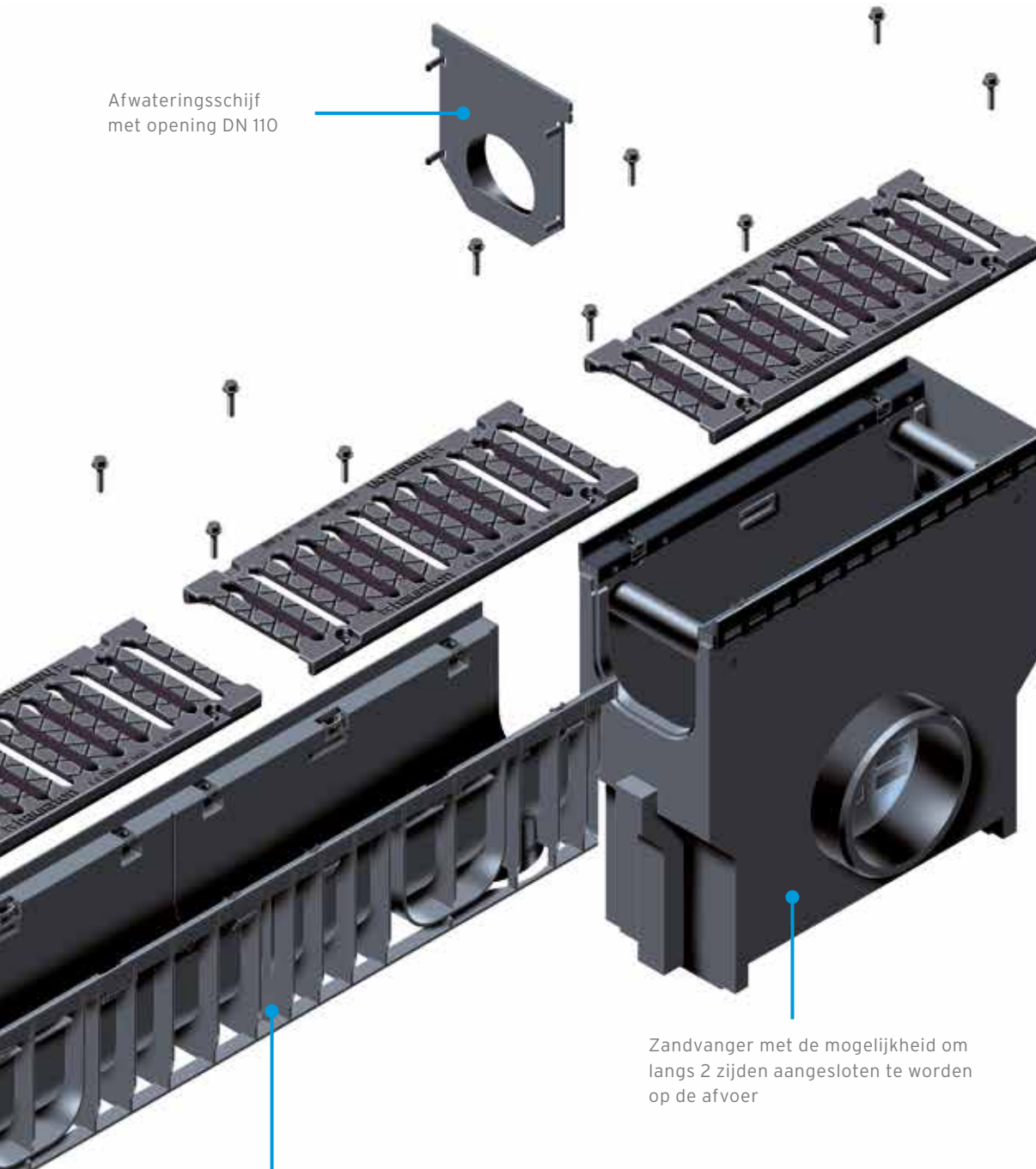
Roosters worden bevestigd d.m.v. 8 bouten per lopende meter

Nodulair gietijzeren roosters

Sluitstuk

Met mannelijk / vrouwelijk verbinding voor nauwkeurige aanleg

Afwateringsschijf  
met opening DN 110



Zandvanger met de mogelijkheid om  
langs 2 zijden aangesloten te worden  
op de afvoer

De afvoergeul is voormonteerd,  
klaar om op de werf geïnstalleerd te  
worden of om op voorraad gelegd te  
worden

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

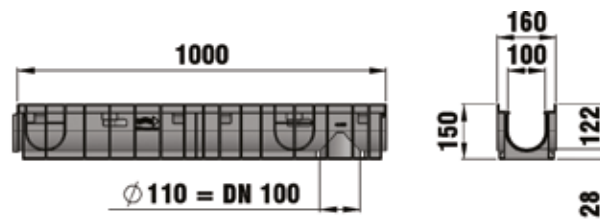
RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

## Combiartikelen

### RECYFIX®NC 100, weerstandsklasse D 400 - Uitwendige breedte 160 mm

Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten

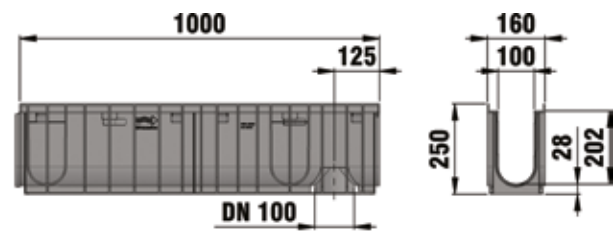


|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten     | 1000         | 160           | 150          | 92   | 427  | 10,7          | 48771       |
| Type 0105 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 4 bouten   | 500          | 160           | 150          | 92   | 427  | 5,4           | 48746       |
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten    | 1000         | 160           | 200          | 142  | 427  | 11,6          | 48773       |
| Type 01005 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 4 bouten  | 500          | 160           | 200          | 142  | 427  | 5,8           | 48745       |
| Type 020 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten    | 1000         | 160           | 250          | 192  | 427  | 12,4          | 48777       |
| Type 020005 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 4 bouten | 500          | 160           | 250          | 192  | 427  | 6,2           | 48779       |
| Type 75 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten     | 1000         | 160           | 75           | 35   | 427  | 10,3          | 48775       |

# RECYFIX®NC 100

## RECYFIX®NC 100, weerstandsklasse E 600 - Uitwendige breedte 160 mm

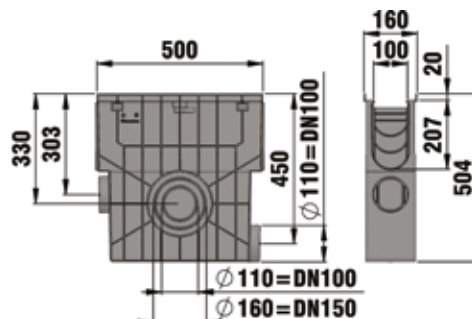
Type 020 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-Instroomdoor-<br>doorsnede snede cm²/m<br>cm² | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |       |
|---|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------|-------|
| Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten     | 1000         | 160           | 150          | 92  | 427           | 10,7        | 48770 |
| Type 0105 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 4 bouten   | 500          | 160           | 150          | 92  | 427           | 5,4         | 48748 |
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten    | 1000         | 160           | 200          | 142   | 427           | 11,6        | 48772 |
| Type 01005 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 4 bouten  | 500          | 160           | 200          | 142   | 427           | 5,8         | 48747 |
| Type 020 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten    | 1000         | 160           | 250          | 192   | 427           | 12,5        | 48776 |
| Type 020005 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 4 bouten | 500          | 160           | 250          | 192   | 427           | 6,2         | 48778 |
| Type 75 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, vastgeschroefd d.m.v. 8 bouten     | 1000         | 160           | 75           | 35  | 427           | 10,2        | 48774 |

## Toebehoren

### Zandvanger



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Zandvanger met kunststof korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, klasse D 400, bevestigd met 4 bouten | 500          | 160           | 504          | 8,3           | 48754          |
| Zandvanger met kunststof korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, klasse E 600, bevestigd met 4 bouten | 500          | 160           | 504          | 8,3           | 48753          |

# RECYFIX® NC 100

## Sluitstukken



Sluitstuk, volledig gesloten, uit PP, type 01



Afwateringsschijf, type 01

## Verdere toebehoren



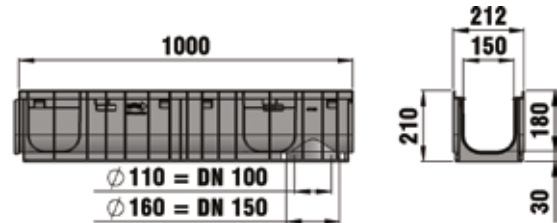
Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010 (voor RECYFIX NC en RECYFIX PRO ook van type 010 naar 020)

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sluitstuk, volledig gesloten, uit PP, type 01  | -            | 160           | 124          | -             | 48681       |
| Afwateringsschijf, type 01   | -            | 160           | 200          | 0,1           | 48691       |
| Gesloten eindplaat, type 010   | -            | 160           | 176          | 0,1           | 47082       |
| Combi-eindplaat, type 010 met uitloop DN 75/110  | -            | 160           | 201          | 0,1           | 47093       |
| Gesloten eindplaat, type 020, uit PP   | -            | 160           | 250          | 0,1           | 48683       |
| Afwateringsschijf, type 020, uit PP, met uitloop DN 110  | -            | 160           | 250          | 0,1           | 48695       |
| Gesloten eindplaat, type 75, uit PP  | -            | 160           | 61           | -             | 47097       |
| Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010<br>(voor RECYFIX NC en RECYFIX PRO ook van type 010 naar 020) | 174          | 98            | 92           | 0,2           | 48790       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml   | -            | -             | -            | 0,5           | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml   | -            | -             | -            | 0,5           | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor   | -            | -             | -            | 0,6           | 980         |

## Combiartikelen

### RECYFIX®NC 150, weerstandsklasse D 400 - Uitwendige breedte 212 mm

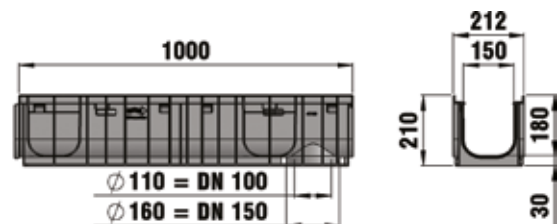
Type 01 met G-TEC gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, bevestigd met 8 bouten



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met G-Tec gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, bevestigd met 8 bouten   | 1000         | 212           | 210          | 230  | 702  | 15,7          | 48871       |
| Type 0105 met G-Tec gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, bevestigd met 4 bouten | 500          | 212           | 210          | 230  | 702  | 7,9           | 48847       |

### RECYFIX®NC 150, weerstandsklasse E 600 - Uitwendige breedte 212 mm

Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, bevestigd met 8 bouten



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, bevestigd met 8 bouten   | 1000         | 212           | 210          | 230  | 702  | 15,7          | 48870       |
| Type 0105 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, bevestigd met 4 bouten | 500          | 212           | 210          | 230  | 702  | 7,9           | 48848       |

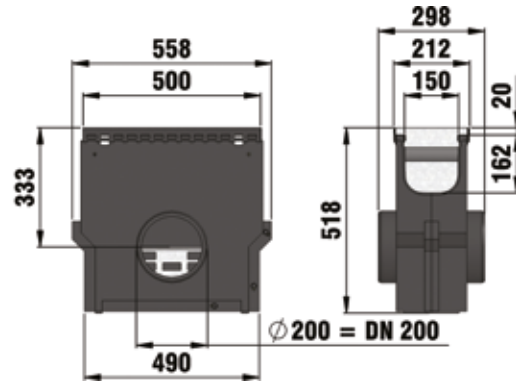
# RECYFIX® NC 150

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger met kunststof korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, klasse E 600, bevestigd met 4 bouten



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, klasse D 400, bevestigd met 4 bouten | 500          | 212           | 518          | 22,9       | 48854       |
| Zandvanger met kunststof korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, klasse E 600, bevestigd met 4 bouten       | 500          | 212           | 518          | 22,9       | 48853       |

### Sluitstukken en verdere toebehoren



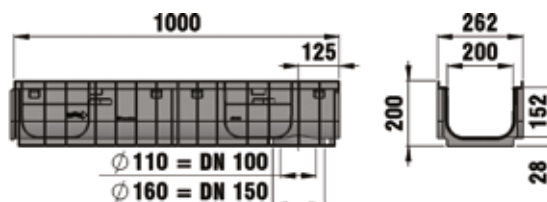
Combi eindplaat PP, gesloten / met uitloop DN 75/110, type 01

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Combi eindplaat PP, gesloten / met uitloop DN 75/110, type 01 | -            | 210           | 218          | 0,1        | 40591       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                            | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml  | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor  | -            | -             | -            | 0,6        | 980         |

## Combiartikelen

### RECYFIX®NC 200, weerstandsklasse D 400 - Uitwendige breedte 262 mm

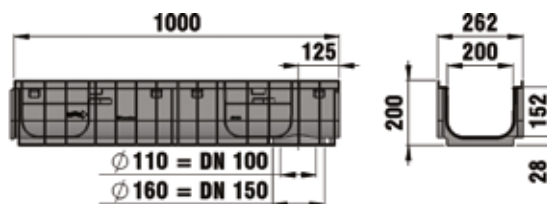
Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, bevestigd met 8 bouten



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, bevestigd met 8 bouten   | 1000         | 262           | 200          | 294  | 936  | 20,8          | 49573       |
| Type 01005 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 10 mm, bevestigd met 4 bouten | 500          | 262           | 200          | 294  | 936  | 10,4          | 49548       |

### RECYFIX®NC 200, weerstandsklasse E 600 - Uitwendige breedte 262 mm

Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, bevestigd met 8 bouten



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, bevestigd met 8 bouten   | 1000         | 262           | 200          | 294  | 936  | 20,8          | 49572       |
| Type 01005 met gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, bevestigd met 4 bouten | 500          | 262           | 200          | 294  | 936  | 10,4          | 49547       |

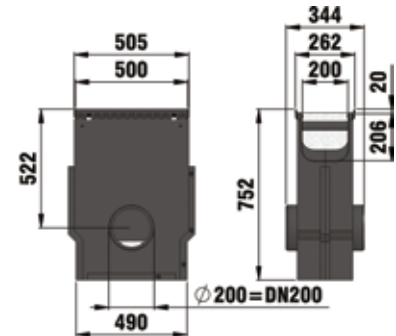
# RECYFIX® NC 200

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger met kunststof korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, klasse E 600, bevestigd met 4 bouten



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, klasse D 400, bevestigd met 4 bouten | 500          | 262           | 752          | 35,2          | 49554       |
| Zandvanger met kunststof korf, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, klasse E 600, bevestigd met 4 bouten       | 500          | 262           | 752          | 35,2          | 49553       |

### Sluitstukken en verdere toebehoren



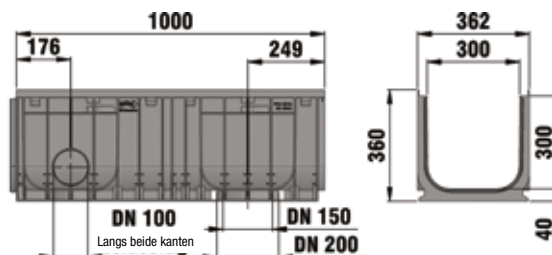
Eindplaat met kunststof-uitloop DN 110, verzinkt staal, type 010

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat met kunststof-uitloop DN 110, verzinkt staal, type 010 | -            | 258           | 217          | 0,2           | 41387       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                               | -            | -             | -            | 0,5           | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml   | -            | -             | -            | 0,5           | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor     | -            | -             | -            | 0,6           | 980         |

## Combiartikelen

### RECYFIX®NC 300, klasse D 400 - Uitwendige breedte 362 mm

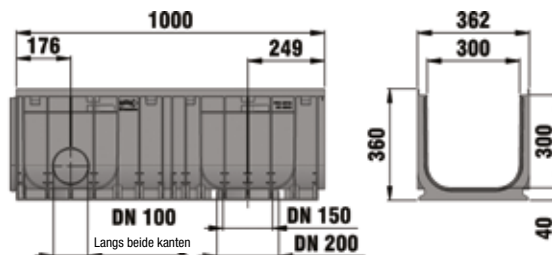
Type 010 voorzien van gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld d.m.v. 8 bouten



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 voorzien van gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld d.m.v. 8 bouten | 1000         | 362           | 360          | 873  | 1293   | 34,7          | 49873       |

### RECYFIX®NC 300, klasse E 600 - Uitwendige breedte 362 mm

Type 010 voorzien van gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld d.m.v. 8 bouten



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 voorzien van gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld d.m.v. 8 bouten | 1000         | 362           | 360          | 873  | 1293   | 35,0          | 49872       |

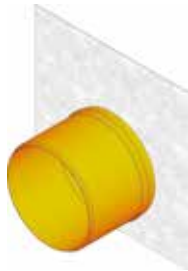
# RECYFIX® NC 300

## Toebehoren

Sluitstukken en verdere toebehoren



Sluitstuk, verzinkt staal,  
type 010



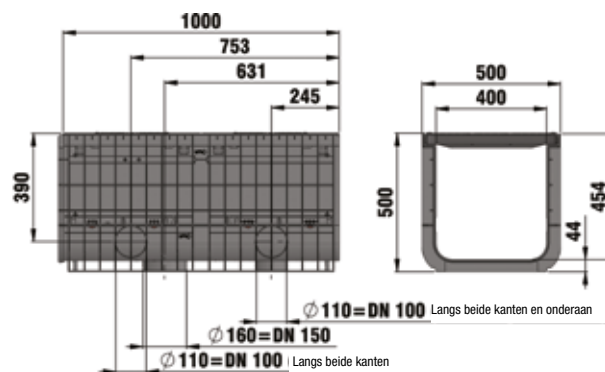
Afwateringsschijf met horizontale  
uitloop en kunststof mof dia. 200,  
verzinkt staal, type 010

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sluitstuk, verzinkt staal, type 010   | -            | 360           | 360          | 1,9           | 49783       |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 200, verzinkt staal, type 010 | -            | 360           | 360          | 2,6           | 49791       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml  | -            | -             | -            | 0,5           | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml  | -            | -             | -            | 0,5           | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor                                  | -            | -             | -            | 0,6           | 980         |

## Combiartikelen

### RECYFIX® NC 400, klasse D 400 - Uitwendige breedte 500 mm

Type 010 voorzien van gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld d.m.v. 8 bouten



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 voorzien van gietijzeren sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 18 mm, vergrendeld d.m.v. 8 bouten | 1000         | 500           | 500          | 1640   | 1753   | 57,2          | 42421       |

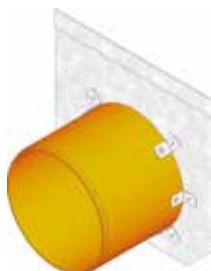
# RECYFIX®NC 400

## Toebehoren

Sluitstukken en verdere toebehoren



Sluitstuk, type 010



Afwateringsschijf met horizontale uitloop voorzien van kunststof mof dia. 300, type 010

|   | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sluitstuk, type 010   | 500           | 498          | 3,1           | 42481       |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop voorzien van kunststof mof dia. 300, type 010 | 500           | 498          | 4,9           | 42487       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml  | -             | -            | 0,5           | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml  | -             | -            | 0,5           | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor                            | -             | -            | 0,6           | 980         |

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# RECYFIX® NC

## Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
asfalt klasse D 400 - E 600**

3 - 5 mm permanente overschrijding

bitumineuze voegband

deklaag

bindlaag

fundering

vorstvrije fundering

schuifdoorn Ø 10 mm iedere 40 cm

\* 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)   |  |       |       | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |  |       |       |              |              |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament |       |       | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    |       |       | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hausraton.com](http://www.hausraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

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

Stand: 25.09.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:10

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>de</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

**Plaatsingsvoorbeeld  
beton klasse D 400 - E 600**

3 - 5 mm permanente overschrijding

dilatatievoeg

betonwegdek

fundering

vorstvrije fundering

schuifdoorn Ø 10 mm iedere 40 cm

\* 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)   |  |       |       | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |  |       |       |              |              |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament |       |       | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    |       |       | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hausraton.com](http://www.hausraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

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

Stand: 20.09.2012

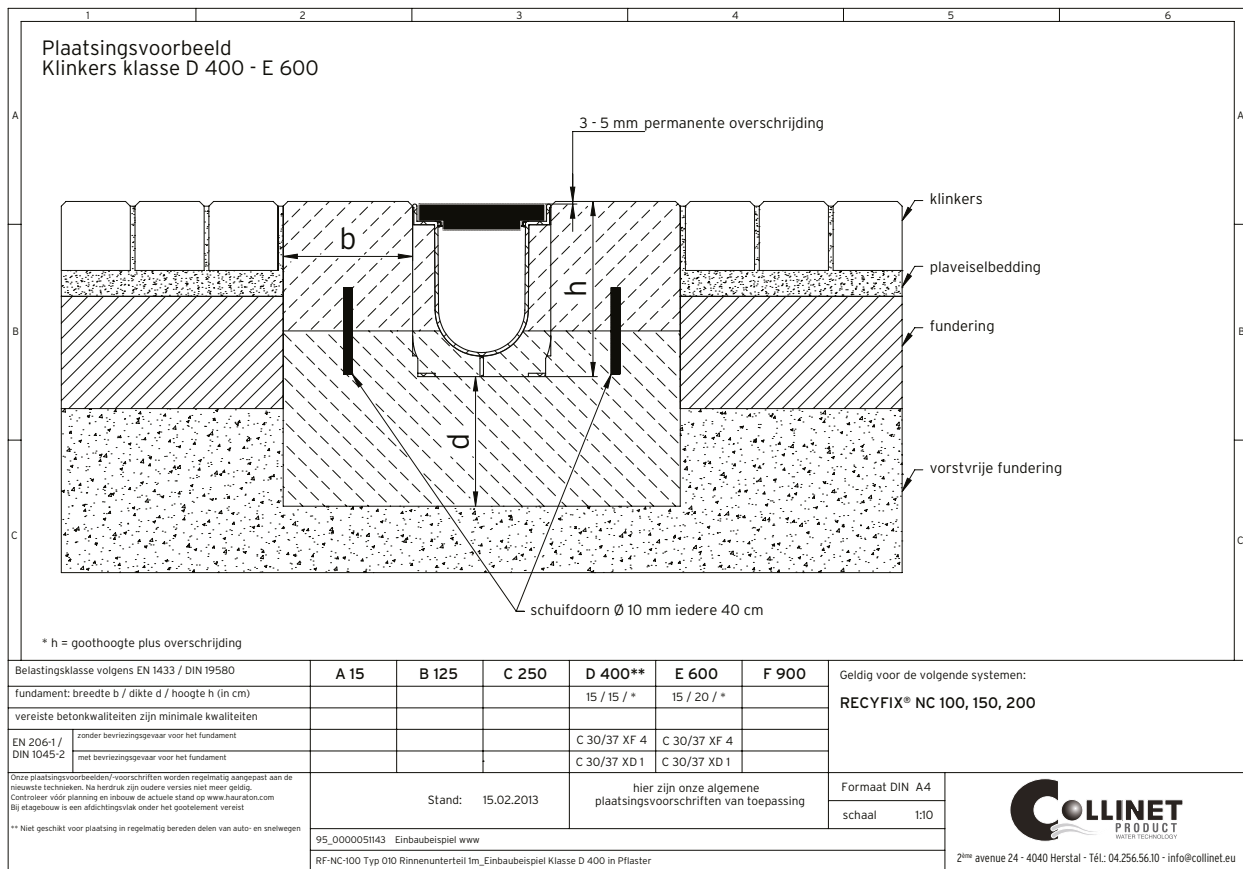
hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:10

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>de</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

## RECYFIX® NC Installatie-instructies



Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



# RECYFIX® MONOTEC

**Monolitisch afwateringssysteem.**  
Voor plaatsen met zéér frequent verkeer.



PMR



CONFORM  
EN



CONFORM  
CE



## RECYFIX® MONOTEC

**Monolitisch afwateringssysteem.**  
Voor plaatsen met zéér frequent verkeer.

**Een systeem met een laag gewicht voor een gemakkelijke, snelle en rendabele plaatsing**

- Grote stabiliteit met een lager gewicht
- Véél lichter dan de minerale afvoergoten
- Vlot transport en gemakkelijk te behandelen



Snelle plaatsing



Gemakkelijk gebruik



Vlot transport

**RECYFIX® - Zonder risico op roest en uiterst duurzaam**

- Een High-Tech materiaal in PP
- Duurzaam bestendig tegen vorst, strooizout
- Uv-bestendig
- Robuust systeem, zelfs bij intens verkeer

**100 % bestand tegen roest !!**



Zonder risico op roest bij vorst en bij gebruik van strooizout

# RECYFIX® MONOTEC

**Monolitisch afwateringssysteem.**  
Voor plaatsen met zéér frequent verkeer.

## 1 EISEN

Monolitische afwateringssystemen, die geplaatst worden in verkeerszones, moeten :

- op lange termijn bestand zijn tegen corrosie
- een veiligheid bieden tegen vandalisme
- betrouwbaar zijn en een minimum aan onderhoud bieden.

## 2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Tertiaire zones
- Commerciële centra
- Stadscentra
- Tank- en servicestations

## 3 OPLOSSINGEN

De RECYFIX MONOTEC afvoergoten zijn specifiek aangepast aan deze toepassingen omdat zij:

- Licht en gemakkelijk te manipuleren zijn
- Een rendabele plaatsing garanderen
- Een hoge bestendigheid bieden door het materiaal PP
- Waterdicht zijn en bestand zijn tegen chemische producten
- Robuust en onbreekbaar zijn
- Gemakkelijk en snel te plaatsen zijn



### Hoge hydraulische capaciteit

- Een optimale absorptieoppervlakte door het design van het FIBRETEC rooster
- Een grote nominale sectie in combinatie met weinig materiaal en een niet te volumineus kanaal

= **veiligheid / zekerheid**



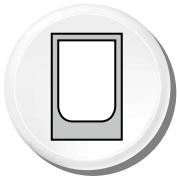
### Gemakkelijke en snelle plaatsing

- Lichte en gemakkelijk manipuleerbare elementen
- Voor een snelle en eenvoudige plaatsing
- Vlot transport

= **hoge rendabiliteit**



**NEW**



### Monobloc systeem

- Veilig
  - Eenvoudig, uit één stuk
- = **veiligheid**

**100 % bestand tegen roest !!**



### Hoogwaardige materialen

- In PP, een elastisch materiaal
  - Zéér bestendig
  - Ontworpen om te weerstaan aan dagelijks verkeer
  - Bestand tegen temperatuursverschillen
- = **veiligheid / zekerheid**



### Een monolitische afvoergoot voor een maximale stabiliteit

- Afvoergeul en rooster : 1 enkel element
  - Blijvende bestendigheid tegen hoge belasting
- = **veiligheid en zekerheid**



### Verhoogde bestendigheid

- Tegen vorst, strooizout en UV
  - Tegen hoge temperatuursverschillen
  - Tegen chemische produkten
- = **duurzaamheid**



### Weinig noodzaak tot onderhoud

- Snelle reiniging via inspectieluiken
  - Het aspect duurzaamheid dat nooit uit het oog verloren wordt
- = **rendabiliteit**

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# RECYFIX® MONOTEC

## Een concept met een optimale hydraulische capaciteit

De RECYFIX MONOTEC afvoergeulen zijn ontwikkeld in een polypropyleen materiaal met een hoge bestendigheid, die tegelijkertijd lichte constructies / elementen mogelijk maken en dit in combinatie met een duidelijk hogere en belangrijke absorptieoppervlakte. Ook de kleinste types met een nominale breedte van 100 mm en een hoogte van 230 mm bieden een afwateringsdoorsnede van 190,5 cm<sup>2</sup>. Ter vergelijking, de monolitische afvoergeulen die uit verschillende andere materialen gemaakt worden, zijn veel massiever en hebben een kleinere afwateringsdoorsnede. De concurrerende instapmodellen met

dezelfde nominale breedte hebben maar een afwateringsdoorsnede van 125 cm<sup>2</sup>.


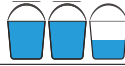


Het RECYFIX MONOTEC gamma omvat 3 verschillende mogelijke hoogtes in combinatie met een nominale breedte van 100 mm en 1 model met een nominale breedte van 200 mm. De talrijke laboratoriumtesten en informatieve simulaties neigen telkens naar hetzelfde resultaat: de RECYFIX MONOTEC afvoergeulen kunnen tegelijkertijd sterke regenbuien verwerken en een voldoende hoge buffercapaciteit garanderen om zo grote oppervlaktes perfect te kunnen afwateren.

### Groot volume

Een afvoergeul die grote regenbuien kan verwerken om zo een vrij omvangrijke oppervlakte te kunnen afwateren.

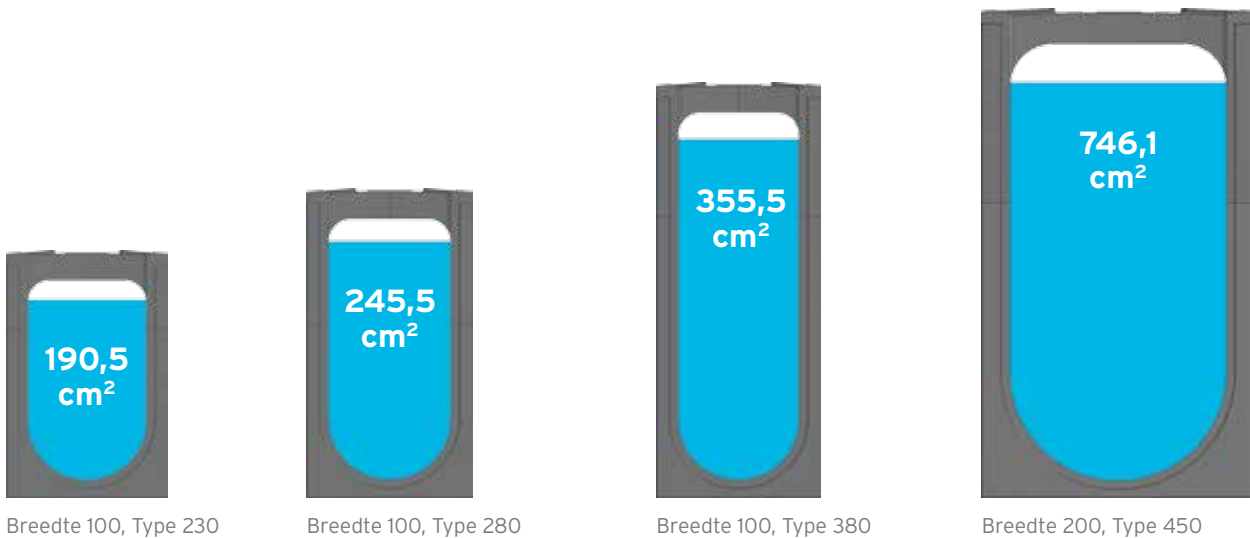


## RECYFIX® MONOTEC

| Nominale breedte | Hoogte | Afwaterings-<br>doorsnede | Volume/afvoergoot   |
|------------------|--------|---------------------------|---|
| 100 mm           | 230 mm | 190.5 cm <sup>2</sup>     |  19.1 l |
| 100 mm           | 280 mm | 245.5 cm <sup>2</sup>     |  24.6 l |
| 100 mm           | 380 mm | 355.5 cm <sup>2</sup>     |  35.6 l |
| 200 mm           | 450 mm | 746.1 cm <sup>2</sup>     |  74.6 l |

## Een maximale hydraulische capaciteit

Het gebruik van PP materiaal geeft een lichtere structuur met een maximale hydraulische capaciteit.



Een verhoogde afwateringscapaciteit tot 45 %, dit in vergelijking tot monolitische afvoergeulen, die uit andere materialen gemaakt zijn.

## FIBRETEC® sleuvenrooster: keer op keer getest

Hauraton heeft in 2010 het sleuvenrooster FIBRETEC ontwikkeld. Dit type rooster is specifiek ontworpen om de hydraulische capaciteit van onze afvoergeulen te verhogen. De vorm en de oriëntatie van de sleuven verzekeren een maximale drainagecapaciteit en dit in minder tijd. Bovendien zijn er al meer dan één miljoen roosters aan de man gebracht, wat hun grote populariteit bewijst. Door hetzelfde design krijgt het RECYFIX MONOTEC systeem een hoogwaardige hydraulische afvoerapaciteit, wat niet alleen leidt tot de afvoer van grote hoeveelheden water, maar ook een grote buffercapaciteit waarborgt.



Testen uitgevoerd op het FIBRETEC sleuvenrooster

# RECYFIX® MONOTEC

**Monolitisch afwateringssysteem.**  
Voor plaatsen met zéér frequent verkeer.

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



**Klasse C 250, Belasting 250 kN**

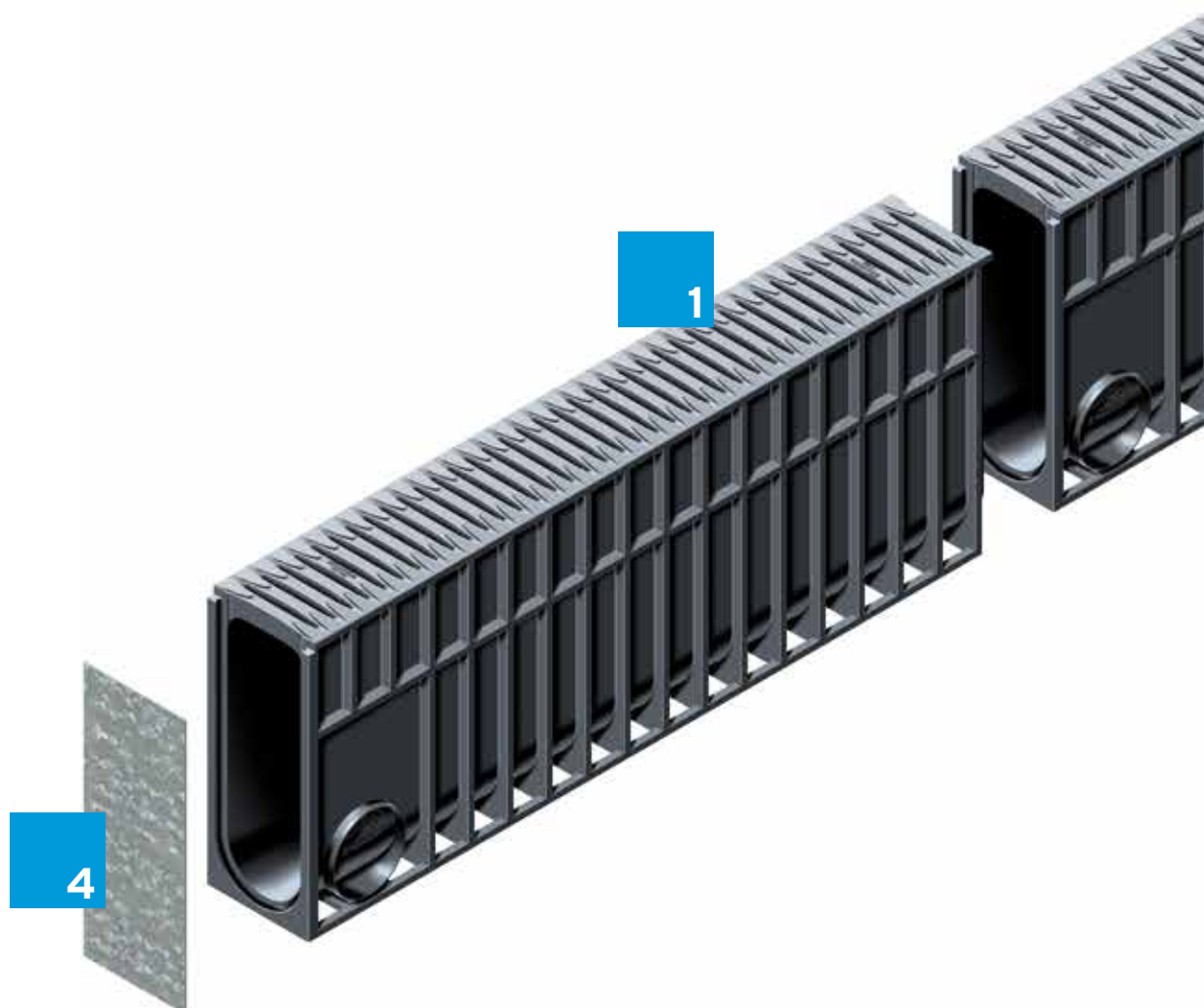
Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.



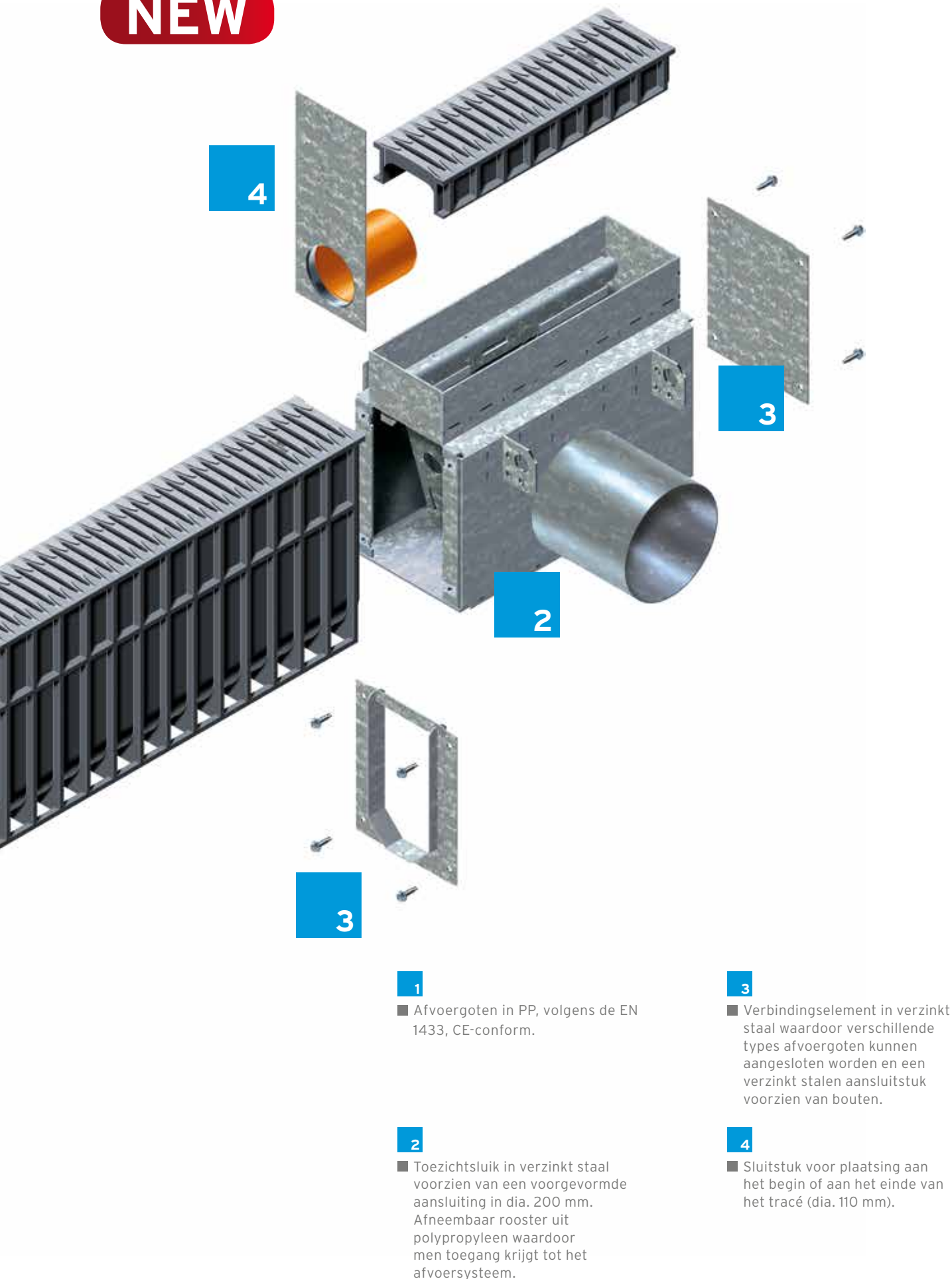
**Klasse D 400, Belasting 400 kN**

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

In geval van twijfel is het aan te raden een hogere belastingsklasse te voorzien.



**NEW**



**1**  
■ Afvoergoten in PP, volgens de EN 1433, CE-conform.

**2**  
■ Toezichtsluik in verzinkt staal voorzien van een voorgevormde aansluiting in dia. 200 mm. Afneembaar rooster uit polypropyleen waardoor men toegang krijgt tot het afvoersysteem.

**3**  
■ Verbindingselement in verzinkt staal waardoor verschillende types afvoergoten kunnen aangesloten worden en een verzinkt stalen aansluitstuk voorzien van bouten.

**4**  
■ Sluitstuk voor plaatsing aan het begin of aan het einde van het tracé (dia. 110 mm).

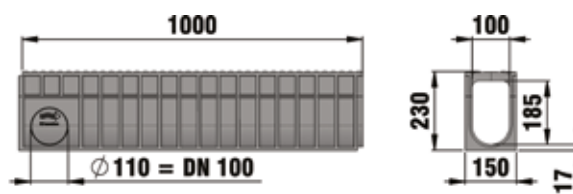
# RECYFIX® MONOTEC 100

## Monolitische afvoergoten

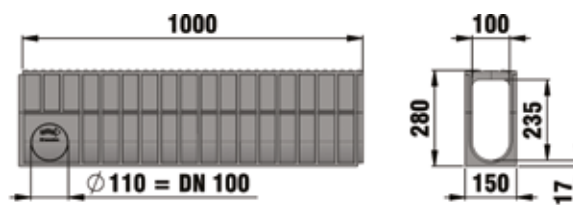
RECYFIX® MONOTEC 100, **tot klasse D 400**



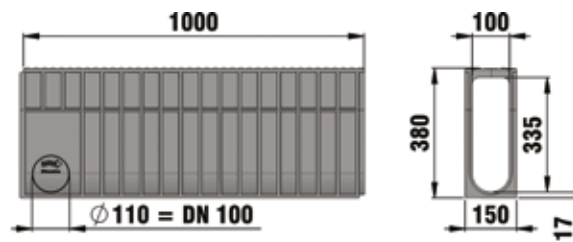
Type 230



Type 280



Type 380

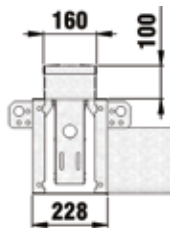
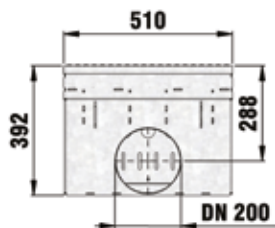


|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 230 | 1000         | 150           | 230          | 190.5  | 372  | 7,6           | 36000       |
| Type 280 | 1000         | 150           | 280          | 245.5  | 372  | 8,4           | 36005       |
| Type 380 | 1000         | 150           | 380          | 355.5  | 372  | 10,4          | 36015       |

# RECYFIX® MONOTEC 100

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvangelement voorzien van een emmer in verzinkt staal



Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 230



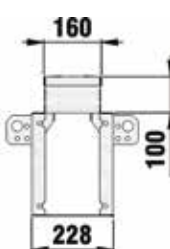
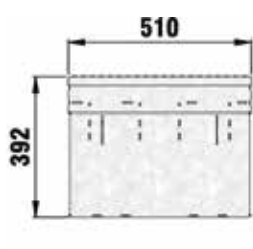
Sluitstuk met schroefset, in verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvangelement voorzien van een emmer in verzinkt staal       | 510          | 160           | 392          | 29,5          | 36045       |
| Spie met schroef   | -            | 117           | 14           | 0,1           | 36098       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 230 | -            | 216           | 283          | 1,1           | 36032       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 280 | -            | 216           | 283          | 1,0           | 36037       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 380 | -            | 216           | 283          | 0,9           | 36047       |
| Sluitstuk met schroefset, in verzinkt staal                    | -            | 216           | 283          | 1,0           | 36023       |

Alle zandvangers en inspectie-elementen hebben prefabopeningen aan de aansluitzijde, om een algemene inzetbaarheid voor alle mogelijke toepassingssituaties toe te laten.

- Optie 1: aansluiting van de afvoergoot aan één zijde > Gebruik maken van een verbindingsplaat met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type) en een verzinkt stalen plaat aan de andere kant.
- Optie 2: aansluiting van de afvoergoot aan beide zijdes > 2 verbindingsplaten met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type).

### Toezihtsluiken



Inspectie-element



Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 230



Sluitstuk met schroefset, in verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Inspectie-element  | 510          | 160           | 392          | 15,6          | 36035       |
| Spie met schroef   | -            | 117           | 14           | 0,1           | 36098       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 230 | -            | 216           | 283          | 1,1           | 36032       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 280 | -            | 216           | 283          | 1,0           | 36037       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 380 | -            | 216           | 283          | 0,9           | 36047       |
| Sluitstuk met schroefset, in verzinkt staal                    | -            | 216           | 283          | 1,0           | 36023       |

Alle zandvangers en inspectie-elementen hebben prefabopeningen aan de aansluitzijde, om een algemene inzetbaarheid voor alle mogelijke toepassingssituaties toe te laten.

- Optie 1: aansluiting van de afvoergoot aan één zijde > Gebruik maken van een verbindingsplaat met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type) en een verzinkt stalen plaat aan de andere kant.
- Optie 2: aansluiting van de afvoergoot aan beide zijdes > 2 verbindingsplaten met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type).

# RECYFIX® MONOTEC 100

## Sluitstukken



Sluitstuk, in verzinkt staal, type 230



Sluitstuk, in verzinkt staal, type 280



Sluitstuk, in verzinkt staal, type 380



Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 110 mm, in verzinkt staal, type 230



Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 110 mm, in verzinkt staal, type 280



Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 110 mm, in verzinkt staal, type 380

|   | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Sluitstuk, in verzinkt staal, type 230  | 150           | 224          | 0,5           | 36080          |
| Sluitstuk, in verzinkt staal, type 280  | 150           | 274          | 0,6           | 36082          |
| Sluitstuk, in verzinkt staal, type 380  | 150           | 374          | 0,9           | 36086          |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en PVC-mof Ø 110 mm, verzinkt staal, type 230 | 150           | 224          | 0,7           | 36090          |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en PVC-mof Ø 110 mm, verzinkt staal, type 280 | 150           | 274          | 0,8           | 36092          |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en PVC-mof Ø 110 mm, verzinkt staal, type 380 | 150           | 374          | 1,0           | 36096          |

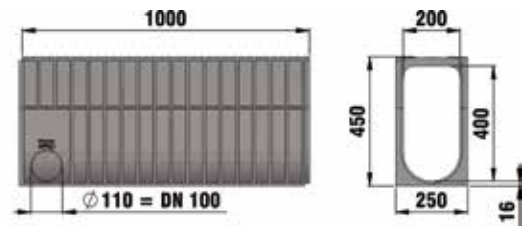
# RECYFIX® MONOTEC 200

## Monolitische afvoergoten

RECYFIX® MONOTEC 200, tot klasse D 400



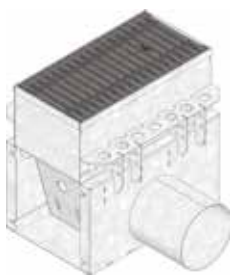
Type 450



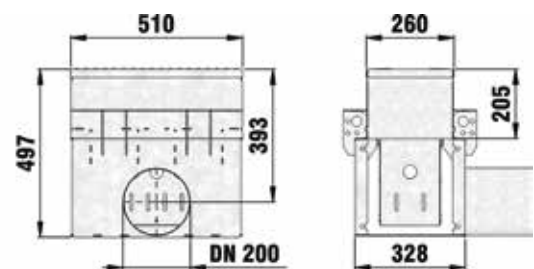
|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 450 | 1000         | 250           | 450          | 746.1  | 656  | 16,3          | 36215       |

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvangelement met emmer  
in verzinkt staal



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvangelement met emmer in verzinkt staal                    | 510          | 260           | 497          | 42,7       | 36245       |
| Spie met schroef   | -            | 206           | 120          | 0,2        | 36298       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 450 | -            | 316           | 283          | 1,2        | 36247       |
| Sluitstuk met schroefset, in verzinkt staal                    | -            | 316           | 283          | 1,5        | 36223       |

Alle zandvangers en inspectie-elementen hebben prefabopeningen aan de aansluitzijde, om een algemene inzetbaarheid voor alle mogelijke toepassingssituaties toe te laten.

