



GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.



MED CAMPUS, Graz – Oostenrijk

Voor allen, die vooruit willen lopen.

Productcatalogus  
Benelux 2023/24

# Inhoudsopgave

Productnieuws .....	3
Toepassingsgebieden .....	4
Materiaalbeschrijving .....	5
Hydraulica .....	6

## BG-FILCOTEN® ..... 8 – 58

self, NW 100 .....	12 – 13
light & light mini, NW 100 .....	14 – 15
light & light mini, NW 150 .....	16 – 17
light toebehoren .....	18

spot .....	20 – 21
step .....	22 – 23
parkline .....	24 – 25
city mini .....	26 – 27
spot-p .....	28 – 29

tec & tec mini, NW 100 .....	30 – 31
tec, NW 150 .....	32 – 33
tec, NW 200 .....	34 – 35
pro & pro mini, NW 100 .....	36 – 37
pro & pro mini, NW 150 .....	38 – 39
pro & pro mini, NW 200 .....	40 – 43
pro & pro mini, NW 300 .....	44 – 45
pro, NW 400 .....	46

connect, NW 100 / 150 / 200 / 300 .....	48 – 49
---	---------

green, NW 400 .....	50 – 51
---------------------	---------

light / tec / pro zandvangelementen .....	52 – 53
tec / pro toebehoren .....	54
light / tec / pro roosterbevestiging .....	55
Roosteroverzicht BG-FILCOTEN® .....	56 – 57

one, NW 150 / 200 .....	58 – 63
-------------------------	---------

## BG-CLASSIC DE ..... 64 – 84

BGU-Z universele goten SV G .....	66 – 67
BGU-Z universele goten SV V .....	68 – 69

BGZ-S goot voor zwaar verkeer SV .....	70 – 74
--	---------

Afdekkingen voor BG-CLASSIC .....	75
Toebehoren BG-CLASSIC .....	76 – 77
BG-SI veiligheidsgoot, NW 200 .....	78
BG-CLASSIC BG-SL verholten goot U-profiel, NW 100 .....	79
Zandvangelementen BG-CLASSIC .....	80 – 81
Roosteroverzicht BG-CLASSIC .....	82 – 83
Grachtelement, NW 300 / 400 .....	84 – 85

## BG-FLEX ..... 86 – 117

FA façadegoot, RB 100 .....	88 – 89
FA façadegoot, RB 130 .....	90 – 91
FA façadegoot, RB 150 .....	92 – 93
FA façadegoot, RB 200 .....	94 – 95
FA façadegoot, RB 250 .....	96 – 97
FA façadegoot toebehoren .....	98 – 99
glas, RB 130 / 200 .....	100 – 101

TE terras-sleufgoot, SW 18 .....	102
TM terrasgoot, RB 60 .....	103
stone, RB 150 .....	104
speciale oplossingen BG-FLEX .....	106 – 107

omega .....	108 – 111
sigma tec & sigma .....	112 – 115
Roosteroverzicht BG-FLEX .....	116 – 117

## Toebehoren algemeen ..... 118

BG-afdichtingssysteem .....	118
BG-plaatsingsgereedschap .....	118

## Inbouwrichtlijnen ..... 120 – 126

Inbouwrichtlijnen BG-FILCOTEN® .....	120 – 123
Inbouwrichtlijnen BG-CLASSIC .....	124 – 125
Inbouwrichtlijnen BG-FLEX .....	126 – 129

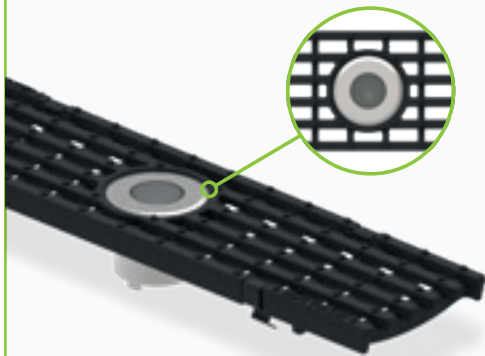


# Nieuws over de laatste innovaties

product nieuws 2023

## BG-FILCOTEN® connect

Dit innovatieve onderdeel wordt gebruikt om kabelbomen in de grond te leggen - en slaagt hierin met glans. Want BG-FILCOTEN® connect combineert maximaal onderhoudsgemak met grote robuustheid – ideaal voor beurs- en evenementenhallen, maar ook voor fabriekshallen en productiefaciliteiten. Nieuwsgierig geworden? Meer info op bladzijden 48 tot 49.



## BG-FILCOTEN® tec/pro LED gietijzer langsstaafrooster

Deze roosters zijn letterlijk een lichtend voorbeeld van een intelligente oplossing. Omdat ze niet alleen perfect onze BG-FILCOTEN® goten afdekken, maar tegelijkertijd ook gevels of buitenvoorzieningen verlichten. Een win-win situatie, zoals het ook genoemd wordt.

Natuurlijk zijn de LED-spots waterdicht tot IP 68, robuust en duurzaam – en ze passen op BG-FILCOTEN® tec en BG-FILCOTEN® pro gootsystemen. Meer info op bladzijde 30.



# Toepassingsgebieden

Classificatie vlg. EN 1433

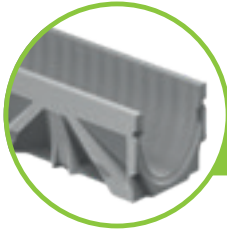
Belastingsklassen <sup>1)</sup>	Toepassingsgebieden	Goottype
 <b>A 15</b>	Verkeerszones die uitsluitend door voetgangers en fietsers gebruikt kunnen worden en vergelijkbare zones, zoals bijv. groene ruimte, tuin- en landschapsinrichting, schoolpleinen.	self / light / spot / step / parkline / tec . . . . . 12 – 35 FA / glas . . . . . 88 – 101 TE / TM / stone . . . . . 102 – 105
 <b>B 125</b>	Voetpaden, voetgangersgebieden en vergelijkbare zones, parkeerplaatsen en parkeergarages voor auto's, ingang van garage of opritten.	self / light / spot . . . . . 12 – 21 parkline . . . . . 24 – 25 spot-p / tec . . . . . 28 – 35 omega / sigma tec . . . . . 108 – 115
 <b>C 250</b>	Geldt enkel voor naast voetpad liggende opzetstukken/afwateringsgoten, die gemeten vanaf de trottoirband van het voetpad, max. 0,5 m in de rijweg en 0,2 m in het voetpad liggen, alsook voor zijstroken van straten waarop niet gereden wordt.	light . . . . . 14 – 19 parkline / city mini . . . . . 24 – 25 tec / pro . . . . . 30 – 46 grachtelement . . . . . 84 – 85 omega / sigma tec . . . . . 108 – 115
 <b>D 400</b>	Doorgaande rijbanen (ook voetgangersgebieden), vluchtstroken van wegen, parkeerterreinen en vergelijkbare verharde verkeersoppervlakken.	pro / green . . . . . 36 – 50 one . . . . . 58 – 63 BGU-Z / BGZ-S . . . . . 66 – 75
 <b>E 600</b>	Niet voor openbaar verkeer bestemde gebieden waarop met hoge wiellasten wordt gereden, bijv. verhard oppervlak in een industriegebied.	pro / green . . . . . 36 – 50 connect. . . . . 48 – 49 one . . . . . 58 – 63 BGU-Z / BGZ-S . . . . . 66 – 75 BG-SI / BG-SL . . . . . 78 – 79
 <b>F 900</b>	Zones waarop met zeer hoge wiellasten wordt gereden bijv. taxi- en landingsbanen op luchthavens en containerterminals.	one . . . . . 58 – 63 BGZ-S . . . . . 72 – 75 BG-SI / BG-SL . . . . . 78 – 79

1) testkracht in kN



# Materiaalbeschrijving

## Eigenschappen voor de materiaalkeuze

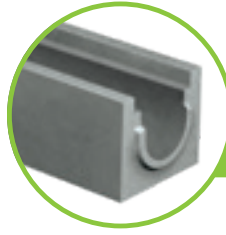


FILCOTEN® HPC

FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete/ hogesterktebeton) is een materiaal dat uitstekende technische eigenschappen met duurzaamheid verenigt. De geoptimaliseerde, uiterst dichte samenstelling van HPC maakt de constructie van afwateringsgoten met een licht gewicht en hoge stabiliteit en belastbaarheid als traditionele betonsystemen mogelijk. Getest op schadelijke stoffen<sup>4)</sup> – er is bouwbiologisch gegarandeerd niets op aan te merken, want het is IBR-gecertificeerd<sup>3)</sup> en 100% recycleerbaar<sup>2)</sup>, en de spaarzame omgang met grondstoffen maakt FILCOTEN® HPC tot een unicum qua milieuvriendelijkheid.

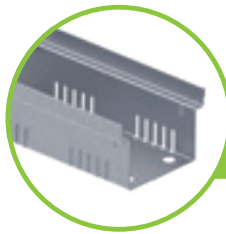
- Mineraal hogesterktebeton (dichte, laagcapillaire, geoptimaliseerde structuur)
- Uiterst vast en vorstbestendig
- Bouwmateriaal niet brandbaar – klasse A1
- Uitzettingscoëfficiënt identiek aan beton
- UV-bestendig
- Drukvastheid veel hoger dan vereisten van EN 1433
- Minimale wateropname en -indringingsdiepte
- 100% recycleerbaar – kwaliteitsklasse U-A<sup>2)</sup>
- IBR-gecertificeerd<sup>3)</sup>, getest op: VOS, styreen<sup>4)</sup> en biociden, zware metalen, radioactiviteit

Meer omtrent FILCOTEN® HPC op bladzijden 8 en 9.



Beton

Vervaardiging en bewaking van de kwaliteitsvereisten overeenkomstig EN 1433 – bewaakt en gecertificeerd overeenkomstig ISO 9001.



Verzinkt staal

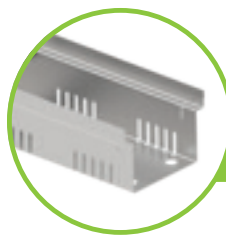
Stalen onderdelen in de gootsystemen zijn voorzien van een beschermende zinklaag. Om de permanente corrosiebescherming veilig te stellen, moet deze laag tegen mechanische beschadigingen en chemische aantasting beschermd worden. Contact met kalkhoudende of cementgebonden stoffen (estrik,...) kan de beschermende zinklaag vernielen of oplossen. Condenswater (verdampt water) tast de beschermlaag eveneens aan en er ontstaat zogenaamde witte roest (corrosie van de zinklaag) - dit is geen gebrek.



Gietijzer

Gietijzer heeft een hoge bestendigheid tegen agressieve media zoals bijv. zout water. De 'roestbruine' verkleuring van het gietijzer is aan een natuurlijk oxidatieproces te wijten en beschermt tegen verdere oxidatie. Het zogenaamde 'roest' verzwakt het basismateriaal niet en vormt geen grond voor reclamatie.

Tegen een meerprijs kunnen gietijzeren roosters met een KTL-coating geleverd worden.



Rvs/inox

In tegenstelling tot wat dikwijls verondersteld wordt, kan ook roestvrij staal corroderen. Niet edele metalen (bijv. in de vorm van stof of spaanders) op edelstalen oppervlakken veroorzaken contactcorrosie en vormen 'roestvlekken'. Wij raden daarom aan om onze rvs/inox goten en roosters gescheiden per materiaalsoort en droog op te slaan. Bij contact met dooizouten moet op regelmatige reiniging gelet worden.

AISI nr. 1.4301 (Tp 304) wordt standaard voor onze rvs/inox randprofielen en roosters gebruikt. Tegen een meerprijs kunnen roestvrijstalen rooster ook uit materiaal nr. 1.4571 (Tp 316) geleverd worden.

<sup>2)</sup> Kwaliteitsklasse U-A (gecertificeerd door het Bouwtechnische Test- en Onderzoeksinstituut Salzburg).

<sup>3)</sup> Voldoet aan de strenge criteria van het Instituut voor Bouwbiologie Rosenheim (IBR).

<sup>4)</sup> Geen gebruik van synthetische hars.

# Hydraulica

## Lage goten

Lage goten											
	tot kl. C 250 kN				tot kl. E 600 kN						
Gootype:	city mini 100	light mini 100	light mini 150	tec mini 100	pro mini 100		pro mini 150		pro mini 200		pro mini 300
Hoogte:	65 mm	55 mm	100 mm	80 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	100 mm	120 mm	120 mm
Capaciteit (l/m)	2,7	3,5	8,0	4,0	2,3	4,0	8,3	11,3	11,0	14,9	19,5
Qmax (l/s)	0,4	0,3	1,9	0,7	0,2	0,5	0,9	2,3	1,5	2,2	1,5
Neerslag (l/s ha)	maximaal af te wateren oppervlak (m <sup>2</sup> )										
200	20	15	95	35	10	25	45	115	75	110	75
250	16	12	76	28	8	20	36	92	60	88	60
300	13	10	63	23	6	16	30	76	50	73	50
350	11	8	54	20	5	14	25	65	42	62	42
400	10	7	47	17	5	12	22	57	37	55	37

## BG-FLEX | metalen afwateringssystemen

	FA façadegoten (beloopbaar en rolstoelvriendelijk)							tot kl. C 250 kN	
Gootype:	FA RB 130			FA RB 200		FA RB 250		omega SW 16	sigma tec NW 100
hoogte:	50 mm	80 mm	180 mm	50 mm	90 mm	50 mm	90 mm	65 – 200 mm	50 mm
Capaciteit (l/m)	2,9	5,9	15,9	5,0	12,0	6,8	15,8	2,3 – 10,3	2,8
Qmax (l/s)	0,4	1,5	7,6	0,8	3,8	1,1	4,9	0,2 – 1,9	0,4
Neerslag (l/s ha)	maximaal af te wateren oppervlak (m <sup>2</sup> )								
200	20	75	380	40	190	50	240	10 – 95	20
250	16	60	304	32	152	40	190	8 – 76	16
300	13	50	253	26	126	30	160	6,6 – 63	13
350	11	42	217	22	108	30	140	5,7 – 54	11
400	10	37	190	20	95	20	120	5 – 47	10

OPMERKING: De gemiddelde berekening van de lage en metalen goten zijn gebaseerd op een strenglengte van 10 strekkende meter en een vrije uitloop per aangegeven gootype. Een exacte, aan de lokale omstandigheden aangepaste hydraulische berekening kunnen wij te allen tijde graag voor u opstellen.

## Goten zonder randprofielen

	tot kl. C 250 kN									
Gootype:	light 100		light 150		standaardgoot 100		standaardgoot 150		standaardgoot 200	
hoogte:	0	10-0	0	10-0	0	10-0	0	10-0	0	10-0
Capaciteit (l/m)	8,3	13,2	16,8	24,2	6,4	16,4	17,8	25,3	27,7	47,7
Qmax (l/s)	2,5	5,9	5,8	11,9	1,6	7,2	6,9	12,1	12,2	28,7
Neerslag (l/s ha)	maximaal af te wateren oppervlak (m <sup>2</sup> )									
200	120	290	290	590	80	360	340	600	610	1430
250	100	230	230	470	60	280	270	480	480	1140
300	80	190	190	390	50	240	230	400	400	950
350	70	160	160	340	40	200	190	340	340	820
400	60	140	140	290	40	180	170	300	300	710

OPMERKING: Deze gemiddelde berekening is gebaseerd op een strenglengte van 20 strekkende meter en een vrije uitloop per aangegeven gootype. Een exacte, aan de plaatselijke omstandigheden aangepaste hydraulische berekening kunnen wij te allen tijde graag voor u opstellen.



## BG-FILCOTEN®-goten met randprofielen

	tot kl. C 250 kN						tot kl. E 600 kN													
Goottype:	tec 100		tec 150		tec 200		pro 100			pro 150			pro 200			pro 300			pro 400	
hoogte:	0	10-0	0	10-0	H=195	0	0	10-0	20-0	0	10-0	20-0	0	10-0	20-0	0	10-0	20-0	0	30-0
Cap. (l/m)	8,9	13,9	19,8	27,2	25,1	35,0	8,3	12,5	16,5	20,4	26,5	31,8	35,7	43,7	50,8	72,8	85,3	95,9	140,0	200,0
Qmax (l/s)	2,6	5,9	7,9	15	11,1	21,3	2,5	5,3	10,1	9,6	17,1	25,5	21,0	33,4	46,7	49,4	72,1	96,5	146,0	269,0
Neerslag (l/s ha)	maximaal af te wateren oppervlak (m <sup>2</sup> )																			
200	130	290	390	750	550	1060	120	260	500	480	850	1270	1050	1670	2330	2470	3600	4820	7300	13450
250	100	230	310	600	440	850	100	210	400	380	680	1020	840	1330	1860	1970	2880	3860	5840	10760
300	80	190	260	500	370	710	80	170	330	320	570	850	700	1110	1550	1640	2400	3210	4860	8960
350	70	160	220	420	310	600	70	150	280	270	480	720	600	950	1330	1410	2060	2750	4170	7680
400	60	140	190	370	270	530	60	130	250	240	420	630	520	830	1160	1230	1800	2410	3650	6720

## BG-FILCOTEN® one

	tot kl. F 900 kN			
Goottype:	one 150		one 200	
hoogte:	0	40-0	0	40-0
Capaciteit (l/m)	22,0	52,0	37,0	77,0
Qmax (l/s)	12,5	48,0	22,0	77,0
Neerslag (l/s ha)	maximaal af te wateren oppervlak (m <sup>2</sup> )			
200	625	2400	1100	3850
250	500	1920	880	3080
300	416	1600	730	2560
350	357	1370	620	2200
400	312	1200	550	1920



Onze technische ondersteuning geeft u graag advies en stelt te allen tijde een hydraulische berekening op: Tel: +32 12.23 56 80

## Goten voor zwaar verkeer

	tot kl. F 900 kN													
Goottype:	BGZ-S SV 100			BGZ-S SV 150			BGZ-S SV 200			BGZ-S SV 300		BGZ-S 400	BGZ-S 500	
hoogte:	0	10-0	20-0	0	10-0	20-0	0	10-0	20-0	0	BH 700	0	0	
Capaciteit (l/m)	8,9	13,9	18,9	20,0	27,5	35,0	35,7	45,7	55,7	80,3	148,2	138,0	210,0	
Qmax (l/s)	2,7	5,5	9,0	8,4	13,8	20,2	18,2	26,8	36,5	53,3	145,0	110,0	191,0	
Neerslag (l/s ha)	maximaal af te wateren oppervlak (m <sup>2</sup> )													
200	130	270	450	420	690	1010	910	1340	1820	2660	7250	5500	9550	
250	100	220	360	330	550	800	720	1070	1460	2130	5800	4400	7640	
300	90	180	300	280	460	670	600	890	1210	1770	4830	3660	6360	
350	70	150	250	240	390	570	520	760	1040	1520	4140	3140	5450	
400	60	130	220	210	340	500	450	670	910	1330	3620	2750	4770	

OPMERKING: Deze gemiddelde berekening is gebaseerd op een strenglengte van 20 strekkende meter en een vrije uitloop per aangegeven goottype. Een exacte, aan de plaatselijke omstandigheden aangepaste hydraulische berekening kunnen wij te allen tijde graag voor u opstellen.

# tegenstellingen

Het hogesterktebeton FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) is een materiaal dat uitstekende technische eigenschappen met duurzaamheid verenigt. De geoptimaliseerde, uiterst dichte samenstelling van HPC maakt de constructie van afwateringsgoten met een licht gewicht en hoge stabiliteit mogelijk – het unieke is echter het idee dat erachter schuilgaat.

## Het idee uniek – het resultaat is revolutionair.

Onze ingenieurs wilden iets creëren wat twee extremen verenigt: maximaal vermogen en minimale milieubelasting.

## Maximale prestaties, minimale milieubelasting.

Dankzij een intensieve ontwikkelingsinspanning hebben ze hun doel bereikt. FILCOTEN® HPC verenigt deze tegengestelden en is daarmee een unicum op de markt.



### Minimaal gewicht

- FILCOTEN® HPC maakt een lichte constructie mogelijk
- snelle en eenvoudige plaatsing
- vormstabiele en robuuste betoncomponenten



### Maximale robuustheid

- uiterste stabiliteit en levensduur
- hoge drukvastheid, veel hoger dan de eisen van EN 1433 voor betongoten



### bestand tegen extreme temperaturen en UV-licht

- allerhoogste weerstand tegen vorste en dooizouten
- UV-bestendig



### Brandvast

- bouw materiaal niet brandbaar – klasse A1
- hierdoor geen schadelijke rookontwikkeling voor de gezondheid



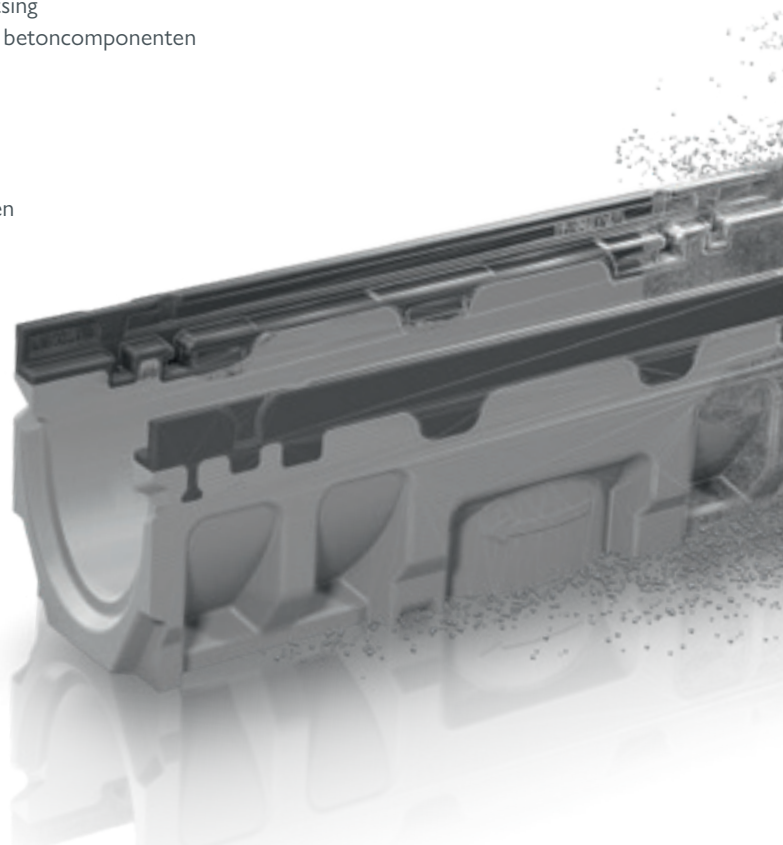
### Zit perfect in het betonbed

- ideale uitzettingscoëfficiënt, identiek aan de betonomgeving



### Hoog afwateringsvermogen

- minimale wateropname en – indringingsdiepte
- glad goetoppervlak voor hoge afvoercapaciteit en het beste zelfreinigingseffect





# iets **groots** ontstaat.



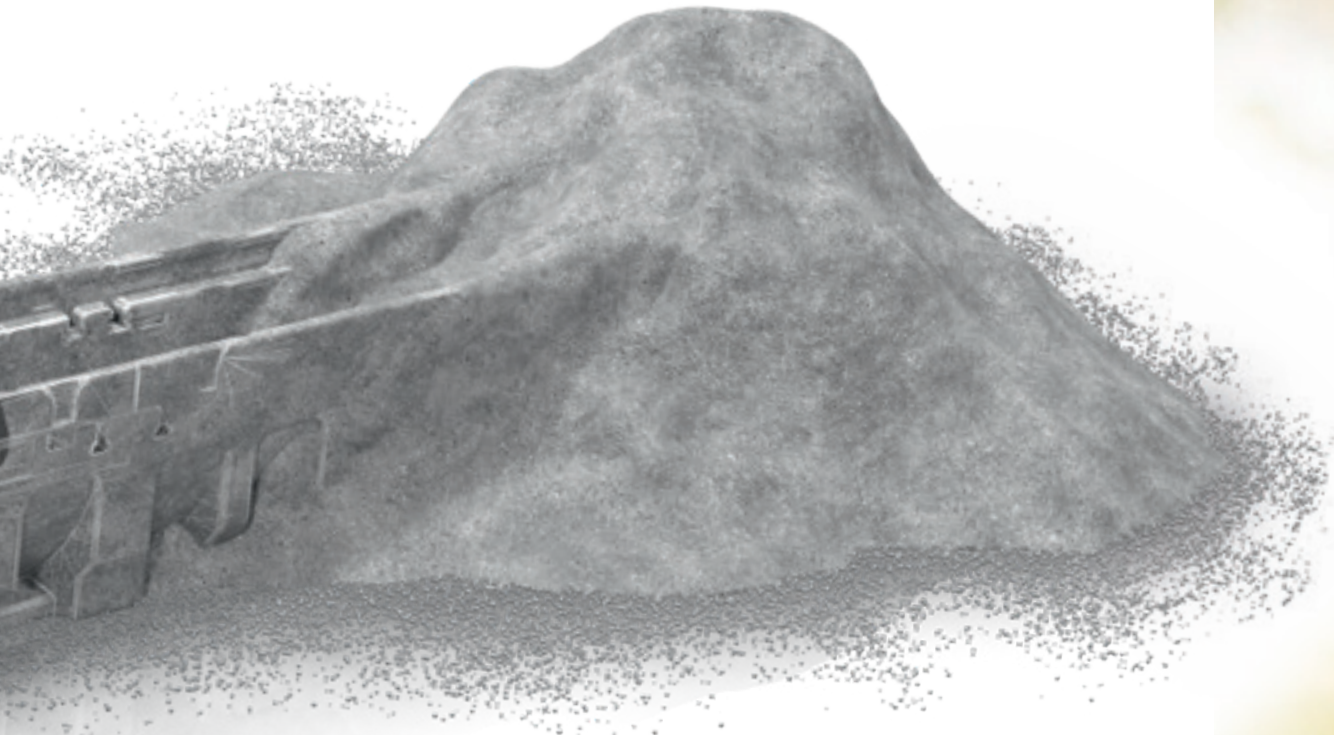
## Geverifieerde ecobalans (Life Cycle Assessment)

- meer ecologische transparantie conform ISO 14040/14044 en EN 15804
- perfect voor duurzame bouwprojecten



## Duurzame productie

- productie met 100% groene stroom
- grondstofbesparend fabricageproces
- ca. 40% uit eigen zonne-energie-installatie



## Grondstoffen worden verregaand ontzien

- 100% recycleerbaar
- kwaliteitsklasse U-A (gecertificeerd door het Bouwtechnische Testen Onderzoeksinstituut Salzburg).



## Gecertificeerde duurzaamheid en getest op schadelijke stoffen

- gecertificeerd milieu- en energiemangement conform ISO 14001 en 50001 op de locatie Oberwang / AT
- gecertificeerd biologisch werkmateriaal dat voldoet aan de strenge testcriteria van het Instituut voor Bouwbiologie en Duurzaamheid Rosenheim (IBR) met betrekking tot zware metalen, vluchtige organische stoffen (VOS), biociden en radioactiviteit, vrij van styreen<sup>1)</sup>



Duurzaamheid

BG-FILCOTEN®

Klasse A 15 – F 900



Tot in het kleinste **detail**  
de **eerste keuze**  
voor **professionals.**

BG-FILCOTEN®



Gaande van de dagdagelijkse werkzaamheden tot bijzondere projecten voor extreme uitdagingen - de BG-FILCOTEN® gootsystemen zijn op ieder terrein op hun plaats. Immers, in deze afwateringssystemen verenigen wij de hoogste ingenieurskunst met jarenlange ervaring, teneinde aan de behoeften en vereisten van onze klanten tegemoet te komen.

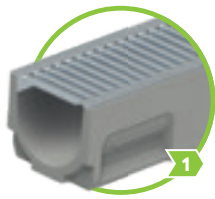
Dankzij ons hogesterktebeton FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) zijn intelligente, lichte bouwconstructies ontstaan die, met vele efficiënte oplossingen, een hogere afwateringscapaciteit, eenvoudig in gebruik en tevens maximale stabiliteit en robuustheid mogelijk maken.



GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.

<sup>1)</sup> Geen gebruik van synthetische hars.





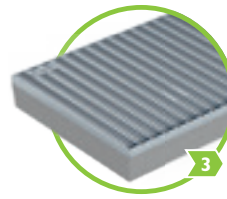
BG-FILCOTEN® self  
tot klasse B 125

bladzijde 12 – 13



BG-FILCOTEN® spot  
tot klasse B 125

bladzijde 20 – 21



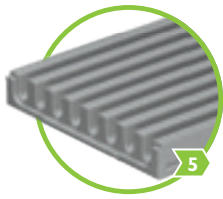
BG-FILCOTEN® step  
beloopbaar

bladzijde 22 – 23



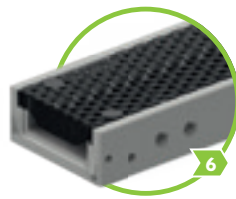
BG-FILCOTEN® light  
tot klasse C 250

bladzijde 14 – 19



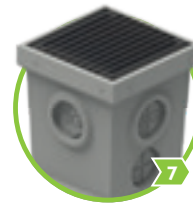
BG-FILCOTEN® parkline  
tot klasse C 250

bladzijde 24 – 25



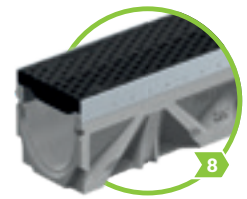
BG-FILCOTEN® city mini  
tot klasse C 250

bladzijde 26 – 27



BG-FILCOTEN® spot-p  
tot klasse C 250

bladzijde 28 – 29



BG-FILCOTEN® tec  
tot klasse C 250

bladzijde 30 – 35



BG-FILCOTEN® pro  
tot klasse E 600

bladzijde 36 – 45



BG-FILCOTEN® connect  
tot klasse E 600

bladzijde 48 – 49



BG-FILCOTEN® green  
tot klasse E 600

bladzijde 50 – 51



BG-FILCOTEN® one  
tot klasse E 900

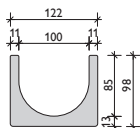
bladzijde 58 – 63



Technische gegevens: [www.say.bg/23/bg-filcoten](http://www.say.bg/23/bg-filcoten)

## BG-FILCOTEN® gootsystemen gesorteerd naar toepassingsgebied:

snelweg	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	logistiek gebied	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
perron	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	beurshallen	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
gevel	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	parkeerdeks & -garages	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
luchthaven (luchtzijde)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	parkeerplaats (vrachtwagens)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
voetgangersgebied	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	parkeerplaats (personen auto's)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
garage inrit	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	sluufafwatering	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
tuin-en landschapsinrichting	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	sportveld	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
haven	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	terras	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
deuropening	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	ondergrondse parkeergarage	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
opslagplaats	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	werkplaats	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12



## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> self, NW 100

Roostergoot van FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (High Performance Concrete) tot kl. B, afdekkingen schroefloos vergrendelbaar

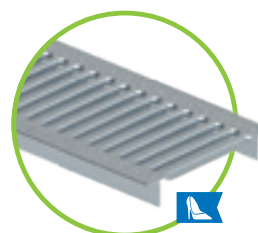
Art.-nr.	SET artikel	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
10710200	SET self L = 1000 mm incl. sleufrooster SW 5/80	auto berijdb.	8,6 kg	48
10710280	SET self L = 500 mm incl. sleufrooster SW 5/80	auto berijdb.	4,8 kg	48
10710100	SET self L = 1000 mm incl. GY mazenrooster MW 15/25	B 125	11,9 kg	48
10710180	SET self L = 500 mm incl. GY mazenrooster MW 15/25	B 125	8,9 kg	48
10710101	SET self L = 1000 mm incl. GY sleufrooster SW 10/85	B 125	11,0 kg	48
10710181	SET self L = 500 mm incl. GY sleufrooster SW 10/85	B 125	9,0 kg	48
10710203	SET self L = 1000 mm incl. sleufopzetstuk V NW 100, SW 100/12,5 <sup>1)</sup>	B 125	12,1 kg	48
10710283	SET self L = 500 mm incl. sleufopzetstuk V NW 100, SW 100/12,5 <sup>1)</sup>	B 125	8,7 kg	48
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	St./pal.
10710190	SET zandvangelement incl. GY mazenrooster en vuilvangemmer		19,6 kg	10
10710191	SET zandvangelement incl. GY sleufrooster en vuilvangemmer		19,8 kg	10
10710290	SET zandvangelement incl. sleufrooster SW5/80 en vuilvangemmer		17,8 kg	10
10710293	SET zandvangelement incl. inspectie element SW5/12,5 en vuilvangemmer		21,1 kg	10
19010221	self kopplaat	verzinkt	0,1 kg	
19010222	self eindplaat met uitloop	verzinkt	0,4 kg	



Gietijzeren mazenrooster MW 15/25



GY sleufrooster SW 10/85



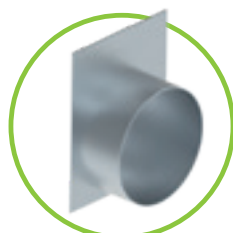
Sleufrooster SW 5/80, verzinkt



Sleufopzetstuk kl. B 125, SH 80 mm SW 12,5



self kopplaat, verzinkt



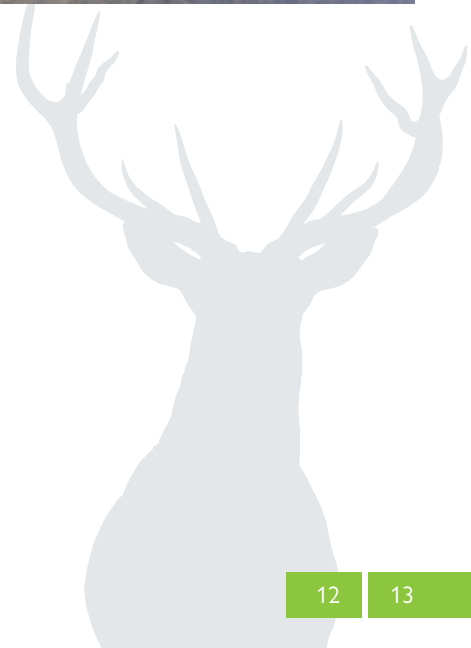
Eindplaat met uitloop, verzinkt

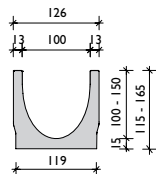


self zandvangelement L = 500 mm incl. vuilvangemmer van kunststof



# Referenties

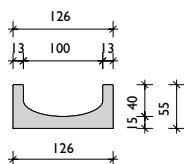
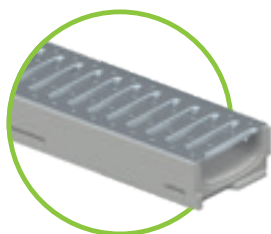




## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> light, NW 100

Roostergoot van FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (High Performance Concrete) tot kl. C, afdekkingen schroefloos vergrendelbaar

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10311000	light NW 100, nr. 0	0,0 %	10,7 kg	30
10311050	light NW 100, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	5,4 kg	24
10311061	light NW 100, nr. 5-0	0,0 %	13,4 kg	24
10311051	light NW 100, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	8,7 kg	24
10311062	light NW 100, nr. 10-0	0,0 %	16,0 kg	24
10311070	light NW 101, nr. 0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	10,3 kg	30
10311071	light NW 101, nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	13,0 kg	24
10311072	light NW 101, nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	15,6 kg	24
10311001-10	light NW 100, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	11,1 – 15,5 kg	24



## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> light mini, NW 100

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met zeer geringe bouwhoogte tot kl. C

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10110000	light mini NW 100, H = 55 mm	0,0 %	7,7 kg	70
10110070	light mini NW 101, H = 55 mm, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	7,4 kg	70

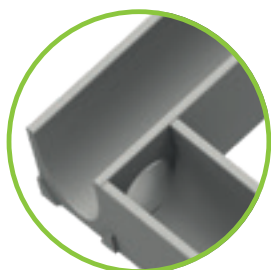
## Goot met uitloopboring

De positie van de uitloopboring en/of de zij-boring (links/rechts) kan vrij gekozen worden.

Maximale zij-boorgatdiameter bij NW100 is Ø 86 mm. T-stukken of strengkruispunten kunnen zodoende eenvoudig en snel tot stand gebracht worden.



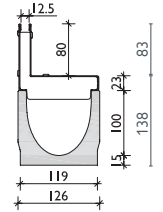
Gelieve u bij vragen tot onze toepassingstechniek te wenden.



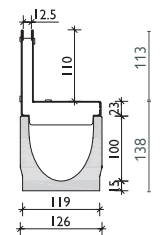
## Afdekkingen en toebehoren

für BG-FILCOTEN® light und light mini, NW 100

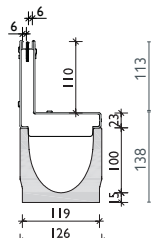
Art.-nr.	Afdekkingen	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17010200	light sleufrooster 1000/124/2, SW 8/80	A 15	1,6 kg	240
17010201	light sleufrooster 500/124/2, SW 8/80	A 15	0,8 kg	48
17010300	light sleufrooster 1000/124/2, SW 8/80, rvs/inox <sup>1)</sup>	A 15	1,6 kg	240
17010301	light sleufrooster 500/124/2, SW 8/80, rvs/inox <sup>1)</sup>	A 15	0,8 kg	48
17010210	light klemmazenrooster 1000/124/2, MW 30/10	berijdbaar	2,6 kg	180
17010211	light klemmazenrooster 500/124/2, MW 30/10	berijdbaar	1,3 kg	48
17010310	light klemmazenrooster 1000/124/2, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	berijdbaar	2,6 kg	180
17010311	light klemmazenrooster 500/124/2, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	berijdbaar	1,3 kg	48
17010100	light gietijzeren mazenrooster 500/124/5, MW 15/25	C 250	2,6 kg	240
17010150	light gietijzeren mazenrooster 500/124/5, MW 15/25, met KTL-coating	C 250	2,6 kg	240
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken V asymmetrisch incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17110237	sleufopzetstuk V NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,4 kg	48
17110238	sleufopzetstuk V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	2,2 kg	24
17110297	onderhoudselement V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,1 kg	24
17110243	sleufopzetstuk V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36
17110244	sleufopzetstuk V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24
17110281	onderhoudselement V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24
17111204	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,8 kg	36
17111205	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,0 kg	24
17111206	onderhoudselement 2S, heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,3 kg	24
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudselement – benodigd 2 stuks		0,1 kg	
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken V asymmetrisch incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17110337	sleufopzetstuk E NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,4 kg	48
17110338	sleufopzetstuk E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	2,2 kg	24
17110397	onderhoudselement E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,1 kg	24
17110343	sleufopzetstuk E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36
17110344	sleufopzetstuk E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24
17110381	onderhoudselement E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24
17111310	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	5,0 kg	48
17111311	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	2,5 kg	24
17111312	onderhoudselement 2S, heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	4,3 kg	24
17111304	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,8 kg	36
17111305	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,0 kg	24
17111306	onderhoudselement 2S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,3 kg	24
17111307	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	6,5 kg	36
17111308	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	3,3 kg	24
17111309	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	5,6 kg	24
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
37963	kleefband voor alle sleufopzetstukken, 50 mm breed, rol van 33 m		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudselement – benodigd 2 stuks, kunststof		0,1 kg	
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	St./pal.
10310094	light zandvanglement 500/140/500 incl. kunststof mof DN 100 en kunststof vuilvangemmer	FILCOTEN® HPC	25,1 kg	10
30056	stankafsluiter voor zandvanglement voor retrofit DN 100	kunststof	0,1 kg	
30019	stankafsluiter voor uitloopboring DN 100	kunststof	0,2 kg	
19010401	light kopplaat zonder uitloop, dicht	kunststof	0,1 kg	
19010400	light eindplaat met uitloop DN 100	kunststof	0,1 kg	
19010230	light kopplaat	verzinkt	0,3 kg	
19010330	light kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,3 kg	
19010200	light mini kopplaat	verzinkt	0,1 kg	
19010300	light mini kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,1 kg	
19015926	SET installatiesteun afm. 1, Onderdeel incl. moeren <sup>3)</sup>	verzinkt	1,1 kg	
19015927	SET installatiesteun afm. 1, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,4 kg	
32080	light patentklem voor klemmazenrooster	verzinkt	0,1 kg	
32067	light klemvergrendeling voor gietijzeren mazenrooster	zwart gelakt	0,1 kg	
32068	light vergrendelingsklem voor gietijzeren mazenrooster	zwart gelakt	0,1 kg	



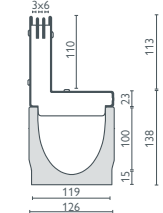
sleufopzetstuk SW 12,5 kl. B



sleufopzetstuk SW 12,5 kl. C



sleufopzetstuk 2S, heelproof SW 2x6, kl. C

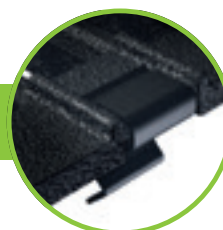


sleufopzetstuk 3S, heelproof SW 3x6, kl. C

**NIEUW**



De vergrendelingsveer van de gietijzeren mazenroosters zorgt voor een veilige borging van de afdekking in de goot.

