

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.

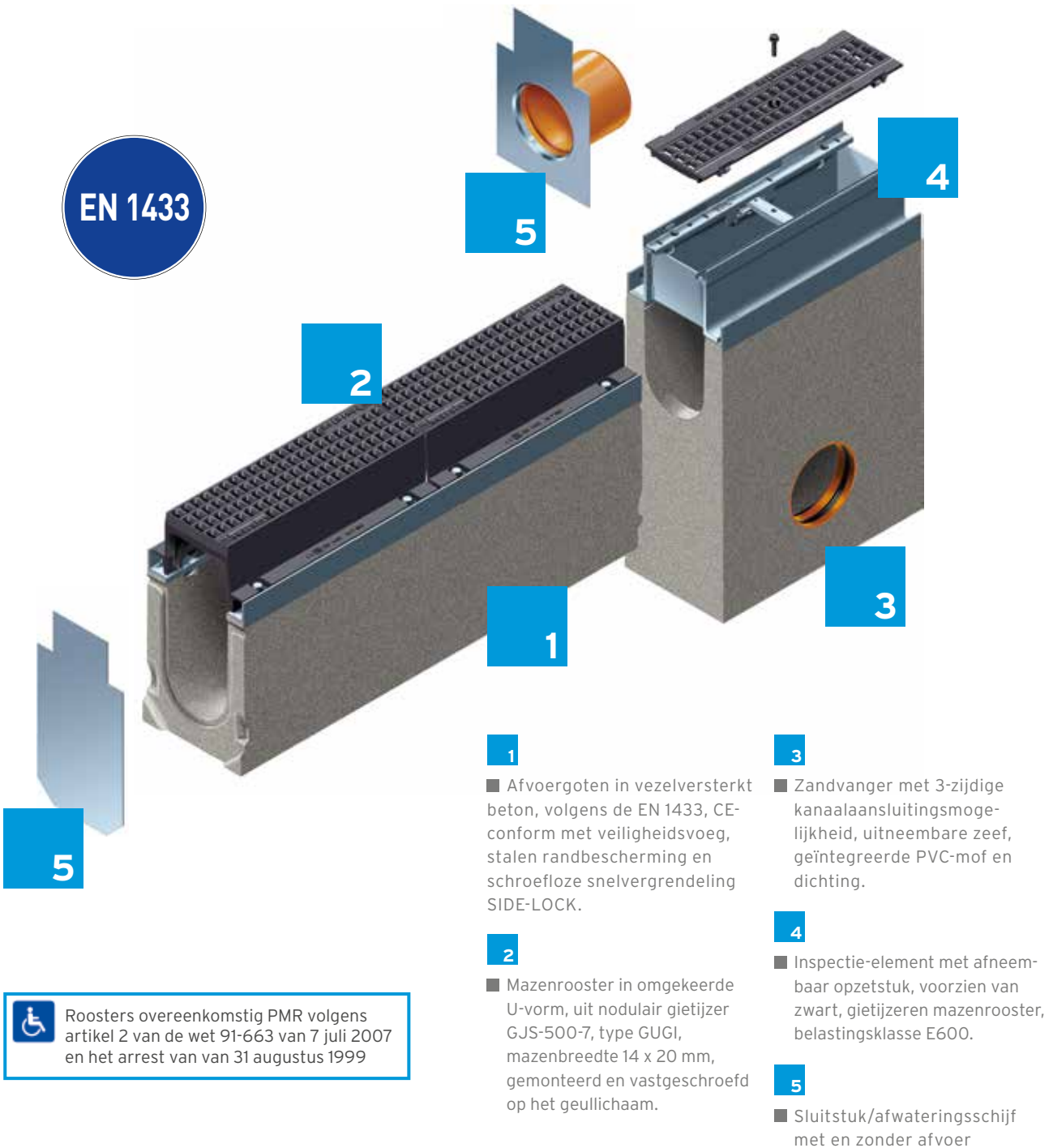
Grote afvoercapaciteit

