




UNIVERSEEL GOOTSYSTEEM MEARIN PLUS/EXPERT

MEARIN PLUS/PLUS F BELASTINGSKLASSE TOT D 400*
MEARIN EXPERT BELASTINGSKLASSE TOT E 600*


- ✓ Gotenbak zonder hoogteverschil
- ✓ MEARIN PLUS: met glasvezelcomposiet randen
- ✓ MEARIN EXPERT: met gegalvaniseerde stalen rand

 Vrije breedte: 100 mm
Installatiebreedte: 136/132 mm
Installatiehoogte: 158 mm


MEARIN PLUS/EXPERT 100

 Vrije breedte: 150 mm
Installatiebreedte: 186/182 mm
Installatiehoogte: 187 mm


MEARIN PLUS/EXPERT 150

 Vrije breedte: 200 mm
Installatiebreedte: 236/232 mm
Installatiehoogte: 242 mm

MEARIN PLUS/EXPERT 200

 Vrije breedte: 300 mm
Installatiebreedte: 336/332 mm
Installatiehoogte: 397 mm


MEARIN PLUS/EXPERT 300

 Vrije breedte: 100 mm
Installatiebreedte: 137 mm
Installatiehoogte: 55 mm

MEARIN PLUS F 100

 Vrije breedte: 150 mm
Installatiebreedte: 187 mm
Installatiehoogte: 75 mm

MEARIN PLUS F 150


 Vrije breedte: 200 mm
Installatiebreedte: 237 mm
Installatiehoogte: 100 mm

MEARIN PLUS F 200


UNIVERSEEL GOOTSYSTEEM MEADRAIN S

**MEADRAIN S
BELASTINGSKLASSE TOT E 600***


- ✓ Gotenbak voor lineair hoogteverschil (0,5%), stapsgewijs hoogteverschil et overgangsstuk en zonder hoogteverschil
- ✓ Ook met geïntegreerde afvoeraansluiting
- ✓ Randen van gegalvaniseerd staal (SV) roestvrij staal (SE) en met gietijzeren randen (G)

 Vrije breedte: 100 mm
Installatiebreedte: 133 mm
Installatiehoogte: van 150 tot 305 mm


MEADRAIN SV/SE/SG 1000

 Vrije breedte: 150 mm
Installatiebreedte: 183 mm
Installatiehoogte: van 220 tot 320 mm

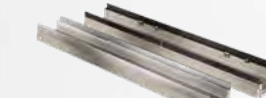
MEADRAIN SV/SE/SG 1500

 Vrije breedte: 200 mm
Installatiebreedte: 233 mm
Installatiehoogtes: van 280 tot 380 mm


MEADRAIN SV/SE/SG 2000

 Vrije breedte: 300 mm
Installatiebreedte: 333 mm
Installatiehoogte: 300 mm


MEADRAIN SVS/SGS 3000

 Vrije breedte: 100 mm
Installatiebreedte: 133 mm
Installatiehoogte: 80 mm

MEADRAIN SVF/SEF/SGF 1000

 Vrije breedte: 150 mm
Installatiebreedte: 183 mm
Installatiehoogte: 120 mm

MEADRAIN SVF/SEF/SGF 1500

 Vrije breedte: 200 mm
Installatiebreedte: 233 mm
Installatiehoogte: 100 mm

MEADRAIN SVF/SEF/SGF 2000

UNIVERSELE CLIPFIX-ROOSTERBEVEILIGING VOOR MEARIN PLUS/EXPERT EN MEADRAIN S

**GOOTAFDEKKINGEN MET
CLIPFIX UNIVERSELE ROOSTERBEVEILIGING**

- ✓ Gootafdekking in 500 en 1000 mm lengte
- ✓ Brede keuze aan materialen
- ✓ Belastbaar tot klasse E 600*