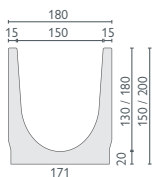


sleufopzetstukken symmetrisch of kl. D 400 alsook speciale sleufopzetstukken op aanvraag. Inbouwrichtlijnen op [www.bg-graspointner.com](http://www.bg-graspointner.com)



tot klasse C 250

# BG-FILCOTEN® light



## BG-FILCOTEN® light, NW 150

Roostergoot van FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) tot kl. C, afdekkingen schroefloos vergrendelbaar

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10315000	light NW 150, nr. 0	0,0 %	20,6 kg	20
10315050	light NW 150, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	10,3 kg	16
10315062	light NW 150, nr. 10-0	0,0 %	26,2 kg	12
10315052	light NW 150, nr. 10-0, L = 500 mm	0,0 %	13,1 kg	16
10315070	light NW 151, nr. 0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	19,9 kg	20
10315072	light NW 151, nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	25,5 kg	12

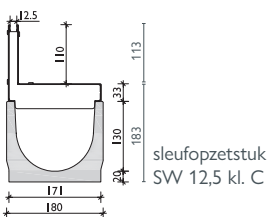
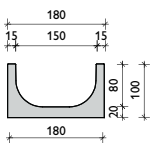
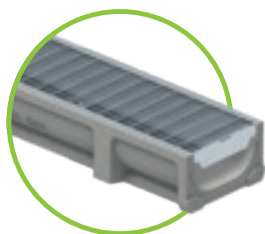
## BG-FILCOTEN® light mini, NW 150

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met zeer geringe bouwhoogte tot kl. C

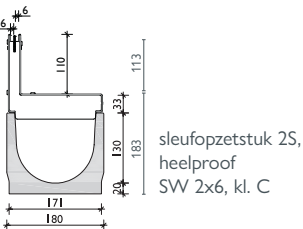
Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10115000	light mini NW 150, H = 100 mm	0,0 %	16,8 kg	32
10115070	light mini NW 151, H = 100 mm, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	16,2 kg	32

## Afdekkingen en toebehoren

voor BG-FILCOTEN® light en light mini, NW 150



sleufopzetstuk  
SW 12,5 kl. C



sleufopzetstuk 2S,  
heelproof  
SW 2x6, kl. C



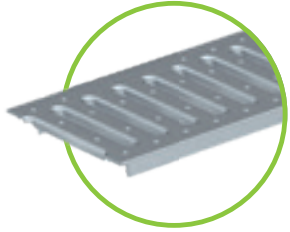
sleufopzetstuk 3S,  
heelproof  
SW 3x6, kl. C

Art.-nr.	Afdekkingen	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17015200	light sleufrooster 1000/178/3, SW 8/130	A 15	2,5 kg	128
17015201	light sleufrooster 500/178/3, SW 8/130	A 15	1,3 kg	48
17015210	light klemmazenrooster 1000/178/2, MW 30/10	auto berijdb.	4,6 kg	100
17015211	light klemmazenrooster 500/178/2, MW 30/10	auto berijdb.	2,3 kg	48
17015100	light gietijzeren mazenrooster 500/178/7, MW 15/28	C 250	4,6 kg	200
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken V asymmetrisch incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17115243	sleufopzetstuk V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24
17115244	sleufopzetstuk V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16
17115281	onderhoudelement V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16
17116204	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	7,0 kg	24
17116205	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,5 kg	16
17116206	onderhoudelement 2S, heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	6,1 kg	16
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudelement – benodigd 2 stuks, kunststof		0,1 kg	
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken E asymmetrisch incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17115343	sleufopzetstuk E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24
17115344	sleufopzetstuk E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16
17115381	onderhoudelement E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16
17116304	sleufopzetstuk 2S, heelpr. E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6 mm <sup>1)</sup>	C 250	7,0 kg	24
17116305	sleufopzetstuk 2S, heelpr. E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6mm <sup>1)</sup>	C 250	3,5 kg	16
17116306	onderhoudelement 2S, heelpr. E NW 150, 500/173/143, SH110, SW 2x6mm <sup>1)</sup>	C 250	6,1 kg	16
17116307	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 3x6 mm <sup>1)</sup>	C 250	7,7 kg	24
17116308	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 3x6 mm <sup>1)</sup>	C 250	3,9 kg	16
17116309	inspectie element 3S, heelproof E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 3x6 mm <sup>1)</sup>	C 250	6,5 kg	16
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
37963	kleefband voor alle sleufopzetstukken, 50 mm breed, rol van 33 m		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudelement – benodigd 2 stuks, kunststof		0,1 kg	
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	St./pal.
10315092	light zandvangelement 500/195/650 incl. kunststof mof DN 150 en kunststof vuilvangemmer	FILCOTEN® HPC	45,3 kg	8
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
30057	stankafsluiter voor zandvangelement voor retrofit DN 150	kunststof	0,2 kg	
19015230	light kop-/eindplaat	verzinkt	0,5 kg	
19015232	light kop-/eindplaat met uitloop DN 100	verzinkt	0,4 kg	
19015330	light kop-/eindplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,5 kg	
19015332	light kop-/eindplaat met uitloop DN 100 <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,4 kg	
19015200	light mini kop-/eindplaat	verzinkt	0,3 kg	
19015300	light mini kop-/eindplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,3 kg	
19020926	SET installatiesteun afm. 2, Onderdeel incl. moeren <sup>2)</sup>	verzinkt	1,2 kg	
19020927	SET installatiesteun afm. 2, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,5 kg	
32080	light patentklem voor klemmazenrooster	verzinkt	0,1 kg	
32067	light klemvergrendeling voor gietijzeren mazenrooster	zwart gelakt	0,1 kg	
32068	light vergrendelingsklem voor gietijzeren mazenrooster	zwart gelakt	0,1 kg	

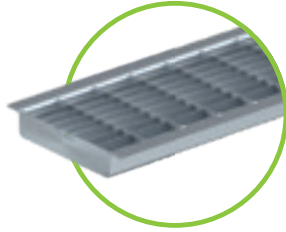


Sleufopzetstukken symmetrisch of kl. D 400 alsook speciale sleufopzetstukken op aanvraag. Inbouwrichtlijnen op [www.bg-graspointner.com](http://www.bg-graspointner.com)

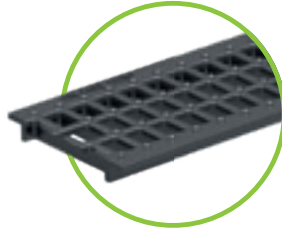
## Afdekkingen: BG-FILCOTEN® light und light mini, NW 100 und 150



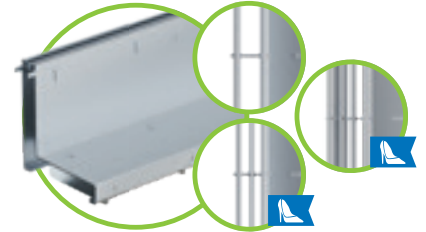
Sleufrooster NW 100 SW 8/80,  
kl. A, verz. en rvs  
Sleufrooster NW 150 SW 8/130,  
kl. A, verzinkt



Klemmazenrooster MW 30/10,  
auto berijdbaar NW 100 verz.  
en rvs / NW 150 enkel verz.



Gietijzeren mazenrooster, kl. C  
MW 15/25 voor NW 100  
MW 15/28 voor NW 150



Sleufopzetstuk  
SW 12,5 mm, kl. B, NW 100, V & E  
SW 12,5 mm, kl. C, NW 100 / 150, V & E  
2S, SW 2x6 mm, kl. B NW 100, E  
2S, SW 2x6 mm, Kl. C NW 100 / 150, V & E  
3S, SW 3x6 mm, kl. C, NW 100 / 150, E

## BG-FILCOTEN® sleufopzetstukafdekking

Sleufopzetstukken zijn bijzonder geschikt voor architectonisch veeleisende oppervlakken waarbij het ontwerp net zo belangrijk als de functie is.

Door de geringe sleufbreedte van 12,5 mm, resp. 2x6 mm en 3x6 mm van onze heelproof-varianten met dubbele of drievoudige sleuf, gaan ze perfect op in het voegbeeld van het straatwerk.

Gedurende de gehele inbouw moet de afdekking of het kleefband op het sleufopzetstuk blijven, zodat deze voorkomt dat het systeem vervormd en vervuild wordt.

De onderhoudselementen worden in de gootstreng geïntegreerd; de optiek van het strengverloop wordt daardoor niet gestoord.

Voor reiniging en onderhoud kan het binnenste deel van het onderhoudselement met openingshendels eenvoudig en snel uitgenomen worden.



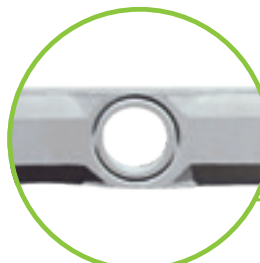
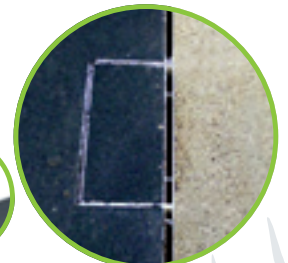
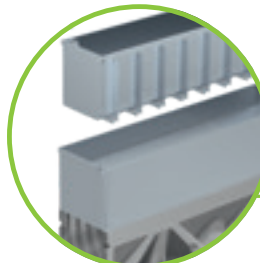
### Inloop-/afvoersectie

Bij goten die een strenglengte van meer dan 2 meter hebben, stroomt het water met een sleufopzetstuk net zo goed af als bij een klassieke afdekking.

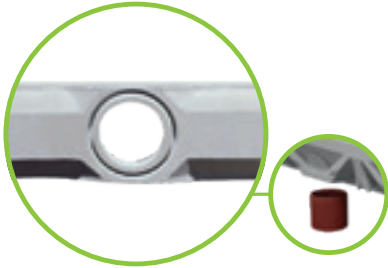
#### De reden:

De inloopsectie van het sleufopzetstuk is – zoals de inloopsectie van een klassieke afdekking – groter dan de afvoersectie van de aangesloten kunststof buis.

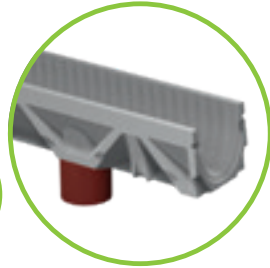
Zodoende vloeit uiteindelijk slechts de hoeveelheid water af die de kunststof buis toelaat, ongeacht de afdekking.



# BG-FILCOTEN® light



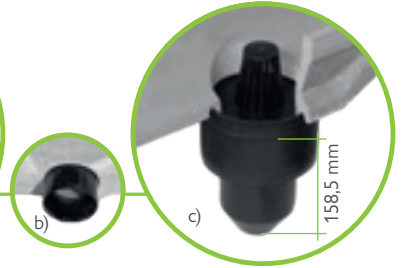
Uitloopboring DN 100 (NW 100) of DN 150 (NW 150) reeds gevormd



Afvoerbuis uit pvc rioolbuis in situ aangebracht



a) Stankafsluiter voor uitloopboring bestaande uit 3 delen  
b) Uitloopmondstuk moet vóór de inbouw van de goot van onderen in de uitloopboring gestoken worden



c) Stankafsluiter (enkel voor NW 100) wordt door de andere 2 delen compleet gemaakt - en klaar!



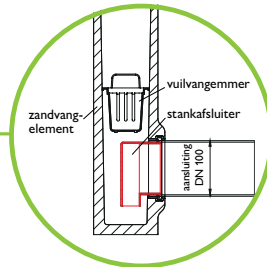
Positie uitloopboring: gooteinde tot midden uitloopboring = 250 mm



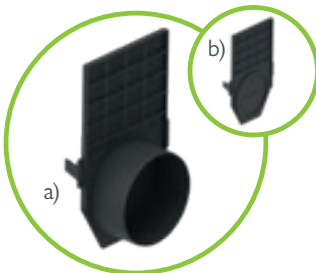
light zandvangelement L=500 mm, incl. vuilvangemmer uit kunststof, passend bij NW



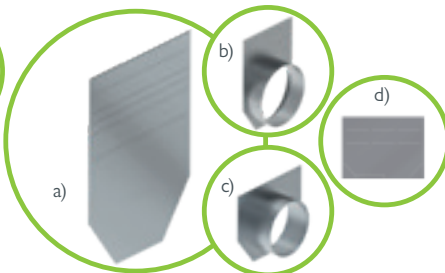
Stankafsluiter voor zandvangelement voor retrofit DN 100/150 Inbouw: de stankafsluiter binnen in het zandvangelement plaatsen en met de rioolbuis van buitenaf ineensteken.



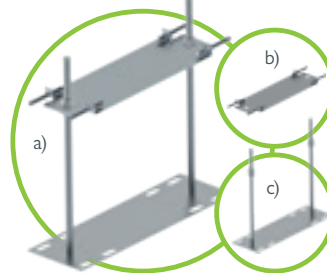
Stankafsluiter uit pvc-bochten voor zandvangelementen met buisaansluiting DN 150



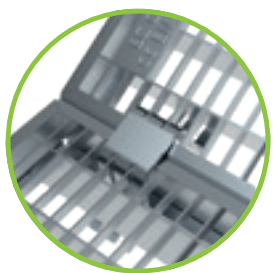
a) Kunststof kop-/eindplaat met uitloop  
b) Kunststof kopplaat dicht



a) Kopplaat NW 100 en NW 150  
b) Eindplaat NW 150 met uitloop DN 150  
c) Eindplaat NW 150 met uitloop DN 100  
d) kopplaat light mini



Installatiesteunen passend per NW uit verzinkt staal  
a) Bovendeelset + onderdeelset  
b) Bovendeelset incl. bouten  
c) Onderdeelset incl. moeren



Klemvergrendeling mazenrooster



Klemvergrendeling voor gietijzeren mazenroosters



Patentklemmen voor mazenroosters



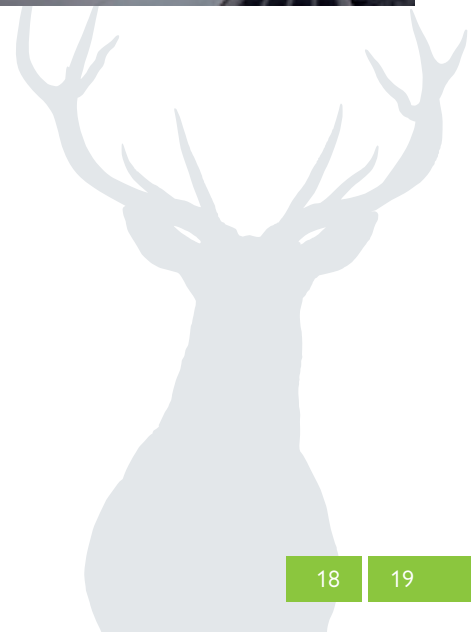
Klemvergrendeling voor gietijzeren mazenroosters



Afdichtingssysteem passend bij alle gooten met dichtingsvoeg – voor afdichting van de gootverbindingen



# Referenties





tot klasse B 125

# BG-FILCOTEN<sup>®</sup>

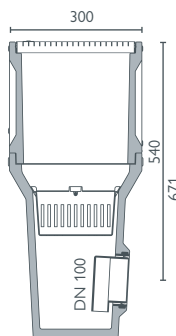
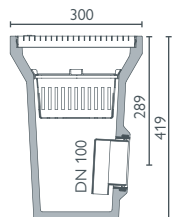
spot



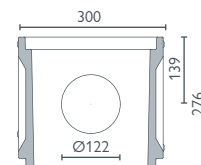
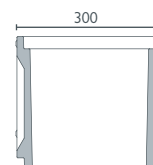
## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> spot

Erfafvoer uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) – auto berijdbaar

Art.-nr.	spot / klasse A 15 – auto berijdbaar	L/B/H	Gewicht	Stuks/pallet
14130001	spot incl. mazenrooster verzinkt met vergrendelingsveer, MW 25/12,5 mm, stankafsluiter en vuilvangemmer	300/300/419	21,5 kg	16
14130020	spot opzetelement	300/300/276	12,3 kg	18
14130023	spot opzetelement incl. uitloopboring, Ø 122	300/300/276	11,4 kg	18



spot met mazenrooster, auto berijdbaar, incl. stankafsluiter en vuilvangemmer, opzetelement optioneel

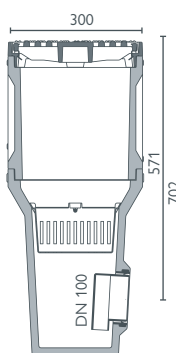
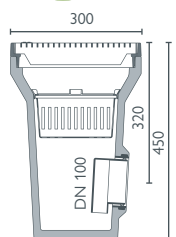


spot opzetelement met of zonder uitloopboring Ø 122

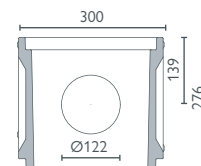
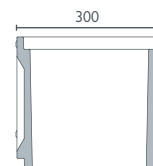
## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> spot

Erfafvoer uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) incl. gietijzeren kader – tot kl. B 125

Art.-nr.	spot met gietijzeren kader / klasse A 15 – B 125	L/B/H	Gewicht	Stuks/pallet
14130101	spot incl. gietijzeren kader, mazenrooster verzinkt met fiX-sluiting, MW 25/12,5 mm, stankafsluiter en vuilvangemmer	300/300/450	24,8 kg	16
14130102	spot incl. gietijzeren kader, gietijzeren rooster (EN-GJS) met fiX-sluiting, radiaal ontwerp, stankafsluiter en vuilvangemmer	300/300/450	26,7 kg	16
14130020	spot opzetelement	300/300/276	12,3 kg	18
14130023	spot opzetelement incl. uitloopboring, Ø 122	300/300/276	11,4 kg	18



spot incl. gietijzeren kader met mazenrooster of gietijzeren rooster tot kl. B incl. stankafsluiter en vuilvangemmer Opzetelement optioneel



spot opzetelement met of zonder uitloopboring Ø 122 Gietijzeren frame kan omgezet worden

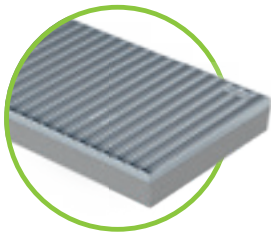
# Referenties





# BG-FILCOTEN<sup>®</sup>

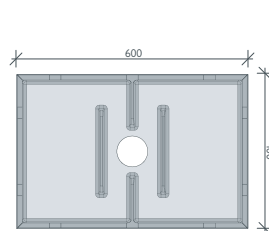
## step



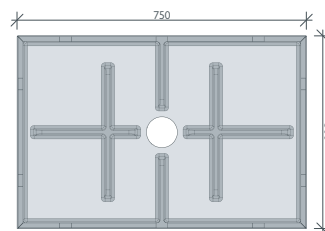
### BG-FILCOTEN<sup>®</sup> step

Schoenvegerbox uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd frame uit verzinkt staal (V)

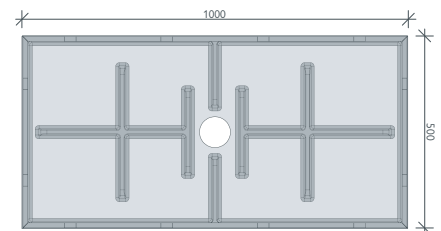
Art.-nr.	Schoenvegerbox	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
14155001	step, 600/400/80	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	13,5 kg	20
14155002	step, 750/500/80	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	21,7 kg	20
14155003	step, 1000/500/80	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	28,6 kg	10
Art.-nr.	Afdekkingen	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
17555001	mazenrooster, 600/400/20, MW30/10	verzinkt	4,4 kg	100
17555002	mazenrooster, 750/500/20, MW30/10	verzinkt	6,9 kg	60
17555003	mazenrooster, 1000/500/20, MW30/10	verzinkt	8,5 kg	30
17555011	Geribbelde mat, antraciet, 600/400/20	alu / ribbel	3,0 kg	100
17555012	Geribbelde mat, antraciet, 750/500/20	alu / ribbel	4,7 kg	60
17555013	Geribbelde mat, antraciet, 1000/500/20	alu / ribbel	6,3 kg	30
17555021	Geprofileerde rubbermat, zwart, 600/400/20	alu / rubber	4,3 kg	100
17555022	Geprofileerde rubbermat, zwart, 750/500/20	alu / rubber	6,7 kg	60
17555023	Geprofileerde rubbermat, zwart, 1000/500/20	alu / rubber	8,9 kg	30



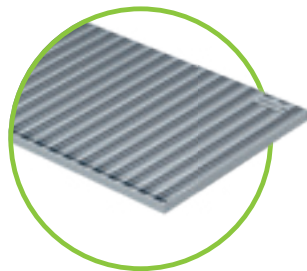
step 600/400/80



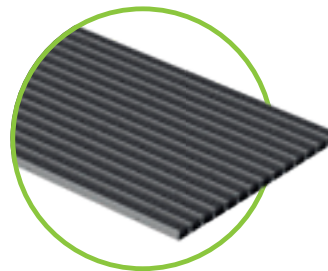
step 750/500/80



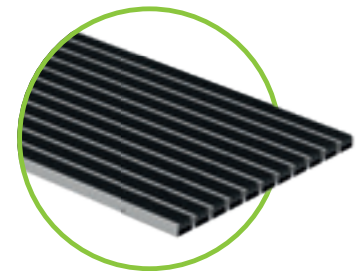
step 1000/500/80



Mazenrooster MW30/10  
verzinkt



Geribbelde mat  
antraciet



Geprofileerde rubbermat  
zwart

# Referenties



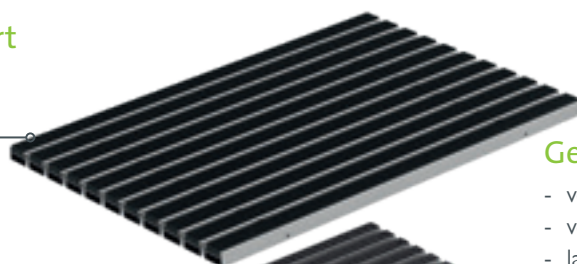


# Houdt gelijke tred met elke uitdaging.

BG-FILCOTEN® step is de eerste schoenveger gemaakt van FILCOTEN® HPC. Met alle positieve gevolgen: lichte constructie én hoge stabiliteit. De doordachte constructie leidt tot een stevige bevestiging en maakt een eenvoudige inbouw mogelijk. Geschikt voor de privé-ingang, zij-ingangen en ook voor bedrijfsmatige gebouwen.

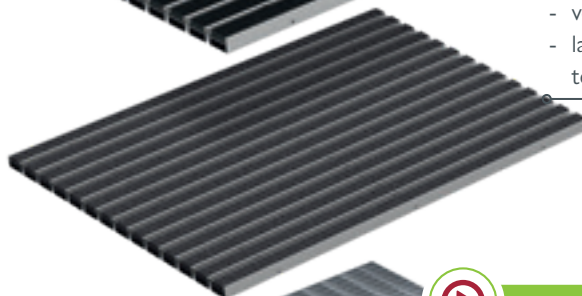
## Geprofileerde rubbermat, zwart

- kan ook in openlucht ingezet worden
- rolstoelvriendelijk en afwasbaar



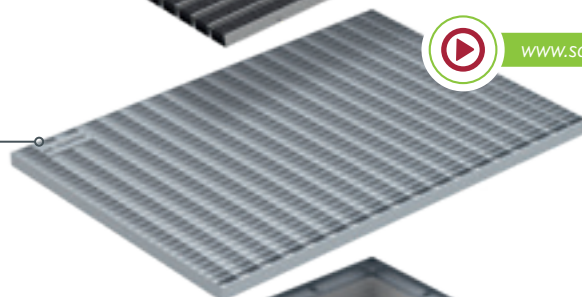
## Geribbelde mat, antraciet

- verwijdert stof en vuil van schoenen
- voor overdekte toepassingen
- lange levensduur, robuust en eenvoudig te stofzuigen



## Mazenrooster MW 30/10

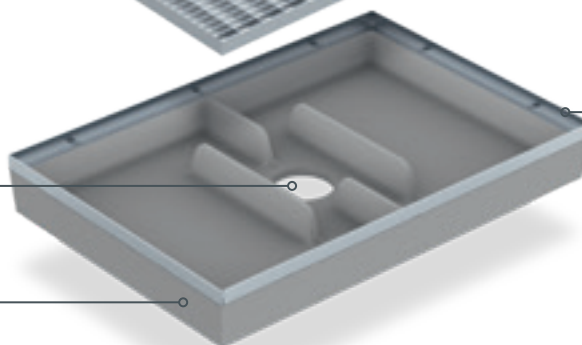
- verzinkt, robuust, corrosiebestendig
- aanbevolen in de openlucht



[www.say.bg/step-einbau-video](http://www.say.bg/step-einbau-video)

## Uitloop

- wegsijpeling of rioleringsaansluiting
- DN 100



## Verzinktstalen randprofiel

- verzinking voor lange levensduur
- strakke en elegante aansluiting op aangrenzende oppervlakten

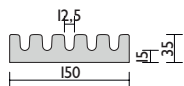
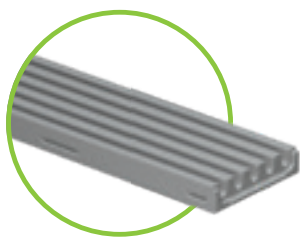
## Box uit FILCOTEN® HPC

- glad, zeer homogeen oppervlak dankzij FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete)
- dus gemakkelijk te reinigen

## Uw voordelen in één oogopslag:

- zorgt voor een schone entree met mazenrooster, geribbelde of rubberen mat
- stevige bevestiging, glijdt niet weg bij het voeten vegen
- zelf monteren mogelijk dankzij zeer eenvoudige hantering
- drie verschillende maten om uit te kiezen

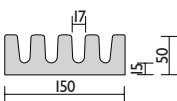




## BG-FILCOTEN® parkline, NW 150 – BH 35 mm

Goot uit FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) tot kl. C, capaciteit: 1,1 l/m

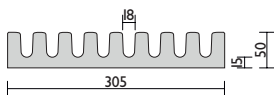
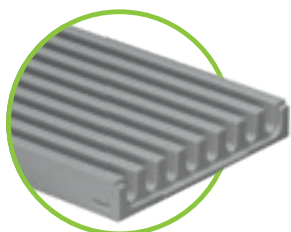
Art.-nr.	Gootelement	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
12515005	parkline 150, H = 35 mm, SW 12,5 mm	0,0 %	9,2 kg	80
12515075	parkline 151, H = 35 mm, SW 12,5 mm, met uitloopb. DN 100	0,0 %	8,9 kg	80
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
14140000	pompput 440/440/500 <sup>2)</sup>	FILCOTEN® HPC	51,5 kg	8
12515084	kruis-hoekelement, 150/150/35 mm, H=35 mm, SW 12,5 mm	FILCOTEN® HPC	1,3 kg	
12515383	uitloopafdekking, dubbele sleuf	rvs/inox	0,2 kg	
12515385	kopplaat	rvs/inox	0,1 kg	
19015926	SET installatiesteun afm. 1, Onderdeel incl. moeren <sup>1)</sup>	verzinkt	1,1 kg	
19015927	SET installatiesteun afm. 1, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,4 kg	
12515291	afdekking gedurende inbouw, 1000/150/14 mm	verzinkt	1,5 kg	
12515392	reinigingshark (zonder steel)	rvs/inox	0,3 kg	



## BG-FILCOTEN® parkline, NW 150 – BH 50 mm

Goot uit FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) tot kl. C, capaciteit: 2,0 l/m

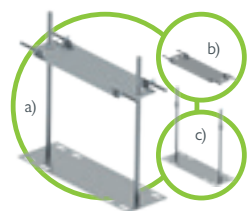
Art.-nr.	Gootelement	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
12515001	parkline 150, H = 50 mm, SW 17 mm	0,0 %	11,9 kg	60
12515071	parkline 151, H = 50 mm, SW 17 mm, met uitloopb. DN 100	0,0 %	11,6 kg	60
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
14140000	pompput 440/440/500 <sup>2)</sup>	FILCOTEN® HPC	51,5 kg	8
12515081	kruis-hoekelement, 150/150/50 mm, H=50 mm, SW 17 mm	FILCOTEN® HPC	1,8 kg	
12515384	afvoerdekssel	rvs/inox	0,1 kg	
12515386	kopplaat	rvs/inox	0,1 kg	
19015926	SET installatiesteun afm. 1, Onderdeel incl. moeren <sup>1)</sup>	verzinkt	1,1 kg	
19015927	SET installatiesteun afm. 1, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,4 kg	
12515292	afdekking gedurende inbouw, 1000/150/14 mm	verzinkt	1,3 kg	
12515391	reinigingshark (zonder steel)	rvs/inox	0,2 kg	



## BG-FILCOTEN® parkline, NW 300 – BH 50 mm

Goot uit FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) tot kl. C, capaciteit: 4,5 l/m

Art.-nr.	Gootelement	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
12530000	parkline 300, H = 50 mm, SW 18 mm	0,0 %	25,3 kg	30
12530070	parkline 301, H = 50 mm, SW 18 mm, met uitloopb. DN 100	0,0 %	25,0 kg	30
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
14140000	pompput 440/440/500 <sup>2)</sup>	FILCOTEN® HPC	51,5 kg	8
12530080	kruis-hoekelement, 300/300/50 mm, H=50 mm, SW 18 mm	FILCOTEN® HPC	7,6 kg	
12515384	afvoerdekssel	rvs/inox	0,1 kg	
12530386	kopplaat	rvs/inox	0,1 kg	
19030926	SET installatiesteun afm. 3, Onderdeel incl. moeren <sup>1)</sup>	verzinkt	1,4 kg	
19030927	SET installatiesteun afm. 3, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,7 kg	
12530291	afdekking gedurende inbouw, 1000/300/20 mm	verzinkt	2,8 kg	
12530390	reinigingshark (zonder steel)	rvs/inox	0,5 kg	

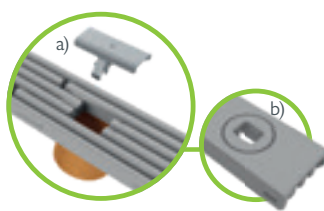


Installatiesteunen verzinkt, passend bij NW

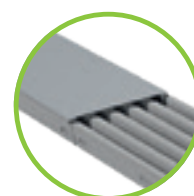
- a) Bovendeelset + onderdeelset
- b) Bovendeelset incl. bouten
- c) Onderdeelset incl. moeren



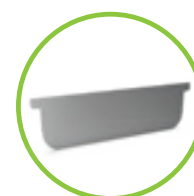
Kruiselement uit FILCOTEN® HPC voor het eenvoudig creëren van strengkruispunten



a) Afvoerdekssel uit rvs/inox  
b) Uitloopboring

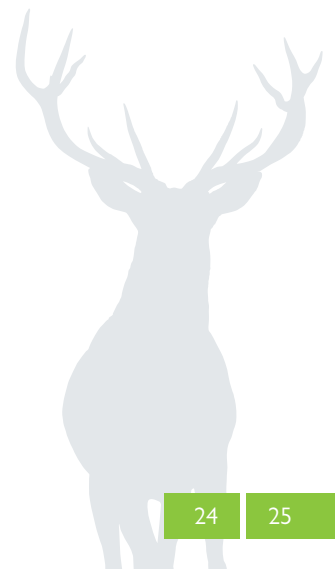


Afdekking gedurende inbouw passend bij nominale breedte uit verzinkt staal



Kopplaat

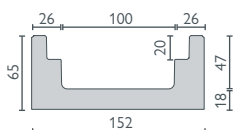
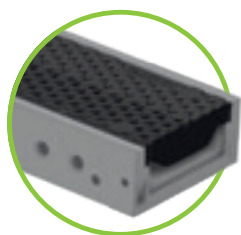
# Referenties



tot klasse C 250

# BG-FILCOTEN®

## city mini



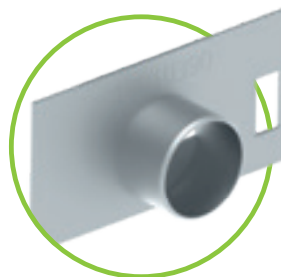
### BG-FILCOTEN® city mini

Homogene roostergoot uit FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete)  
incl. rand en roosteropleg, antischuifblokkering en fiX-sluiting

Art.-nr.	Gootelement NW 100	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10810000	city mini NW 100, H = 65 mm	0,0 %	11,2 kg	55
10810070	city mini NW 101, H = 65 mm, incl. uitloopboring Ø 100	0,0 %	10,0 kg	55
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	St./pal.
14140000	pompput 440/440/500 <sup>1)</sup>	FILCOTEN® HPC	51,5 kg	8
19010001	city mini kopplaat	FILCOTEN® HPC	0,3 kg	
19010390	city mini eindplaat met uitloop Ø 50	rvs/inox	0,2 kg	
Afdekkingen met fiX-sluiting (niet schroefbaar) & sleufopzetstukken kl. C				
Afdekkingen & sleufopzetstukken kl. C – zie BG-FILCOTEN® tec NW 100			blz. 30	



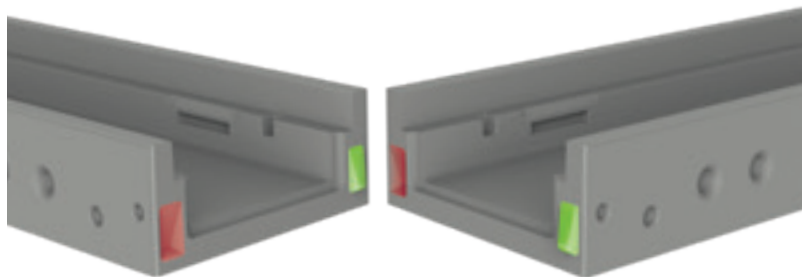
city mini kopplaat,  
uit FILCOTEN® HPC



city mini eindplaat met uitloop Ø  
50, van rvs/inox

### Innovatie voor meer precisie:

Het wigvormige tand-groefstelsel maakt proper ineensteken van de gootelementen in een willekeurige richting mogelijk. Hiermee kan de BG-FILCOTEN® city mini aanzienlijk eenvoudiger en sneller geplaatst worden.



# Referenties



GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.

<sup>1)</sup> Details BG-FILCOTEN® spot-p pompput zie blz. 28 en 29



# Kleine afmetingen, grote impact.

De nieuwe referentieklassie voor parkeer- en ondergrondse garages:  
BG-FILCOTEN® city mini, de eerste roostergoot die volledig uit  
FILCOTEN® HPC bestaat - met alle bijbehorende voordelen.  
Extreem stabiel en robuust, maar tezelfdertijd licht en sterk presterend.  
Een goot, geheel volgens onze leuze: duurzaam innovatief.

## COMBee designrooster

- uit polyamide PA6, corrosievrij en UV-bestendig
- tot belastingsklasse C 250
- fiX-sluiting, anti-schuif blokkering
- antislip profiel door raatstructuur

## Tand-groefstelsel

- plaatsing in willekeurige richting mogelijk
- dichtingsvoeg in de bedding van de goot om de waterloop af te dichten

## Homogene roostergoot

- incl. rand en roosteropleg
- anti-schuif blokkering en fiX-sluiting geïntegreerd in het betonelement
- uiterst geringe bouwhoogte van 65 mm

## Mazenrooster, MW 30/10

- uit rvs/inox
- tot belastingsklasse C 250
- fiX-sluiting, anti-schuif blokkering

## Kopplaat

- uit FILCOTEN® HPC

## Optionele uitloopboring

- Ø 100

## Eindplaat met uitloop

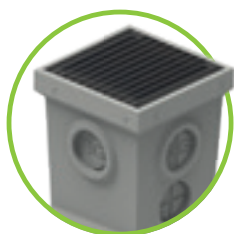
- uit rvs/inox
- Ø 50 mm

## Uw voordelen in één oogopslag:

- roostergoot volledig gemaakt van FILCOTEN® HPC
- duurzaam, stabiel en licht
- snelle en eenvoudige inbouw
- systeem compleet corrosievrij met onze kunststofroosters
- geïntegreerde verankeringspockets
- optioneel met uitloopboring Ø 100

tot klasse C 250

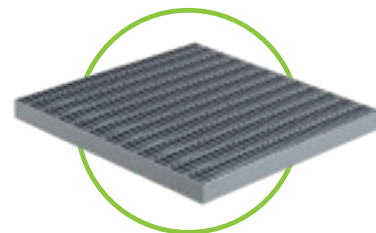
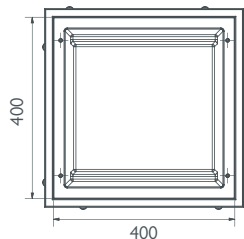
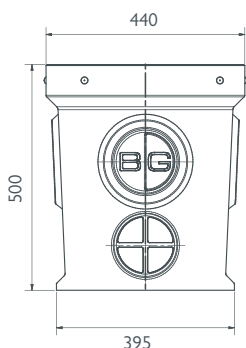
# BG-FILCOTEN<sup>®</sup> spot-p pompput



## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> spot-p

Pompput uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (High Performance Concrete) incl. voorgevormde aansluitmogelijkheden voor in-/uitloop met Forsheda dichtingen

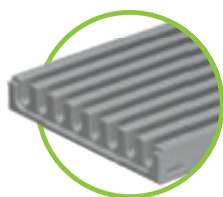
Art.-nr.	Pompput uit FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
14140000	spot-p 440/440/500	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	51,5 kg	8
Art.-nr.	Afdekkingen	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17540201	spot-p mazenrooster, 400/400/30, MW 30/30, verzinkt	auto berijdbaar	3,3 kg	50
20700301	spot-p mazenrooster, 400/400/30, MW 30/10, rvs/innox	B 125	10,0 kg	50
20700302	spot-p mazenrooster, 400/400/30, MW 30/10, rvs/innox	C 250	11,8 kg	50
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	St./pal.
30033	meerprijs voor 1 x boring pompput DN 100 (Ø 138 mm)			
31310	forsheda-dichting voor uitloopboring DN 100	elastomeer	0,4 kg	
32108	borgschroef M8x25 (hoeveelheid: 4 stuks per rooster)	rvs/innox		



BG-FILCOTEN<sup>®</sup> spot-p pompput uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC met uitsparing (Ø 138 mm) voor een Forsheda-dichting DN 100

Mazenrooster MW 30/10, rvs/innox

## Compatibele gootsystemen met de BG-FILCOTEN<sup>®</sup> spot-p:



BG-FILCOTEN<sup>®</sup> parkline  
Bouwhoogten 35 en 50 mm  
tot klasse C | blz. 24 – 25



BG-FILCOTEN<sup>®</sup> city mini  
tot klasse C | blz. 26 – 27



BG-FLEX sigma tec  
tot klasse C | blz. 30 – 35



# Vier aansluitingen, één uitkomst.

De BG-FILCOTEN® spot-p pompput.

De BG-FILCOTEN® spot-p pompput van het innovatieve FILCOTEN® HPC is het meest tolerante product in ons assortiment en biedt tot vier verschillende gootypen een aansluitmogelijkheid.

## Vier verbindingen, eenvoudig in gebruik en hoogste betrouwbaarheid.

Ondergrondse parkeergarages, particuliere garages, carports en werkplaatsen zijn het favoriete toepassingsgebied van de monolithisch gebouwde BG-FILCOTEN® spot-p. Daar verzamelt het oppervlaktewater met een retentievolume van 47 liter. Het opgevangen water kan gemakkelijk en snel worden weggepompt: Rooster uitnemen, pomp erin doen, afpompen, klaar.

### Innovatief materiaal

- monolithisch element
- volledig gemaakt van FILCOTEN® HPC
- robuust, duurzaam en licht

### Drie verschillende roosters

- roosters in kl. B 125 en C 250 4-voudig schroefbaar van rvs/inox Tp304
- personenauto berijdbaar rooster van verzinktstaal

### Vier aansluitingen

- aansluitmogelijkheid tot 4 zijden
- naar wens een afvoermogelijkheid
- compatibel voor gootsystemen met beperkte bouwhoogte tot 80 mm
- aansluiting met pvc-bochten DN100 en Forsheda dichting

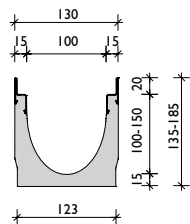
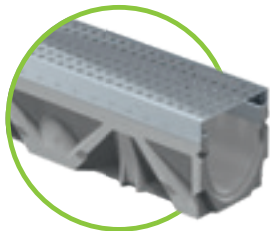
### Afvoer optioneel

- afvoermogelijkheid voor afvoer naar minerale olieafscheider

### Uw voordelen in één oogopslag:

- robuust, licht en duurzaam dankzij de monolithische opbouw van FILCOTEN® HPC
- aansluitmogelijkheid tot vier verschillende goten
- eenvoudig in gebruik en onderhoud
- geschikt voor garages, carports, ondergrondse garages en werkplaatsen



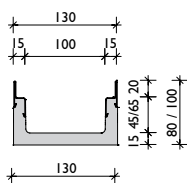


verzinktstalen randprofiel of  
rvs/inox randprofiel

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> tec met randprofiel, NW 100

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. C

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10410200	tec V NW 100, nr. 0	0,0 %	13,4 kg	30
10410250	tec V NW 100, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	6,6 kg	24
10410261	tec V NW 100, nr. 5-0	0,0 %	16,1 kg	25
10410251	tec V NW 100, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	9,4 kg	24
10410262	tec V NW 100, nr. 10-0	0,0 %	18,7 kg	25
10410270	tec V NW 101 nr. 0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	13,1 kg	30
10410271	tec V NW 101 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	15,8 kg	25
10410272	tec V NW 101 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	18,4 kg	25
10410201-10	tec V NW 100, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	13,4-18,5 kg	25
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10410300	tec E NW 100, nr. 0 <sup>1)</sup>	0,0 %	13,4 kg	30
10410350	tec E NW 100, nr. 0, L = 500 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	6,6 kg	24
10410361	tec E NW 100, Nr. 5-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	16,1 kg	25
10410351	tec E NW 100, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>1) 2)</sup>	0,0 %	9,4 kg	24
10410362	tec E NW 100, Nr. 10-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	18,7 kg	25
10410370	tec E NW 101 nr. 0, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	13,1 kg	30
10410371	tec E NW 101 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	15,8 kg	25
10410372	tec E NW 101 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	18,4 kg	25
10410301-10	tec E NW 100, nr. 1 tot nr. 10 <sup>1)</sup>	0,5 %	13,4-18,5 kg	25



verzinktstalen randprofiel of  
rvs/inox randprofiel

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> tec mini met randprofiel, NW 100

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. C – zeer geringe bouwhoogte

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10210201	tec V mini NW 100, H = 80 mm	0,0 %	9,1 kg	48
10210202	tec V mini NW 100, H = 100 mm	0,0 %	10,5 kg	42
10210271	tec V mini NW 101, H=80 mm, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	8,8 kg	48
10210272	tec V mini NW 101, H=100 mm, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	10,3 kg	42
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10210301	tec E mini NW 100, H = 80 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	9,1 kg	48
10210302	tec E mini NW 100, H = 100 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	10,5 kg	42
10210371	tec E mini NW 101, H=80 mm, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	8,8 kg	48
10210372	tec E mini NW 101, H=100 mm, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	10,3 kg	42

## Goot met uitloopboring

De positie van de uitloopboring en/of de zij-boring (links/rechts) kan bij de 5-0 goot vrij gekozen worden.

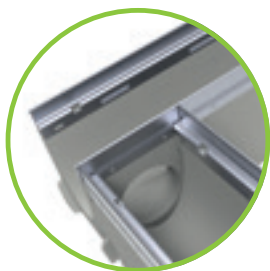
Maximale zij-boorgatdiameter:

- bij NW 100 Ø 86 mm
- bij NW 150 Ø 130 mm
- bij NW 200 Ø 180 mm

T-stukken of strengkruispunten kunnen zodoende eenvoudig en snel tot stand gebracht worden.



Gelieve u bij vragen tot onze toepassingstechniek te wenden.



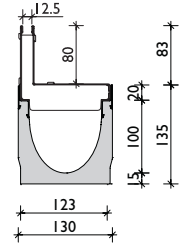
<sup>1)</sup> Levertijd op aanvraag.  
<sup>2)</sup> Zij- en/of verticale boring: zie afbeelding blz. 37.  
<sup>3)</sup> Geen beveiliging tegen vandalisme mogelijk.