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

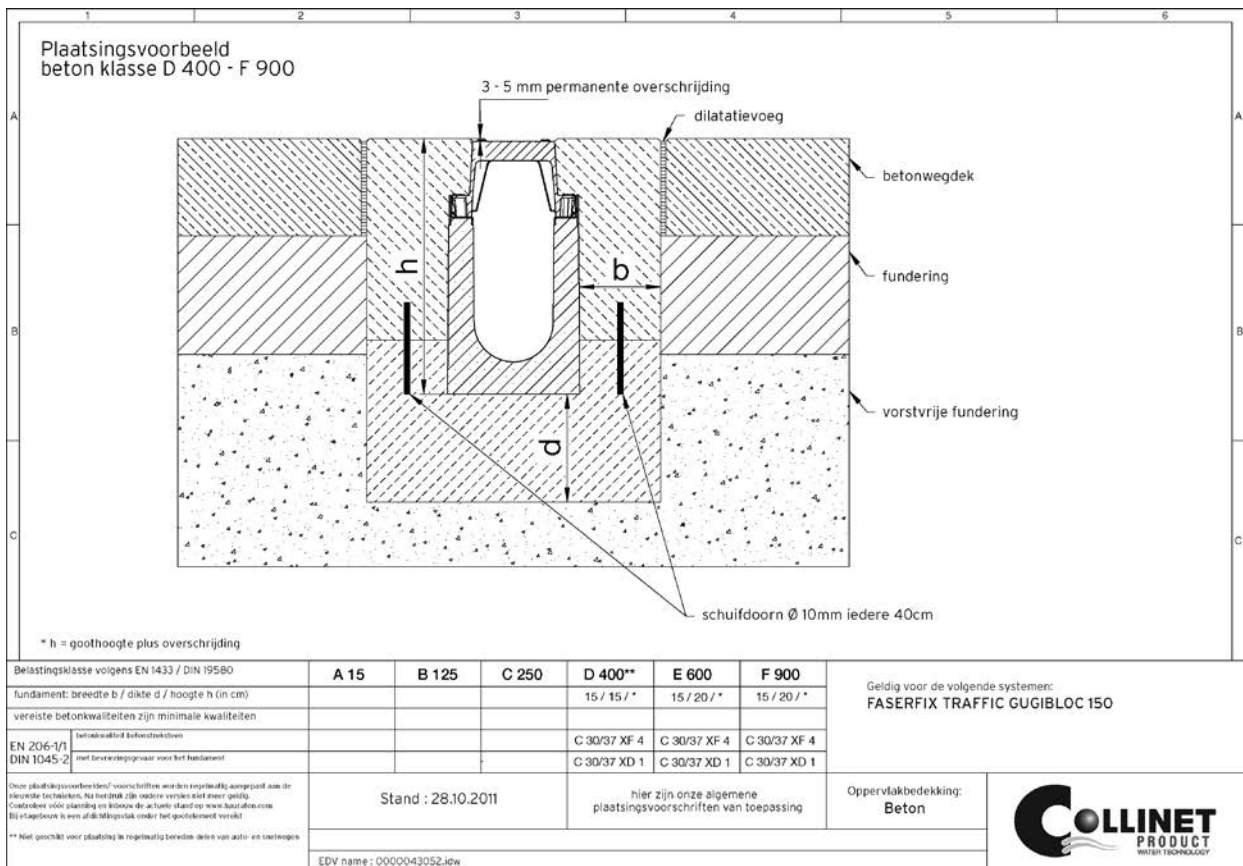
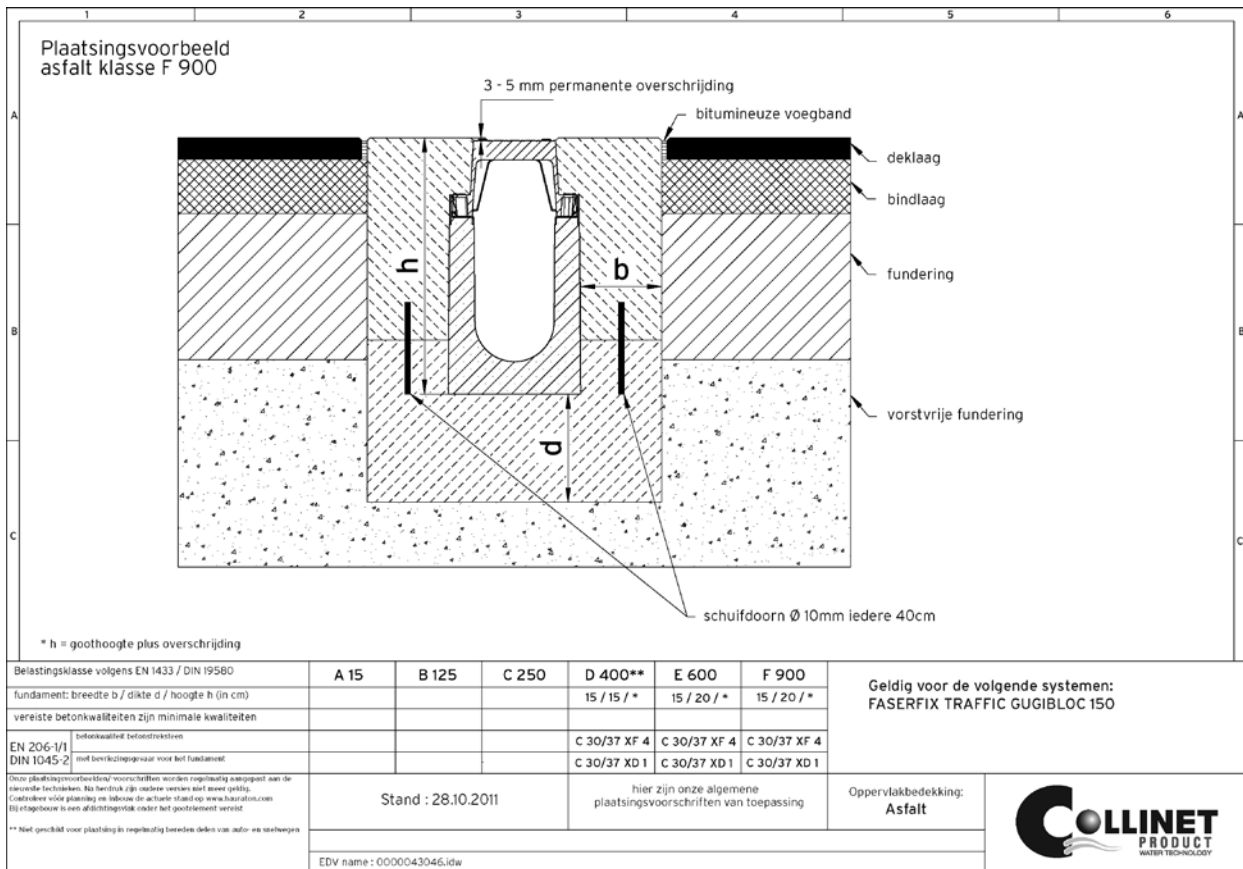
Type GUGI