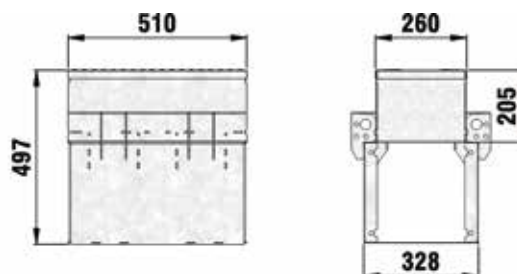
- Optie 1: aansluiting van de afvoergoot aan één zijde > Gebruik maken van een verbindingssplaat met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type) en een verzinkt stalen plaat aan de andere kant.
- Optie 2: aansluiting van de afvoergoot aan beide zijdes > 2 verbindingssplaten met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type).

# RECYFIX® MONOTEC 200

## Toezichtsluiken



Inspectie-element



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Inspectie-element  | 510          | 260           | 497          | 24,5       | 36235       |
| Spie met schroef   | -            | 206           | 120          | 0,2        | 36298       |
| Verbindingsadaptor met schroefset, in verzinkt staal, type 450 | -            | 316           | 283          | 1,2        | 36247       |
| Sluitstuk met schroefset, in verzinkt staal                    | -            | 316           | 283          | 1,5        | 36223       |

Alle zandvangsters en inspectie-elementen hebben prefabopeningen aan de aansluitzijde, om een algemene inzetbaarheid voor alle mogelijke toepassingssituaties toe te laten.

- Optie 1: aansluiting van de afvoergoot aan één zijde > Gebruik maken van een verbindingsschijf met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type) en een verzinkt stalen plaat aan de andere kant.
- Optie 2: aansluiting van de afvoergoot aan beide zijdes > 2 verbindingsschijven met dezelfde hoogte als deze van de afvoergoot (van hetzelfde type).

## Sluitstukken



Sluitstuk, in verzinkt staal, type 450



Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof in Ø 110 mm, in verzinkt staal, type 450

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sluitstuk, in verzinkt staal, type 450   | 250           | 441          | 1,7           | 36286       |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en PVC-mof in Ø110, verzinkt staal, type 450 | 250           | 441          | 1,9           | 36296       |

# RECYFIX® MONOTEC

## 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 afvoergoot dient langs beide kanten door een omhullingsbeton ondersteund te worden, in de kwaliteit C20/25 of, bij risico op vorst in de kwaliteit C25/30 XF1.
2. De bevoering aangesloten op de afvoergoten moet de bovenrand van de afvoergoot met 3 à 5 mm overschrijden.
3. 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.
4. Door de zijdelingse stabiliteit van de wand van de afvoergoten RECYFIX MONOTEC zal er geen schade aangericht worden bij plaatsing, betonnering, betegeling en/of asfaltbedekking. Bijkomende verstevigingen aanbrengen zijn dus geheel uit den boze.

5. Wanneer er een klinkerbevloering of betondallen voorzien worden, dient de voeg langsheen de afvoergeul gerealiseerd te worden met een bitumineus bindmiddel.
6. Plaatsingsconfiguraties bij zeer extreme hellingen vragen een aangepaste plaatsing om het hoofd te kunnen bieden aan bepaalde schuifkrachten. In geval van verkeer over de afvoergoten in langsrichting, gelieve onze burelen te contacteren.
7. Ook voor zandvangers zijn deze aanwijzingen van kracht.

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: 11/15

Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
**[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)**

of op aanvraag:  
**[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)**  
**04.256.56.10**



# RECYFIX® MONOTEC

## Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
asfalt klasse C 250 - D 400**

\* h ≥ goothoogte - 10 cm

| 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 / * | 15 / 15 / * |       |       | <b>RECYFIX MONOTEC 100, 200</b>   |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |      |       | C20/25 X0   | C20/25 X0   |       |       |                                   |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               |      |       | C25/30 XF1  | C25/30 XF1  |       |       |                                   |

Onze plaatsingsvoorbeelden-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afschotingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand: 08.12.2015

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:8  
V9

75\_0000069666 Einbaubeispiel www  
RF-Mono-Rinne 100 H280 1m Einbaubeispiel Klasse D 400 in Asphalt

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

**Plaatsingsvoorbeeld  
plaveisel klasse C 250**

\* h ≥ goothoogte - 10 cm

| 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 / * |         |       |       | <b>RECYFIX MONOTEC 100, 200</b>   |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |      |       | C20/25 X0   |         |       |       |                                   |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               |      |       | C25/30 XF1  |         |       |       |                                   |

Onze plaatsingsvoorbeelden-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afschotingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand: 08.12.2015

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:8  
V4

75\_0000071614 Einbaubeispiel www  
RF-Mono-Rinne 100 H280 1m Einbaubeispiel Klasse C 250 in Pflaster

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

## RECYFIX® MONOTEC

### Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
beton klasse C 250 - D 400**

\* 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 / *    | 15 / 15 / *    |       |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |   |       |                |                |       |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               | betonkwaliteit betonreklaten              |       | C30/37 XF4 XM1 | C30/37 XF4 XM1 |       |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament |       | C25/30 XF1     | C25/30 XF1     |       |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand: 08.12.2015

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:8  
V5

75\_0000065464 Einbaubeispiel www  
RF-Mono-Rinne 100 H280 1m Einbaubeispiel Klasse D 400 in Beton

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

**Plaatsingsvoorbeeld  
plaveisel klasse D 400**

\* 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)   |  |       |       | 15 / 15 / * |       |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |  |       |       |             |       |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament |       |       | C20/25 X0   |       |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    |       |       | C25/30 XF1  |       |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand: 08.12.2015

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:8  
V5

75\_0000071658 Einbaubeispiel www  
RF-Mono-Rinne 100 H280 1m Einbaubeispiel Klasse D 400 in Pflaster

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

# RECYFIX®HICAP®

**Effectieve afwatering - modulair opgebouwd.**

Afwateringssysteem alsook systeem met buffercapaciteit voor grote oppervlaktes.



# RECYFIX® HICAP®

## 1 EISEN

Uiterst doeltreffend afwateringssysteem in het geval van :

- hoge hydraulische eisen
- hoge belasting
- grote oppervlaktes om af te wateren
- fragiel en beperkt rioleringsysteem.

## 2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

- parkings
- supermarkten - commerciële centra
- wegen - voetgangerszones
- luchthavens
- industrieterreinen
- logistieke centra
- los-en laadplaatsen
- haveninstallaties
- circuits en testbanen

## 3 OPLOSSINGEN

Het RECYFIX® HICAP® systeem combineert de functie van een afvoergeul met deze van een buffercapaciteit, en kan ook dienen als afvoerbuis.

Het systeem bestaat uit 5 secties zodat lange tracés kunnen aangelegd worden.

- afwatering en buffering in 1 enkel element, zéér grote hydraulische capaciteit.
- extreem bestendig en robuust, voor een uiterst lange levensduur.
- voor alle types van verkeerszones tot belastingsklasse F900.
- minder aansluitingen op de afvoer.
- lichtgewicht dat zorgt voor een gemakkelijke manipulatie, zonder kraan of andere hulpmiddelen.
- geen afzonderlijke roosters, maar alles compleet in 1 element.
- geen bijkomende metalen wapening / versteviging noodzakelijk.
- voorgemonteerd in de fabriek wat leidt tot kostenbesparing met betrekking tot plaatsing.



# RECYFIX® HICAP®

**Effectieve afwatering - modulair opgebouwd.**

Afwateringssysteem alsook systeem met buffercapaciteit voor grote oppervlaktes.

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT



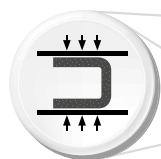
## Eenvoudige en snelle plaatsing

- makkelijk te manipuleren en te plaatsen
  - systeem voorzien van een mannelijk-vrouwelijk verbinding
  - plaatsing: rooster en geul in 1 element
  - minder aansluitingen op de afvoer.
- = besparing**



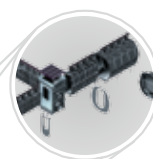
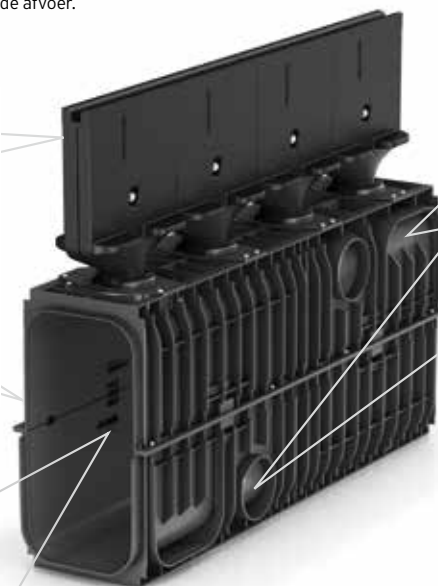
## Individuele oplossingen

- hoekverbindingen mogelijk
  - plaatsing van kabels en leidingen doorheen kanaal
  - De gietijzeren spleetprofielen kunnen onderbroken worden terwijl de ondergrondse afvoergeulen doorlopen.
- = flexibiliteit**



## Bovenste deel / spleetprofiel uit nodulair gietijzer van hoge kwaliteit en het geullichaam gefabriceerd uit duurzaam PP

- materiaal: nodulair gietijzer EN GJS-500-7
  - de bestendigheid tegen tractie is 23 x hoger dan polyesterbeton
  - de weerstand tegen samendrukking is 9 x hoger in vergelijking tot polyesterbeton
  - extreem stevig en onverwoestbaar
- = veiligheid**



## Verschillende aansluitmogelijkheden

- sluitstuk met de mogelijkheid tot aansluiting op de afvoer
  - eenvoudige oplossing om hoeken en T-aansluitingen te maken
  - adaptor / aansluitelement om de afvoergeul aan te sluiten op een breder type.
  - verschillende, reeds voorgevormde aansluitmogelijkheden van de geul op de afvoer
- = flexibiliteit**



## Duurzaam materiaal voor het geullichaam

- vervaardigd uit 100 % gerecycleerd PP
  - onbreekbaar en zéér licht materiaal
- = zekerheid**



## Grote buffercapaciteit

- afwatering en buffering in 1 enkel element
  - 5 secties, van 100 - 680 mm, om aan alle eisen te voldoen
  - minder nood aan zandvangsters en minder nood aan aansluitingen op de afvoer
- = flexibiliteit / zekerheid**



## Hoge stabiliteit

- ontworpen voor gebruik onder extreme omstandigheden en specifiek voor die bevoelingen die onderhevig zijn aan intens en zwaar verkeer tot belastingsklasse F 900
- = veiligheid**



## Uitgebreid gamma

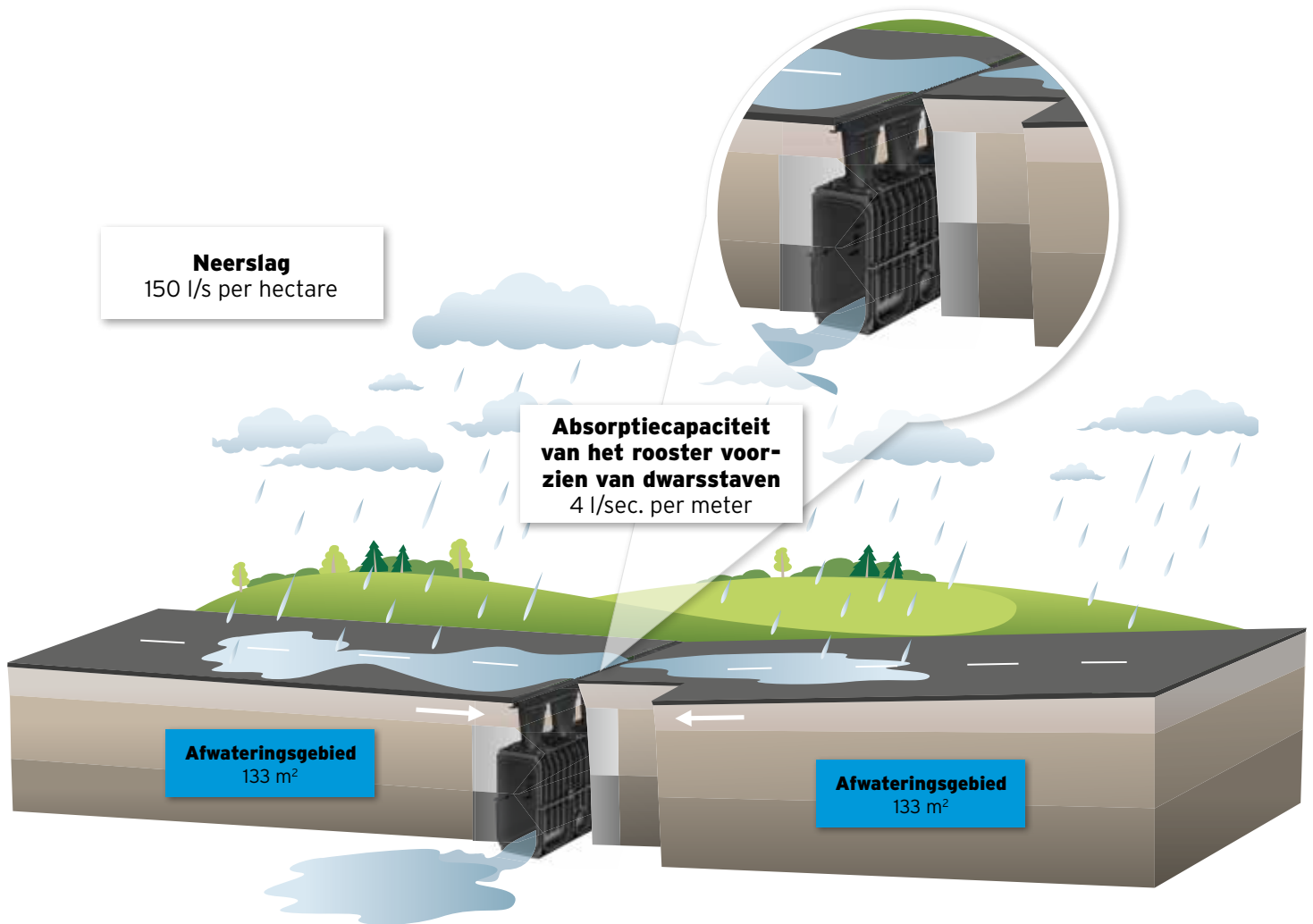
- 5 verschillende secties gaande van 100 tot 680 mm
  - verschillende spleetprofielen
  - éénvormig design over de verschillende secties
- = flexibiliteit**



Toyota test track Brussel, België



Airport Newquay, England



## Rekenvoorbeeld :

### RECYFIX®HICAP® F met een spleetrooster voorzien van dwarsstaafjes

De hydraulische voordelen van de RECYFIX® HICAP® afvoergeulen worden door de volgende berekening aangetoond:

Afvoercapaciteit: **4,0 l/s per meter**

Regendebiet : **150 l/s per hectare**

$$150 \text{ l/s ha} = 0,015 \text{ l/s m}^2$$

$$\frac{4,0 \text{ l/s m}}{0,015 \text{ l/s m}^2} = 266,67 \text{ m}$$

## Resultaat van dit voorbeeld:

11 meter afvoergeul RECYfix® HICAP® voorzien van spleetrooster met dwarsstaafjes, kan de neerslag van een oppervlakte van 266,67 m2 afvoeren, wanneer het regendebiet 150 liter per seconde bedraagt.

## Absorptiecapaciteit van de RECYFIX®HICAP® F afvoergeul

(geldig op alle nominale breedtes)

| Rooster                           | Absorptiecapaciteit in l/s* |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Rooster voorzien van lengtestaven | 3,80                        |
| Rooster voorzien van dwarsstaven  | 4,00                        |
| Open sleuf                        | 3,60                        |

\* gemeten met een waterstand van 10 mm

# RECYFIX® HICAP®

**Effectieve afwatering - modulair opgebouwd.**

Afwateringssysteem alsook systeem met buffercapaciteit voor grote oppervlaktes.

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



## **Klasse A 15, Belasting 15 kN**

Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.



## **Klasse B 125, Belasting 125 kN**

Trottoirs en voetgangerszones, parkings en parkeerplaatsen voor auto's.



## **Klasse C 250, Belasting 250 kN**

Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.



## **Klasse D 400, Belasting 400 kN**

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



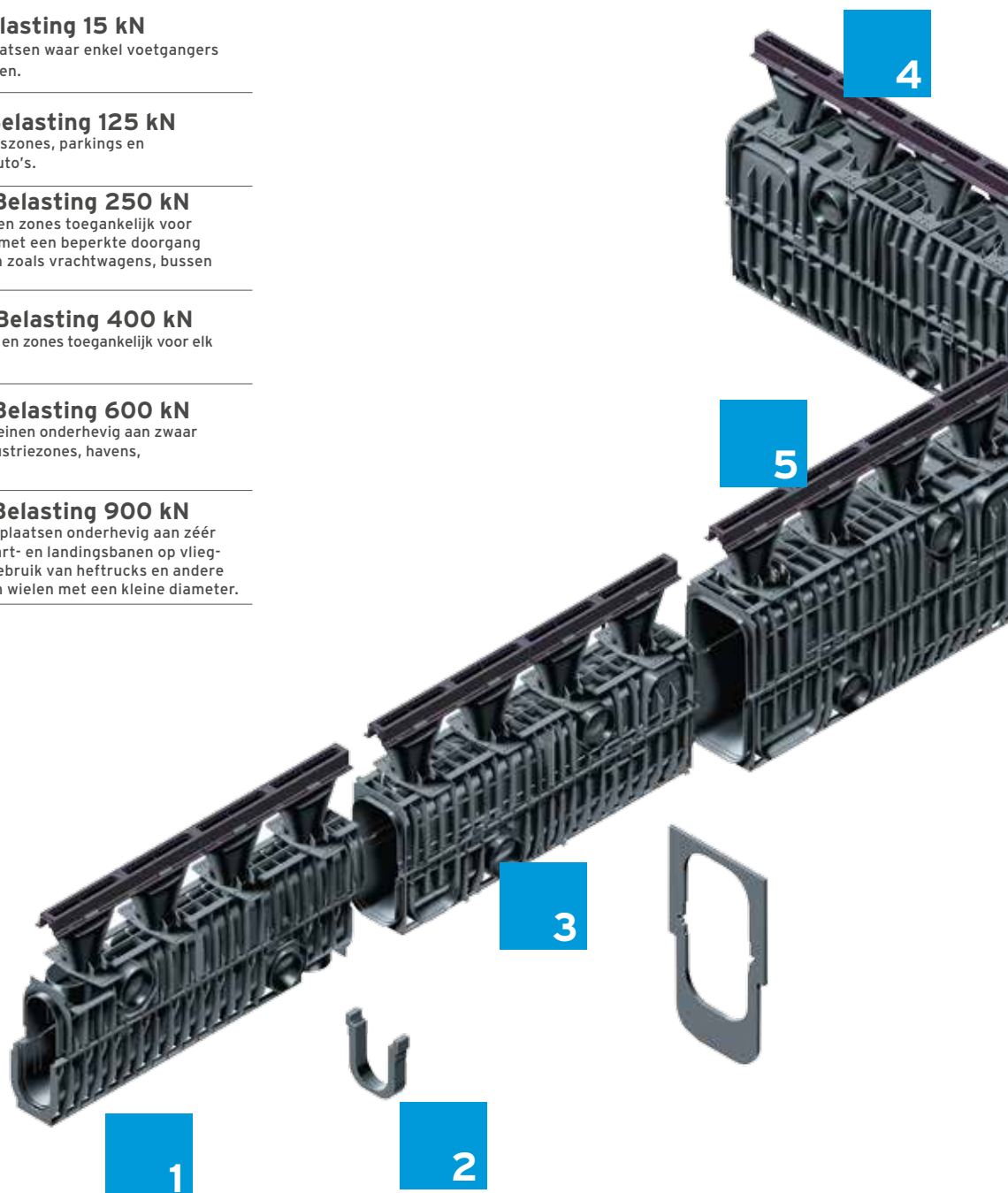
## **Klasse E 600, Belasting 600 kN**

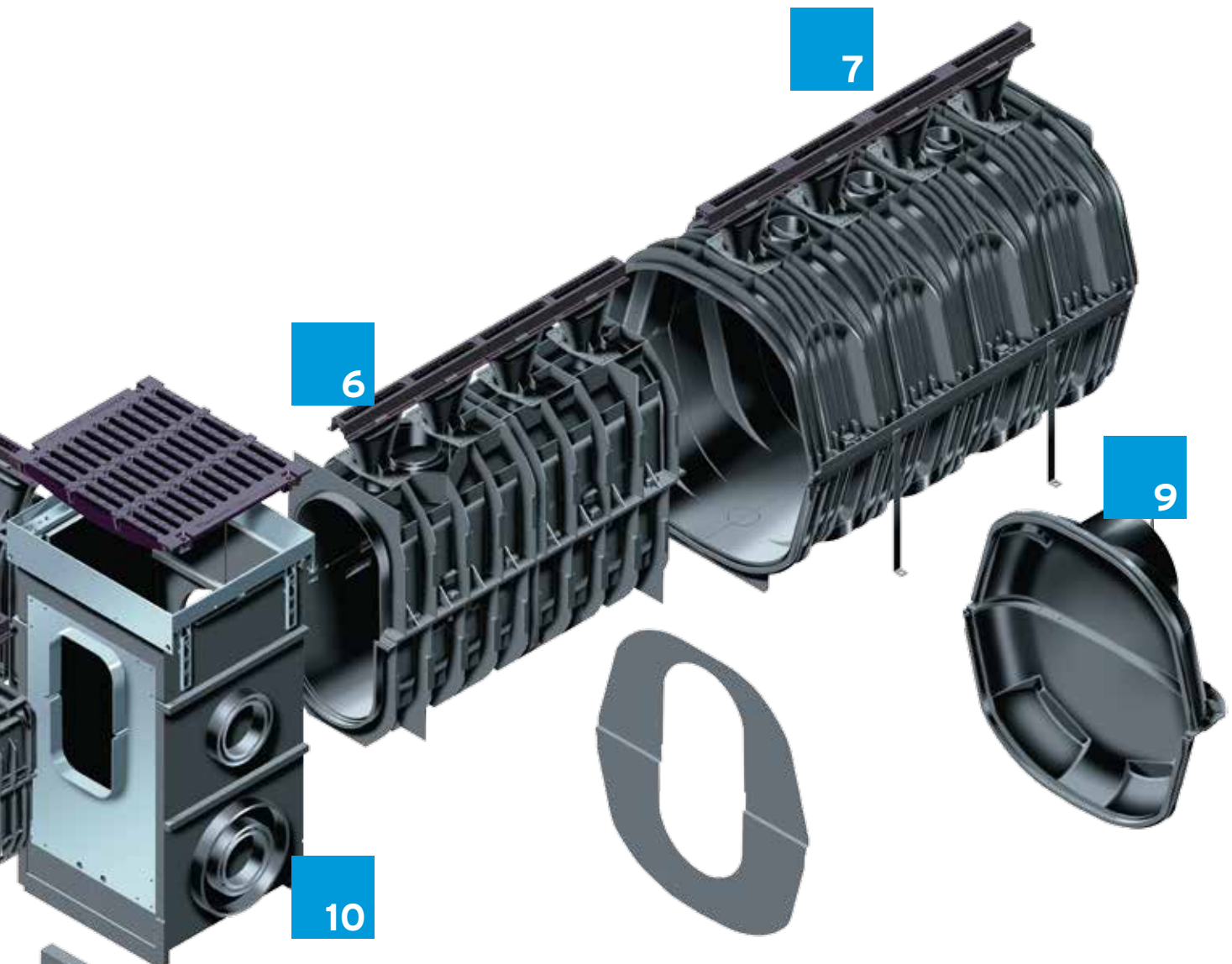
Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, containerterminals, ..).



## **Klasse F 900, Belasting 900 kN**

Specifieke terreinen en plaatsen onderhevig aan zeer hoge belasting zoals start- en landingsbanen op vliegvelden, zeer intensief gebruik van heftrucks en andere voertuigen voorzien van wielen met een kleine diameter.





**1**  
■ Afvoergoot RECYFIX HICAP 100 in PP met trechter en geïntegreerd opzetstuk in gietijzer.

**2**  
■ Adaptor om de afvoergeul met een grotere nominale breedte aan te sluiten.

**3**  
■ Afvoergoot RECYFIX HICAP 150 in PP met trechter en geïntegreerd opzetstuk in gietijzer.

**4**  
■ Aansluitelement.

**5**  
■ Afvoergoot RECYFIX HICAP 200 in PP met trechter en geïntegreerd opzetstuk in gietijzer.

**6**  
■ Afvoergoot RECYFIX HICAP 300 in PP met trechter en geïntegreerd opzetstuk in gietijzer.

**7**  
■ Afvoergoot RECYFIX HICAP 680 in PP met trechter en geïntegreerd opzetstuk in gietijzer.

**8**  
■ Sluitstuk 100.

**9**  
■ Afwateringsschijf.

**10**  
■ Zandvangelement met geïntegreerde randbescherming in verzinkt staal voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, belastingsklasse F900 SIDE-LOCK. 3 aansluitingsmogelijkheden op het tracé. Het element kan ook gebruikt worden om van de ene nominale breedte over te gaan op een andere.

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

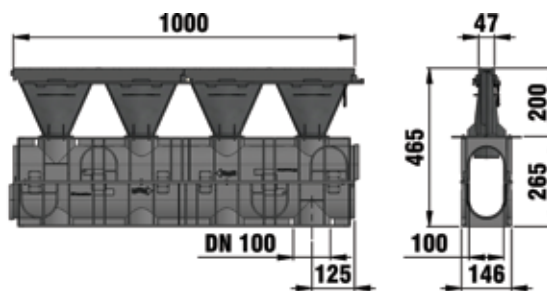
FASERFIX®  
POINT

# RECYFIX®HICAP®F 100

**RECYFIX®HICAP®F 100 type 265, kunststof, sleufdesign uit nodulair gietijzer**  
**EN-GJS-500-7, klasse F 900**



Type F 265/200,  
 lengtesleuf



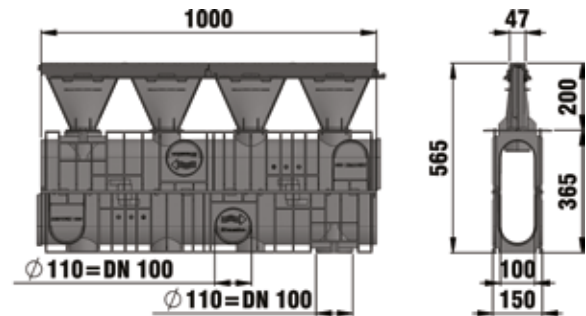
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type F 265/200, lengtesleuf, 1 m             | 1000         | 146           | 465          | 184  | 154  | 10,8          | 13000       |
| Type F 265/200, dwarssleuf, 1 m              | 1000         | 146           | 465          | 184  | 172  | 10,8          | 13025       |
| Type F 265/200, open sleuf                   | 1000         | 146           | 465          | 184  | 248  | 10,4          | 13035       |
| type 265/200, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 146           | 465          | 184  | 124  | 10,8          | 13023       |
| Type F 265/300, lengtesleuf                  | 1000         | 146           | 565          | 184  | 154  | 11,1          | 13065       |
| Type F 265/300, dwarssleuf                   | 1000         | 146           | 565          | 184  | 172  | 11,1          | 13075       |
| Type F 265/300, open sleuf                   | 1000         | 146           | 565          | 184  | 248  | 10,9          | 13085       |
| Type 265/300, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 146           | 565          | 184  | 124  | 11,1          | 13073       |

# RECYFIX®HICAP®F 100

**RECYFIX®HICAP®F 100 type 365, kunststof, sleufdesign uit nodulair gietijzer**  
**EN-GJS-500-7, klasse F 900**



Type F 365/200,  
lengtesleuf, 1 m



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type F 365/200, lengtesleuf, 1 m             | 1000         | 150           | 565          | 284  | 154  | 13,2          | 13010       |
| Type F 365/200, dwarsseleuf, 1 m             | 1000         | 150           | 565          | 284  | 172  | 13,1          | 13020       |
| Type F 365/200, open sleuf                   | 1000         | 150           | 565          | 284  | 248  | 12,6          | 13030       |
| Type 365/200, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 150           | 565          | 284  | 124  | 11,5          | 13028       |
| Type F 365/300, lengtesleuf                  | 1000         | 150           | 665          | 284  | 154  | 13,4          | 13060       |
| Type F 365/300, dwarsseleuf, 1 m             | 1000         | 150           | 665          | 284  | 172  | 13,3          | 13070       |
| Type F 365/300, open sleuf                   | 1000         | 150           | 665          | 284  | 248  | 11,8          | 13080       |
| Type 365/300, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 150           | 665          | 284  | 124  | 11,8          | 13078       |

## RECYFIX®HICAP®100, Toebehoren



Eindplaat 100, type 265



Eindplaat 100, type 365



Afwateringsschijf 100, type 365  
met uitloop DN 110

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat 100, type 265                             | -            | 140           | 250          | 1,2        | 13013       |
| Afwateringsschijf 100, type 265, met uitloop DN 110 | -            | 140           | 250          | 1,2        | 13018       |
| Eindplaat 100, type 365                             | -            | 140           | 350          | 1,8        | 13012       |
| Afwateringsschijf 100, type 365 met uitloop DN 110  | -            | 140           | 350          | 2,0        | 13015       |
| Verbindingsstuk 100 -> 150, type 265                | -            | 180           | 245          | 1,0        | 13019       |

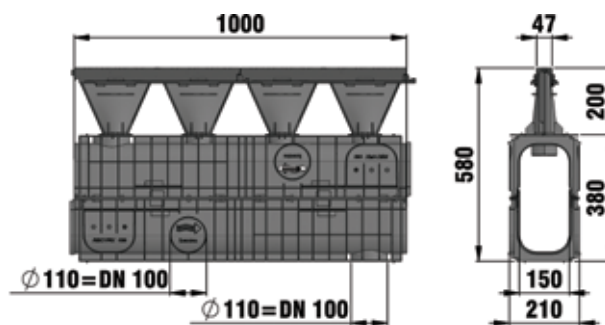
Zandvangers op aanvraag

# RECYFIX®HICAP®F 150

**RECYFIX®HICAP®F 150**, kunststof, sleufdesign uit nodulair gietijzer EN-GJS-500-7, **klasse F 900**



Type F 380/200,  
lengtesleuf



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type F 380/200, lengtesleuf                    | 1000         | 210           | 580          | 460  | 154  | 12,5          | 13210       |
| Type F 380/200, dwarssleuf                     | 1000         | 210           | 580          | 460  | 172  | 12,4          | 13220       |
| Type F 380/200, open sleuf                     | 1000         | 210           | 580          | 460  | 248  | 11,9          | 13230       |
| Type F 380/200, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 210           | 580          | 460  | 124  | 12,0          | 13225       |
| Type F 380/300, lengtesleuf                    | 1000         | 210           | 680          | 460  | 154  | 12,7          | 13260       |
| Type F 380/300, dwarssleuf                     | 1000         | 210           | 680          | 460  | 172  | 12,6          | 13270       |
| Type F 380/300, open sleuf, 1 m                | 1000         | 210           | 680          | 460  | 248  | 11,8          | 13280       |
| Type F 380/300, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 210           | 680          | 460  | 124  | 12,3          | 13275       |

## RECYFIX®HICAP®150, Toebehoren



Eindplaat type 380,  
verzinkt staal



Afwateringsschijf type 380,  
verzinkt staal,  
met uitloop DN 200



Verbindingsstuk, type 365

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat type 380, verzinkt staal                             | -            | 190           | 370          | 2,0           | 13212       |
| Afwateringsschijf type 380, verzinkt staal, met uitloop DN 200 | -            | 190           | 370          | 2,4           | 13215       |
| Verbindingsstuk type 365                                       | -            | 180           | 345          | 2,0           | 13017       |

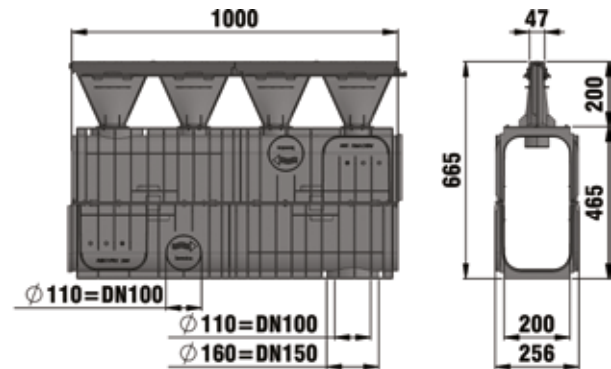
Zandvangers op aanvraag

# RECYFIX®HICAP®F 200

**RECYFIX®HICAP®F 200**, kunststof, sleufdesign uit nodulair gietijzer EN-GJS-500-7, **klasse F 900**



Type F 465/200,  
lengtesleuf



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type F 465/200, lengtesleuf                    | 1000         | 256           | 665          | 790  | 154  | 14,0          | 13410       |
| Type F 465/200, dwarsseuf                      | 1000         | 256           | 665          | 790  | 172  | 13,9          | 13420       |
| Type F 465/200, open sleuf                     | 1000         | 256           | 665          | 790  | 248  | 13,4          | 13430       |
| Type F 465/200, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 256           | 665          | 790  | 124  | 13,5          | 13425       |
| Type F 465/300, lengtesleuf                    | 1000         | 256           | 765          | 790  | 154  | 14,2          | 13460       |
| Type F 465/300, dwarsseuf                      | 1000         | 256           | 765          | 790  | 172  | 14,1          | 13470       |
| Type F 465/300, open sleuf                     | 1000         | 256           | 765          | 790  | 248  | 13,6          | 13480       |
| Type F 465/300, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 256           | 765          | 790  | 124  | 13,8          | 13475       |

## RECYFIX®HICAP®200, Toebehoren



Eindplaat 200,  
verzinkt staal



Afwateringsschijf type 465,  
verzinkt staal,  
met uitloop DN 200



Verbindingsstuk, type 380

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat type 465, verzinkt staal                             | -            | 240           | 450          | 2,0           | 13412       |
| Afwateringsschijf type 465, verzinkt staal, met uitloop DN 200 | -            | 240           | 450          | 2,1           | 13415       |
| Verbindingsstuk type 380                                       | -            | -             | -            | 2,2           | 13217       |

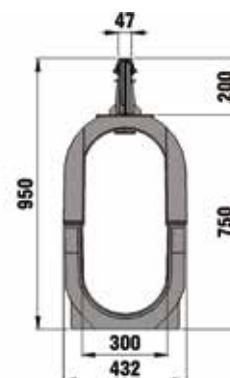
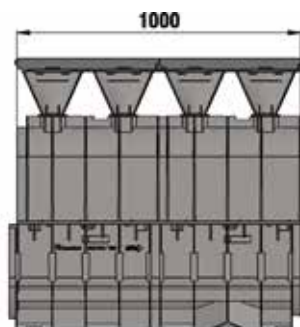
Zandvangers op aanvraag

# RECYFIX®HICAP®F 300

**RECYFIX®HICAP®F 300**, kunststof, sleufdesign uit nodulair gietijzer EN-GJS-500-7, **klasse F 900\***



Type F 750/200,  
lengtesleuf



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type F 750/200, lengtesleuf                    | 1000         | 432           | 950          | 1714   | 154  | 24,0          | 13610       |
| Type F 750/200, dwarsseuf                      | 1000         | 432           | 950          | 1714   | 172  | 23,9          | 13620       |
| Type F 750/200, open sleuf                     | 1000         | 432           | 950          | 1714   | 248  | 23,4          | 13630       |
| Type F 750/200, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 432           | 950          | 1714   | 124  | 23,5          | 13625       |
| Type F 750/300, lengtesleuf                    | 1000         | 432           | 1050         | 1714   | 154  | 24,2          | 13660       |
| Type F 750/300, dwarsseuf                      | 1000         | 432           | 1050         | 1714   | 172  | 24,1          | 13670       |
| Type F 750/300, open sleuf                     | 1000         | 432           | 1050         | 1714   | 248  | 26,6          | 13680       |
| Type F 750/300, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1000         | 432           | 1050         | 1714   | 124  | 23,8          | 13675       |

\* Plaatsing van type 750/200 tot klasse E 600

## RECYFIX®HICAP®300, Toebehoren



Eindplaat type 750,  
verzinkt staal



Afwateringsschijf type 750,  
verzinkt staal, met uitloop DN  
200



Verbindingsstuk type 465

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat type 750, verzinkt staal                             | -            | 420           | 720          | 3,0           | 13612       |
| Afwateringsschijf type 750, verzinkt staal, met uitloop DN 200 | -            | 420           | 720          | 5,6           | 13615       |
| Verbindingsstuk type 465                                       | -            | -             | -            | 2,0           | 13417       |

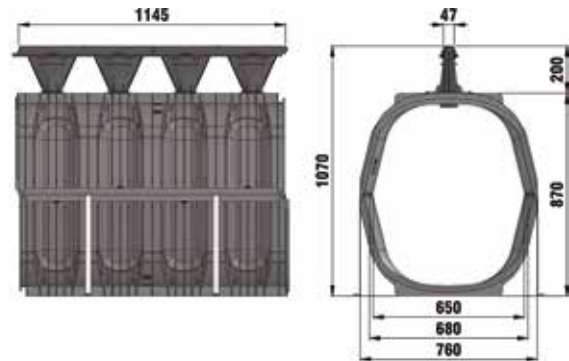
Zandvangs op aanvraag

# RECYFIX®HICAP®F 680

**RECYFIX®HICAP®F 680, kunststof, sleufdesign uit nodulair gietijzer EN-GJS-500-7, klasse F 900\***



Type F 680/200, lengtesleuf\*



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type F 680/200, lengtesleuf                    | 1145         | 760           | 1070         | 4430   | 154  | 30,9          | 13810       |
| Type F 680/200, dwarssleuf                     | 1140         | 760           | 1060         | 4430   | 172  | 31,0          | 13820       |
| Type F 680/200, open sleuf                     | 1140         | 760           | 1060         | 4430   | 248  | 30,4          | 13830       |
| Type F 680/200, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1140         | 760           | 1060         | 4430   | -  | 29,6          | 13840       |
| Type F 680/300, lengtesleuf                    | 1140         | 760           | 1160         | 4430   | 154  | 31,9          | 13860       |
| Type F 680/300, dwarssleuf                     | 1140         | 760           | 1160         | 4430   | 172  | 31,2          | 13870       |
| Type F 680/300, open sleuf                     | 1140         | 760           | 1160         | 4430   | 248  | 30,6          | 13880       |
| Type F 680/300, open sleuf, sleufbreedte 14 mm | 1140         | 760           | 1160         | 4430   | -  | 29,7          | 13885       |

\* Plaatsing van type 680/200 tot klasse D 400

## RECYFIX®HICAP®680, Toebehoren



Combi-eindplaat 680, 2-delig



Verbindingsstuk type 750

|                              | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Combi-eindplaat 680, 2-delig | -            | 803           | 822          | 4,4           | 13817       |
| Verbindingsstuk type 750     | -            | -             | -            | 5,0           | 13617       |

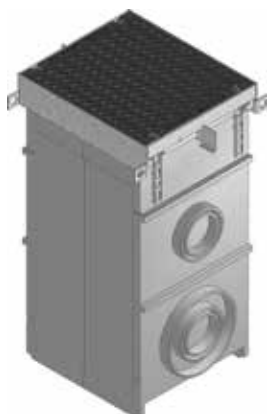
Zandvangers op aanvraag

# RECYFIX®HICAP®F Zandvangers

## RECYFIX®HICAP®F Zandvangers



Zandvanger compleet met  
gietijzeren rooster klasse E 600



Zandvanger compleet met  
gietijzeren rooster, gesloten,  
klasse E 600

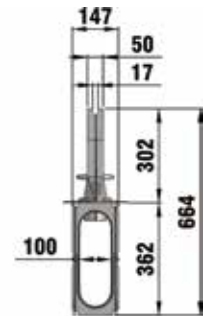
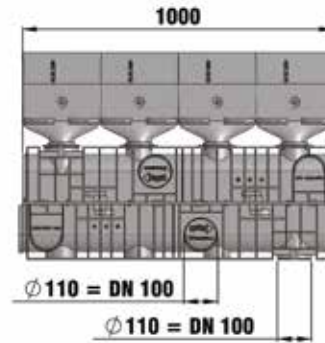
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger compleet met gietijzeren rooster klasse E 600                            | 511          | 590           | 1114         | 101,0      | 16500       |
| Zandvanger compleet met gietijzeren rooster, gesloten,<br>klasse E 600              | 511          | 590           | 1114         | 103,5      | 16505       |
| Montage van eindplaat nominale breedte 100 type 265<br>aan RECYFIX HICAP zandvanger | -            | -             | -            | 2,7        | 881         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 100 type 365<br>aan RECYFIX HICAP zandvanger | -            | -             | -            | 4,1        | 882         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 150<br>aan RECYFIX HICAP zandvanger          | -            | -             | -            | 3,9        | 884         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 200<br>aan RECYFIX HICAP zandvanger          | -            | -             | -            | 3,8        | 886         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 300<br>aan RECYFIX HICAP zandvanger          | -            | -             | -            | 4,7        | 888         |

# RECYFIX®HICAP®G 100

**RECYFIX®HICAP®G 100**, kunststof gootlichaam, sleufprofiel uit nodulair gietijzer EN-GJS-500-7, **klasse F 900**



Type 365



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|--|------------|-------------|
| Type 265 | 1000         | 146           | 565          | 184  | 152  | 35,9       | 16100       |
| Type 365 | 1000         | 147           | 664          | 284  | 152  | 37,3       | 16150       |

## RECYFIX®HICAP®100, Toebehoren



Eindplaat 100, type 265, verzinkt staal



Eindplaat 100, type 365, verzinkt staal



Afwateringsschijf 100, type 365, verzinkt staal, met uitloop DN 110

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat 100, type 265, verzinkt staal                             | -            | 140           | 250          | 1,2           | 13013       |
| Afwateringsschijf 100, type 265, verzinkt staal, met uitloop DN 110 | -            | 140           | 250          | 1,2           | 13018       |
| Eindplaat 100, type 365, verzinkt staal                             | -            | 140           | 350          | 1,8           | 13012       |
| Afwateringsschijf 100, type 365, verzinkt staal, met uitloop DN 110 | -            | 140           | 350          | 2,0           | 13015       |
| Verbindingsstuk 100 -> 150, type 265                                | -            | 180           | 245          | 1,0           | 13019       |

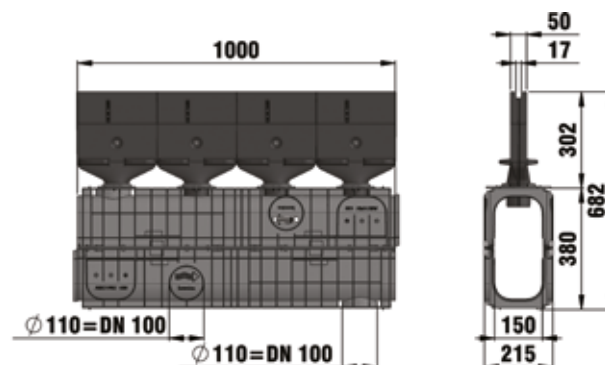
Zandvangers op aanvraag

# RECYFIX®HICAP®G 150

**RECYFIX®HICAP®G 150**, kunststof gootlichaam, sleufprofiel uit nodulair gietijzer EN-GJS-500-7, **klasse F 900**



Type 380



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|--|------------|-------------|
| Type 380 | 1000         | 215           | 682          | 460  | 152  | 37,1       | 16200       |

## RECYFIX®HICAP®150, Toebehoren



Eindplaat 150, type 380,  
verzinkt staal



Afwateringsschijf 150,  
type 380, verzinkt staal,  
met uitloop DN 200



Verbindingsstuk 100 -> 150,  
type 365

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat 150, type 380, verzinkt staal                             | -            | 190           | 370          | 2,0           | 13212       |
| Afwateringsschijf 150, type 380, verzinkt staal, met uitloop DN 200 | -            | 190           | 370          | 2,4           | 13215       |
| Verbindingsstuk 100 -> 150, type 365                                | -            | 180           | 345          | 2,0           | 13017       |

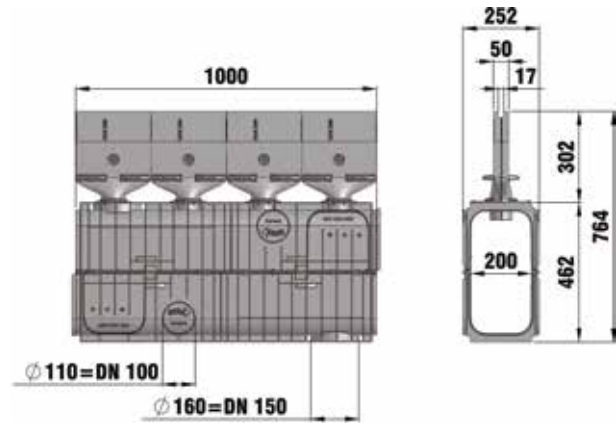
**Zandvangers op aanvraag**

# RECYFIX®HICAP®G 200

**RECYFIX®HICAP®G 200**, kunststof gootlichaam, sleufprofiel uit nodulair gietijzer  
EN-GJS-500-7, **klasse F 900**



Type 465



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|--|------------|-------------|
| Type 370 | 1000         | 256           | 670          | 584  | 152  | 38,4       | 16300       |
| Type 465 | 1000         | 252           | 764          | 790  | 152  | 44,4       | 16350       |

## RECYFIX®HICAP®200, Toebehoren



Eindplaat 200, type 465,  
verzinkt staal



Afwateringsschijf 200,  
type 465, verzinkt staal, met  
uitloop DN 200



Verbindingsstuk 150 -> 200,  
type 380

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat 200, type 465, verzinkt staal                             | -            | 240           | 450          | 2,0           | 13412       |
| Afwateringsschijf 200, type 465, verzinkt staal, met uitloop DN 200 | -            | 240           | 450          | 2,1           | 13415       |
| Verbindingsstuk 150 -> 200, type 380                                | -            | -             | -            | 2,2           | 13217       |

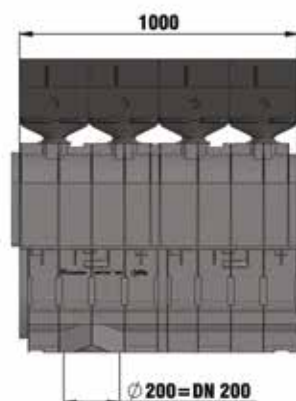
**Zandvanglers op aanvraag**

# RECYFIX®HICAP®G 300

**RECYFIX®HICAP®G 300**, kunststof gootlichaam, sleufprofiel uit nodulair gietijzer  
EN-GJS-500-7, **klasse F 900**



Type 750



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm² | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht kg | Artikel nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|------------------------------------|---------------------------------|------------|-------------|
| Type 750 | 1000         | 431           | 1050         | 1714                               | 152                             | 48,6       | 16400       |

## RECYFIX®HICAP®300, Toebehoren



Eindplaat 300, type 780, verzinkt staal



Afwateringsschijf 300, type 750, verzinkt staal, met uitloop DN 200



Verbindingsstuk 200 -> 300, type 465

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat 300, type 750, verzinkt staal                             | -            | 420           | 720          | 3,0           | 13612       |
| Afwateringsschijf 300, type 750, verzinkt staal, met uitloop DN 200 | -            | 420           | 720          | 5,6           | 13615       |
| Verbindingsstuk 200 -> 300, type 465                                | -            | -             | -            | 2,0           | 13417       |