<sup>3)</sup> Indien hier geen gebruik van wordt gemaakt, dienen ter plaatse draadstangen en moeren ter beschikking gesteld worden.

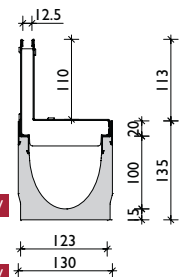
## Afdekkingen en toebehoren

voor BG-FILCOTEN® tec en tec mini met verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E), NW 100

Art.-nr.	Afdekkingen met fix-sluiting (niet schroefbaar)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17010220	tec mazenrooster 1000/122/20, MW 30/10	B 125	2,8 kg	120
17010221	tec mazenrooster 500/122/20, MW 30/10	B 125	1,4 kg	48
17010222	tec mazenrooster 1000/122/20, MW 30/10	C 250	3,3 kg	120
17010223	tec mazenrooster 500/122/20, MW 30/10	C 250	1,6 kg	48
17010322	tec mazenrooster 1000/122/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	3,3 kg	120
17010323	tec mazenrooster 500/122/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	1,6 kg	48
17010202	tec sleufrooster 1000/122/20, SW 8/80 <sup>3)</sup>	A 15	1,5 kg	120
17010203	tec sleufrooster 500/122/20, SW 8/80 <sup>3)</sup>	A 15	0,8 kg	48
17010206	tec sleufrooster 1000/122/20, SW 8/80 <sup>1) 3)</sup>	C 250	4,5 kg	60
17010207	tec sleufrooster 500/122/20, SW 8/80 <sup>1) 3)</sup>	C 250	2,2 kg	48
<i>tec sleufrooster op aanvraag ook in rvs/inox verkrijgbaar.</i>				
17010204	tec perforooster 1000/122/20, Ø 6,0 mm	A 15	1,9 kg	120
17010205	tec perforooster 500/122/20, Ø 6,0 mm	A 15	1,0 kg	48
17010228	tec perforooster 1000/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	3,3 kg	96
17010229	tec perforooster 500/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	1,7 kg	48
<i>tec perforooster op aanvraag ook in rvs/inox verkrijgbaar.</i>				
17010401	tec COMBee designrooster 500/123/20, Ø 7,3 mm, kunststof PA6 <sup>3)</sup>	B 125	0,9 kg	160
17010402	tec COMBee designrooster 500/123/20, Ø 7,3 mm, kunststof PA6 <sup>3)</sup>	C 250	1,1 kg	160
17010403	tec kunststof-sleufrooster 500/123/20, SW 8/40, kunststof PA6 <sup>3)</sup>	B 125	0,9 kg	160
17010404	tec kunststof-sleufrooster 500/123/20, SW 8/40, kunststof PA6 <sup>3)</sup>	C 250	1,1 kg	160
17010111	tec gietijzeren sleufrooster 500/122/20, SW 10/100	B 125	2,6 kg	240
17010186	tec LED GY langsstaafooster, 500/122/20, MW 29/13 <sup>1)</sup>	D 400	3,4 kg	240
17010101	tec gietijzeren langsstaafooster 500/122/20, MW 29/13	C 250	3,2 kg	240
17010106	tec gietijzeren langsstaafooster 500/122/20, MW 29/6, nauwe SW	C 250	3,6 kg	240
<i>tec designroosters – verschillende uitvoeringen<sup>1) 3)</sup> zie pro designroosters NW 100</i>				
32087	tec roostervergrendeling tegen vandalisme en diefstal Nodig: 2 stuks per afdekking	rvs/inox	0,1 kg	
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken V asymmetrisch incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17110237	sleufopzetstuk V NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,4 kg	48
17110238	sleufopzetstuk V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	2,2 kg	24
17110297	onderhoudelement V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,1 kg	24
17110243	sleufopzetstuk V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36
17110244	sleufopzetstuk V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24
17110281	onderhoudelement V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24
17111204	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,8 kg	36
17111205	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,0 kg	24
17111206	onderhoudelement 2S, heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,3 kg	24
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudelement – benodigd 2 stuks, kunststof		0,1 kg	
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken E asymmetrisch incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17110343	sleufopzetstuk E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36
17110344	sleufopzetstuk E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24
17110381	onderhoudelement E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24
17111310	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	5,0 kg	48
17111311	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	2,5 kg	24
17111312	onderhoudelement 2S, heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	4,3 kg	24
17111304	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,8 kg	36
17111305	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,0 kg	24
17111306	onderhoudelement 2S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,3 kg	24
17111307	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	6,5 kg	36
17111308	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	3,3 kg	24
17111309	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	5,6 kg	24
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12 mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
37963	kleefband voor alle sleufopzetstukken, 50 mm breed, rol van 33 m		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudelement – benodigd 2 stuks, kunststof		0,1 kg	
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	St./pal.
10410293	tec zandvangelement V 500/144/500 incl. kunststof mof DN 100 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	24,2 kg	10
10410393	tec zandvangelement E 500/144/500 incl. kunststof mof DN 100 en vuilvangemmer van kunststof <sup>1)</sup>	FILCOTEN® HPC	24,2 kg	10
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
30056	stankafsluiter voor zandvangelement voor retrofit DN 100	kunststof	0,1 kg	
30019	stankafsluiter voor uitloopboring DN 100	kunststof	0,2 kg	
19010401	tec kopplaat zonder uitloop, dicht	kunststof	0,1 kg	
19010400	tec kop-/eindplaat met uitloop DN 100	kunststof	0,1 kg	
19010230	tec kopplaat	verzinkt	0,3 kg	
19010330	tec kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,3 kg	
19010200	tec mini kopplaat	verzinkt	0,1 kg	
19010300	tec mini kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,1 kg	
19015926	SET installatiesteun afm. 1. Onderdeel incl. moeren <sup>4)</sup>	verzinkt	1,1 kg	
19015927	SET installatiesteun afm. 1. Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,4 kg	



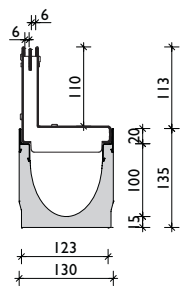
sleufopzetstuk SW 12,5  
kl. B



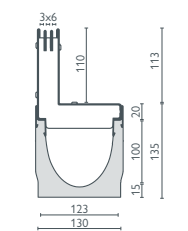
NIEUW

NIEUW

sleufopzetstuk  
SW 12,5 kl. C



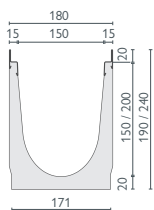
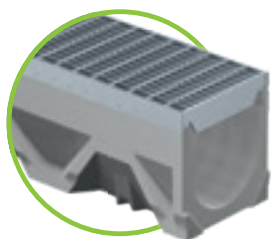
sleufopzetstuk 2S,  
heelproof  
SW 2x6, kl. C



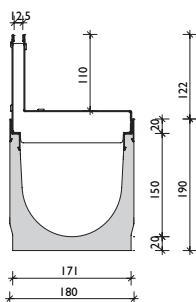
sleufopzetstuk 3S,  
heelproof  
SW 3x6, kl. C

**i** sleufopzetstukken symmetrisch of kl. D 400 alsook speciale sleufopzetstukken op aanvraag.  
Einbaurichtlijnen unter [www.bg-graspointner.com](http://www.bg-graspointner.com)

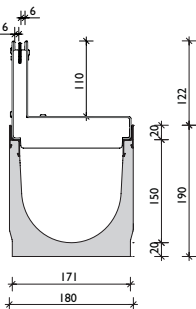
NIEUW



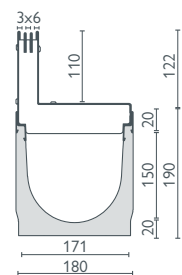
verzinktstalen  
randprofiel of  
rvs/inox-randprofiel



sleufopzetstuk  
SW 12,5, kl. C



sleufopzetstuk 2S,  
heelproof  
SW 2x6, kl. C



sleufopzetstuk 3S,  
heelproof  
SW 3x6, kl. C

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> tec met randprofiel, NW 150

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. C

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10415200	tec V NW 150, nr. 0	0,0 %	22,2 kg	16
10415250	tec V NW 150, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	11,2 kg	16
10415262	tec V NW 150, nr. 10-0	0,0 %	28,2 kg	12
10415252	tec V NW 150, nr. 10-0, L= 500 mm	0,0 %	14,1 kg	16
10415270	tec V NW 151 nr. 0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	21,3 kg	16
10415272	tec V NW 151 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	27,3 kg	12
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10415300	tec E NW 150, nr. 0 <sup>1)</sup>	0,0 %	22,2 kg	16
10415350	tec E NW 150, nr. 0, L = 500 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	11,2 kg	16
10415362	tec E NW 150, Nr. 10-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	28,2 kg	12
10415352	tec E NW 150, nr. 10-0, L = 500 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	14,1 kg	16
10415370	tec E NW 151 nr. 0, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	0,0 %	21,3 kg	16
10415372	tec E NW 151 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	0,0 %	27,3 kg	12

## Afdekkingen

voor BG-FILCOTEN<sup>®</sup> tec met verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E), NW 150

Art.-nr.	Afdekkingen met fix-sluiting (niet schroefbaar)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17015220	tec mazenrooster 1000/172/20, MW 30/10	B 125	4,6 kg	68
17015221	tec mazenrooster 500/172/20, MW 30/10	B 125	2,4 kg	48
17015222	tec mazenrooster 1000/172/20, MW 30/10	C 250	6,9 kg	68
17015223	tec mazenrooster 500/172/20, MW 30/10	C 250	3,6 kg	48
17015322	tec mazenrooster 1000/172/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	6,9 kg	68
17015323	tec mazenrooster 500/172/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	3,6 kg	48
17015228	tec perforooster 1000/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	10,0 kg	40
17015229	tec perforooster 500/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	5,0 kg	28
17015328	tec perforooster 1000/172/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	10,0 kg	40
17015329	tec perforooster 500/172/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	5,0 kg	28
17015111	tec gietijzere sleufrooster 500/172/20, SW 10/150	B 125	4,5 kg	128
17015101	tec gietijzere langstaafrooster 500/172/20, MW 29/13	C 250	5,5 kg	128
	tec designroosters – verschillende uitvoeringen <sup>1)</sup> zie pro designroosters NW 150			
32088	tec roostervergrendeling tegen vandalisme en diefstal Nodig: 2 stuks per afdekking	rvs/inox	0,1 kg	
Art.-nr.	BG-FILCOTEN <sup>®</sup> sleufopzetstukken V <b>asymmetrisch</b> incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17115243	sleufopzetstuk V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24
17115244	sleufopzetstuk V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16
17115281	onderhoudselement V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16
17116204	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	7,0 kg	24
17116205	sleufopzetstuk 2S, heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,5 kg	16
17116206	onderhoudselement 2S, heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	6,1 kg	16
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudselement – benodigd 2 stuks, kunststof		0,1 kg	
Art.-nr.	BG-FILCOTEN <sup>®</sup> sleufopzetstukken E <b>asymmetrisch</b> incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	St./pal.
17115343	sleufopzetstuk E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24
17115344	sleufopzetstuk E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16
17115381	onderhoudselement E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16
17116304	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	7,0 kg	24
17116305	sleufopzetstuk 2S, heelproof E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,5 kg	16
17116306	onderhoudselement 2S, heelpr. E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm <sup>1)</sup>	C 250	6,1 kg	16
17116307	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 3x6 mm <sup>1)</sup>	C 250	7,7 kg	24
17116308	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 3x6 mm <sup>1)</sup>	C 250	3,9 kg	16
17116309	sleufopzetstuk 3S, heelproof E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 3x6mm <sup>1)</sup>	C 250	6,5 kg	16
37962	afdekking gedurende inbouw voor sleufopzetstuk SW 12mm en SW 2x6 mm, L = 1000 mm, hout		0,1 kg	
37963	kleefband voor alle sleufopzetstukken, 50 mm breed, rol van 33 m		0,1 kg	
13399	openingshendel voor afdekking onderhoudselement – benodigd 2 stuks, kunststof		0,1 kg	



Sleufopzetstukken symmetrisch of kl. D 400 alsook speciale sleufopzetstukken op aanvraag. Inbouwrichtlijnen op: [www.bg-graspoinetner.com](http://www.bg-graspoinetner.com)

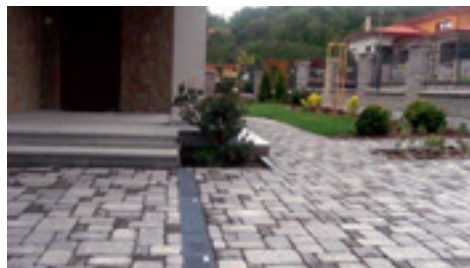


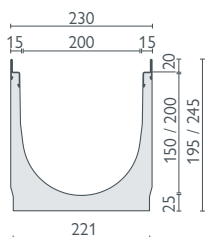
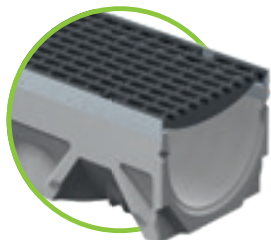
## Toebehoren

voor BG-FILCOTEN® tec met verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E), NW 150

Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	St./pal.
10415292	tec zandvangement V 500/197/650 incl. kunststof mof DN 150 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	40,3 kg	8
10415392	tec zandvangement E 500/197/500 incl. kunststof mof DN 150 en vuilvangemmer van kunststof <sup>1)</sup>	FILCOTEN® HPC	40,3 kg	8
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
30057	stankafsluiter voor zandvangement voor retrofit DN 150	kunststof	0,2 kg	
19015230	tec kopplaat	verzinkt	0,5 kg	
19015231	tec eindplaat met uitloop DN 150	verzinkt	0,6 kg	
19015330	tec kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,5 kg	
19015331	tec eindplaat met uitloop DN 150 <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,6 kg	
19020926	SET installatiesteun afm. 2, Onderdeel incl. moeren <sup>2)</sup>	verzinkt	1,2 kg	
19020927	SET installatiesteun afm. 2, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,5 kg	

# Referenties





verzinktstalen randprofiel  
of rvs/inox-randprofiel

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> tec met randprofiel, NW 200

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. C

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10420200	tec V NW 200, nr. 0	0,0 %	34,0 kg	9
10420250	tec V NW 200, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	18,5 kg	12
10220200	tec V NW 200, H = 195 mm	0,0 %	30,2 kg	12
10220250	tec V NW 200, H = 195 mm, L = 500 mm	0,0 %	15,1 kg	12
10220270	tec V NW 201, H=195 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	28,4 kg	12
10420270	tec V NW 201 nr. 0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	32,4 kg	9
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10420300	tec E NW 200, nr. 0 <sup>1)</sup>	0,0 %	34,0 kg	9
10420350	tec E NW 200, nr. 0, L = 500 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	17,0 kg	12
10220300	tec E mini NW 200, H = 195 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	30,2 kg	12
10220350	tec E NW 200, H = 195 mm, L = 500 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	15,1 kg	12
10220370	tec E NW 201, H = 195 mm, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	0,0 %	28,4 kg	12
10420370	tec E NW 201 nr. 0, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	0,0 %	32,4 kg	9

## Afdekkingen en toebehoren

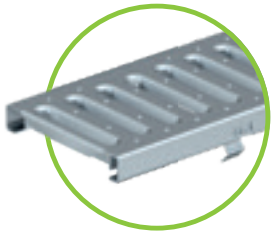
voor BG-FILCOTEN<sup>®</sup> tec met verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E), NW 200

Art.-nr.	Afdekkingen met fix-sluiting (niet schroefbaar)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17020220	tec mazenrooster 1000/222/20, MWV 30/10	B 125	6,0 kg	60
17020221	tec mazenrooster 500/222/20, MWV 30/10	B 125	3,1 kg	28
17020222	tec mazenrooster 1000/222/20, MWV 30/10	C 250	8,8 kg	60
17020223	tec mazenrooster 500/222/20, MWV 30/10	C 250	4,5 kg	28
17020322	tec mazenrooster 1000/222/20, MWV 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	8,8 kg	60
17020323	tec mazenrooster 500/222/20, MWV 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	4,5 kg	28
17020228	tec perforooster 1000/222/20, Ø 6,0 mm	C 250	13,5 kg	60
17020229	tec perforooster 500/222/20, Ø 6,0 mm	C 250	6,7 kg	28
17020328	tec perforooster 1000/222/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	13,5 kg	60
17020329	tec perforooster 500/222/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	6,7 kg	28
17020101	tec gietijzeren langstaafrooster 500/222/20, MWV 29/13	C 250	7,3 kg	98
	tec designroosters – verschillende uitvoeringen <sup>1) 3)</sup> zie pro designroosters NW 200			
32089	tec roostervergrendeling tegen vandalisme en diefstal Nodig: 2 stuks per afdekking	rvs/inox	0,1 kg	
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
10420292	tec zandvangelement V 500/261/650 incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	48,0 kg	6
10420392	tec zandvangelement E 500/261/500 incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer van kunststof <sup>1)</sup>	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	48,0 kg	6
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
19020230	tec kopplaat	verzinkt	0,8 kg	
19020232	tec eindplaat met uitloop DN 150	verzinkt	0,5 kg	
19020330	tec kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,8 kg	
19020332	tec eindplaat met uitloop DN 150 <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,5 kg	
19020926	SET installatiesteun afm. 2, Onderdeel incl. moeren <sup>2)</sup>	verzinkt	1,2 kg	
19020927	SET installatiesteun afm. 2, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,5 kg	

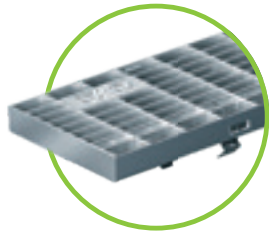
<sup>1)</sup> Levertijd op aanvraag.

<sup>3)</sup> Indien hier geen gebruik van wordt gemaakt, dienen ter plaatse draadstangen en moeren ter beschikking gesteld worden.

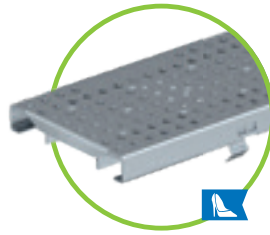
Afdekkingen: **BG-FILCOTEN®** tec en tec mini NW 100 alsook tec NW 150, 200



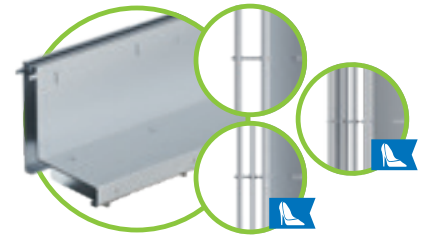
Sleefrooster kl. A en kl. C verzinkt / rvs/inox, SW 8/80 voor NW 100



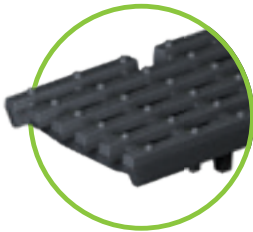
Mazenrooster kl. B verzinkt en kl. C verzinkt / rvs/inox, MW 30/10, voor alle NW



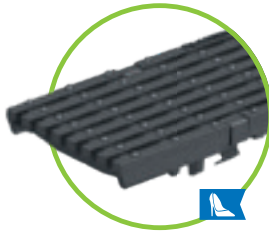
Perforooster verzinkt / rvs/inox, Ø 6,0 mm kl. A en kl. C voor NW 100 kl. C voor NW 150, 200



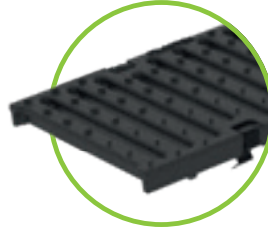
Sleufopzetstuk SW 12,5 mm, Kl. B, NW 100, V SW 12,5 mm, Kl. C, NW 100 / 150, V & E 2S, SW 2x6 mm, kl. B NW 100, E 2S, SW 2x6 mm, Kl. C NW 100 / 150, V & E 3S, SW 3x6 mm, kl. C, NW 100 / 150, E



Gietijzeren langsstaafrooster MW 29/13, kl. C – voor alle NW



Gietijzeren langsstaafrooster MW 29/6 smalle gleufbreedte, kl. C voor NW 100



Gietijzeren sleefrooster SW 10/100, 10/150 kl. B – voor NW 100 en 150



COMBee-designrooster Ø 7,3 mm, kl. B en kl. C Kunststof PA6 voor NW 100



Kunststof sleefrooster SW 8/40, kl. B en kl. C Kunststof PA6 voor NW 100



NIEUW

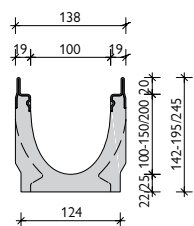
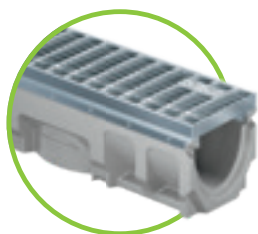
LED gietijzer langsstaafrooster

Passend voor systemen BG-FILCOTEN® tec en pro, NW 100, kl. D 400, stof- en waterdicht met IP 67 gradatie, 24 V spanning, incl. bedrading en voeding.

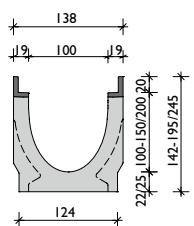
Verkrijgbaar op aanvraag.



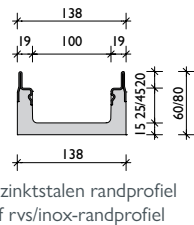




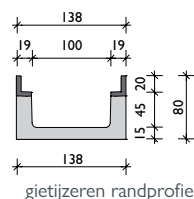
verzinktstalen randprofiel of rvs/inox randprofiel



gietijzeren randprofiel



verzinktstalen randprofiel of rvs/inox-randprofiel



gietijzeren randprofiel

## BG-FILCOTEN® pro met randprofiel, NW 100

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10610200	pro V NW 100, nr. 0	0,0 %	19,0 kg	25
10610280	pro V NW 100, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	9,6 kg	20
10610261	pro V NW 100, nr. 5-0	0,0 %	22,0 kg	20
10610281	pro V NW 100, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	13,2 kg	20
10610262	pro V NW 100, nr. 10-0	0,0 %	24,9 kg	20
10610264	pro V NW 100, nr. 20-0	0,0 %	31,0 kg	15
10610270	pro V NW 101 nr. 0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	18,0 kg	25
10610271	pro V NW 101 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	21,3 kg	20
10610272	pro V NW 101 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	24,6 kg	20
10610274	pro V NW 101 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	30,6 kg	15
10610201-10	pro V NW 100, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	18,6-24,6 kg	20
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10610100	pro G NW 100, nr. 0	0,0 %	20,5 kg	25
10610180	pro G NW 100, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	9,7 kg	20
10610161	pro G NW 100, nr. 5-0	0,0 %	22,6 kg	20
10610181	pro G NW 100, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	13,5 kg	20
10610162	pro G NW 100, nr. 10-0	0,0 %	26,1 kg	20
10610164	pro G NW 100, nr. 20-0	0,0 %	32,0 kg	15
10610170	pro G NW 101 nr. 0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	18,8 kg	25
10610171	pro G NW 101 Nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	22,3 kg	20
10610172	pro G NW 101 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	25,8 kg	20
10610174	pro G NW 101 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	31,6 kg	15
10610101-10	pro G NW 100, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	19,5 - 25,4 kg	20
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10610300	pro E NW 100, nr. 0 <sup>1)</sup>	0,0 %	18,3 kg	25
10610362	pro E NW 100, nr. 10-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	24,9 kg	20
10610370	pro E NW 101 nr. 0, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	18,0 kg	25
10610372	pro E NW 101 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	24,6 kg	20
10610301-10	pro E NW 100, nr. 1 tot nr. 10 <sup>1)</sup>	0,5 %	18,6 - 24,6 kg	20

## BG-FILCOTEN® pro mini met randprofiel, NW 100

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. E – zeer geringe bouwhoogte

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10510200	pro V mini NW 100, H = 60 mm	0,0 %	9,1 kg	50
10510201	pro V mini NW 100, H = 80 mm	0,0 %	11,2 kg	40
10510270	tec V mini NW 101, H=60 mm, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	8,9 kg	50
10510271	pro V mini NW 101 H = 80 mm, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	11,0 kg	40
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10510101	pro G mini NW 100, H = 80 mm	0,0 %	12,2 kg	40
10510171	pro G mini NW 101 H = 80 mm, incl. uitloopboring DN 100	0,0 %	12,0 kg	40
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10510300	pro E mini NW 100, H = 60 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	9,1 kg	50
10510301	pro E mini NW 100, H = 80 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	11,2 kg	40
10510370	pro E mini NW 101, H=60 mm, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	8,9 kg	50
10510371	pro E mini NW 101, H=80 mm, incl. uitloopboring DN 100 <sup>1)</sup>	0,0 %	11,0 kg	40

<sup>1)</sup> Levertijd op aanvraag.

<sup>2)</sup> Zij- en/of verticale boring zie afbeelding blz. 37.

<sup>3)</sup> Geen beveiliging tegen vandalisme mogelijk.

<sup>4)</sup> Schroefvergrendeling uitsluitend mogelijk in gietijzeren randprofiel / vergrendelingsmateriaal moet separaat besteld worden.

<sup>5)</sup> Indien hier geen gebruik van wordt gemaakt, dienen ter plaatse draadstangen en moeren ter beschikking gesteld worden.

## Afdekkingen en toebehoren

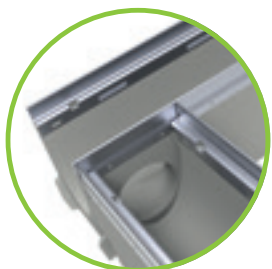
voor BG-FILCOTEN® pro en pro mini met gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E), NW 100

Art.-nr.	Afdekkingen met fiX-sluiting (niet schroefbaar)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17010222	pro mazenrooster 1000/122/20, MW 30/10	C 250	3,3 kg	120
17010223	pro mazenrooster 500/122/20, MW 30/10	C 250	1,6 kg	48
17010322	pro mazenrooster 1000/122/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	3,3 kg	120
17010323	pro mazenrooster 500/122/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	1,6 kg	48
17010226	pro mazenrooster 1000/122/20, MW 25/10 <sup>1)</sup>	D 400	7,4 kg	96
17010227	pro mazenrooster 500/122/20, MW 25/10 <sup>1)</sup>	D 400	3,8 kg	48
17010326	pro mazenrooster 1000/122/20, MW 25/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	D 400	7,4 kg	96
17010327	pro mazenrooster 500/122/20, MW 25/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	D 400	3,8 kg	48
17010206	pro sleufrooster 1000/122/20, SW 8/80 <sup>1) 3)</sup>	C 250	4,5 kg	60
17010207	pro sleufrooster 500/122/20, SW 8/80 <sup>1) 3)</sup>	C 250	2,2 kg	48
17010306	pro sleufrooster 1000/122/20, SW 8/80, rvs/inox <sup>1) 3)</sup>	C 250	4,5 kg	60
17010307	pro sleufrooster 500/122/20, SW 8/80, rvs/inox <sup>1) 3)</sup>	C 250	2,2 kg	48
17010228	pro perforooster 1000/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	3,3 kg	96
17010229	pro perforooster 500/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	1,7 kg	48
17010328	pro perforooster 1000/122/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	3,3 kg	96
17010329	pro perforooster 500/122/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	1,7 kg	48
17010402	pro COMBee designrooster 500/123/20, Ø 7,3 mm, kunststof PA6 <sup>3)</sup>	C 250	1,1 kg	160
17010404	pro kunststof-sleufrooster 500/123/20, SW 8/40, kunststof PA6 <sup>3)</sup>	C 250	1,1 kg	160
17010101	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/122/20, MW 29/13	C 250	3,2 kg	240
17010106	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/122/20, MW 29/6, nauwe SW	C 250	3,6 kg	240
17010104	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/122/20, MW 29/13	D 400	3,4 kg	240
17010110	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/122/20, MW 28/9	D 400	3,4 kg	240
17010105	pro gietijzeren sleufrooster 500/122/20, SW 14/100	E 600	3,8 kg	240
17010186	pro LED GY langsstaafrooster, 500/122/20, MW 29/13 <sup>1)</sup>	D 400	3,4 kg	240
17010183	pro GY designrooster „KIARO“ 500/122/20, SW 7 <sup>1) 3)</sup>	D 400	4,1 kg	240
17010184	pro GY designrooster „VIA“ 500/122/20, SW 7 <sup>1) 3)</sup>	D 400	3,6 kg	240
17010185	pro GY designrooster „RIVER“ 500/122/20, SW 8 <sup>1)</sup>	D 400	3,8 kg	240
17010180	pro GY designrooster „VILLE“ 500/122/20, SW 7 <sup>1)</sup>	E 600	5,2 kg	240
32087	pro roostervergrendeling tegen vandalisme en diefstal Nodig: 2 stuks per afdekking	rvs/inox	0,1 kg	
Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar (enkel in gietijzeren randprofiel)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17010108	pro gietijzeren sleufrooster 500/122/20, SW 14/100 <sup>3)</sup>	D 400	3,8 kg	240
17010103	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/122/20, MW 22/13 <sup>3) 4)</sup>	E 600	4,2 kg	240
17010113	pro GY afdekking, gesloten, 500/122/20 <sup>1) 3)</sup>	E 600	5,3 kg	168
32103	pro vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32109	pro vergrendelingsmateriaal rvs/inox voor gietijzeren roosters kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken V / E asymmetrisch incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
	<b>Sleufopzetstukken kl. C – zie BG-FILCOTEN® tec NW 100</b> <b>Sleufopzetstukken kl. D – op aanvraag</b>			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
10610192	pro zandvanglement G 500/145/600 incl. kunststof mof DN 100 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	33,1 kg	10
10610292	pro zandvanglement V 500/145/600 incl. kunststof-mof DN 100 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	32,6 kg	10
10610392	pro zandvanglement E 500/145/600 incl. kunststof mof DN 100 en vuilvangemmer van kunststof <sup>1)</sup>	FILCOTEN® HPC	32,6 kg	10
30056	stankafsluiter voor zandvanglement voor retrofit DN 100	kunststof	0,1 kg	
30019	stankafsluiter voor uitloopboring DN 100	kunststof	0,2 kg	
19010401	pro kopplaat zonder uitloop, dicht	kunststof	0,1 kg	
19010400	pro kop-/eindplaat met uitloop DN 100	kunststof	0,1 kg	
19010230	pro kopplaat	verzinkt	0,3 kg	
19010330	pro kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,3 kg	
19010200	pro mini kopplaat	verzinkt	0,1 kg	
19010300	pro mini kopplaat <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,1 kg	
19015926	SET installatiesteun afm. 1, Onderdeel incl. moeren <sup>5)</sup>	verzinkt	1,1 kg	
19015927	SET installatiesteun afm. 1, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,4 kg	

NIEUW

NIEUW

NIEUW



### Goot met uitloopboring

De positie van de uitloopboring en/of de zij-boring (links/rechts) kan bij de 5-0 goot vrij gekozen worden.

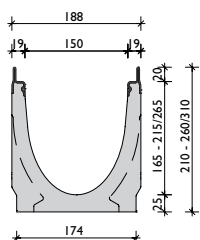
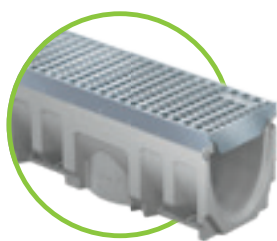
Maximale zij-boorgatdiameter:

- bij NW 100 Ø 86 mm
- bij NW 150 Ø 130 mm
- bij NW 200 Ø 180 mm

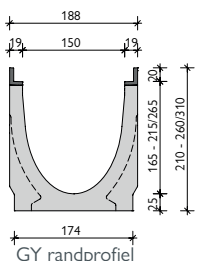
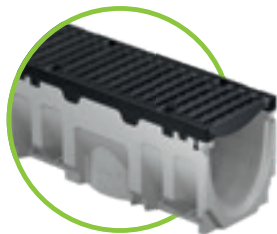
T-stukken of strengkruispunten kunnen zodoende eenvoudig en snel tot stand gebracht worden.



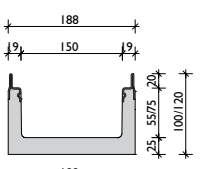
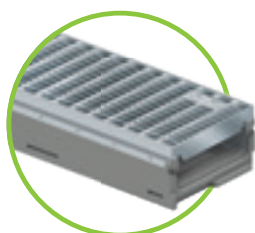
Gelieve u bij vragen tot onze toepassingstechniek te wenden.



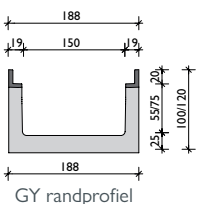
verzinktstalen randprofiel  
of rvs/inox-randprofiel



GY randprofiel



verzinktstalen randprofiel  
of rvs/inox-randprofiel



GY randprofiel

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> pro met randprofiel, NW 150

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10615200	pro V NW 150, nr. 0	0,0 %	31,7 kg	16
10615280	pro V NW 150, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	15,2 kg	16
10615261	pro V NW 150, nr. 5-0	0,0 %	34,6 kg	12
10615281	pro V NW 150, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	20,7 kg	16
10615262	pro V NW 150, nr. 10-0	0,0 %	39,5 kg	12
10615264	pro V NW 150, nr. 20-0	0,0 %	48,5 kg	8
10615270	pro V NW 151 nr. 0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	29,7 kg	16
10615271	pro V NW 151 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	33,5 kg	12
10615272	pro V NW 151 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	36,7 kg	12
10615274	pro V NW 151 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	46,6 kg	8
10615201-10	pro V NW 150, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	31,5 – 37,5 kg	12
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10615100	pro G NW 150, nr. 0	0,0 %	32,5 kg	16
10615180	pro G NW 150, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	15,7 kg	16
10615161	pro G NW 150, nr. 5-0	0,0 %	35,6 kg	12
10615181	pro G NW 150, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	21,2 kg	16
10615162	pro G NW 150, nr. 10-0	0,0 %	40,0 kg	12
10615164	pro G NW 150, nr. 20-0	0,0 %	50,5 kg	8
10615170	pro G NW 151 nr. 0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	30,7 kg	16
10615171	pro G NW 151 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	34,5 kg	12
10615172	pro G NW 151 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	37,7 kg	12
10615174	pro G NW 151 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	47,6 kg	8
10615101-10	pro G NW 150, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	32,5 – 38,5 kg	12
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10615300	pro E NW 150, nr. 0 <sup>1)</sup>	0,0 %	30,8 kg	16
10615362	pro E NW 150, nr. 10-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	37,8 kg	12
10615370	pro E NW 151 nr. 0, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	0,0 %	29,7 kg	16
10615372	pro E NW 151 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	0,0 %	36,7 kg	12
10615301-10	pro E NW 150, nr. 1 tot nr. 10 <sup>1)</sup>	0,5 %	31,5 – 37,5 kg	12

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> pro mini met randprofiel, NW 150

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/inox-randprofiel (E) tot kl. E – zeer geringe bouwhoogte

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10515202	pro V mini NW 150, H = 100 mm	0,0 %	18,9 kg	24
10515200	pro V mini NW 150, H = 120 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	20,2 kg	20
10515272	pro V mini NW 151 H = 100 mm, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	18,0 kg	24
10515270	pro V mini NW 151 H = 120 mm, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	19,3 kg	20
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10515102	pro G mini NW 150, H = 100 mm	0,0 %	19,8 kg	24
10515100	pro G mini NW 150, H = 120 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	21,7 kg	20
10515172	pro G mini NW 151 H = 100 mm, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	18,9 kg	24
10515170	pro G mini NW 151 H = 120 mm, incl. uitloopboring DN 150	0,0 %	20,8 kg	20
Art.-nr.	Goot met rvs/inox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10515302	pro E mini NW 150, H = 100 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	18,9 kg	24
10515300	pro E mini NW 150, H = 120 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	20,2 kg	20
10515372	pro E mini NW 151, H=100 mm, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	0,0 %	18,0 kg	24
10515370	pro E mini NW 151, H=120 mm, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	0,0 %	19,3 kg	20

<sup>1)</sup> Levertijd op aanvraag.

<sup>2)</sup> Zij- en/of verticale boring zie afbeelding blz. 37.

<sup>3)</sup> Geen beveiliging tegen vandalisme mogelijk.

<sup>4)</sup> Schroefvergrendeling uitsluitend mogelijk in gietijzeren randprofiel / vergrendelingsmateriaal moet separaat besteld worden.

<sup>5)</sup> Indien hier geen gebruik van wordt gemaakt, dienen ter plaatse draadstangen en moeren ter beschikking gesteld worden.

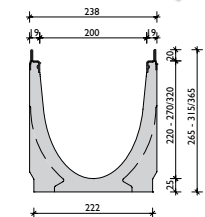
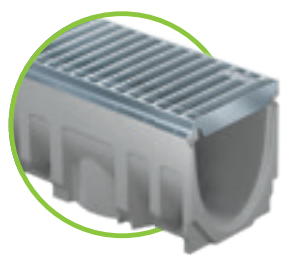


## Afdekkingen en toebehoren

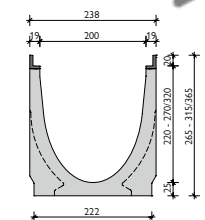
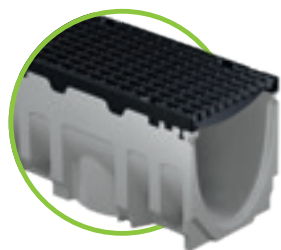
voor BG-FILCOTEN® pro en pro mini met gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V)  
of rvs/inox-randprofiel (E), NW 150

Art.-nr.	Afdekkingen met fiX-sluiting (niet schroefbaar)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17015222	pro mazenrooster 1000/172/20, MW 30/10	C 250	6,9 kg	68
17015223	pro mazenrooster 500/172/20, MW 30/10	C 250	3,6 kg	48
17015322	pro mazenrooster 1000/172/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	6,9 kg	68
17015323	pro mazenrooster 500/172/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	3,6 kg	48
17015226	pro mazenrooster 1000/172/20, MW 25/10 <sup>1)</sup>	D 400	10,4 kg	68
17015227	pro mazenrooster 500/172/20, MW 25/10 <sup>1)</sup>	D 400	5,3 kg	48
17015228	pro perforooster 1000/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	10,0 kg	40
17015229	pro perforooster 500/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	5,0 kg	28
17015328	pro perforooster 1000/172/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	10,0 kg	40
17015329	pro perforooster 500/172/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	5,0 kg	28
17015101	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/172/20, MW 29/13	C 250	5,5 kg	128
17015104	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/172/20, MW 29/13	D 400	5,5 kg	128
17015110	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/172/20, MW 28/9	D 400	5,5 kg	128
17015105	pro gietijzeren sleufrooster 500/172/20, SW 14/150	E 600	5,5 kg	96
17015183	pro GY designrooster „KIARO“ 500/172/20, SW 7 <sup>1) 3)</sup>	D 400	6,0 kg	128
17015184	pro GY designrooster „VIA“ 500/172/20, SW 7 <sup>1) 3)</sup>	D 400	5,6 kg	128
17015185	pro GY designrooster „RIVER“ 500/172/20, SW 8 <sup>1)</sup>	D 400	6,1 kg	128
17015180	pro GY designrooster „VILLE“ 500/172/20, SW 7 <sup>1)</sup>	E 600	8,6 kg	128
32088	pro roostervergrendeling tegen vandalisme en diefstal Nodig: 2 stuks per afdekking	rvs/inox	0,1 kg	
Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar (enkel in gietijzeren randprofiel)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17015108	pro gietijzeren sleufrooster 500/172/20, SW 14/150 <sup>3) 4)</sup>	D 400	5,5 kg	128
17015102	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/172/20, MW 25/13 <sup>3) 4)</sup>	D 400	5,2 kg	128
17015103	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/172/20, MW 22/13 <sup>3) 4)</sup>	E 600	7,2 kg	128
17015113	pro GY afdekking, gesloten, 500/172/20 <sup>1) 3)</sup>	E 600	7,9 kg	96
32103	pro vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters kl. D en kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32109	pro vergrendelingsmateriaal rvs/inox voor gietijzeren roosters kl. D en kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	BG-FILCOTEN® sleufopzetstukken V / E <b>asymmetrisch</b> incl. toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
	<b>Sleufopzetstukken kl. C – zie BG-FILCOTEN® tec NW 150</b>			
	<b>Sleufopzetstukken kl. D – op aanvraag</b>			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
10615192	pro zandvangelement G 500/200/690 incl. kunststof mof DN 150 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	45,3 kg	8
10615292	pro zandvangelement V 500/200/690 incl. kunststof-mof DN 150 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	44,8 kg	8
10615392	pro zandvangelement E 500/200/690 incl. kunststof mof DN 150 en vuilvangemmer van kunststof <sup>1)</sup>	FILCOTEN® HPC	44,8 kg	8
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
30057	stankafsluiter voor zandvangelement voor retrofit DN 150	kunststof	0,2 kg	
19015230	pro kopplaat (nr. 0 – 10-0)	verzinkt	0,5 kg	
19015231	pro eindplaat met uitloop DN 150 (nr. 0 – 10-0)	verzinkt	0,6 kg	
19015215	pro kopplaat (nr. 20-0)	verzinkt	0,6 kg	
19015216	pro eindplaat met uitloop DN 150 (nr. 20-0)	verzinkt	0,7 kg	
19015330	pro kopplaat (nr. 0 – 10-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,5 kg	
19015331	pro eindplaat met uitloop DN 150 (Nr. 0 – 10-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,6 kg	
19015315	pro kopplaat (nr. 0 – 20-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,6 kg	
19015316	pro eindplaat met uitloop DN 150 (nr. 20-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,7 kg	
19015200	pro mini kopplaat (H=100 en H=120 mm)	verzinkt	0,3 kg	
19015300	pro mini kopplaat (H=100 en H=120 mm) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,3 kg	
19020926	SET installatiesteun afm. 2, Onderdeel incl. moeren <sup>5)</sup>	verzinkt	1,2 kg	
19020927	SET installatiesteun afm. 2, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,5 kg	

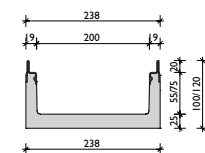
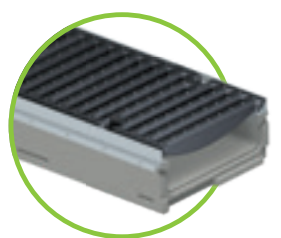
NIEUW



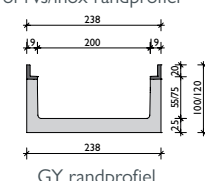
verzinktstalen randprofiel  
of rvs/innox-randprofiel



gietijzeren randprofiel



verzinktstalen rand-  
profiel  
of rvs/innox-randprofiel



GY randprofiel

## BG-FILCOTEN® pro met randprofiel, NW 200

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/innox-randprofiel (E) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10620200	pro V NW 200, nr. 0	0,0 %	44,0 kg	9
10620280	pro V NW 200, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	22,1 kg	12
10620261	pro V NW 200, nr. 5-0	0,0 %	49,3 kg	6
10620281	pro V NW 200, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	29,6 kg	12
10620262	pro V NW 200, nr. 10-0	0,0 %	54,3 kg	6
10620264	pro V NW 200, nr. 20-0	0,0 %	64,6 kg	6
10620270	pro V NW 201 nr. 0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	41,1 kg	9
10620271	pro V NW 201 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	46,1 kg	6
10620272	pro V NW 201 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	51,1 kg	6
10620274	pro V NW 201 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	61,4 kg	6
10620201-10	pro V NW 200, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	44,5 – 53,9 kg	6
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10620100	pro G NW 200, nr. 0	0,0 %	45,0 kg	9
10620180	pro G NW 200, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	22,6 kg	12
10620161	pro G NW 200, nr. 5-0	0,0 %	50,3 kg	6
10620181	pro G NW 200, nr. 5-0, L = 500 mm, voor boring <sup>2)</sup>	0,0 %	30,1 kg	12
10620162	pro G NW 200, nr. 10-0	0,0 %	55,3 kg	6
10620164	pro G NW 200, nr. 20-0	0,0 %	65,6 kg	6
10620170	pro G NW 201 nr. 0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	42,1 kg	9
10620171	pro G NW 201 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	47,1 kg	6
10620172	pro G NW 201 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	52,1 kg	6
10620174	pro G NW 201 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	62,4 kg	6
10620101-10	pro G NW 200, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	45,5 – 54,9 kg	6
Art.-nr.	Goot met rvs/innox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10620300	pro E NW 200, nr. 0 <sup>1)</sup>	0,0 %	44,0 kg	9
10620362	pro E NW 200, nr. 10-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	54,3 kg	6
10620370	pro E NW 201 nr. 0, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	0,0 %	41,1 kg	9
10620372	pro E NW 201 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	0,0 %	51,1 kg	6
10620301-10	pro E NW 200, nr. 1 tot nr. 10 <sup>1)</sup>	0,5 %	44,5 – 53,9 kg	6

## BG-FILCOTEN® pro mini met randprofiel, NW 200

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V) of rvs/innox-randprofiel (E) tot kl. E – zeer geringe bouwhoogte

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10520202	pro V mini NW 200, H = 100 mm	0,0 %	21,3 kg	24
10520200	pro V mini NW 200, H = 120 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	23,2 kg	18
10520272	pro V NW 201 mini H = 100 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	19,4 kg	24
10520270	pro V NW 201 mini H = 120 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	21,3 kg	18
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10520102	pro G mini NW 200, H = 100 mm	0,0 %	22,8 kg	24
10520100	pro G mini NW 200, H = 120 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	24,4 kg	18
10520172	pro G mini NW 201 H = 100 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	20,9 kg	24
10520170	pro G mini NW 201 H = 120 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	22,5 kg	18
Art.-nr.	Goot met rvs/innox-randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10520302	pro E mini NW 200, H = 100 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	21,3 kg	24
10520300	pro E mini NW 200, H = 120 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	23,2 kg	18
10520372	pro E mini NW 201, H=100 mm, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	0,0 %	19,4 kg	24
10520370	pro E mini NW 201, H=120 mm, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	0,0 %	21,3 kg	18

<sup>1)</sup> Levertijd op aanvraag.