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



FASERFIX® TRAFFIC GG-BLOC

Installatie-instructies



FASERFIX®
SUPER

FASERFIX®
KS

FASERFIX®
BIG

RECYFIX®
PLUS X

RECYFIX®
NC

RECYFIX®
MONOTEC

RECYFIX®
HICAP®

FASERFIX®
TRAFFIC

RECYFIX®
TRAFFIC

FASERFIX®
POINT

FASERFIX®TRAFFIC GG BLOC

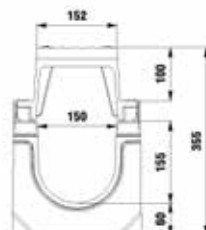
Combiartikelen

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

Type 01



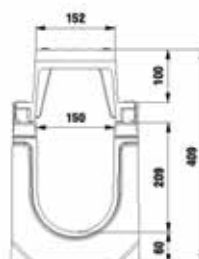
Type 01



Type 0105



Type 010



Type 010



Type 020



	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Afwaterings- doorsnede cm ²	Instroom- doorsnede cm ² /m	Gewicht 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

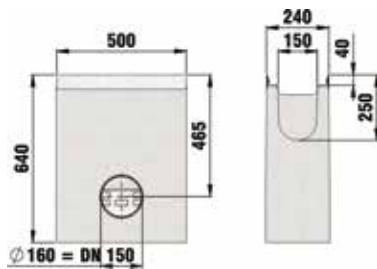
FASERFIX® TRAFFIC GG BLOC

Toebehoren

Zandvangers



Zandvanger met verzinkt stalen emmer



Inspectiedeksel met gietijzeren rooster, kl. F 900



Inspectiedeksel met GUGI-gietijzeren mazenrooster, kl. E 600

	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte 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

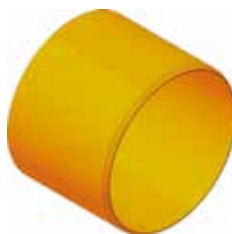


Eindplaat, gesloten, verzinkt staal, type 020, 20

	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte 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 mm	Breedte mm	Hoogte 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
Staafstalen 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

of op aanvraag:
info@collinet.eu
04.256.56.10