Zandvangsers op aanvraag

# RECYFIX®HICAP®G Zandvangers

## RECYFIX®HICAP®G Zandvangers



Zandvanger compleet met gietijzeren rooster klasse E 600

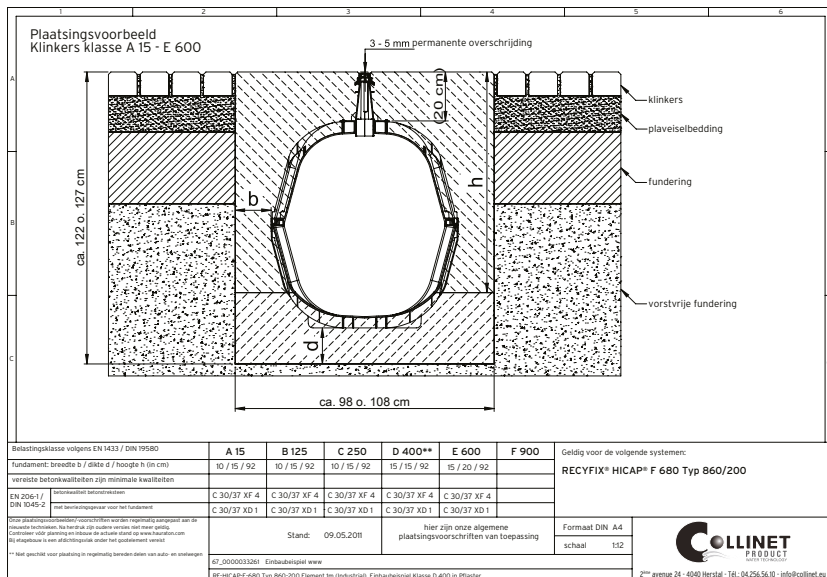
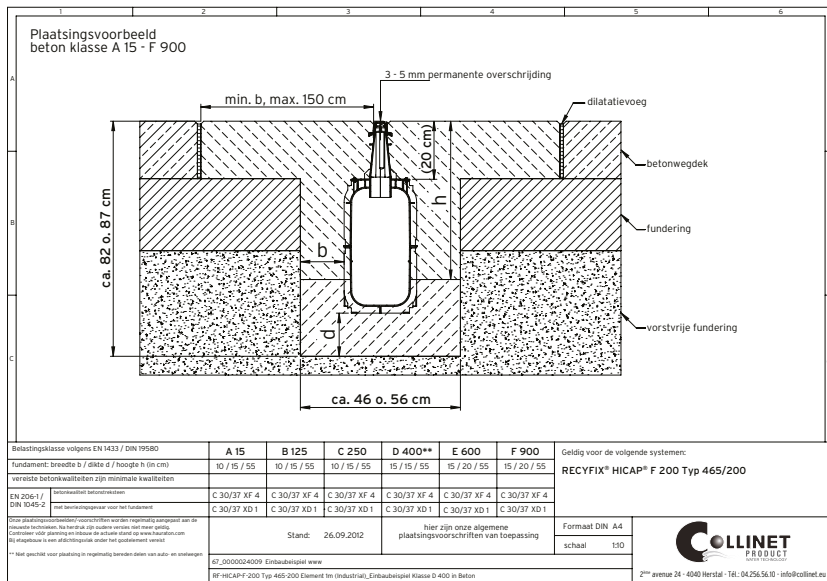
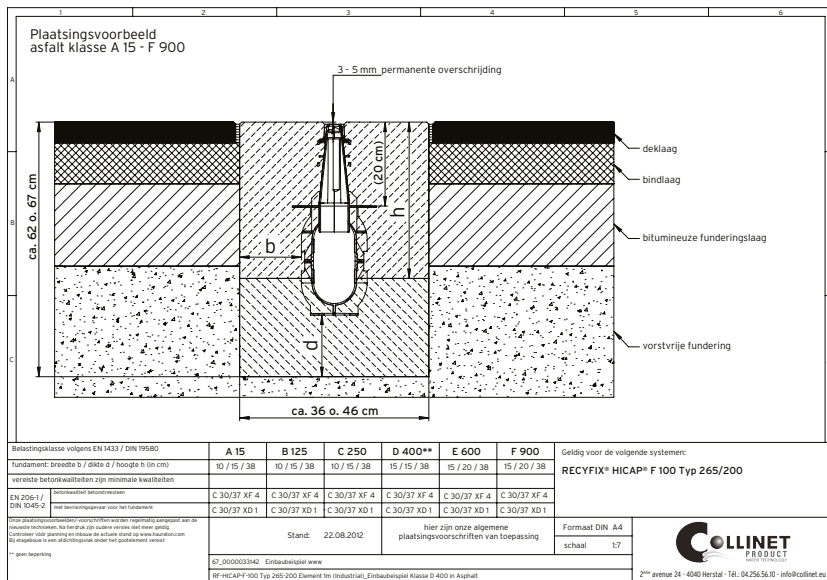


Zandvanger compleet met gietijzeren deksel, gesloten, klasse E 600

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger compleet met gietijzeren rooster klasse E 600                         | 511          | 590           | 1114         | 101,0      | 16500       |
| Zandvanger compleet met gietijzeren deksel, gesloten, klasse E 600               | 511          | 590           | 1114         | 103,5      | 16505       |
| Montage van eindplaat nominale breedte 100 type 265 aan RECYFIX HICAP zandvanger | -            | -             | -            | 2,7        | 881         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 100 type 365 aan RECYFIX HICAP zandvanger | -            | -             | -            | 4,1        | 882         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 150 aan RECYFIX HICAP zandvanger          | -            | -             | -            | 3,9        | 884         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 200 aan RECYFIX HICAP zandvanger          | -            | -             | -            | 3,8        | 886         |
| Montage van eindplaat nominale breedte 300 aan RECYFIX HICAP zandvanger          | -            | -             | -            | 4,7        | 888         |

# RECYFIX® HICAP® F

## Installatie-instructies

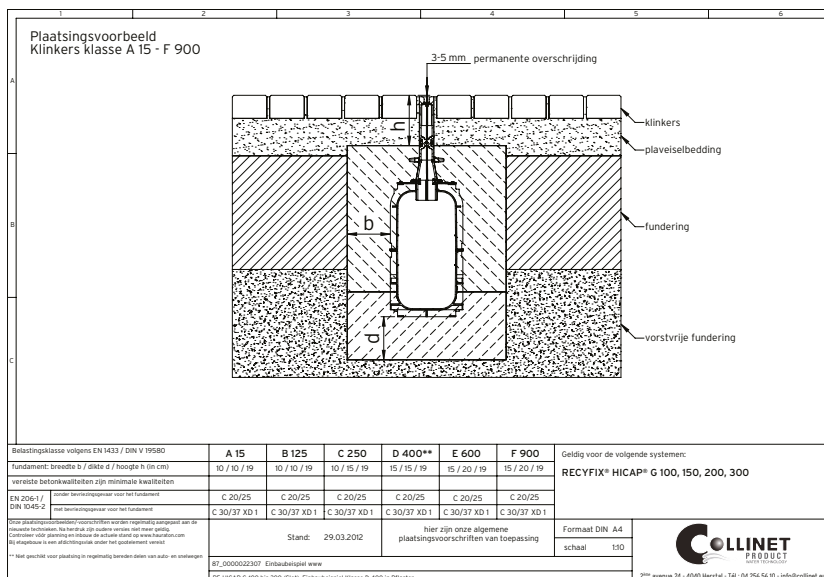
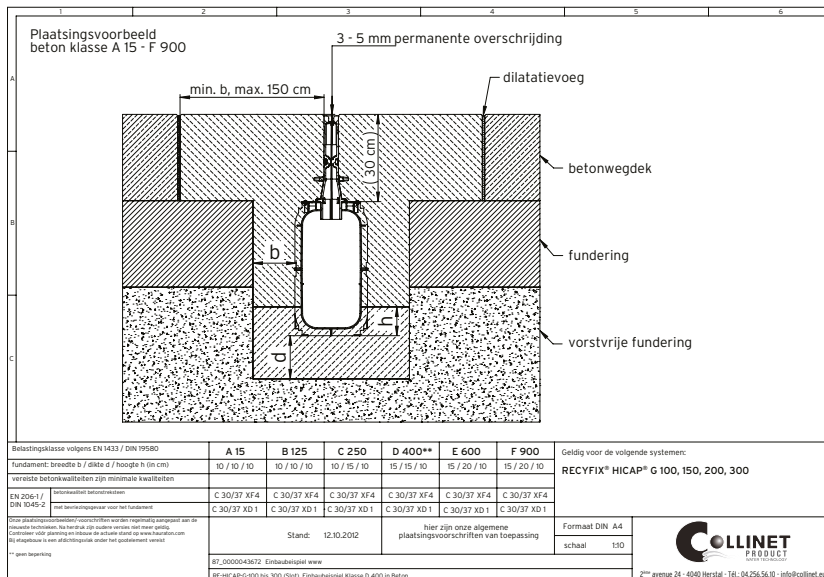
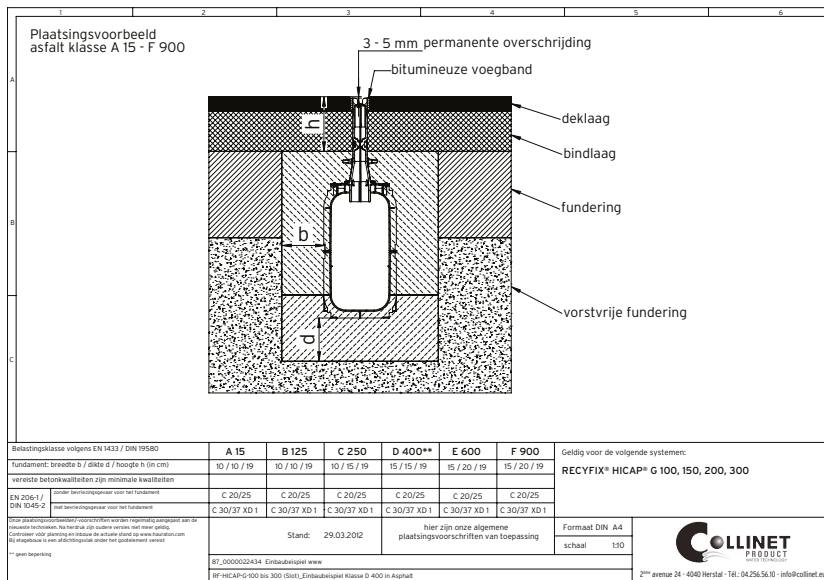


Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



## RECYFIX® HICAP® F Installatie-instructies



Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX®TRAFFIC

**Grote afvoercapaciteit en optimaal afwateringsdebiet.**

Bestemd om grote hoeveelheden water, afkomstig van zones onderhevig aan extreem hoge verkeersbelasting, af te voeren.



# FASERFIX® TRAFFIC

## 1 EISEN

Afvoergeulen, die in de langsrichting of dwarsrichting van wegen geplaatst worden, vooral op ringwegen, autosnelwegen, start-en landingsbanen van luchthavens en in containerterminals, worden onderworpen aan extreem hoge verkeersbelasting. Zij moeten snel en op een betrouwbare manier het oppervlaktewater afvoeren en tevens voldoen aan de exploitatie met een minimum of zelfs geen onderhoud.

## 2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

Alle zware verkeerszones zoals daar zijn:

- autosnelwegen
- start-en landingsbanen van luchthavens
- containerterminals.

### Voordelen van de FASERFIX® TRAFFIC afvoergeulen

- Een hoge stabiliteit van het produkt, gecombineerd met een lage noodzaak aan onderhoud. De afvoergeul is vervaardigd uit vezelversterkt beton en het mazenrooster type GUGI, in omgekeerde U-vorm, is gemaakt van nodulair gietijzer. Dit is bevestigd op de afvoergeul en het geheel wordt ingewerkt in de bevloering.
- Een grote afwateringscapaciteit dank zij de mazenroosters.
- Het afwateringsdebiet is groter dank zij de omgekeerde U-vormige roosters.

## 3 OPLOSSINGEN

De FASERFIX® TRAFFIC GG-BLOC afvoergeulen beantwoorden perfect aan deze eisen. De verkeerszones onderhevig aan zéér zware belasting, kunnen nochtans uitgerust worden met een extreem robuust en stevig afwateringssysteem, dat op een snelle manier grote hoeveelheden water kan afvoeren.



FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX®TRAFFIC

## Grote afvoercapaciteit en optimaal afwateringsdebiet.

Bestemd om grote hoeveelheden water, afkomstig van zones onderhevig aan extreem hoge verkeersbelasting, af te voeren.

FASERFIX® TRAFFIC GG-BLOC-goten voldoen aan de EN 1433 met CE-markering en zijn geschikt voor toepassing in de volgende belastingsklassen:



### Klasse A 15, Belasting 15 kN

Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.



### Klasse B 125, Belasting 125 kN

Trottoirs en voetgangerszones, parkings en parkeerplaatsen voor auto's.



### Klasse C 250, Belasting 250 kN

Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.



### Klasse D 400, Belasting 400 kN

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



### Klasse E 600, Belasting 600 kN

Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, container-terminals, ..).



### Klasse F 900, Belasting 900 kN

Specifieke terreinen en plaatsen onderhevig aan zeer hoge belasting zoals start- en landingsbanen op vliegvelden, zeer intensief gebruik van heftrucks en andere voertuigen voorzien van wielen met een kleine diameter.

Voor zones met weinig of geen verkeer prefereren we roosters uit gietijzer, voorzien van een KTL-coating.

## Algemene plaatsingsvoorschriften

- De installatievoorbeelden op het einde van het hoofdstuk zijn indicatief.
- De plaatselijke omstandigheden en specifieke situaties dienen in acht genomen te worden.
- De bevloering moet 3 tot 5 mm hoger gelegd worden dan de randbescherming van de afvoergeul.
- Het is noodzakelijk om uitzettingsvoegen te voorzien om de horizontale uitzettingskrachten op te vangen.
- De plaatsing van de zandvangsers en de inspectie-elementen is identiek aan deze van de afvoergeulen.

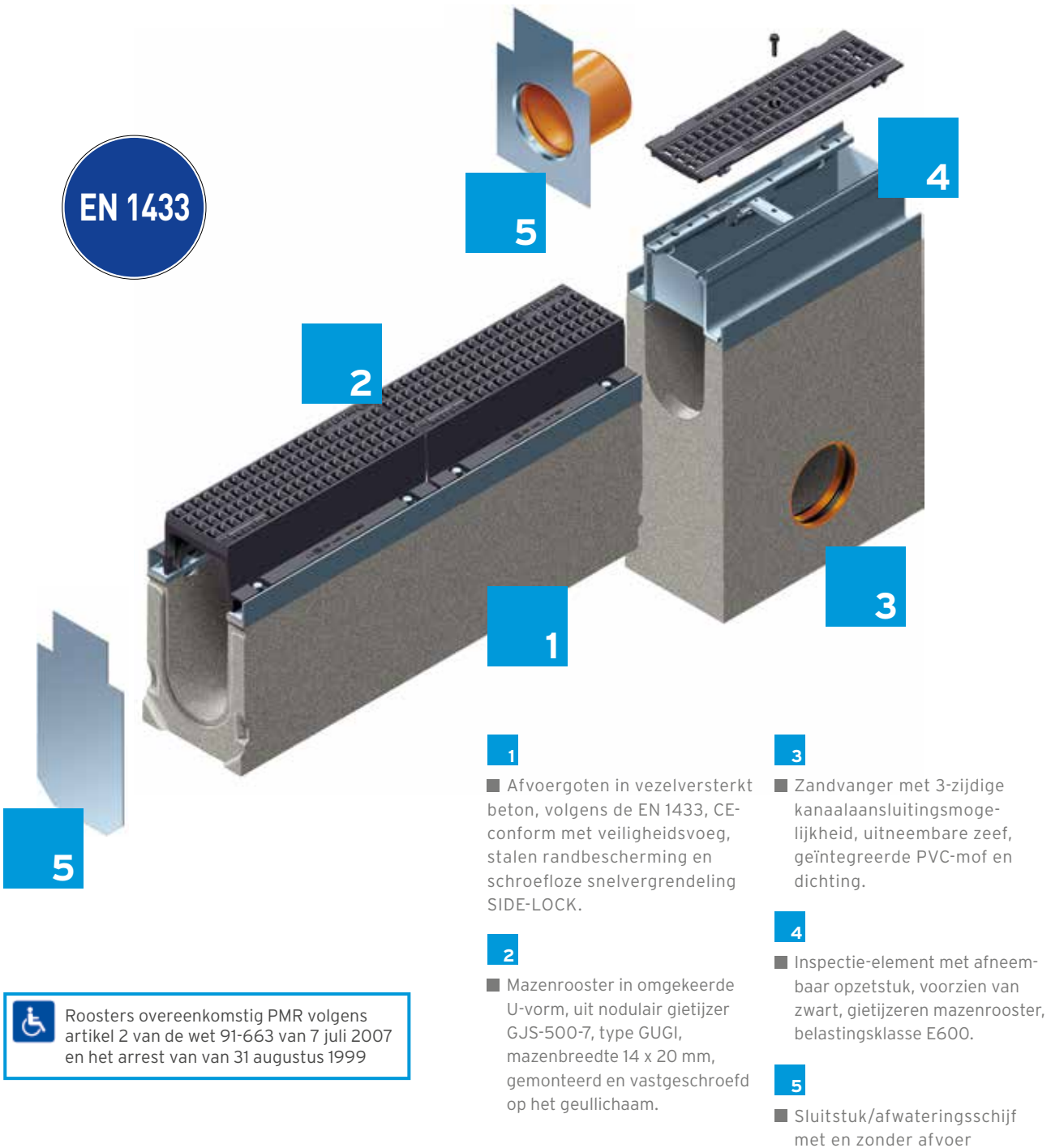
## Grote afvoercapaciteit

In geval van grote neerslaghoeveelheden gebeurt het soms dat het water over de traditionele gietijzeren sleuven- of stavenroosters loopt. De vierkante vorm van de mazen van het rooster type GUGI breekt de stroom van het water en absorbeert dit bijgevolg veel efficiënter.

FASERFIX®TRAFFIC-GG-BLOC afvoergoten, inwendige breedte 150 mm, klasse A 15 tot F 900

| Type 0105 & Type 01 | Type 010 | Type 020 |
|---------------------|----------|----------|
|                     |          |          |

EN 1433



Roosters overeenkomstig PMR volgens artikel 2 van de wet 91-663 van 7 juli 2007 en het arrest van van 31 augustus 1999

## Afdekroosters voor FASERFIX®TRAFFIC GG-BLOC afvoergoten. Roosters gemonteerd en vastgeschroefd.

Belastingsklasse

Type GUGI

|       |     |
|-------|-----|
| F 900 | 150 |
|-------|-----|



# FASERFIX®TRAFFIC GG BLOC

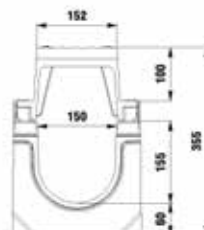
## Combiartikelen

### FASERFIX®TRAFFIC GG BLOC 150, Combiartikelen, **klasse F 900**

Type 01



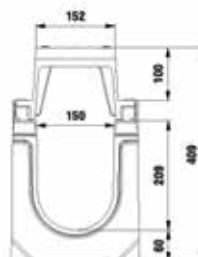
Type 01



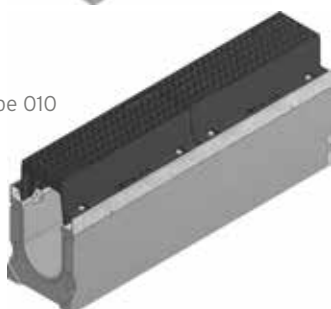
Type 0105



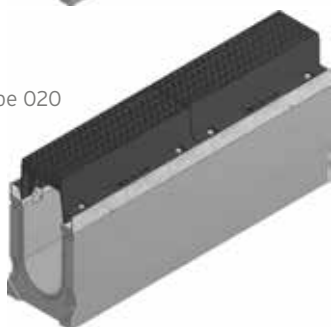
Type 010



Type 010



Type 020



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Lijngoot type 01 met GG-Bloc, mazenrooster 15/25, zwart, bevestigd met 8 schroeven   | 1000         | 240           | 255          | 212  | 546  | 108,0         | 2800        |
| Lijngoot type 0105 met GG-Bloc, mazenrooster 15/25, zwart, bevestigd met 4 schroeven | 500          | 240           | 255          | 212  | 546  | 56,5          | 2849        |
| Lijngoot type 010 met GG-Bloc, mazenrooster 15/25, zwart, bevestigd met 8 schroeven  | 1000         | 240           | 309          | 289  | 546  | 123,0         | 2842        |
| Lijngoot type 020 met GG-Bloc, mazenrooster 15/25, zwart, bevestigd met 8 schroeven  | 1000         | 240           | 369          | 383  | 546  | 131,0         | 2844        |

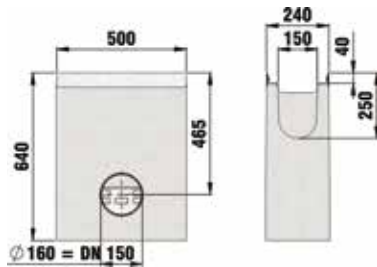
# FASERFIX® TRAFFIC GG BLOC

## Toebehoren

### Zandvangers



Zandvanger met verzinkt stalen emmer



Inspectiedeksel met gietijzeren rooster, kl. F 900



Inspectiedeksel met GUGI-gietijzeren mazenrooster, kl. E 600

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer                              | 500          | 240           | 640          | 90,3       | 2052        |
| Inspectiedeksel met gietijzeren rooster, kl. F 900                | 500          | 212           | 140          | 14,3       | 2870        |
| Inspectiedeksel met GUGI-gietijzeren mazenrooster, kl. E 600      | 500          | 212           | 140          | 13,5       | 2875        |
| Zandvanger, 2-delig, met GUGI-gietijzeren mazenrooster, kl. E 600 | 510          | 390           | 850          | 204,0      | 4852        |
| Zandvanger met GUGI-gietijzeren mazenrooster, kl. E 600, zwart    | 500          | 240           | 640          | 109,3      | 2852        |

### Sluitstukken



Eindplaat, gesloten, verzinkt staal, type 01, 1



Eindplaat, gesloten, verzinkt staal, type 020, 20

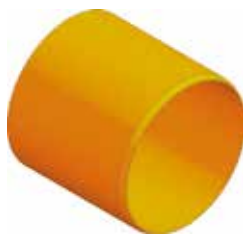
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat, gesloten, verzinkt staal, type 01, 1   | -            | 240           | 355          | 0,9        | 2881        |
| Eindplaat, gesloten, verzinkt staal, type 010, 10 | -            | 240           | 409          | 1,1        | 2882        |
| Eindplaat, gesloten, verzinkt staal, type 020, 20 | -            | 240           | 469          | 1,3        | 2883        |

# FASERFIX® TRAFFIC GG BLOC

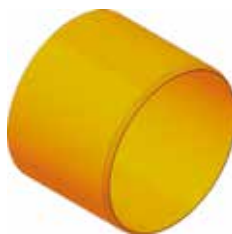
## Verdere toebehoren



Sifon DN 160, uitwendig



Kunststof-aansluitstuk DN 160



Kunststof-aansluitstuk DN 200



Primer Sikaflex 215, 1000 ml

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon DN 160, uitwendig                                    | 584          | 160           | 439          | 2,0        | 960         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 160                              | -            | -             | -            | 0,5        | 906         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 200                              | -            | -             | -            | 0,8        | 907         |
| Dichtingsprodukt Sikaflex Tank N, worstverpakking 600 ml** | -            | -             | -            | 1,0        | 19050       |
| Primer Sikaflex 215, 1.000 ml                              | -            | -             | -            | 1,0        | 19055       |

## Fabrieksmatige aanpassingen



Vergrendelingssysteem,  
kabelbuizen in de bodem van  
de lijngoot (2 st./lm)



Fabrieksmatig op bouwlengte  
zagen, nominale breedte 150

|  | Artikel nr. |
|--|-------------|
| Vergrendelingssysteem, kabelbuizen in de bodem van de lijngoot (2 stuks noodzakelijk per strekkende meter) | 703         |
| Staaftalen voor vergrendelingssysteem (2 stuks per strekkende meter)                                       | 704         |
| Fabrieksmatig op bouwlengte zagen, nominale breedte 150  | 991         |

Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
**[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)**

of op aanvraag:  
**[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)**  
**04.256.56.10**



## FASERFIX® TRAFFIC GG-BLOC

### Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
asfalt klasse F 900**

3 - 5 mm permanente overschrijding

bitumineuze voegband

deklaag

bindlaag

fundering

vorstvrije fundering

h

b

d

schuifdoorn Ø 10mm iedere 40cm

\* 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)   |   |       |       | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  | 15 / 20 / *  |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |   |       |       |              |              |              |
| EN 206-1/1<br>DIN 1045-2                            | betonkwaliteit betonstreken               |       |       | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament |       |       | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |

Geldig voor de volgende systemen:  
FASERFIX TRAFFIC GUGIBLOC 150

Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand : 28.10.2011

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Oppervlaktebedekking:  
Asfalt

EDV name : 0000043046.idw

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

**Plaatsingsvoorbeeld  
beton klasse D 400 - F 900**

3 - 5 mm permanente overschrijding

dilatatievoeg

betonwegdek

fundering

vorstvrije fundering

h

b

d

schuifdoorn Ø 10mm iedere 40cm

\* 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)   |   |       |       | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  | 15 / 20 / *  |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |   |       |       |              |              |              |
| EN 206-1/1<br>DIN 1045-2                            | betonkwaliteit betonstreken               |       |       | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament |       |       | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |

Geldig voor de volgende systemen:  
FASERFIX TRAFFIC GUGIBLOC 150

Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand : 28.10.2011

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

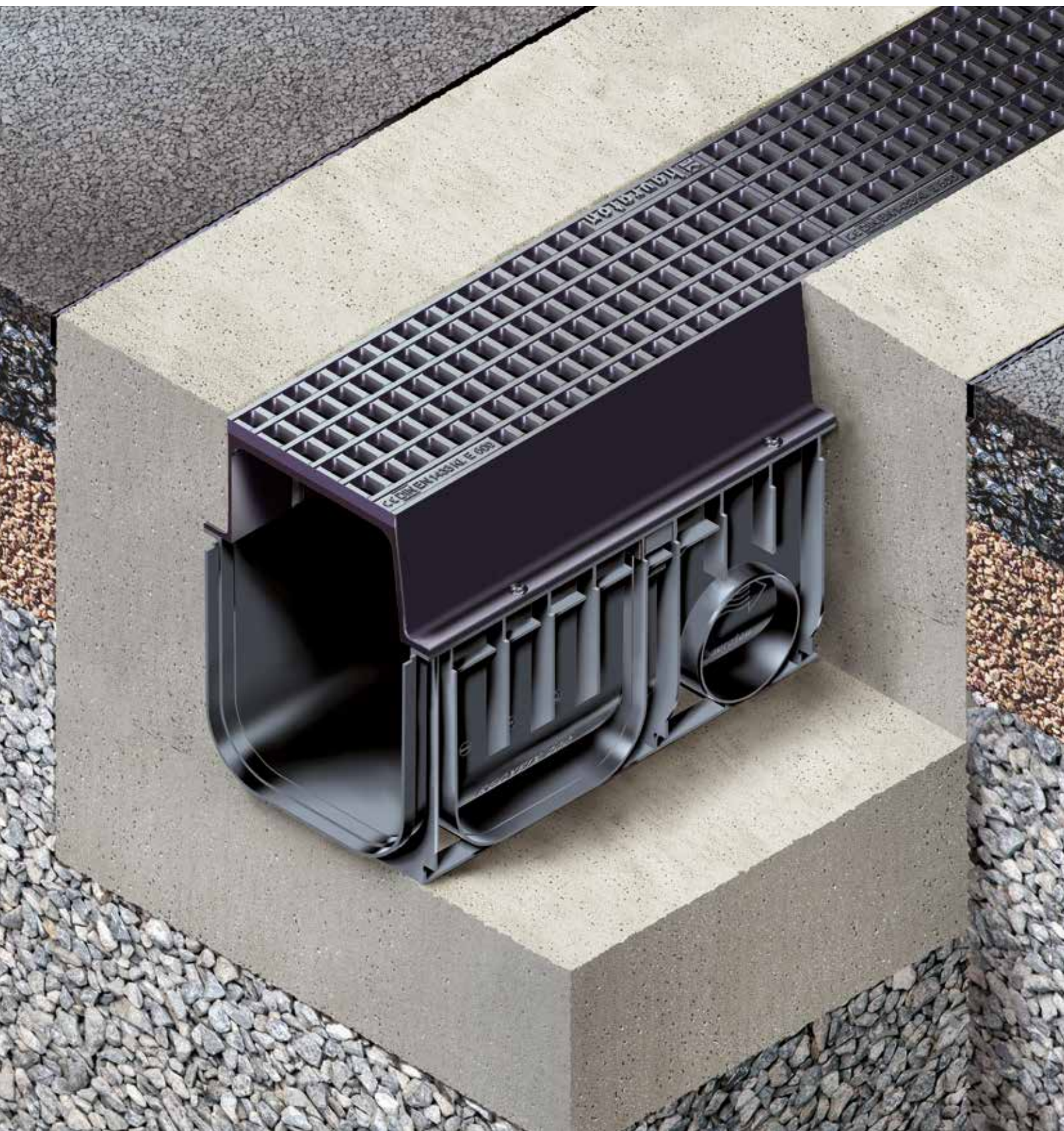
Oppervlaktebedekking:  
Beton

EDV name : 0000043052.idw

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

# RECYFIX®TRAFFIC

Grote afwateringscapaciteit en optimaal afvoerdebiet voor een lichtgewicht structuur.  
Eenvoudig en snel te plaatsen.



# RECYFIX®TRAFFIC

## TOEPASSINGEN

Alle zones met zwaar en intensief verkeer zoals auto-snelwegen, start-en landingsbanen van luchthavens, containerterminals...

## GROTE ABSORPTIECAPACITEIT

In geval van grote neerslaghoeveelheden gebeurt het soms dat het water over de traditionele gietijzeren sleuven- of stavenroosters loopt. De vierkante vorm van de mazen van het rooster type GUGI breekt de stroom van het water en absorbeert dit bijgevolg veel efficiënter.

## VERHOOGDE STABILITEIT EN MINIMUM AAN ONDERHOUD

Het nodulair gietijzeren mazenrooster is uitermate robuust. Het is ontworpen om te weerstaan aan zéér hoge belastingen, bv. aan zéér intensief zwaar verkeer of bv. vliegtuigen. De roosters worden lateraal omboord door de bevloering en zij steunen op het geullichaam.

## OPTIMAAL AFVOERDEBIET

De omgekeerde U-sectie van het rooster verhoogt de hydraulische capaciteit van de afvoergeul en leidt op deze manier tot een uiterst performant afvoerdebit.

## ALGEMENE PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

- De installatievoorbeelden op het einde van het hoofdstuk zijn indicatief.
- De plaatselijke omstandigheden en specifieke situatie dienen in acht genomen te worden.
- De bevloering moet 3 tot 5 mm hoger gelegd worden dan de randbescherming van de afvoergeul.
- Het is noodzakelijk om uitzettingsvoegen te voorzien om de horizontale uitzettingskrachten op te vangen.
- De plaatsing van de zandvangende en de inspectie-elementen is identiek aan deze van de afvoergeulen.



# RECYFIX®TRAFFIC

**Grote afwateringscapaciteit en optimaal afvoerdebiet voor een lichtgewicht structuur.**

Eenvoudig en snel te plaatsen.

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



## **Klasse A 15, Belasting 15 kN**

Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.



## **Klasse B 125, Belasting 125 kN**

Trottoirs en voetgangerszones, parkings en parkeerplaatsen voor auto's.



## **Klasse C 250, Belasting 250 kN**

Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.



## **Klasse D 400, Belasting 400 kN**

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



## **Klasse E 600, Belasting 600 kN**

Zones, gebieden en terreinen onderhevig aan zwaar industrieel verkeer (industriezones, havens, container-terminals, ..).

**Voor zones met weinig of geen verkeer prefereren we roosters uit gietijzer, voorzien van een KTL-coating.**

**Afvoergoten met inwendige breedte 200 mm, klasse A 15 tot E 600**

**Afvoergoten met inwendige breedte 200 mm, klasse A 15 tot E 600**

Type 010



Type 020

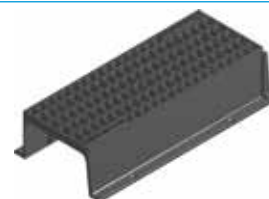


## **Afdekroosters**

Roosters gemonteerd en vastgeschroefd

Belastingsklasse

Type GUGI

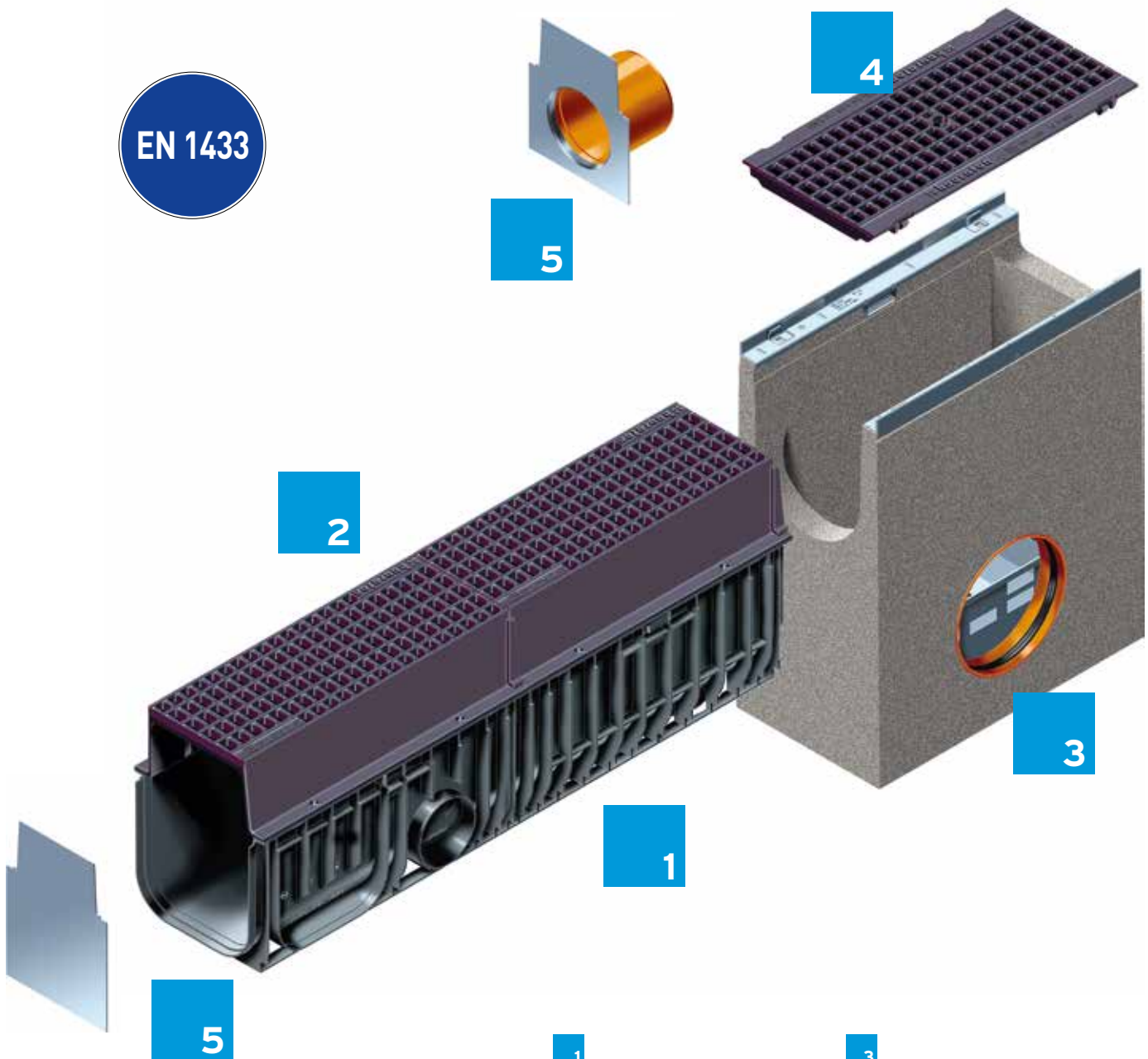


**E 600**

200, 300



EN 1433



1

■ Afvoergeul uit PE-PP met een nuttige breedte van 200 mm, voorzien van een mannelijk-vrouwelijk verbinding, conform de norm EN1433, CE gemarkeerd.

2

■ Rooster in omgekeerde U-vorm uit nodulair gietijzer GJS-500-7, type GUGI, mazenbreedte 25 x 15 mm, gemonteerd en vastgeschroefd op het geullichaam.

3

■ Zandvanger met 3-zijdige kanaalaansluitingsmogelijkheid, uitneembare zeef, geïntegreerde PVC-mof en dichting.

4

■ GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 13x18 mm, zwart.

5

■ Sluitstuk/afwateringsschijf met en zonder afvoer.



Roosters overeenkomstig PMR volgens artikel 2 van de wet 91-663 van 7 juli 2007 en het arrest van 31 augustus 1999.

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

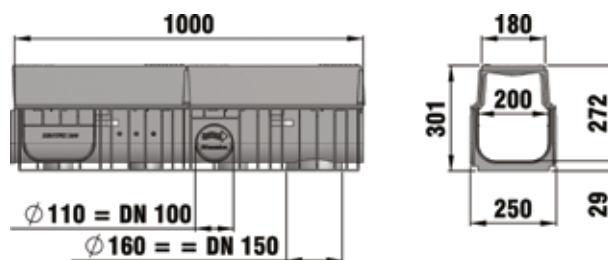
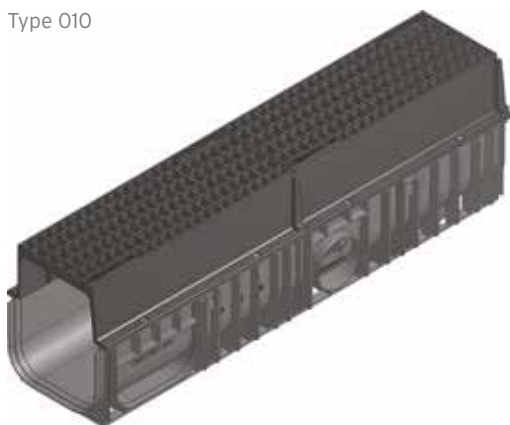
FASERFIX®  
POINT

# RECYFIX®TRAFFIC GG BLOC 200

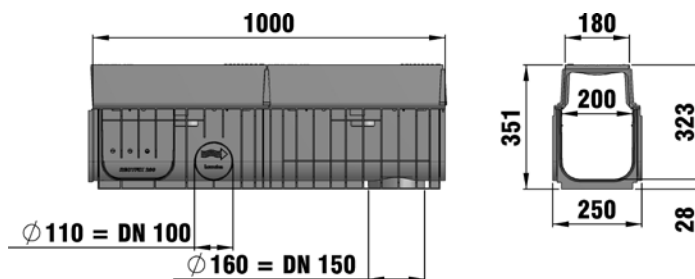
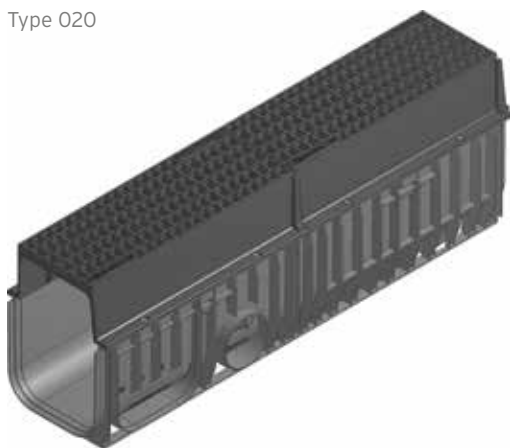
## Combiartikelen

**RECYFIX®TRAFFIC GG BLOC 200**, Combiartikelen,  
met GG-BLOC mazenroosters, mazen 15x25, zwart, bevestigd met 8 schroeven,  
**Klasse E 600 - Uitwendige breedte 250 mm**

Type 010



Type 020



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Lijngoot type 010 met GG-Bloc, mazenrooster 15/25, zwart, bevestigd met 8 schroeven | 1000         | 244           | 181          | 290  | 786  | 27,9          | 42842       |
| Lijngoot type 020 met GG-Bloc, mazenrooster 15/25, zwart, bevestigd met 8 schroeven | 1000         | 244           | 231          | 551  | 786  | 28,0          | 42844       |

# RECYFIX® TRAFFIC GG BLOC 200

## Toebehoren

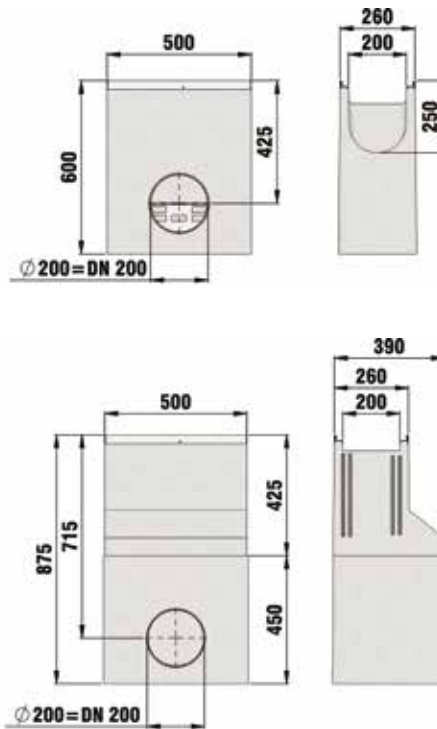
### Zandvanger



Zandvanger met verzinkt stalen emmer



Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer



GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Surface<br>absorbante<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|---|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer                    | 500          | 260           | 600          | 72,2  | 72,2          | 12052             | 12552            |
| Zandvanger, 2-delig, met verzinkt stalen emmer          | 500          | 260           | 875          | 177,0                                       | 177,0         | 12054             | -                |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart | 500          | 249           | 20           | 886   | 9,6           | 12068             | -                |

### Sluitstukken



Sluitstuk, type 010, verzinkt staal



Afwateringsschijf met horizontale uitloop Ø 160 mm, in verzinkt staal, type 010

|   | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sluitstuk, type 010   | 243           | 288          | 1,0        | 42882       |
| Sluitstuk, type 020   | 243           | 338          | 1,2        | 42883       |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop Ø 160 mm, in verzinkt staal, type 010 | 243           | 288          | 1,2        | 42892       |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop Ø 160 mm, in verzinkt staal, type 020 | 243           | 338          | 1,4        | 42893       |

# RECYFIX® TRAFFIC GG BLOC 200

## Verdere toebehoren



Sifon DN 160, uitwendig



Kunststof-aansluitstuk DN 160



Kunststof-aansluitstuk DN 200

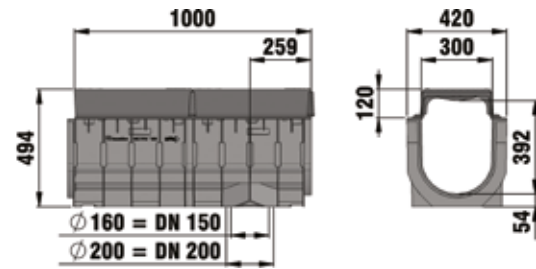
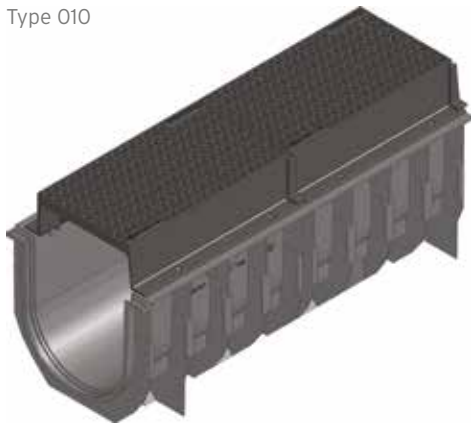
|                                    | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|------------------------------------|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon DN 160, uitwendig            | 584          | 160           | 439          | 2,0        | 960         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 160      | -            | -             | -            | 0,5        | 906         |
| Kunststof-aansluitstuk DN 200      | -            | -             | -            | 0,8        | 907         |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml             | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |

# RECYFIX®TRAFFIC GG BLOC 300

## Combiartikelen

**RECYFIX®TRAFFIC GG BLOC 300, Combiartikelen,**  
met GG-BLOC mazenroosters, mazen 15x25, zwart, bevestigd met 8 schroeven,  
**Klasse E 600 - Uitwendige breedte 420 mm**

Type 010



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwate-<br>ringsdoor-<br>snede cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Lijngoot type 010 met GG-Bloc, mazenrooster 15/25, zwart, bevestigd met 8 schroeven | -            | -             | -            | -  | 1046   | 53,1          | 40942       |

## Toebehoren

### Zandvanger



Zandvanger compleet met gietijzeren  
rooster klasse E 600

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger compleet met gietijzeren rooster klasse E 600 | 511          | 590           | 1114         | 101,0      | 16500       |

# RECYFIX® TRAFFIC GG BLOC 300

## Sluitstukken en verdere toebehoren



Sluitstuk, in verzinkt staal,  
type 010



Verbindingselement in verzinkt staal,  
zandvangelement

|   | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Sluitstuk, in verzinkt staal, type 010                                      | 373           | 494          | 2,7           | 40982       |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof DN 200, type 010 | 373           | 494          | 3,5           | 40992       |
| Verbindingselement in verzinkt staal, zandvangelement 300                   | 453           | 372          | 2,6           | 40984       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml  | -             | -            | 0,5           | 19053       |
| RECYFIX primer, 250 ml  | -             | -            | 0,5           | 19054       |

Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
**[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)**

of op aanvraag:  
**[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)**  
**04.256.56.10**



## RECYFIX® TRAFFIC GG-BLOC

### Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld**  
Asfalt klasse A 15 - E 600 kN

\* h = goothoogte + overschrijding rooster / bekleding

| 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 / *  | 15 / 15 / *  | 20 / 15 / *  | 20 / 20 / *  |              |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |   |              |              |              |              |              |
| EN 206-1/1<br>DIN 1045-2                            | betonkwaliteit betonstrekteken            | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en bouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand : 29.03.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Oppervlaktebedekking :  
Asfalt

EDV name : 0000031960.idw

Geldig voor de volgende systemen:  
RECYFIX® TRAFFIC GUGIBLOC 200

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

**Plaatsingsvoorbeeld**  
Beton klasse A 15 - E 600 kN

\* h = goothoogte + overschrijding rooster / bekleding

| 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 / *  | 10 / 15 / *  | 20 / 15 / *  | 20 / 20 / *  |              |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |   |              |              |              |              |              |
| EN 206-1/1<br>DIN 1045-2                            | betonkwaliteit betonstrekteken            | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en bouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand : 29.03.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Oppervlaktebedekking:  
Beton

EDV name : 0000031952.idw

Geldig voor de volgende systemen:  
RECYFIX® TRAFFIC GUGIBLOC 200

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

# FASERFIX® POINT

**Puntafwatering.**

Voor openbare en industriële zones.



# FASERFIX® POINT

## 1 VEREISTEN

Oppervlaktewater moet op grond van bouwkundige eisen, of eisen die afhankelijk zijn van het terrein naar één punt worden afgevoerd. Het systeem dat moet worden toegepast, moet duurzaam zijn, bestand zijn tegen de te verwachten verkeersbelasting en harmonisch integreren in de omliggende oppervlakbestrating.

## 2 TOEPASSINGEN

Afwatering van oppervlakken zoals terreinen, pleinen en parkeerplaatsen in bedrijfs- en particuliere sector.

## 3 OPLOSSINGEN

FASERFIX® POINT SUPER-afvoerputten zijn zwaar belastbare puntafwateringssysteem van vezelversterkt beton volgens DIN EN 124. De bovenzijden zijn rondom verstevigd door middel van verzinkt stalen randbescherming.

De roosters worden door middel van de snelvergrendeling SIDE-LOCK verkeersveilig op het onderdeel vastgeklemd. Voor de aansluiting op de riolering zijn de afvoerputten voorzien van een verzonken PVC aansluitmof. Een slibvangemmer van verzinkt staal of kunststof behoort bij alle FASERFIX® POINT SUPER producten tot het element. Bij FASERFIX® POINT SUPER-afvoerputten dient een duikschot van verzinkt staal ook als reukafsluiter.

### FASERFIX® POINT

Puntafwatering voor vele toepassingsdoeleinden

### Zandvanger

FASERFIX® POINT SUPER-afvoerputten kunnen in een lijnafwateringstracé als zandvanger voor verschillende goottypes worden gebruikt. Bij toepassing van FASERFIX® POINT SUPER-afvoerputten als zandvanger kunnen naar keuze FASERFIX® POINT SUPER-goten met nominale breedte 100, 150, 200 en 300 mm worden aangesloten. De aansluitmogelijkheden zijn aan vier zijden gevormd. Hierdoor kunnen rechthoekige, T-vormige of kruisvormige verbindingen worden gemaakt.

### Slibvanger

Als geconcentreerd bezinken van vaste stoffen wenselijk is, kunnen de FASERFIX® POINT SUPER-afvoerputten of de 2- of 3-delige FASERFIX® POINT SUPER-afvoerputten ook als slibvanger worden gebruikt. Hierbij worden in het onderdeel de afvoeropeningen afgesloten en in het tussen- of bovendeel een bijkomende afvoeropening aangebracht.