<sup>2)</sup> Zij- en/of verticale boring zie afbeelding blz. 37.

<sup>3)</sup> Geen beveiliging tegen vandalisme mogelijk.

<sup>4)</sup> Schroefvergrendeling uitsluitend mogelijk in gietijzeren randprofiel / vergrendelingsmateriaal moet separaat besteld worden.

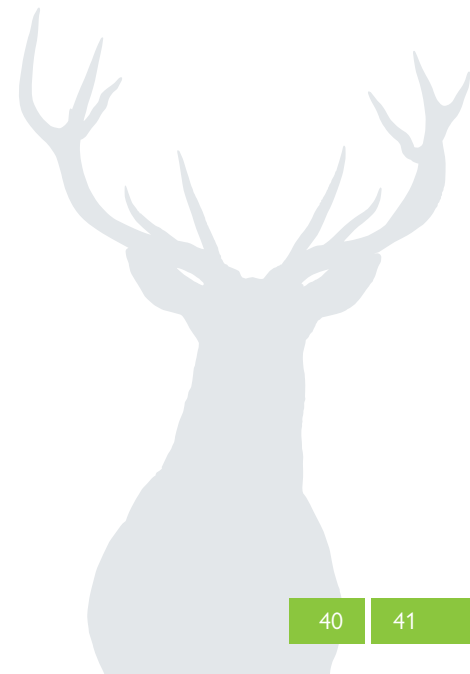
<sup>5)</sup> Indien hier geen gebruik van wordt gemaakt, dienen ter plaatse draadstangen en moeren ter beschikking gesteld worden.

## Afdekkingen en toebehoren

voor BG-FILCOTEN® pro en pro mini met gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V)  
of rvs/inox-randprofiel (E), NW 200

Art.-nr.	Afdekkingen met fix-sluiting (niet schroefbaar)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17020222	pro mazenrooster 1000/222/20, MW 30/10	C 250	8,8 kg	60
17020223	pro mazenrooster 500/222/20, MW 30/10	C 250	4,5 kg	28
17020322	pro mazenrooster 1000/222/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	8,8 kg	60
17020323	pro mazenrooster 500/222/20, MW 30/10, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	4,5 kg	28
17020226	pro mazenrooster 1000/222/20, MW 25/10 <sup>1)</sup>	D 400	15,7 kg	30
17020227	pro mazenrooster 500/222/20, MW 25/10 <sup>1)</sup>	D 400	8,0 kg	21
17020228	pro perforooster 1000/222/20, Ø 6,0 mm <sup>1)</sup>	C 250	13,5 kg	60
17020229	pro perforooster 500/222/20, Ø 6,0 mm <sup>1)</sup>	C 250	6,7 kg	28
17020328	pro perforooster 1000/222/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	13,5 kg	60
17020329	pro perforooster 500/222/20, Ø 6,0 mm, rvs/inox <sup>1)</sup>	C 250	6,7 kg	28
17020101	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/222/20, MW 29/13	C 250	7,3 kg	98
17020104	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/222/20, MW 29/13	D 400	7,7 kg	98
17020105	pro gietijzeren sleufrooster 500/222/20, SW 14/200	E 600	8,9 kg	98
17020183	pro GY designrooster „KIARO“ 500/222/20, SW 7 <sup>1) 3)</sup>	D 400	7,9 kg	70
17020184	pro GY designrooster „VIA“ 500/222/20, SW 6 <sup>1) 3)</sup>	D 400	8,2 kg	70
17020180	pro GY designrooster „VILLE“ 500/222/20, SW 7 <sup>1)</sup>	E 600	10,8 kg	70
32089	pro roostervergrendeling tegen vandalisme en diefstal Nodig: 2 stuks per afdekking	rvs/inox	0,1 kg	
Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar (enkel in gietijzeren randprofiel)	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17020108	pro gietijzeren sleufrooster 500/222/20, SW 14/200 <sup>4)</sup>	D 400	7,9 kg	105
17020103	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/222/20, MW 22/13 <sup>3) 4)</sup>	E 600	9,5 kg	98
17020113	pro GY afdekking, gesloten, 500/222/20 <sup>1)</sup>	E 600	11,2 kg	70
32103	pro vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters kl. D en kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32109	pro vergrendelingsmateriaal rvs/inox voor gietijzeren roosters kl. D en kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
10620192	pro zandvanglement G 500/265/750 incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	49,1 kg	6
10620292	pro zandvanglement V 500/265/750 incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer van kunststof	FILCOTEN® HPC	48,7 kg	6
10620392	pro zandvanglement E 500/265/750 incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer van kunststof <sup>1)</sup>	FILCOTEN® HPC	48,7 kg	6
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
19020230	pro kopplaat (nr. 0 – 10-0)	verzinkt	0,8 kg	
19020231	pro eindplaat met uitloop DN 200 (nr. 0 – 10-0)	verzinkt	1,1 kg	
19020215	pro kopplaat (nr. 20-0)	verzinkt	0,9 kg	
19020216	pro eindplaat met uitloop DN 200 (nr. 20-0)	verzinkt	1,2 kg	
19020330	pro kopplaat (nr. 0 – 10-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,8 kg	
19020331	pro eindplaat met uitloop DN 200 (Nr. 0 – 10-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	1,1 kg	
19020315	pro kopplaat (nr. 0 – 20-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,9 kg	
19020316	pro eindplaat met uitloop DN 200 (nr. 20-0) <sup>1)</sup>	rvs/inox	1,2 kg	
19015200	pro mini kopplaat (H=100 en H=120 mm)	verzinkt	0,3 kg	
19015300	pro mini kopplaat (H=100 en H=120 mm) <sup>1)</sup>	rvs/inox	0,3 kg	
19020926	SET installatiesteun afm. 2, Onderdeel incl. moeren <sup>5)</sup>	verzinkt	1,2 kg	
19020927	SET installatiesteun afm. 2, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,5 kg	

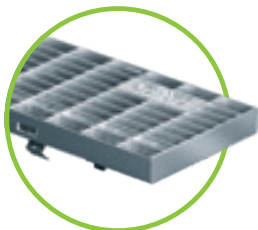
NIEUW



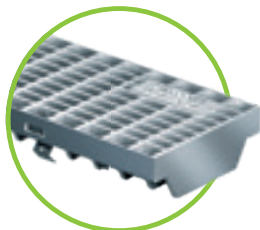


# BG-FILCOTEN<sup>®</sup>

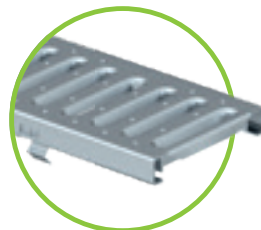
pro



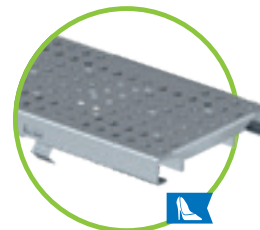
Mazenrooster MW 30/10  
kl. C, verzinkt & rvs/inox  
voor NW 100 tot 200



Mazenrooster MW 25/10, kl. D  
NW 100 – verzinkt & rvs/inox  
NW 150 en 200 – verzinkt



Sleufrooster SW 8/80, kl. C  
verzinkt & rvs  
voor NW 100



Perforooster Ø 6,0 mm, kl. C  
verzinkt & rvs/inox  
voor NW 100 tot 200



Gietijzeren sleufrooster,  
SW 14/100, 14/150, 14/200  
voor NW 100 tot 200  
kl. E met fiX-sluiting  
voor NW 100 tot 200  
kl. D 4-voudig schroefbaar



COMBee-designrooster  
Ø 7,3 mm, kl. C  
kunststof PA6  
voor NW 100



Kunststof sleufrooster  
SW 8/40, kl. C  
kunststof PA6  
voor NW 100



Gietijzeren afdekking dicht  
voor NW 100 tot 200  
4-voudig schroefbaar



Gietijzeren langsstaafrooster MW  
29/6, kl. C, nauwe spleetbreedte  
voor NW 100



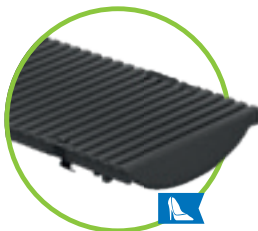
Gietijzeren langsstaafrooster  
MW 29/13, kl. C of kl. D  
voor NW 100 tot 200



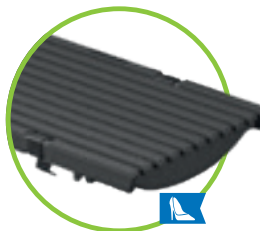
Gietijzeren langsstaafrooster  
MW 28/9, kl. D  
voor NW 100 en 150



Gietijzeren langsstaafrooster  
MW 29/13 – NW 100 & 150  
MW 25/13 – NW 150 tot kl. D  
MW 22/13 – NW 150 & 200, tot kl. E  
4-voudig schroefbaar enkel in GY randprofiel mogelijk



Gietijzeren designrooster  
KIARO, kl. D, SW 7  
voor NW 100 tot 200



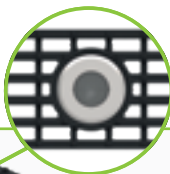
Gietijzeren designrooster  
VIA, kl. D, SW 6-7  
voor NW 100 tot 200



Gietijzeren designrooster  
VILLE, kl. E, SW 7  
voor NW 100 tot 200



Gietijzeren designrooster  
KIARO, kl. D, SW 8  
voor NW 100 en 150



NIEUW

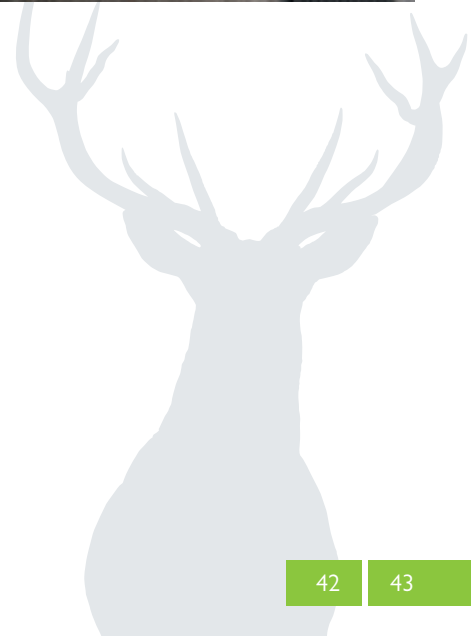
## LED gietijzer langsstaafrooster

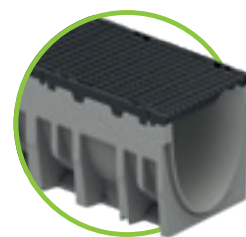
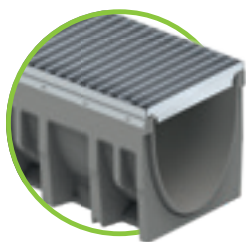
Passend voor systemen BG-FILCOTEN<sup>®</sup> tec en pro, NW 100, kl. D 400, stof- en waterdicht met IP 67 gradatie, 24 V spanning, incl. bedrading en voeding.

Verkrijgbaar op aanvraag.



# Referenties

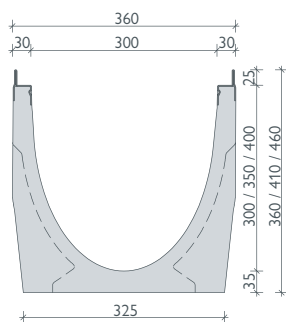




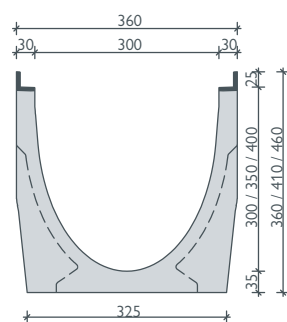
## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> pro met randprofiel, NW 300

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G) of verzinktstalen randprofiel (V) tot kl. E

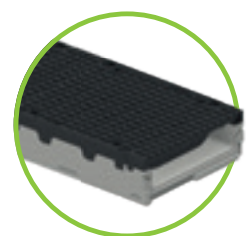
Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10630200	pro V NW 300, nr. 0	0,0 %	78,0 kg	6
10630280	pro V NW 300, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	37,9 kg	4
10630261	pro V NW 300, nr. 5-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	84,5 kg	6
10630262	pro V NW 300, nr. 10-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	88,6 kg	6
10630264	pro V NW 300, nr. 20-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	109,0 kg	6
10630270	pro V NW 301 nr. 0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	71,8 kg	6
10630271	pro V NW 301 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	78,4 kg	6
10630272	pro V NW 301 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	84,8 kg	6
10630274	pro V NW 301 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	105,2 kg	6
10630201-10	pro V NW 300, nr. 1 tot nr. 10 <sup>1)</sup>	0,5 %	78,5 – 88,0 kg	6
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10630100	pro G NW 300, nr. 0	0,0 %	81 kg	6
10630180	pro G NW 300, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	40,5 kg	4
10630161	pro G NW 300, nr. 5-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	86,5 kg	6
10630162	pro G NW 300, nr. 10-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	92,5 kg	6
10630164	pro G NW 300, nr. 20-0 <sup>1)</sup>	0,0 %	110,7 kg	6
10630170	pro G NW 301 nr. 0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	77,2 kg	6
10630171	pro G NW 301 nr. 5-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	82,7 kg	6
10630172	pro G NW 301 nr. 10-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	86,5 kg	6
10630174	pro G NW 301 nr. 20-0, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	106,9 kg	6
10630101-10	pro G NW 300, nr. 1 tot nr. 10 <sup>1)</sup>	0,5 %	81,5 – 91,0 kg	6



verzinktstalen randprofiel



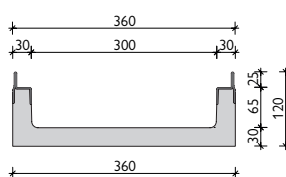
gietijzeren randprofiel



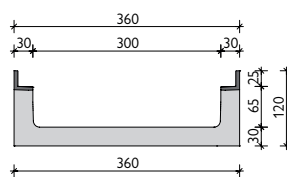
## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> pro mini met randprofiel, NW 300

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd gietijzeren randprofiel (G), verzinktstalen randprofiel (V), of rvs/innox-randprofiel (E) tot kl. E – zeer geringe bouwhoogte

Art.-nr.	Goot met verzinktstalen randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10530200	pro V mini NW 300, H = 120 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	36,2 kg	12
10530270	pro V mini NW 301 H = 120 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	34,2 kg	12
Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10530100	pro G mini NW 300, H = 120 mm	0,0 %	37,9 kg	12
10530170	pro G mini NW 301 H = 120 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	35,9 kg	12



verzinktstalen randprofiel  
BH 120 mm



gietijzeren randprofiel  
BH 120 mm



## Afdekkingen en toebehoren

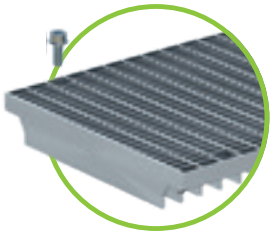
voor BG-FILCOTEN® pro en pro mini met gietijzeren randprofiel (G) of verzinktstalen randprofiel (V), NW 300

Art.-nr.	Afdekkingen met fiX-sluiting – 4-voudig schroefbaar	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17030222	pro mazenrooster 1000/347/25, MW 30/10 <sup>2)</sup> zonder fiX-sluiting	C 250	23,1 kg	24
17030223	pro mazenrooster 500/347/25, MW 30/10 <sup>2)</sup> zonder fiX-sluiting	C 250	11,6 kg	24
17030102	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/347/25, MW 29/13 <sup>2)</sup>	D 400	15,2 kg	28
17030103	pro gietijzeren langsstaafrooster 500/347/25, MW 29/13 <sup>2)</sup>	E 600	17,9 kg	28
17030108	pro gietijzeren sleufrooster 500/347/25, SW 16/300 <sup>2)</sup>	D 400	17,4 kg	28
17030183	pro GY designrooster „KIARO” 500/347/25, SW 7 <sup>1) 1)</sup> zonder fiX-sluiting	D 400	19,3 kg	28
17030184	pro GY designrooster „KIARO” 500/347/25, SW 6 <sup>1) 2)</sup> zonder fiX-sluiting	D 400	17,5 kg	28
17030180	pro GY designrooster „KIARO” 500/347/25, SW 8 <sup>1) 2)</sup> zonder fiX-sluiting	E 600	20,0 kg	28
17030109	pro GY afdekking, gesloten, 500/347/25 <sup>1)</sup>	F 900	25,4 kg	28
32112	pro vergrendelingsmateriaal voor mazenrooster kl. C (1 x bout, 1 x moer – 4 stuks benodigd per m)			<b>NIEUW</b>
32110	pro vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters kl. D en kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32122	pro vergrendelingsmateriaal rvs/inox voor gietijzeren roosters kl. D en kl. E (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
10630192	pro zandvangelement G 560/520/950, 2-delig, incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer uit verzinkt staal	FILCOTEN® HPC	127,0 kg	2
10630292	pro zandvangelement V 560/520/950, 2-delig, incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer uit verzinkt staal	FILCOTEN® HPC	126,2 kg	2
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
19030213	pro kopplaat (nr. 0 – 20-0)	verzinkt	1,7 kg	
19030214	pro eindplaat met uitloop DN 200 (nr. 0 – 20-0)	verzinkt	1,6 kg	
19030210	pro mini kopplaat (H=120 mm)	verzinkt	0,5 kg	
19030926	SET installatiesteun afm. 3, Onderdeel incl. moeren <sup>3)</sup>	verzinkt	1,4 kg	
19030927	SET installatiesteun afm. 3, Bovendeel incl. bouten	verzinkt	0,7 kg	

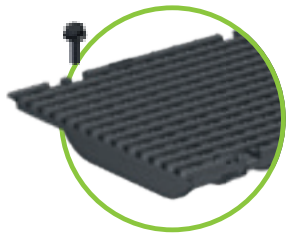


Bij NW 300 kunnen roosters ook in het verzinkte randprofiel geschroefd worden.

## Afdekkingen: BG-FILCOTEN® pro en pro mini NW 300



Mazenrooster MW 30/10  
kl. C verzinkt  
4-voudig schroefbaar



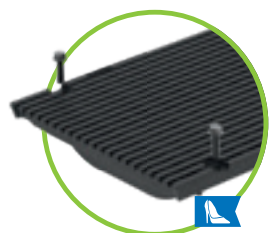
Gietijzeren langsstaafrooster  
MW 29/13, kl. D of kl. E  
4-voudig schroefbaar



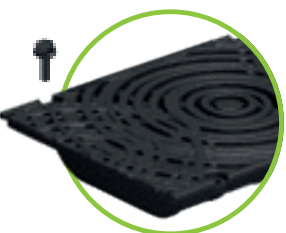
Gietijzeren sleufrooster  
SW 16 /300, kl. D  
4-voudig schroefbaar



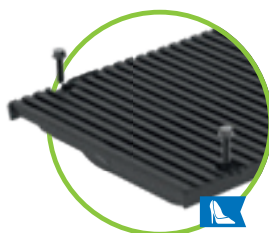
Gietijzeren afdekking,  
gesloten, kl. F, 4-voudig  
schroefbaar



Gietijzeren designrooster  
VIA, kl. D, SW 6  
4-voudig schroefbaar



Gietijzeren designrooster  
VILLE, kl. E, SW 8  
4-voudig schroefbaar

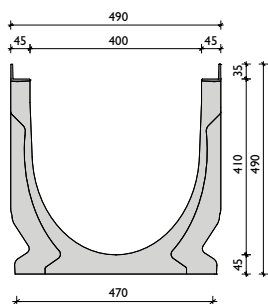


Gietijzeren designrooster  
KIARO, kl. D, SW 7  
4-voudig schroefbaar

tot klasse E 600

# BG-FILCOTEN<sup>®</sup>

pro



GY randprofiel

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> pro met gietijzeren randprofiel, NW 400

Roostergoot uit FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd GY randprofiel (G) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10641100	pro G NW 400, nr. 0, L = 1000 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	146,0 kg	4
10641170	pro G NW 401, nr. 0, L = 1000 mm, incl. uitloopboring DN 200	0,0 %	143,0 kg	4

## Afdekkingen en toebehoren

voor BG-FILCOTEN<sup>®</sup> pro met gietijzeren randprofiel (G), NW 400



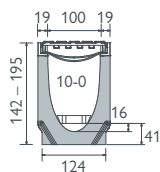
gietijzeren sleufrooster  
SW 18/215, kl. E  
4-voudige schroefvergrendeling

Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17040181	pro gietijzeren sleufrooster 500/474/35, SW 18/215 <sup>2)</sup>	E 600	34,5 kg	20
32110	pro vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren sleufroosters (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32122	pro vergrendelingsmateriaal rvs/inox voor gietijzeren sleufroosters (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
10640192	pro zandvangelement G 560/520/1130, 2-delig, incl. kunststof mof DN 200 en vuilvangemmer uit verzinkt staal	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	178,8 kg	2
10640193	pro zandvangelement G 560/540/1230, 2-delig, incl. kunststof mof DN 300 en vuilvangemmer uit verzinkt staal	FILCOTEN <sup>®</sup> HPC	226,6 kg	2
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
19040213	pro kopplaat	verzinkt	4,5 kg	
19040214	pro eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	4,7 kg	
19040215	pro eindplaat met uitloop DN 300	verzinkt	4,4 kg	

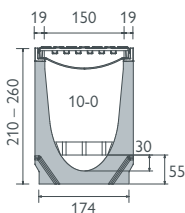


# Referenties

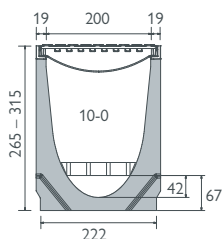




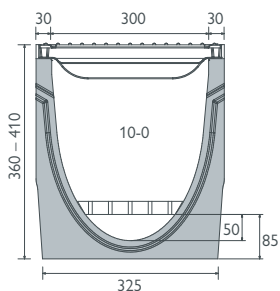
NW 100



NW 150



NW 200



NW 300

## BG-FILCOTEN® connect met GY randprofiel, NW 100

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd GY randprofiel (G) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10610162	connect, NW 100, nr. 10-0	zonder verval	26,1 kg	20
Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17010113	gietijzeren afdekking, 500/122/20, gesloten <sup>1)</sup>	E 600	5,3 kg	168
32103	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters, verzinkt (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32109	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters, rvs/inox (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
19010410	connect kabelhouder NW 100, 1000/64/15, MW 31/31	kunststof	0,5 kg	
19010230	connect kopplaat	verzinkt	0,3 kg	
19010401	pro kopplaat zonder uitloop, dicht	kunststof	0,1 kg	

## BG-FILCOTEN® connect met GY randprofiel, NW 150

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd GY randprofiel (G) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10615162	connect, NW 150, nr. 10-0	zonder verval	40,0 kg	12
Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17015113	gietijzeren afdekking, 500/172/20, gesloten <sup>1)</sup>	E 600	7,9 kg	96
32103	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters, verzinkt (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32109	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters, rvs/inox (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
19015410	connect kabelhouder, 1000/108/25, MW 31/31	kunststof	1,2 kg	
19015230	connect kopplaat	verzinkt	0,5 kg	

## BG-FILCOTEN® connect met GY randprofiel, NW 200

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd GY randprofiel (G) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10620162	connect, NW 200, nr. 10-0	zonder verval	55,3 kg	6
Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17020113	gietijzeren afdekking, 500/222/20, gesloten <sup>1)</sup>	E 600	11,2 kg	70
32103	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters, verzinkt (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32109	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters, rvs/inox (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
19020410	connect kabelhouder, 1000/142/25, MW 31/31	kunststof	1,7 kg	
19020230	connect kopplaat	verzinkt	0,8 kg	

## BG-FILCOTEN® connect met GY randprofiel, NW 300

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) met geïntegreerd GY randprofiel (G) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10630162	connect, NW 300, nr. 10-0	zonder verval	92,5 kg	6
Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17030109	gietijzeren afdekking, 500/347/25, gesloten <sup>1)</sup>	F 900	25,4 kg	30
32110	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters, verzinkt (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
19030410	connect kabelhouder, 1000/201/25, MW 31/31	kunststof	2,3 kg	
19030213	connect kopplaat	verzinkt	1,7 kg	



# Kabelwirwar? Kennen we niet ...

robuust, onderhoudsvriendelijk, efficiënt:

## BG-FILCOTEN<sup>®</sup> connect

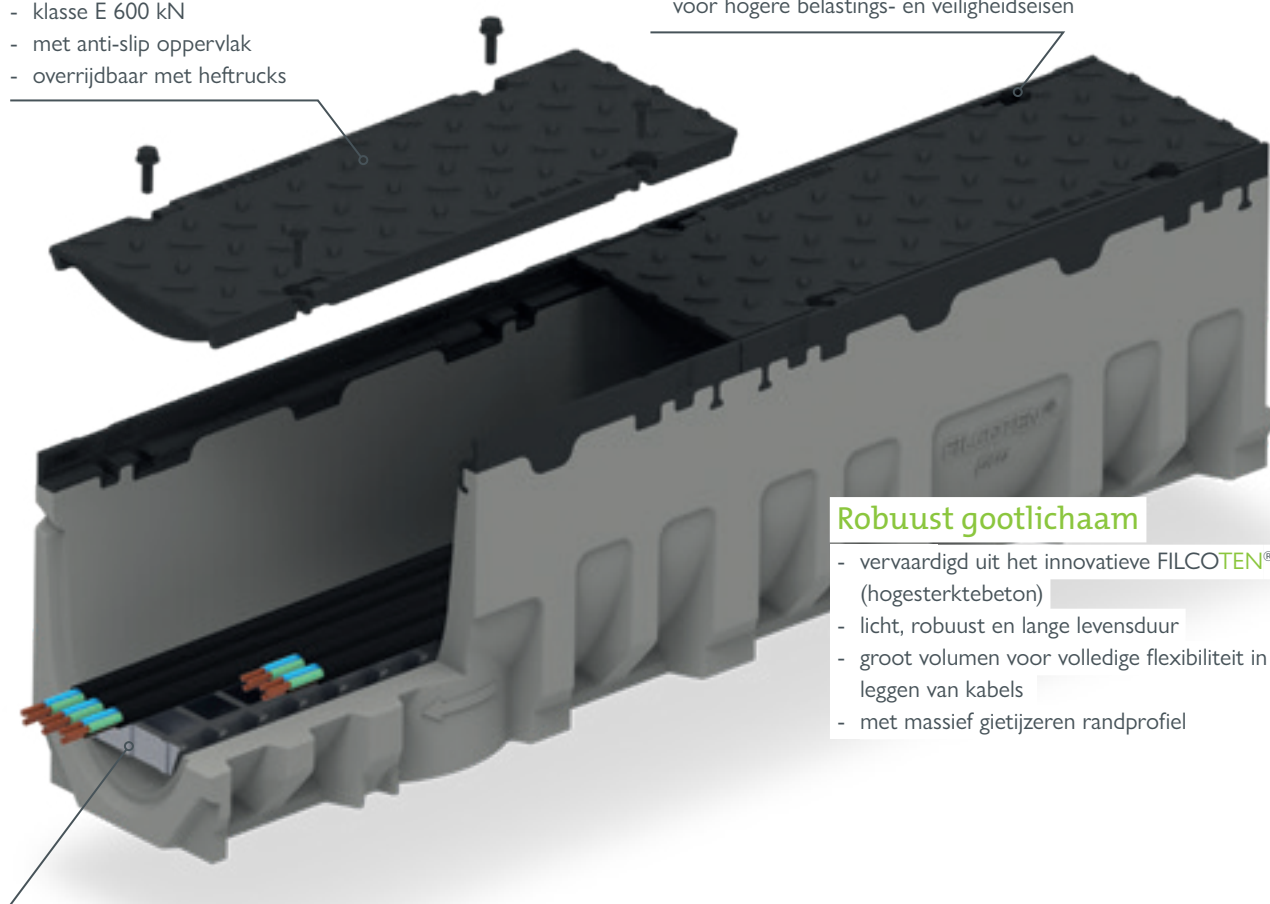
Met BG-FILCOTEN<sup>®</sup> connect wordt het leggen van kabelbomen gewoon makkelijker. Omdat deze innovatieve mediagoot niet alleen robuust en licht is – en dus gemakkelijk te installeren – maakt het intelligente ontwerp het ook uiterst onderhoudsvriendelijk. Maximale flexibiliteit wordt hiermee uw standaard.

### Gesloten afdekking

- klasse E 600 kN
- met anti-slip oppervlak
- overrijdbaar met heftrucks

### Roosterborging

- geïntegreerde FiX-sluiting voor eenvoudig en snel uitnemen van de afdekking
- optioneel schroefbaar (8-voudig per meter) voor hogere belastings- en veiligheidseisen



### Robuust gootlichaam

- vervaardigd uit het innovatieve FILCOTEN<sup>®</sup> HPC (hogesterktebeton)
- licht, robuust en lange levensduur
- groot volumen voor volledige flexibiliteit in het leggen van kabels
- met massief gietijzeren randprofiel

### Functionele kabelhouder

- biedt droge ondersteuning voor kabels in geval van incidenteel regenwater bij gebruik buitenshuis
- gemaakt van kunststof dus geen elektrische geleidbaarheid

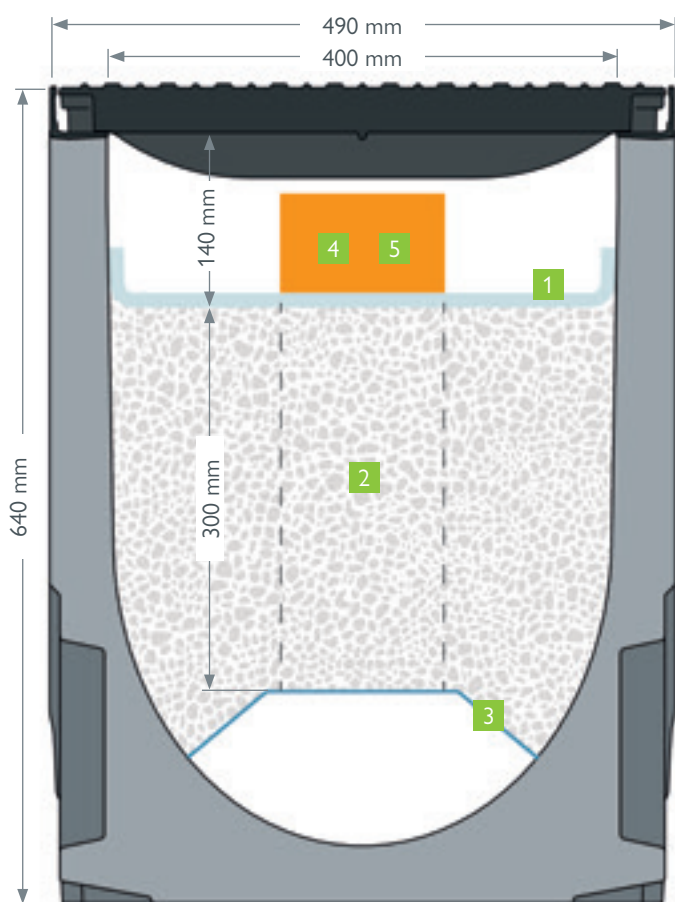
### Uw voordelen in één oogopslag:

- robuust, licht en lange levensduur dankzij FILCOTEN<sup>®</sup> HPC
- afdekking met schroefvergrendeling, moer en bout uitwisselbaar
- niet geleidend dankzij kabelhouder uit GVK<sup>1)</sup>
- ideaal voor beurs- en evenementenhallen alsook voor fabriekshallen en productiefaciliteiten

<sup>1)</sup> GVK: glasvezelversterkt kunststof.

# We geven water een 'Reinheitsgebot'.

De nieuwe BG-FILCOTEN® green beschikt over een innovatief filtersysteem dat uitstekende reinigingsprestaties biedt. Tegelijkertijd is het systeem eenvoudig te installeren en uiterst onderhoudsvriendelijk.



## 1 Voorfiltervlies voor efficiënte voorreiniging.

- voorfiltervlies houdt grote verontreinigingen tegen en beschermt het hoogwaardige technische filtermateriaal
- heel eenvoudige installatie, onderhoud en vervanging

## 2 Krachtig, geïntegreerd technisch filter

- **volgens ÖWAV RB 45<sup>2)</sup>**
- veelzijdig inzetbaar
- uitstekende werkingsgraad en overeenkomstig hoge en continue reinigingsprestatie

## 2 Innovatief reinigend filtermateriaal.

- **getest volgens ÖNORM B 2506-3<sup>2)</sup>**
- filtermateriaal in geoptimaliseerde hoeveelheid met 300 mm hoogte
- hoogst mogelijke reinigingsklasse
- homogeen materiaal, geen segregatie bij gebruik
- geen gevaar van hermobilisatie van zware metalen door zout water

## 3 Trapeziumvormige geperforeerde plaat van roestvrij staal.

- scheidt het filtermateriaal van het afwateringsgebied en zorgt voor een permanent vrije afvoersectie
- zorgt voor maximale waterdoorstroming

## 4 Geïntegreerde controle- & monsternameput.

- controle-/monsternameput voor visuele controle en monsternamen
- heel eenvoudig in gebruik: rooster verwijderen en watermonster nemen
- een gezuiverd watermonster kan worden genomen en op de ingrediënten ervan getest worden

## 5 Innovatieve DN150-overloop voor efficiënte afvoer van zware regenval.

- effectieve bescherming, ook bij de meest extreme regenval
- reiniging van de vuile First Flush via het technische filter
- niet-verontreinigd overtollig water kan gecontroleerd worden afgevoerd via de overloopbuis
- LET OP! Toestemming van de autoriteiten is vereist



## BG-FILCOTEN® green met gietijzeren randprofiel, NW 400

Roostergoot uit FILCOTEN® HPC (hogesterkebeton) met geïntegreerd GY randprofiel (G) tot kl. E

Art.-nr.	Goot met gietijzeren randprofiel en dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
10640166	green G NW 400, nr. 30-0, BH 640, L = 2000 mm	0,0 %	356,0 kg	1
10641166	green G NW 400, nr. 30-0, BH 640, L = 1000 mm	0,0 %	179,0 kg	1
10640176	green G NW 401, nr. 30-0, BH 640, incl. uitloopboring DN 200, L = 2000 mm	0,0 %	353,0 kg	1
10641176	green G NW 401, nr. 30-0, BH 640, incl. uitloopboring DN 200, L = 1000 mm	0,0 %	176,0 kg	1



## Afdekkingen

voor BG-FILCOTEN® green met gietijzeren randprofiel (G), NW 400

Art.-nr.	Afdekkingen 4-voudig schroefbaar	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
17040181	green gietijzeren sleufrooster 500/474/35, SW 18/215 <sup>1)</sup>	E 600	34,5 kg	20
32110	green vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren sleufrooster (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			
32122	green vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren sleufrooster (1 x bout, 1 x moer – 8 stuks benodigd per m)			



gietijzeren sleufrooster  
SW 18/215, kl. E  
4-voudig schroefbaar

## Toebehoren

Onderdelen voor de substraattechnologie / kop- en eindplaten

Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht
19540910	green filterdoek, L = 5000 mm, B = 500 mm		0,9 kg
19500919	Mall "ViaClean plus" filtermateriaal <sup>2)</sup> , getest volgens ÖNORM B 2506-3 oorsprongsklasse A, verhouding 1:50 Oostenrijks standaard certificaat Nr.: N 001970		740 kg
19500920			629 kg
19500921			370 kg
19500922			185 kg
19040360	green trapezoidaal geperforeerde plaat, L = 2000 mm	rvs/inox	5,0 kg
19040361	green trapezoidaal geperforeerde plaat, L = 1000 mm	rvs/inox	2,5 kg
19540956	SET-monsternameput bestaande uit: trapezoidaal geperforeerde plaat met opening DN 150, L = 2000 mm, afvoerdekseel, vergrendeling	rvs/PVC	6,6 kg
19540954	SET-overloopbuis bestaande uit: trapezoidaal geperforeerde plaat met opening DN 150, L = 2000 mm, overloopdekseel, vergrendeling	rvs/PVC	7,4 kg
19040353	green tussenschot	rvs/inox	1,9 kg
19040350	green kopplaat	rvs/inox	4,7 kg
19040351	green eindplaat met uitloop DN 150	rvs/inox	5,6 kg
19040500	green gereedschap om substraat te egaliseren	hout	1,2 kg
Art.-nr.	BG-afdichtingssysteem		Verpakking
31300	Afdichtkit 1C – standaard, betongrijs – merk: Sikaflex Pro 3		600 ml/zakje
31302	Voorstrijk/primer – merk: Sikaflex Primer 3N		250 ml/blik
31206	scheidingsband 9 x 2 mm		25 m/rol
31203	Patroonpistool 450 ml – 600 ml		

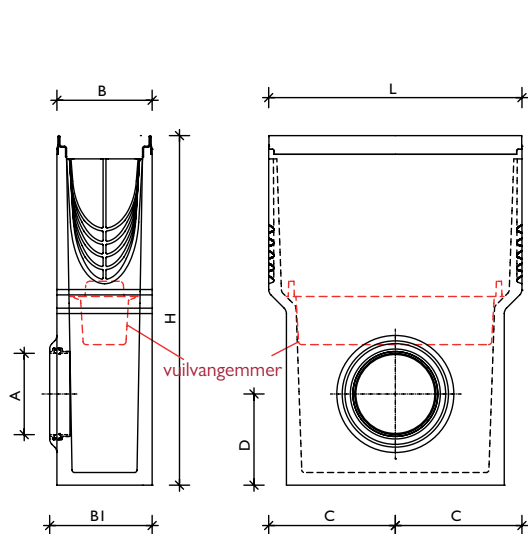
 Technische gegevens: [www.say.bg/23/green](http://www.say.bg/23/green)



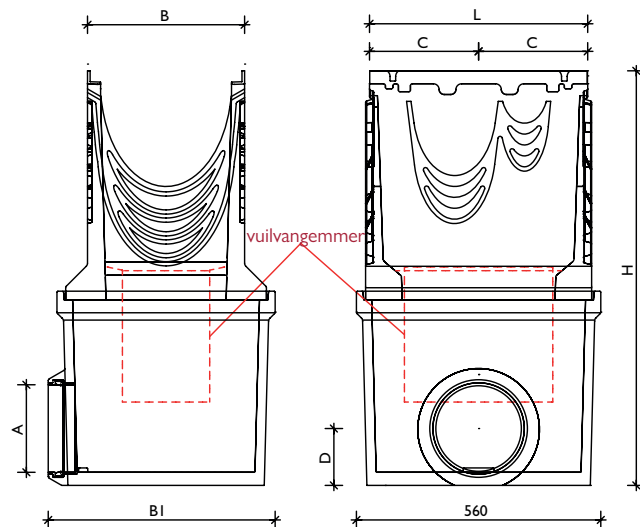


# BG-FILCOTEN®

Zandvangelementen incl. vuilvangemmer



BG-FILCOTEN® zandvangelement, één delig  
incl. vuilvangemmer uit kunststof



BG-FILCOTEN® pro NW 300/400 zinkput, tweedelig  
incl. verzinktstalen vuilvangemmer

Familie	NW	Set art.-nr. / één delig	L	B	B 1	H	C	D	Uitloop A
BG-FILCOTEN® self	100	10710091	500	122	138	380	250	125	kunststof mof DN 100
BG-FILCOTEN® light	100	10310094	500	126	140	500	250	130	kunststof mof DN 100
	150	10315092	500	180	195	650	250	190	kunststof mof DN 150
BG-FILCOTEN® tec	100	10410293 <sup>v)</sup> / 10410393 <sup>e)</sup>	500	130	144	500	250	130	kunststof mof DN 100
	150	10415292 <sup>v)</sup> / 10415392 <sup>e)</sup>	500	180	197	650	250	190	kunststof mof DN 150
	200	10420292 <sup>v)</sup> / 10420392 <sup>e)</sup>	500	230	261	650	250	184	kunststof mof DN 200
BG-FILCOTEN® pro	100	10610292 <sup>v)</sup> / 10610192 <sup>g)</sup> / 10610392 <sup>e)</sup>	500	138	145	600	250	130	kunststof mof DN 100
	150	10615292 <sup>v)</sup> / 10615192 <sup>g)</sup> / 10615392 <sup>e)</sup>	500	188	200	690	250	180	kunststof mof DN 150
	200	10620292 <sup>v)</sup> / 10620192 <sup>g)</sup> / 10620392 <sup>e)</sup>	500	238	265	750	250	135	kunststof mof DN 200
Familie	NW	Set art.-nr. / tweedelig	L	B	B 1	H	C	D	Uitloop A
BG-FILCOTEN® pro	300	10630292 <sup>v)</sup> / 10630192 <sup>g)</sup>	500	360	520	950	250	130	kunststof mof DN 200
	400	10640192 <sup>g)</sup>	500	490	520	1130	250	130	kunststof mof DN 200
		10640193 <sup>g)</sup>	500	490	540	1230	250	190	kunststof mof DN 300

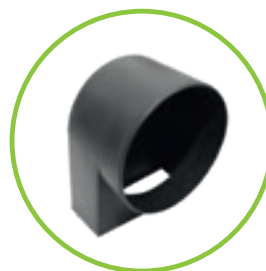
<sup>v)</sup> Zandvangelement met verzinktstalen randprofiel | <sup>g)</sup> Zandvangelement met gietijzeren randprofiel | <sup>e)</sup> Zandvangelement met rvs/innox-randprofiel



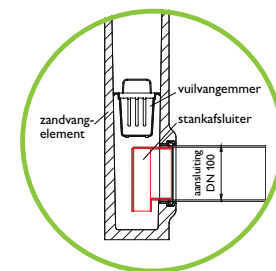
Systeem kunststof mof:  
Een buisdoorvoer is reeds in de uitloopaansluiting ingebouwd. De aansluiting op de rioolbuis kan hier direct en snel gerealiseerd worden.