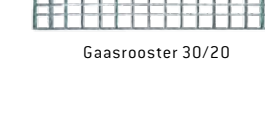
Kunststof sleuvenrooster



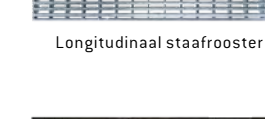
Sleuvenrooster



Gaasrooster 30/10



Gaasrooster 30/20



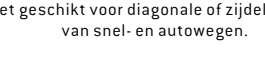
Longitudinaal staafrooster



Gietijzeren sleuvenrooster



Gietijzeren rooster „WAVE“




Gietijzer afdekking gesloten


HOGE PRESTATIE MEADRAIN EN GOOTSYSTEEM

**MEADRAIN EN/ENS VOOR HET HOOGVERMogensBEREIK
BELASTINGSKLASSE TOT F 900***


- ✓ Gotenbak zonder hoogteverschil, voor lineair hoogteverschil (0,5%), stapsgewijs hoogteverschil met overgangsstuk en zonder hoogteverschil
- ✓ Ook met geïntegreerde afvoeraansluiting
- ✓ Randen van gietijzer

 Vrije breedte: 100 mm
Installatiebreedte: 140 mm
Installatiehoogtes: van 150 tot 305 mm


MEADRAIN EN 1000

 Vrije breedte: 150 mm
Installatiebreedte: 190 mm
Installatiehoogtes: van 220 tot 320 mm

MEADRAIN EN 1500

 Vrije breedte: 200 mm
Installatiebreedte: 240 mm
Installatiehoogtes: van 280 tot 380 mm


MEADRAIN EN 2000

 Vrije breedte: 300 mm
Installatiebreedte: 394 mm
Installatiehoogte: 760 mm

MEADRAIN EN 3000

 Vrije breedte: 300 mm
Installatiebreedte: 394 mm
Installatiehoogte: 760 mm

MEADRAIN EN 3070

 Vrije breedte: 400 mm
Installatiebreedte: 494 mm
Installatiehoogte: 465 mm

MEADRAIN EN 4000

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

SCHROEFLOZE ROOSTERBEVEILIGING VOOR MEADRAIN EN EN/ENS

**GOOTAFDEKKING MET PROFIX ROOSTERBEVEILIGING
(OOK SCHROEFBAAR)**

- ✓ Gootafdekking in 500 mm lengte
- ✓ Belastbaar tot klasse F 900*



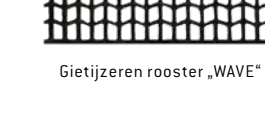
Gietijzeren sleuvenrooster, ook schroefbaar



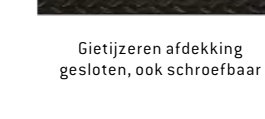
Gietijzeren longitudinaal staafrooster, ook schroefbaar



Gietijzeren rooster „MOVE“



Gietijzeren rooster „WAVE“



Gietijzeren afdekking gesloten, ook schroefbaar

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

STREET PERFORMANCE MEADRAIN DM EN MEAKERB

**MEADRAIN DM EN MEAKERB VOOR WEGEN EN SNELWEGEN
BELASTINGSKLASSE TOT F 900**


- ✓ Gotenbak zonder hoogteverschil
- ✓ Belastingklasse A 15 tot F 900 in standaardvarianten
- ✓ Belastingklassen A 15 tot D 400* voor gebruik in afwaterings-asfalt met open poriën

 Vrije breedte: 100 mm
Installatiebreedte: 154 mm
Installatiehoogte: 265 mm

MEADRAIN DM 1010

 Vrije breedte: 150 mm
Installatiebreedte: 204 mm
Installatiehoogte: 280 mm

MEADRAIN DM 1500

 Vrije breedte: 200 mm
Installatiebreedte: 254 mm
Installatiehoogtes: 320 / 420 / 520 / 570 mm

MEADRAIN DM 2000

- ✓ Afwateringssysteem met stoerpanopzetstuk, zonder hoogteverschil
- ✓ Belastingklassen A 15 tot D 400*

 Vrije breedte: 100 mm
Installatiebreedte: 154 mm
Installatiehoogtes: van 195 tot en met 495 mm