### Pompput

FASERFIX® POINT SUPER-afvoerput type 40/40 is geschikt als pompput.



| Toepassingen                     | Zandvanger      | Afvoerput | Slibvanger | Pompput |
|----------------------------------|-----------------|-----------|------------|---------|
| FASERFIX® POINT SUPER Type 30/30 | ✗ <sup>1)</sup> | ✗         | –          | –       |
| FASERFIX® POINT SUPER Type 40/40 | ✗ <sup>2)</sup> | ✗         | ✗          | ✗       |

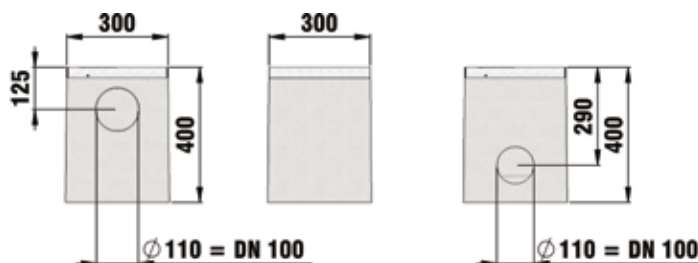
<sup>1)</sup> voor FASERFIX® POINT SUPER KS 100, Type 010, <sup>2)</sup> voor FASERFIX® POINT SUPER KS 150, Type 010

# FASERFIX®POINT SUPER 30/30

**FASERFIX®POINT SUPER 30/30, puntafwatering, klasse E 600, met stankslot, kunststof emmer en adaptor voor PVC-buis aansluiting DN 110**



Met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart          | 300          | 300           | 400          | 300           | 4400        |
| Met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, verzinkt staal | 300          | 300           | 400          | 300           | 4420        |

**Afvoerputten getest overeenkomstig EN 124**

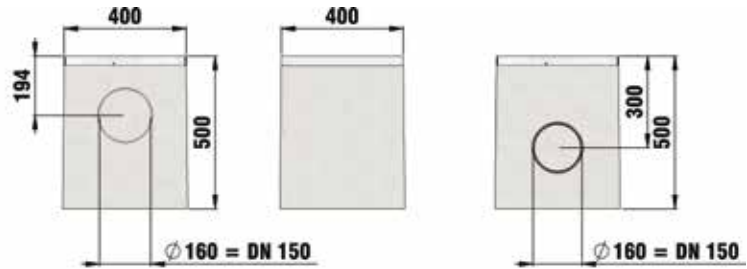
Voor FASERFIX POINT gelden inhoudelijk dezelfde plaatsingsvoorschriften als voor FASERFIX SUPER afvoergoten  
De roosters worden met de snelvergrendeling SIDE-LOCK gemonteerd.

# FASERFIX®POINT SUPER 40/40

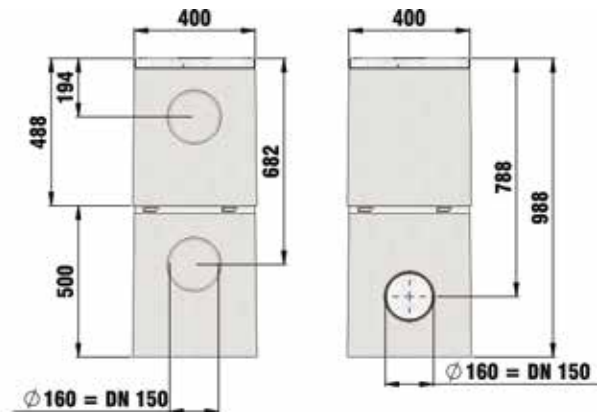
**FASERFIX®POINT SUPER 40/40, puntafwatering, klasse E 600, met stankslot, kunststof emmer en adaptor voor PVC-buis aansluiting DN 110**



1-delig, met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart



2-delig, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 1-delig, met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart         | 400          | 400           | 500          | 400           | 4700           |
| 2-delig, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart          | 400          | 400           | 988          | 400           | 4800           |
| 1-delig, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, verzinkt staal | 400          | 400           | 500          | 400           | 4720           |
| 2-delig, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, verzinkt staal | 400          | 400           | 988          | 400           | 4820           |
| Tussenstuk  | 400          | 400           | 488          | 63,5          | 4825           |

Afvoerputten getest overeenkomstig EN 124

Voor FASERFIX POINT gelden inhoudelijk dezelfde plaatsingsvoorschriften als voor FASERFIX SUPER afvoergoten  
De roosters worden met de snelvergrendeling SIDE-LOCK gemonteerd.

FASERFIX®  
SUPER

FASERFIX®  
KS

FASERFIX®  
BIG

RECYFIX®  
PLUS X

RECYFIX®  
NC

RECYFIX®  
MONOTEC

RECYFIX®  
HICAP®

FASERFIX®  
TRAFFIC

RECYFIX®  
TRAFFIC

FASERFIX®  
POINT

# FASERFIX® POINT

## Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld**  
asfalt klasse A 15 - E 600

\* h ± elementhoogte - 10 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 / *  | 10 / 15 / *  | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |              |              |              |              |              |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               |              |              |              |              |              |       |
| zonder bevestigingsgemaal voor het fundament        | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      |       |
| met bevestigingsgemaal voor het fundament           | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand: 21.08.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:10

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>me</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - [info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)

**Plaatsingsvoorbeeld**  
beton klasse A 15 - E 600

\* h ± elementhoogte - 10 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 / *  | 10 / 15 / *  | 15 / 15 / *  | 15 / 20 / *  |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |              |              |              |              |              |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               |              |              |              |              |              |       |
| zonder bevestigingsgemaal voor het fundament        | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25      |       |
| met bevestigingsgemaal voor het fundament           | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afichtingsvlak onder het gootelement vereist.

Stand: 21.08.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

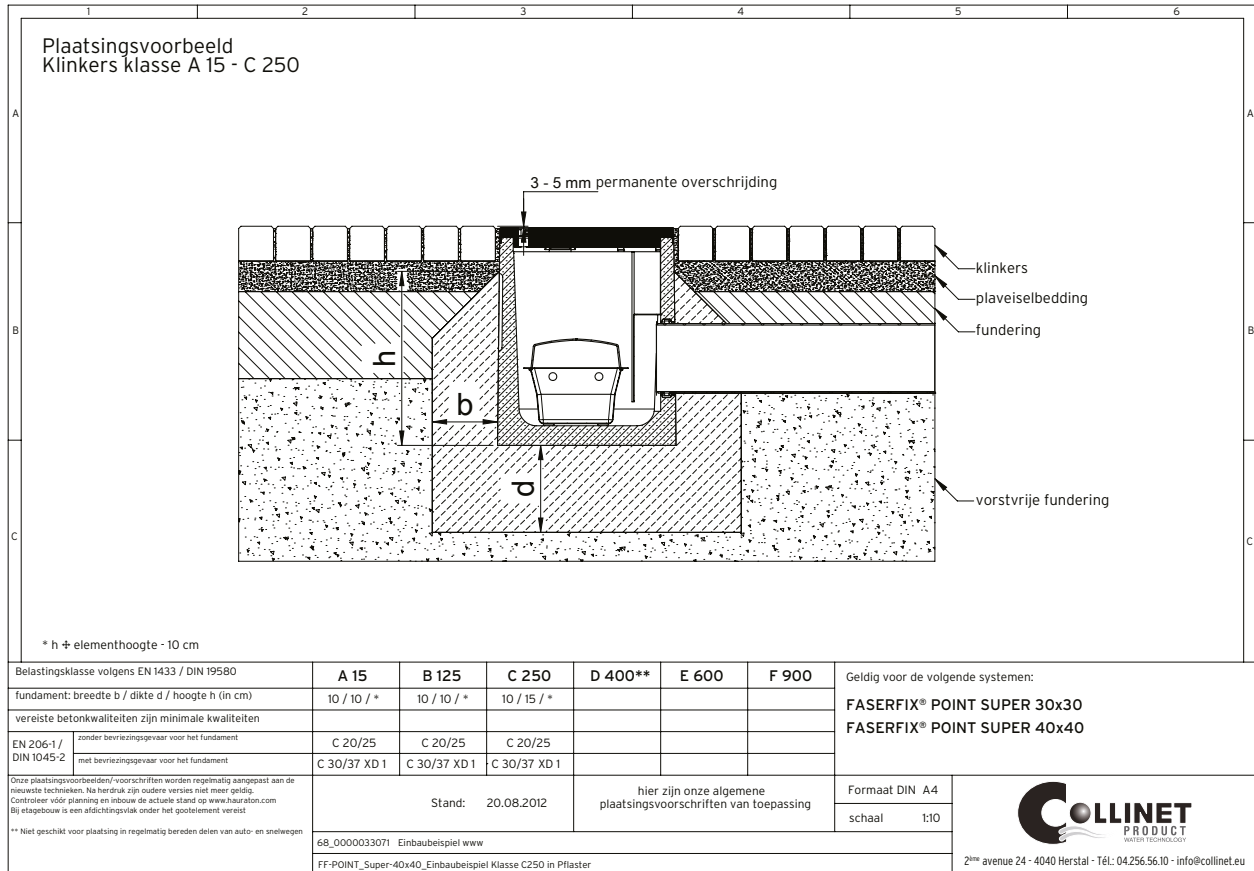
Formaat DIN A4  
schaal 1:10

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>me</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - [info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)

# FASERFIX® POINT

## Installatie-instructies



Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
04.256.56.10



# RECYFIX® PRO

Innovatief afwateringssysteem in PP en PA-GF.

Voor particuliere en professionele toepassingen tot belastingsklasse C 250.



# RECYFIX® PRO



## 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 cm<sup>2</sup>/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.



RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÈETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# RECYFIX® PRO

Innovatief afwateringssysteem in PP en PA-GF.

Voor particuliere en professionele toepassingen tot belastingsklasse C 250.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®



## 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**

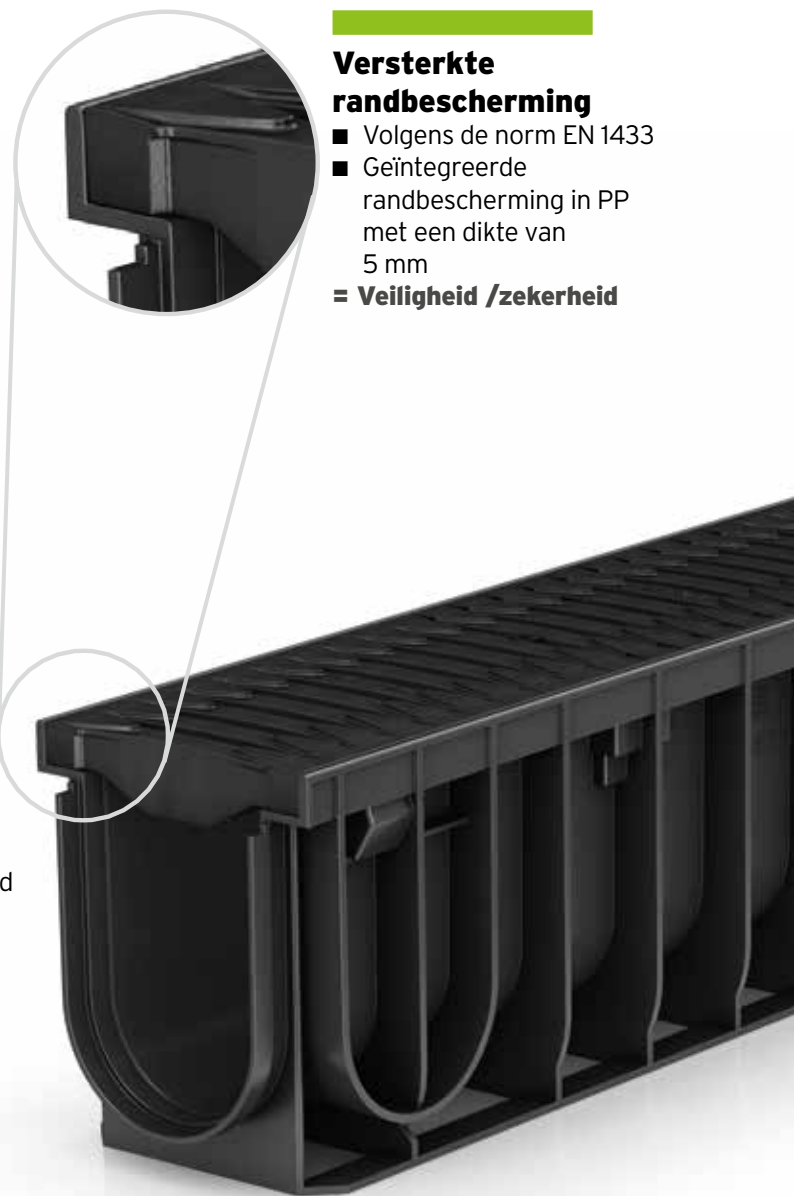


## Snelle plaatsing

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

## Versterkte randbescherming

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

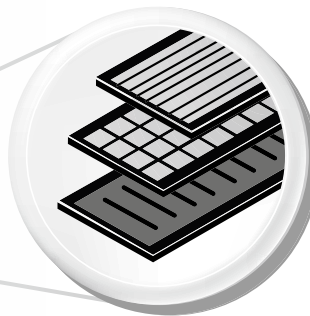


# RECYFIX® PRO



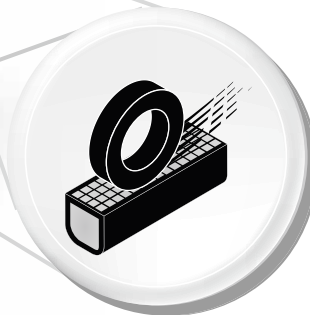
## Individuele oplossingen

- 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**

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÈETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

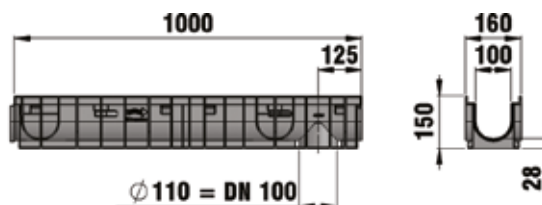
## Combiartikelen

### RECYFIX®PRO 100 afvoergoten met sleuvenrooster in verzinkt staal, **klasse A 15** **Uitwendige breedte 160 mm**

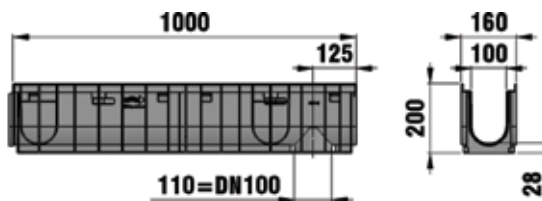
Type 01 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld



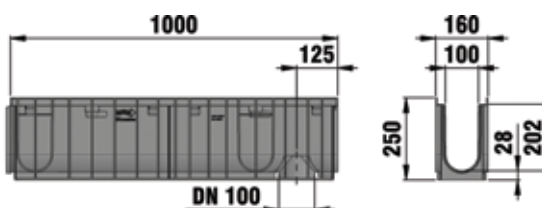
Type 01



Type 010



Type 020



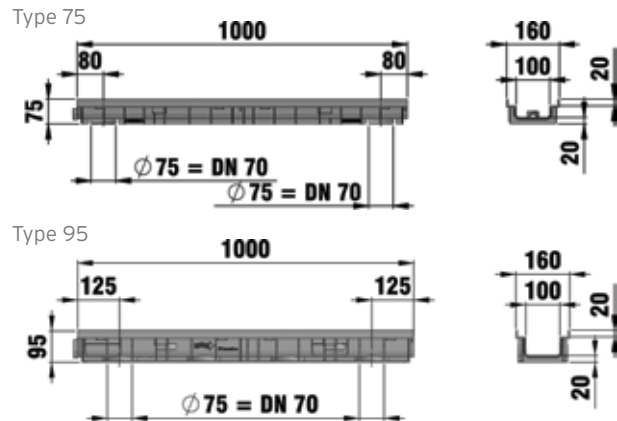
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld    | 1000         | 160           | 150          | 92   | 278  | 4,8           | 47021             | 47026            |
| Type 0105 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld  | 500          | 160           | 150          | 92   | 278  | 2,4           | 47022             | 47027            |
| Type 010 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld   | 1000         | 160           | 200          | 142  | 278  | 5,4           | 47023             | 47028            |
| Type 01005 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld | 500          | 160           | 200          | 142  | 278  | 2,7           | 47024             | 47029            |
| Type 020 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld   | 1000         | 160           | 250          | 192  | 278  | 6,6           | 48621             | 48622            |
| Type 02005 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld | 500          | 160           | 250          | 192  | 278  | 3,2           | 48671             | 48672            |
| Type 75 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld    | 1000         | 160           | 75           | 35   | 278  | 4,0           | 47018             | 47012            |
| Type 95 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgemonteerd en vergrendeld    | 1000         | 160           | 95           | 55   | 278  | 4,6           | 47019             | 47013            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®PRO 100

## RECYFIX®PRO 100 afvoergoten met mazenrooster, **klasse B 125** **Uitwendige breedte 160 mm**

Type 020 met GUGI-kunststof mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                | 1000         | 160           | 150          | 92   | 444  | 4,3           | 47035       |
| Type 0105 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld              | 500          | 160           | 150          | 92   | 444  | 2,1           | 47036       |
| Type 010 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld               | 1000         | 160           | 200          | 142  | 444  | 4,7           | 47040       |
| Type 01005 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld             | 500          | 160           | 200          | 142  | 444  | 2,5           | 47041       |
| Type 020 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld en vergrendeld           | 1000         | 160           | 250          | 192  | 444  | 5,5           | 48623       |
| Type 02005 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld en vergrendeld         | 500          | 160           | 250          | 192  | 444  | 2,8           | 48673       |
| Type 75 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                | 1000         | 160           | 75           | 35   | 444  | 2,9           | 47032       |
| Type 95 met GUGI-mazenrooster, mazenbreedte 15/25, kunststof, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld en vergrendeld | 1000         | 160           | 95           | 55   | 444  | 3,6           | 47033       |
| Type 01 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                    | 1000         | 160           | 150          | 92   | 878  | 5,4           | 47044       |
| Type 0105 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                  | 500          | 160           | 150          | 92   | 869  | 2,6           | 47045       |
| Type 010 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                   | 1000         | 160           | 200          | 142  | 878  | 5,7           | 47046       |
| Type 01005 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                 | 500          | 160           | 200          | 142  | 869  | 2,9           | 47047       |
| Type 020 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                   | 1000         | 160           | 250          | 192  | 878  | 6,8           | 48624       |
| Type 02005 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                 | 500          | 160           | 250          | 192  | 869  | 3,5           | 48674       |
| Type 75 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                    | 1000         | 160           | 75           | 35   | 878  | 4,2           | 47010       |
| Type 95 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, in verzinkt staal, voorgemonteerd en vergrendeld                    | 1000         | 160           | 95           | 55   | 878  | 4,6           | 47011       |

\* Voor frequent bereden gebieden adviseren wij FASERFIX SUPER KS afvoergoten, vlak

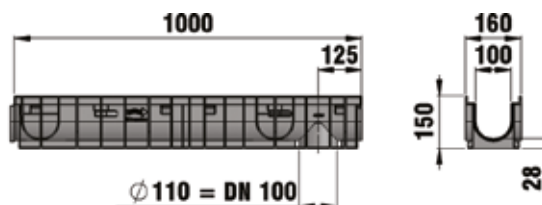
# RECYFIX®PRO 100

## RECYFIX®PRO 100 afvoergoten met rooster, **klasse C 250 - Uitwendige breedte 160 mm**

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



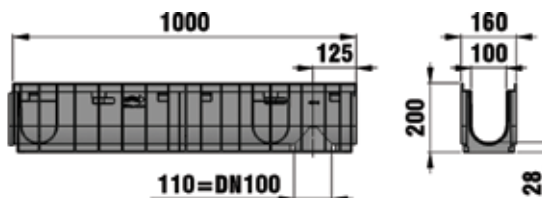
Type 01



Type 010 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, voorgemonteerd en vergrendeld



Type 010



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                            | 1000         | 160           | 150          | 92   | 372  | 4,6           | 47055             | -                |
| Type 0105 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                          | 500          | 160           | 150          | 92   | 372  | 2,3           | 47056             | -                |
| Type 010 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                           | 1000         | 160           | 200          | 142  | 372  | 4,9           | 47060             | -                |
| Type 01005 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                         | 500          | 160           | 200          | 142  | 372  | 2,5           | 47061             | -                |
| Type 020 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                           | 1000         | 160           | 250          | 192  | 372  | 5,8           | 48625             | -                |
| Type 02005 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                         | 500          | 160           | 250          | 192  | 372  | 3,0           | 48675             | -                |
| Type 75 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                            | 1000         | 160           | 75           | 35   | 372  | 3,4           | 47062             | -                |
| Type 95 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld                            | 1000         | 160           | 95           | 55   | 372  | 3,7           | 47063             | -                |
| Type 01 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, voorgemonteerd en vergrendeld   | 1000         | 160           | 150          | 92   | 528  | 10,4          | 48634             | -                |
| Type 0105 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, voorgemonteerd en vergrendeld | 500          | 160           | 150          | 92   | 528  | 5,2           | 48635             | -                |
| Type 010 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, voorgemonteerd en vergrendeld  | 1000         | 160           | 200          | 142  | 528  | 11,1          | 48645             | -                |

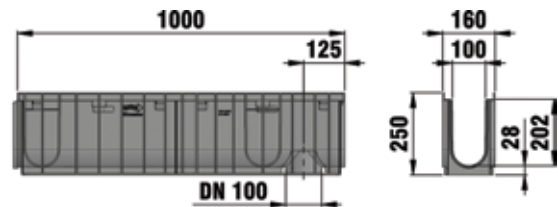
# RECYFIX®PRO 100

## RECYFIX®PRO 100 afvoergoten met rooster, **klasse C 250 - Uitwendige breedte 160 mm**

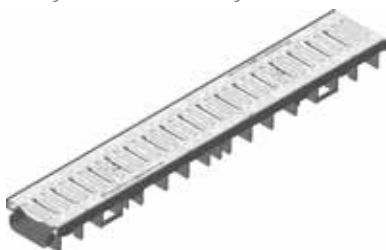
Type 020 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld



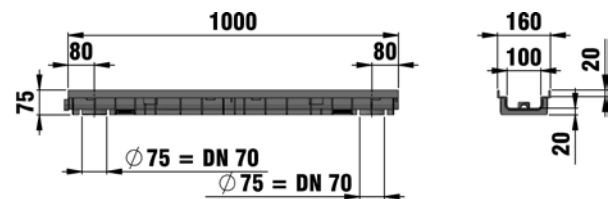
Type 020



Type 75 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld\*



Type 75



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01005 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, voorgesmonteerd en vergrendeld        | 500          | 160           | 200          | 142  | 528  | 5,6           | 48646             | -                |
| Type 020 met gietijzeren lengtestavenrooster, zwart, KTL-gecoat, afstand tussen de staven 9 mm, voorgesmonteerd en vergrendeld   | 1000         | 160           | 250          | 192  | 528  | 7,5           | 48626             | -                |
| Type 02005 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, zwart, KTL-gecoat, voorgesmonteerd en vergrendeld | 500          | 160           | 250          | 192  | 528  | 5,6           | 48676             | -                |
| Type 75 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, voorgesmonteerd en vergrendeld           | 1000         | 160           | 75           | 35   | 528  | 9,5           | 47038             | -                |
| Type 95 met gietijzeren lengtestavenrooster, afstand tussen de staven 9 mm, KTL-gecoat, voorgesmonteerd en vergrendeld           | 1000         | 160           | 95           | 55   | 528  | 10,0          | 47039             | -                |
| Type 01 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld   | 1000         | 160           | 150          | 92   | 281  | 7,3           | 47074             | 47084            |
| Type 0105 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld   | 500          | 160           | 150          | 92   | 281  | 3,7           | 47075             | 47085            |
| Type 010 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld  | 1000         | 160           | 200          | 142  | 281  | 7,6           | 47076             | 47086            |
| Type 01005 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld  | 500          | 160           | 200          | 142  | 281  | 4,0           | 47077             | 47087            |
| Type 020 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld  | 1000         | 160           | 250          | 192  | 281  | 9,0           | 48627             | 48628            |
| Type 02005 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld  | 500          | 160           | 250          | 192  | 281  | 4,5           | 48677             | 48678            |
| Type 75 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld*  | 1000         | 160           | 75           | 35   | 281  | 6,5           | 47014             | 47016            |
| Type 95 met dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, voorgesmonteerd en vergrendeld   | 1000         | 160           | 95           | 55   | 281  | 6,9           | 47015             | 47017            |

\* Voor frequent bereden gebieden adviseren wij FASERFIX SUPER KS afvoergoten, vlak  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## Toebehoren

### Zandvangers met roosters



Art. 47025 / 47043



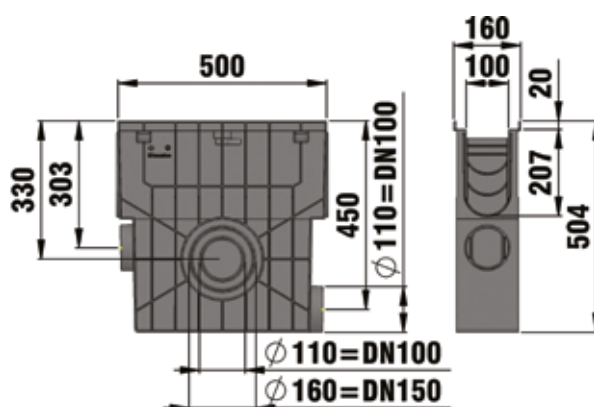
Art. 47053



Art. 47048



Art. 47054



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvangelement met kunststof emmer en sleuvenrooster sleufbreedte 80/10, klasse A 15, voorgemonteerd en vergrendeld                             | 500          | 160           | 504          | 5,7           | 47025             | 47043            |
| Zandvangelement met kunststof emmer en GUGI-kunststof mazenrooster mazenbreedte 20/30, zwart, kl. B 125, voorgemonteerd en vergrendeld           | 500          | 160           | 504          | 5,9           | 47053             | -                |
| Zandvangelement met kunststof emmer en een mazenrooster mazenbreedte 30/30, klasse B 125, voorgemonteerd en vergrendeld                          | 500          | 160           | 504          | 5,9           | 47048             | -                |
| Zandvangelement met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, zwart, sleufbreedte 9 mm, klasse C 250, voorgemonteerd en vergrendeld            | 500          | 160           | 504          | 5,9           | 47054             | -                |
| Zandvangelement met kunststof emmer en voorzien van een gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, klasse C 250, voorgemonteerd en vergrendeld | 500          | 160           | 504          | 8,1           | 48655             | -                |
| Zandvangelement met kunststof emmer en dubbelsleuvenrooster, sleufbreedte 80/10, klasse C 250, voorgemonteerd en vergrendeld                     | 500          | 160           | 504          | 7,1           | 47078             | 47088            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®PRO 100

## Sluitstukken



Sluitstuk in PP, type 010



Afwateringsschijf in PP, type 01, met uitloop DN 75

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sluitstuk in PP, type 010                              | -            | 160           | 124          | -          | 48681       |
| Afwateringsschijf in PP, type 01, met uitloop DN 75    | -            | 160           | 200          | 0,1        | 48691       |
| Sluitstuk in PP, type 010                              | -            | 160           | 176          | 0,1        | 47082       |
| Combi-eindplaat in PP, type 010, met uitloop DN 75/110 | -            | 160           | 201          | 0,1        | 47093       |
| Sluitstuk in PP, type 020                              | -            | 160           | 250          | 0,1        | 48683       |
| Afwateringsschijf in PP, type 020, met uitloop DN 110  | -            | 160           | 250          | 0,1        | 48695       |
| Sluitstuk in PP, type 75                               | -            | 160           | 61           | -          | 47097       |
| Sluitstuk in PP, type 95                               | -            | 160           | 81           | -          | 47098       |

## Verdere toebehoren



Sifon voor zandvanger



Sifon, verticaal, DN 110



Sifon set vertikaal DN 110



Vuilvangemmer (zeef)



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

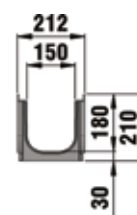
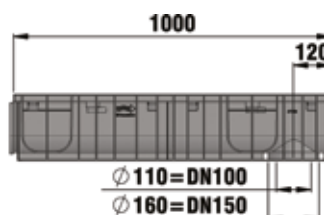
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon voor zandvanger  | 75           | 78            | 135          | 0,1        | 967         |
| Sifon, verticaal, DN 110   | -            | 187           | 181          | 0,6        | 40295       |
| Sifon set vertikaal DN 110   | -            | -             | 203          | 0,4        | 40294       |
| Sifon horizontaal DN 110, voor zandvanger  | -            | -             | -            | 0,1        | 966         |
| Vuilvangemmer (zeef)   | 100          | 100           | 85           | -          | 40293       |
| Adaptor voor niveaverschillen, van type 01 naar 010 (voor RECYFIX NC en RECYFIX PRO ook van type 010 naar 020) | 174          | 98            | 92           | 0,2        | 48790       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml   | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml   | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor   | -            | -             | -            | 0,6        | 980         |

# RECYFIX®PRO 150

## Combiartikelen

### RECYFIX®PRO 150, klasse B 125 - Uitwendige breedte 212 mm

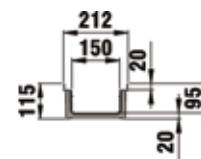
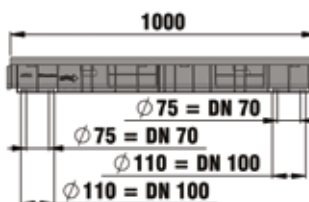
Type 01 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, in PA, zwart, voorgesneden



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgesneden en vergrendeld   | 1000         | 212           | 210          | 230  | 500  | 7,4           | 47135       |
| Type 0105 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgesneden en vergrendeld | 500          | 212           | 210          | 230  | 500  | 3,7           | 47136       |
| Type 115 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, voorgesneden en vergrendeld  | 1000         | 212           | 115          | 116  | 500  | 6,1           | 47133       |

### RECYFIX®PRO 150, Klasse C 250 - Uitwendige breedte 212 mm

Type 115 met gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, voorgesneden en vergrendeld



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, voorgesneden en vergrendeld   | 1000         | 212           | 210          | 230  | 740  | 17,1          | 47131       |
| Type 0105 met gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, voorgesneden en vergrendeld | 500          | 212           | 210          | 230  | 740  | 8,6           | 47137       |
| Type 115 met gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, voorgesneden en vergrendeld  | 1000         | 212           | 115          | 116  | 740  | 15,9          | 47134       |

# RECYFIX® PRO 150

## Toebehoren

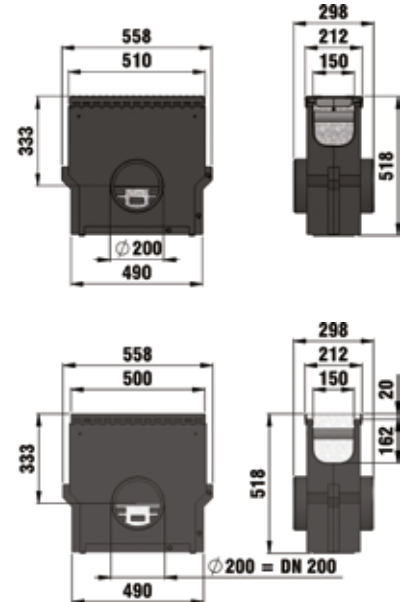
### Zandvangers



Zandvanger met korf uit verzinkt staal en FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, klasse B 125, voorgemonteerd en vergrendeld



Zandvanger met emmer uit verzinkt staal en voorzien van gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, klasse C 250, voorgemonteerd en vergrendeld



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger met korf uit verzinkt staal en FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, klasse B 125, voorgemonteerd en vergrendeld         | 500          | 212           | 518          | 18,7       | 47153       |
| Zandvanger met emmer uit verzinkt staal en voorzien van gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, klasse C 250, voorgemonteerd en vergrendeld | 500          | 212           | 518          | 23,6       | 47154       |

### Sluitstukken



Sluitstuk in PP, type 115



Combi-eindplaat in PP, type 01, met uitloop DN 75/110



Vuilvangemmer (zeef) DN 110



Vuilvangemmer DN 160



Adaptor voor niveaoverschillen

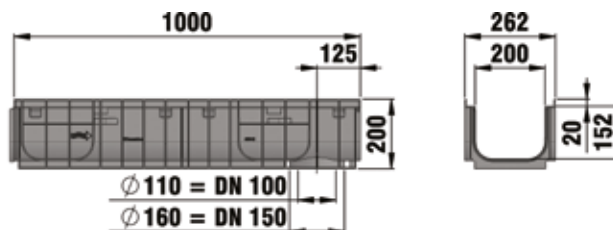
### Verdere toebehoren

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sluitstuk in PP, type 115  | -            | 208           | 100          | -          | 47197       |
| Combi-eindplaat in PP, type 01, met uitloop DN 75/110  | -            | 210           | 218          | 0,2        | 40591       |
| Vuilvangemmer (zeef) DN 110  | 100          | 100           | 85           | -          | 40293       |
| Vuilvangemmer DN 160   | -            | -             | 180          | 0,6        | 2191        |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml   | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml   | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor   | -            | -             | -            | 0,6        | 980         |
| Adaptor voor niveaoverschillen, van type 01 naar 010<br>(voor RECYFIX NC en RECYFIX PRO ook van type 010 naar 020) | 174          | 98            | 92           | 0,2        | 48790       |

## Combiartikelen

### RECYFIX®PRO 200, Klasse B 125 - Uitwendige breedte 262 mm

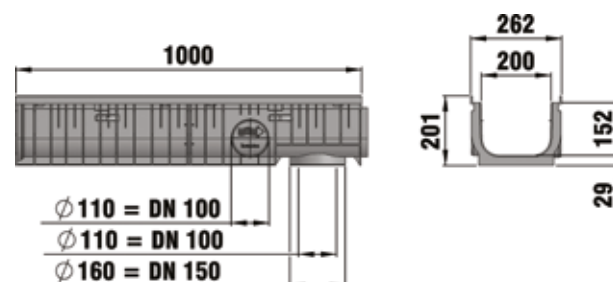
Type 010 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, in PA, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|----------------|
| Type 010 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, in PA, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld              | 1000         | 262           | 200          | 294  | 656  | 8,3           | 47246          |
| Type 115 met FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, in PA, zwart, klasse B125, voorgemonteerd en vergrendeld | 1000         | 262           | 115          | 150  | 656  | 7,0           | 47233          |

### RECYFIX®PRO 200, Klasse C 250 - Uitwendige breedte 262 mm

Type 010 met gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld

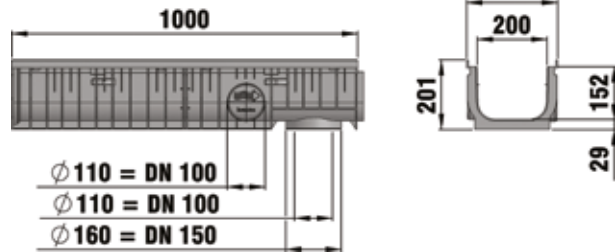


|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|----------------|
| Type 010 met gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld | 1000         | 262           | 200          | 294  | 951  | 22,6          | 47247          |
| Type 115 met gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, zwart, voorgemonteerd en vergrendeld | 1000         | 262           | 115          | 150  | 951  | 21,6          | 47234          |
| Type 010 met G-TEC rooster, KTL-gecoat, C 250, bevestigd met 8 bouten                          | 1000         | 262           | 200          | 294  | 595  | 20,6          | 47240          |
| Type 115 met G-TEC rooster, KTL-gecoat, zwart, C 250, bevestigd met 8 bouten                   | 1000         | 262           | 115          | 150  | 595  | 19,3          | 47231          |

# RECYFIX®PRO 200

## RECYFIX®PRO 200, Klasse D 400 - Uitwendige breedte 262 mm

Type 010 met gietijzeren G-TEC sleuvenrooster, KTL-gecoat, klasse D 400, voorgemonteerd en vergrendeld



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|----------------|
| Type 010 met gietijzeren G-Tec sleuvenrooster, KTL-gecoat, klasse D 400, voorgemonteerd en vergrendeld | 1000         | 262           | 200          | 294  | 595  | 20,6          | 47245          |
| Type 115 met gietijzeren G-Tec sleuvenrooster, KTL-gecoat, klasse D 400, voorgemonteerd en vergrendeld | 1000         | 262           | 115          | 150  | 595  | 19,3          | 47232          |

## Toebehoren

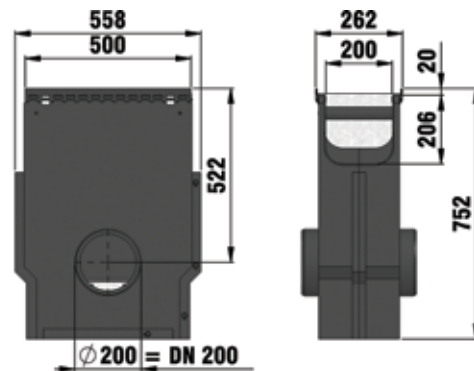
### Zandvangers



Art. 47253



Art. 47254



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Zandvanger met kunststof emmer en FIBRETEC sleuvenrooster, sleufbreedte 9 mm, zwart, klasse B 125, voorgemonteerd en vergrendeld    | 500          | 262           | 752          | 29,2          | 47253       |
| Zandvanger met kunststof emmer en gietijzeren lengtestavenrooster, KTL-gecoat, klasse C 250, voorgemonteerd en vergrendeld          | 500          | 262           | 752          | 36,2          | 47254       |
| Zandvanger met verzinkt stalen korf, voorzien van een gietijzeren G-TEC rooster, zwart, klasse C 250, voorgemonteerd en vergrendeld | 500          | 262           | 752          | 35,4          | 47252       |
| Zandvanger met verzinkt stalen korf en gietijzeren G-Tec sleuvenrooster, klasse D 400, voorgemonteerd en vergrendeld                | 500          | 262           | 752          | 35,4          | 47255       |

## Sluitstukken



Sluitstuk in PP, type 115

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Afwateringsschijf in PP, type 010, met uitloop DN 110 | -            | 258           | 217          | 0,2        | 41387       |
| Sluitstuk in PP, type 115                             | -            | 250           | 100          | 0,1        | 47297       |

## Verdere toebehoren



Sifon, verticaal, DN 110



Vuilvangemmer DN 160

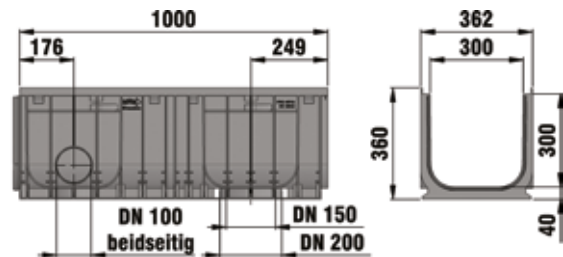
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon, verticaal, DN 110                                     | -            | 187           | 181          | 0,6        | 40295       |
| Vuilvangemmer DN 160   | -            | -             | 180          | 0,6        | 2191        |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                           | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml                                       | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor | -            | -             | -            | 0,6        | 980         |

# RECYFIX®PRO 300

## Combiartikelen

### RECYFIX®PRO 300, Klasse C 250 - Uitwendige breedte 362 mm

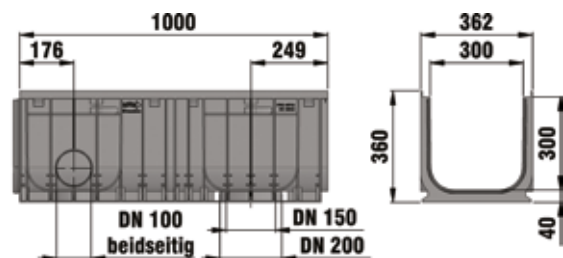
Type 010 met G-TEC rooster, KTL-gecoat, zwart, C 250, bevestigd met 8 bouten



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 met G-TEC rooster, KTL-gecoat, zwart, C 250, bevestigd met 8 bouten | 1000         | 362           | 360          | 873  | 960  | 38,1          | 49744       |

### RECYFIX®PRO 300, Klasse D 400 - Uitwendige breedte 362 mm

Type 010 met G-TEC rooster, KTL-gecoat, zwart, D 400, bevestigd met 8 bouten



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|----------------|
| Type 010 met G-TEC rooster, KTL-gecoat, zwart, D 400, bevestigd met 8 bouten | 1000         | 362           | 360          | 873  | 960  | 38,1          | 49745          |

## Toebehoren

### Sluitstukken



Sluitstuk, verzinkt staal, type 010



Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof dia. 200, verzinkt staal, type 010

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sluitstuk, verzinkt staal, type 010   | -            | 360           | 360          | 1,9        | 49783       |
| Afwateringsschijf met horizontale uitloop en kunststof mof DN 200, verzinkt staal, type 010 | -            | 360           | 360          | 2,6        | 49791       |

Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
**[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)**

of op aanvraag:  
**[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)**  
**04.256.56.10**



# RECYFIX® PRO

## 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 bevoering 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 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 klinkerbevloering 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

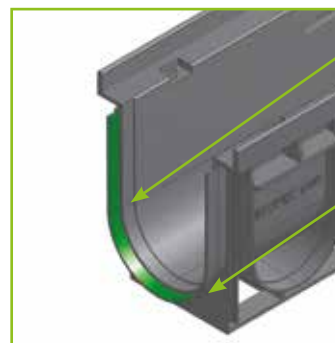
Om duurzame en elastische verbindingen tot stand te brengen tussen de RECYFIX® PRO elementen en dit volgens de norm EN 1433. Zowel binnen als buiten toepasbaar, ook toepasbaar voor de waterdichte aansluiting van zandvangers, sluitstukken en verbindingen tussen de geulen : niet alleen bij gebruik in de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

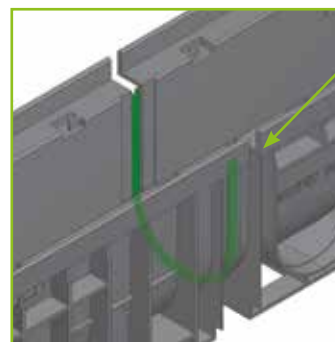
#### Gebruiksaanwijzingen

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 heffen de vorige, oudere versies op. Staat : 01/12

# RECYFIX® PRO

## Installatie-instructies

**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   | betonkwaliteit betonsdreksten             |       | C 30/37 XF 4  |         |       |  |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament |       | C 30/37 XD 1  |         |       |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. |   |       | Stand: 06.06.2013   |         |       | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  |   |       | 84_0000055953 Einbaubeispiel www  |         |       | Formaat DIN A4   |
|   |   |       | RF-PRO-100 Typ OIO Rinnenunterteil 1m_Einbaubeispiel Klasse C 250 in Asphalt (s.a. 10_0000055956) |         |       | schaal 1:5   |

Geldig voor de volgende systemen:  
**RECYFIX® PRO 100, 150, 200**  
**RECYFIX® NC 100, 150, 200**

**COLLINET**  
 WATER TECHNOLOGY  
 2<sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

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

\* h + goothoogte - 4 cm

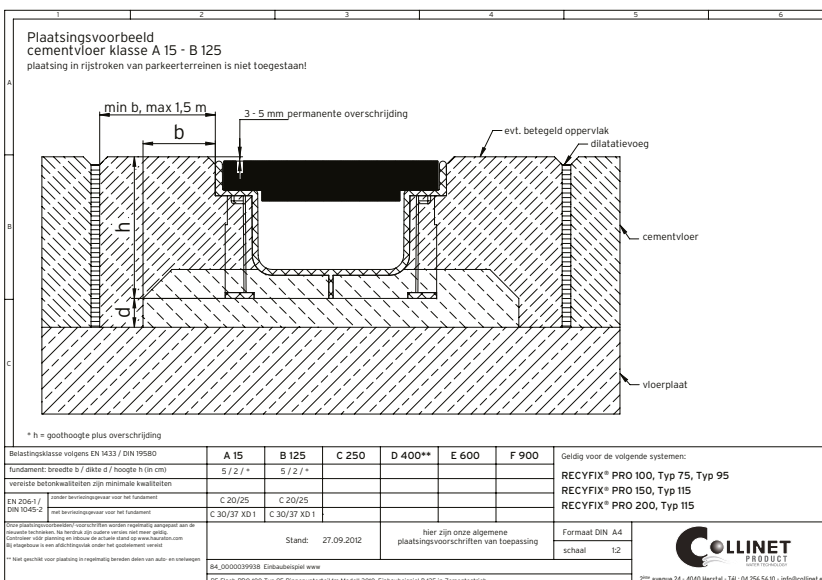
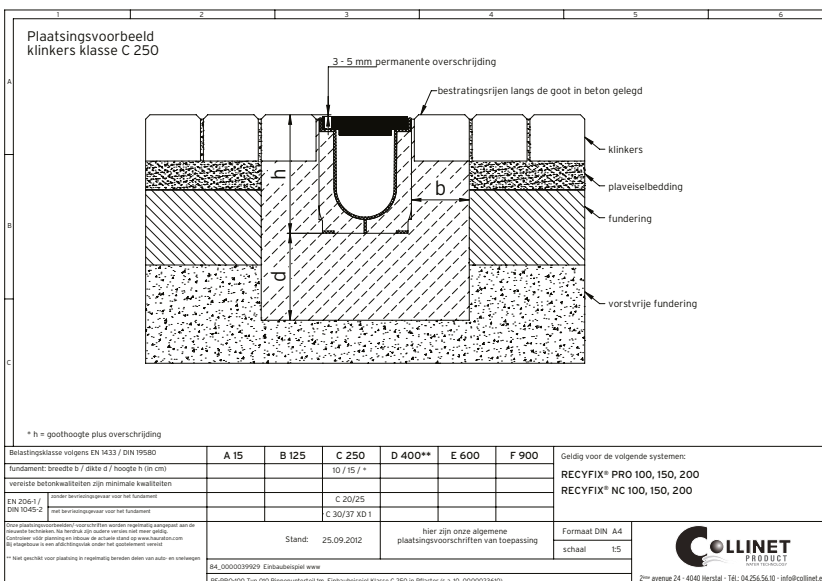
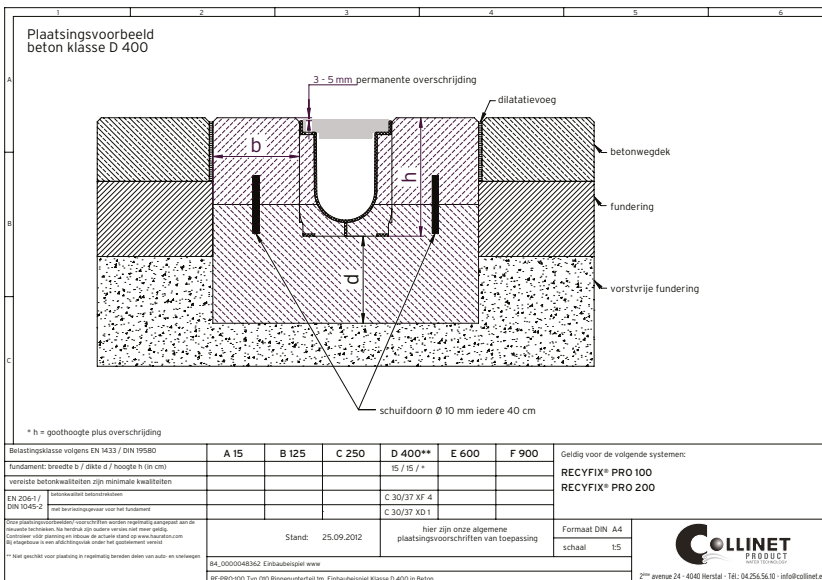
| Belastingsklasse volgens EN 1433 / DIN 19580  | A 15   | B 125        | C 250   | D 400** | E 600 | F 900  |
|---|--|--------------|---|---------|-------|--|
| fundament: breedte b / dikte d / hoogte h (in cm)   | 10 / 10 / *                                  | 10 / 10 / *  |   |         |       |  |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten   |  |              |   |         |       |  |
| EN 206-1 / DIN 1045-2   | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament | C 20/25      | C 20/25   |         |       |  |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1  |         |       |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. |  |              | Stand: 25.09.2012   |         |       | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  |  |              | 84_0000039658 Einbaubeispiel www  |         |       | Formaat DIN A4   |
|   |  |              | RF-PRO-100 Typ OIO Rinnenunterteil 1m_Einbaubeispiel Klasse C 250 in Asphalt (s.a. 10_0000023631) |         |       | schaal 1:5   |

Geldig voor de volgende systemen:  
**RECYFIX® PRO 100, 150, 200**  
**RECYFIX® NC 100, 150, 200**

**COLLINET**  
 WATER TECHNOLOGY  
 2<sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu

## RECYFIX® PRO

### Installatie-instructies



# RECYFIX® PLUS

**Functionele afwatering.**

Met randbescherming en een aantrekkelijk design.



## RECYFIX® PLUS

### 1 EISEN

De afvoergeulen bestemd voor commerciële en openbare zones dienen :

- bestand te zijn tegen dagelijks verkeer van voertuigen en uiteraard van voetgangers.
- visueel aantrekkelijk te zijn.
- bestand te zijn tegen verschillende weerinvoeden (vorst, warmte, vochtigheid).
- te voldoen aan de norm EN 1433.
- conform CE te zijn.