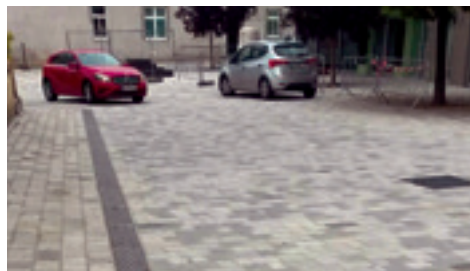
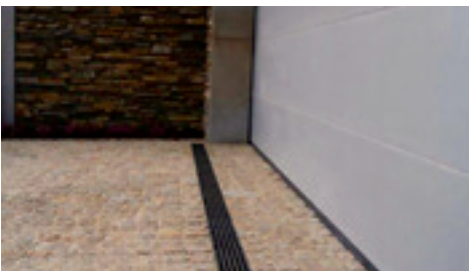
Zandvangelement incl. vuilvangemmer uit kunststof



Stankafsluiter voor zandvangelement voor retrofit DN 100/150  
Inbouw: de stankafsluiter binnen in het zandvangelement plaatsen en met de rioolbuis van buitenaf ineensteken.

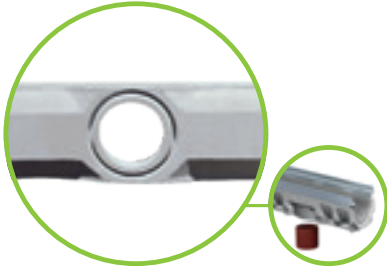


# Referenties



# BG-FILCOTEN®

tec / pro



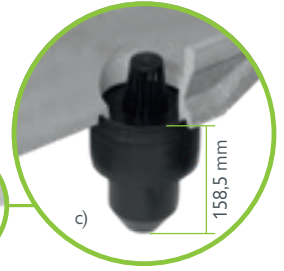
Uitloopboring DN 100 (NW 100), DN 150 (NW 150) en DN 200 (NW 200/300/400) geprefabriceerd



Afvoerbuis uit pvc, rioolbuis in situ voorzien



a) Stankafsluiter voor uitloopboring bestaande uit 3 delen  
b) Afvoeraansluiting moet vóór de goot-inbouw in de uitloopboring gestopt worden



c) Stankafsluiter (enkel voor NW 100) wordt door de andere 2 delen compleet gemaakt - en klaar!



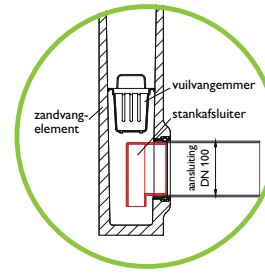
Positie uitloopboring: gooteinde tot midden uitloopboring = 250 mm



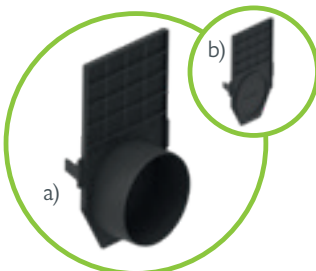
BG-FILCOTEN® zandvangelement tec/pro, L = 500 mm, incl. vuilvangemmer uit kunststof, passend bij NW



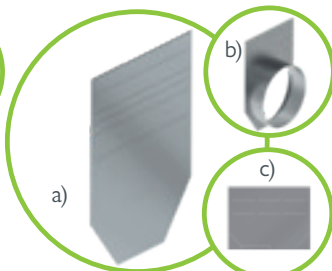
Stankafsluiter voor zandvangelement voor retrofit DN 100/150  
Inbouw: de stankafsluiter binnen in het zandvangelement plaatsen en met de rioolbuis van buitenaf ineensteken.



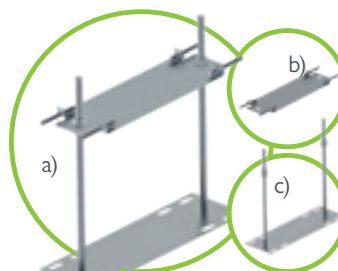
Stankafsluiter uit pvc-bochten voor zandvangelementen met buisaansluiting DN 150 of 200



a) kop-/eindplaat met uitloop  
b) Kunststof kopplaat blind



a) Kopplaat, per NW  
b) Eindplaat met uitloop, per NW  
c) Kopplaat tec/pro mini, per NW



Installatiesteunen passend per NW uit verzinkt staal  
a) Bovendeelset + onderdeelset  
b) Bovendeelset incl. bouten  
c) Onderdeelset incl. moeren



Afdichtingssysteem passend bij alle goeten met dichtingsvoeg – voor afdichting van de gootverbindingen



roostervergrendeling tegen vandalisme en diefstal voor alle afdekkingen met fix-sluiting van NW 100/150/200 – uitgezonderd sleufroosters en COMBee-design-roosters (tec / pro).  
Nodig per afdekking: 2 stuks



Detailbeschrijving bladzijde 00



schroefvergrendelingssets pro (moeten separaat besteld worden) bestaande uit:  
1 x bout, 1 x moer verzinkt of uit rvs/innox

Toepasbaarheid bij roosters: zie tabel per nominale breedte  
Let op de voetnoten!



M8 bij NW 100-200 / M 10 bij NW 300-400

# Een **verbinding** die **nakomt** wat wij **beloven.**

Natuurlijk voldoen de verschillende bevestigingsmogelijkheden van onze roosters aan de eisen van de gootnorm EN 1433. En ze stellen u in staat de mate van veiligheid aan uw eigen wensen aan te passen. De fiX-slui-

ting zorgt voor een snelle en veilige bevestiging van de afdekking, terwijl de optie vandalismebescherming nog een stapje verder gaat.

## Meer veiligheid naar wens: de optionele vandalismebescherming (voor NW 100, 150 en 200)



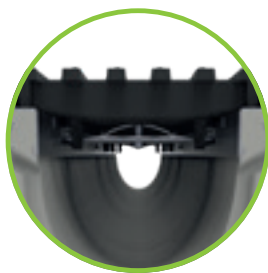
### Stap 1:

Druk de vandalismebescherming in de daartoe voorziene vergrendelingsveer van de afdekking totdat ze vergrendeld.



### Stap 2:

Plaats de afdekking in de BG-FILCOTEN® tec/pro goot zoals hieronder beschreven voor de fiX-sluiting.



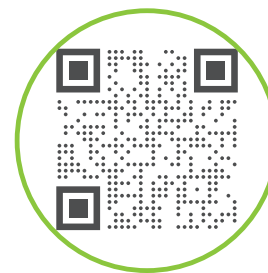
### Stap 3:

Druk de afdekking stevig in de goot, totdat ze vergrendeld.



### Stap 4:

Vergrendel de vandalismebescherming door de bout aan te spannen.



U vindt een toepassingsvideo op: [www.say.bg/vandalismussicherung](http://www.say.bg/vandalismussicherung)

## Gewoon veilig: de 4-punts fiX-sluiting

De „fiX-sluiting“ maakt een snelle sluiting op 4 punten mogelijk om de afdekking in de goot te vergrendelen. De vergrendelingsveren van iedere roostervariant vergrendelen in de daartoe voorziene inkeping van het randprofiel en voilà: de afdekking is simpel en veilig gemonteerd.

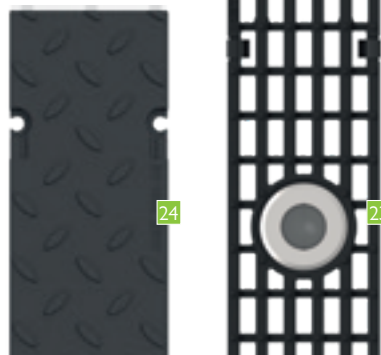
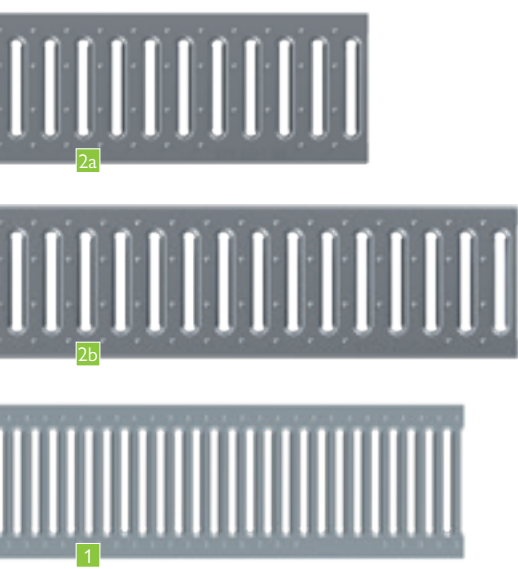
- De afdekkingen worden eerst nauwkeurig passend aan één kant van de goot geplaatst en vergrendeld door het rooster simpelweg om te draaien.
- Hierbij moet op de openingen in het randprofiel gelet worden, waarin de taps van de antischuifblokkering naar binnen gaan.
- De fiX-sluiting fixeert de afdekkingen in het randprofiel. Deze verbinding kan met een ruk weer worden losgemaakt.
- De fiX-sluiting kan op gietijzeren roosters en mazenroosters worden gebruikt.







De roosters links zijn  
**mooi & functioneel.**  
 Rechts is het **omgekeerd.**



### BG-FILCOTEN® self & light

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm	
1 self sleufrooster	SW 5/80	
2 light sleufrooster	SW 8/80	
	SW 8/130	
3 mazenrooster	MW 30/10	
7 sleufopzetstuk	SW 12,5	
8 sleufopzetstuk 2S, heelproof	SW 2x6	
9 sleufopzetstuk 3S, heelproof	SW 3x6	
10 self GY mazenrooster	MW 15/25	
10 light GY mazenrooster	MW 15/25	
	MW 15/28	
21 self GY sleufrooster	SW 10/85	

### BG-FILCOTEN® tec & city mini

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm	
2a sleufrooster	SW 8/80	
4 mazenrooster	MW 30/10	
6 perforooster	Ø 6,0	
7 sleufopzetstuk	SW 12,5	
8 sleufopzetstuk 2S, heelproof	SW 2x6	
9 sleufopzetstuk 3S, Heelproof	SW 3x6	
19 COMBee-designrooster	Ø 7,3	
20 kunststof sleufrooster	SW 8/40	
11 gietijzeren langsstaafrooster	MW 29/13	
22 gietijzeren sleufrooster	SW 10	
12 GY langsstaafrooster, nauwe SW	MW 29/6	
23 LED gietijzeren langsstaafrooster	MW 29/13	

### BG-FILCOTEN® pro

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm	
2b sleufrooster	SW 8/80	
4 mazenrooster <sup>3)</sup>	MW 30/10	
5 mazenrooster	MW 25/10	
6 perforooster	Ø 6,0	
19 COMBee-designrooster	Ø 7,3	
20 kunststof sleufrooster	SW 8/40	
11 gietijzeren langsstaafrooster <sup>3) 4)</sup>	MW 29/13	
12 GY langsstaafrooster nauwe SW	MW 29/6	
13 gietijzeren langsstaafrooster, 4-voudig schroefbaar	MW 25/13	
	MW 22/13	
14 gietijzeren langsstaafrooster, nauwe SW	MW 28/9	
23 LED gietijzer langsstaafrooster	MW 29/13	
22 gietijzeren langsstaafrooster <sup>3) 4)</sup>	SW 14	
	SW 16	
15 gietijzeren designrooster KIARO <sup>3)</sup>	SW 7	
16 gietijzeren designrooster VIA <sup>3)</sup>	SW 6/7	
17 gietijzeren designrooster VILLE <sup>3)</sup>	SW 7/8	
18 gietijzeren designrooster RIVER	SW 8	
24 gietijzeren afdekking, gesloten		

22 pro/green gietijzeren sleufrooster	SW 18/215	
---------------------------------------	-----------	--

<sup>2)</sup> Materiaal:

V: verzinkt | E: rvs/inox

G: gietijzer | PA6: kunststof polyamide

KTL: KTL-gecoat gietijzer



GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.



	NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>
	✓				A	V
	✓				A	V, E
		✓			A	V
	✓				auto berijdbaar	V, E
		✓			auto berijdbaar	V
	✓				B	V, E
	✓	✓			C	V, E
	✓				B	E
	✓	✓			C	V, E
	✓	✓			C	E
	✓				B	G
	✓				C	G, KTL
		✓			C	G
	✓				B	G

	NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>
	✓				A, C	V, E
	✓	✓	✓		B	V
	✓	✓	✓		CS	V, E
	✓				A, C	V, E
		✓	✓		C	V, E
	✓				B	V
	✓	✓			C	V, E
	✓				B	E
	✓	✓			C	V, E
	✓	✓			C	E
	✓				B, C	PA6
	✓				C	PA6
	✓	✓	✓		C	G
	✓	✓			B	G
	✓				C	G
	✓				D	G

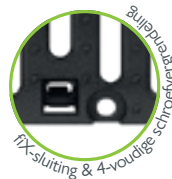
	NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>
	✓				C	V, E
	✓	✓	✓		C	V, E
				✓	C	V
	✓				D	V, E
		✓	✓		D	V
	✓	✓	✓		C	V, E
	✓				C	PA6
	✓				C	PA6
	✓	✓	✓		C, D	G
				✓	D, E	G
	✓				C	G
		✓			D	G
	✓	✓	✓		E	G
	✓	✓			D	G
	✓	✓	✓		D	G
	✓	✓	✓		D, E	G
				✓	D	G
	✓	✓	✓	✓	D	G
	✓	✓	✓	✓	D	G
	✓	✓	✓	✓	E	G
	✓	✓	✓	✓	D	G
	✓	✓	✓	✓	E	G
				✓	F	G

	NW 400	E	G
--	--------	---	---

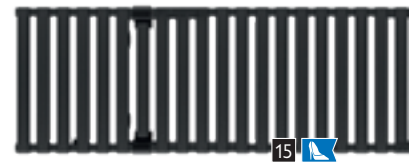
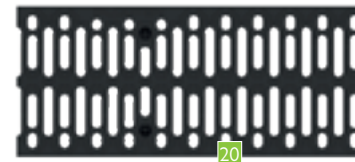
<sup>1)</sup> Klassen vlg. EN 1433:

A 15 kN | B 125 kN | C 250 kN | D 400 kN | E 600 kN | F 900 kN

<sup>3)</sup> Vanaf NW300 4-voudig schroefbaar <sup>4)</sup> incl. fiX-sluiting



[www.say.bg/23/blacklabel\\_pdf](http://www.say.bg/23/blacklabel_pdf)



BG-BLACKLABEL  
design line

8 9 15 16 17 18 19

# De eerste in haar soort – en de duurzaamste.



Dikwijls zijn de eenvoudigste ideeën ook de beste. Een goed voorbeeld hiervan is de revolutionaire BG-FILCOTEN® one. Goot en rooster uit één stuk – en uit het innovatiefste materiaal op de markt:

FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete).

## Uit één stuk, gewoonweg geniaal.

Hierin hebben wij veel werk geïnvesteerd – en die investering heeft haar vruchten afgeworpen: talloze uren constructie, ontwerp, planning en tests hebben een product doen ontstaan dat een verscheidenheid aan uitstekende eigenschappen verenigt en daarmee een unicum op de markt is – de eerste van zijn soort.

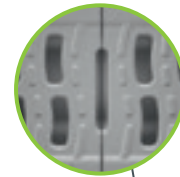
## Monolithisch gebouwd, veelzijdig milieuvriendelijk.

FILCOTEN® HPC is een materiaal dat voortreffelijke eigenschappen met duurzaamheid verenigt. Getest op schadelijke stoffen – er is bouwbiologisch gegarandeerd niets op aan te merken, want het is IBR-gecertificeerd <sup>1)</sup>.

en 100% recycleerbaar <sup>2)</sup>, en de spaarzame omgang met grondstoffen maakt FILCOTEN® HPC tot een unicum qua milieuvriendelijkheid.

## Inloopopening in de gootverbinding

inloopopening in de verbinding, met normconforme gleufbreedte voor ideale waterafvoerloop



## Tand-groef systeem voor plaatsing in willekeurige richting

- niet-richting gebonden gootverbinding voor een eenvoudige en snelle plaatsing
- vormopsluiting met het tand- en groefstelsel voor precies passend en strokend leggen van de elementen
- vooraf bepaalde afstand in de voeg voor optimaal functioneren van het insteekbare dichtingsprofiel

## Hoogst efficiënte waterstroming

- gootdoorsnede met innovatief W-profiel design voor optimale hydraulica bij gedeeltelijke en volledige vulling
- hoog zelfreinigend effect van het W-profiel door maalstromen van instromend water

## Afdichtstelsel <sup>5)</sup> dat eenvoudig in gebruik is

- voorgevormde groef aan de kopzijden voor het eenvoudig inbrengen van het dichtingsprofiel
- permanente afdichting van de voeg door vormopsluiting van het tand- en groefstelsel
- vereisten conform EN 1433



## Geoptimaliseerde inlaatopeningen

- gleufbreedtes volgens EN 1433
- innovatief S-design voor efficiënte inloop van regenwater

## Fietser- en voetgangervriendelijk

- tegengestelde radiale plaatsing van de inlaatopeningen
- veilig berijdbaar en begaanbaar dankzij het S-design van de dubbele gleuven

## Monolithische bouwwijze

- gehele element van FILCOTEN® HPC
- uiterst robuust en slijtvast
- ideaal voor de dynamische belastingen in het verkeer

## Geverifieerde ecobalans (Life Cycle Assessment)

- met geringe broeikasgasuitstoot
- productie met 100% groene stroom
- grondstofbesparend fabricageproces



[https://say.bg/23/one\\_pdf](https://say.bg/23/one_pdf)



## Zit extreem vast in het betonbed

- zijdelingse verankeringspockets voor maximale grip in het betonbed
- zit blijvend in het fundament door dezelfde lengte-uitzettingscoëfficiënt
- perfecte verbinding van FILCOTEN® HPC met gietbeton

## Eén met zijn omgeving

oppervlak in typische betonkleur en zichtbetonkwaliteit

## Toepassingsgebieden: eentje voor van alles.

BG-FILCOTEN® one is overall de eerste keuze waar sterke dynamische lasten kunnen optreden. De reden is vanzelfsprekend: door de monolithische bouwwijze en de uitgekende constructie worden tot nu niet bestaande combinaties van voordelen verenigt het in één gootsysteem een aantal voordelen dat tot nog toe niet bestond.

## De toepassingsgebieden in één oogopslag:

- Luchthavens
- Havens
- Terminals
- Snelwegen
- Industrierterreinen
- Logistieke centra
- Spoorwegovergangen
- Parkings voor vrachtwagens en auto's

<sup>3)</sup> Voldoet aan de strenge criteria van het Instituut voor Bouwbiologie Rosenheim (IBR).

<sup>2)</sup> Kwaliteitsklasse U-A (gecertificeerd door het Bouwtechnische Test- en Onderzoeksinstituut Salzburg)

<sup>3)</sup> volgens ISO14040; ISO14044; EN15804.

<sup>4)</sup> Geen gebruik van synthetische hars.

<sup>5)</sup> Dichtingsprofiel optioneel.



# Individueel doordacht, als systeem voortreffelijk.

Klasse D 400 – F 900

Wat maakt een goed afwateringssysteem? Simpel: het moet meer zijn dan de som van zijn delen. Bij de ontwikkeling van de BG-FILCOTEN® one hebben wij van begin af aan de focus niet enkel op het individuele gootlichaam gelegd, maar ook steeds het totale systeem in het oog gehouden.

## Intelligente oplossingen voor uw vereisten.

Er zijn een heleboel intelligente oplossingen op het voorplan gekomen die voor meer efficiëntie, betere prestaties en vooral eenvoudig en veilig in gebruik zorgen – gaande van de eerste inbouw, over het dagdagelijkse gebruik, tot het planmatige onderhoud.

### Zandvangelement-Bovendeel

- met rechthoekige opening in de bodem voor plaatsing vuilvangemmer

### Eén rooster – één ontwerp

- consequent doorlopend S-design, ook voor het gietijzeren rooster
- randprofiel & rooster met KTL-coating
- 4-voudige schroefvergrendeling
- klasse F 900

### Basisgoot

- NW 200 of NW 150
- standaard hoogte nr. 0
- lengte 1000 mm

### Afvoerelement

- afvoerelement NW 150 met DN 150- of NW 200 met DN 200-opening verkrijgbaar.
- de afvoerbuys kan dankzij het afneembare rooster onderhouden worden.

### Onderhoudselement

- onderhoudstoegang in gootstrengoptiek
- lengte 1000 mm
- gesloten bodem



## Kopplaat

- met tand-groefstelsysteem
- afsluiting aan kopzijde van de gootstreng

## Eindplaat met uitloop

- met tand-groefstelsysteem
- afsluiting van de goot met dichte buisaansluiting NW 150: DN 150 en NW 200: DN 200 (kunststof mof)

## Eenvoudige toegang

- eenvoudige reiniging van het zandvangelement
- grote afvoeropening in de gootbodem
- vuil wordt opgevangen door ingehangen vuilvangemmer
- lengte 1000 mm

## Adapterplaat

- voor trapsgewijs verval
- van bouwhoogte nr. 0 naar 40-0

## Retentie & trapsgewijs verval

- bouwhoogte 40-0 (20 cm hoger dan nr. 0)
- voor hogere hydraulische prestaties
- langere gootstrengen mogelijk tot aan één afvoerpunt
- geschikt voor retentie (extra opslagvolume: NW 150 – 30 l/m, NW 200 – 40 l/m)

## Zandvangelement-Tussendeel

- ter verhoging van de afvoerdiepte

## Zandvangelement-Onderdeel

- dichte buisaansluiting (kunststof mof)
- rechts/links draaibaar
- NW 150: DN 150 of DN 200 naar keuze
- NW 200: DN 200 of DN 300 naar keuze

## Doorleefde duurzaamheid: FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete)

- cementgebonden mineraal materiaal
- extreem lang meegaand, blijvend stabiel, UV-bestendig
- uiterst robuust tegen vorst, dooizout, olie, benzine
- 100% recycleerbaar, gecertificeerd<sup>1)</sup>
- gecertificeerd milieu- en energiebeheer conform ISO 14001 of 50001 op de locatie Oberwang/AT
- IBR<sup>2)</sup>-getest, bouwbiologisch niets op aan te merken



[www.say.bg/en/one\\_video](http://www.say.bg/en/one_video)

<sup>1)</sup> Conform richtlijn van het Oostenrijkse Verbond voor Bouwmaterialenrecyclage. <sup>2)</sup> Instituut voor Bouwbiologie Rosenheim.

tot klasse F 900

# BG-FILCOTEN® one

## BG-FILCOTEN® one, NW 150

Monolithische goot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) tot kl. F

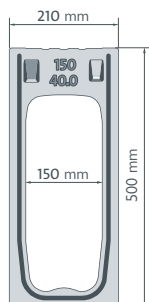
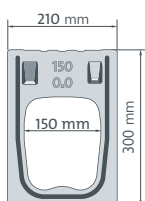
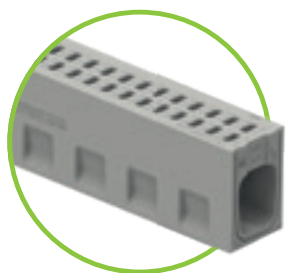
Art.-nr.	Monolithische gootelementen tot kl. F – zonder verval	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
15016100	one NW 150 nr. 0, L=1000 mm, SW 23/52 mm	D 400	76,6 kg	9
15016168	one NW 150 nr. 40-0, L=1000 mm, SW 23/52 mm	D 400	107,5 kg	6
15015100	one NW 150 nr. 0, L=1000 mm, SW 23/52 mm	F 900	76,6 kg	9
15015168	one NW 150 nr. 40-0, L=1000 mm, SW 23/52 mm	F 900	107,5 kg	6

BG-FILCOTEN® one NW 150: Inloopsectie 370 cm<sup>2</sup>/m | Vloeisectie 150/0: 220 cm<sup>2</sup>/m | 150/40-0: 520 cm<sup>2</sup>/m

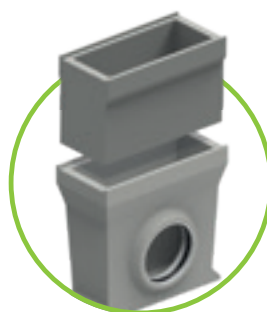
## Toebehoren

BG-FILCOTEN® one, NW 150

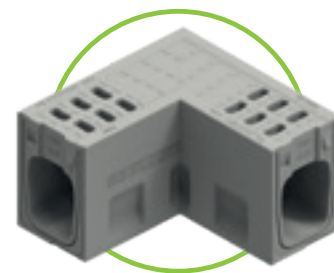
Art.-nr.	Toebehoren	vlg. EN 1433	Gewicht
15015000	Hoeelement variabel, nr. 0, SW 23/52 mm	F 900	86,0 kg
15015008	Hoeelement variabel, nr. 40-0, SW 23/52 mm	F 900	118,7 kg
15016180	Onderhoudselement nr. 0, L=1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	83,0 kg
15016188	Onderhoudselement nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	111,0 kg
15015180	Onderhoudselement nr. 0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	83,0 kg
15015188	Onderhoudselement nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	111,0 kg
15016190	Afvoerelement nr. 0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	D 400	82,0 kg
15016198	Afvoerelement nr. 40-0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	D 400	110,0 kg
15015190	Afvoerelement nr. 0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	F 900	82,0 kg
15015198	Afvoerelement nr. 40-0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 150 <sup>1)</sup>	F 900	110,0 kg
15016170	Zandvangelement-Bovendeel nr. 0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	79,0 kg
15016178	Zandvangelement-Bovendeel nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	108,0 kg
15015170	Zandvangelement-Bovendeel nr. 0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	79,0 kg
15015178	Zandvangelement-Bovendeel nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	108,0 kg
19115094	Zandvangelement-Tussendeel, NW 150		28,0 kg
19115095	Zandvangelement-Onderdeel, NW 151, kunststof mof DN 150		33,8 kg
19115096	Zandvangelement-Onderdeel, NW 151, kunststof mof DN 200		33,3 kg
22510	Vuilvangemmer voor zandvangelement, kunststof		0,4 kg
30030	Stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87° uit kunststof		3,9 kg
19115100	Kopplaat nr. 0, zonder uitloop		7,3 kg
19115108	Kopplaat nr. 40-0, zonder uitloop		12,3 kg
19115110	Eindplaat nr. 0, met uitloop DN 150		5,0 kg
19115118	Eindplaat, nr. 40-0, met uitloop DN 150		10,0 kg
19115157	Adapterplaat, nr. 0 op 40-0		9,1 kg
19115900	Hijshaken (set bestaande uit 2 stuks), groen gelakt		1,9 kg
19000701	Dichtprofiel voor afdichting gootverbinding, nr. 0, L = 650 mm <sup>2)</sup>		0,04 kg
19000702	Dichtprofiel voor afdichting gootverbinding, nr. 40-0, L = 1050 mm <sup>2)</sup>		0,07 kg



Onderhoudselement of afvoerelement incl. gietijzeren rooster



Zandvangelement Tussendeel en Onderdeel DN 150 / 200 / 300



Hoeelement variabel



Hijshaken groen gelakt voor NW 150, 2 stuks per set



Hijshaken zwart gelakt voor NW 200, 2 stuks per set



GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.

<sup>1)</sup> Bestaande uit monolithisch gootlichaam, gietijzeren randprofiel en vastgeschroefd gietijzeren rooster.

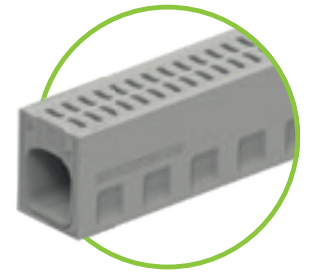
<sup>2)</sup> Heeft u dichtingsprofielen nodig? Gelieve dit bij de bestelling te vermelden.

## BG-FILCOTEN® one, NW 200

Monolithische goot uit FILCOTEN® HPC (hogesterktebeton) tot kl. F

Art.-nr.	Monolithische gootelementen tot kl. F – zonder verval	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
15021100	one NW 200 nr. 0, L = 1000 mm, SW 23/70 mm	D 400	106,0 kg	9
15021168	one NW 200 nr. 40-0, L = 1000 mm, SW 23/70 mm	D 400	136,5 kg	6
15020100	one NW 200 nr. 0, L = 1000 mm, SW 23/70 mm	F 900	106,0 kg	9
15020168	one NW 200 nr. 40-0, L = 1000 mm, SW 23/70 mm	F 900	136,5 kg	6

BG-FILCOTEN® one NW 200: Inloopsectie 510 cm<sup>2</sup>/m | Vloeisectie 200/0: 340 cm<sup>2</sup>/m | 200/40-0: 735 cm<sup>2</sup>/m

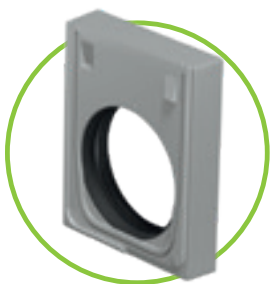
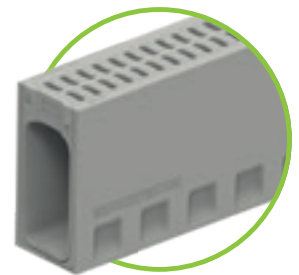
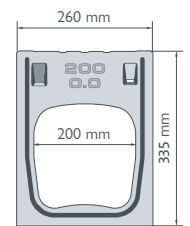


BG-FILCOTEN®

## Toebehoren

voor BG-FILCOTEN® one, NW200

Art.-nr.	Toebehoren	kl. vlg. EN 1433	Gewicht
15020000	Hoeelement variabel, nr. 0, SW 23/70 mm	F 900	114,0 kg
15020008	Hoeelement variabel, nr. 40-0, SW 23/70 mm	F 900	142,0 kg
15021180	Onderhoudselement nr. 0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	101,0 kg
15021188	Onderhoudselement nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	133,0 kg
15020180	Onderhoudselement nr. 0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	101,0 kg
15020188	Onderhoudselement nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	133,0 kg
15021190	Afvoerelement nr. 0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	D 400	99,0 kg
15021198	Afvoerelement nr. 40-0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	D 400	131,0 kg
15020190	Afvoerelement nr. 0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	F 900	99,0 kg
15020198	Afvoerelement nr. 40-0, L = 1000 incl. gietijzeren rooster, incl. uitloopboring DN 200 <sup>1)</sup>	F 900	131,0 kg
15021170	Zandvangelement-Bovendeel nr. 0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	96,0 kg
15021178	Zandvangelement-Bovendeel nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	D 400	128,0 kg
15020170	Zandvangelement-Bovendeel nr. 0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	96,0 kg
15020178	Zandvangelement-Bovendeel nr. 40-0, L = 1000 mm incl. gietijzeren rooster <sup>1)</sup>	F 900	128,0 kg
19120094	Zandvangelement-Tussendeel, NW 200		29,0 kg
19120095	Zandvangelement-Onderdeel, NW 201, kunststof mof DN 200		35,5 kg
19120096	Zandvangelement-Onderdeel, NW 201, kunststof mof DN 300		39,0 kg
22511	Vuilvangemmer voor zandvangelement, kunststof		0,7 kg
30040	Stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87° uit kunststof		7,4 kg
19120100	Kopplaat nr. 0, zonder uitloop		13,0 kg
19120108	Kopplaat nr. 40-0, zonder uitloop		21,0 kg
19120110	Eindplaat nr. 0, met uitloop DN 200		8,5 kg
19120118	Eindplaat, nr. 40-0, met uitloop DN 200		16,5 kg
19120157	Adapterplaat, nr. 0 op 40-0		12,5 kg
19120900	Hijshaken (set bestaande uit 2 stuks), zwart gelakt		2,1 kg
19000703	Dichtprofiel voor afdichting gootverbinding, nr. 0, L = 760 mm <sup>2)</sup>		0,05 kg
19000704	Dichtprofiel voor afdichting gootverbinding, nr. 40-0, L = 1160 mm <sup>2)</sup>		0,08 kg



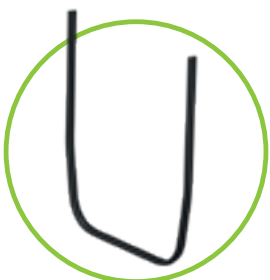
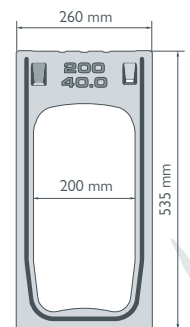
Eindplaat met uitloop



Kopplaat dicht



Verbindingsplaat nr. 0 / 40-0



Voor schetsen en technische gegevens bij zandvangelement, zie:

one NW 150: [www.say.bg/23/one150\\_daten](http://www.say.bg/23/one150_daten)  
one NW 200: [www.say.bg/23/one200\\_daten](http://www.say.bg/23/one200_daten)

<sup>2)</sup> Heeft u dichtingsprofielen nodig? Gelieve dit bij de bestelling te vermelden.



Klasse E 600 – F 900



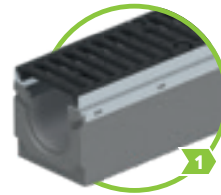
# Al jarenlang dagelijkse topprestaties. BG-CLASSIC

Wat maakt een product een klassieker? Heel simpel: constante maximale prestaties. En dat is exact wat onze gootsystemen BG-CLASSIC bieden. Ontdek soevereine afwateringssystemen, ook bij de lastigste uitdagingen, gepaard met indrukwekkende robuustheid en lange levensduur.

- Het hoogste aanpassingsvermogen en variabiliteit, geschikt voor inbouw in de meest uiteenlopende omgevingen
- Een eenvoudige hantering en montage bij maximaal vermogen



GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.