MEAKERB

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

PARKEERGARAGE AFWATERINGSSYSTEEM MEARIN PG EVO EN MEADRAIN PG

**AFWATERINGSSYSTEMEN VOOR PARKEERGARAGES
EN ONDERGRONDSE PARKEERGARAGES (C 250)**

- ✓ Gotenbak van glasvezelcomposiet
- ✓ MEARIN PG EVO-OS-afwateringssysteem voor parkeergarages met OS-deklaag
- ✓ MEARIN PG EVO-AS-afwateringssysteem voor parkeergarages met asfaltvloeren

 Installatiebreedte: 180/153 mm
Installatiehoogte: 30 mm
Lengte: 3000 mm

MEARIN PG EVO OS


 Installatiebreedte: 170/153 mm
Installatiehoogte: 30 mm
Lengte: 3000 mm

MEARIN PG EVO-AS

 Installatiehoogte: 400 mm
Lengte: van 540 tot 750 mm

MEARIN PG EVO Pompput


- ✓ Vlakke goot van polymerebeton
- ✓ Zonder rooster of andere metalen delen
- ✓ Afdichtbare voegen in overeenstemming met DIN EN 1433

 Installatiebreedte: 100 mm
Installatiehoogte: 50 mm

MEADRAIN PG 1000

 Installatiebreedte: 150 mm
Installatiehoogte: 50 mm

MEADRAIN PG 1500


 Installatiebreedte: 300 mm
Installatiehoogte: 50 mm

MEADRAIN PG 3000

GEVEL AFWATERINGSSYSTEEM MEATEC

**MEATEC-AFWATERINGSSYSTEEM VOOR TERRASSEN
EN AAN GEVELS**

- ✓ Compleet gootsysteem van gegalvaniseerd staal of roestvrij staal
- ✓ Barrièrevrije installatie, milieuvriendelijk en waardevol
- ✓ Ongecompliceerde installatie met MEATEC-steekverbindingssysteem

 MEATEC met variabele installatiehoogte

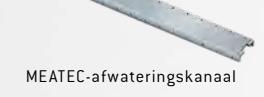
MEATEC met variabele installatiehoogte

 MEATEC met vaste installatiehoogte

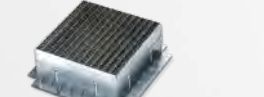
MEATEC met vaste installatiehoogte

 MEATEC-afwateringskanaal

MEATEC-afwateringskanaal

 MEATEC-opzetstuk

MEATEC-opzetstuk

 MEATEC-opzetstuk

MEATEC-opzetstuk

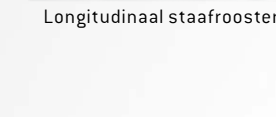
 MEATEC-frontplaat

MEATEC-frontplaat

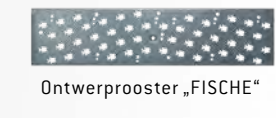
Gootafdekkingen voor alle nominale breedtes



Gaasrooster



Longitudinaal staafrooster



Ontwerprooster „FISCHE“



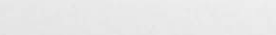
Ontwerprooster „RALLYE“



Ontwerprooster „RAUTE“



Ontwerprooster „STRAHLEN“



Sleuvenrooster

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

* Vanaf klasse D 400 niet geschikt voor diagonale of zijdelingse toegang tot het gebied van snel- en autowegen.