### 2 TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Openbare en commerciële zones
- Verkeerssituaties met intenser verkeer



### 3 OPLOSSINGEN

De afvoergeulen RECYFIX® Plus zijn bijgevolg aangepast aan de afwatering van zowel openbare als commerciële domeinen :

- gemaakt op basis van 100 % gerecycleerd PE.
- voorzien van laterale, versterkte ribben bestand tegen wringkrachten en voorzien van een verzinkt stalen randbescherming, dit alles om de stabiliteit te verhogen.
- randbescherming in verzinkt staal of inox, voorzien van een anti-roest behandeling.
- beschikbaar in verschillende breedtes van 100 tot 300 mm en eveneens beschikbaar in verschillende hoogtes
- voorgevormde onder-en zijaansluitingen.



RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# RECYFIX® PLUS

## Functionele afwatering.

Met randbescherming en een aantrekkelijk design.

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



### Klasse C 250, Belasting 250 kN

Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.

Voor zones met weinig of geen verkeer prefereren we roosters uit gietijzer, voorzien van een KTL-coating.

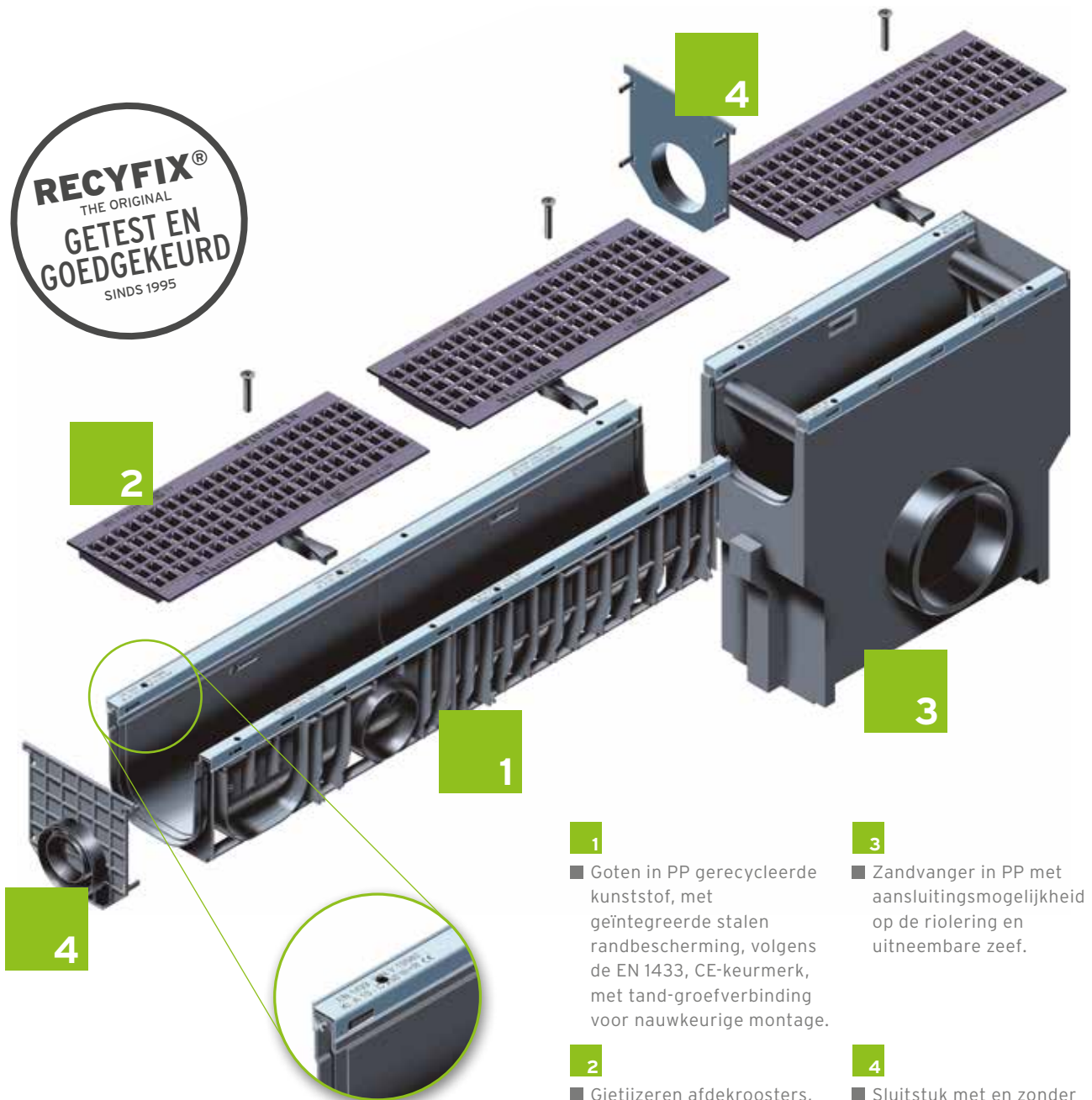
## GEGARANDEERDE VEILIGHEID IN VOETGANGERSZONES

De RECYFIX® PLUS afvoerkanalen en hun uitgebreide keuze aan roosters zijn ook toepasbaar in voetgangerszones, marktplaatsen en andere openbare terreinen. De gietijzeren sleuvenroosters met smallere sleuven zijn specifiek ontworpen om de veiligheid te verhogen van zowel voetgangers als van personen met een beperkte mobiliteit.








Afvoergoten **RECYFIX® PLUS**, met randbescherming in verzinkt staal, inwendige breedte 100 tot 300 mm, klasse **C 250**

|       | RECYFIX® PLUS 100 | RECYFIX® PLUS 150 | RECYFIX® PLUS 200 | RECYFIX® PLUS 300 |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 60-80 |                   |                   |                   |                   |
| 01    |                   |                   |                   |                   |
| 010   |                   |                   |                   |                   |



- 1** ■ Goten in PP gerecycleerde kunststof, met geïntegreerde stalen randbescherming, volgens de EN 1433, CE-keurmerk, met tand-groefverbinding voor nauwkeurige montage.
- 2** ■ Gietijzeren afdekroosters, klasse C 250, gemonteerd en vergrendeld.
- 3** ■ Zandvanger in PP met aansluitingsmogelijkheid op de riolering en uitneembare zeef.
- 4** ■ Sluitstuk met en zonder afvoer.

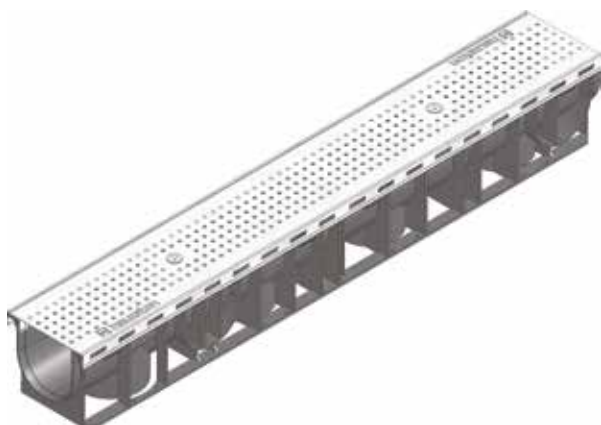
Afdekroosters voor **RECYFIX®PLUS** afvoergoten.  
Roosters gemonteerd en vergrendeld.

| Belastingsklasse | Gerperforeerd rooster inox  | Sleuvenrooster verzinkt staal   | Mazenrooster verzinkt staal   | GUGI-Mazenrooster gietijzer   | Sleuvenrooster gietijzer  |
|------------------|---|---|---|---|---|
|                  |  |  |  |  |  |
| <b>A 15</b>      | 100   | 100, 150, 200   | 100   |   |   |
| <b>B 125</b>     |   |   | 100, 150, 200   |   |   |
| <b>C 250</b>     |   |   |   | 100, 150, 200, 300  | 100, 150, 200   |

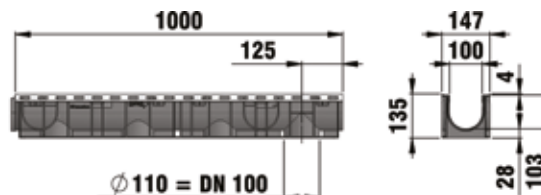
## Combiartikelen

### RECYFIX®PLUS 100, afvoergoten, **klasse A 15**

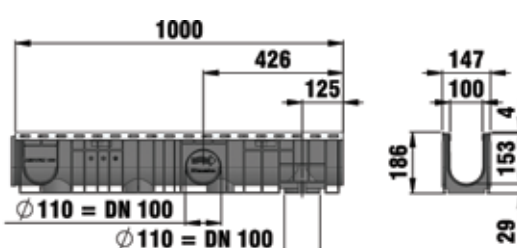
Type 01 met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, inox, vergrendeld



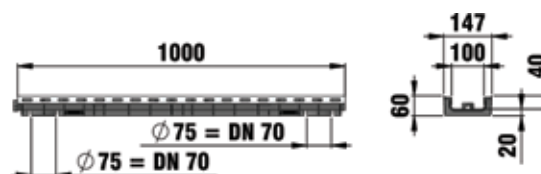
Type 01



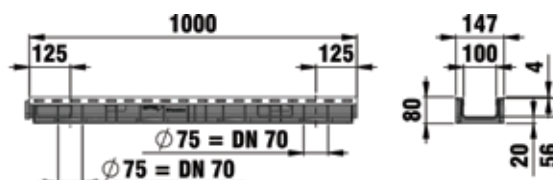
Type 010



Type 60



Type 80



|   | Lengthe<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|---------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, inox, vergrendeld    | 1000          | 147           | 135          | 92   | 161  | 5,5           | 41440       |
| Type 0105 met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, inox, vergrendeld  | 500           | 147           | 135          | 92   | 161  | 2,8           | 41447       |
| Type 010 met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, inox, vergrendeld   | 1000          | 147           | 186          | 142  | 161  | 6,4           | 41442       |
| Type 01005 met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, inox, vergrendeld | 500           | 147           | 186          | 142  | 161  | 3,2           | 41448       |
| Type 60 met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, inox, vergrendeld*   | 1000          | 147           | 60           | 35   | 161  | 3,9           | 41444       |
| Type 80 met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, inox, vergrendeld*   | 1000          | 147           | 80           | 55   | 161  | 4,1           | 41446       |

Type 60 / type 80 met voorgevormde afloop in DN 75 mm.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

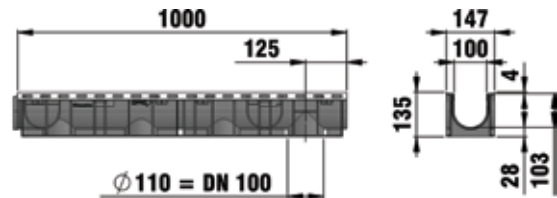
# RECYFIX®PLUS 100

## RECYFIX®PLUS 100, geschikt voor personenverkeer

Type 010 met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, galva, vergrendeld

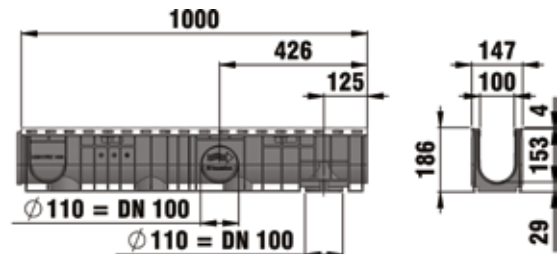
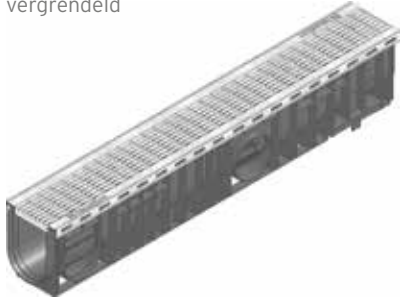


Type 01



Type 010

Type 010 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, vergrendeld



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01 met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, vergrendeld    | 1000         | 147           | 135          | 92   | 280  | 5,3           | 40344             | 41400            |
| Type 0105 met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, vergrendeld  | 500          | 147           | 135          | 92   | 280  | 2,7           | 40347             | 41407            |
| Type 010 met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, vergrendeld   | 1000         | 147           | 186          | 142  | 280  | 5,6           | 40339             | 41402            |
| Type 01005 met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, vergrendeld | 500          | 147           | 186          | 142  | 280  | 2,8           | 40341             | 41408            |
| Type 60 met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 60           | 35   | 280  | 4,0           | 40332             | 41404            |
| Type 80 met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 80           | 55   | 280  | 4,1           | 40337             | 41406            |
| Type 01 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, vergrendeld    | 1000         | 147           | 135          | 92   | 650  | 6,5           | 40346             | -                |
| Type 0105 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, vergrendeld  | 500          | 147           | 135          | 92   | 650  | 3,4           | 40348             | -                |
| Type 010 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, vergrendeld   | 1000         | 147           | 186          | 142  | 650  | 7,5           | 40340             | -                |
| Type 01005 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, vergrendeld | 500          | 147           | 186          | 142  | 650  | 3,8           | 40343             | -                |
| Type 60 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 60           | 35   | 650  | 5,2           | 40333             | -                |
| Type 80 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 80           | 55   | 650  | 5,3           | 40338             | -                |

\* Voor frequent bereden gebieden adviseren wij FASERFIX SUPER KS afvoergoten, vlak (zie TIEFBAU)

Type 60 / type 80 met voorgevormde afloop in dia. 70 mm.

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

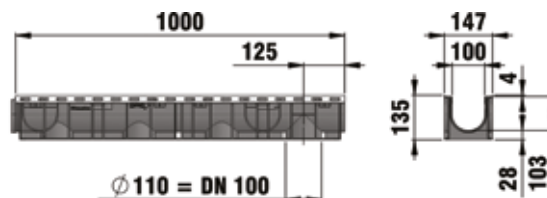
# RECYFIX®PLUS 100

## RECYFIX®PLUS 100 afvoergoten, **klasse B 125**

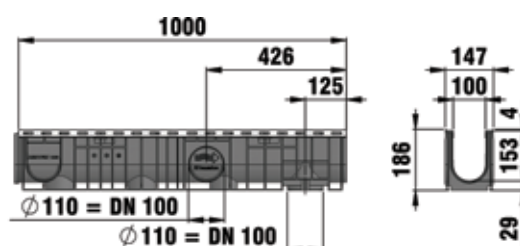
Type 01 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld



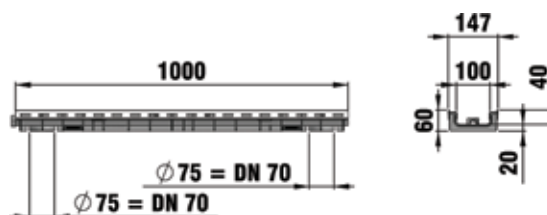
Type 01



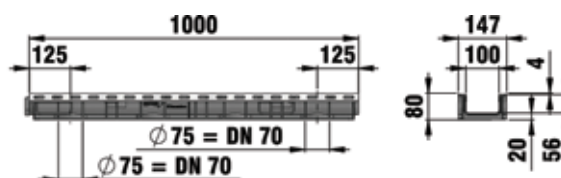
Type 010



Type 60



Type 80



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld    | 1000         | 147           | 135          | 92   | 650  | 7,5           | 41420             | 41410            |
| Type 0105 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld  | 500          | 147           | 135          | 92   | 650  | 4,0           | 41427             | 41417            |
| Type 010 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld   | 1000         | 147           | 186          | 142  | 650  | 8,5           | 41422             | 41412            |
| Type 01005 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld | 500          | 147           | 186          | 142  | 650  | 4,4           | 41428             | 41418            |
| Type 60 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 60           | 35   | 650  | 6,0           | 41424             | -                |
| Type 80 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 80           | 55   | 650  | 6,2           | 41426             | 41416            |

\* Voor frequent bereiden gebieden adviseren wij FASERFIX SUPER KS afvoergoten, vlak (zie TIEFBAU)

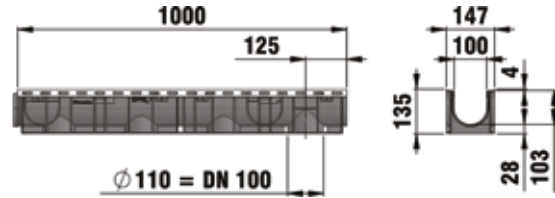
Type 60 / type 80 met voorgevormde afloop in dia. 75 mm.

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®PLUS 100

## RECYFIX®PLUS 100, afvoergoten, **klasse C 250**

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



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld    | 1000         | 147           | 135          | 92   | 444  | 8,6           | 40360             | 41460            |
| Type 0105 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld  | 500          | 147           | 135          | 92   | 444  | 4,3           | 40365             | 41465            |
| Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld   | 1000         | 147           | 186          | 142  | 444  | 9,5           | 40380             | 41480            |
| Type 01005 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld | 500          | 147           | 186          | 142  | 444  | 7,8           | 40385             | 41485            |
| Type 60 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 60           | 35   | 444  | 7,4           | 40359             | 41459            |
| Type 80 met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld*   | 1000         | 147           | 80           | 55   | 444  | 7,5           | 40364             | 41464            |
| Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, vergrendeld      | 1000         | 147           | 135          | 92   | 450  | 9,0           | 40361             | 41461            |
| Type 0105 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, vergrendeld    | 500          | 147           | 135          | 92   | 450  | 7,6           | 40366             | 41466            |
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, vergrendeld     | 1000         | 147           | 186          | 142  | 450  | 9,9           | 40381             | 41481            |
| Type 01005 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, vergrendeld   | 500          | 147           | 186          | 142  | 450  | 8,0           | 40386             | 41486            |
| Type 60 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, vergrendeld*     | 1000         | 147           | 60           | 35   | 450  | 7,9           | 40362             | 41462            |
| Type 80 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, vergrendeld*     | 1000         | 147           | 80           | 55   | 450  | 8,0           | 40367             | 41467            |
| Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/6, zwart, vergrendeld       | 1000         | 147           | 135          | 92   | 290  | 10,0          | 40363             | 41463            |
| Type 0105 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/6, zwart, vergrendeld     | 500          | 147           | 135          | 92   | 290  | 8,1           | 40368             | 41468            |
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/6, zwart, vergrendeld      | 1000         | 147           | 186          | 142  | 290  | 10,9          | 40383             | 41483            |
| Type 01005 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/6, zwart, vergrendeld    | 500          | 147           | 186          | 142  | 290  | 8,5           | 40388             | 41488            |
| Type 60 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/6, zwart, vergrendeld*      | 1000         | 147           | 60           | 35   | 290  | 8,7           | 40372             | 41472            |
| Type 80 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/6, zwart, vergrendeld*      | 1000         | 147           | 80           | 55   | 290  | 8,8           | 40377             | 41477            |

\* Voor frequent bereden gebieden adviseren wij FASERFIX SUPER KS afvoergoten, vlak.

Type 60 / type 80 met voorgevormde afloop in dia. 75 mm.

Artikelen zijn uitgerust met verzinkt stalen randbescherming en gietijzeren rooster zwart resp. met RVS randbescherming en gietijzeren rooster zwart.

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

## Toebehoren

### Zandvangers



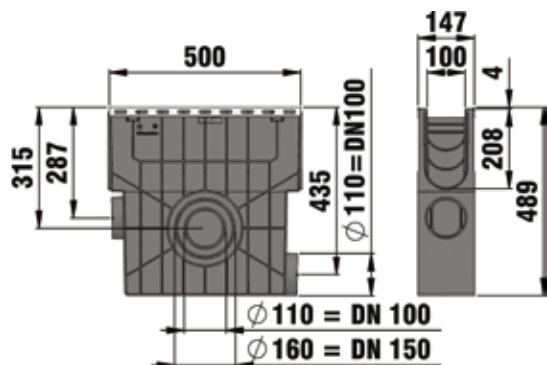
Zandvanger met kunststof-emmer, met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, klasse A 15, vergrendeld



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



Zandvanger met kunststof-emmer, met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, klasse C 250, vergrendeld



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvanger met kunststof-emmer, met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm, klasse A 15, vergrendeld                          | 500          | 147           | 489          | 5,1           | -                 | 41449            |
| Zandvanger met kunststof-emmer, met klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75/9, geschikt voor personenverkeer, vergrendeld  | 500          | 147           | 489          | 4,8           | 40353             | 41409            |
| Zandvanger met kunststof-emmer, met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, geschikt voor personenverkeer, vergrendeld  | 500          | 147           | 489          | 5,4           | 40354             | -                |
| Zandvanger met kunststof-emmer, met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, klasse B 125, vergrendeld                   | 500          | 147           | 489          | 6,2           | 41429             | 41419            |
| Zandvanger met kunststof-emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster mazenbreedte 15/25, klasse C 250, zwart, vergrendeld | 500          | 147           | 489          | 6,6           | 40358             | 41458            |
| Zandvanger met kunststof-emmer, met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/14, zwart, klasse C 250, vergrendeld   | 500          | 147           | 489          | 6,8           | 40356             | 41456            |
| Zandvanger met kunststof-emmer, met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 80/6, zwart, klasse C 250, vergrendeld    | 500          | 147           | 489          | 7,3           | 40357             | 41457            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®PLUS 100

## Sluitstukken



Sluitstuk in PP, type 01



Sluitstuk in PP, type 010



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

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sluitstuk in PP, type 01                                   | 150           | 108          | -          | 48081       |
| Afwateringsschijf, type 01                                 | 148           | 185          | 0,1        | 48091       |
| Sluitstuk in PP, type 010                                  | 150           | 160          | -          | 40282       |
| Combi-eindplaat van PE-PP met uitloop DN 75, voor type 010 | 148           | 185          | 0,1        | 40283       |
| Eindplaat gesloten, van PE-PP, voor type 60                | 147           | 44           | -          | 40284       |
| Sluitstuk type 80, in PP                                   | 147           | 64           | -          | 40291       |

## Verdere toebehoren



Sifon voor zandvanger



Sifon, verticaal, DN 110



Sifon set vertikaal DN 110



Vuilvangemmer (zeef) DN 110



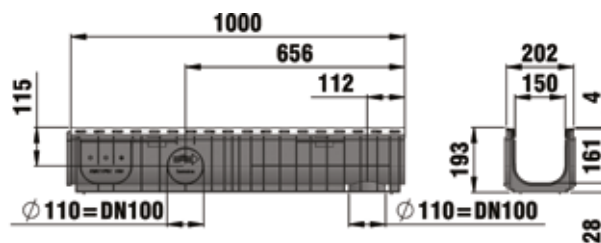
Adaptor voor niveaoverschillen, van type 01 naar 010

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon voor zandvanger  | 75           | 78            | 135          | 0,1        | 967         |
| Sifon, verticaal, DN 110                                     | -            | 187           | 181          | 0,6        | 40295       |
| Sifon set vertikaal DN 110                                   | -            | -             | 203          | 0,4        | 40294       |
| Sifon horizontaal DN 110, voor zandvanger                    | -            | -             | -            | 0,1        | 966         |
| Vuilvangemmer (zeef) DN 110                                  | 100          | 100           | 85           | -          | 40293       |
| Adaptor voor niveaoverschillen, van type 01 naar 010         | 174          | 98            | 92           | 0,2        | 41290       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                           | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml                                       | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor | -            | -             | -            | 0,6        | 980         |

## Combiartikelen

### RECYFIX®PLUS 150, afvoergoten, **klasse A 15**

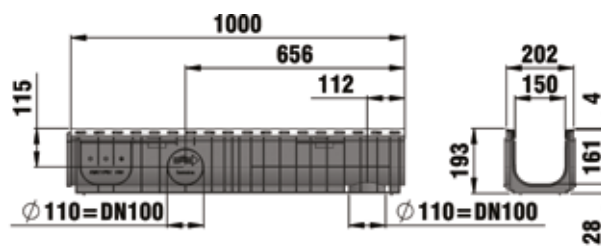
Type 01 met klem-sleuvenrooster, sleuvenbreedte 130/8, verzinkt staal, vergrendeld



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met klem-sleuvenrooster, sleuvenbreedte 130/8, verzinkt staal, vergrendeld      | 1000         | 202           | 193          | 225  | 390  | 5,3           | 41064       |
| Type 0105 met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 130/8, verzinkt staal, vergrendeld      | 500          | 202           | 193          | 225  | 390  | 3,4           | 41047       |
| Type 100 vlak, met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 130/8, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 202           | 100          | 117  | 390  | 5,6           | 41065       |

### RECYFIX®PLUS 150, afvoergoten, **klasse B 125**

Type 01 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld

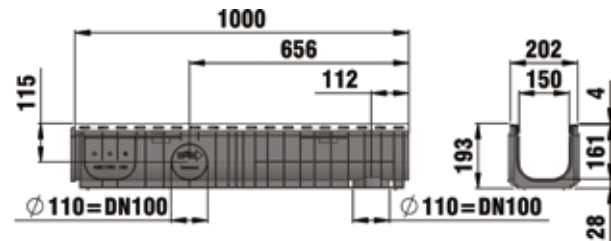


|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld   | 1000         | 202           | 193          | 225  | 1081   | 7,9           | 41071       |
| Type 0105 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld | 500          | 202           | 193          | 225  | 1081   | 4,0           | 41046       |
| Type 100 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld  | 1000         | 202           | 100          | 117  | 1081   | 7,7           | 41035       |
| Type 01 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld   | 1000         | 202           | 193          | 225  | 1098   | 8,8           | 41077       |
| Type 0105 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld | 500          | 202           | 193          | 225  | 1098   | 2,9           | 41048       |
| Type 100 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld  | 1000         | 202           | 100          | 117  | 1098   | 8,8           | 41036       |

# RECYFIX®PLUS 150

## RECYFIX®PLUS 150, afvoergoten, **klasse C 250**

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



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld   | 1000         | 202           | 193          | 225  | 745  | 13,8          | 41075             | 42675            |
| Type 0105 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld | 500          | 202           | 193          | 225  | 745  | 6,8           | 41049             | -                |
| Type 100 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld  | 1000         | 202           | 100          | 117  | 745  | 12,6          | 41041             | -                |
| Type 01 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 130/6, zwart, vergrendeld      | 1000         | 202           | 193          | 225  | 400  | 12,8          | 41076             | 42676            |
| Type 0105 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 130/6, zwart, voorgemonteerd | 500          | 202           | 193          | 225  | 400  | 8,1           | 41050             | -                |
| Type 100 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 130/6, zwart, voorgemonteerd  | 1000         | 202           | 100          | 117  | 400  | 14,0          | 41037             | -                |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÈETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

## Toebehoren

### Zandvangers



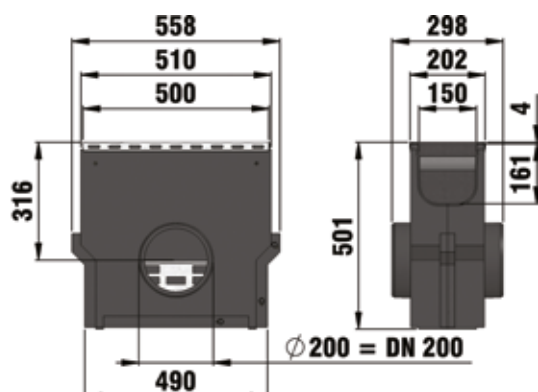
Zandvanger met verzinkt stalen emmer met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 130/8, klasse A 15, vergrendeld



Zandvanger met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, klasse B 125, vergrendeld



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



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 130/8, klasse A 15, vergrendeld             | 500          | 202           | 501          | 17,3          | 41055             | -                |
| Zandvanger met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, klasse B 125, vergrendeld                             | 500          | 202           | 501          | 19,1          | 41054             | -                |
| Zandvanger met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, klasse B 125, vergrendeld                             | 500          | 202           | 501          | 18,6          | 41056             | -                |
| Zandvanger met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, klasse C 250, vergrendeld                     | 500          | 202           | 501          | 20,7          | 41053             | 42653            |
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 6 mm, zwart, kl. C 250, vergrendeld | 500          | 202           | 501          | 20,5          | 41058             | 42658            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®PLUS 150

## Sluitstukken



Combi-eindplaat in PP gesloten, met uitloop DN 75/110 voor type 01



Eindplaat, gesloten, type 100

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Combi-eindplaat in PP gesloten / met uitloop DN 75/110 voor type 01 | -            | 210           | 203          | 0,1        | 40191       |
| Eindplaat, gesloten, type 100                                       | -            | 208           | 100          | -          | 40190       |

## Verdere toebehoren



Sifon, verticaal, DN 110



Sifon set vertikaal DN 110

|  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon, verticaal, DN 110                                     | 187           | 181          | 0,6        | 40295       |
| Sifon set vertikaal DN 110                                   | -             | 203          | 0,4        | 40294       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                           | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml                                       | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor | -             | -            | 0,6        | 980         |

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

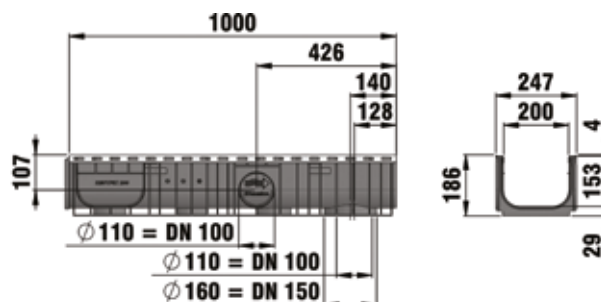
LINEFIX®

# RECYFIX®PLUS 200

## Combiartikelen

### RECYFIX®PLUS 200, afvoergoten, **klasse A 15**

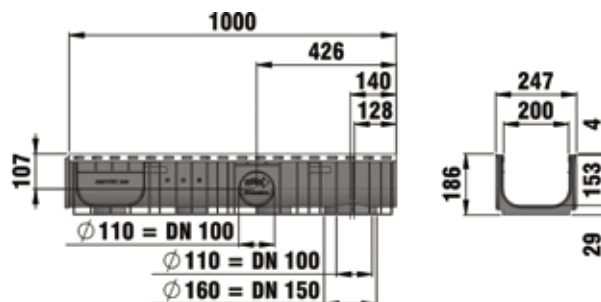
Type 010 met sleuvenrooster, verzinkt staal, vergrendeld



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 010 met sleuvenrooster, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 247           | 186          | 290  | 390  | 7,7           | 40748       |
| Type 020 met sleuvenrooster, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 247           | 236          | 366  | 390  | 8,2           | 40749       |

### RECYFIX®PLUS 200, afvoergoten, **klasse B 125**

Type 010 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld



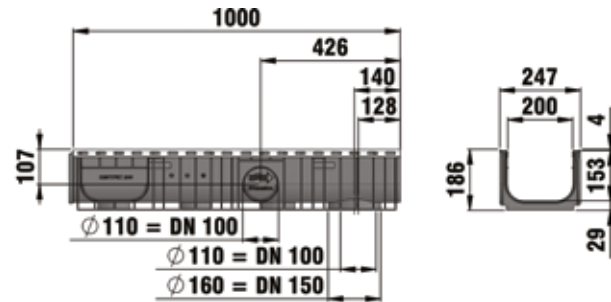
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Ge-<br>wicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|--------------------|-------------------|------------------|
| Type 010 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 247           | 186          | 290  | 1620   | 10,3               | 40771             | 42771            |
| Type 020 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 247           | 236          | 366  | 1620   | 11,5               | 40773             | 42773            |
| Type 100 met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 247           | 100          | 147  | 1620   | 9,3                | 40735             | 42735            |
| Type 010 met mazenrooster mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld  | 1000         | 247           | 186          | 290  | 1442   | 12,2               | 40785             | -                |
| Type 020 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 247           | 236          | 366  | 1442   | 12,7               | 40786             | -                |
| Type 100 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, vergrendeld | 1000         | 247           | 100          | 147  | 1442   | 11,1               | 40736             | -                |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®PLUS 200

## RECYFIX®PLUS 200, afvoergoten, **klasse C 250**

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



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Type 010 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld                      | 1000         | 247           | 186          | 290  | 825  | 16,6          | 40770             | 42770            |
| Type 020 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld                      | 1000         | 247           | 236          | 366  | 825  | 17,1          | 40772             | 42772            |
| Type 100 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld                      | 1000         | 247           | 100          | 147  | 825  | 15,1          | 40741             | 42741            |
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, dubbele sleuvenrij, sleufbreedte 2 x 85/20, zwart, vergrendeld | 1000         | 247           | 186          | 290  | 822  | 16,2          | 40760             | 42760            |
| Type 020 met gietijzeren sleuvenrooster 2 x 85/20, zwart, vergrendeld                                   | 1000         | 247           | 236          | 366  | 822  | 16,8          | 40761             | 42761            |
| Type 100 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 80/20, zwart, vergrendeld                     | 1000         | 247           | 100          | 147  | 822  | 14,9          | 40740             | 42740            |
| Type 010 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 180/6 mm, voorgemonteerd                          | 1000         | 247           | 186          | 290  | 656  | 19,0          | 40788             | 42788            |
| Type 020 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 180/6, voorgemonteerd                             | 1000         | 247           | 236          | 366  | 656  | 19,1          | 40789             | 42789            |
| Type 100 met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 180/6 mm, voorgemonteerd                          | 1000         | 247           | 100          | 147  | 656  | 17,6          | 40787             | 42787            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

Artikelen zijn uitgerust met verzinkt stalen randbescherming en gietijzeren rooster zwart resp. met RVS randbescherming en gietijzeren rooster zwart.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

## Toebehoren

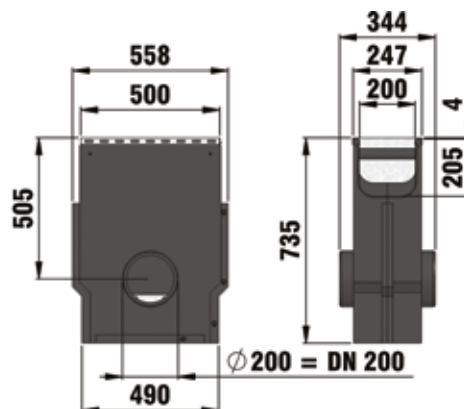
### Zandvangers



Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, klasse B 125, vergrendeld



Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 20/30, zwart, klasse C 250, vergrendeld



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Art. nr.<br>GALVA | Art. nr.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met sleuvenrooster, verzinkt staal, klasse A 15, vergrendeld  | 500          | 247           | 735          | 29,0          | 40765             | -                |
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met mazenrooster, mazenbreedte 30/30, verzinkt staal, klasse B 125, vergrendeld                       | 500          | 247           | 735          | 27,6          | 40756             | 42756            |
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal, klasse B 125, vergrendeld                       | 500          | 247           | 735          | 29,2          | 40757             | -                |
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 20/30, zwart, klasse C 250, vergrendeld               | 500          | 247           | 735          | 31,4          | 40753             | 42753            |
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer, met gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2 x 85/20, zwart, klasse C 250, vergrendeld              | 500          | 247           | 735          | 31,2          | 40754             | 42754            |
| Zandvanger met korf in verzinkt staal, voorzien van een gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 180/6, zwart, klasse C 250, voorgemonteerd | 500          | 247           | 735          | 32,5          | 40793             | 42793            |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®PLUS 200

## Sluitstukken



Kunststof eindplaat met uitloop  
DN 110, type 010



Eindplaat gesloten, type 01,  
verzinkt staal

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Art. nr.<br>GALVA |
|---|--------------|---------------|--------------|------------|-------------------|
| Kunststof eindplaat met uitloop DN 110, type 010, in PP | -            | 254           | 199          | 0,2        | 40792             |
| Eindplaat gesloten, type 01, verzinkt staal             | -            | 260           | 275          | 1,1        | 12081             |
| Eindplaat gesloten, type 01, inox                       | -            | 260           | 275          | 1,1        | 12581             |
| Eindplaat, gesloten, type 100, in PP                    | -            | 262           | 100          | 0,1        | 40690             |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## Verdere toebehoren



Sifon set vertikaal DN 110



Bodemadaptor / aanpasstuk  
voor niveauverschillen te  
overbruggen, van type 010  
naar 020

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Sifon set vertikaal DN 110   | -            | -             | 203          | 0,4        | 40294       |
| Bodemadaptor / aanpasstuk voor niveauverschillen te overbruggen, van type 010 naar 020 | 218          | 200           | 99           | 0,4        | 49590       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml   | -            | -             | -            | 0,5        | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml   | -            | -             | -            | 0,5        | 19054       |
| Recyfix aansluitvoorziening, dia. 102 mm, met opvang en boor                           | -            | -             | -            | 0,6        | 980         |

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

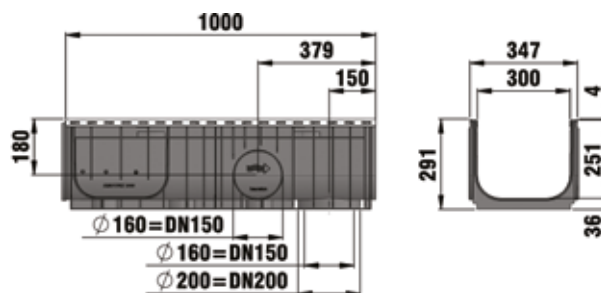
LINEFIX®

# RECYFIX®PLUS 300

## Combiartikelen

### RECYFIX®PLUS 300, afvoergoten, **klasse C 250**

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



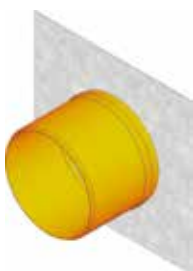
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 01 met GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart, vergrendeld | 1000         | 347           | 291          | 730  | 1327   | 30,1          | 41970       |

## Toebehoren

### Sluitstukken en verdere toebehoren



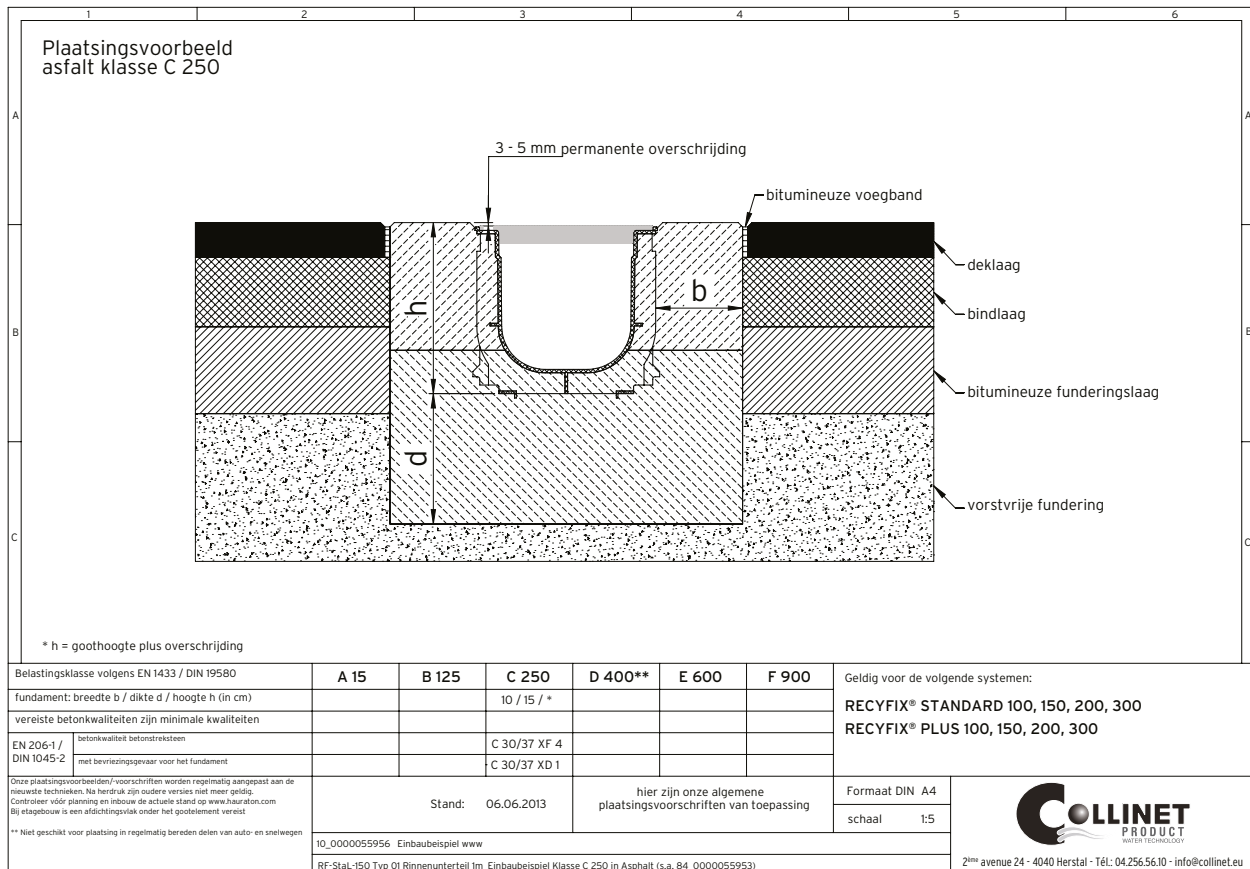
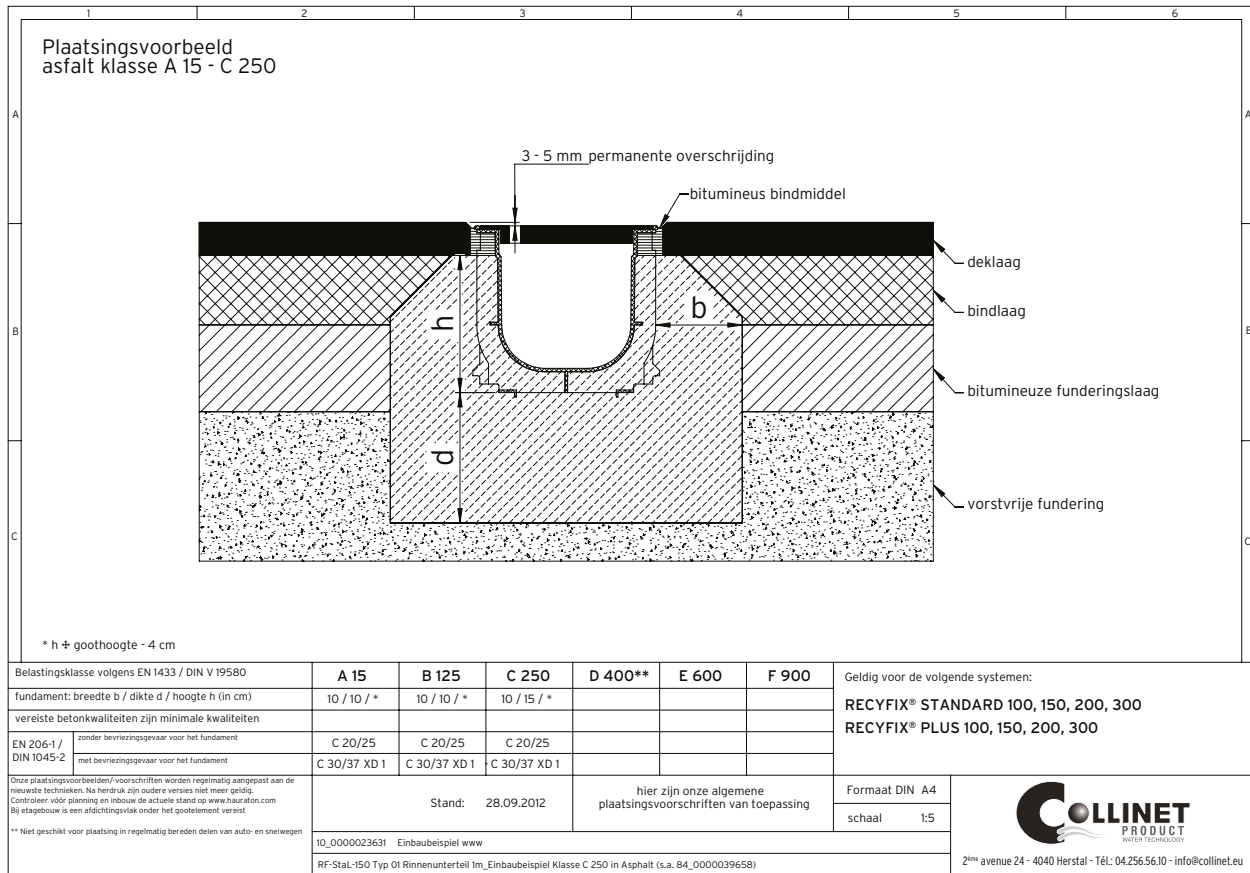
Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01



Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, type 01

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01           | -            | 360           | 340          | 1,8           | 40882       |
| Eindplaat met horizontale PVC-uitloop DN 200, type 01 | -            | 360           | 340          | 2,3           | 40892       |
| RECYFIX dichtingsmateriaal, 290 ml                    | -            | -             | -            | 0,5           | 19053       |
| RECYFIX Primer, 250 ml                                | -            | -             | -            | 0,5           | 19054       |

## RECYFIX® PLUS Installatie-instructies



# RECYFIX® PLUS

## Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
beton klasse A 15 - 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 / 10 / *                               | 10 / 10 / * | 10 / 15 / *   |             |       |  |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten   |   |             |   |             |       |  |
| EN 206-1 / DIN 1045-2   | betonkwaliteit betonschreiken             | C 30/37 XF4 | C 30/37 XF4   | C 30/37 XF4 |       |  |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD1 | C 30/37 XD1   | C 30/37 XD1 |       |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 27.09.2012                         |             | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing                                  |             |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:5   |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  | 10_0000023627 Einbaubeispiel www          |             | RF-StaH-100 Typ 01 Rinnenunterteil 1m Einbaubeispiel Klasse C 250 in Beton (s.a. 84_0000039648) |             |       | 2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu |

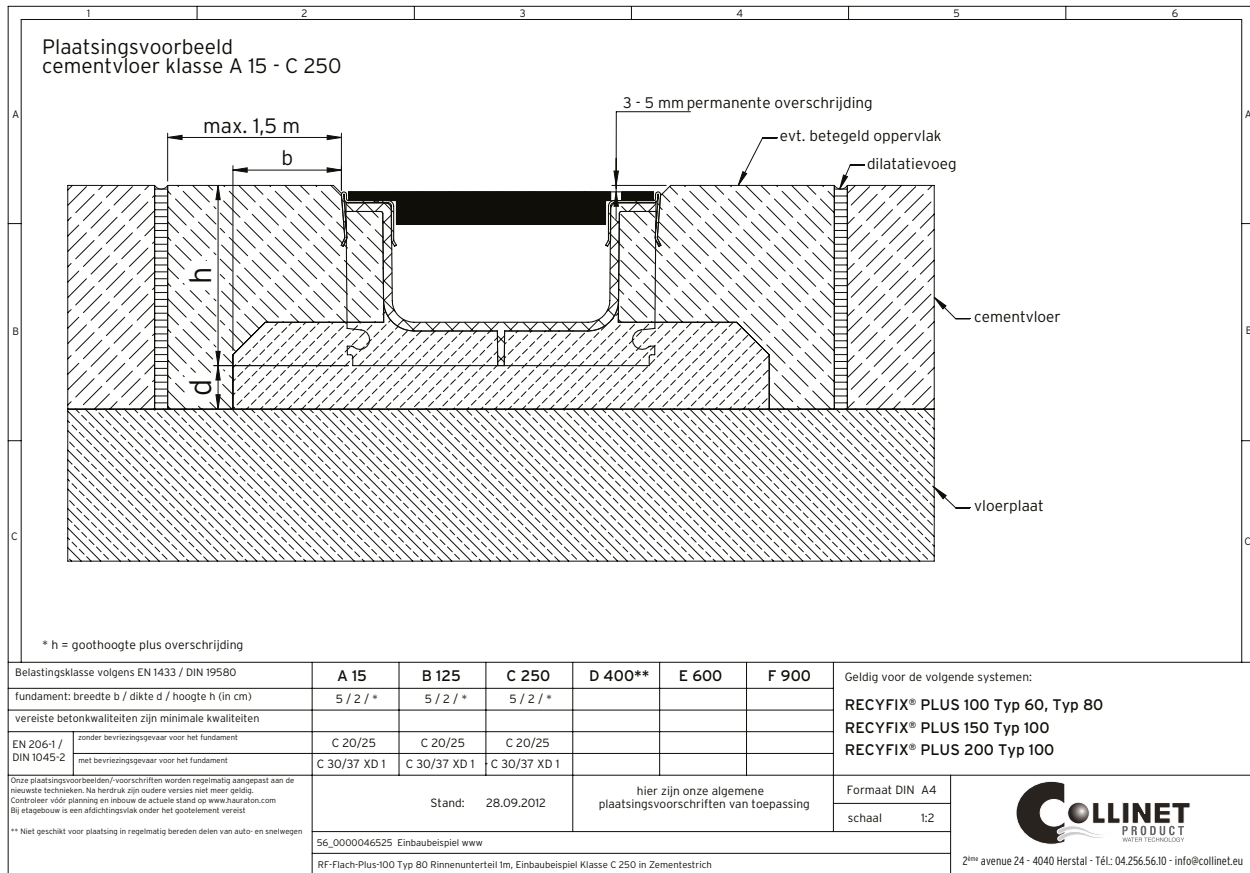
**Plaatsingsvoorbeeld  
klinkers klasse C 250**

\* h = goothoogte plus overschrijding

| Belastingsklasse volgens EN 1433 / DIN 19580  | A 15   | B 125 | C 250  | D 400** | E 600 | F 900  |
|---|--|-------|--|---------|-------|--|
| fundament: breedte b / dikte d / hoogte h (in cm)   |  |       | 10 / 15 / *  |         |       |  |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten   |  |       |  |         |       |  |
| EN 206-1 / DIN 1045-2   | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament |       | C 20/25  |         |       |  |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    |       | C 30/37 XD1  |         |       |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 28.09.2012                            |       | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing                                     |         |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:5   |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  | 10_0000023610 Einbaubeispiel www             |       | RF-StaH-100 Typ 01 Rinnenunterteil 1m Einbaubeispiel Klasse C 250 in Pflaster (s.a. 84_0000039929) |         |       | 2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu |

# RECYFIX® PLUS

## Installatie-instructies



Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
**[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)**

of op aanvraag:  
**[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)**  
**04.256.56.10**



# RECYFIX® STANDARD

**Gewoonweg een goede afwatering.**  
Toepassingen voor rondom het huis en de tuin.



# RECYFIX® STANDARD

## 1 EISEN

De afvoergoten voor privé doeleinden dienen :

- bestand te zijn tegen dagelijks verkeer van wagens en voetgangers.
- makkelijk te vervoeren zijn en makkelijk te installeren zijn.
- niet onderhevig te zijn aan weersinvloeden (vorst, warmte, vochtigheid).
- visueel aantrekkelijk te zijn.
- te voldoen aan de norm EN1433.