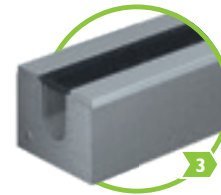
BG-CLASSIC BGU-Z  
universele goot  
tot klasse E 600

bladzijde 66 – 71



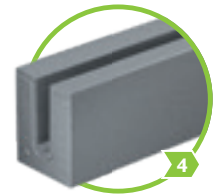
BG-CLASSIC BGZ-S goot  
voor zwaar verkeer  
tot klasse F 900

bladzijde 72 – 75



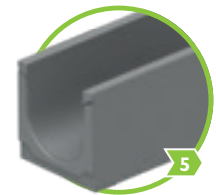
BG-CLASSIC BG-SI  
veiligheidsgoot  
tot klasse F 900

bladzijde 78



BG-CLASSIC BG-SL  
verholen goot  
tot klasse F 900

bladzijde 79



BG-CLASSIC grachtelement

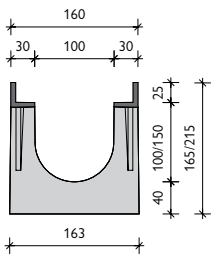
bladzijde 84



Technische gegevens: [www.say.bg/23/bg-classic](http://www.say.bg/23/bg-classic)

## BG-CLASSIC gootssystemen gesorteerd naar toepassingsgebied:

rijks- en provinciale wegen	1 2 3 4 5	landbouw	1 2 3 4 5
container terminal	1 2 3 4 5	logistiek gebied	1 2 3 4 5
luchthaven (luchtzijde)	1 2 3 4 5	parkeerplaats (vrachtwagens)	1 2 3 4 5
voetgangersgebied	1 2 3 4 5	parkeerplaats (personen auto's)	1 2 3 4 5
haven	1 2 3 4 5	zone met zwaar verkeer	1 2 3 4 5
opslagplaats	1 2 3 4 5	werkplaats	1 2 3 4 5
landweg/bospad	1 2 3 4 5		

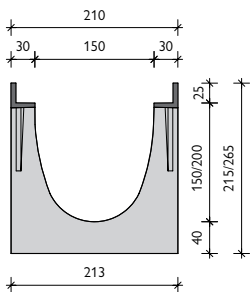


gietijzeren randprofiel

## BG-CLASSIC BGU-Z SV G, NW 100

Goot met ingestort gietijzeren randprofiel tot kl. E, met snelsluitsysteem (SV)

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14500	BGU-Z SV G NW 100, nr. 0	0,0 %	37,0 kg	28
14530	BGU-Z SV G NW 100, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	18,5 kg	28
14501	BGU-Z SV G NW 100, nr. 5-0	0,0 %	41,0 kg	21
14502	BGU-Z SV G NW 100, nr. 10-0	0,0 %	45,0 kg	21
14510-19	BGZ-S SV G NW 100, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	37,4 - 44,1 kg	21
14505	BGU-Z SV G NW 101, nr. 0, uitloopboring DN 100	0,0 %	35,0 kg	28
14506	BGU-Z SV G NW 101, nr. 5-0, uitloopboring DN 100	0,0 %	39,0 kg	21
14507	BGU-Z SV G NW 101, nr. 10-0, uitloopboring DN 100	0,0 %	42,5 kg	21
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
23250	BGU-Z mazenrooster 1000/147/25, MW 30/10	C 250 kN	4,1 kg	120
23251	BGU-Z mazenrooster 500/147/25, MW 30/10	C 250 kN	2,2 kg	48
22050	BGU-Z gietijzeren rooster 500/147/25, SW 16/120	C 250 kN	3,9 kg	120
23102	BGU-Z gietijzeren rooster 500/147/25, SW 18/120	D 400 kN	4,0 kg	120
22756	BGU-Z GY langstaafrooster 500/147/25, MW 27/13	E 600 kN	4,3 kg	120
Art.-nr.	Afdekkingen incl. schroefvergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22757	BGU-Z GY langstaafrooster 500/147/25, MW 27/13	E 600 kN	4,6 kg	120
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22206	zandvangement SV G 500/201/510 incl. buisdoorvoer DN 150 <sup>2)</sup>	beton	49 kg	12
22510	vuilvangemmer bij zandvangement	kunststof	0,4 kg	
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
30019	stankafsluiter voor bodemuitloop DN 100	kunststof	0,2 kg	
22220	kopplaat	verzinkt	0,4 kg	
22221	eindplaat met uitloop DN 100	verzinkt	0,5 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



gietijzeren randprofiel

## BG-CLASSIC BGU-Z SV G, NW 150

Goot met ingestort gietijzeren randprofiel tot kl. E, met snelsluitsysteem (SV)

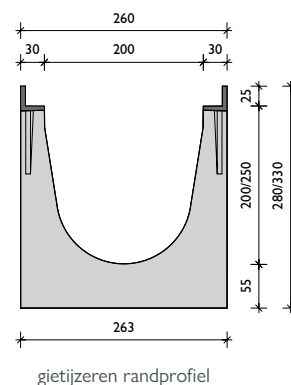
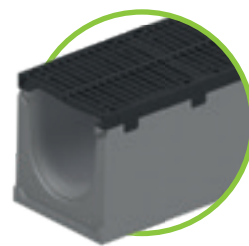
Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14601	BGU-Z SV G NW 150, nr. 0	0,0 %	55,0 kg	20
14617	BGU-Z SV G NW 150, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	27,5 kg	20
14602	BGU-Z SV G NW 150, nr. 5-0	0,0 %	58,5 kg	15
14603	BGU-Z SV G NW 150, nr. 10-0	0,0 %	62,0 kg	15
14607-16	BGZ-S SV G NW 150, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	55,4 - 61,7 kg	15
14604	BGU-Z SV G NW 151, nr. 0, uitloopboring DN 150	0,0 %	52,0 kg	20
14605	BGU-Z SV G NW 151, nr. 5-0, uitloopboring DN 150	0,0 %	55,5 kg	15
14606	BGU-Z SV G NW 151, nr. 10-0, uitloopboring DN 150	0,0 %	59,0 kg	15
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
23260	BGU-Z mazenrooster 1000/197/25, MW 30/10	D 400 kN	10,2 kg	100
23261	BGU-Z mazenrooster 500/197/25, MW 30/10	D 400 kN	5,3 kg	48
22060	BGU-Z gietijzeren rooster 500/197/25, SW 12/50, nauwe sleufbreedte <sup>1)</sup>	C 250 kN	7,2 kg	100
22067	BGU-Z gietijzeren rooster 500/197/25, SW 18/170	C 250 kN	5,5 kg	100
22066	BGU-Z gietijzeren rooster 500/197/25, SW 18/170	D 400 kN	6,5 kg	100
22764	BGU-Z GY langstaafrooster 500/197/25, MW 27/13	E 600 kN	7,3 kg	100
Art.-nr.	Afdekkingen incl. schroefvergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22765	BGU-Z GY langstaafrooster 500/197/25, MW 27/13	E 600 kN	7,6 kg	100
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22207	zandvangement SV G 500/261/690 incl. buisdoorvoer DN 150 <sup>2)</sup>	beton	82 kg	8
22511	vuilvangemmer bij zandvangement	kunststof	0,7 kg	
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
22230	kopplaat	verzinkt	0,6 kg	
22231	eindplaat met uitloop DN 150	verzinkt	0,7 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



## BG-CLASSIC BGU-Z SV G, NW 200

Goot met ingestort gietijzeren randprofiel tot kl. E, met snelsluitsysteem (SV)

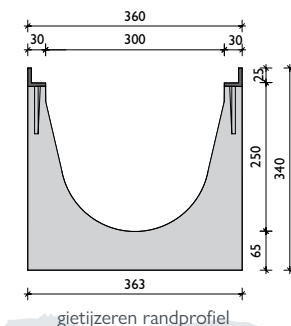
Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14700	BGU-Z SV G NW 200, nr. 0	0,0 %	84 kg	12
14716	BGU-Z SV G NW 200, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	42 kg	12
14701	BGU-Z SV G NW 200, nr. 5-0	0,0 %	88 kg	12
14702	BGU-Z SV G NW 200, nr. 10-0	0,0 %	92 kg	12
14706-15	BGU-Z SV G NW 200, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	84,4 - 91,6 kg	12
14703	BGU-Z SV G NW 201, nr. 0, uitloopboring DN 200	0,0 %	78 kg	12
14704	BGU-Z SV G NW 201, nr. 5-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	82 kg	12
14705	BGU-Z SV G NW 201, nr. 10-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	86 kg	12
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
23270	BGU-Z mazenrooster 1000/247/25, MW 30/10	D 400 kN	16,0 kg	60
23271	BGU-Z mazenrooster 500/247/25, MW 30/10	D 400 kN	8,2 kg	30
22079	BGU-Z gietijzeren rooster 500/247/25, SW 18/220	D 400 kN	8,2 kg	60
22774	BGU-Z GY langsstaafrooster 500/247/25, MW 27/13	E 600 kN	9,1 kg	60
Art.-nr.	Afdekkingen incl. schroefvergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22775	BGU-Z GY langsstaafrooster 500/247/25, MW 27/13	E 600 kN	9,1 kg	60
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22208	zandvangelement SV G 500/326/740 incl. buisdoorvoer DN 200 <sup>2)</sup>	beton	97 kg	6
22512	vuilvangemmer bij zandvangelement	kunststof	0,7 kg	
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
22240	kopplaat	verzinkt	0,7 kg	
22241	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	0,9 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



## BG-CLASSIC BGU-Z SV G, NW 300

Goot met ingestort gietijzeren randprofiel tot kl. E, met snelsluitsysteem (SV)

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14800	BGU-Z SV G NW 300, nr. 0	0,0 %	123,0 kg	9
14803	BGU-Z SV G NW 301, nr. 0, uitloopboring DN 200	0,0 %	116,0 kg	9
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22184	BGU-Z mazenrooster 1000/347/25, MW 30/10	C 250 kN	23,6 kg	30
22185	BGU-Z mazenrooster 500/347/25, MW 30/10	C 250 kN	12,2 kg	24
23180	BGU-Z gietijzeren rooster 500/347/25, SW 18/150	D 400 kN	15,2 kg	30
22784	BGU-Z GY langsstaafrooster 500/347/25, MW 25/14	E 600 kN	16,5 kg	30
Art.-nr.	Afdekkingen incl. schroefvergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22785	BGU-Z GY langsstaafrooster 500/347/25, MW 25/14	E 600 kN	16,5 kg	30
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
23410	zandvangelement SV G 550/565/990, 2-delig, incl. buisdoorvoer DN 200 <sup>2)</sup>	beton	213,0 kg	2
22213	vuilvangemmer bij zandvangelement	verzinkt	3,2 kg	
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
22250	kopplaat	verzinkt	1,3 kg	
22251	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	1,2 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			

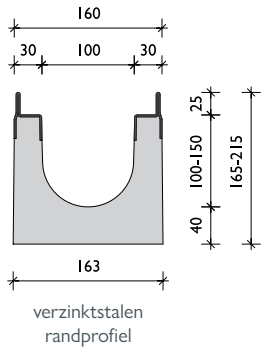


vergrendelingsmateriaal:  
bij afdekkingen tot kl. D – benodigd per m: 4 stuks  
bij gietijzeren roosters kl. E – benodigd per m: 8 stuks



# BG-CLASSIC BGU-Z

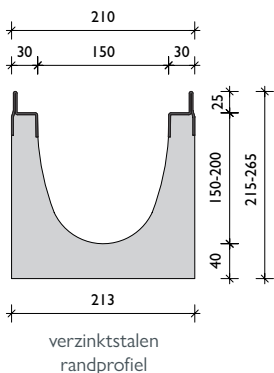
universele goten SV V



## BG-CLASSIC BGU-Z SV V, NW 100

Goot met ingestort verzinktstalen randprofiel tot kl. D, met snelsluitsysteem (SV)

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14570	BGU-Z SV V NW 100, nr. 0	0,0 %	35,7 kg	28
14586	BGU-Z SV V NW 100, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	17,8 kg	28
14571	BGU-Z SV V NW 100, nr. 5-0	0,0 %	39,4 kg	21
14572	BGU-Z SV V NW 100, nr. 10-0	0,0 %	43,2 kg	21
14576-85	BGU-Z SV V NW 100, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	36,1-42,8 kg	28
14573	BGU-Z SV V NW 101, nr. 0, uitloopboring DN 100	0,0 %	33,7 kg	21
14574	BGU-Z SV V NW 101, nr. 5-0, uitloopboring DN 100	0,0 %	37,4 kg	21
14575	BGU-Z SV V NW 101, nr. 10-0, uitloopboring DN 100	0,0 %	41,2 kg	21
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22152	BGU-Z mazenrooster 1000/147/25, MW 30/10	C 250	4,1 kg	120
22153	BGU-Z mazenrooster 500/147/25, MW 30/10	C 250	2,2 kg	48
22050	BGU-Z gietijzer sleufrooster NW 100, 500/147/25, SW 16/120	C 250	3,9 kg	120
23102	BGU-Z gietijzer sleufrooster NW 100, 500/147/25, SW 18/120	D 400	4,0 kg	120
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22195	zandvangement SV V, 500/201/510 incl. buisdoorvoer DN 150 <sup>2)</sup>	beton	47,7 kg	12
22510	vuilvangemmer bij zandvangement	kunststof	0,4 kg	
30019	stankafsluiter voor bodemuitloop DN 100	kunststof	0,2 kg	
22220	kopplaat	verzinkt	0,4 kg	
22221	eindplaat met uitloop DN 100	verzinkt	0,5 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



## BG-CLASSIC BGU-Z SV V, NW 150

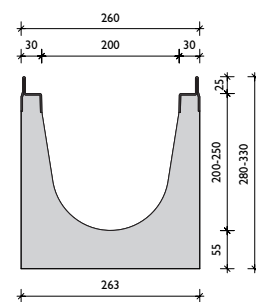
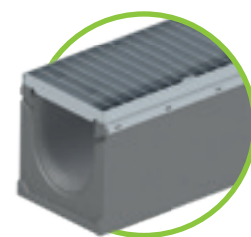
Goot met ingestort verzinktstalen randprofiel tot kl. D, met snelsluitsysteem (SV)

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14670	BGU-Z SV V NW 150, nr. 0	0,0 %	53,7 kg	20
14686	BGU-Z SV V NW 150, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	26,9 kg	20
14671	BGU-Z SV V NW 150, nr. 5-0	0,0 %	57,2 kg	15
14672	BGU-Z SV V NW 150, nr. 10-0	0,0 %	60,7 kg	15
14676-85	BGU-Z SV V NW 150, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	54,0-60,4 kg	15
14673	BGU-Z SV V NW 151, nr. 0, uitloopboring DN 150	0,0 %	50,7 kg	20
14674	BGU-Z SV V NW 151, nr. 5-0, uitloopboring DN 150	0,0 %	54,2 kg	15
14675	BGU-Z SV V NW 151, nr. 10-0, uitloopboring DN 150	0,0 %	57,7 kg	15
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22162	BGU-Z mazenrooster 1000/197/25, MW 30/10	C 250	7,9 kg	100
22163	BGU-Z mazenrooster 500/197/25, MW 30/10	C 250	4,0 kg	48
22060	BGU-Z gietijzer sleufrooster NW 150, 500/197/25, SW 12/50	C 250	7,2 kg	100
22067	BGU-Z gietijzer sleufrooster NW 150, 500/197/25, SW 18/170	C 250	5,5 kg	100
22066	BGU-Z gietijzer sleufrooster NW 150, 500/197/25, SW 18/170	D 400	6,5 kg	100
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22196	BGU-Z zandvangement SV V, 500/261/690 incl. buisdoorvoer DN 150 <sup>2)</sup>	beton	80,7 kg	8
22511	vuilvangemmer bij zandvangement	kunststof	0,4 kg	
22230	kopplaat	verzinkt	0,6 kg	
22231	eindplaat met uitloop DN 150	verzinkt	0,7 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			

## BG-CLASSIC BGU-Z SV V, NW 200

Goot met ingestort verzinktstalen randprofiel tot kl. D, met snelsluitsysteem (SV)

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14770	BGU-Z SV V NW 200, nr. 0	0,0 %	82,7 kg	12
14786	BGU-Z SV V NW 200, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	41,4 kg	12
14771	BGU-Z SV V NW 200, nr. 5-0	0,0 %	86,7 kg	12
14772	BGU-Z SV V NW 200, nr. 10-0	0,0 %	90,7 kg	12
14776-85	BGU-Z SV V NW 200, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	83,1-90,3 kg	12
14773	BGU-Z SV V NW 201, nr. 0, uitloopboring DN 200	0,0 %	76,7 kg	12
14774	BGU-Z SV V NW 201, nr. 5-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	80,7 kg	12
14775	BGU-Z SV V NW 201, nr. 10-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	84,7 kg	12
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22174	BGU-Z mazenrooster 1000/247/25, MW 30/10	C 250	10,1 kg	60
22175	BGU-Z mazenrooster 500/247/25, MW 30/10	C 250	5,1 kg	30
22079	BGU-Z gietijzer sleufrooster NW 200, 500/247/25, SW 18/220	D 400	8,2 kg	60
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22197	zandvangelement SV V, 500/326/740 incl. buisdoorvoer DN 200 <sup>2)</sup>	beton	95,7 kg	6
22512	vuilvangemmer voor zandvangelement NW 100	kunststof	0,4 kg	
22240	kopplaat	verzinkt	0,7 kg	
22241	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	0,9 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			

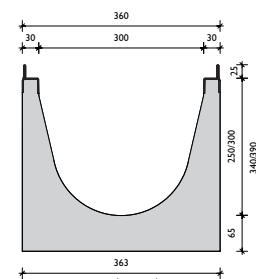
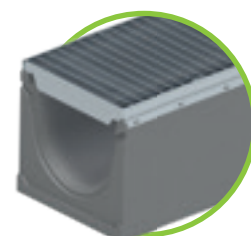


verzinktstalen randprofiel

## BG-CLASSIC BGU-Z SV V, NW 300

Goot met ingestort verzinktstalen randprofiel tot kl. D, met snelsluitsysteem (SV)

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
14870	BGU-Z SV V NW 300, nr. 0	0,0 %	122,0 kg	9
14872	BGU-Z SV V NW 300, nr. 10-0	0,0 %	128,0 kg	6
14873	BGU-Z SV V NW 301, nr. 0, uitloopboring DN 200	0,0 %	115,0 kg	9
14875	BGU-Z SV V NW 301, nr. 10-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	121,0 kg	6
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22184	BGU-Z mazenrooster NW 300, 1000/347/25, MW 30/10	C 250	23,6 kg	30
22185	BGU-Z mazenrooster NW 300, 500/347/25, MW 30/10	C 250	12,2 kg	24
23180	BGU-Z gietijzer sleufrooster NW 300, 500/347/25, SW 18/150	D 400	15,2 kg	30
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
23412	BGU-Z zandvangelement SV V, 550/565/990 tweedelig incl. buisdoorvoer DN 200 <sup>2)</sup>	beton	212,0 kg	2
22213	vuilvangemmer bij zandvangelement	verzinkt	3,2 kg	
30040	stankafsluiter voor bodemitloop DN 100	kunststof	7,4 kg	
22250	kopplaat	verzinkt	1,3 kg	
22251	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	1,2 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



verzinktstalen randprofiel

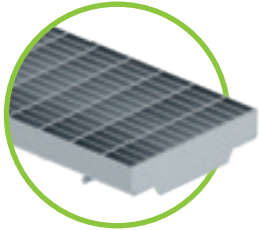


vergrendelingsmateriaal:  
bij afdekkingen tot kl. D – benodigd per m: 4 stuks



De gietijzeren roosters met SV kunnen ook 2-voudig vastgeschroefd worden.

Afdekkingen: **BG-CLASSIC** BGU-Z universele goten SV:  
NW 100, 150, 200, 300



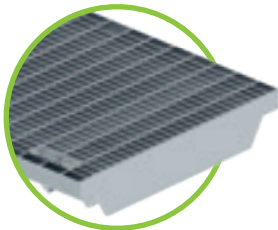
Mazenrooster MW 30/10,  
kl. C – SV-systeem,  
voor NW 100 tot 200



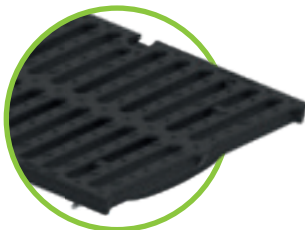
Gietijzeren sleufrooster SW 16/120, 18/120,  
18/170,  
kl. C of D voor NW 100 - 150  
SW 18/220, kl. D voor NW 200



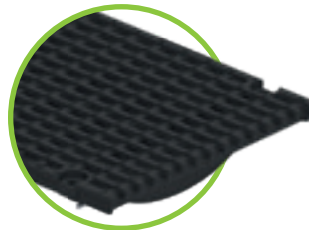
Gietijzeren langsstaafrooster  
MW 27/13, kl. E  
voor NW 100 - 200  
SV of 4-voudige  
schroefvergrendeling



Mazenrooster MW 30/10,  
verzinkt, kl. C  
voor NW 300



GY sleufrooster SW 18/150,  
kl. D  
voor NW 300



GY langsstaafrooster  
MW 25/14, kl. E  
voor NW 300

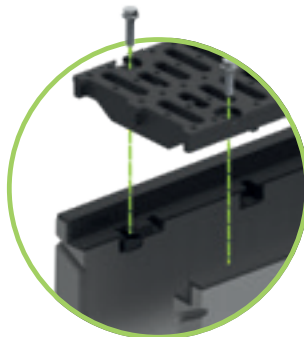


Alle afdekkingen tot kl. D 400 kN kunnen indien nodig naast het SV-systeem ook vastgeschroefd worden!

## Snelsluitsysteem of 4-voudige schroefvergrendeling.



Spanstaaf voor SV vast geïntegreerd

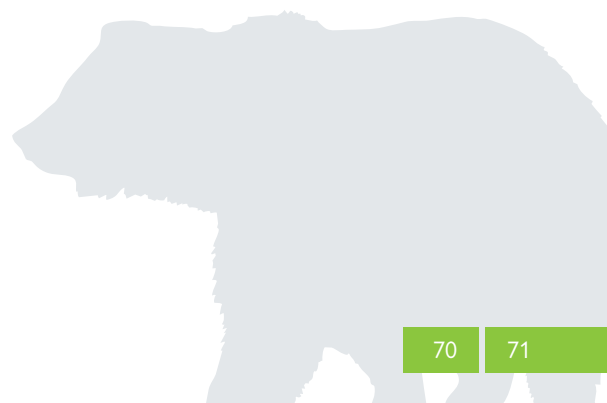
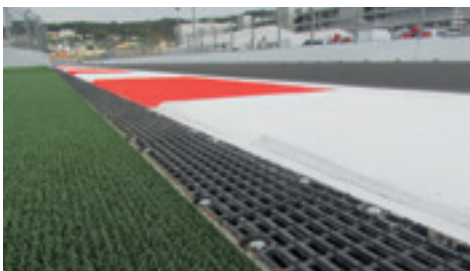


Vergrendelingsmateriaal te allen  
tijde vervangbaar



Aanvullende beveiliging tegen verschuiving  
in de lengte

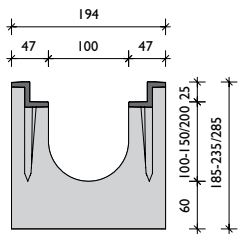
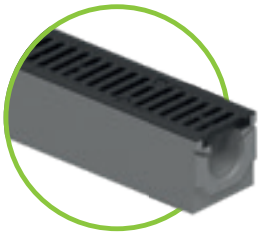
# Referenties





# BG-CLASSIC BGZ-S

## goot voor zwaar verkeer SV

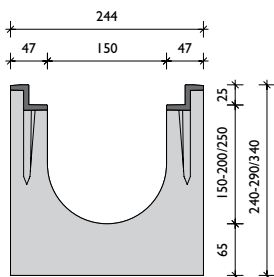


gietijzeren randprofiel

### BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 100

Roostergoot met ingestort gietijzeren randprofiel (G) tot kl. F, met snelsluitsysteem (SV) of schroefbaar

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
16500	BGZ-S SV G NW 100, nr. 0	0,0 %	63,0 kg	15
16530	BGZ-S SV G NW 100, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	31,5 kg	20
16501-02	BGZ-S SV G NW 100, nr. 5-0, nr. 10-0	0,0 %	68,0 - 73,0 kg	15
16504	BGZ-S SV G NW 100, nr. 20-0	0,0 %	83,0 kg	10
16510-19	BGZ-S SV G NW 100, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	64,0 - 73,0 kg	15
16505	BGZ-S SV G NW 101, nr. 0, uitloopboring DN 100	0,0 %	60,0 kg	15
16506	BGZ-S SV G NW 101, nr. 5-0, uitloopboring DN 100	0,0 %	65,0 kg	15
16507	BGZ-S SV G NW 101, nr. 10-0, uitloopboring DN 100	0,0 %	70,0 kg	15
16509	BGZ-S SV G NW 101, nr. 20-0, uitloopboring DN 100	0,0 %	80,0 kg	10
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
23250	mazenrooster 1000/147/30, MW 30/10	D 400	6,4 kg	120
23251	mazenrooster 500/147/30, MW 30/10	D 400	3,3 kg	48
23102	gietijzeren sleufrooster 500/147/25, SW 18/120	D 400	4,0 kg	120
22756	gietijzeren langsstaafrooster 500/147/25, MW 27/13	E 600	4,3 kg	120
Art.-nr.	Afdekkingen incl. vergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22757	gietijzeren langsstaafrooster 500/147/25, MW 27/13	E 600	4,6 kg	120
22053	gietijzeren sleufrooster 500/147/25, SW 16/120	F 900	5,7 kg	120
22059	gietijzeren rooster 500/147/25, gesloten gesloten afdekking <sup>1)</sup>	F 900	8,0 kg	120
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22200	zandvangelement SV G 500/211/510 incl. buisdoorvoer DN 150	Beton	67,0 kg	10
22510	vuilvangemmer bij zandvangelement	kunststof	0,4 kg	
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
30019	stankafsluiter voor uitloopboring DN 100	kunststof	0,2 kg	
31310	forsheda-dichting voor uitloopboring DN 100	elastomeer	0,4 kg	
22220	kopplaat	verzinkt	0,4 kg	
22221	eindplaat met uitloop DN 100	verzinkt	0,5 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



gietijzeren randprofiel

### BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 150

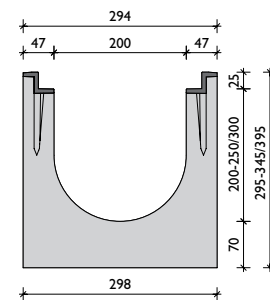
Roostergoot met ingestort gietijzeren randprofiel (G) tot kl. F, met snelsluitsysteem (SV) of schroefbaar

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
16600	BGZ-S SV G NW 150, nr. 0	0,0 %	86,0 kg	12
16630	BGZ-S SV G NW 150, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	43,0 kg	16
16601-02	BGZ-S SV G NW 150, nr. 5-0, nr. 10-0	0,0 %	91,0 - 96,0 kg	12
16604	BGZ-S SV G NW 150, nr. 20-0	0,0 %	105,0 kg	8
16610-19	BGZ-S SV G NW 150, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	87,0 - 95,0 kg	12
16605	BGZ-S SV G NW 151, nr. 0, uitloopboring DN 150	0,0 %	82,0 kg	12
16606	BGZ-S SV G NW 151, nr. 5-0, uitloopboring DN 150	0,0 %	86,8 kg	12
16607	BGZ-S SV G NW 151, nr. 10-0, uitloopboring DN 150	0,0 %	91,5 kg	12
16609	BGZ-S SV G NW 151, nr. 20-0, uitloopboring DN 150	0,0 %	101,0 kg	8
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
23260	mazenrooster 1000/197/30, MW 30/10	D 400	10,2 kg	100
23261	mazenrooster 500/197/30, MW 30/10	D 400	5,3 kg	48
22066	gietijzeren sleufrooster 500/197/25, SW 18/170	D 400	6,5 kg	100
22764	gietijzeren langsstaafrooster 500/197/25, MW 27/13	E 600	7,3 kg	100
Art.-nr.	Afdekkingen incl. vergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22765	gietijzeren langsstaafrooster 500/197/25, MW 27/13	E 600	7,6 kg	100
22063	gietijzeren sleufrooster 500/197/25, SW 15/75	F 900	11,7 kg	100
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22201	zandvangelement SV G 500/261/690 incl. buisdoorvoer DN 150 <sup>2)</sup>	Beton	95,0 kg	8
22511	vuilvangemmer bij zandvangelement	kunststof	0,7 kg	
30030	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 150/87°	kunststof	3,9 kg	
31311	forsheda-dichting voor uitloopboring DN 150	elastomeer	0,5 kg	
22230	kopplaat	verzinkt	0,6 kg	
22231	eindplaat met uitloop DN 150	verzinkt	0,7 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			

## BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 200

Roostergoot met ingestort gietijzeren randprofiel (G) tot kl. F, met snelsluitsysteem (SV) of schroefbaar

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
16700	BGZ-S SV G NW 200, nr. 0	0,0 %	114,0 kg	8
16716	BGZ-S SV G NW 200, nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	57,0 kg	8
16701-02	BGZ-S SV G NW 200, nr. 5-0, nr. 10-0	0,0 %	119,0-124,0 kg	8
16727	BGZ-S SV G NW 200, nr. 20-0	0,0 %	134,0 kg	8
16706-15	BGZ-S SV G NW 200, nr. 1 tot nr. 10	0,5 %	115,0-124,0 kg	8
16703	BGZ-S SV G NW 201, nr. 0, uitloopboring DN 200	0,0 %	107,0 kg	8
16704	BGZ-S SV G NW 201, nr. 5-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	112,0 kg	8
16705	BGZ-S SV G NW 201, nr. 10-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	117,0 kg	8
16729	BGZ-S SV G NW 201, nr. 20-0, uitloopboring DN 200	0,0 %	127,0 kg	8
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
23270	mazenrooster 1000/247/30, MW 30/10	D 400	16,0 kg	60
23271	mazenrooster 500/247/30, MW 30/10	D 400	8,2 kg	30
22079	gietijzeren sleufrooster 500/247/25, SW 18/220	D 400	8,2 kg	60
22774	gietijzeren langsstaafrrooster 500/247/25, MW 27/13	E 600	9,1 kg	60
Art.-nr.	Afdekkingen incl. vergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22775	gietijzeren langsstaafrrooster 500/247/25, MW 27/13	E 600	9,4 kg	60
22073	gietijzeren sleufrooster 500/247/25, SW 16/220	F 900	13,8 kg	60
22078	gietijzeren rooster 500/247/25, gesloten gesloten afdekking <sup>1)</sup>	F 900	17,1 kg	60
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22204	zandvangelement SV G 500/326/740 incl. buisdoorvoer DN 200 <sup>2)</sup>	Beton	105 kg	6
22512	vuilvangemmer bij zandvangelement	kunststof	0,7 kg	
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
31312	Forsheda-dichting voor uitloopboring DN 200	elastomeer	0,6 kg	
22240	kopplaat	verzinkt	0,7 kg	
22241	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	0,9 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			

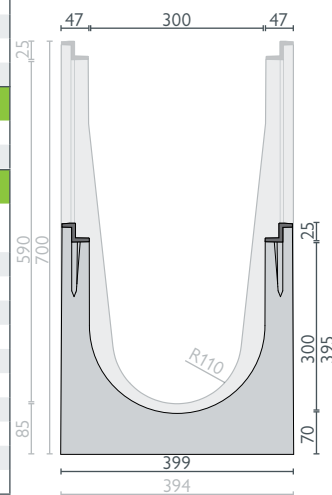
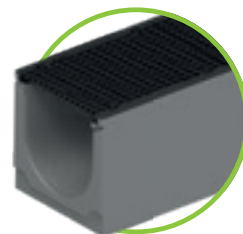


gietijzeren randprofiel

## BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 300

Roostergoot met ingestort gietijzeren randprofiel (G) tot kl. F, met snelsluitsysteem (SV) of schroefbaar

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
16800	BGZ-S SV G NW 300, nr. 0	0,0 %	160,0 kg	6
16840	BGZ-S SV G NW 300, BH 700 mm, L = 2500	0,0 %	671,0 kg	2
16842	BGZ-S SV G NW 300, BH 700 mm, L = 1000	0,0 %	269,0 kg	2
16801	BGZ-S SV G NW 301, nr. 0, uitloopboring DN 200	0,0 %	162,0 kg	6
16841	BGZ-S SV G NW 301, BH 700, uitloopb. DN 200, L = 2500	0,0 %	662,0 kg	2
16843	BGZ-S SV G NW 301, BH 700, uitloopb. DN 200, L = 1000	0,0 %	258,0 kg	2
Art.-nr.	Afdekkingen incl. snelsluitsysteem	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22184	mazenrooster 1000/347/30, MW 30/10	C 250	23,6 kg	30
22185	mazenrooster 500/347/30, MW 30/10	C 250	12,2 kg	24
23180	gietijzeren sleufrooster 500/347/25, SW 18/150	D 400	15,2 kg	30
22784	gietijzeren langsstaafrrooster 500/347/25, MW 25/14	E 600	16,5 kg	30
Art.-nr.	Afdekkingen incl. vergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22785	gietijzeren langsstaafrrooster 500/347/25, MW 25/14	E 600	16,9 kg	30
22083	gietijzeren sleufrooster 500/347/25, SW 16/148 <sup>1)</sup>	F 900	26,1 kg	40
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22198	zandvangelement SV G 550/565/990, 2-delig incl. buisdoorvoer DN 200 <sup>2)</sup>	Beton	214,0 kg	2
22213	vuilvangemmer bij zandvangelement	verzinkt	3,2 kg	
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
31312	Forsheda-dichting voor uitloopboring DN 200	elastomeer	0,6 kg	
22250	kopplaat	verzinkt	1,3 kg	
22251	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	1,2 kg	
22253	kopplaat BH 700	verzinkt	3,1 kg	
22254	eindplaat, BH 700, uitloop DN 200	verzinkt	3,1 kg	
22255	eindplaat, BH 700, uitloop DN 300	verzinkt	2,9 kg	
22280	vergrendelingsmateriaal voor mazenroosters (1 x bout, 1 x moer)			
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



gietijzeren randprofiel

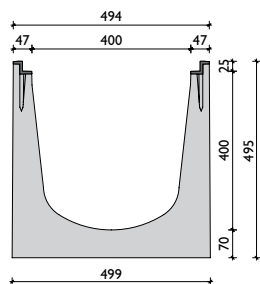
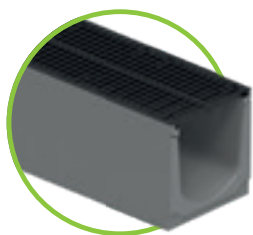


Vergrendelingsmateriaal: afdekkingen tot kl. D – benodigd per m: 4 stuks / bij GY roosters kl. E en F – benodigd per m: 8 stuks

tot klasse F 900

# BG-CLASSIC BGZ-S

## zwaarlastgoot

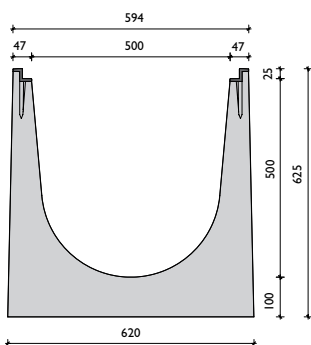
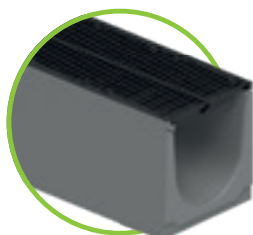


gietijzeren randprofiel

### BG-CLASSIC BGZ-S G, NW 400

Roostergoot met ingestort gietijzeren randprofiel (G) tot kl. F, met schroefbare gietijzeren roosters

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
16850	BGZ-S G NW 400, nr. 0	0,0 %	225,0 kg	4
16851	BGZ-S G NW 401, nr. 0, uitloopboring DN 200	0,0 %	218,0 kg	4
Art.-nr.	Afdekkingen incl. vergrendelingsmateriaal 4-voudig	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22088	gietijzeren sleufrooster 500/447/25, SW 18/200	D 400	20,6 kg	20
22090	gietijzeren langsstaafrooster 500/447/25, MW 25/14 <sup>1)</sup>	E 600	27,1 kg	20
22087	gietijzeren sleufrooster 500/447/25, SW 15/125 <sup>1)</sup>	F 900	41,4 kg	20
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22194	zandvangelement G 550/565/990, 2-delig, incl. buisdoorvoeder DN 200 <sup>2)</sup>	Beton	200,0 kg	2
22214	vuilvangemmer bij zandvangelement	verzinkt	3,8 kg	
30040	stankafsluiter uit pvc-bochten DN 200/87°	kunststof	7,4 kg	
31312	Forsheda-dichting voor uitloopboring DN 200	elastomeer	0,6 kg	
22260	kopplaat	verzinkt	2,1 kg	
22261	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	2,4 kg	
22281	vergrendelingsmateriaal voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



gietijzeren randprofiel

### BG-CLASSIC BGZ-S G, NW 500

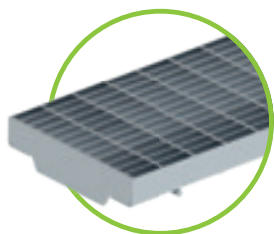
Roostergoot met ingestort gietijzeren randprofiel (G) tot kl. F, met schroefbare gietijzeren roosters

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
16903	BGZ-S G NW 500, Nr. 0, L = 2500 <sup>1)</sup>	0,0 %	880,0 kg	1
16901	BGZ-S G NW 500, Nr. 0, L = 1000 <sup>1)</sup>	0,0 %	360,0 kg	1
16902	BGZ-S G NW 501, Nr. 0, uitloopboring DN 200, L = 1000	0,0 %	353,0 kg	1
Art.-nr.	Afdekkingen incl. vergrendelingsmateriaal 4-voudig - M 10	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22094	gietijzeren sleufrooster 500/547/25, SW 18/248 <sup>1)</sup>	D 400	29,8 kg	20
22091	gietijzeren sleufrooster 500/547/25, SW 18/248 <sup>1)</sup>	E 600	31,3 kg	20
22092	gietijzeren sleufrooster 500/547/25, SW 20/170 <sup>1)</sup>	F 900	48,8 kg	20
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Gewicht	Stuks/pallet
22270	kopplaat	verzinkt	3,1 kg	
22271	eindplaat met uitloop DN 200	verzinkt	3,1 kg	
31312	Forsheda-dichting voor uitloopboring DN 200	elastomeer	0,6 kg	
22281	vergrendelingsmateriaal M 10 voor gietijzeren roosters (1 x bout, 1 x moer)			



vergrendelingsmateriaal: nodig per m: 8 stuks

## Afdekkingen: **BG-CLASSIC** BGZ-S goten voor zwaar verkeer NW 100, 150, 200, 300, 400, 500



Mazenrooster MW 30/10,  
kl. D – SV-systeem,  
voor NW 100 tot 200



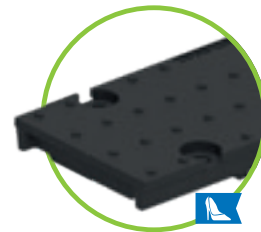
Gietijzeren rooster SW 18/120,  
18/170, 18/220 – kl. D –  
SV-systeem, voor NW 100 tot 200



Gietijzeren langsstaaf: MW 27/13  
kl. E – SV of 4-voudig schroefbaar,  
voor NW 100 tot 200



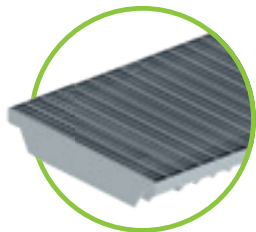
Gietijzeren rooster SW 16/120  
of 16/220, kl. F – 4-voudig  
schroefbaar, voor NW 100 en 200



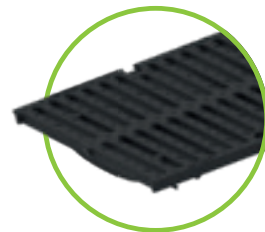
Gietijzeren rooster kl. F  
Gesloten afdekking  
4-voudig schroefbaar  
voor NW 100 en 200



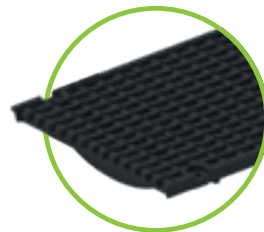
Gietijzeren rooster SW 15/75,  
kl. F, 4-voudige schroefvergren-  
deling, voor NW 150



Mazenrooster MW 30/10,  
kl. C – SV-systeem,  
voor NW 300



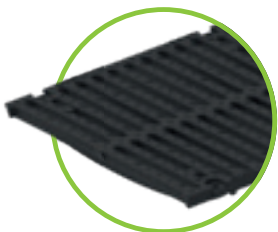
Gietijzeren rooster SW 18/150  
kl. D – SV-systeem,  
voor NW 300



Gietijzeren langsstaaf: MW 25/14  
kl. E – SV of 4-voudig schroefbaar,  
voor NW 300, enkel met 4-voudige  
schroefvergrendeling voor NW 400



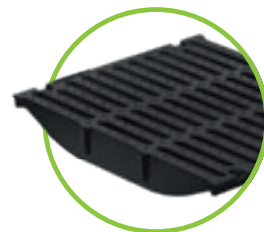
Gietijzeren rooster SW  
16/148 – kl. F, 4-voudige  
schroefvergrendeling  
voor NW 300



Gietijzeren rooster 4-voudig  
schroefbaar, kl. D – SW 18/200 –  
voor NW 400  
kl. D en E – SW 18/248 –  
voor NW 500



Gietijzeren rooster SW  
15/125 – kl. F, 4-voudige  
schroefvergrendeling  
voor NW 400



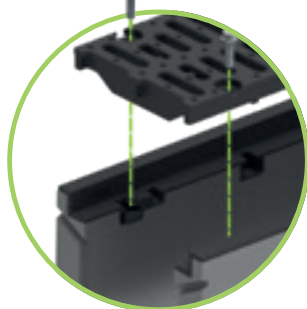
Gietijzeren rooster SW  
20/170 – kl. F, 4-voudige  
schroefvergrendeling  
voor NW 500

**i** Alle afdekkingen tot kl. D 400 kN kunnen indien nodig naast het SV-systeem ook vastgeschroefd worden!

### Snelsluitsysteem of 4-voudige schroefvergrendeling.



Spanstaaf voor SV vast geïntegreerd



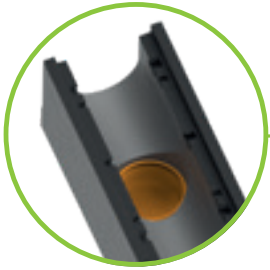
Vergrendelingsmateriaal te allen  
tijde vervangbaar



Aanvullende beveiliging tegen  
verschuiving in de lengte



# BG-CLASSIC



Goot met uitloopboring,  
DN gelijk aan NW – echter maximaal DN 200



Stankafsluiter voor uitloopboring bestaande uit  
3 delen – inzetbaar bij goten met uitloopboring  
DN 100 – niet als retrofit

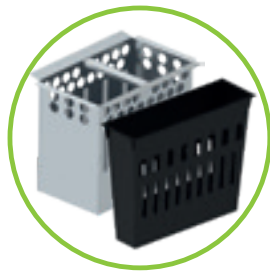


Forsheda-dichting voor  
uitloopboring – enkel bij  
BGZ-S-goten

**i** Positie uitloopboring: gooteinde tot midden uitloop = 250 mm



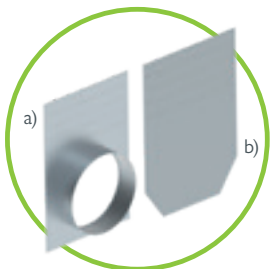
Stankafsluiter uit pvc-bochten voor  
zandvangelementen met  
buisaansluiting DN 150 of 200



Vuilvergamer voor BGZ-S-goten  
kunststof: NW 100 – 200  
verzinkt: 2-delige zinkput  
NW 300 en 400



Zandvangelementen voor  
BGZ-S zwaarlastgoten,  
L=500 mm, passend bij NW  
incl. buisgeleiding



a) Eindplaat met uitloop  
b) Kopplaat  
beide voor BGZ-S-goten

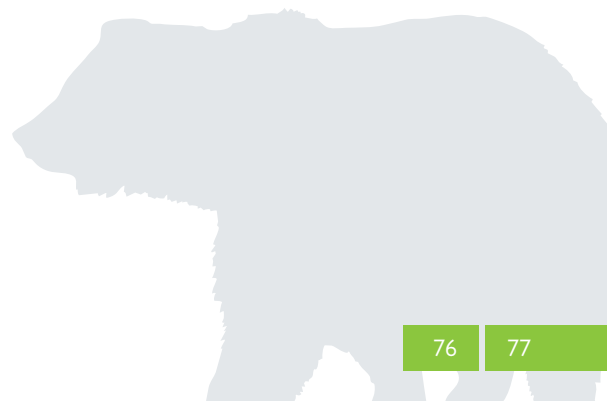
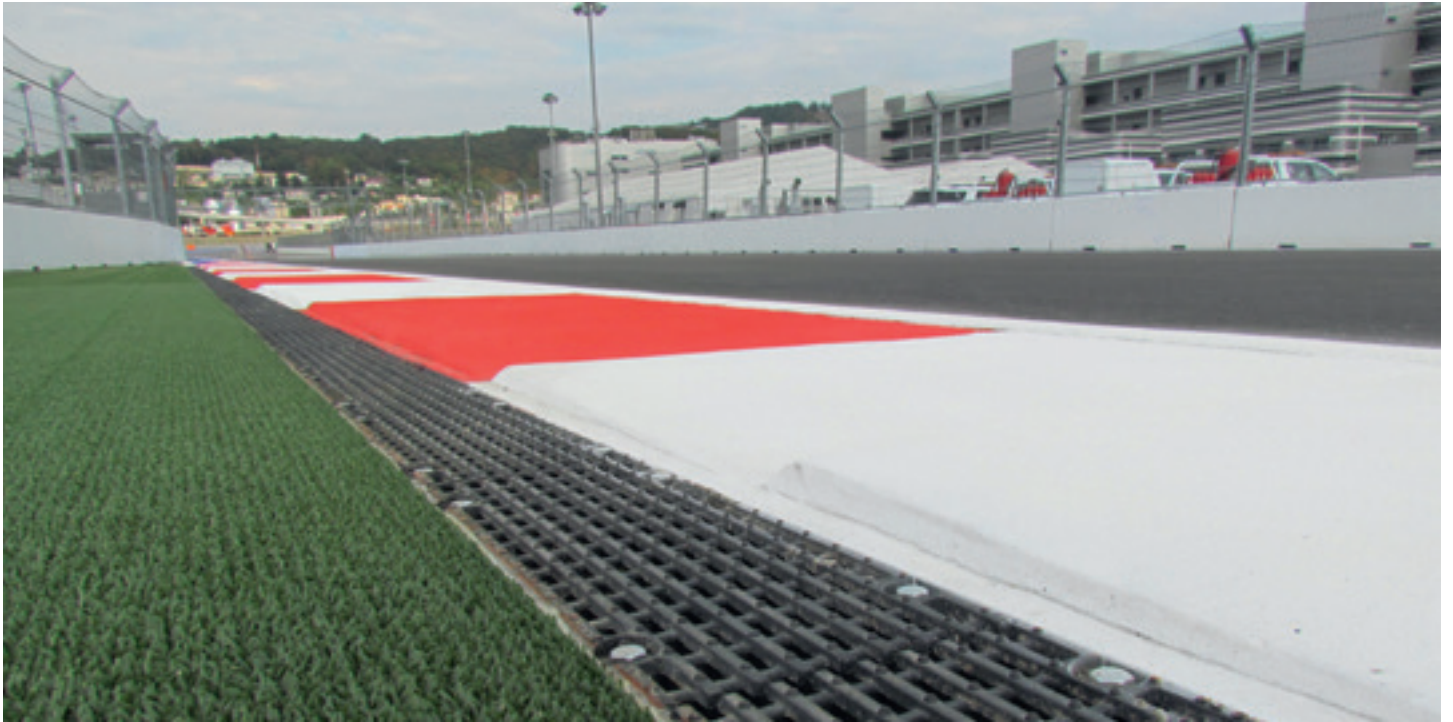


Vergrendelingsmateriaal M 10, voor  
alle mazen- of gietijzeren roosters,  
voor BGZ-S-goten



Dichtingssysteem passend bij alle goten  
met veiligheidsverbinding – voor  
afdichting van de gootverbindingen

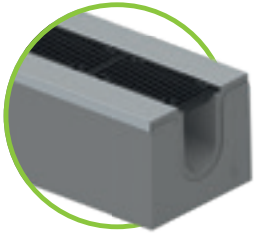
# Referenties



tot klasse F 900

# BG-CLASSIC BG-SI

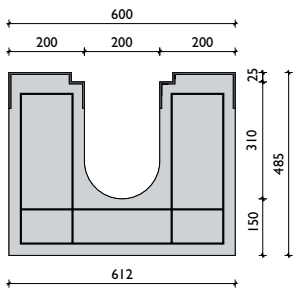
## veiligheidsgoot



### BG-CLASSIC BG-SI, NW 200

Roostergoot met speciaal randprofiel tot kl. F, met schroefbaar gietijzeren rooster

Art.-nr.	Goot met dichtingsvoeg	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
20350	BG-SI, verzinkt hoekrandprofiel, NW 200, nr. 0, L = 2500 mm	0,0 %	560,0 kg/m	
20352	BG-SI, verzinkt hoekrandprofiel, NW 200, nr. 0, L = 1000 mm	0,0 %	560,0 kg/m	
20390	meerprijs voor uitloopboring 500/300 naar onderen			
20392	meerprijs voor uitloopboring met ingebouwde buisdoorvoer DN 200			
Art.-nr.	Afdekkingen incl. vergrendelingsmateriaal - M 12	kl. vlg. EN 1433	Gewicht	Stuks/pallet
22191	gietijzeren sleufrooster 500/256/25, SW 16/225	F 900	11,9 kg	72
Art.-nr.	Toebehoren	L / B / H	Gewicht	Stuks/pallet
20726	zandvangelement voor BG-SI veiligheidsgoot NW 200	1000/600/1000	1.300,0 kg	
20704	kop- of eindplaat voor BG-SI veiligheidsgoot NW 200		2,1 kg	
20020	meerprijs hoekoplossing, twee goten in verstek gezaagd (goten incl. roosters)			



verzinkt speciaal randprofiel

### Afdekkingen: BG-CLASSIC BG-SI veiligheidsgoten NW 200



gietijzer sleufrooster SW 16/225 - kl. F



Vergrendelingsmateriaal M 12 voor BG-SI veiligheidsgoten



#### De voordelen in één oogopslag:

- geoptimaliseerd voor de zwaarste toepassingsgebieden
- eenvoudige hantering, zeer praktisch, gereduceerde inbouwtijd
- massief gootlichaam klasse F 900 kN (type I volgens EN 1433)
- hoogwaardig beton met constructieve wapening
- rondom beschermd door massief stalen randprofiel
- geschroefde gietijzeren roosters met schuifblokkering





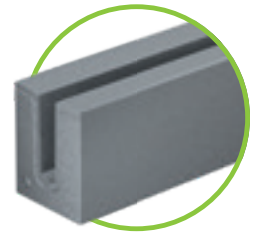
# BG-CLASSIC BG-SL

verhopen goot

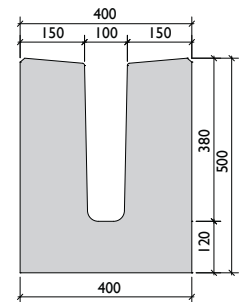
## BG-CLASSIC BG-SL, U-profiel, NW 100

Afwateringsgoot zonder afdekking

Art.-nr.	Goothelement	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
19000	BG-SL U-profiel, NW 100, L = 2500 mm	0,0 %	425,0 kg/m	
19001	meerprijs voor uitloop naar onderen, uitloopopening 600 x 80 mm			
19003	kopplaat voor BG-SL verhopen goot U-profiel, NW 100, verzinkt		1,0 kg	



Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!