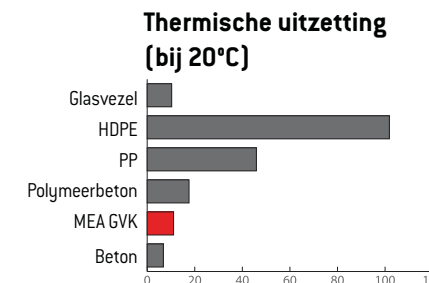
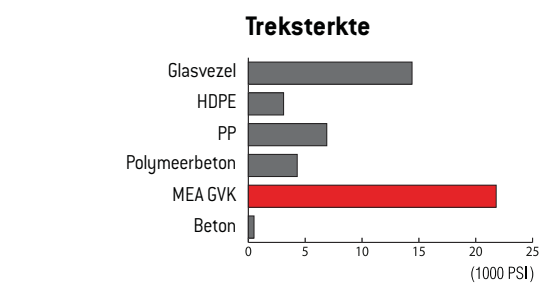
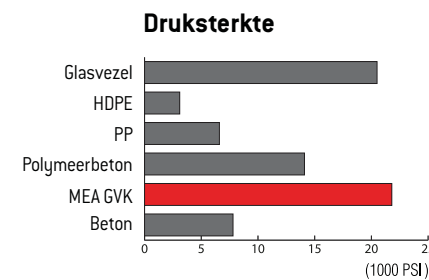
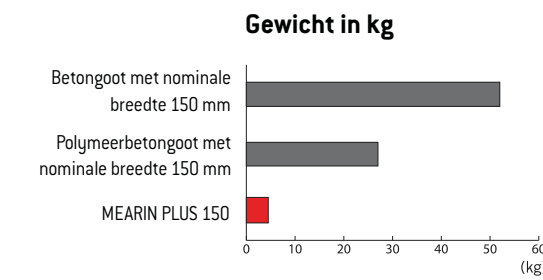
MEA GVK HOOGWAARDIG MATERIAAL

GVK staat voor glasvezelversterkt composiet en wordt gebruikt in een breed scala aan toepassingsgebieden met hoge eisen, zoals in de vliegtuigbouw, de automobiindustrie of zelfs in de racerij.

Niet alle GVK's zijn echter hetzelfde, de kwaliteit en de specifieke eigenschappen verschillen soms aanzienlijk. Wij vertrouwen hierbij op de SMC-technologie

(Sheet Molding Compound) - een composiet van polyesterhars, minerale vulstoffen, additieven en glasvezelmatten.

GVK overtuigt met de hoogste sterkte en dimensionale stabiliteit. Dit betekent extreme stabiliteit, zelfs bij hoge temperatuurschommelingen, in combinatie met een zeer lage lineaire uitzetting.



POLYMEERBETON HET KWALITEITSMATERIAAL

MEA POLYMEERBETON

Het speciale polymeerbeton van MEA wordt gekenmerkt door uitstekende fysieke en chemische eigenschappen. Dit maakt het een uiterst betrouwbaar en veelzijdig materiaal, zelfs onder de zwaarste omstandigheden.

MEA-goten van polymeerbeton zijn bijzonder milieuvriendelijk, omdat het materiaal voornamelijk uit minerale grondstoffen bestaat en daarom gemakkelijk te recycleren is. Bovendien zijn onze goten uiterst bestendig en duurzaam en bieden ze een langdurige afwateringsoplossing.

Polymeerbetongoten zijn ook zeer goed bestand tegen chemicaliën en zuren en zijn de eerste keuze voor milieuvriendelijke afwatering en bescherming van het milieu en het grondwater.

Polymeerbetongoten scoren extra punten: ze zijn aanzienlijk lichter dan soortgelijke betongoten en daardoor kostenbesparend in levering en montage.