## 2 TOEPASSINGEN

- Voornamelijk particuliere terreinen
- Garage, in- en opritten
- Binnenplaatsen
- Parken
- Tuinen
- Terrassen

## 3 OPLOSSINGEN

Bijgevolg zijn de RECYFIX® STANDARD afvoergoten geschikt voor afwatering van privé terreinen :

- volledig gamma, robuust en functioneel.
- lichtgewicht.
- voorgevormde verticale en horizontale aansluitopeningen.
- beschikbaar in verschillende breedtes van 100 mm tot 300 mm en eveneens beschikbaar in verschillende hoogtes.
- roosters van klasse A15 tot C250, volgens de norm EN1433.
- gefabriceerd uit gerecycleerde kunststof, grote chemische bestendigheid, grote bestendigheid tegen vorst en strooizouten en UV-bestendig, volledig waterdicht en milieuvriendelijk.



RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# RECYFIX® STANDARD

**Gewoonweg een goede afwatering.**  
Toepassingen voor rondom het huis en de tuin.

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



## Klasse A 15, belasting 15 kN

Voetgangerszones / plaatsen waar enkel voetgangers en fietsers zijn toegelaten.



## Klasse B 125, Belasting 125 kN

Trottoirs en voetgangerszones, parkings en parkeerplaatsen voor auto's.



## Klasse C 250, Belasting 250 kN

Alle voetgangerszones en zones toegankelijk voor gehandicaptenverkeer, met een beperkte doorgang van leveringsvoertuigen zoals vrachtwagens, bussen aan beperkte snelheid.










**Voor zones met weinig of geen verkeer prefereren we roosters uit gietijzer, voorzien van een KTL-coating.**

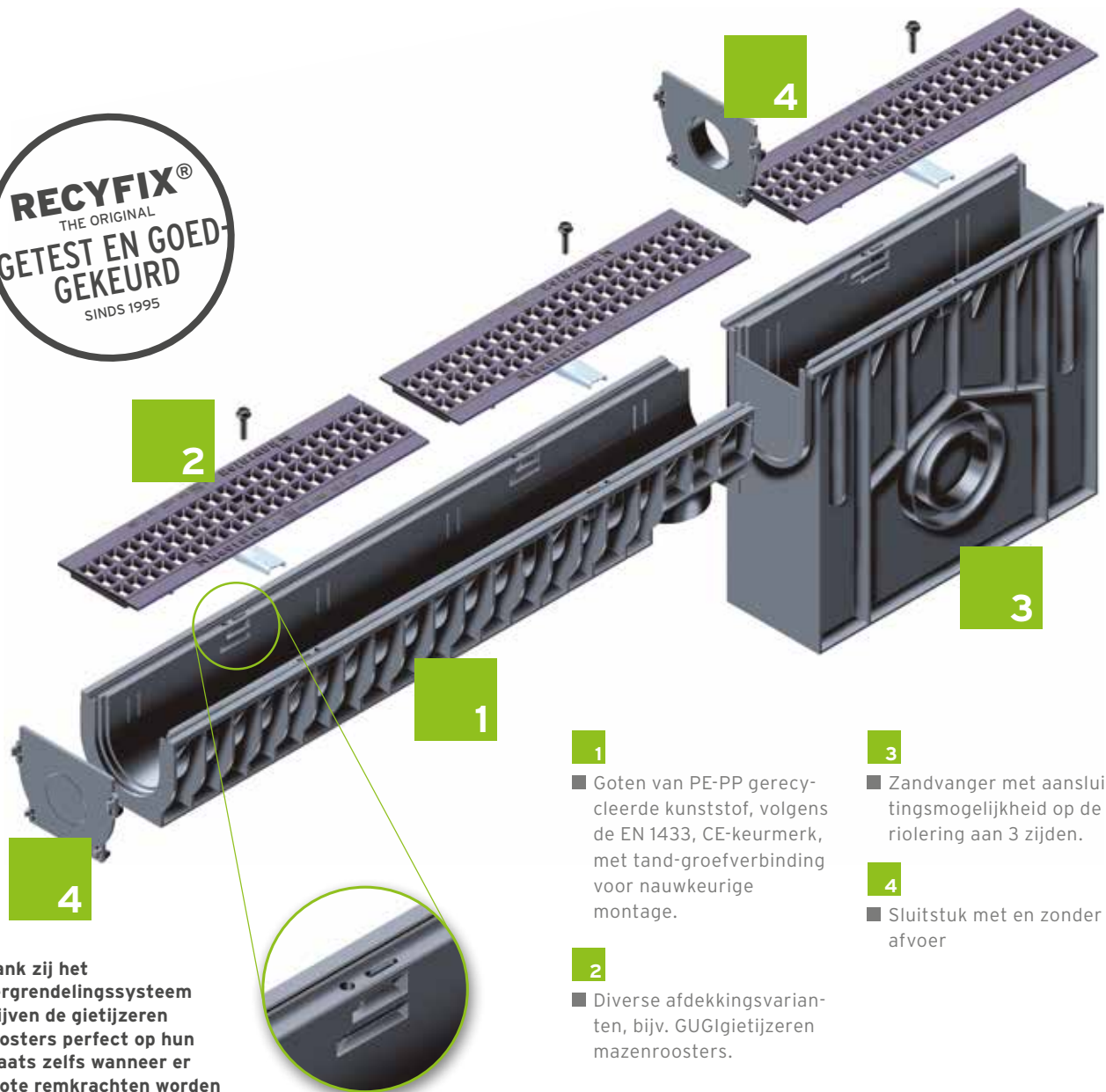
## Gegarandeerde veiligheid in voetgangerszones

De RECYFIX® STANDARD afvoergeulen met hun uitgebreide keuze aan roosters worden ook toegepast in voetgangerszones, marktplaatsen en andere publieke plaatsen.



Afvoergoten **RECYFIX® STANDARD**, zonder randbescherming, inwendige breedte 100 tot 300 mm, klasse **A 15 tot C 250**



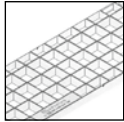






| RECYFIX®<br>STANDARD 100   | RECYFIX®<br>STANDARD 150   | RECYFIX®<br>STANDARD 200  | RECYFIX®<br>STANDARD 300   |
|--|--|---|--|
| 60-80<br> | 100<br> | 100<br> |  |
| 01<br>    | 01<br>  | 010<br> |  |
| 010<br>   |  | 020<br> | 010<br> |



Dank zij het vergrendelingssysteem blijven de gietijzeren roosters perfect op hun plaats zelfs wanneer er grote remkrachten worden op uitgeoefend.

- 1** ■ Goten van PE-PP gerecycleerde kunststof, volgens de EN 1433, CE-keurmerk, met tand-groefverbinding voor nauwkeurige montage.
- 2** ■ Diverse afdekkingsopties, bijv. GUGI-gietijzeren mazenroosters.
- 3** ■ Zandvanger met aansluitingsmogelijkheid op de riolering aan 3 zijden.
- 4** ■ Sluitstuk met en zonder afvoer

Afdekroosters voor **RECYFIX®STANDARD** afvoergoten.  
Bevestiging d.m.v. 2 spieën per lopende meter.

| Belastingsklasse |   | GUGI-Gietijzeren mazenroosters  | Gietijzeren sleuvenroosters   | Mazenroosters   | Sleuvenroosters  | Geperforeerde roosters  | Traanplaat  |
|------------------|---|---|---|---|--|---|---|
|                  |   |  |  |  |  |  |  |
| A 15             |  |   |   | 100   | 100, 150, 200  | 100   | 100, 200  |
| B 125            |  |   |   | 100, 150, 200   |  |   |   |
| C 250            |  | 100, 150, 200, 300  | 100, 150, 200   |   |  |   |   |

RECYFIX® PRO

RECYFIX® PLUS

RECYFIX® STANDARD

FASERFIX® STANDARD

CORNIERES A FENTE SPLEETPROFIELEN

TOP X

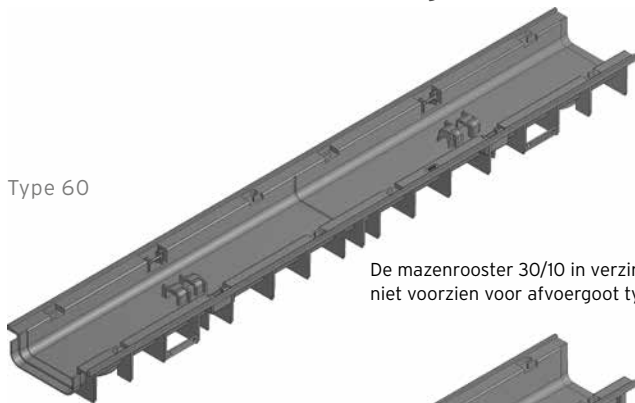
TERRAFIX®

LINEFIX®

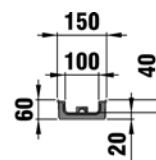
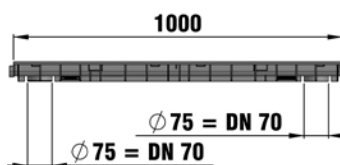
# RECYFIX®STANDARD 100

## RECYFIX®STANDARD 100 - gootelement

Type 60

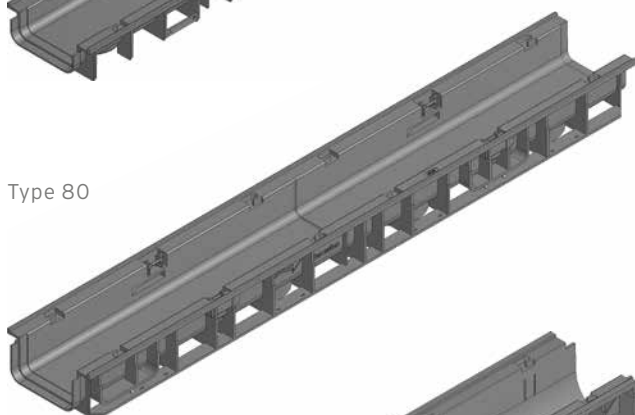


Type 60

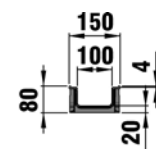
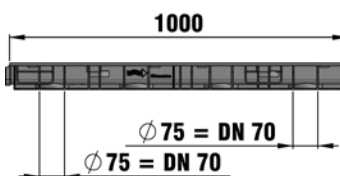


De mazenrooster 30/10 in verzinkt staal is niet voorzien voor afvoergoot type 60.

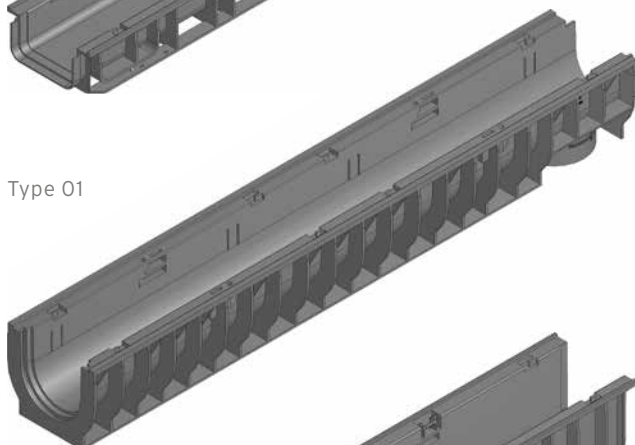
Type 80



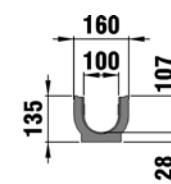
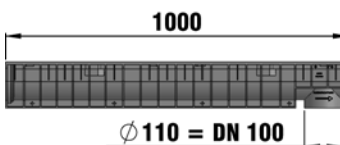
Type 80



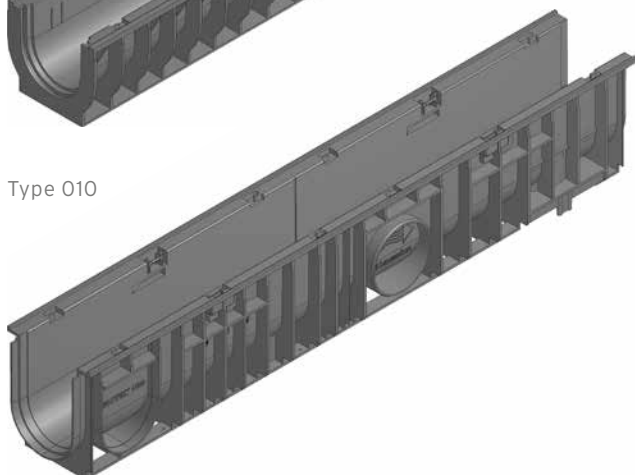
Type 01



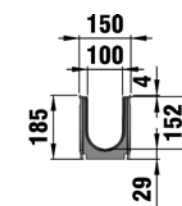
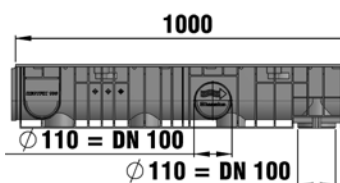
Type 01



Type 010



Type 010



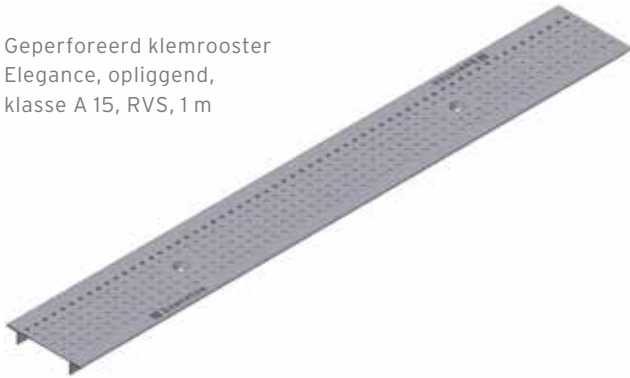
|            | Length<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|------------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| Type 60*   | 1000         | 150           | 60           | 35   | 1,0           | 40222          |
| Type 80*   | 1000         | 150           | 80           | 55   | 1,4           | 40223          |
| Type 01    | 1000         | 160           | 135          | 92   | 2,5           | 40200          |
| Type 010   | 1000         | 150           | 185          | 142  | 3,0           | 40242          |
| Type 0105  | 500          | 160           | 135          | 92   | 1,3           | 40249          |
| Type 01005 | 500          | 150           | 185          | 142  | 1,4           | 40250          |

\* Bevestiging d.m.v. bouten

# RECYFIX®STANDARD 100

## RECYFIX®STANDARD 100 - roosters klasse A 15

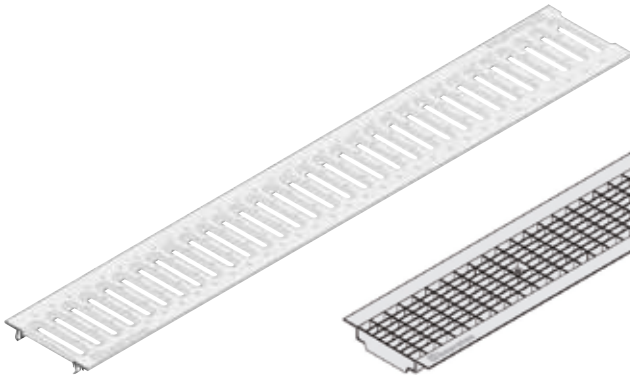
Geperforeerd klemrooster  
Elegance, opliggend,  
klasse A 15, RVS, 1 m



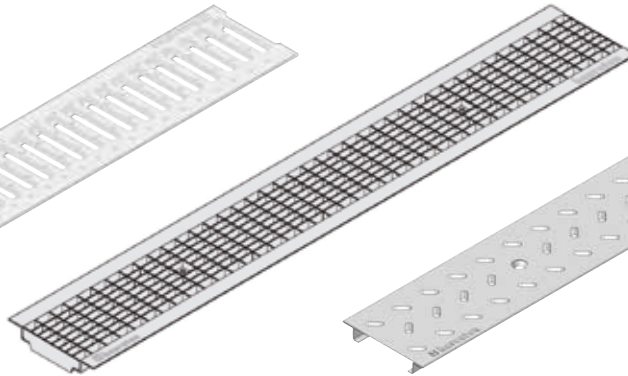
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
| Geperforeerd klemrooster, Ø 6 mm, verzinkt staal*  | 1000         | 136           | 22           | 161                             | 1,9           | 5185           |
| Geperforeerd klemrooster, Ø 6 mm, verzinkt staal * | 500          | 136           | 22           | 161                             | 1,0           | 5186           |
| Geperforeerd klemrooster, Ø 6 mm, Elégance, RVS*   | 1000         | 136           | 22           | 161                             | 1,9           | 5388           |
| Geperforeerd klemrooster, Ø 6 mm, Elégance, RVS*   | 500          | 136           | 22           | 161                             | 1,0           | 5389           |

\* Roosters zijn niet te bevestigen met spieën.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

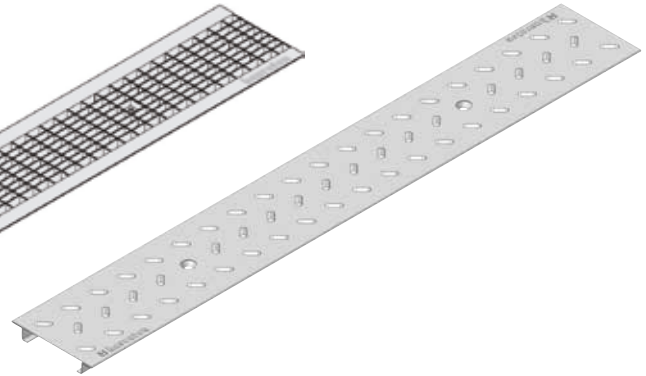
## RECYFIX®STANDARD 100 - roosters klasse A 15



Sleuvenrooster,  
sleufbreedte 75x9,  
verzinkt staal



Klem-mazenrooster,  
mazenbreedte 30x10,  
verzinkt staal



Traanplaat, verzinkt staal

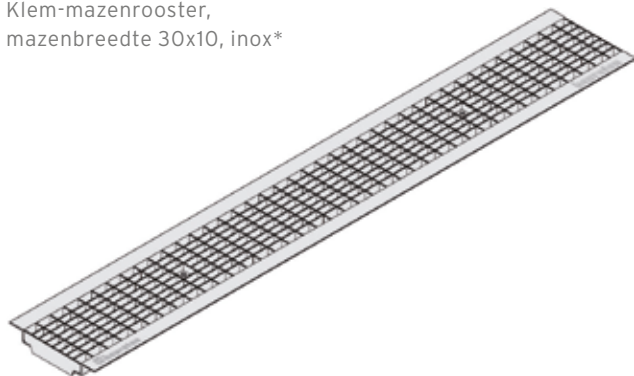
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
| Klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75x9, verzinkt staal, opliggend* | 1000         | 136           | 22           | 280                             | 2,0           | 5070           |
| Klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75x9, verzinkt staal, opliggend* | 500          | 136           | 22           | 280                             | 0,9           | 5071           |
| Klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75x9, RVS, opliggend*            | 1000         | 136           | 22           | 280                             | 2,2           | 5072           |
| Klem-sleuvenrooster sleufbreedte 75x9, RVS, opliggend*            | 500          | 136           | 22           | 280                             | 1,1           | 5073           |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt, opliggend        | 1000         | 136           | 20           | 650                             | 2,7           | 5078           |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt, opliggend        | 500          | 136           | 20           | 650                             | 1,3           | 5079           |
| Traanplaat, verzinkt staal  | 1000         | 136           | 22           | -                               | 3,1           | 40271          |

\* Roosters zijn niet te bevestigen met spieën.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®STANDARD 100

## RECYFIX®STANDARD 100 - roosters **klasse B 125**

Klem-mazenrooster,  
mazenbreedte 30x10, inox\*



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt staal | 1000         | 136           | 25           | 650                             | 3,1           | 5180           |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt staal | 500          | 136           | 25           | 650                             | 1,5           | 5181           |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, RVS*           | 1000         | 136           | 20           | 650                             | 3,2           | 5178           |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, RVS*           | 500          | 136           | 20           | 650                             | 1,6           | 5179           |

\* Niet gebruiken met ref. 40222 afvoergoot type 60.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## RECYFIX®STANDARD 100 - roosters **klasse C 250**



GUGI-gietijzeren klem-  
mazenrooster,  
mazenbreedte 16x22, zwart



Gietijzeren sleuvenrooster,  
sleufbreedte 81x14, zwart



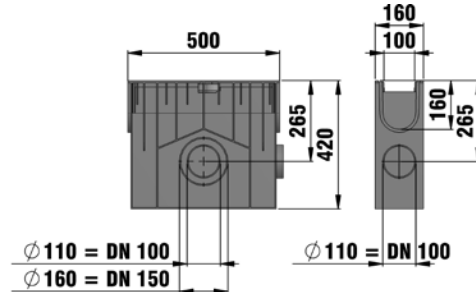
Gietijzeren sleuvenrooster,  
sleufbreedte 81x6, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
| GUGI-gietijzeren klem-mazenrooster, mazenbreedte 16x22, zwart | 500          | 136           | 14           | 444                             | 2,9           | 5067           |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 81x14, zwart         | 500          | 136           | 14           | 450                             | 2,8           | 5066           |
| Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 81x6, zwart          | 500          | 136           | 14           | 290                             | 3,2           | 5068           |

Voor zones met weinig verkeer prefereren wij gietijzeren roosters voorzien van een KTL-coating.

# RECYFIX® STANDARD 100

## RECYFIX® STANDARD 100, toebehoren



Sifon vertical DN 110

Zandvanger met kunststof-emmer



Sluitstuk type 01, in PE-PP, met uitloop DN 75



Sluitstuk type 010



Sluitstuk type 010, in PE-PP, met uitloop DN 75



Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr.<br>verz. staal | Artikel nr.<br>RVS |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------------------|--------------------|
| Zandvanger met kunststof-emmer  | 500          | 160           | 420          | 4,6           | 40252                      | -                  |
| Sifon DN 110 voor zandvanger  | -            | -             | -            | 0,4           | 40288                      | -                  |
| Sifon, verticaal, DN 110  | -            | -             | -            | 0,6           | 40295                      | -                  |
| Sifon set verticaal DN 110  | -            | -             | -            | 0,4           | 40294                      | -                  |
| Sifon horizontaal DN 110, voor zandvanger   | -            | -             | -            | 0,1           | 966                        | -                  |
| Vuilvergemma (zeef) DN 110  | -            | -             | -            | 0,1           | 40293                      | -                  |
| Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010  | 174          | 98            | 92           | 0,2           | 41290                      | -                  |
| RECYFIX® 100-spie, passend voor klem-sleuven-/ mazenrooster, verzinkt staal                   | -            | -             | -            | -             | 40270                      | -                  |
| RECYFIX® 100-spie, passend voor klem-sleuven-/ geperforeerd rooster nominale breedte 100, RVS | -            | -             | -            | -             | -                          | 40277              |
| Bouten voor de bevestiging van de roosters op types 60 en 80                                  | -            | -             | -            | -             | 40276                      | -                  |
| Sluitstuk type 60, in PE-PP   | -            | 147           | 60           | 0,1           | 40284                      | -                  |
| Sluitstuk type 80, in PE-PP   | -            | 147           | 65           | 0,1           | 40291                      | -                  |
| Sluitstuk type 01, in PE-PP, met uitloop DN 75  | -            | 160           | 135          | 0,1           | 40281                      | -                  |
| Sluitstuk type 010  | -            | 147           | 185          | 0,1           | 40282                      | -                  |
| Sluitstuk type 010, in PE-PP, met uitloop DN 75   | -            | 149           | 185          | 0,1           | 40283                      | -                  |
| Afdichtingsmateriaal SIKAFLEX TS Fast, 600 ml, worstverpakking, zwart                         | -            | -             | -            | 0,6           | 6890                       | -                  |
| Spuitzak voor SIKAFLEX TS FAST  | -            | -             | -            | 1,3           | 6891                       | -                  |

De materiaalkwaliteit RVS is overeenkomstig CNS 1.4301.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERS A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

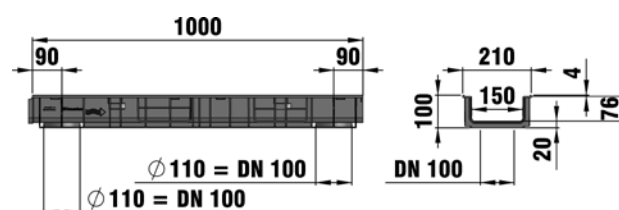
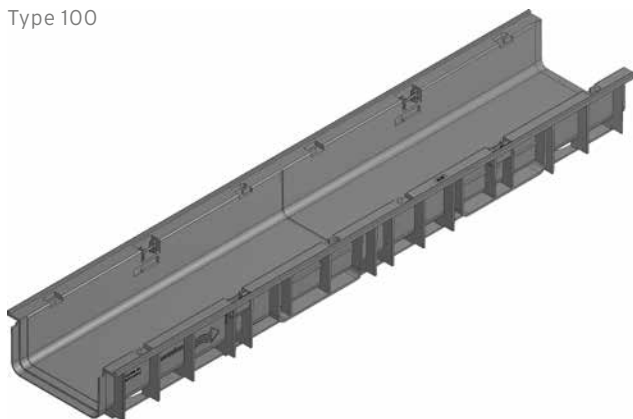
TERRAFIX®

LINEFIX®

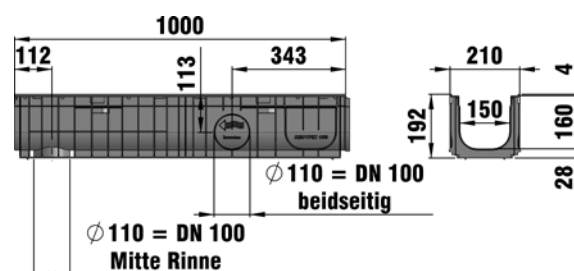
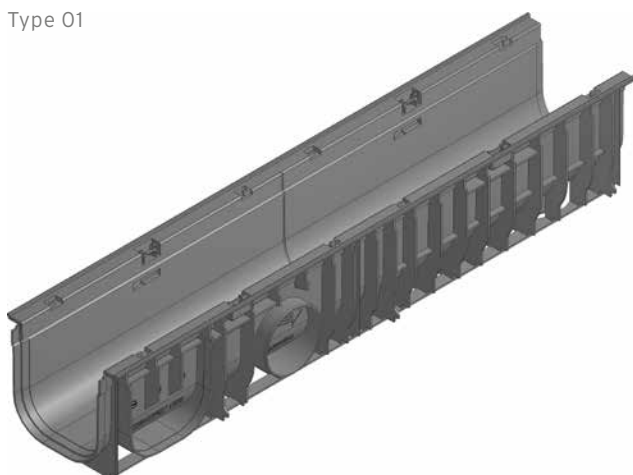
# RECYFIX®STANDARD 150

## RECYFIX®STANDARD 150 - gootelement

Type 100



Type 01




|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| Type 100  | 1000         | 210           | 100          | 116  | 1,8           | 40130          |
| Type 01   | 1000         | 210           | 192          | 225  | 2,8           | 40100          |
| Type 0105 | 500          | 210           | 192          | 225  | 2,7           | 40121          |

# RECYFIX®STANDARD 150

## RECYFIX®STANDARD 150 - roosters **klasse A 15**

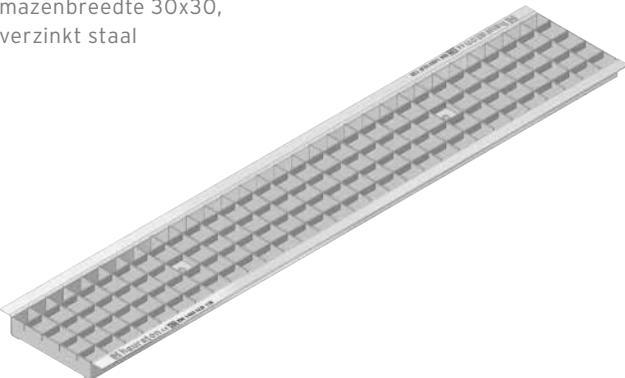
Sleuvenrooster,  
sleufbreedte 130x8,  
verzinkt staal



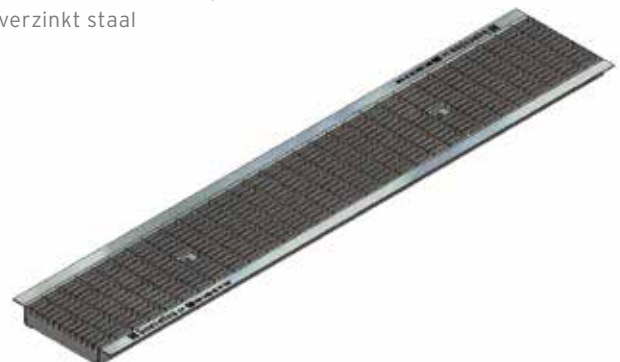
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
|  Sleuvenrooster, sleufbreedte 130x8, verzinkt staal | 1000         | 196           | 3            | 390                             | 2,6           | 40160          |



## RECYFIX®STANDARD 150 - roosters **klasse B 125**

Klem-mazenrooster,  
mazenbreedte 30x30,  
verzinkt staal



Klem-mazenrooster,  
mazenbreedte 30x10,  
verzinkt staal



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x30, verzinkt staal   | 1000         | 196           | 33           | 1081                            | 4,6           | 40173          |
|  Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt staal | 1000         | 196           | 32           | 1098                            | 5,8           | 40180          |
|  Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt staal | 500          | 196           | 32           | 1098                            | 2,9           | 40181          |

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# RECYFIX®STANDARD 150



## RECYFIX®STANDARD 150 - roosters **klasse C 250**

GUGI-gietijzeren  
klem-mazenrooster,  
mazenbreedte 16x24,  
zwart



Gietijzeren sleuvenrooster,  
sleufbreedte 131x6,  
zwart



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
|  GUGI-gietijzeren klem-mazenrooster, mazenbreedte 16x24, zwart | 500          | 196           | 20           | 745                             | 4,8           | 40168          |
|  Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 131x6, zwart        | 500          | 196           | 20           | -                               | 5,1           | 41066          |

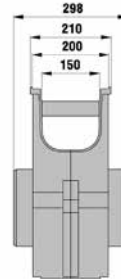
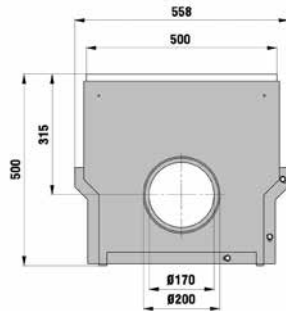
Voor zones met weinig verkeer prefereren wij gietijzeren roosters voorzien van een KTL-coating.

# RECYFIX® STANDARD 150

## RECYFIX® STANDARD 150 - Toebehoren



RECYFIX® STANDARD 150 zandvanger met verzinkt stalen emmer\*



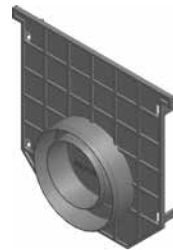
Sifon DN 110, uitwendig



Sifon vertical DN 110



Inwendige sifon DN 110



Sluitstuk type 01, in PP, met uitloop DN 75/110



Vergrendelingsspie voor alle types van roosters in verzinkt staal, 2 st./lm.

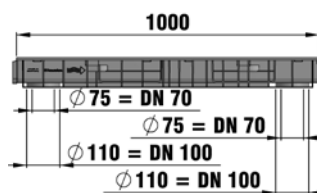
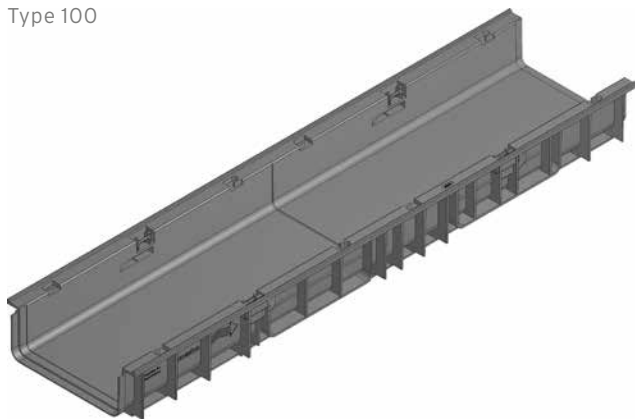
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| RECYFIX® STANDARD 150 zandvanger met verzinkt stalen emmer*                 | 500          | 210           | 500          | 14,9          | 40152          |
| Sifon DN 110, uitwendig   | -            | -             | -            | 0,4           | 961            |
| Sifon, verticaal, DN 110  | -            | -             | -            | 0,6           | 40295          |
| Sifon set vertikaal DN 110  | -            | -             | -            | 0,4           | 40294          |
| Sifon DN 110, inwendig  | -            | -             | -            | 0,2           | 40290          |
| Sifon DN 160, uitwendig   | -            | -             | -            | 2,0           | 960            |
| Sluitstuk voor zandvanger, verzinkt staal                                   | -            | -             | -            | 0,3           | 40159          |
| Sluitstuk type 100, in PE-PP  | -            | 210           | 100          | 0,1           | 40190          |
| Afwateringsschijf type 01, in PE-PP, met uitloop DN 75/110                  | -            | 210           | 202          | 0,1           | 40191          |
| Vergrendelingsspie voor alle types van gietijzeren roosters (2 st./lm.)     | -            | -             | -            | 0,1           | 98260          |
| Vergrendelingsspie voor alle types van verzinkt stalen roosters (2 st./lm.) | -            | -             | -            | 0,1           | 98265          |
| Afdichtingsmateriaal SIKAFLEX TS Fast, 600 ml, worstverpakking, zwart       | -            | -             | -            | 0,6           | 6890           |
| Spuitzak voor SIKAFLEX TS FAST  | -            | -             | -            | 1,3           | 6891           |

\* Te leveren met gietijzeren mazenrooster type GUGI klasse C250 ref. 41067

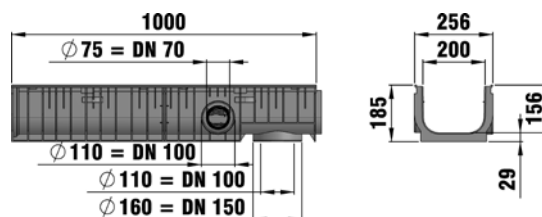
# RECYFIX®STANDARD 200

## RECYFIX®STANDARD 200 - Gootelement

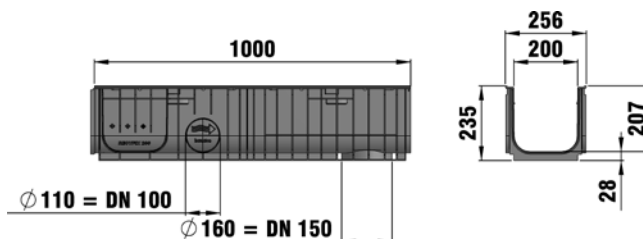
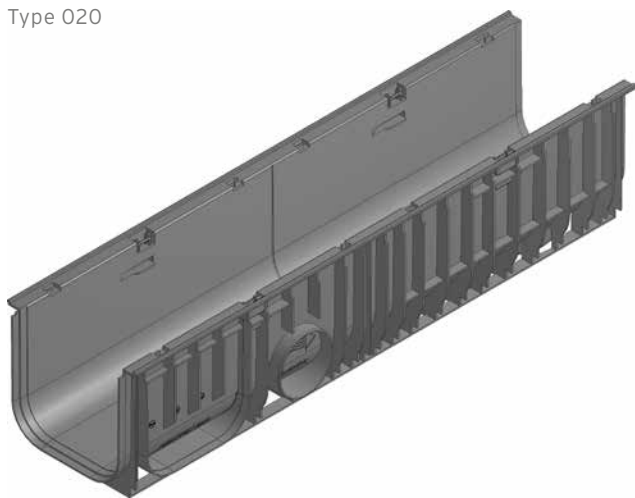
Type 100



Type 010



Type 020



|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| Type 100 | 1000         | 254           | 100          | 150  | 2,1           | 40630          |
| Type 010 | 1000         | 256           | 185          | 290  | 3,0           | 40642          |
| Type 020 | 1000         | 256           | 235          | 366  | 3,5           | 40644          |

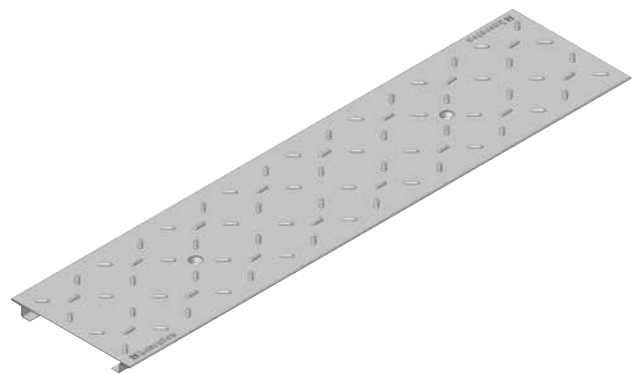
# RECYFIX®STANDARD 200

## RECYFIX®STANDARD 200 - roosters klasse A 15

Sleuvenrooster,  
sleufbreedte 129x8,  
verzinkt staal



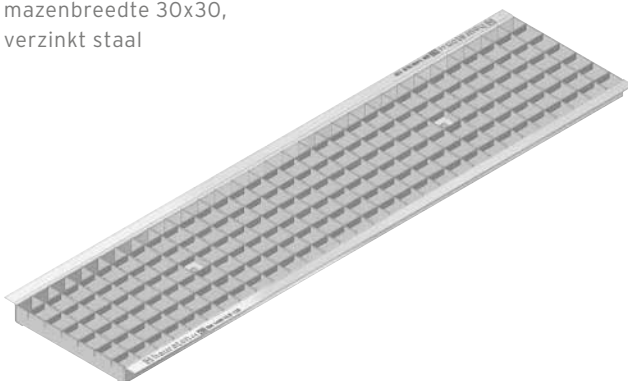
Traanplaat, verzinkt staal



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| Sleuvenrooster, sleufbreedte 129x8, verzinkt staal | 1000         | 237           | 22           | 390  | 2,7           | 40655          |
| Traanplaat, verzinkt staal                         | 1000         | 237           | 22           | -  | 5,8           | 40671          |

## RECYFIX®STANDARD 200 - roosters klasse B 125

Klem-mazenrooster,  
mazenbreedte 30x30,  
verzinkt staal



Klem-mazenrooster,  
mazenbreedte 30x10,  
verzinkt staal



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x30, verzinkt staal | 1000         | 237           | 33           | 1620   | 5,6           | 40673          |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x30, verzinkt staal | 500          | 237           | 33           | 1620   | 3,0           | 40674          |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x30, RVS            | 1000         | 237           | 33           | 1620   | 5,9           | 40678          |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x30, RVS            | 500          | 237           | 33           | 1620   | 3,0           | 40679          |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt staal | 1000         | 240           | 32           | 1442   | 7,4           | 40680          |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30x10, verzinkt staal | 500          | 240           | 32           | 1442   | 4,0           | 40681          |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# RECYFIX®STANDARD 200

## RECYFIX®STANDARD 200 - roosters **klasse C 250**

GUGI-gietijzeren klem-  
mazenrooster,  
mazenbreedte 15x22, zwart






Gietijzeren sleuvenrooster,  
sleufbreedte 2x85x19,  
zwart



Gietijzeren sleuvenrooster,  
sleufbreedte 181x6,  
zwart



|   |   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm²/m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|---|--------------|---------------|--------------|---------------------------------|---------------|----------------|
|  | GUGI-gietijzeren Klem-mazenrooster, mazenbreedte 15x22, zwart | 500          | 237           | 20           | 825                             | 6,1           | 40668          |
|  | Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 2x85x19, zwart       | 500          | 237           | 25           | 822                             | 5,6           | 40664          |
|  | Gietijzeren sleuvenrooster, sleufbreedte 181x6, zwart         | 500          | 237           | 25           | 656                             | 6,7           | 40663          |

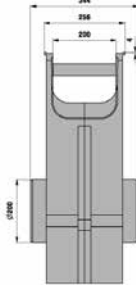
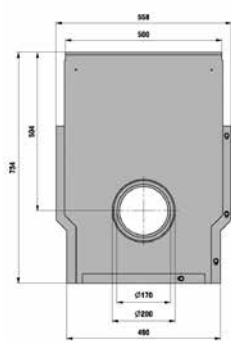
Voor zones met weinig verkeer prefereren we gietijzeren roosters voorzien van een KTL-coating.

# RECYFIX®STANDARD 200

## RECYFIX®STANDARD 200 - toebehoren



Zandvanger met verzinkt stalen emmer



Sifon, verticaal, DN 110



Afwateringsschijf type 010, in PE-PP, met uitloop DN 75



Sluitstuk type 0105 en 01, verzinkt staal



Sluitstuk type 100, in PE-PP



Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr.<br>verzinkt<br>staal | Artikel nr.<br>RVS |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------------------------|--------------------|
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer                                      | 500          | 256           | 734          | 25,0          | 40652                            | -                  |
| Sifon, verticaal, DN 110  | -            | -             | -            | 0,6           | 40295                            | -                  |
| Sifon set verticaal DN 110  | -            | -             | -            | 0,4           | 40294                            | -                  |
| Sluitstuk voor zandvanger, verzinkt staal                                 | -            | -             | -            | 0,6           | 40659                            | -                  |
| Afwateringsschijf type 010, in PE-PP, met uitloop DN 75                   | -            | 256           | 185          | 0,2           | 40692                            | -                  |
| Sluitstuk type 0105 en 01, verzinkt staal                                 | -            | 260           | 275          | 1,1           | 12081                            | 12581              |
| Sluitstuk type 100, in PE-PP  | -            | -             | 80           | 0,1           | 40690                            | -                  |
| Adaptor voor niveauverschillen, van type 01 naar 010                      | 174          | 98            | 92           | 0,2           | 49590                            | -                  |
| Vergrendelingspie voor alle types van gietijzeren roosters<br>(2 st./lm.) | -            | -             | -            | 0,3           | 98207                            | -                  |
| Afdichtingsmateriaal SIKAFLEX TS Fast, 600 ml,<br>worstverpakking, zwart  | -            | -             | -            | 0,6           | 6890                             | -                  |
| Spuitzak voor SIKAFLEX TS FAST  | -            | -             | -            | 1,3           | 6891                             | -                  |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

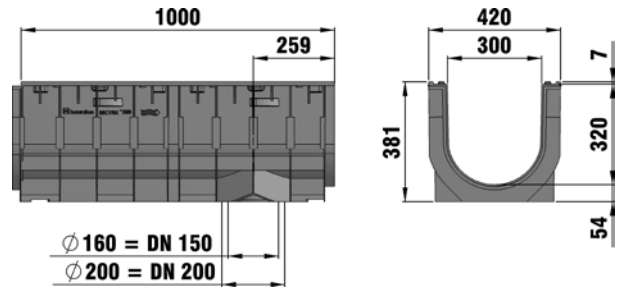
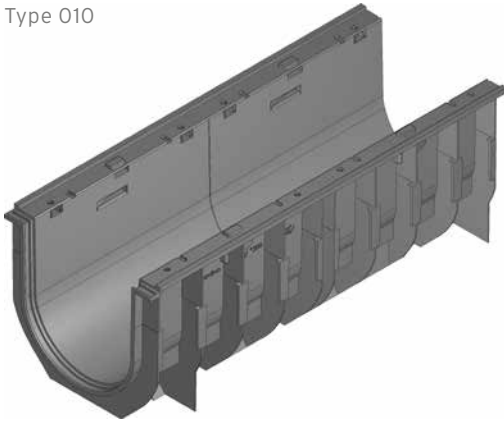
TERRAFIX®

LINEFIX®

# RECYFIX®STANDARD 300

## RECYFIX®STANDARD 300 - gootelement

Type 010




|          | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| Type 010 | 1000         | 420           | 380          | 857  | 8,3           | 40800          |

# RECYFIX®STANDARD 300

## RECYFIX®STANDARD 300 - roosters klasse C 250

GUGI-gietijzeren  
mazenrooster, zwart,  
opliggend



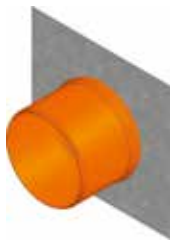
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
|  GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 14x26, zwart | 500          | 388           | 30           | 1385   | 13,4          | 40868          |

Voor zones met weinig verkeer prefereren we gietijzeren roosters voorzien van een KTL-coating.

## RECYFIX®STANDARD 300 - toebehoren



Sluitstuk type 010,  
verzinkt staal



Afwateringsschijf  
type 010, verzinkt staal,  
met PVC-mof DN 200



Spie voor gietijzeren rooster  
(2 st./lm.)

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Sluitstuk type 010, verzinkt staal                                    | -            | 420           | 380          | 2,8           | 40881          |
| Afwateringsschijf type 010, verzinkt staal, met PVC-mof DN 200        | -            | 420           | 380          | 3,1           | 40891          |
| Spie voor gietijzeren rooster (2 st./lm.)                             | -            | -             | -            | 0,4           | 40835          |
| Afdichtingsmateriaal SIKAFLEX TS Fast, 600 ml, worstverpakking, zwart | -            | -             | -            | 0,6           | 6890           |
| Spuitzak voor SIKAFLEX TS FAST  | -            | -             | -            | 1,3           | 6891           |

# RECYFIX® STANDARD

## 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 bevoering 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 klinkerbevoering of betondallen voorzien worden, dient de voeg langsheen de afvoergeul gerealiseerd te worden met een bitumineus bindmiddel.

Deze installatievoorschriften zijn eveneens geldig voor de zandvangers.

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

#### Toepassingsgebied

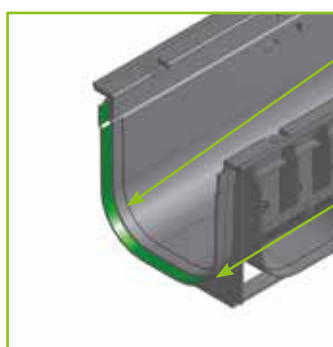
Om duurzame en elastische verbindingen tot stand te brengen tussen de RECYFIX® STANDARD elementen en dit volgens de norm EN 1433. Zowel binnen als buiten toepasbaar, ook toepasbaar voor de waterdichte aansluiting van zandvangers, sluitstukken en verbindingen tussen de geulen : niet alleen bij gebruik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

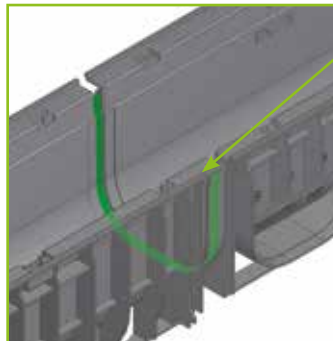
#### Gebruiksaanwijzingen

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 kunnen ook raadgevingen bekomen worden. Alle nieuwe versies heffen de vorige, oudere versies op. Staat: 01/12

Al onze normatieve specificaties en installatie-instructies zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



## RECYFIX® STANDARD

### Installatie-instructies

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

\* h = goothoogte plus overschijding

| 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)   | 5 / 2 / *                                    | 5 / 2 / *    |              |         |       |       |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten |  |              |              |         |       |       |
| EN 206-1 / DIN 1045-2                               | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament | C 20/25      | C 20/25      |         |       |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 |         |       |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afsluitingsvlak onder het gootelement vereist.