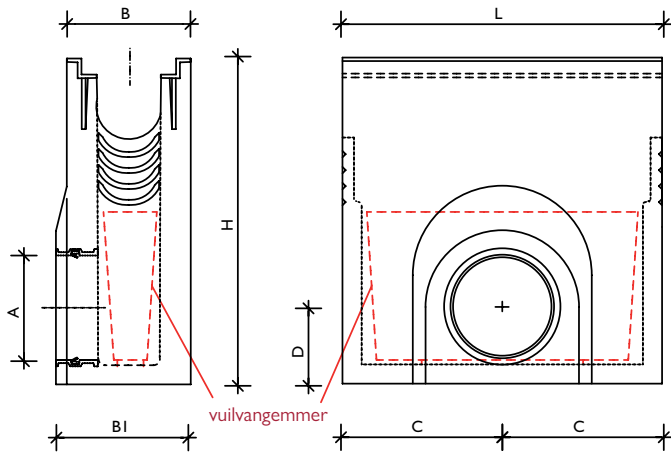


# Referenties

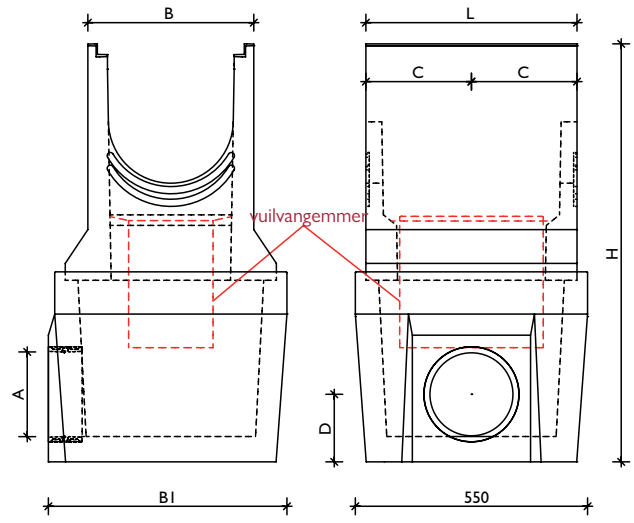




# BG-CLASSIC



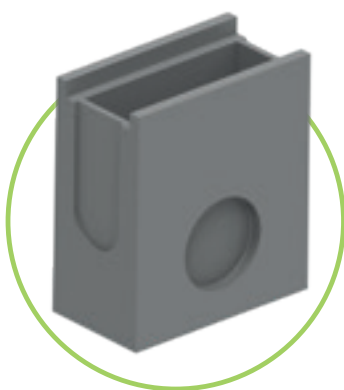
BGZ-S, eendelig,  
ook voor BGU-Z van toepassing



BGZ-S NW 300/400 zinkput, tweedelig

Familie	NW	Art.-nr. / ééndelig	L	B	B 1	H	C	D	Uitloop A
Standaardgoot	100	10056	500	210	214	560	250	140/165	voorvorming 150/200
	150	10104	500	270	274	570	250	210/186	voorvorming 150/200
	200	10118	500	340	344	600	250	233/240	voorvorming 150/200
BGZ-S zwaarlastgoot SV	100	22200 <sup>g)</sup>	500	194	211	510	250	120	buisgeleiding 150
	150	22201 <sup>g)</sup>	500	244	261	690	250	130	buisgeleiding 150
	200	22204 <sup>g)</sup>	500	294	326	740	250	150	buisgeleiding 200
BG-SI veiligheidsgoot	200	20726 <sup>v)</sup>	1000	600	600	1000	500	310	buisgeleiding 200
Familie	NW	Art.-nr. / tweedelig	L	B	B 1	H	C	D	Uitloop A
BGZ-S zwaarlastgoot	300	22198 <sup>g)</sup>	500	394	565	990	250	165	buisgeleiding 200
	400	22194 <sup>g)</sup>	500	494	565	990	250	165	buisgeleiding 200

<sup>v)</sup> Zandvangelement met verzinktstalen profiel | <sup>g)</sup> Zandvangelement met GY profiel



**Voorgevormde afvoeraansluiting**  
Hier is de uitlopaansluiting reeds voorgevormd. In situ op de bouw moet deze uitgenomen worden.

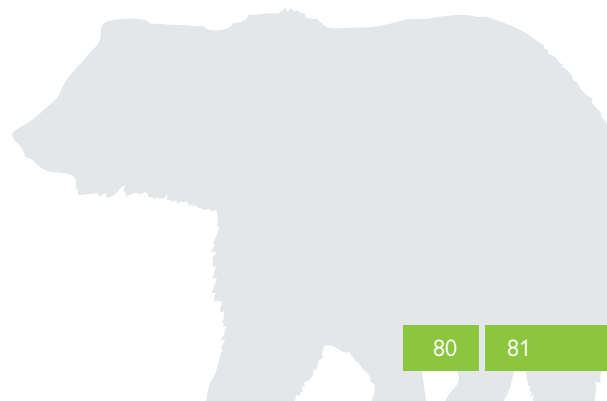


**Buisgeleidingssysteem**

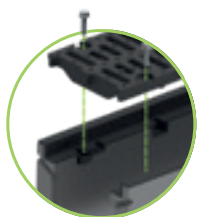
Een buisgeleiding is reeds in de afvoeraansluiting voorzien. De aansluiting op de riolering kan hier rechtstreeks en snel gerealiseerd worden.

Indien deze zandvangelementen BGZ-S aan het strenguiteinde ingebouwd worden, moeten ze met een eindplaat afgesloten worden.

# Referenties



# De roosters links zijn mooi & functioneel. Rechts is het omgekeerd.



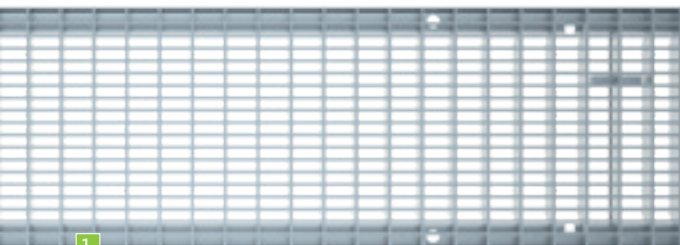
Vergrendelingsmateriaal te allen tijde vervangbaar



Spanstaaf voor SV vast geïntegreerd



Aanvullende beveiliging tegen verschuiving in de lengte



## BG-CLASSIC BGZ-S/BGU-Z SV

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm	
1 SV mazenrooster	MW 30/10	
	MW 30/10	
2 SV gietijzeren sleufrooster	SW 18/120	
	SW 18/170	
	SW 18/220	
	SW 18/150	
3 gietijzeren sleufrooster	SW 18/200	
	SW 18/248	
4 SV gietijzeren langsstaafrooster	MW 27/13	
	MW 25/14	
5 gietijzeren langsstaafrooster	MW 27/13	
	MW 25/14	
6 gietijzeren sleufrooster	SW 16/120	
	SW 15/75	
	SW 16/220	
	SW 16/148	
	SW 15/125	
	SW 20/170	
7 gietijzeren afdekking	gesloten	

## BG-CLASSIC BG-SI

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm	
8 gietijzeren sleufrooster	SW 16/225	

<sup>2)</sup> Materiaal:

V: verzinkt | E: rvs/inox

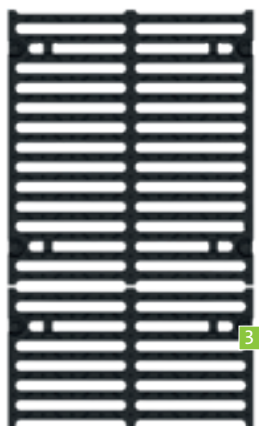
GY: gietijzer | PA: kunststof polyamide

KTL: KTL-gecoat gietijzer

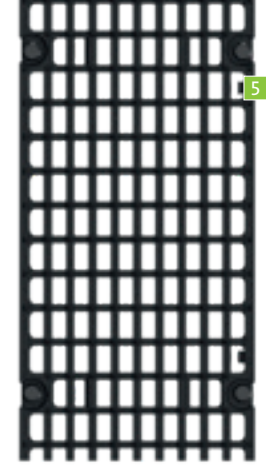
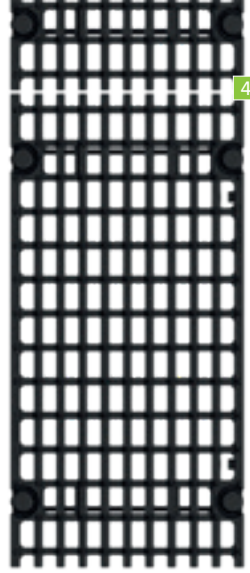
<sup>1)</sup> Klassen vlg. EN 1433:

A 15 kN | B 125 kN | C 250 kN

D 400 kN | E 600 kN | F 900 kN

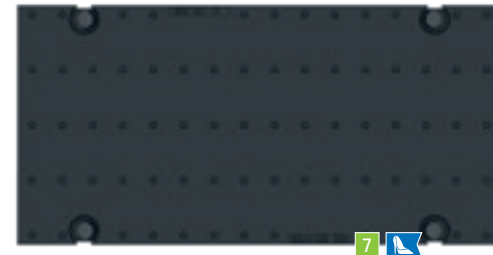
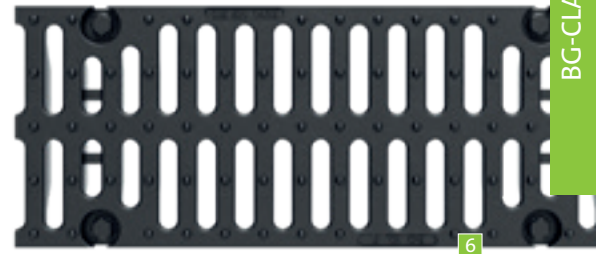


GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.



### Zwaarlastgoot/Universele goot

NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	NW 400	NW 500	klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>	SV/VM: <sup>3)</sup>
			✓			C	V	SV, 2 x M 10
✓	✓	✓				D	V	SV, 2 x M 10
✓						D	G	SV, 2 x M 10
	✓					D	G	SV, 2 x M 10
		✓				D	G	SV, 2 x M 10
			✓			D	G	SV, 2 x M 10
				✓		D	G	4 x M 10
					✓	D/E	G	4 x M 10
✓	✓	✓				E	G	SV
			✓			E	G	SV
✓	✓	✓				E	G	4 x M 10
			✓	✓		E	G	4 x M 10
✓						F	G	4 x M 10
	✓					F	G	4 x M 10
		✓				F	G	4 x M 10
			✓			F	G	4 x M 10
				✓		F	G	4 x M 10
					✓	F	G	4 x M 10
✓		✓				F	G	4 x M 10



### Veiligheidsgoot

NW 200	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>	SV/VM: <sup>3)</sup>
✓	F	G	4 x M 12

<sup>3)</sup> SV/VM:

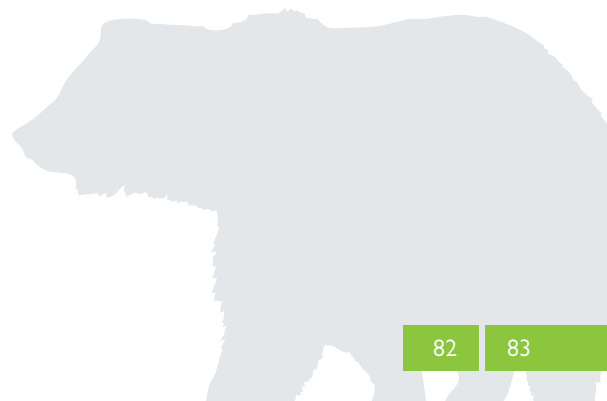
- SV: snelsluiting | VM: Vergrendelingsmateriaal
- 2 x M 10: optioneel 2-voudig schroefbaar
- 4 x M 10: incl. 4-voudige vergrendelingsmateriaal
- 4 x M 12: incl. 4-voudige vergrendelingsmateriaal BG-SI



Vergrendelingsmateriaal M 12 voor BG-SI veiligheidsgoten



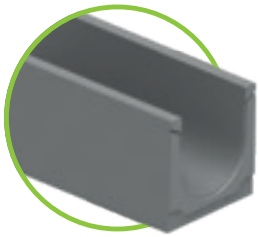
Vergrendelingsmateriaal M 10, voor alle mazen- of sleufroosters, uitsluitend voor BGZ-S goten





# BG-CLASSIC

grachtelement



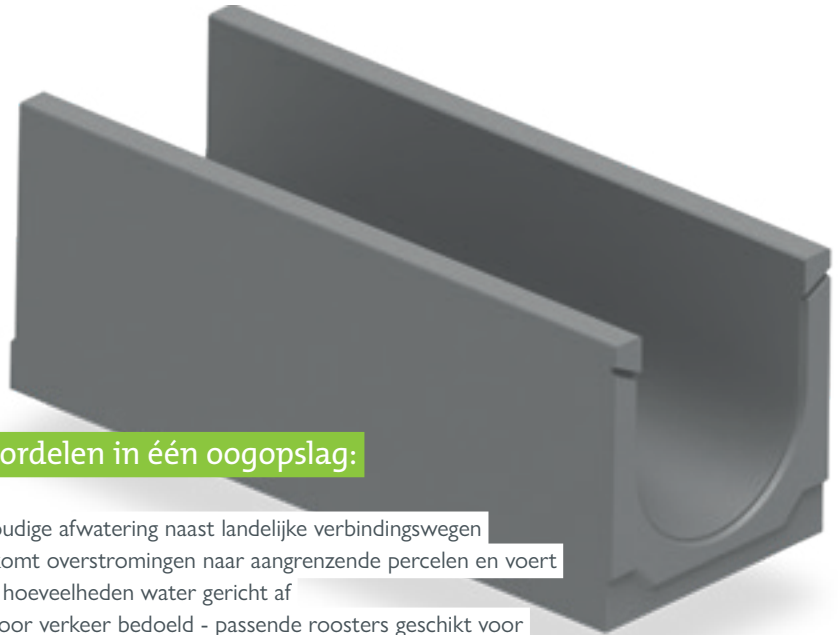
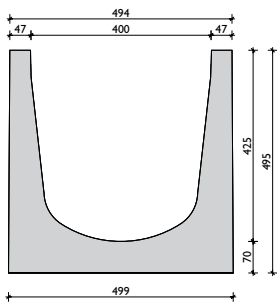
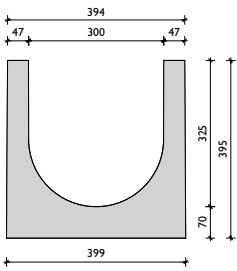
## BG-CLASSIC, grachtelement NW 300, 400

Roostergoot zonder randprofiel

Art.-nr.	Goot	Verval	Gewicht	Stuks/pallet
34014	grachtelement NW 300, H = 395 mm, L = 1000 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	162,0 kg	6
34015	grachtelement NW 400, H = 495 mm, L = 1000 mm <sup>1)</sup>	0,0 %	218,0 kg	4



mazenrooster op aanvraag



### De voordelen in één oogopslag:

- eenvoudige afwatering naast landelijke verbindingswegen
- voorkomt overstromingen naar aangrenzende percelen en voert grote hoeveelheden water gericht af
- niet voor verkeer bedoeld - passende roosters geschikt voor personenauto's, op aanvraag
- kan perfect gecombineerd worden met BG-CLASSIC BGZ-S zwaarlastgoot, bijv. voor opritten



# Referenties



**Perfect** voor dagdagelijkse  
**uitdagingen**  
en voor **alle** andere ook.  
**BG-FLEX**

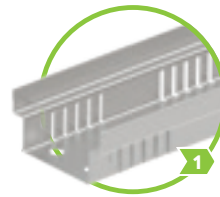


Onze metalen gootsystemen zijn zo veelzijdig als uw eisen. Daarbij bieden ze de sterkten waarvoor BG bekendstaat: voortdurend verbeterde intelligente en innovatieve constructies, hoogwaardige materialen en probate productieprocessen. En indien uw project absoluut uniek is, vinden wij ook daarvoor een optimale oplossing – met onze maatwerk producten.

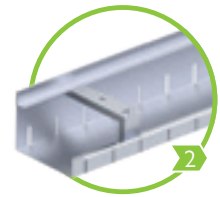


GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.

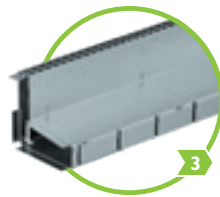




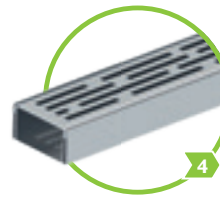
BG-FLEX FA  
façadegooten,  
beegaanbaar  
bladzijde 90 – 99



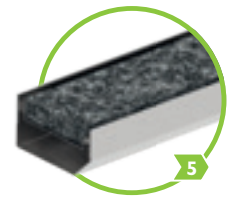
BG-FLEX glas façadegooten,  
beegaanbaar  
bladzijde 100 – 101



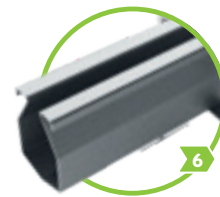
BG-FLEX TE  
terras-sleufgooten  
beeloopbaar  
bladzijde 102



BG-FLEX TM  
terrasgooten beegaanbaar  
bladzijde 103



BG-FLEX stone  
terrasgooten beegaanbaar  
bladzijde 104



BG-FLEX omega  
tot klasse C 250  
bladzijde 108 – 111



BG-FLEX sigma tec  
tot klasse C 250  
bladzijde 112 – 115



Technische gegevens: [www.say.bg/23/bg-flex](http://www.say.bg/23/bg-flex)

## BG-FLEX gootsystemen gesorteerd naar toepassingsgebied:

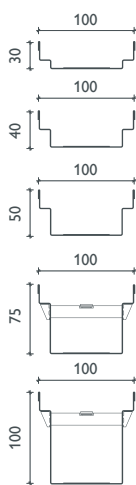
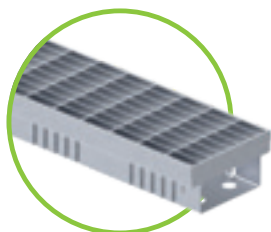
gevel	1 2 3 4 5 6 7	terras	1 2 3 4 5 6 7
plat dak	1 2 3 4 5 6 7	ondergrondse parkeergarage	1 2 3 4 5 6 7
tuin- en landschapsinrichting	1 2 3 4 5 6 7	wijnmakerij	1 2 3 4 5 6 7
parkeerdeks & -garages	1 2 3 4 5 6 7	werkplaats	1 2 3 4 5 6 7
sleufafwatering	1 2 3 4 5 6 7		





# BG-FLEX FA

## façadegoot



Vaste bouwhoogte

### BG-FLEX FA façadegoot, RB 100 – VERZINKT

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, verzinkt (V)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23010201	FA façadegoot V, RB 100	1000	30	1,3 kg
23010202	FA façadegoot V, RB 100	2000	30	2,6 kg
23010203	FA façadegoot V, RB 100	1000	40	1,5 kg
23010204	FA façadegoot V, RB 100	2000	40	2,9 kg
23010205	FA façadegoot V, RB 100	1000	50	1,6 kg
23010206	FA façadegoot V, RB 100	L	50	3,2 kg
23010207	FA façadegoot V, RB 100	L	75	2,1 kg
23010208	FA façadegoot V, RB 100	L	75	4,1 kg
23010209	FA façadegoot V, RB 100	L	100	2,5 kg
23010210	FA façadegoot V, RB 100	L	100	4,9 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23010221	FA façadegoot V, RB 100	1000	30	1,4 kg
23010222	FA façadegoot V, RB 100	2000	30	2,8 kg
23010223	FA façadegoot V, RB 100	1000	40	1,6 kg
23010224	FA façadegoot V, RB 100	2000	40	3,1 kg
23010225	FA façadegoot V, RB 100	1000	50	1,7 kg
23010226	FA façadegoot V, RB 100	2000	50	3,4 kg
23010227	FA façadegoot V, RB 100	1000	75	2,2 kg
23010228	FA façadegoot V, RB 100	2000	75	4,3 kg
23010229	FA façadegoot V, RB 100	1000	100	2,6 kg
23010230	FA façadegoot V, RB 100	2000	100	5,1 kg
Art.-nr.	Uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 50	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23010251	FA uitloopdeel V, RB 100 L = 1000	verzinkt	30	1,4 kg
23010252	FA uitloopdeel V, RB 100 L = 1000	verzinkt	40	1,5 kg
23010253	FA uitloopdeel V, RB 100 L = 1000	verzinkt	50	1,7 kg
23010254	FA uitloopdeel V, RB 100 L = 1000	verzinkt	75	2,1 kg
23010255	FA uitloopdeel V, RB 100 L = 1000	verzinkt	100	2,5 kg
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 100 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
23510201	FA mazenrooster, 1000/100/20, MW 30/10	verzinkt	238	2,1 kg
23510202	FA mazenrooster, 500/100/20, MW 30/10	verzinkt	56	1,1 kg
23510203	FA langsstaafrooster, 1000/100/20/2, staaafstand 10	verzinkt	238	3,3 kg
23510204	FA langsstaafrooster, 500/100/20/2, staaafstand 10	verzinkt	56	1,7 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23910221	FA kopplaat V, RB 100	verzinkt	30, 40	0,1 kg
23910222	FA kopplaat V, RB 100	verzinkt	50, 75, 100	0,1 kg
23910231	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 100	verzinkt	28	0,1 kg
24909012	FA platkop Schroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	verzinkt		0,1 kg
24900022	FA Schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkop Schroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	verzinkt		0,1 kg



Andere bouwhoogten op aanvraag



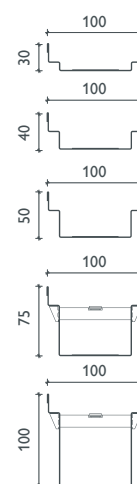
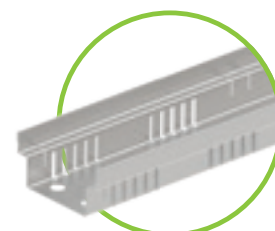
Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!  
Voor goten met een lengte van 2000 mm worden langere pallets (2080x780x150 mm) voor veilig transport ingezet. Hierdoor ontstaan extra kosten van € 28,00.



## BG-FLEX FA façadegoot, RB 100 – RVS/INOX

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, rvs/inox (E)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23010301	FA façadegoot E, RB 100	1000	30	1,4 kg
23010302	FA façadegoot E, RB 100	2000	30	2,7 kg
23010303	FA façadegoot E, RB 100	1000	40	1,6 kg
23010304	FA façadegoot E, RB 100	2000	40	3,0 kg
23010305	FA façadegoot E, RB 100	1000	50	1,7 kg
23010306	FA façadegoot E, RB 100	2000	50	3,3 kg
23010307	FA façadegoot E, RB 100	1000	75	2,2 kg
23010308	FA façadegoot E, RB 100	2000	75	4,2 kg
23010309	FA façadegoot E, RB 100	1000	100	2,6 kg
23010310	FA façadegoot E, RB 100	2000	100	5,0 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23010321	FA façadegoot E, RB 100	1000	30	1,5 kg
23010322	FA façadegoot E, RB 100	2000	30	2,9 kg
23010323	FA façadegoot E, RB 100	1000	40	1,7 kg
23010324	FA façadegoot E, RB 100	2000	40	3,2 kg
23010325	FA façadegoot E, RB 100	1000	50	1,8 kg
23010326	FA façadegoot E, RB 100	2000	50	3,5 kg
23010327	FA façadegoot E, RB 100	1000	75	2,3 kg
23010328	FA façadegoot E, RB 100	2000	75	4,4 kg
23010329	FA façadegoot E, RB 100	1000	100	2,7 kg
23010330	FA façadegoot E, RB 100	2000	100	5,2 kg
Art.-nr.	uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 50	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23010351	FA uitloopdeel E, RB 100 L = 1000	rvs/inox	30	1,4 kg
23010352	FA uitloopdeel E, RB 100 L = 1000	rvs/inox	40	1,5 kg
23010353	FA uitloopdeel E, RB 100 L = 1000	rvs/inox	50	1,7 kg
23010354	FA uitloopdeel E, RB 100 L = 1000	rvs/inox	75	2,1 kg
23010355	FA uitloopdeel E, RB 100 L = 1000	rvs/inox	100	2,5 kg
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 100 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
23510301	FA mazenrooster, 1000/100/20, MVV 30/10	rvs/inox	238	2,1 kg
23510302	FA mazenrooster, 500/100/20, MVV 30/10	rvs/inox	56	1,1 kg
23510303	FA langsstaafrooster, 1000/100/20/2, staafafstand 10	rvs/inox	238	3,3 kg
23510304	FA langsstaafrooster, 500/100/20/2, staafafstand 10	rvs/inox	56	1,7 kg
23510305	FA design langsstaafrooster, 1000/100/20/2, staafafstand 6	rvs/inox	224	2,6 kg
23510306	FA design langsstaafrooster, 500/100/20/2, staafafstand 6	rvs/inox	48	1,3 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23910321	FA kopplaat V, RB 100	rvs/inox	30, 40	0,1 kg
23910322	FA kopplaat V, RB 100	rvs/inox	50, 75, 100	0,1 kg
23910331	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 100	rvs/inox	28	0,1 kg
24909013	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	rvs/inox		0,1 kg
24900023	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	rvs/inox		0,1 kg



Vaste bouwhoogte

**i** Andere bouwhoogten op aanvraag



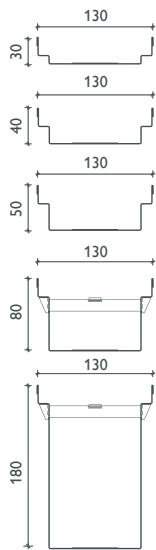
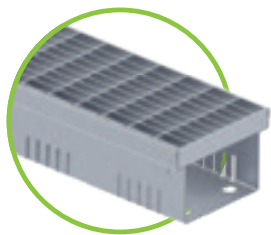
Alle FA façadegoten incl. afdekkingen zijn beloopbaar en rolstoelvriendelijk!





# BG-FLEX FA

## façadegoot



Vaste bouwhoogte

### BG-FLEX FA façadegoot, RB 130 – VERZINKT

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, verzinkt (V)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23013201	FA façadegoot V, RB 130	L	1000	1,7 kg
23013202	FA façadegoot V, RB 130	L	2000	3,3 kg
23013203	FA façadegoot V, RB 130	L	1000	1,8 kg
23013204	FA façadegoot V, RB 130	L	2000	3,6 kg
23013205	FA façadegoot V, RB 130	L	1000	2,0 kg
23013206	FA façadegoot V, RB 130	L	2000	4,0 kg
23013207	FA façadegoot V, RB 130	L	1000	2,4 kg
23013208	FA façadegoot V, RB 130	L	2000	4,8 kg
23013211	FA façadegoot V, RB 130		1000	3,5 kg
23013212	FA façadegoot V, RB 130		2000	7,0 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23013221	FA façadegoot V, RB 130		30	1,7 kg
23013222	FA façadegoot V, RB 130		30	3,3 kg
23013223	FA façadegoot V, RB 130		40	1,8 kg
23013224	FA façadegoot V, RB 130		40	3,6 kg
23013225	FA façadegoot V, RB 130	L	50	2,0 kg
23013226	FA façadegoot V, RB 130	L	50	4,0 kg
23013227	FA façadegoot V, RB 130	L	80	2,4 kg
23013228	FA façadegoot V, RB 130	L	80	4,8 kg
23013231	FA façadegoot V, RB 130		180	3,5 kg
23013232	FA façadegoot V, RB 130		180	7,0 kg
Art.-nr.	uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 75	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23013251	FA uitloopdeel V, RB 130 L = 1000	verzinkt	30	1,5 kg
23013252	FA uitloopdeel V, RB 130 L = 1000	verzinkt	40	1,7 kg
23013253	FA uitloopdeel V, RB 130 L = 1000	verzinkt	50	1,9 kg
23013254	FA uitloopdeel V, RB 130 L = 1000	verzinkt	80	2,4 kg
23013255	FA uitloopdeel V, RB 130 L = 1000	verzinkt	180	4,0 kg
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 122 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
23513203	FA mazenrooster; 1000/122/20, MW 30/10, T-frame	verzinkt	120	3,4 kg
24513201	FA mazenrooster; 1000/122/20, MW 30/10	L verzinkt	120	2,5 kg
24513202	FA mazenrooster; 500/122/20, MW 30/10	L verzinkt	48	1,3 kg
24513203	FA sleufrooster; 1000/122/20, SW 9/80	L verzinkt	120	2,0 kg
24513204	FA sleufrooster; 500/122/20, SW 9/80	L verzinkt	48	1,0 kg
24513205	FA perforooster; 1000/122/20, Ø 6	L verzinkt	120	1,6 kg
24513206	FA perforooster; 500/122/20, Ø 6	L verzinkt	48	0,8 kg
24513207	FA langsstaafrooster; 1000/122/20/2, staafafstand 10	L verzinkt	120	3,9 kg
24513208	FA langsstaafrooster; 500/122/20/2, staafafstand 10	L verzinkt	48	2,0 kg
23513205	FA langsstaafrooster; 500/122/20/2, grijs	L kunststof	120	0,2 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23913221	FA kopplaat V, RB 130	L verzinkt	30, 40	0,1 kg
23913222	FA kopplaat V, RB 130	L verzinkt	50	0,1 kg
23913223	FA kopplaat V, RB 130	L verzinkt	80	0,1 kg
23913224	FA kopplaat V, RB 130	L verzinkt	180	0,1 kg
23913231	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 80, 180	L verzinkt	28	0,1 kg
24909012	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg
24900018	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg



Andere bouwhoogten op aanvraag



Alle FA façadegoten incl. afdekkingen zijn beloopbaar en rolstoelvriendelijk!



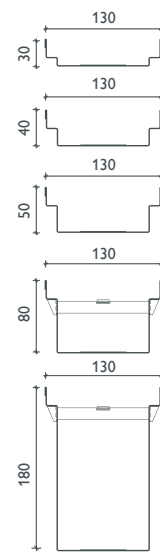
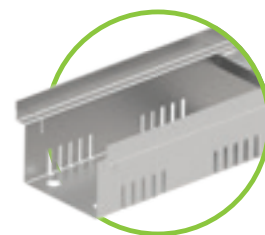
Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!  
Voor goten met een lengte van 2000 mm worden langere pallets (2080x780x150 mm) voor veilig transport ingezet. Hierdoor ontstaan extra kosten van € 28,00.



## BG-FLEX FA façadegoot, RB 130 – RVS/INOX

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, rvs/inox (E)

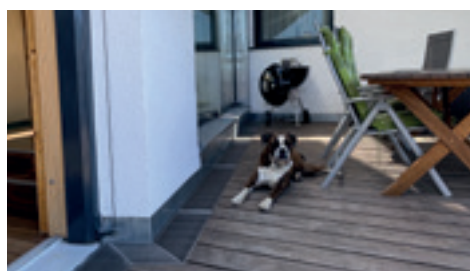
Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23013301	FA façadegoot E, RB 130	1000	30	1,6 kg
23013302	FA façadegoot E, RB 130	2000	30	3,3 kg
23013303	FA façadegoot E, RB 130	1000	40	1,8 kg
23013304	FA façadegoot E, RB 130	2000	40	3,6 kg
23013305	FA façadegoot E, RB 130	L 1000	50	2,0 kg
23013306	FA façadegoot E, RB 130	L 2000	50	4,0 kg
23013307	FA façadegoot E, RB 130	L 1000	80	2,4 kg
23013308	FA façadegoot E, RB 130	L 2000	80	4,8 kg
23013311	FA façadegoot E, RB 130	1000	180	3,5 kg
23013312	FA façadegoot E, RB 130	2000	180	7,0 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23013321	FA façadegoot E, RB 130	1000	30	1,6 kg
23013322	FA façadegoot E, RB 130	2000	30	3,3 kg
23013323	FA façadegoot E, RB 130	1000	40	1,8 kg
23013324	FA façadegoot E, RB 130	2000	40	3,6 kg
23013325	FA façadegoot E, RB 130	1000	50	2,0 kg
23013326	FA façadegoot E, RB 130	2000	50	4,0 kg
23013327	FA façadegoot E, RB 130	1000	80	2,4 kg
23013328	FA façadegoot E, RB 130	2000	80	4,8 kg
23013331	FA façadegoot E, RB 130	1000	180	3,5 kg
23013332	FA façadegoot E, RB 130	2000	180	7,0 kg
Art.-nr.	Uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 75	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23013351	FA uitloopdeel E, RB 130 L = 1000	rvs/inox	30	1,5 kg
23013352	FA uitloopdeel E, RB 130 L = 1000	rvs/inox	40	1,7 kg
23013353	FA uitloopdeel E, RB 130 L = 1000	rvs/inox	50	1,9 kg
23013354	FA uitloopdeel E, RB 130 L = 1000	rvs/inox	80	2,4 kg
23013355	FA uitloopdeel E, RB 130 L = 1000	rvs/inox	180	4,0 kg
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 122 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
24513301	FA mazenrooster, 1000/122/20, MW 30/10	L rvs/inox	120	3,1 kg
24513302	FA mazenrooster, 500/122/20, MW 30/10	L rvs/inox	48	1,5 kg
24513303	FA sleufrooster, 1000/122/20, SW 9/80	rvs/inox	120	2,0 kg
24513304	FA sleufrooster, 500/122/20, SW 9/80	rvs/inox	48	1,0 kg
24513305	FA perforooster, 1000/122/20, Ø 6	L rvs/inox	120	1,6 kg
24513306	FA perforooster, 500/122/20, Ø 6	L rvs/inox	48	0,8 kg
24513307	FA langsstaafrooster, 1000/122/20/2, staafafstand 10	L rvs/inox	120	4,2 kg
24513308	FA langsstaafrooster, 500/122/20/2, staafafstand 10	L rvs/inox	48	2,1 kg
24513313	FA design langsstaafrooster, 1000/122/20/2, staafafstand 6	L rvs/inox	120	3,2 kg
24513314	FA design langsstaafrooster, 500/122/20/2, staafafstand 6	L rvs/inox	40	1,6 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23913321	FA kopplaat E, RB 130	L rvs/inox	30, 40	0,1 kg
23913322	FA kopplaat E, RB 130	L rvs/inox	50, 80	0,1 kg
23913323	FA kopplaat E, RB 130	L rvs/inox	180	0,1 kg
23913331	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 80, 180	L rvs/inox	28	0,1 kg
24909013	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg
24900019	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg



Vaste bouwhoogte

**i** Andere bouwhoogten op aanvraag

# Referenties

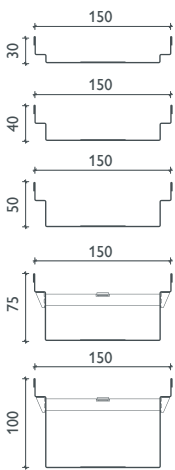
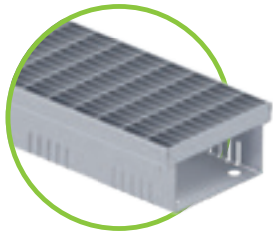






# BG-FLEX FA

## façadegoot



Vaste bouwhoogte

### BG-FLEX FA façadegoot, RB 150 – VERZINKT

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, verzinkt (V)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23015201	FA façadegoot V, RB 150	1000	30	1,7 kg
23015202	FA façadegoot V, RB 150	2000	30	3,4 kg
23015203	FA façadegoot V, RB 150	1000	40	1,9 kg
23015204	FA façadegoot V, RB 150	2000	40	3,7 kg
23015205	FA façadegoot V, RB 150	L 1000	50	2,0 kg
23015206	FA façadegoot V, RB 150	L 2000	50	4,0 kg
23015207	FA façadegoot V, RB 150	L 1000	75	2,5 kg
23015208	FA façadegoot V, RB 150	L 2000	75	5,0 kg
23015209	FA façadegoot V, RB 150	L 1000	100	2,9 kg
23015210	FA façadegoot V, RB 150	L 2000	100	5,8 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23015221	FA façadegoot V, RB 150	1000	30	1,8 kg
23015222	FA façadegoot V, RB 150	2000	30	3,6 kg
23015223	FA façadegoot V, RB 150	1000	40	2,0 kg
23015224	FA façadegoot V, RB 150	2000	40	3,9 kg
23015225	FA façadegoot V, RB 150	L 1000	50	2,1 kg
23015226	FA façadegoot V, RB 150	L 2000	50	4,2 kg
23015227	FA façadegoot V, RB 150	L 1000	75	2,6 kg
23015228	FA façadegoot V, RB 150	L 2000	75	5,2 kg
23015229	FA façadegoot V, RB 150	L 1000	100	3,0 kg
23015230	FA façadegoot V, RB 150	L 2000	100	5,9 kg
Art.-nr.	uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 100	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23015251	FA uitloopdeel V, RB 150 L = 1000	verzinkt	30	1,8 kg
23015252	FA uitloopdeel V, RB 150 L = 1000	verzinkt	40	1,9 kg
23015253	FA uitloopdeel V, RB 150 L = 1000	verzinkt	50	2,0 kg
23015254	FA uitloopdeel V, RB 150 L = 1000	verzinkt	75	2,5 kg
23015255	FA uitloopdeel V, RB 150 L = 1000	verzinkt	100	2,9 kg
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 150 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
23515201	FA mazenrooster, 1000/150/20, MW 30/10	L verzinkt	170	3,0 kg
23515202	FA mazenrooster, 500/150/20, MVV 30/10	L verzinkt	54	1,5 kg
23515203	FA langsstaafrooster, 1000/150/20/2, staaafstand 10	verzinkt	170	4,6 kg
23515204	FA langsstaafrooster, 500/150/20/2, staaafstand 10	verzinkt	54	2,3 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23915221	FA kopplaat V, RB 150	L verzinkt	30, 40	0,1 kg
23915222	FA kopplaat V, RB 150	L verzinkt	50, 75, 100	0,1 kg
23915231	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 100	L verzinkt	28	0,1 kg
24909012	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg
24900024	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg



Andere bouwhoogten op aanvraag



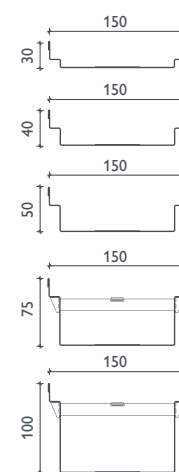
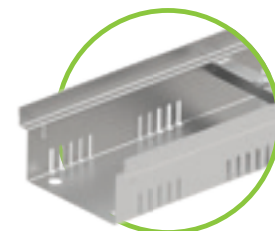
Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!  
Voor goten met een lengte van 2000 mm worden langere pallets (2080x780x150 mm) voor veilig transport ingezet. Hierdoor ontstaan extra kosten van € 28,00.