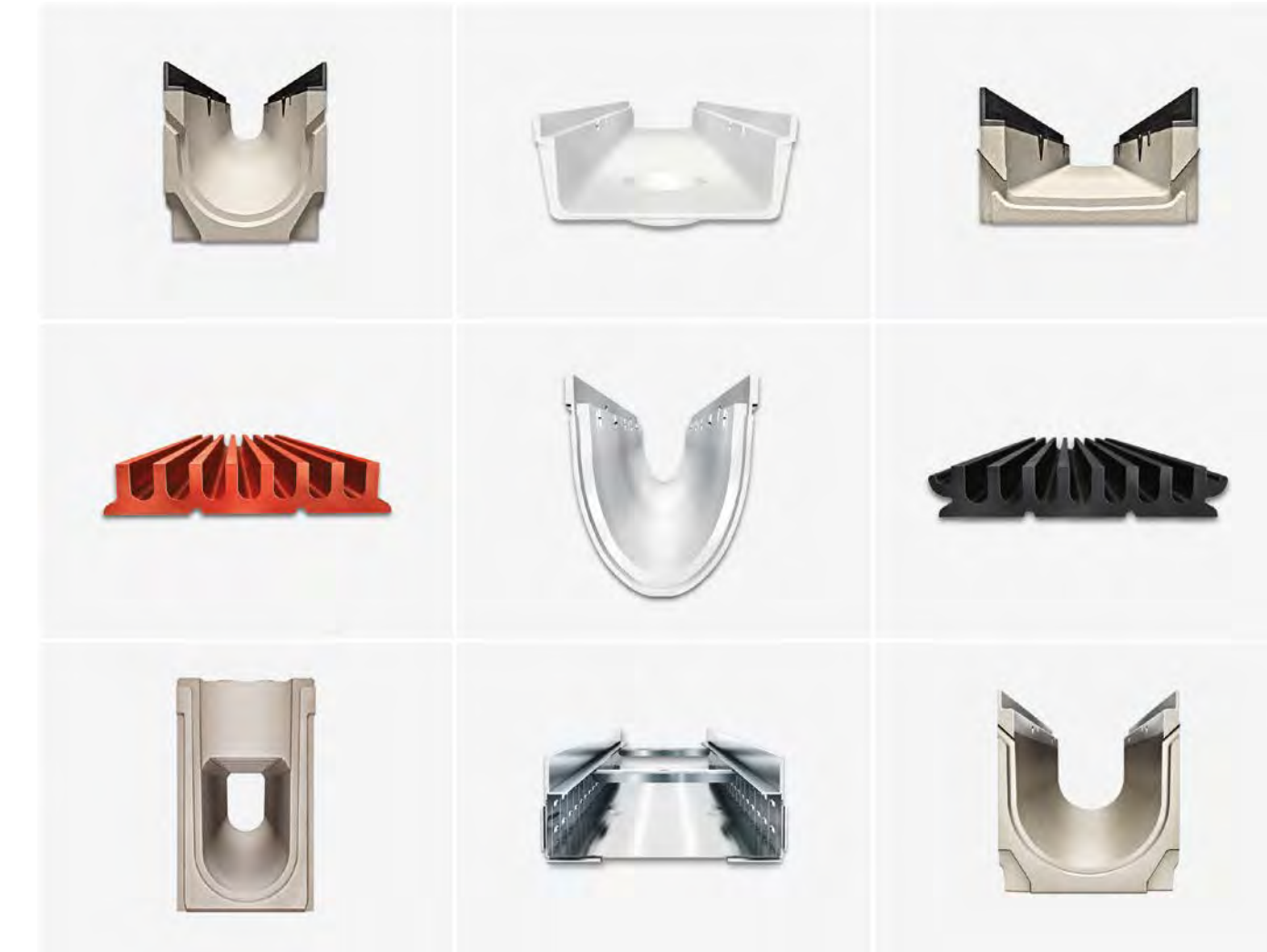
MATERIAALEIGENSCHAPPEN

Druksterkte	> 90 N/mm ²
Buigtreksterkte	> 22 N/mm ²
Waterabsorptie	minder dan 0,05%
Elasticiteitsmodule	25-35 kN/mm ²
Dichtheid	2,1 - 2,3 kg/dm ³
Waterdoordringdiepte	0 mm ²
Materiaalstructuur	Capillairvrij - optimaal voor een snelle afvoer van water en vuildeeltjes
Gewicht gotenbak	Aanzienlijk lichter dan soortgelijke betonnen goten
Bewerking	probleemloos met doorslijpschijf, metselboor of beitel
Milieuvriendelijkheid	Milieuvriendelijk bouw-materiaal met mineralische aggregaten
Bestendigheid tegen	Absoluut vorstvrij, slijt-veroudering vast en onderhoudsvrij

WATER MANAGEMENT



MEA PROFESSIONELE AFWATERINGSOPLOSSINGEN



OVERZICHT VAN ALLE AFWATERINGSSYSTEMEN
BELASTINGSKLASSEN A 15 - F 900

bouwimpex

Bouwimpex B.V. / Mercuriusweg 15A / 3771 NC Barneveld / T: +31(0)342 420 233
www lijnafwatering.eu
Exclusief partner van MEA Bautechnik GmbH

bouwimpex