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

Stand: 27.09.2012

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:2

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>me</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - [info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)

Geldig voor de volgende systemen:  
RECYFIX® STANDARD 100 Typ 60, Typ 80  
RECYFIX® STANDARD 150 Typ 100  
RECYFIX® STANDARD 200 Typ 100

**Plaatsingsvoorbeeld  
asfalt klasse C 250**

\* h = goothoogte plus overschijding

| 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                               | betonkwaliteit betonsdreksteen            |       | C 30/37 XF 4 |         |       |       |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament |       | C 30/37 XD 1 |         |       |       |

Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com). Bij etagebouw is een afsluitingsvlak onder het gootelement vereist.

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

Stand: 06.06.2013

hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing

Formaat DIN A4  
schaal 1:5

**COLLINET**  
PRODUCT  
WATER TECHNOLOGY

2<sup>me</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - [info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)

Geldig voor de volgende systemen:  
RECYFIX® STANDARD 100, 150, 200, 300  
RECYFIX® PLUS 100, 150, 200, 300

# RECYFIX® STANDARD

## Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
beton klasse A 15 - 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 / 10 / *                               | 10 / 10 / *   | 10 / 15 / *  |             |       |                              | RECYFIX® STANDARD 100, 150, 200, 300<br>RECYFIX® PLUS 100, 150, 200, 300             |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten   |   |   |  |             |       |                              |  |
| EN 206-1 / DIN 1045-2   | betonkwaliteit betonskeletten             | C 30/37 XF4   | C 30/37 XF4  | C 30/37 XF4 |       |                              |  |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD1   | C 30/37 XD1  | C 30/37 XD1 |       |                              |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 27.09.2012                         |   | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |             |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:5 | <br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  |   | 10_0000023627 Einbaubeispiel www  |  |             |       |                              |  |
|   |   | RF-StaN-100 Typ 01 Rinnenunterteil 1m Einbaubeispiel Klasse C 250 in Beton (s.a. 84_0000039648) |  |             |       |                              |  |

**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® STANDARD 100, 150, 200, 300<br>RECYFIX® PLUS 100, 150, 200, 300             |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten   |  |  |  |         |       |                              |  |
| EN 206-1 / DIN 1045-2   | zonder bevestigingsgevaar voor het fundament |  | C 20/25  |         |       |                              |  |
|   | met bevestigingsgevaar voor het fundament    |  | C 30/37 XD1  |         |       |                              |  |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afdichtingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 28.09.2012                            |  | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |         |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:5 | <br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04.256.56.10 - info@collinet.eu |
| ** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen  |  | 10_0000023610 Einbaubeispiel www   |  |         |       |                              |  |
|   |  | RF-StaN-100 Typ 01 Rinnenunterteil 1m Einbaubeispiel Klasse C 250 in Pflaster (s.a. 84_0000039929) |  |         |       |                              |  |



Walkergate Shopping Centre te Durham, UK



Veszprem Arena in Hongarije



Spa Fürthermare te Fürth, Duitsland



Privé woning



Hongarije

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPELETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# FASERFIX® STANDARD

**De oplossing voor een optimale afwatering.**

Glasvezelversterkte betongoten zonder randbescherming voor privé doeleinden.



# FASERFIX® STANDARD

## 1 VEREISTEN

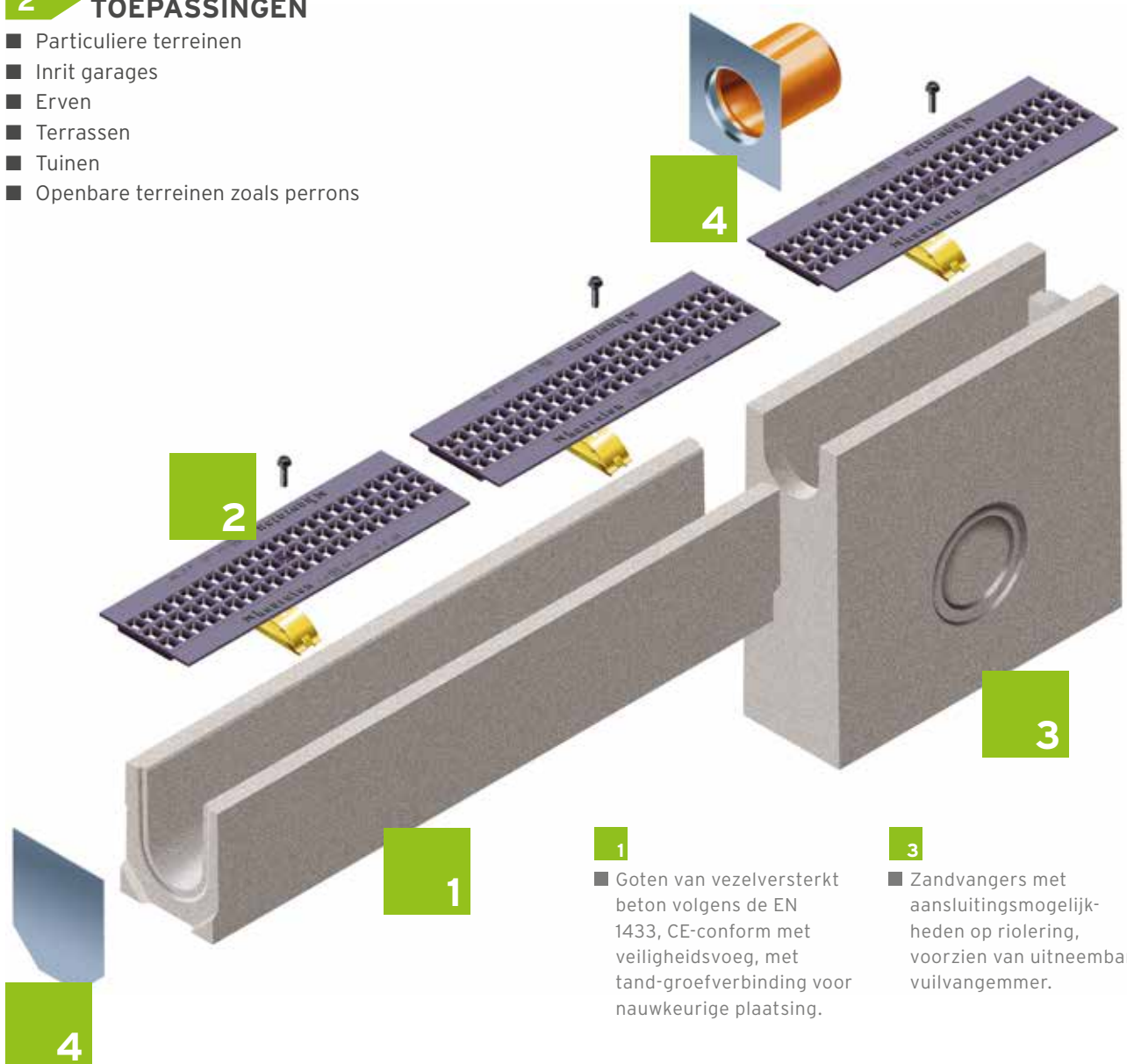
Voor huizen, tuinen, pleinen en landschappen geldt dat oppervlakken snel en betrouwbaar moeten worden afgewaterd. De goten moeten ook geschikt zijn voor doe-het-zelf aanleg en voldoen aan de eisen van de belastingsklassen A - C volgens de EN 1433.

## 2 TOEPASSINGEN

- Particuliere terreinen
- Inrit garages
- Erven
- Terrassen
- Tuinen
- Openbare terreinen zoals perrons

## 3 OPLOSSINGEN

FASERFIX® STANDARD-goten van vezelversterkt beton vormen een efficiënt alternatief voor de bekende FASERFIX® SUPER-goten. In combinatie met de GUGI-gietijzeren mazenroosters voldoen FASERFIX® STANDARD 100 E-goten aan de eisen voor belastingsklasse C 250 volgens de EN 1433. De goten zijn bestand tegen vorst en strooizout.



1

- Goten van vezelversterkt beton volgens de EN 1433, CE-conform met veiligheidsvoeg, met tand-groefverbinding voor nauwkeurige plaatsing.

3

- Zandvangers met aansluitingsmogelijkheden op riolering, voorzien van uitneembare vuilvangemmer.

2

- Talrijke roostervariantes, bijv GUGI-gietijzeren mazenroosters, met vergrendelingsmogelijkheden.

4

- Sluitstuk met en zonder afvoer.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

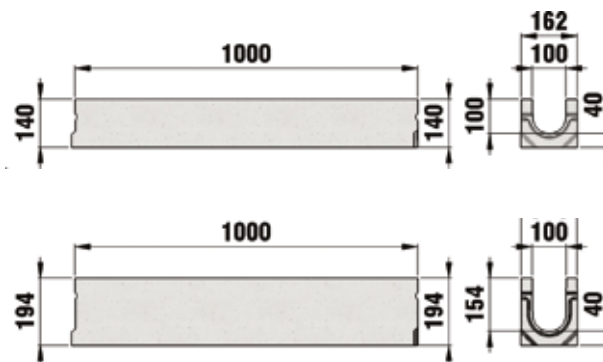
LINEFIX®

# FASERFIX®STANDARD E 100

## Afvoergoten

### FASERFIX®STANDARD E 100, tot weerstandsklasse C 250

Type 01

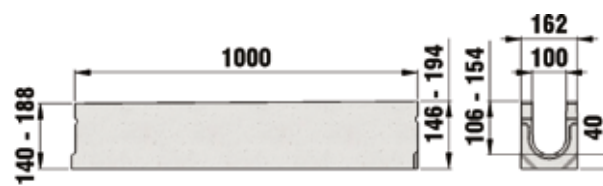


|           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 01   | 1000         | 162           | 140          | 89   | 32,0          | 6200        |
| Type 0105 | 500          | 162           | 140          | 89   | 15,0          | 6249        |
| Type 010  | 1000         | 162           | 194          | 143  | 38,4          | 6242        |

\* Positie van de opening in de gootbodem: 100 mm vanaf het midden van de opening (DN 100) tot gooteinde.

### FASERFIX®STANDARD E 100, met inwendige helling 0,6%, tot weerstandsklasse C 250

Type 1

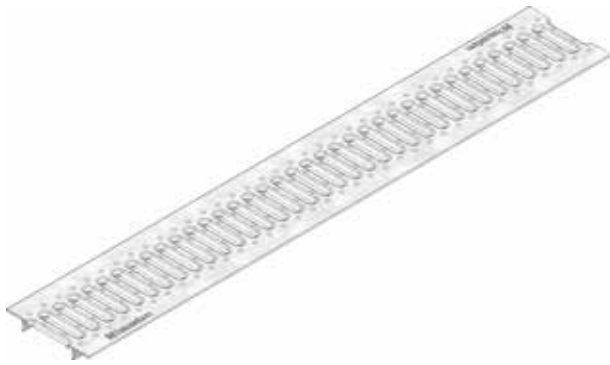


|         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---------|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 1  | 1000         | 162           | 140 - 146    | 89   | 32,8          | 6201        |
| Type 2  | 1000         | 162           | 146 - 152    | 95   | 32,9          | 6202        |
| Type 3  | 1000         | 162           | 152 - 158    | 101  | 33,8          | 6203        |
| Type 4  | 1000         | 162           | 158 - 164    | 107  | 35,1          | 6204        |
| Type 5  | 1000         | 162           | 164 - 170    | 113  | 35,2          | 6205        |
| Type 6  | 1000         | 162           | 170 - 176    | 119  | 35,3          | 6206        |
| Type 7  | 1000         | 162           | 176 - 182    | 125  | 36,5          | 6207        |
| Type 8  | 1000         | 162           | 182 - 188    | 131  | 38,0          | 6208        |
| Type 9  | 1000         | 162           | 188 - 194    | 137  | 38,4          | 6209        |
| Type 10 | 1000         | 162           | 194 - 200    | 143  | 38,5          | 6210        |

# FASERFIX®STANDARD E 100

## Afdekroosters

### FASERFIX®STANDARD E 100, weerstandsklasse A 15



Klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 75/9, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 75/9, verzinkt staal | 1000         | 158           | 21           | 280  | 2,3           | 6270        |
| Klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 75/9, verzinkt staal | 500          | 158           | 21           | 280  | 1,1           | 6271        |

FASERFIX STANDARD E roosters verhogen de bovenkant van de goot met 4 mm.

### FASERFIX®STANDARD E 100, weerstandsklasse B 125



Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 1000         | 158           | 20           | 650  | 3,4           | 6280        |
| Klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 500          | 158           | 20           | 650  | 1,8           | 6281        |

FASERFIX STANDARD E roosters verhogen de bovenkant van de goot met 4 mm.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# FASERFIX®STANDARD E 100

## FASERFIX®STANDARD E 100, weerstandsklasse C 250



GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, zwart      | 500          | 158           | 14           | 444  | 3,2           | 6267           |
| GUGI-gietijzeren mazenrooster, mazenbreedte 15/25, KTL-gecoat | 500          | 158           | 14           | 444  | 3,4           | 6467           |

FASERFIX STANDARD E roosters verhogen de bovenkant van de goot met 4 mm.

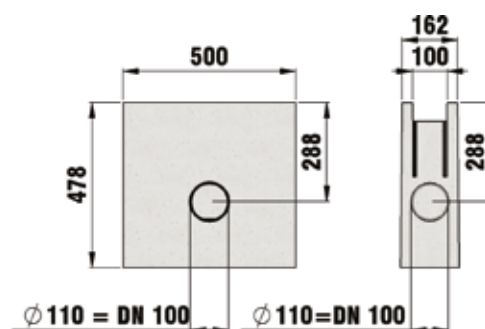
Wij raden de GUGI-gietijzeren mazenroosters aan met klemroosterbevestiging, verkeersveilig te vergrendelen.

## Toebehoren

### Zandvangers



Zandvanger met kunststof-emmer



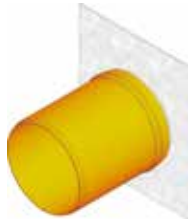
|                                      | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--------------------------------------|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Zandvanger met kunststof-emmer       | 500          | 162           | 478          | 46,0       | 6253        |
| Zandvanger met verzinkt stalen emmer | 500          | 162           | 478          | 42,4       | 6255        |

# FASERFIX® STANDARD E 100

## Sluitstukken en verdere toebehoren



Eindplaat gesloten,  
verzinkt staal, type 01



Eindplaat met horizontale  
PVC-uitloop DN 110,  
verzinkt staal, type 010



PVC-mof DN 110



Vuilvangemmer (zeef) DN 110

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 01                                    | -            | 160           | 140          | 0,3        | 6290        |
| Eindplaat gesloten, verzinkt staal, type 010                                   | -            | 160           | 194          | 0,4        | 6291        |
| Afwateringsschijf met horizontale PVC-uitloop DN 110, verzinkt staal, type 010 | -            | 160           | 194          | 0,5        | 6297        |
| Sifon DN 100 voor verticale afvoer   | -            | -             | -            | 0,2        | 964         |
| Sifon horizontaal DN 110, voor zandvanger                                      | -            | -             | -            | 0,1        | 966         |
| PVC-mof DN 110   | -            | -             | -            | 0,2        | 903         |
| Vuilvangemmer (zeef) DN 110  | 100          | 100           | 85           | -          | 40293       |
| Klemrooster-schroefbevestiging voor gietijzeren roosters                       | -            | -             | -            | 0,1        | 5095        |
| Klemrooster-schroefbevestiging voor klemroosters                               | -            | -             | -            | 0,1        | 5090        |

## Fabrieksmatige aanpassingen



Versteksnede voor nominale  
breedte 100 (twee stuks per  
verbinding noodzakelijk)



Fabrieksmatig plaatsen van  
PVC-aansluitstuk DN 110  
(incl. boren)

|   | Gewicht kg | Artikel nr.  |
|---|------------|--------------|
| Fabrieksmatig op lengte zagen nominale breedte 100                              | -          | 994          |
| Versteksnede voor nominale breedte 100 (twee stuks per verbinding noodzakelijk) | -          | 999          |
| Doorboring DN 110   | 0,1        | CFN.VLU5110  |
| Doorboring + PVC-mof DN 110   | 0,1        | CFN.VLU5110P |
| Doorboring + HDPE-mof DN 110  | 0,1        | CFN.VLU5110E |

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# FASERFIX® STANDARD

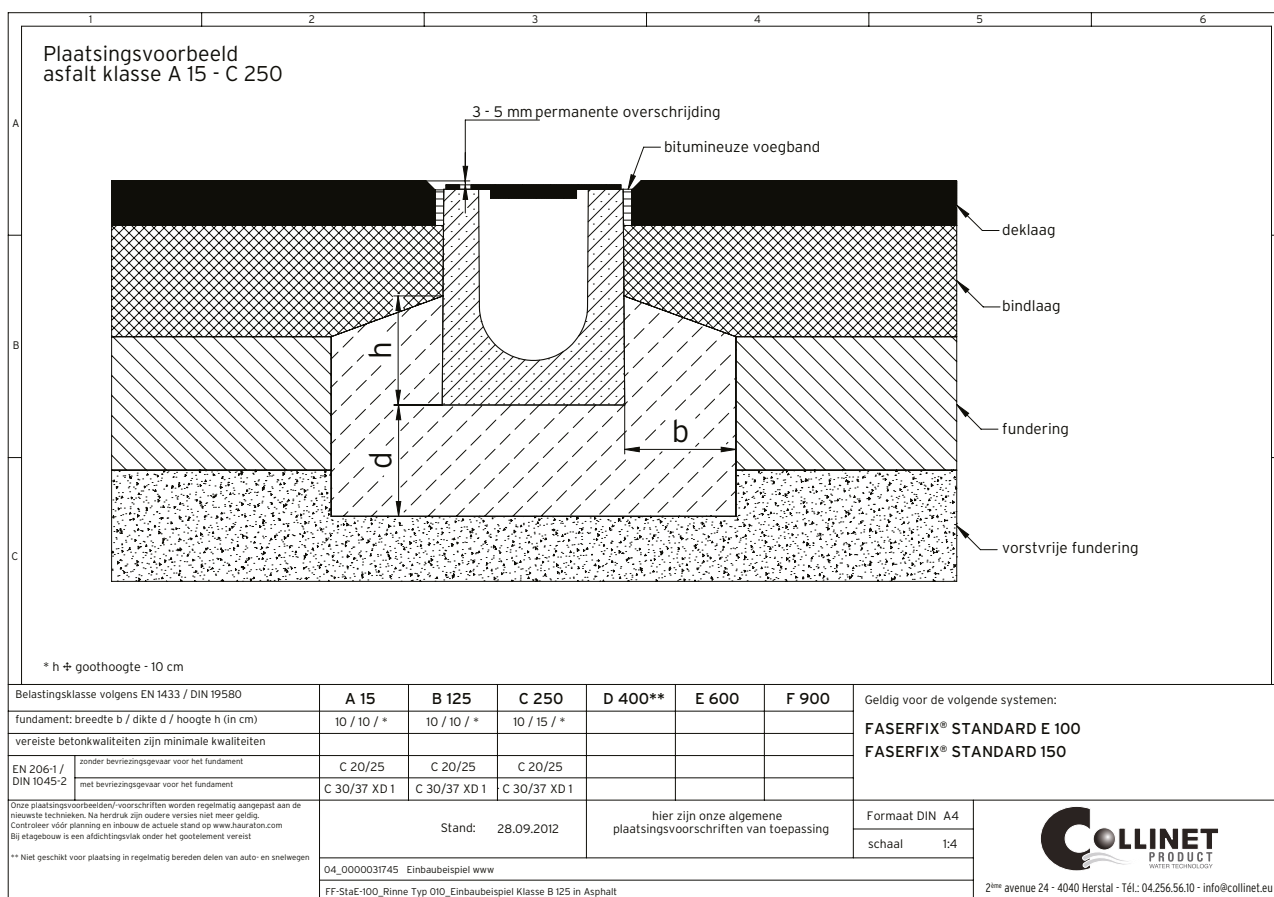
## Installatie-instructies

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. 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.

3. De afvoergeulen dienen voorzien te worden van een ondersteuning om de samendrukking op te vangen van de aangrenzende bevloering, zij het in beton, asfalt of klinkers.
4. Wanneer er een klinkerbevloering of betondallen voorzien worden, dient de voeg langsheen de afvoergeul gerealiseerd te worden met een bitumineus bindmiddel.

Deze installatievoorschriften zijn eveneens geldig voor de zandvangsers.



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.  
Etat : 01/12

Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



## FASERFIX® STANDARD

### Installatie-instructies

**Plaatsingsvoorbeeld  
beton klasse A 15 - C 250**

\* h = goothoogte plus overschijding

| 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 / *  | 10 / 15 / *  |  |       |   |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten  |   |              |              |  |       |   |
| EN 206-1 / DIN 1045-2  | betonkwaliteit betonstrekkelen            | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4 | C 30/37 XF 4   |       |   |
|  | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1   |       |   |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afsluitingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 28.09.2012                         |              |              | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:4  |
| 04_0000032562 Einbaubeispiel www<br>FF-StaE-100_Rinne Typ 010_Einbaubeispiel Klasse C 250 in Beton   |   |              |              |  |       | <b>COLLINET</b><br>PRODUCT<br>WATER TECHNOLOGY<br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04256.56.10 - info@collinet.eu |

**Plaatsingsvoorbeeld  
Klinkers klasse A 15 - C 250**

\* h + goothoogte - 10 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 / *  | 10 / 15 / *  |  |       |   |
| vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten  |   |              |              |  |       |   |
| EN 206-1 / DIN 1045-2  | betonkwaliteit betonstrekkelen            | C 20/25      | C 20/25      | C 20/25  |       |   |
|  | met bevestigingsgevaar voor het fundament | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1 | C 30/37 XD 1   |       |   |
| Onze plaatsingsvoorbeelden/-voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer voor planning en inbouw de actuele stand op <a href="http://www.hauraton.com">www.hauraton.com</a> . Bij etagebouw is een afsluitingsvlak onder het gootelement vereist. | Stand: 28.09.2012                         |              |              | hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing |       | Formaat DIN A4<br>schaal 1:4  |
| 04_0000032558 Einbaubeispiel www<br>FF-StaE-100_Rinne Typ 010_Einbaubeispiel Klasse B 125 in Pflaster  |   |              |              |  |       | <b>COLLINET</b><br>PRODUCT<br>WATER TECHNOLOGY<br>2 <sup>ème</sup> avenue 24 - 4040 Herstal - Tél: 04256.56.10 - info@collinet.eu |

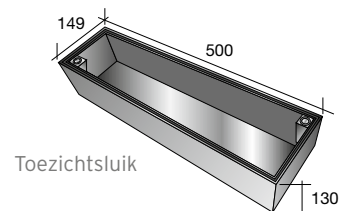
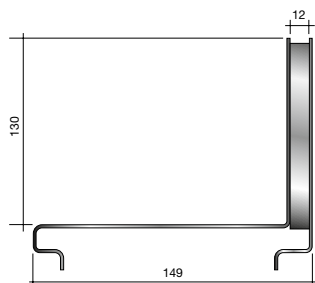
# SPLEETPROFIELEN / SPLEETROOSTERS

Discrete, onopvallende afwatering



# Spleetprofielen / Spleetroosters

## Voor afvoergoten FASERFIX® KS 100



## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in INOX AISI 304L, **klasse C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 149           | 130          | 2                | 12     | Cl.8765        |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 149           | 130          | 2                | 12     |                |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 149           | 130          | 2                | -      | Cl.8740        |

## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in verzinkt staal, **klasse C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 149           | 130          | 2                | 12     | Cl.58765       |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 149           | 130          | 2                | 12     |                |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 149           | 130          | 2                | -      | Cl.58740       |

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÉETPROFIÈLEN

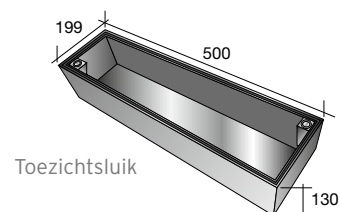
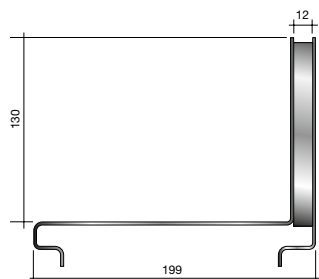
TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# Spleetprofielen / Spleetroosters

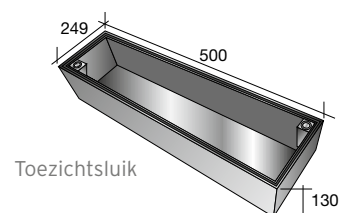
## Voor afvoergoten FASERFIX® KS 150



## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in INOX AISI 304L, **klasse C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 199           | 130          | 2                | 12     | Cl.11765       |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 199           | 130          | 2                | 12     |                |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 199           | 130          | 2                | -      | Cl.11740       |

## Voor afvoergoten FASERFIX® KS 200

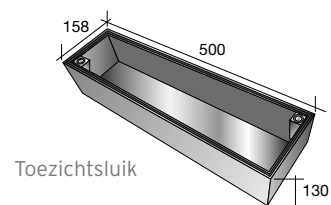
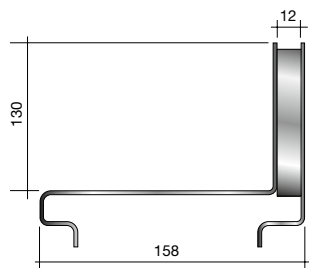


## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in INOX AISI 304L, **klasse C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 249           | 130          | 2                | 12     | Cl.12765       |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 249           | 130          | 2                | 12     |                |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 249           | 130          | 2                | -      | Cl.12740       |

# Spleetprofielen / Spleetroosters

Voor afvoergoten **FASERFIX®** STANDARD E 100



Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in INOX AISI 304L, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 158           | 130          | 2                | 12     | CI.5197        |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 158           | 130          | 2                | 12     | CI.5198        |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 158           | 130          | 2                | -      | CI.5200        |

Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in verzinkt staal, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 158           | 130          | 2                | 12     | CI.55197       |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 158           | 130          | 2                | 12     | CI.55198       |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 158           | 130          | 2                | -      | CI.55200       |

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÉETPROFIÈLEN

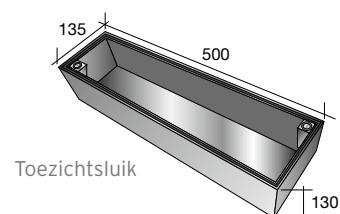
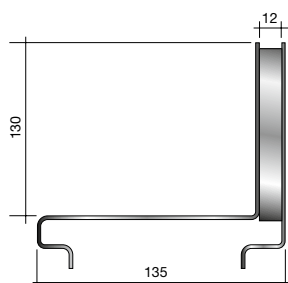
TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# Spleetprofielen / Spleetroosters

## Voor afvoergoten RECYFIX® STANDARD 100



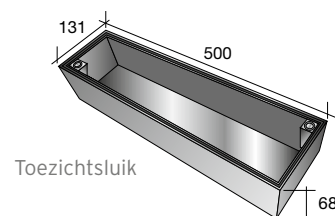
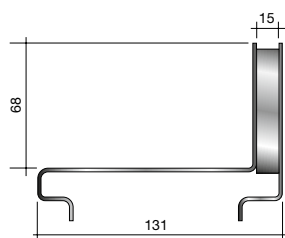
Toezichtsluik

## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in INOX AISI 304L, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 135           | 130          | 2                | 12     | CI.5197        |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 135           | 130          | 2                | 12     | CI.5198        |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 135           | 130          | 2                | -      | CI.5200        |

## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in verzinkt staal, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 135           | 130          | 2                | 12     | RC.55197       |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 135           | 130          | 2                | 12     | RC.55198       |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 135           | 130          | 2                | -      | RC.55200       |



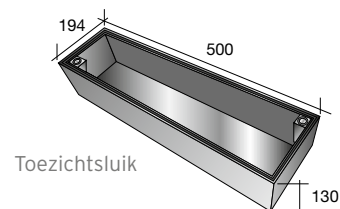
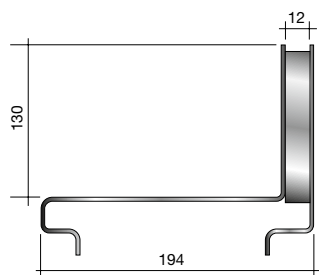
Toezichtsluik

## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in ALU, **klasse A 15**

|                        | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 68 mm   | 1000         | 131           | 68           | 2                | 15     | CAL.65193      |
| Toezichtsluik Ht 68 mm | 500          | 131           | 68           | 2                | -      | CAL.65192      |

# Spleetprofielen / Spleetroosters

## Voor afvoergoten RECYFIX® STANDARD 150



## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in INOX AISI 304L, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 194           | 130          | 2                | 12     | CI.1797        |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 194           | 130          | 2                | 12     | CI.1798        |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 194           | 130          | 2                | -      | CI.1800        |

## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in verzinkt staal, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 194           | 130          | 2                | 12     | RC.1797        |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 194           | 130          | 2                | 12     | RC.1798        |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 194           | 130          | 2                | -      | RC.1800        |

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

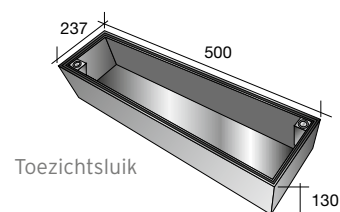
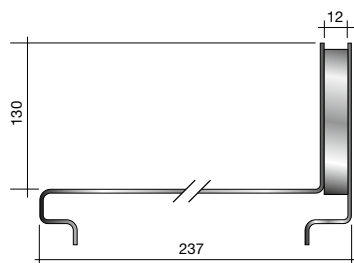
TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# Spleetprofielen / Spleetroosters

## Voor afvoergoten RECYFIX® STANDARD 200



Toezichtsluik

## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in INOX AISI 304L, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 237           | 130          | 2                | 12     | CI.2797        |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 237           | 130          | 2                | 12     | CI.2798        |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 237           | 130          | 2                | -      | CI.2800        |

## Hoekprofiel met gedecentraliseerde spleet in verzinkt staal, **klasse A 15 tot C 250**

|                         | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Plaatdikte<br>mm | Spleet | Artikel<br>nr. |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------|----------------|
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 1000         | 237           | 130          | 2                | 12     | RC.2797        |
| Hoekprofiel Ht 130 mm   | 500          | 237           | 130          | 2                | 12     | RC.2798        |
| Toezichtsluik Ht 130 mm | 500          | 237           | 130          | 2                | -      | RC.2800        |

# SPLEETPROFIEL

## Bestekbeschrijving

### HOEKPROFIEL IN INOX OF VERZINKT STAAL

1. \_\_\_\_ **ml.** Gedecentraliseerd hoekprofiel in INOX AISI 304 of in verzinkt staal.  
 Lengte: 1000 of 500 mm.  
 Sleufbreedte: 12 mm.  
 Wanddikte: 2 mm  
 Vrije hoogte: 130 mm.  
 De basis van het spleetrooster heeft een omgekeerde U-vorm : .. mm.  
 De spleetroosters zijn voorzien van verticale afstandhouders uit inox, 5 stuks per lopende meter, waarvan de laatste voor de helft uitsteekt en toelaat om het volgende element perfect uitgelijnd te kunnen aansluiten.  
 Het rooster heeft een drainage-oppervlakte van 120 cm<sup>2</sup> per lopende meter en beantwoordt aan de belastingsklasse C volgens de norm EN 1433.
2. \_\_\_\_ **st.** Toezichtsluik in INOX AISI 304 of in verzinkt staal uitneembaar langs 2 kanten.  
 Lengte : 500 mm.  
 Wanddikte: 2 mm  
 Vrije hoogte: 130 mm.  
 Breedte: ..... mm.  
 Het toezichtsluik beantwoordt aan de belastingsklasse C volgens de norm EN 1433.

### HOEKPROFIEL IN ALU

1. \_\_\_\_ **ml.** Gedecentraliseerd hoekprofiel in alu.  
 Lengte : 1000 mm.  
 Sleufbreedte: 15 mm.  
 Wanddikte: 2 mm  
 Vrije hoogte: 68 mm.  
 De basis van het spleetrooster heeft een omgekeerde U-vorm : 131 mm  
 De spleetroosters zijn voorzien van verticale afstandhouders uit alu, 5 stuks per lopende meter, waarvan de laatste voor de helft uitsteekt en toelaat om het volgende element perfect uitgelijnd te kunnen aansluiten. Het rooster heeft een drainage-oppervlakte van 150 cm<sup>2</sup> per lopende meter en beantwoordt aan de belastingsklasse A volgens de norm EN 1433.
2. \_\_\_\_ **st.** Toezichtsluik in alu uitneembaar langs 2 kanten.  
 Lengte : 500 mm.  
 Wanddikte: 2 mm  
 Vrije hoogte: 68 mm.  
 Breedte: 131 mm.  
 Het toezichtsluik beantwoordt aan de belastingsklasse A volgens de norm EN 1433.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# TOP X AFVOERGOTEN

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



# 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 PLAATINGS-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 zandvangsters.

Al onze normatieve specificaties en installatie-instructies zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
04.256.56.10



## 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.



RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

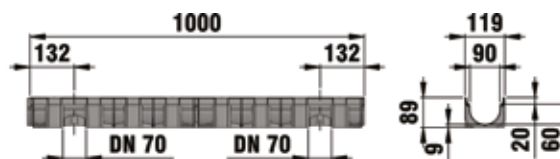
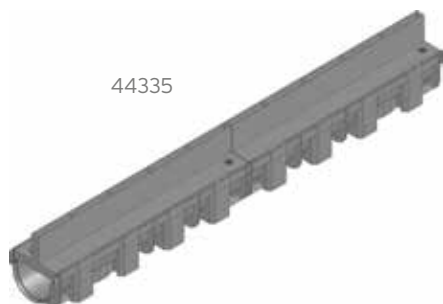
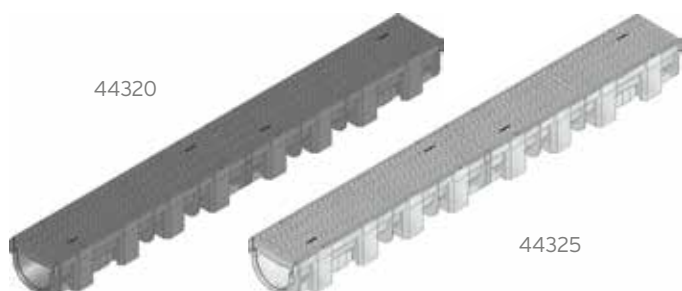
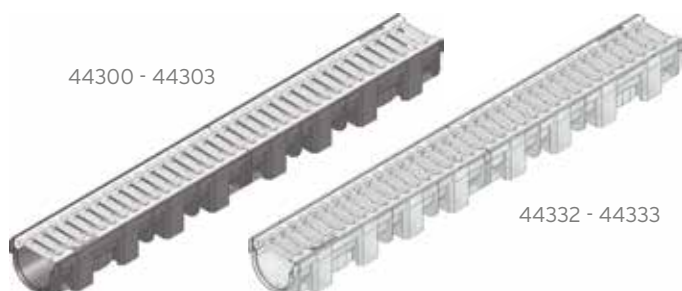
TERRAFIX®

LINEFIX®

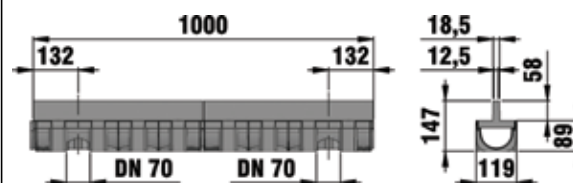
# TOP X

## Combi-artikel

TOP X, combi-artikel, kunststof afvoergoot met rooster, **klasse A 15**



44300 - 44303  
44332 - 44333  
44320 - 44325



44335

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Zwart, met klem-sleuvenrooster, verzinkt staal                                   | 1000         | 119           | 89           | 45   | 256  | 2,0           | 44300       |
| Zwart, met klem-sleuvenrooster, uit inox   | 1000         | 119           | 89           | 45   | 256  | 1,9           | 44303       |
| Zilverkleurig, met klem-sleuvenrooster, verzinkt staal                           | 1000         | 119           | 89           | 45   | 256  | 1,9           | 44332       |
| Zilverkleurig, met klem-sleuvenrooster, inox                                     | 1000         | 119           | 89           | 45   | 256  | 1,9           | 44333       |
| Zwart, met klem-mazenrooster mazenbreedte 8/21, kunststof, zwart                 | 1000         | 119           | 89           | 45   | 505  | 1,6           | 44320       |
| Zilverkleurig, met klem-mazenrooster mazenbreedte 8/21, kunststof, zilverkleurig | 1000         | 119           | 89           | 45   | 505  | 1,6           | 44325       |
| Zwart, met spleetprofielrooster, kunststof, zwart                                | 1000         | 119           | 147          | 45   | 118  | 1,6           | 44335       |

# TOP X

## Toebehoren

### TOP X, toebehoren



TOP X universeel element als hoeelement, 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<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| TOP X universeel element als hoeelement, zwart, inclusief installatiehandleiding*                                     | 137          | 137           | 125          | 0,2  | 0,2           | 44360       |
| TOP X universeel element als hoeelement, zilverkleurig, inclusief installatiehandleiding*                             | 137          | 137           | 125          | 0,2  | 0,2           | 44365       |
| Aansluitset voor afvoergoot, zwart, met sluitstuk, adaptor, inclusief installatiehandleiding                          | -            | -             | -            | 0,1  | 0,1           | 44340       |
| Aansluitset voor afvoergoot, zilverkleurig, met sluitstuk, adaptor, inclusief installatiehandleiding                  | -            | -             | -            | 0,1  | 0,1           | 44341       |
| Aansluitset voor afvoergoot, zwart, met sluitstuk, slibvang, adaptor, sifon, inclusief installatiehandleiding         | -            | -             | -            | 0,6  | 0,6           | 44343       |
| Aansluitset voor afvoergoot, zilverkleurig, met sluitstuk, slibvang, adaptor, sifon, inclusief installatiehandleiding | -            | -             | -            | 0,5  | 0,5           | 44344       |
| TOP X universeel element, zwart, met aansluitset, sluitstuk, slibvang, sifon, inclusief installatiehandleiding        | -            | -             | -            | 0,7  | 0,7           | 44346       |
| TOP X universeel element, zilverkleurig, met aansluitset, sluitstuk, slibvang, sifon, incl. installatiehandleiding.   | -            | -             | -            | 0,7  | 0,7           | 44347       |
| Sifon voor universeel element   | -            | -             | -            | 0,1  | 0,1           | 44349       |
| TOP X inspectie-element / opzetstuk voor spleetprofielrooster, uit verzinkt staal                                     | 500          | 124           | 58           | -  | 3,5           | 44390       |

\* bijkomende benodigdheden artikel nummer 44340, 44341, 44343, of 44344

# TERRAFIX®

**Gevels en dakterrassen - perfect gedraineerd.**  
De betrouwbare afwatering voor gevel en terrassen.



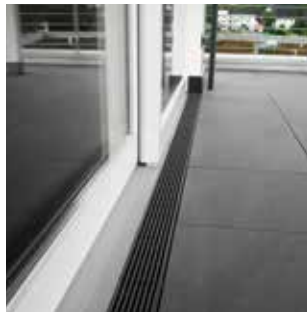
# TERRAFIX®

## 1 VEREISTEN

- Snelle en betrouwbare afwatering van platte daken en terrassen.
- Conform de richtlijnen en de DIN normen met betrekking tot de platte daken.
- Buffercapaciteit in geval van plotselinge grote regenhoeveelheden.

## 2 TOEPASSINGEN

- Groenzones en platte daken
- Dakoppervlakken en terrassen
- Afvoergeulen voor gevels
- Ingang voor balkons en terrassen



## 3 OPLOSSINGEN

- Hoge buffercapaciteit bij plotselinge grote regenhoeveelheden.
- Horizontale en verticale afwatering.
- Doeltreffende bescherming van muren, deuren en ramen.
- Horizontale evacuatie van water mogelijk, langs elke kant van het geullichaam alsook een verticale afwateringsvoorziening.
- Beschikbaar in grote lengtes, met vaste of regelbare hoogte.
- Verschillende roosters bieden de mogelijkheid om een aantrekkelijk uitzicht te koppelen aan een discrete afwatering.
- Geïntegreerd verbindingssysteem en regelset voor een minutieuze plaatsing.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIÈRES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

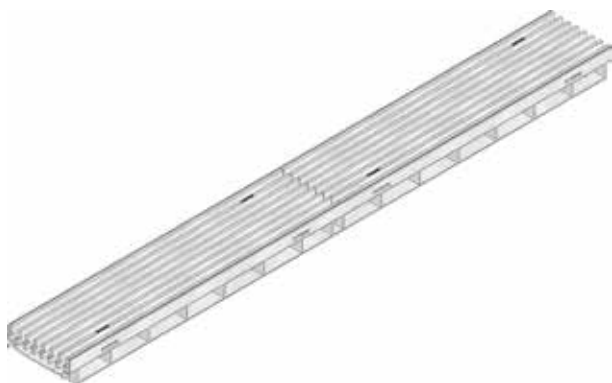
TERRAFIX®

LINEFIX®

# TERRAFIX RESIST

## TERRAFIX RESIST afvoergoten uit kunststof, **vaste bouwhoogte 45 mm**

Type 45 met lengtestavenrooster, uit kunststof, zilvergrijs



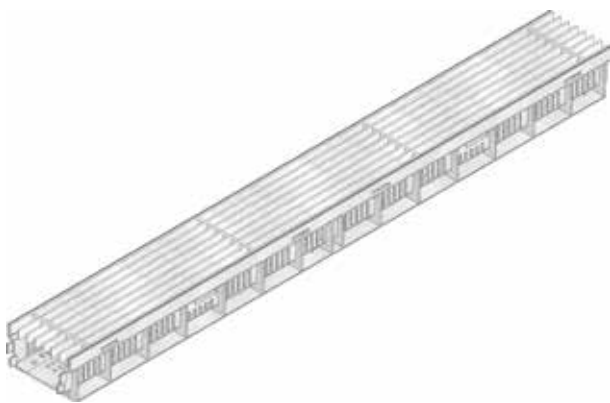
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 45 met lengtestavenrooster, uit kunststof, zilvergrijs                  | 1000         | 115           | 45           | -  | 637  | 1,5           | 63115       |
| Type 45 met lengtestavenrooster, uit verzinkt staal                          | 1000         | 115           | 45           | -  | -  | 4,0           | 63166       |
| Type 45 met lengtestavenrooster, uit inox                                    | 1000         | 115           | 45           | -  | -  | 4,0           | 63167       |
| Type 45 met klem-mazenrooster, uit kunststof, mazenbreedte 8/21, zilvergrijs | 1000         | 115           | 45           | -  | 505  | 1,4           | 63145       |
| Type 45 met klem-mazenrooster, uit kunststof, mazenbreedte 8/21, zwart       | 1000         | 115           | 45           | -  | 505  | 1,4           | 63140       |
| Type 45 met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, uit verzinkt staal       | 1000         | 115           | 45           | -  | 256  | 1,8           | 63130       |
| Type 45 met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, uit inox                 | 1000         | 115           | 45           | -  | 256  | 1,7           | 63135       |
| Type 45 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, uit verzinkt staal             | 1000         | 115           | 45           | -  | 828  | 3,0           | 63150       |
| Type 45 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, uit inox                       | 1000         | 115           | 45           | -  | 828  | 2,7           | 63155       |
| Type 45 met geperforeerd rooster, dia. 6 mm, uit verzinkt staal              | 1000         | 115           | 45           | -  | -  | 2,6           | 63168       |
| Type 45 met geperforeerd rooster, dia. 6 mm, uit inox                        | 1000         | 115           | 45           | -  | -  | 2,6           | 63169       |

**TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.**  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# TERRAFIX RESIST

## TERRAFIX RESIST afvoergoten uit kunststof, **vaste bouwhoogte 75 mm**

Type 75 met lengtestavenrooster, uit verzinkt staal



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 75 met lengtestavenrooster, kunststof, zilvergrijs                 | 1000         | 115           | 75           | 28   | 637  | 1,6           | 63015       |
| Type 75 met lengtestavenrooster, uit verzinkt staal                     | 1000         | 115           | 75           | 28   | -  | 4,1           | 63066       |
| Type 75 met lengtestavenrooster, uit inox                               | 1000         | 115           | 75           | 28   | -  | 4,1           | 63067       |
| Type 0 met klem-mazenrooster, kunststof, mazenbreedte 8/21, zilvergrijs | 1000         | 115           | 75           | 28   | 505  | 1,6           | 63045       |
| Type 0 met klem-mazenrooster, kunststof, mazenbreedte 8/21, zwart       | 1000         | 115           | 75           | 28   | 505  | 1,6           | 63040       |
| Type 0 met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, verzinkt staal       | 1000         | 115           | 75           | 28   | 256  | 2,9           | 63030       |
| Type 0 met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, RVS                  | 1000         | 115           | 75           | 28   | 256  | 3,1           | 63035       |
| Type 0 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal             | 1000         | 115           | 75           | 28   | 828  | 3,3           | 63050       |
| Type 0 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, RVS                        | 1000         | 115           | 75           | 28   | 828  | 3,0           | 63055       |
| Type 75, met geperforeerd rooster, dia 6 mm, uit verzinkt staal         | 1000         | 115           | 75           | 28   | -  | 2,7           | 63068       |
| Type 75 met geperforeerd rooster, dia. 6 mm, uit inox                   | 1000         | 115           | 75           | 28   | -  | 2,7           | 63069       |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301  
Vergrendeling van de mazenroosters d.m.v. schroeven mogelijk.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# TERRAFIX RESIST

## TERRAFIX RESIST, Toebehoren



Sluitstuk, gesloten, zilvergrijs,  
voor DACHFIX RESIST type 45



Sluitstuk gesloten, zilvergrijs,  
voor DACHFIX RESIST type 75



Kunststof spie, zilvergrijs, voor  
TERRAFIX RESIST



Verstelset om hoogte aan te  
passen voor TERRAFIX RESIST  
lijngoot, hoogte 75 mm

|  | Lengte<br>mm | Breed-<br>te<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|--------------------|--------------|---------------|-------------|
| Sluitstuk, gesloten, zilvergrijs, voor TERRAFIX RESIST type 45                 | -            | 115                | 35           | -             | 63125       |
| Sluitstuk gesloten, zilvergrijs, voor TERRAFIX RESIST type 0/75                | -            | 115                | 65           | -             | 63025       |
| Kunststof spie, zilvergrijs, voor TERRAFIX RESIST                              | 100          | 23                 | 17           | -             | 63020       |
| Verstelset om hoogte aan te passen voor TERRAFIX RESIST lijngoot, hoogte 75 mm | -            | -                  | -            | 0,2           | 63095       |

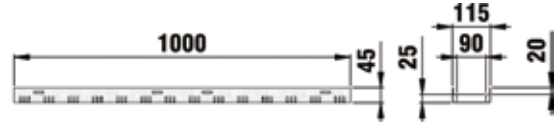
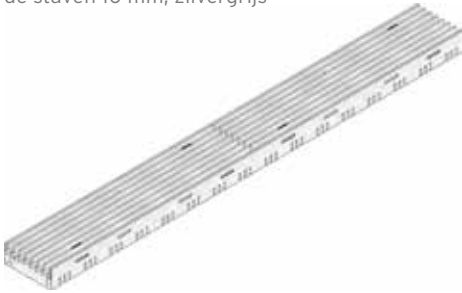
\* bouten apart bestellen aub.

\*\* verstelbaarheid in de hoogte 81 tot 108 mm

# TERRAFIX STEEL 120

## TERRAFIX STEEL 120 afvoergoten uit verzinkt staal, **vaste bouwhoogte 45 mm**

Type 45 met lengtestavenrooster, uit kunststof, afstand tussen de staven 10 mm, zilvergrijs

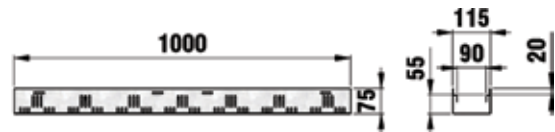


|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 45 met lengtestavenrooster, uit kunststof, afstand tussen de staven 10 mm, zilvergrijs | 1000         | 115           | 45           | 26   | 637  | 2,9           | 61052       |
| Type 45, met lengtestavenrooster, uit verz. staal   | 1000         | 115           | 45           | 26   | -  | 5,4           | 61066       |
| Type 45 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zilvergrijs                               | 1000         | 115           | 45           | 26   | 505  | 3,9           | 61042       |
| Type 45 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zwart                                     | 1000         | 115           | 45           | 26   | 505  | 2,9           | 61032       |
| Type 45 met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, verz. staal                             | 1000         | 115           | 45           | 26   | 256  | 3,4           | 61012       |
| Type 45 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verz. staal                                   | 1000         | 115           | 45           | 26   | 828  | 4,6           | 61022       |
| Type 45, met geperforeerd rooster, dia. 6 mm, uit verz. staal                               | 1000         | 115           | 45           | 26   | -  | 4,0           | 61068       |

**TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.**  
Vergrendeling van de mazenroosters d.m.v. schroeven mogelijk.

## TERRAFIX STEEL 120 afvoergoten uit verzinkt staal, **vaste bouwhoogte 75 mm**

Type 75 met lengtestavenrooster, uit kunststof, afstand tussen de staven 10 mm, zilvergrijs



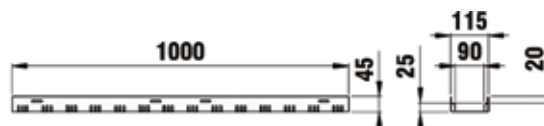
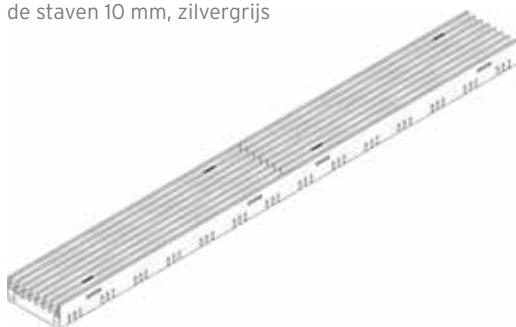
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 75 met lengtestavenrooster, uit kunststof, zilverkleurig      | 1000         | 115           | 75           | 59   | 637  | 3,4           | 61152       |
| Type 75 met lengtestavenrooster, uit verzinkt staal                | 1000         | 115           | 75           | 59   | -  | 5,4           | 61166       |
| Type 75 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zilvergrijs      | 1000         | 115           | 75           | 59   | 505  | 3,5           | 61142       |
| Type 75 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zwart            | 1000         | 115           | 75           | 59   | 505  | 3,5           | 61132       |
| Type 75 met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, verzinkt staal | 1000         | 115           | 75           | 59   | 256  | 3,8           | 61112       |
| Type 75 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal       | 1000         | 115           | 75           | 59   | 828  | 5,1           | 61122       |
| Type 75 met geperforeerd rooster, dia. 6 mm, uit verzinkt staal    | 1000         | 115           | 75           | 59   | -  | 4,0           | 61168       |

**TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.**  
Vergrendeling van de mazenroosters d.m.v. schroeven mogelijk.

# TERRAFIX STEEL 120

## TERRAFIX STEEL 120 afvoergoten uit roestvrij staal, **vaste bouwhoogte 45 mm**

Type 45 met lengtestavenrooster, uit kunststof, afstand tussen de staven 10 mm, zilvergrijs



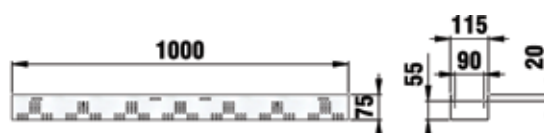
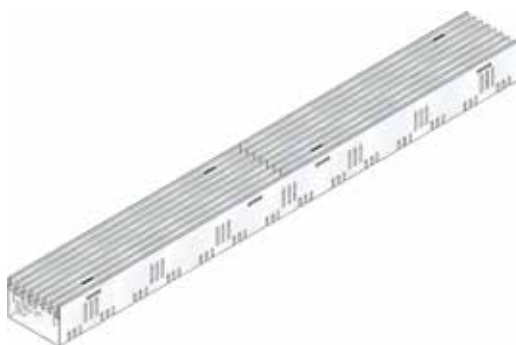
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 45 met lengtestavenrooster, uit kunststof, afstand tussen de staven 10 mm, zilvergrijs | 1000         | 115           | 45           | 26   | 637  | 2,9           | 61252       |
| Type 45 met lengtestavenrooster, uit inox   | 1000         | 115           | 45           | 26   | -  | 5,4           | 61267       |
| Type 45 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zilvergrijs                               | 1000         | 115           | 45           | 26   | 505  | 3,0           | 61242       |
| Type 45 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zwart                                     | 1000         | 115           | 45           | 26   | 505  | 3,0           | 61232       |
| Type 45 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, RVS  | 1000         | 115           | 45           | 26   | 256  | 3,3           | 61212       |
| Type 45 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, RVS   | 1000         | 115           | 45           | 26   | 828  | 4,7           | 61222       |
| Type 45 met geperforeerd rooster, dia. 6 mm, uit inox                                       | 1000         | 115           | 45           | 26   | -  | 4,0           | 61269       |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

Vergrendeling van de mazenroosters d.m.v. schroeven mogelijk.

## TERRAFIX STEEL 120 afvoergoten uit roestvrij staal, **vaste bouwhoogte 75 mm**



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 75 met lengtestavenrooster, uit kunststof, zilverkleurig | 1000         | 115           | 75           | 59   | 637  | 3,5           | 61352       |
| Type 75 met lengtestavenrooster, uit inox                     | 1000         | 115           | 75           | 59   | -  | 5,9           | 61367       |
| Type 0 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zwart        | 1000         | 115           | 75           | 59   | 505  | 3,5           | 61332       |
| Type 0 met klem-mazenrooster, mazenbreedte 8/21, zilvergrijs  | 1000         | 115           | 75           | 59   | 505  | 3,5           | 61342       |
| Type 0 met sleuvenrooster, sleufbreedte 80/9, RVS             | 1000         | 115           | 75           | 59   | 256  | 3,8           | 61312       |
| Type 0 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, RVS              | 1000         | 115           | 75           | 59   | 828  | 5,2           | 61322       |
| Type 75 met geperforeerd rooster, dia. 6 mm, uit inox         | 1000         | 115           | 75           | 59   | -  | 4,5           | 61369       |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

Vergrendeling van de mazenroosters d.m.v. schroeven mogelijk.

# TERRAFIX STEEL 120

## TERRAFIX STEEL 120, Toebehoren



Eindplaat, verzinkt staal



Eindplaat, verzinkt staal



Doorsteek, verzinkt staal



Verstelset voor  
hoogteaanpassing\*

|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | N° Art.<br>GALVA | N° Art.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|-----------------|
| Eindplaat, verzinkt staal   | 21           | 115           | 45           | 0,1           | 61009            | 61209           |
| Eindplaat, verzinkt staal   | 21           | 115           | 75           | 0,1           | 61109            | 61309           |
| Spie / verbingsadaptor, voor TERRAFIX STEEL type 45, 75<br>(zonder montage**)   | -            | -             | -            | 0,1           | 61075            | 61275           |
| Doorsteek, verzinkt staal   | 1000         | 70            | 30           | 0,7           | 60800            | -               |
| Doorsteek, inox   | 1000         | 70            | 30           | 0,7           | 60801            | -               |
| Verstelset voor hoogteaanpassing*, voor TERRAFIX type 75,<br>bouwhoogte 75 mm (3 stuks per strekkende meter benodigd) | -            | 27            | 96           | 0,2           | 61150            | 61350           |

\* In hoogte verstelbaar 82 - 122 mm

\*\* bouten apart bestellen aub

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

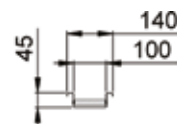
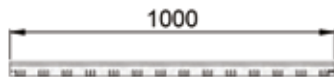
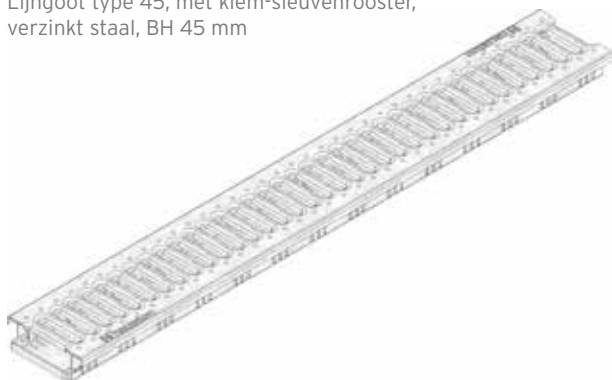
TERRAFIX®

LINEFIX®

# TERRAFIX STEEL 140

## TERRAFIX STEEL 140 Afvoergoot uit verzinkt staal, **vaste hoogte 45 mm**

Lijngoot type 45, met klem-sleuvenrooster, verzinkt staal, BH 45 mm

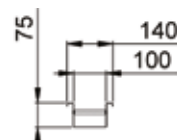
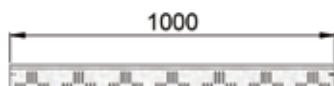
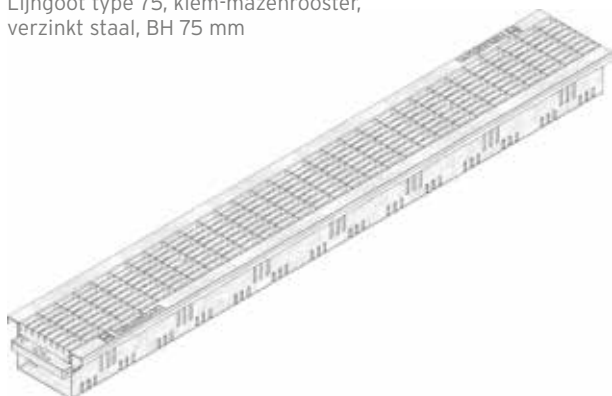


|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Lijngoot type 45, met klem-sleuvenrooster, verzinkt staal, BH 45 mm | 1000         | 140           | 45           | -  | 280  | 5,2           | 60074       |
| Lijngoot type 45, klem-mazenrooster, verzinkt staal, BH 45 mm       | 1000         | 140           | 45           | -  | 650  | 7,0           | 60084       |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

## TERRAFIX STEEL 140 Afvoergoot uit verzinkt staal, **vaste hoogte 75 mm**

Lijngoot type 75, klem-mazenrooster, verzinkt staal, BH 75 mm



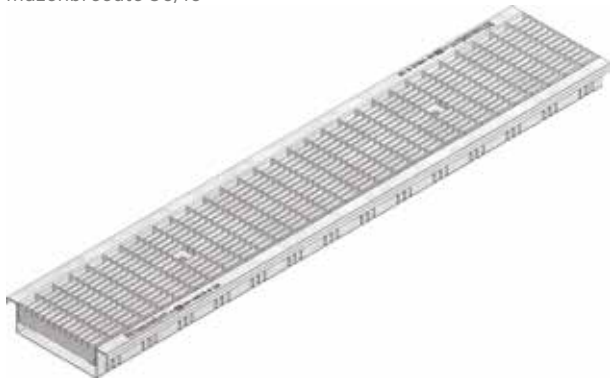
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Lijngoot type 75, met klem-sleuvenrooster, verzinkt staal, BH 75 mm | 1000         | 140           | 75           | -  | 280  | 5,7           | 60075       |
| Lijngoot type 75, klem-mazenrooster, verzinkt staal, BH 75 mm       | 1000         | 140           | 75           | -  | 650  | 7,5           | 60085       |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

# TERRAFIX STEEL 200

## TERRAFIX STEEL 200 afvoergoten uit verzinkt staal, **hoogte 50 mm**

Type 50 met mazenrooster,  
mazenbreedte 30/10



|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 50 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10 | 1000         | 200           | 50           | -  | 1098   | 9,1           | 61622       |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

## TERRAFIX STEEL, **Toebehoren**

Doorsteek, verzinkt staal



|                           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Doorsteek, verzinkt staal | 1000         | 70            | 30           | 0,7           | 60800          |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

TOP X

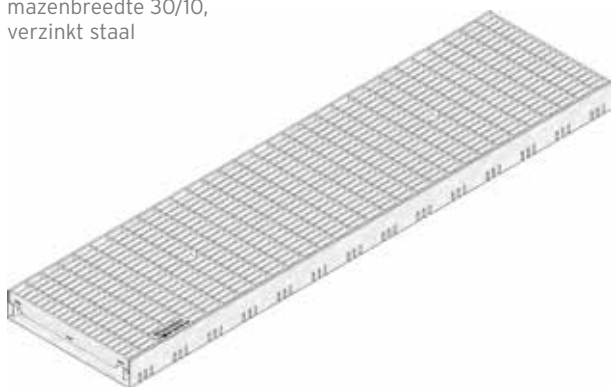
TERRAFIX®

LINEFIX®

# TERRAFIX STEEL 250

## TERRAFIX STEEL 250 Afvoergoot, **vaste hoogte 50 mm**

Type 50 met mazenrooster,  
mazenbreedte 30/10,  
verzinkt staal

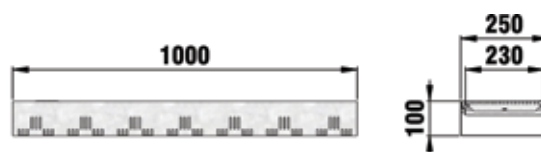
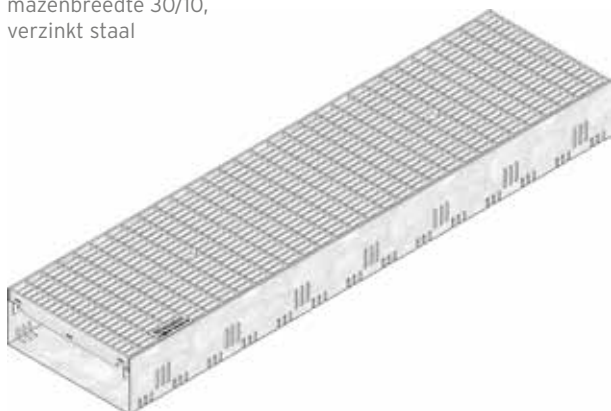


|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | N° Art.<br>GALVA | N° Art.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|------------------|-----------------|
| Type 50 met mazenrooster,<br>mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 1000         | 250           | 50           | -  | 1912   | 10,5          | 60420            | 60470           |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## TERRAFIX STEEL 250 Afvoergoot, **vaste hoogte 100 mm**

Type 100 met mazenrooster,  
mazenbreedte 30/10,  
verzinkt staal



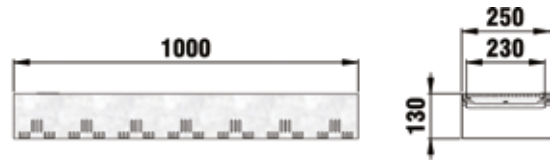
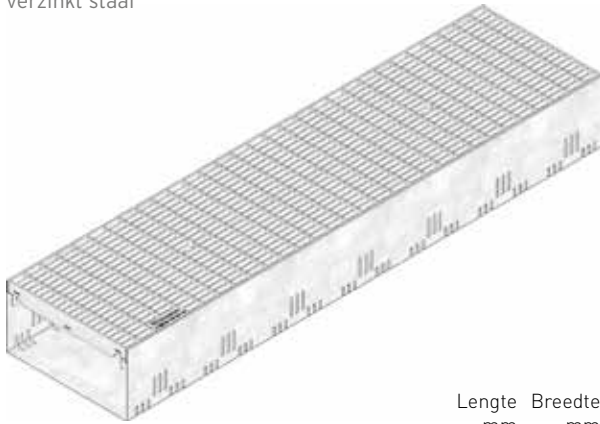
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | N° Art.<br>GALVA | N° Art.<br>INOX |
|--|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|------------------|-----------------|
| Type 100 met mazenrooster, mazenbreedte<br>30/10, verzinkt staal | 1000         | 250           | 100          | -  | 1912   | 11,3          | 60422            | 60472           |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# TERRAFIX STEEL 250

## TERRAFIX STEEL 250 Afvoergoot, **vaste hoogte 130 mm**

Type 130 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | N° Art.<br>GALVA | N° Art.<br>INOX |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|------------------|-----------------|
| Type 130 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 1000         | 250           | 130          | -  | 1912   | 11,7          | 60425            | 60475           |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.  
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

## TERRAFIX STEEL 250, **Toebehoren**



Sluitstuk, type 50



Sluitstuk, type 100



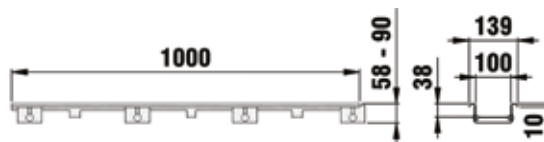
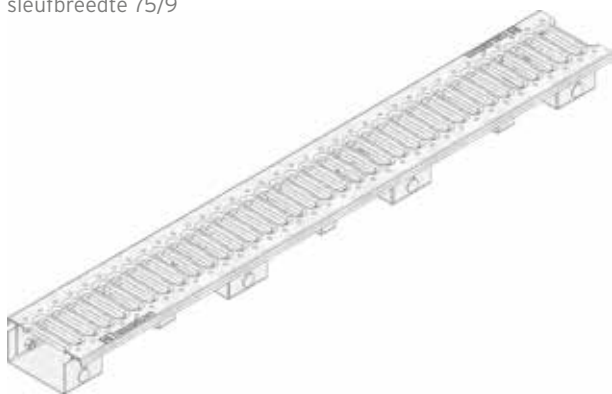
Sluitstuk, type 130

|                     | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | N° Art.<br>GALVA | N° Art.<br>INOX |
|---------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|-----------------|
| Sluitstuk, type 50  | -            | 255           | 49           | 0,2           | 60440            | 60445           |
| Sluitstuk, type 100 | -            | 255           | 99           | 0,3           | 60441            | 60446           |
| Sluitstuk, type 130 | -            | 255           | 129          | 0,3           | 60442            | 60447           |

# TERRAFIX STANDARD

## TERRAFIX STANDARD lijngoten type 1, verzinkt staal, **in hoogte verstelbaar**

Type 1 DP, met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 75/9



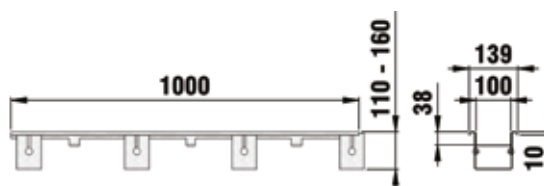
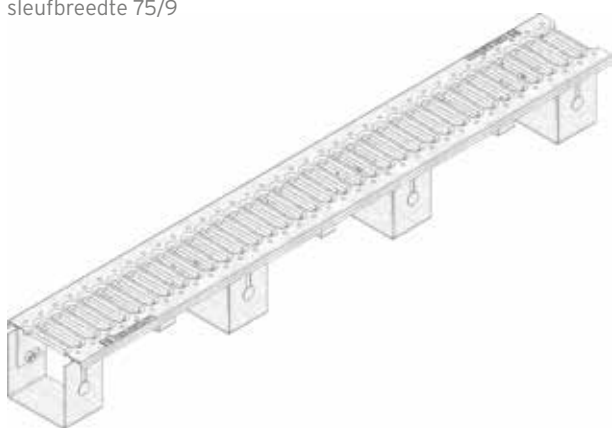
|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 1 DP, met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 75/9 | 1000         | 139           | 58 - 90      | 280  | 4,7           | 60070       |
| Type 1 DP, met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10  | 1000         | 139           | 58 - 90      | 650  | 6,6           | 60080       |
| Type 1 DP, met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm        | 1000         | 139           | 58 - 90      | 161  | 5,6           | 60078       |

**TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.**

Alle TERRAFIX STANDARD afvoergoten zijn als speciale vervaardiging in RVS CNS 1.4301 leverbaar, hebben echter langere levertijden.

## TERRAFIX STANDARD lijngoten type 2, verzinkt staal, **in hoogte verstelbaar**

Type 2 DP, met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 75/9



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|---------------|-------------|
| Type 2 DP, met klem-sleuvenrooster, sleufbreedte 75/9 | 1000         | 139           | 110 - 160    | 280  | 5,3           | 60170       |
| Type 2 DP, met klem-mazenrooster, mazenbreedte 30/10  | 1000         | 139           | 110 - 160    | 650  | 7,2           | 60180       |
| Type 2 DP, met geperforeerd klemrooster Ø 6 mm        | 1000         | 139           | 110 - 160    | 161  | 8,7           | 60178       |

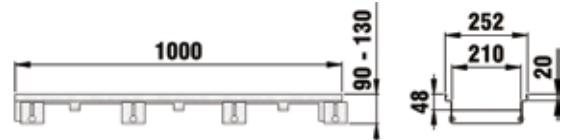
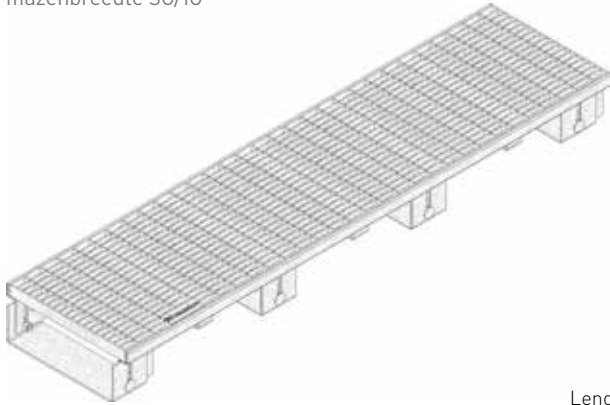
**TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.**

Alle TERRAFIX STANDARD afvoergoten zijn als speciale vervaardiging in RVS CNS 1.4301 leverbaar, hebben echter langere levertijden.

# TERRAFIX STANDARD

## TERRAFIX STANDARD lijngoten type 3, verzinkt staal, **in hoogte verstelbaar**

Type 3 DP, met mazenrooster, mazenbreedte 30/10



|   | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Afwaterings-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> | Instroom-<br>doorsnede<br>cm <sup>2</sup> /m | Gewicht<br>kg | Artikel nr. |
|---|--------------|---------------|--------------|--|--|---------------|-------------|
| Type 3 DP, met mazenrooster, mazenbreedte 30/10 | 1000         | 252           | 90 - 130     | -  | 1966   | 9,2           | 60280       |

TERRAFIX afvoergoten zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

Alle TERRAFIX STANDARD afvoergoten zijn als speciale vervaardiging in RVS CNS 1.4301 leverbaar, hebben echter langere levertijden.

## TERRAFIX STANDARD, **Toebehoren**



Grindbescherming, verzinkt staal, voor type 2



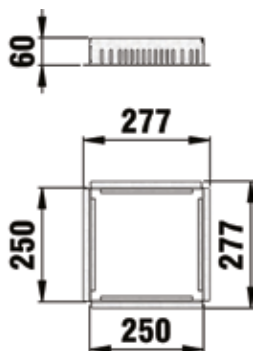
Doorsteek, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht kg | Artikel nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| Grindbescherming, verzinkt staal, voor type 1 (2 st./lm)   | 1000         | 30            | 50           | 0,3        | 60700       |
| Grindbescherming, verzinkt staal, voor type 2 (2 st./lm)   | 1000         | 30            | 100          | 0,4        | 60721       |
| Grindbescherming, verzinkt staal, voor type 3/4 (2 st./lm) | 1000         | 30            | 70           | 0,6        | 60741       |
| Doorsteek, verzinkt staal                                  | 1000         | 70            | 30           | 0,7        | 60800       |
| Doorsteek, inox  | 1000         | 70            | 30           | 0,7        | 60801       |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# TERRAFIX POINT

TERRAFIX POINT type 1, vaste bouwhoogte 60 mm, **250 x 250 mm**



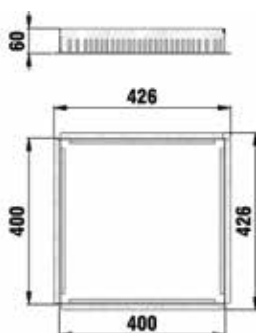
Gully-deksel type 1 met sleuvenrooster, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Gully-deksel type 1 met sleuvenrooster, verzinkt staal                   | 250          | 250           | 60           | 1,7           | 60620          |
| Gully-deksel type 1 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 250          | 250           | 60           | 1,4           | 60610          |

TERRAFIX POINT Gully-deksels zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

Alle TERRAFIX POINT artikelen zijn als speciale vervaardiging in RVS CNS 1.4301 leverbaar, hebben echter langere levertijden.

TERRAFIX POINT type 2, vaste bouwhoogte 60 mm, **400 x 400 mm**



Gully-deksel type 2 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal

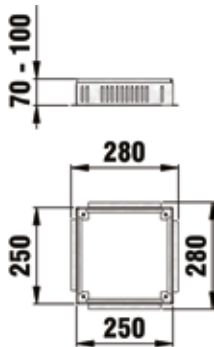
|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Gully-deksel type 2 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 400          | 400           | 60           | 5,7           | 60640          |

TERRAFIX POINT Gully-deksels zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

Alle TERRAFIX POINT artikelen zijn als speciale vervaardiging in RVS CNS 1.4301 leverbaar, hebben echter langere levertijden.

# TERRAFIX POINT

TERRAFIX POINT type 1, in hoogte verstelbaar, **250 x 250 mm**



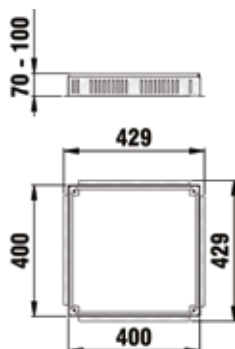
Gully-deksel type 1 met sleuvenrooster, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Gully-deksel type 1 met sleuvenrooster, verzinkt staal                   | 250          | 250           | 100          | 4,3           | 60542          |
| Gully-deksel type 1 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 250          | 250           | 100          | 4,0           | 60541          |

TERRAFIX POINT Gully-deksels zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

Alle TERRAFIX POINT artikelen zijn als speciale vervaardiging in RVS CNS 1.4301 leverbaar, hebben echter langere levertijden.

TERRAFIX POINT type 2, in hoogte verstelbaar, **400 x 400 mm**



Gully-deksel type 2 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal

|  | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Gully-deksel type 2 met mazenrooster, mazenbreedte 30/10, verzinkt staal | 400          | 400           | 100          | 7,2           | 60591          |

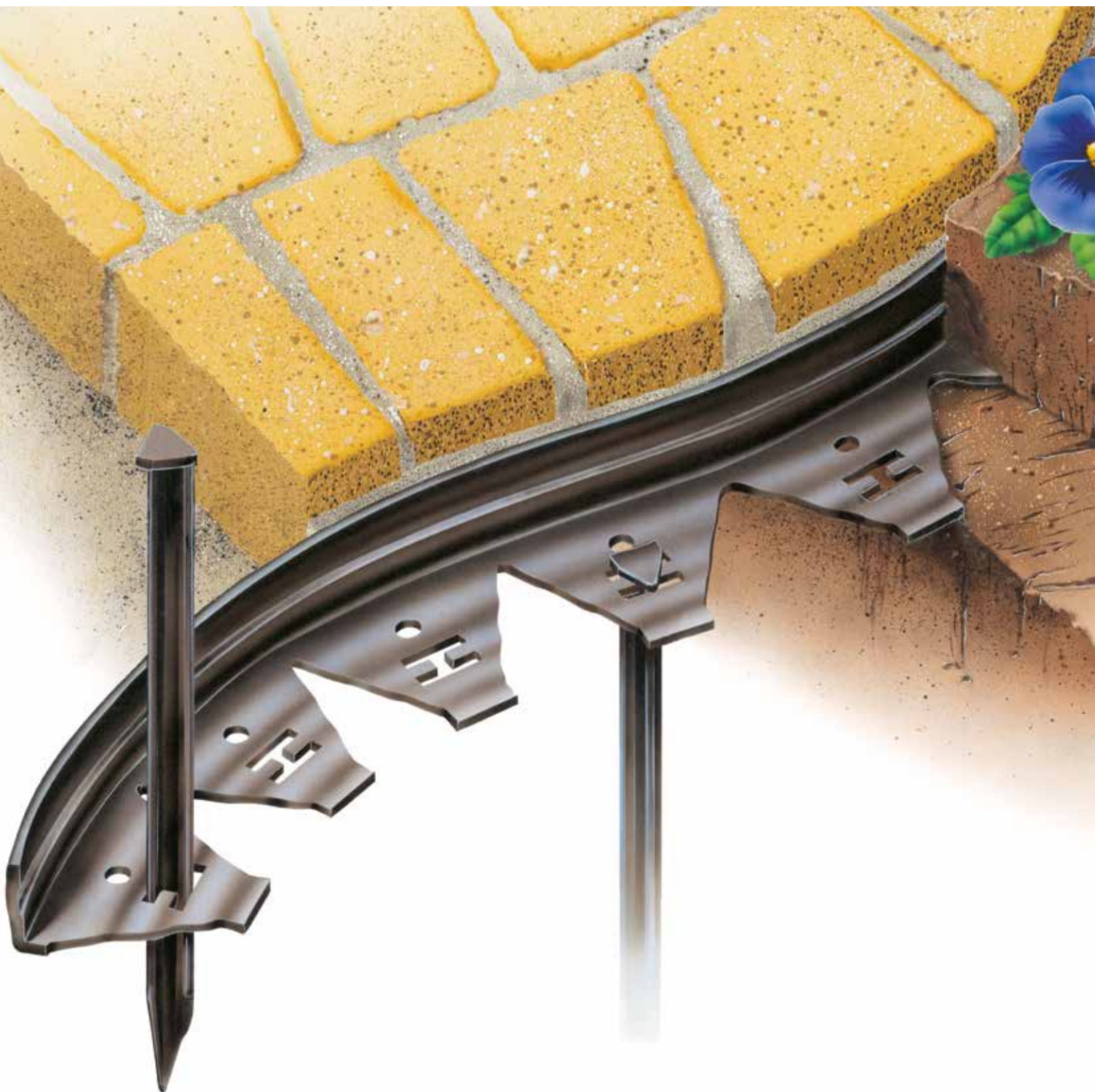
TERRAFIX POINT Gully-deksels zijn voetgangerstoegankelijk en rolstoel-berijdbaar.

Alle TERRAFIX POINT artikelen zijn als speciale vervaardiging in RVS CNS 1.4301 leverbaar, hebben echter langere levertijden.

# LINEFIX®

**De flexibele en discrete omrandingen.**

Een doeltreffende afscheiding tussen oppervlakken in parken en tuinen



## LINEFIX®

### Omrandingen / afbakeningen bestemd voor de professionele aanleg van tuinen, landschappen en sportvelden.

De wegen, marktplaatsen, beplantingen en grasvelden moeten zo discreet mogelijk worden afgebakend. De omrandingen uit steen of de traditionele omrandingen uit beton zijn niet zeer esthetisch en zijn niet gemakkelijk te plaatsen in de eventueel gewelfde vormen van wegen en paden. Daarnaast is er voor de afscheiding tussen verschillende oppervlakken zoals grasveld / straatstenen, grasveld / kiezel, een bescherming noodzakelijk in de diepte tegen eventuele begroeiing.

Zij zijn gemakkelijk te plaatsen, zonder sleuf noch funderingen en zij vormen een discrete afbakening tussen de minerale en plantaardige elementen. Ze worden in de bodem bevestigd d.m.v. ankerpennen of stalen spijkers en kunnen gebogen worden om de lijn van het landschap te volgen.

Daarnaast vervullen ze een doeltreffende beschermfunctie tegen begroeiing tussen de verschillende oppervlakken. Ze hebben tal van toepassingsgebieden gaande van privé-tuinen tot openbare out-door zones. Door hun afmetingen zijn de LINEFIX® elementen speciaal ontworpen voor professioneel gebruik.

De LINEFIX® STANDARD producten zijn vervaardigd uit 100 % gerecycleerd PE en ze zijn 100 % recycleerbaar. De LINEFIX® SUPER omrandingen uit verzinkt staal zijn voorzien van een anti-roest behandeling ofwel zijn de afbakeningen gefabriceerd uit roestvrij staal.

### Eisen

De LINEFIX® omrandingen uit gerecycleerd PE of uit corrosievrij verzinkt staal, vormen een discrete en doeltreffende afbakening voor paden, marktplaatsen, beplantingen of grasvelden en dit in het kader van tuin- en landschapsarchitectuur.



RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLÉETPROFIELEN

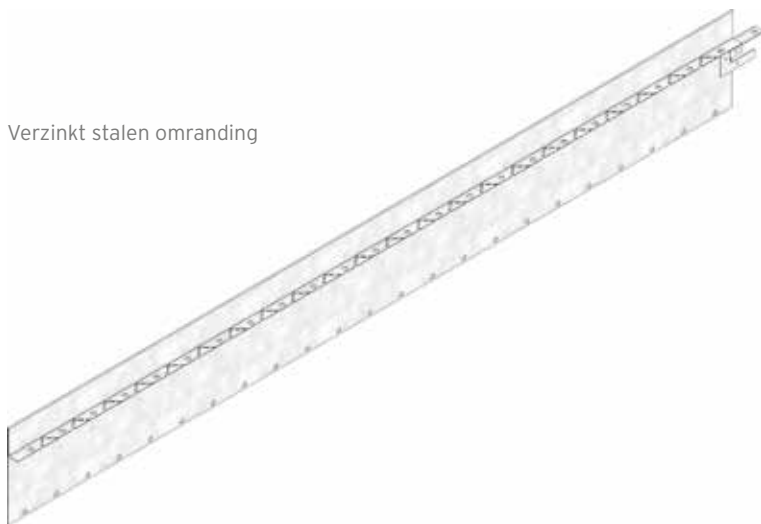
TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

## LINEFIX®SUPER - Omrandingen

Verzinkt stalen omranding



|                           | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---------------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| Verzinkt stalen omranding | 1500         | -             | 175          | 20           | 175          | 2,8           | 43210          |
| RVS omranding             | 1500         | -             | 175          | 20           | 175          | 2,9           | 43230          |

Wij raden aan, de kantopsluitingen iedere 20-25 cm met een staalspijker vast te zetten.

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

\* B = breedte

## LINEFIX®SUPER - Toebehoren



Staalnagel, verzinkt staal

|                            | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|----------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Staalnagel, verzinkt staal | 280          | -             | -            | 0,1           | 43250          |
| Staalnagel, RVS            | 280          | -             | -            | 0,1           | 43270          |

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

# LINEFIX®STANDARD

## LINEFIX®STANDARD - Omrandingen

PE omranding,  
zwart



|                     | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|---------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| PE omranding, zwart | 1500         | -             | 45           | 80           | 45           | 0,7           | 43110          |

Kleine maatafwijkingen als gevolg van recyclage zijn mogelijk.

\* B = breedte

## LINEFIX®STANDARD - Omrandingen



Verankeringspen uit kunststof

|                               | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Gewicht<br>kg | Artikel<br>nr. |
|-------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Verankeringspen uit kunststof | 250          | -             | -            | -             | 40020          |

Wij raden aan de LINEFIX STANDARD iedere 20-25 cm met een verankeringspen vast te zetten.  
Ter bevestiging kan ook een staalspijker gebruikt worden: art. nr. 43250.

RECYFIX®  
PRO

RECYFIX®  
PLUS

RECYFIX®  
STANDARD

FASERFIX®  
STANDARD

CORNIERES A FENTE  
SPLEETPROFIELEN

TOP X

TERRAFIX®

LINEFIX®

# LINEFIX®

## Installatie-instructies

### LINEFIX®STANDARD omrandingen

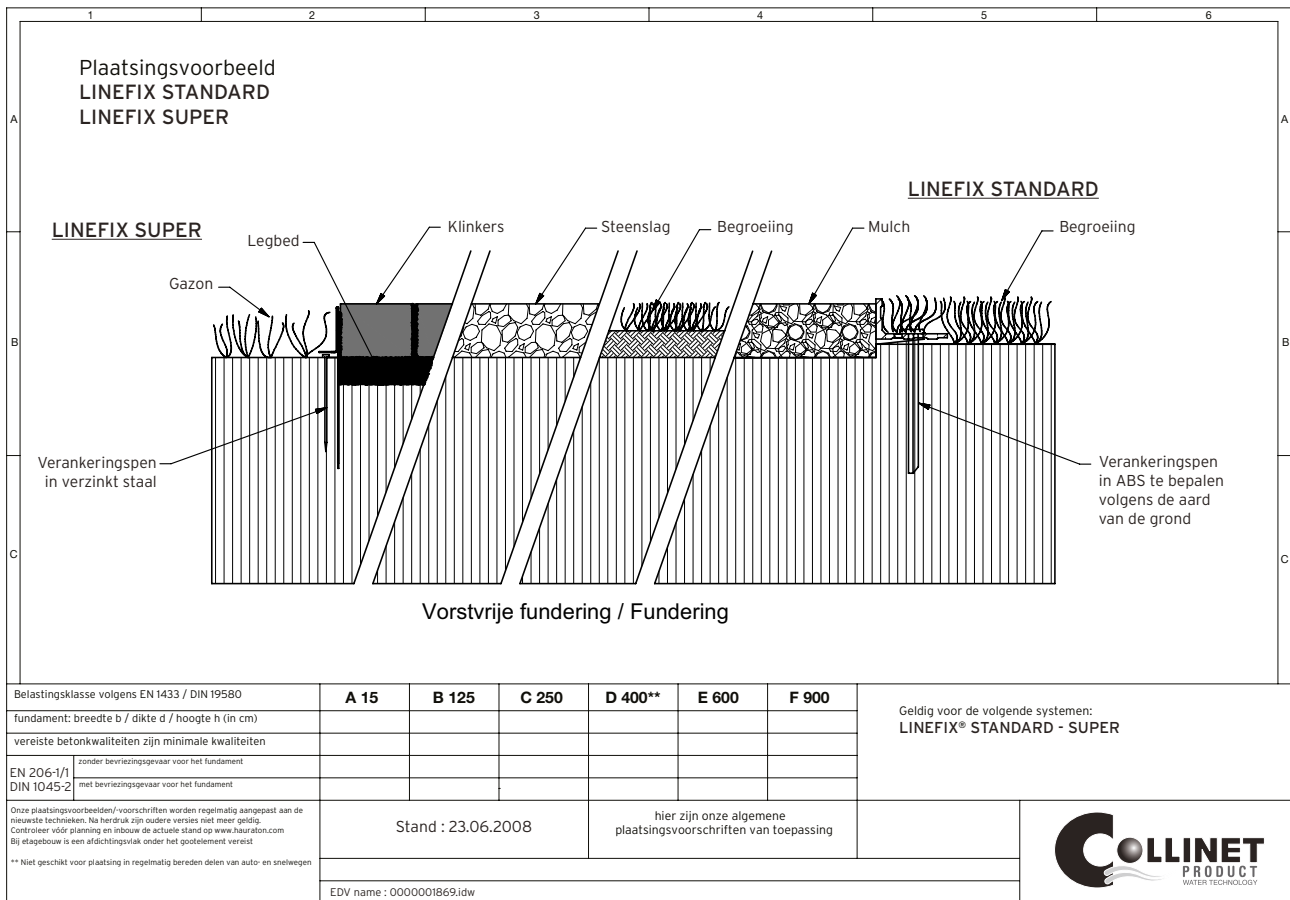
1. De ondergrond moet een bevestiging mogelijk maken d.m.v. kunststof verankeringspennen. Bij rotsachtige bodems is het aan te raden om stalen nagels te gebruiken. U kunt de omrandingen een gebogen tracé geven door supplementaire verankeringspennen te gebruiken.
2. Bepaal de plaatsingslijn van de omrandingen met behulp van een koord (genivelleerd met een luchtbelwaterpas). Zorg ervoor dat de ondergrond vast en genivelleerd is.
3. Bevestig de omranding met kunststof verankeringspennen of stalen nagels langs de plaatsingslijn (3 per 1m), en respecteer hierbij een onderlinge afstand van 5 mm ter plaatse van de voeg. Hou bij oppervlakken, die kunnen verzakken rekening met een verankeringsinterval van ongeveer 20 cm of minder. Om ze aan de gewenste afmetingen aan te passen, kan u gemakkelijk de elementen ter plaatse op maat snijden of zagen.
4. Aanvullen.
5. Voor het plaatsen in bochten, de kunststof verbindingstukken verwijderen.

### LINEFIX®SUPER omrandingen

1. De ondergrond moet een bevestiging d.m.v. stalen nagels mogelijk maken, zoniet moet de omranding voorlopig met mortel worden vastgezet.
2. Bepaal de plaatsingslijn van de omrandingen met behulp van een koord (genivelleerd met een luchtbelwaterpas). Vergewis U ervan dat de ondergrond vast en genivelleerd is. Pas de hoogte van de koord zo aan dat de oppervlaktebedekking even hoog komt als het profiel.
3. Maak met een spade (of een ander werktuig) een sleuf langs de plaatsingslijn. Druk de LINEFIX® SUPER omranding in de bodem tot de kant met de bevestiging van de verankerung even hoog komt als de verdichte ondergrond. Voeg de stukken samen ter hoogte van de sleuf en zet de verbindingssuiteinden vast met stalen nagels. Om ze aan de gewenste afmetingen aan te passen, kan U gemakkelijk de elementen ter plaatse op maat snijden of zagen.
4. De onderlinge afstand tussen de stalen nagels hangt af van de bodembedekking, b.v. ongeveer om de 20 cm voor bedekkingen die kunnen inzakken.
5. Aanvullen.
6. Bij het aanbrengen van omrandingen in zure bodems raden we het gebruik van het roestvrijstalen model aan (AISI 304).
7. Voor het plaatsen in bochten, de verzinkt stalen verbindingstukken verwijderen.

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 kunnen ook raadgevingen bekomen worden. Alle nieuwe versies heffen de vorige, oudere versies op.  
Staat 07/08

## LINEFIX® Installatie-instructies



Al onze normatieve specificaties  
en installatie-instructies  
zijn online beschikbaar  
[www.hauraton.com/fl](http://www.hauraton.com/fl)

of op aanvraag:  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)  
**04.256.56.10**



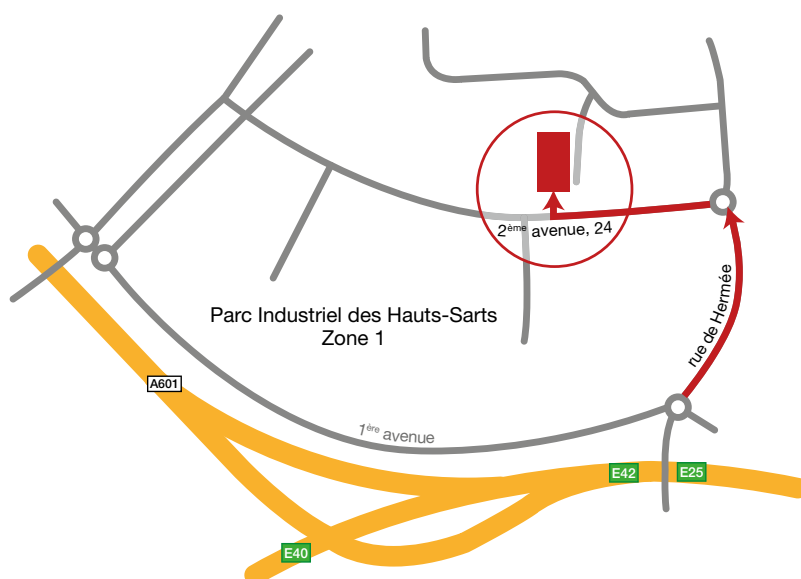
# Nuttige inlichtingen

## Burelen, magazijn en atelier

Parc Industriel des Hauts-Sarts  
2<sup>ème</sup> avenue, 24 - 4040 HERSTAL  
Tel.: 04.256.56.10  
Fax : 04.256.56.19  
info@collinet.eu - www.collinet.eu

## Openingsuren

Van maandag tot vrijdag  
van 7u00 tot 17u30



# Collinet in enkele woorden...

*Collinet is aanwezig in verschillende domeinen van de bouw zoals de civiele bouw, infrastructuurwerken, enz en dit als fabrikant en verdeler van specifieke produkten, gericht op de bescherming van het milieu. Mede dankzij op maat gemaakte oplossingen samen met een hoogstaande dienstverlening, proberen we aan onze klanten een one-stop-shopping filosofie aan te bieden om op die manier zo efficiënt mogelijk te kunnen werken.*



## Totaaloplossingen voor waterzuivering

Collinet heeft een omvangrijk gamma ontwikkeld van afscheiders, pompputten, toezichtskamers en stockagecisternes in PE. Om een maximale veiligheid te kunnen garanderen en om het verwerken van grote debieten mogelijk te maken, fabriceren wij dubbelwandige KWS-afscheiders. Tegelijkertijd produceren wij enkelwandige afscheiders en kuipen in PE met behulp van het procédé van het rotatiegieten.

## Inox produktie

Onze produktieafdeling inox biedt niet alleen een brede waaier aan lineaire afwateringselementen aan, maar ook spleetgoten en op maat gemaakte klokbakken telkens met het oog op een zéér eenvoudige

plaatsing en gemakkelijk onderhoud. Al onze produkten zijn gemaakt in de kwaliteit inox AISI 304 (of op vraag van de klant in inox 316L) in ons eigen atelier, synoniem voor korte communicatiewegen. Deze lokale produktie en onze benadering worden nog versterkt door het feit dat de klanten worden uitgenodigd om in dialoog te gaan met de desbetreffende arbeiders, die verantwoordelijk zijn voor hun projecten.

Op deze manier kunnen we een hoge afwerkingsgraad garanderen en een verzorgd afgewerkt produkt afleveren. Op basis van ons aangereikte plannen kunnen we bovendien ook héél andere vragen beantwoorden (zoals produktie van allerlei inox opslagvaten, tafels e.d.).

# Algemene verkoopsvoorwaarden

## 1. PRIJS

Onze prijzen zijn berekend vanaf afhaling in onze magazijnen.

## 2. BETALING

Behoudens andersluidend beding zijn alle facturen van de verkoper contant betaalbaar op de door de verkoper opgegeven bankrekening. Elke niet op de overeengekomen vervaldag uitgevoerde betaling zal van rechtswege en zonder voorafgaandelijke ingebrekestelling vanaf de vervaldag tot de ontvangst van de betaling nalatigheidsintresten opbrengen aan een rentevoet gelijk aan 10 %. Bovendien zal elke niet op de vervaldag betaalde factuur van rechtswege en zonder ingebrekestelling worden verhoogd met een forfaitaire vergoeding gelijk aan 10 % van het factuurbedrag met een minimum van € 125,00 en een maximum van € 1.250,00.

## 3. LEVERINGSTERMIJN

Vertragingen in de leveringen kunnen in geen geval schadevergoeding van gelijk welke aard ook veroorzaken.

## 4. ONTVANGST

Onze goederen worden verkocht vanaf afhaling in onze magazijnen, verzendingen gebeuren steeds op risico van de bestemming, zonder enige verantwoordelijkheid van onze zijde, zelfs voor franco levering.

De verzend- of leveringsbon dient behoorlijk ondertekend te worden door de klant of iemand die in zijn naam handelt, alsook de vervoerder, wordt verondersteld als zijnde de aanvaarding van de ontvangen goederen door de klant zowel wat betreft de hoeveelheid als de kwaliteit. In geval van afhaling in onze instelling is de taak van de chauffeur na te gaan of zijn lading beantwoordt aan de mogelijkheden en eigenschappen van zijn voertuig zowel wat betreft volume als gewicht. Over bovengenoemde punten zal geen enkele klacht aanvaard worden na levering of afhaling.

## Aanvaarding

De producten mogen gecontroleerd en aan proeven onderworpen worden door bevoegde personen door de klant aangeduid. Deze controles moeten nochtans geschieden vóór de verzending van de goederen in onze vestiging te HERSTAL. Onze verantwoordelijkheid beperkt zich enkel en alleen tot het vervangen van het erkend beschadigd goed.

## 5. WAARBORG

Indien het krediet van de koper een minder gunstige keer neemt behouden wij ons het recht voor zelfs na gedeeltelijke verzending der goederen, van de koper, de geschikte waarborgen voor de goede uitvoering der genomen verbintenissen te eisen. In geval de koper ons geen voldoening schenkt, hebben wij het recht de gehele bestelling of een gedeelte ervan te annuleren. In geval de koper zijn verbintenissen niet nakomt zal de verkoper het contract van rechtswege en zonder ingebrekestelling kunnen verbreken.

## 6. KLACHTEN

Zullen schriftelijk moeten overgemaakt worden binnen de acht dagen na ontvangst van de factuur. Indien de klacht gegrond blijkt te zijn, is de verkoper enkel gehouden tot de vervanging van de goederen die een gebrek vertonen, of, wanneer vervanging niet mogelijk is, tot het betalen van een vergoeding gelijk aan de waarde van de bedoelde goederen. De verkoper is nooit aansprakelijk voor indirecte schade, zoals bijv. gederfde winst of vertragsboetes, kosten van afbraak, herstelling en opbouw, onderzoeks- en personeelskosten.

## 7. BEVOEGDHEID

In geval van geschil is alleen de Rechtbank van Luik bevoegd.

Documentatie niet contract gebonden. De informatie opgenomen in onze documentatie kunnen onderhevig zijn aan veranderingen. Wij raden U aan de geldigheid te controleren.

[www.collinet.eu](http://www.collinet.eu)



2<sup>ème</sup> avenue 24  
Hauts-Sarts  
4040 Herstal  
T +32 (0)4.256.56.10  
F +32 (0)4.256.56.19  
[info@collinet.eu](mailto:info@collinet.eu)



Van regen naar rivier...