## BG-FLEX FA façadegoot, RB 150 – RVS/INOX

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, rvs/inox (E)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23015301	FA façadegoot E, RB 150	1000	30	1,8 kg
23015302	FA façadegoot E, RB 150	2000	30	3,5 kg
23015303	FA façadegoot E, RB 150	1000	40	1,9 kg
23015304	FA façadegoot E, RB 150	2000	40	3,8 kg
23015305	FA façadegoot E, RB 150	L 1000	50	2,1 kg
23015306	FA façadegoot E, RB 150	L 2000	50	4,1 kg
23015307	FA façadegoot E, RB 150	1000	75	2,6 kg
23015308	FA façadegoot E, RB 150	2000	75	5,1 kg
23015309	FA façadegoot E, RB 150	1000	100	3,0 kg
23015310	FA façadegoot E, RB 150	2000	100	5,9 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23015321	FA façadegoot E, RB 150	1000	30	1,8 kg
23015322	FA façadegoot E, RB 150	2000	30	3,6 kg
23015323	FA façadegoot E, RB 150	1000	40	2,0 kg
23015324	FA façadegoot E, RB 150	2000	40	3,9 kg
23015325	FA façadegoot E, RB 150	L 1000	50	2,2 kg
23015326	FA façadegoot E, RB 150	L 2000	50	4,3 kg
23015327	FA façadegoot E, RB 150	1000	75	2,7 kg
23015328	FA façadegoot E, RB 150	2000	75	5,3 kg
23015329	FA façadegoot E, RB 150	1000	100	3,1 kg
23015330	FA façadegoot E, RB 150	2000	100	6,1 kg
Art.-nr.	Uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 100	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23015351	FA uitloopdeel E, RB 150 L = 1000	rvs/inox	30	1,8 kg
23015352	FA uitloopdeel E, RB 150 L = 1000	rvs/inox	40	2,0 kg
23015353	FA uitloopdeel E, RB 150 L = 1000	rvs/inox	50	2,1 kg
23015354	FA uitloopdeel E, RB 150 L = 1000	rvs/inox	75	2,6 kg
23015355	FA uitloopdeel E, RB 150 L = 1000	rvs/inox	100	3,0 kg
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 150 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
23515301	FA mazenrooster, 1000/150/20, MWV 30/10	L rvs/inox	170	2,9 kg
23515302	FA mazenrooster, 500/150/20, MWV 30/10	L rvs/inox	54	1,5 kg
23515303	FA langsstaafrooster, 1000/150/20/2, staafafstand 10	rvs/inox	170	4,6 kg
23515304	FA langsstaafrooster, 500/150/20/2, staafafstand 10	rvs/inox	54	2,3 kg
23515305	FA design langsstaafrooster, 1000/150/20/2, staafafstand 6	rvs/inox	80	3,6 kg
23515306	FA design langsstaafrooster, 500/150/20/2, staafafstand 6	rvs/inox	54	1,7 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23915321	FA kopplaat E, RB 150	L rvs/inox	30, 40	0,1 kg
23915322	FA kopplaat E, RB 150	L rvs/inox	50, 75, 100	0,1 kg
23915331	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 100	L rvs/inox	28	0,1 kg
24909013	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg
24900025	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg



Vaste bouwhoogte

**i** Andere bouwhoogten op aanvraag



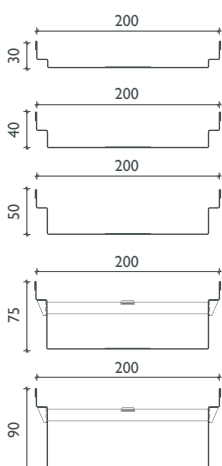
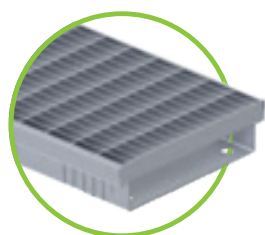
Alle FA façadegoten incl. afdekkingen zijn beloopbaar en rolstoelvriendelijk!





# BG-FLEX FA

## façadegoot



Vaste bouwhoogte

### BG-FLEX FA façadegoot, RB 200 – VERZINKT

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, verzinkt (V)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23020201	FA façadegoot V, RB 200	L 1000	30	2,3 kg
23020202	FA façadegoot V, RB 200	L 2000	30	4,5 kg
23020203	FA façadegoot V, RB 200	L 1000	40	2,4 kg
23020204	FA façadegoot V, RB 200	L 2000	40	4,8 kg
23020205	FA façadegoot V, RB 200	L 1000	50	2,6 kg
23020206	FA façadegoot V, RB 200	L 2000	50	5,2 kg
23020207	FA façadegoot V, RB 200	L 1000	75	3,0 kg
23020208	FA façadegoot V, RB 200	L 2000	75	6,0 kg
23020209	FA façadegoot V, RB 200	L 1000	90	3,3 kg
23020210	FA façadegoot V, RB 200	L 2000	90	6,5 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23020221	FA façadegoot V, RB 200	1000	30	2,3 kg
23020222	FA façadegoot V, RB 200	2000	30	4,5 kg
23020223	FA façadegoot V, RB 200	1000	40	2,4 kg
23020224	FA façadegoot V, RB 200	2000	40	4,8 kg
23020225	FA façadegoot V, RB 200	L 1000	50	2,6 kg
23020226	FA façadegoot V, RB 200	L 2000	50	5,2 kg
23020227	FA façadegoot V, RB 200	1000	75	3,0 kg
23020228	FA façadegoot V, RB 200	2000	75	6,0 kg
23020229	FA façadegoot V, RB 200	L 1000	90	3,3 kg
23020230	FA façadegoot V, RB 200	L 2000	90	6,5 kg
Art.-nr.	Goot barrièrevrij – materiaaldikte 1,00 mm	Bouwhoogte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
21020251	FA façadegoot V, RB 200, versch. beenhoogte	1000	50 / 60	2,7 kg
21020252	FA façadegoot V, RB 200, versch. beenhoogte	2000	50 / 60	5,3 kg
Art.-nr.	Uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 75	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23020251	FA uitloopdeel V, RB 200 L = 1000	verzinkt	30	2,1 kg
23020252	FA uitloopdeel V, RB 200 L = 1000	verzinkt	40	2,3 kg
23020253	FA uitloopdeel V, RB 200 L = 1000	verzinkt	50	2,5 kg
23020254	FA uitloopdeel V, RB 200 L = 1000	verzinkt	75	3,0 kg
23020255	FA uitloopdeel V, RB 200 L = 1000	verzinkt	90	3,2 kg
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 200 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
24520201	FA mazenrooster, 1000/200/20, MWV 30/10	L verzinkt	60	3,8 kg
24520202	FA mazenrooster, 500/200/20, MWV 30/10	L verzinkt	30	2,0 kg
23520203	FA mazenrooster, 1000/200/20, MWV 30/10, T-frame	L verzinkt	60	5,3 kg
24520203	FA langsstaafrooster, 1000/200/20/2, staafafstand 10	L verzinkt	60	6,4 kg
24520204	FA langsstaafrooster, 500/200/20/2, staafafstand 10	L verzinkt	30	3,2 kg
23520205	FA langsstaafrooster, 500/200/20/2, grijs	L kunststof	80	0,3 kg
23520201	FA sleufrooster, 1000/200/20	L verzinkt	60	2,3 kg
24520207	FA perforooster, 1000/200/20, Ø 6	L verzinkt	60	3,5 kg
24520208	FA perforooster, 500/200/20, Ø 6	L verzinkt	30	1,7 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23920221	FA kopplaat V, RB 200	L verzinkt	30, 40	0,1 kg
23920222	FA kopplaat V, RB 200	L verzinkt	50	0,1 kg
23920223	FA kopplaat V, RB 200	L verzinkt	75	0,1 kg
23920224	FA kopplaat V, RB 200	L verzinkt	90	0,1 kg
23920231	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 90	L verzinkt	28	0,1 kg
24909012	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg
24900012	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg

**i** Andere bouwhoogten op aanvraag

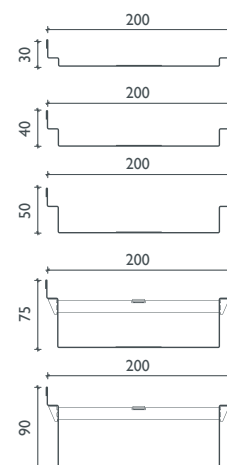
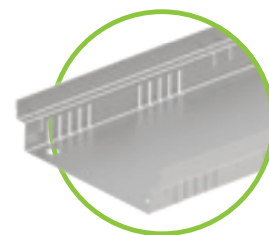
**i** Alle FA façadegoten incl. afdekkingen zijn beloopbaar en rolstoelvriendelijk!

**i** Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!  
Voor goten met een lengte van 2000 mm worden langere pallets (2080x780x150 mm) voor veilig transport ingezet. Hierdoor ontstaan extra kosten van € 28,00.

## BG-FLEX FA façadegoot, RB 200 – RVS/INOX

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, rvs/inox (E)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht	
23020301	FA façadegoot E, RB 200	1000	30	2,2 kg	
23020302	FA façadegoot E, RB 200	2000	30	4,5 kg	
23020303	FA façadegoot E, RB 200	1000	40	2,4 kg	
23020304	FA façadegoot E, RB 200	2000	40	4,8 kg	
23020305	FA façadegoot E, RB 200	L	1000	50	2,6 kg
23020306	FA façadegoot E, RB 200	L	2000	50	5,2 kg
23020307	FA façadegoot E, RB 200	L	1000	75	3,0 kg
23020308	FA façadegoot E, RB 200	L	2000	75	6,0 kg
23020309	FA façadegoot E, RB 200	L	1000	90	3,3 kg
23020310	FA façadegoot E, RB 200	L	2000	90	6,5 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht	
23020321	FA façadegoot E, RB 200	1000	30	2,2 kg	
23020322	FA façadegoot E, RB 200	2000	30	4,5 kg	
23020323	FA façadegoot E, RB 200	1000	40	2,4 kg	
23020324	FA façadegoot E, RB 200	2000	40	4,8 kg	
23020325	FA façadegoot E, RB 200	1000	50	2,6 kg	
23020326	FA façadegoot E, RB 200	2000	50	5,2 kg	
23020327	FA façadegoot E, RB 200	1000	75	3,0 kg	
23020328	FA façadegoot E, RB 200	2000	75	6,0 kg	
23020329	FA façadegoot E, RB 200	1000	90	3,3 kg	
23020330	FA façadegoot E, RB 200	2000	90	6,5 kg	
Art.-nr.	Uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 75	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht	
23020351	FA uitloopdeel E, RB 200 L = 1000	rvs/inox	30	2,1 kg	
23020352	FA uitloopdeel E, RB 200 L = 1000	rvs/inox	40	2,3 kg	
23020353	FA uitloopdeel E, RB 200 L = 1000	rvs/inox	50	2,5 kg	
23020354	FA uitloopdeel E, RB 200 L = 1000	rvs/inox	75	3,0 kg	
23020355	FA uitloopdeel E, RB 200 L = 1000	rvs/inox	90	3,2 kg	
Art.-nr.	Afdekkingen - breedte 200 mm / hoogte 20 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht	
24520301	FA mazenrooster, 1000/200/20, MVV 30/10	L rvs/inox	60	3,8 kg	
24520302	FA mazenrooster, 500/200/20, MVV 30/10	L rvs/inox	30	2,4 kg	
24520303	FA langsstaafrooster, 1000/200/20, staafafstand 10	L rvs/inox	60	6,5 kg	
24520304	FA langsstaafrooster, 500/200/20, staafafstand 10	L rvs/inox	30	3,3 kg	
23520301	FA sleufrooster, 1000/200/20	L rvs/inox	60	2,2 kg	
24520307	FA perforooster, 1000/200/20, Ø 6	L rvs/inox	60	3,5 kg	
24520308	FA perforooster, 500/200/20, Ø 6	L rvs/inox	30	1,7 kg	
23520305	FA design langsstaafrooster, 1000/200/20/2, staafafstand 6	L rvs/inox	78	5,0 kg	
23520306	FA design langsstaafrooster, 500/200/20/2, staafafstand 6	L rvs/inox	42	2,1 kg	
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht	
23920321	FA kopplaat E, RB 200	L rvs/inox	30, 40	0,1 kg	
23920322	FA kopplaat E, RB 200	L rvs/inox	50	0,1 kg	
23920323	FA kopplaat E, RB 200	L rvs/inox	75, 90	0,1 kg	
23920331	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 90	L rvs/inox	28	0,1 kg	
24909013	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg	
24900013	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg	



Vaste bouwhoogte

**i** Andere bouwhoogten op aanvraag

# Referenties

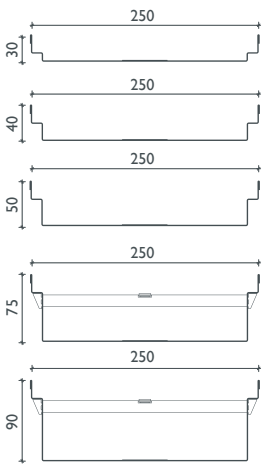
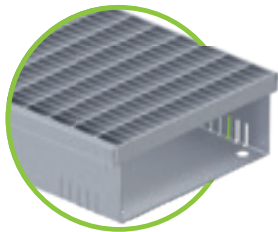






# BG-FLEX FA

## façadegoot



Vaste bouwhoogte

### BG-FLEX FA façadegoot, RB 250 – VERZINKT

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, verzinkt (V)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23025201	FA façadegoot V, RB 250	1000	30	2,7 kg
23025202	FA façadegoot V, RB 250	2000	30	5,3 kg
23025203	FA façadegoot V, RB 250	1000	40	2,8 kg
23025204	FA façadegoot V, RB 250	2000	40	5,6 kg
23025205	FA façadegoot V, RB 250	L 1000	50	3,0 kg
23025206	FA façadegoot V, RB 250	L 2000	50	6,0 kg
23025207	FA façadegoot V, RB 250	L 1000	75	3,4 kg
23025208	FA façadegoot V, RB 250	L 2000	75	6,8 kg
23025209	FA façadegoot V, RB 250	L 1000	90	3,7 kg
23025210	FA façadegoot V, RB 250	L 2000	90	7,3 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23025221	FA façadegoot V, RB 250	1000	30	2,7 kg
23025222	FA façadegoot V, RB 250	2000	30	5,3 kg
23025223	FA façadegoot V, RB 250	1000	40	2,8 kg
23025224	FA façadegoot V, RB 250	2000	40	5,6 kg
23025225	FA façadegoot V, RB 250	1000	50	3,0 kg
23025226	FA façadegoot V, RB 250	2000	50	6,0 kg
23025227	FA façadegoot V, RB 250	1000	75	3,4 kg
23025228	FA façadegoot V, RB 250	2000	75	6,8 kg
23025229	FA façadegoot V, RB 250	1000	90	3,7 kg
23025230	FA façadegoot V, RB 250	2000	90	7,3 kg
Art.-nr.	uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 75	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23025251	FA uitloopdeel V, RB 250 L = 1000	verzinkt	30	2,5 kg
23025252	FA uitloopdeel V, RB 250 L = 1000	verzinkt	40	2,7 kg
23025253	FA uitloopdeel V, RB 250 L = 1000	verzinkt	50	2,8 kg
23025254	FA uitloopdeel V, RB 250 L = 1000	verzinkt	75	3,4 kg
23025255	FA uitloopdeel V, RB 250 L = 1000	verzinkt	90	3,6 kg
Art.-nr.	Afdekking – breedte 250 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
24525201	FA mazenrooster, 1000/250/20, MW 30/10	L verzinkt	60	4,8 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23925221	FA kopplaat V, RB 250	L verzinkt	30, 40	0,1 kg
23925222	FA kopplaat V, RB 250	L verzinkt	50, 75, 90	0,1 kg
23925231	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 90	L verzinkt	28	0,1 kg
24909012	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg
24900026	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L verzinkt		0,1 kg



Andere bouwhoogten op aanvraag



Alle FA façadegoten incl. afdekkingen zijn beloopbaar en rolstoelvriendelijk!



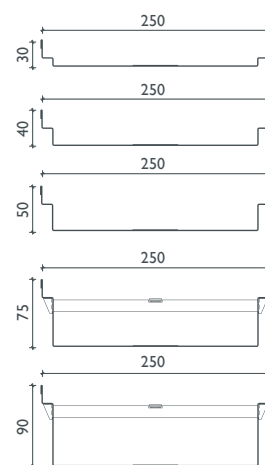
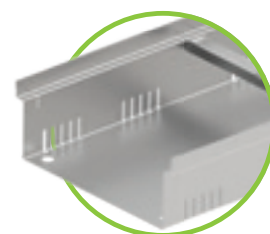
Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!  
Voor goten met een lengte van 2000 mm worden langere pallets (2080x780x150 mm) voor veilig transport ingezet. Hierdoor ontstaan extra kosten van € 28,00.



## BG-FLEX FA façadegoot, RB 250 – RVS/INOX

aan weerszijden geperforeerd (uitgezonderd toebehoren) of gesloten, rvs/inox (E)

Art.-nr.	Gootelement geperforeerd – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23025301	FA façadegoot E, RB 250	1000	30	2,7 kg
23025302	FA façadegoot E, RB 250	2000	30	5,3 kg
23025303	FA façadegoot E, RB 250	1000	40	2,8 kg
23025304	FA façadegoot E, RB 250	2000	40	5,6 kg
23025305	FA façadegoot E, RB 250	L 1000	50	3,0 kg
23025306	FA façadegoot E, RB 250	L 2000	50	6,0 kg
23025307	FA façadegoot E, RB 250	L 1000	75	3,4 kg
23025308	FA façadegoot E, RB 250	L 2000	75	6,8 kg
23025309	FA façadegoot E, RB 250	L 1000	90	3,6 kg
23025310	FA façadegoot E, RB 250	L 2000	90	7,3 kg
Art.-nr.	Goot gesloten – materiaaldikte 1,00 mm	Lengte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
23025321	FA façadegoot E, RB 250	1000	30	2,7 kg
23025322	FA façadegoot E, RB 250	2000	30	5,3 kg
23025323	FA façadegoot E, RB 250	1000	40	2,8 kg
23025324	FA façadegoot E, RB 250	2000	40	5,6 kg
23025325	FA façadegoot E, RB 250	1000	50	3,0 kg
23025326	FA façadegoot E, RB 250	2000	50	6,0 kg
23025327	FA façadegoot E, RB 250	1000	75	3,4 kg
23025328	FA façadegoot E, RB 250	2000	75	6,8 kg
23025329	FA façadegoot E, RB 250	1000	90	3,6 kg
23025330	FA façadegoot E, RB 250	2000	90	7,3 kg
Art.-nr.	uitloopdeel gesloten incl. afvoeraansluiting DN 75	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23025351	FA uitloopdeel E, RB 250 L = 1000	rvs/inox	30	2,5 kg
23025352	FA uitloopdeel E, RB 250 L = 1000	rvs/inox	40	2,7 kg
23025353	FA uitloopdeel E, RB 250 L = 1000	rvs/inox	50	2,8 kg
23025354	FA uitloopdeel E, RB 250 L = 1000	rvs/inox	75	3,4 kg
23025355	FA uitloopdeel E, RB 250 L = 1000	rvs/inox	90	3,6 kg
Art.-nr.	Afdekking – breedte 250 mm	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
23525303	FA mazenrooster, 1000/250/20, MW 30/10	rvs/inox	60	5,5 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23925321	FA kopplaat E, RB 250	L rvs/inox	30, 40	0,1 kg
23925322	FA kopplaat E, RB 250	L rvs/inox	50, 75, 90	0,1 kg
23925331	FA overschuifmof voor goten met BH 50, 75, 90	L rvs/inox	28	0,1 kg
24909013	FA platkopschroef voor vergrendeling mazen-, sleuf- en langsstaafroosters (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg
24900027	FA schroefvergrendelingsset voor mazen- en langsstaafroosters: schroefbeugel incl. persmoer en platkopschroef voor BH 40/50 (nodig per m: 2 st.)	L rvs/inox		0,1 kg

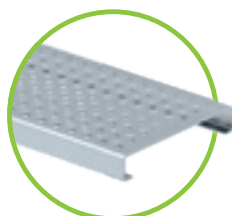


Vaste bouwhoogte

**i** Andere bouwhoogten op aanvraag



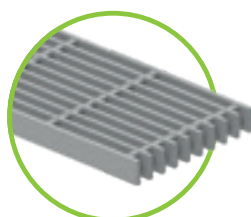
Mazenrooster MW 30/10 voor RB 100, 130, 150, 200, 250



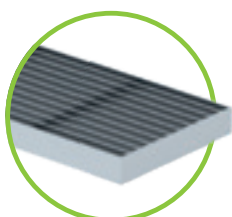
Perforooster Ø 6 mm voor RB 130, 200



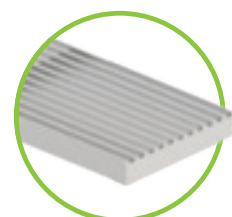
Sleufrooster enkel voor RB 130, 200



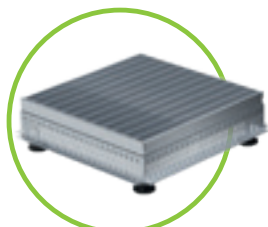
Langsstaafrooster uit kunststof voor RB 130, 200



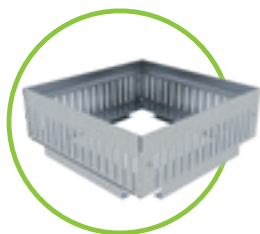
Langsstaafrooster, staafafstand 10 voor RB 100, 130, 150, 200



Design langsstaafrooster voor RB 100, 130, 150, 200



FA opzetelement met mazenrooster

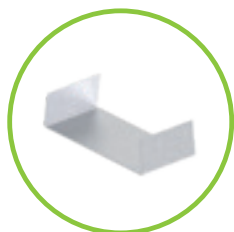


FA verhogingskader

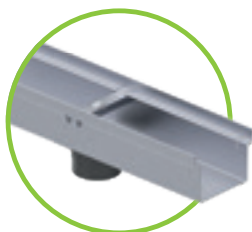
## BG-FLEX FA opzetelementen

zijn geschikt als puntinloop en als controle-inspectieschachten, mazenroosters inliggend

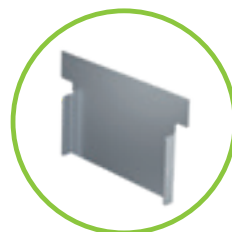
Art.-nr.	Opzetelementen – materiaaldikte 1,00 mm	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
23900206	FA opzetelement V 150/150, vaste bouwhoogte	L verzinkt	60	0,5 kg
23900207	FA opzetelement V 150/150, vaste bouwhoogte	L verzinkt	100	0,7 kg
23900208	FA opzetelement V 150/150, vaste bouwhoogte	L verzinkt	150	0,8 kg
23900212	verhogingskader voor hoogteaanpassing 150/150, vaste bouwhoogte	L verzinkt	20	0,2 kg
23900214	verhogingskader voor hoogteaanpassing 150/150, vaste bouwhoogte	L verzinkt	50	0,3 kg
23900201	FA opzetelement V 200/200, vaste bouwhoogte	L verzinkt	60	0,6 kg
23900202	FA opzetelement V 200/200, vaste bouwhoogte	L verzinkt	100	0,9 kg
23900203	FA opzetelement V 200/200, vaste bouwhoogte	L verzinkt	150	1,2 kg
23900205	verhogingskader voor hoogteaanpassing 200/200, vaste bouwhoogte	L verzinkt	20	0,3 kg
23900215	verhogingskader voor hoogteaanpassing 200/200, vaste bouwhoogte	L verzinkt	50	0,5 kg
24925200	FA opzetelement V 250/250, vaste bouwhoogte	L verzinkt	50	1,9 kg
24925201	FA opzetelement V 250/250, variabele bouwhoogte	L verzinkt	70 – 100	2,6 kg
24925202	FA opzetelement V 250/250, variabele bouwhoogte	L verzinkt	100 – 160	2,9 kg
24925300	FA opzetelement E 250/250, vaste bouwhoogte	L rvs/inox	50	1,9 kg
24925301	FA opzetelement E 250/250, variabele bouwhoogte	L rvs/inox	70 – 100	2,6 kg
24925302	FA opzetelement E 250/250, variabele bouwhoogte	L rvs/inox	100 – 160	2,9 kg
24940200	FA opzetelement V 400/400, vaste bouwhoogte	L verzinkt	50	2,4 kg
24940201	FA opzetelement V 400/400, variabele bouwhoogte	L verzinkt	70 – 100	3,3 kg
24940202	FA opzetelement V 400/400, variabele bouwhoogte	L verzinkt	100 – 160	4,1 kg
24940300	FA opzetelement E 400/400, vaste bouwhoogte	L rvs/inox	50	2,4 kg
24940301	FA opzetelement E 400/400, variabele bouwhoogte	L rvs/inox	70 – 100	3,3 kg
24940302	FA opzetelement E 400/400, variabele bouwhoogte	L rvs/inox	100 – 160	4,1 kg
24925210	FA verhogingskader V 250/250, vaste bouwhoogte	L verzinkt	80	1,5 kg
24940210	FA verhogingskader V 400/400, vaste bouwhoogte	L verzinkt	80	3,3 kg
24925310	FA verhogingskader E 250/250, vaste bouwhoogte	L rvs/inox	80	1,5 kg
24940310	FA verhogingskader E 400/400, vaste bouwhoogte	L rvs/inox	80	3,3 kg
Art.-nr.	Afdekkingen voor opzetelementen	Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
23500203	FA mazenrooster, 150/150/20, MW 30/10	L verzinkt	120	0,7 kg
23500201	FA mazenrooster, 200/200/20, MW 30/10	L verzinkt	120	1,1 kg
24525200	FA mazenrooster, 240/240/20, MW 30/10	L verzinkt	120	1,3 kg
24525300	FA mazenrooster, 240/240/20, MW 30/10	L rvs/inox	120	1,3 kg
24540200	FA mazenrooster, 392/392/20, MW 30/10	L verzinkt	120	2,6 kg
24540300	FA mazenrooster, 392/392/20, MW 30/10	L rvs/inox	120	2,6 kg



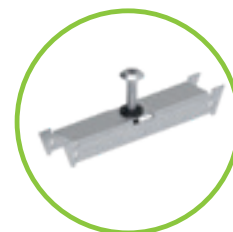
FA overschuifmof



FA uitloopdeel met afvoeraansluiting



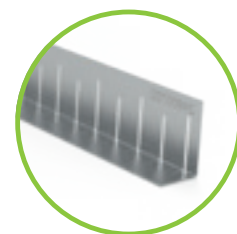
FA kopplaten



FA schroefbeugel en platkopschroef

## BG-FLEX FA grindkeringsprofiel

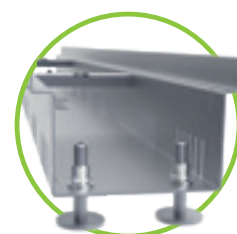
Art.-nr.	grindkeringsprofiel - geperforeerd	Materiaal	Lengte mm	Gewicht
23900911	FA grindkeringsprofiel 60 x 40 mm, 2 mm dik	aluminium	2000	0,9 kg
24900702	FA grindkeringsprofiel 80 x 50 mm, 2 mm dik	aluminium	2000	1,3 kg
23900922	FA grindkeringsprofiel 80 x 80 mm, 2 mm dik	aluminium	2000	1,5 kg
23900912	FA grindkeringsprofiel 100 x 80 mm, 2 mm dik	aluminium	2000	1,7 kg
23900916	FA grindkeringsprofiel 100 x 80 mm, met extra rand, 1,5 mm dik	aluminium	2000	1,5 kg
23900924	FA grindkeringsprofiel 150 x 100 mm, 2 mm dik	aluminium	2000	2,3 kg



FA grindkeringsprofiel

## BG-FLEX FA hoogteaanpassing voor façadegoten

Art.-nr.	Stelpoten	Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
24900201	meerprijs voor insteekmoeren voor hoogteverstelling bij 1 m element	verzinkt		0,1 kg
24900202	meerprijs voor insteekmoeren voor hoogteverstelling bij 2 m element	verzinkt		0,1 kg
24900301	meerprijs voor insteekmoeren voor hoogteverstelling bij 1 m element	rvs/inox		0,1 kg
24900302	meerprijs voor insteekmoeren voor hoogteverstelling bij 2 m element	rvs/inox		0,1 kg
24900203	FA stelvoet M 10 x 30	L verzinkt	30	0,1 kg
24900204	FA stelvoet M 10 x 40	L verzinkt	40	0,1 kg
24900205	FA stelvoet M 10 x 50	L verzinkt	50	0,1 kg
24900208	FA stelvoet M 10 x 80	L verzinkt	80	0,1 kg
24900303	FA stelvoet M 10 x 30	L rvs/inox	30	0,1 kg
24900304	FA stelvoet M 10 x 40	L rvs/inox	40	0,1 kg
24900305	FA stelvoet M 10 x 50	L rvs/inox	50	0,1 kg
24900308	FA stelvoet M 10 x 80	L rvs/inox	80	0,1 kg



FA stelvoet M 10 x 30, verzinkt

## BG-FLEX FA gootaftakkingen

voor verbinding van gootstreng en uitloop

Art.-nr.	Gootaftakkingen		Bouwhoogte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
37851	FA gootaftakking 1000/90/30, verzinkt	L	1000	30	1,1 kg
37852	FA gootaftakking 2000/90/30, verzinkt	L	2000	30	2,2 kg
37861	FA gootaftakking 1000/90/30, rvs/inox	L	1000	30	1,1 kg
37862	FA gootaftakking 2000/90/30, rvs/inox	L	2000	30	2,2 kg



FA gootaftakkingen

## BG-FLEX FA terras-kit

in hoogte verstelbare kolk op dakterras en balkon

Art.-nr.	Terras-kits	Lengte/breedte mm	Hoogte mm	Gewicht
23910701	Kolk 200/200 incl. afdekking sleufrooster, ALU	200	38 - 128	1,3 kg
23910702	Kolk incl. afdekking met opening voor inlaat, DM 70, ALU	200	38 - 128	1,3 kg
23910703	Kolk incl. afdekking met opening voor inlaat, DM 70, ALU 100, ALU	200	38 - 128	1,3 kg
23910201	Kolk incl. mazenrooster MW 30/10, verzinkt	200	38 - 128	2,2 kg
23910301	Kolk incl. mazenrooster MW 30/10, rvs/inox	200	38 - 128	2,2 kg
23910706	Opvangbak vlak, verzinkt en gestraald, uitloop DN 100	200	40	0,5 kg

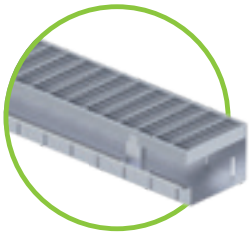


Terras-kit





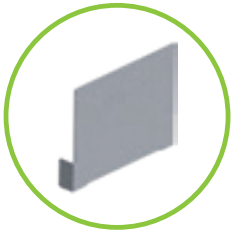
# BG-FLEX glas façadegoot



## BG-FLEX glas, RB 130 – VERZINKT

tweezijdig geperforeerd, verzinkt (V), incl. oplegbeugel en voegverbinding, materiaaldikte 1 mm

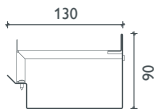
Art.-nr.	Gootelement	Lengte	Hoogte:	Gewicht
21013271	glas V, RB 130	2000	90	4,9 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Lengte	Hoogte:	Gewicht
24913225	kopplaat glas V, RB 130		90	0,1 kg



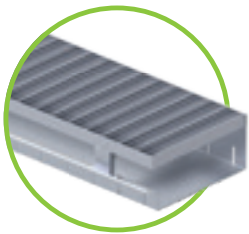
## BG-FLEX glas, RB 130 – RVS/INOX

tweezijdig geperforeerd, rvs/inox (E), incl. oplegbeugel en voegverbinding, materiaaldikte 1 mm

Art.-nr.	Gootelement	Lengte	Hoogte:	Gewicht
21013371	glas E, RB 130	2000	90	4,9 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Lengte	Hoogte:	Gewicht
24913325	kopplaat glas E, RB 130		90	0,1 kg



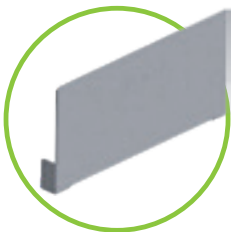
Alle FA afdekkingen zijn ook voor glas façadegoten toepasbaar.



## BG-FLEX glas, RB 200 – VERZINKT

tweezijdig geperforeerd, verzinkt (V), incl. oplegbeugel en voegverbinding, materiaaldikte 1 mm

Art.-nr.	Gootelement	Lengte	Hoogte:	Gewicht
21020271	glas V, RB 200	2000	90	6,2 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Lengte	Hoogte:	Gewicht
24920225	kopplaat glas V, RB 200		90	0,1 kg



## BG-FLEX glas, RB 200 – RVS/INOX

tweezijdig geperforeerd, rvs/inox (E), incl. oplegbeugel en voegverbinding, materiaaldikte 1 mm

Art.-nr.	Gootelement	Lengte	Hoogte:	Gewicht
21020371	glas E, RB 200	2000	90	6,2 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Lengte	Hoogte:	Gewicht
24920325	kopplaat glas E, RB 200		90	0,1 kg



Levertijd op aanvraag.



# Referenties

BG-FILCOTEN®

BG-CLASSIC

BG-FLEX



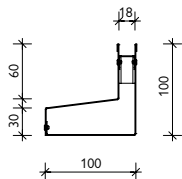
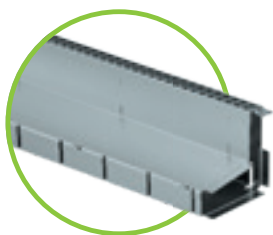


# BG-FLEX<sup>TE</sup>

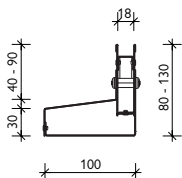
## Terras-sleufgoot

### BG-FLEX<sup>TE</sup> terras-sleufgoot, SW 18 – RVS/INOX

voor afwatering van terras en tui.

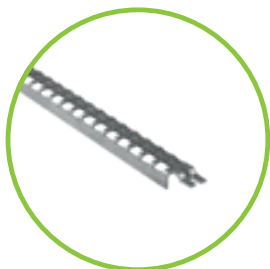


Vaste bouwhoogte



Variabele bouwhoogte

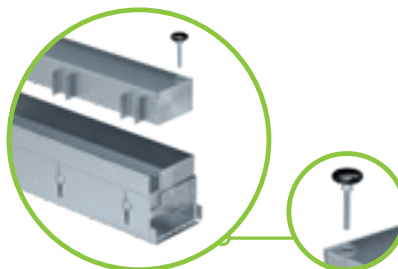
Art.-nr.	Goot asymmetrisch – materiaaldikte 1,00 mm		Bouwhoogte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
38000	TE E SW 18 – gesloten	L	1000	100	3,0 kg
38010	TE E SW 18 – gesloten	L	1000	80 – 130	3,7 kg
38020	TE E SW 18 – geperforeerd	L	1000	100	3,0 kg
38030	TE E SW 18 – geperforeerd	L	1000	80 – 130	3,7 kg
Art.-nr.	Afdekking		Materiaal	Stuks/pallet	Gewicht
37955	TE sleufinleg met vierkant gat 8/8 mm, L = 500 mm	L	rvs/inox	200	0,1 kg
37956	TE sleufinleg met vierkant gat 8/8 mm, L = 1000 mm	L	rvs/inox	100	0,2 kg
37961	TE afdekking tijdens inbouw SW 18 mm, L = 1000 mm	L	hout	200	0,1 kg
Art.-nr.	Toebehoren		Materiaal	Bouwhoogte mm	Gewicht
38040	TE onderhoudselement 500/100 met zij-uitloop of onder	L	rvs/inox	80 – 130	3,0 kg
13399	TE openingshendels voor afdekking onderhoudselement – benodigd 2 stuks	L	kunstst./verzinkt		0,1 kg
38050	TE uitwendige hoek 200/200 – gesloten	L	rvs/inox	80 – 130	1,2 kg
38055	TE binnenhoek 200/200 – gesloten	L	rvs/inox	80 – 130	1,4 kg
38060	TE kopplaat links/rechts, breedte 100 mm	L	rvs/inox	80 – 130	0,1 kg



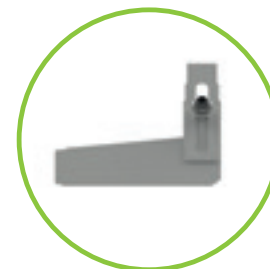
TE sleufinleg met vierkant perfo-  
gat 8/8 mm



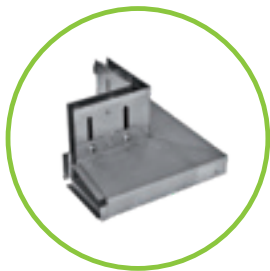
TE houten afdekking tijdens in-  
bouw, L = 1000 mm



TE onderhoudselement  
500/100 met uitloop:  
naar onderen DN 75 / opzij DN 50



TE kopplaat links/rechts,  
breedte 100 mm



TE uitwendige hoek  
200/200, gesloten



TE binnenhoek  
200/200, gesloten

**i** Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!

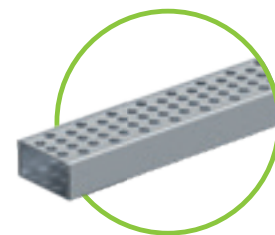


# BG-FLEX™ terrasgoot

## BG-FLEX™ terrasgoot, RB 60 – RVS/INOX

voor afwatering van beplantingen

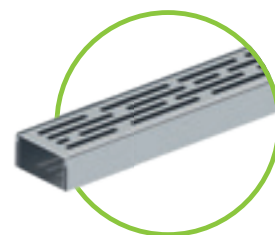
Art.-nr.	Gootelement	Bouwhoogte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
21106301		1000	30	2,1 kg
Art.-nr.	Afvoerelement	Bouwhoogte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
21106302	uitloopelement, uitloop DN 50	1000	30	2,1 kg
21106311	SET, hoekelement	1000x1000	30	4,1 kg



## BG-FLEX™ terrasgoot, RB 60, LINEAIR – RVS/INOX

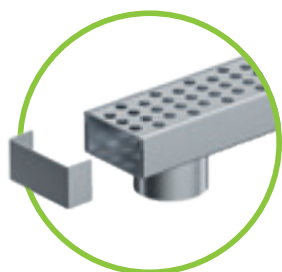
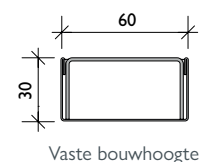
voor afwatering van plaatbedekkingen op terrassen en balkons

Art.-nr.	Gootelement	Bouwhoogte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
21106305	TM gootelement LINEAIR	1000	30	2,0 kg
Art.-nr.	Afvoerelement	Bouwhoogte mm	Bouwhoogte mm	Gewicht
21106306	utloopelement, uitloop DN 50	1000	30	2,1 kg
21106312	SET, hoekelement	1000x1000	30	4,0 kg

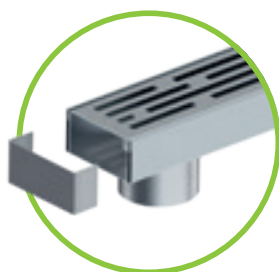


### Voordelen van de nieuwe minigoot voor het terras:

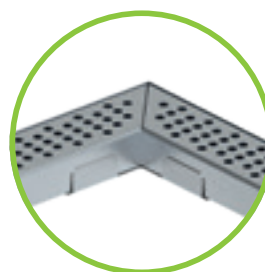
- materiaaldikte: Gootelement 0,75 mm / afdekking 1,50 mm
- smalle, ingetogen optiek door gootbreedte 60
- plaatsing geschiedt rechtstreeks met de trottoirtegels op de grondbedekking; geen afzonderlijke onderbouw vereist
- gootafdekking met folie ter bescherming tijdens de inbouw
- doe-het-zelf mogelijk dankzij eenvoudige plaatsing



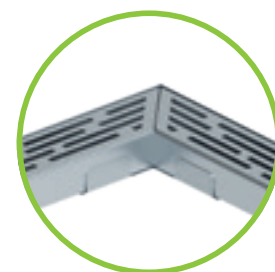
Afvoerelement incl. kop-/  
overschuifplaat,  
uitloop naar onderen DN 50



Afvoerelement LINEAIR incl. kop-/  
overschuifplaat,  
uitloop naar onderen DN 50

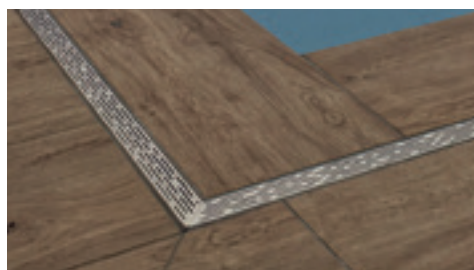


SET, hoekelement



SET, hoekelement  
LINEAIR

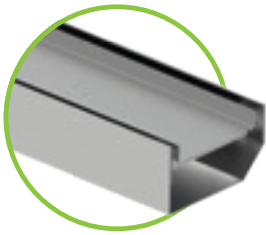
# Referenties



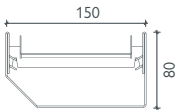




# BG-FLEX stone terrasgoot



BG-FLEX stone uit rvs/inox



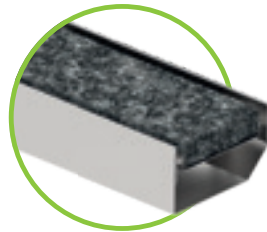
## BG-FLEX stone, RB 150 – RVS/INOX

gesloten gootelement van rvs/inox Tp304 met oplegbeugel en houder voor terrastegel, passend voor tegeldikte 20 en 30 mm

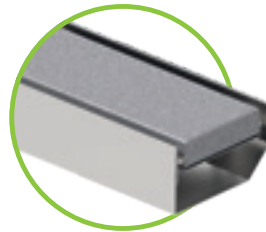
Art.-nr.	Gooitelement	Lengte	Bouwhoogte	Gewicht
21115301	stone E, RB 150 incl. dwarsbeugel en tegelhouder	1000	80	5,8 kg
21115302	stone E, RB 150 incl. dwarsbeugel en tegelhouder	2000	80	11,6 kg
Art.-nr.	Toebehoren	Lengte	Bouwhoogte	Gewicht
21115303	stone E, RB 150 afvoerelement incl. dwarsbeugel, tegelhouder en afvoeraansluiting DN 100	1000	80	6,2 kg
24915326	verbindingsmof voor stone RB 150	50	46	0,1 kg
24915327	kopplaat voor stone RB 150	15	80	0,1 kg



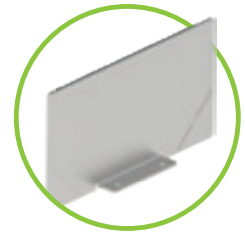
Levertijd op aanvraag.



BG-FLEX stone uit rvs/inox  
voorbeeld: met donker graniet <sup>1)</sup>



BG-FLEX stone uit rvs/inox  
voorbeeld: met licht graniet <sup>1)</sup>



kopplaat voor BG-FLEX stone

# Referenties



BG-FILCOTEN®

BG-CLASSIC

BG-FLEX

# net zo **speciaal** als uw **eisen.**

Onze speciale oplossingen.

Wij weten dat sommige uitdagingen niet met standaard elementen aangepakt kunnen worden. Derhalve plannen en ontwikkelen onze technici graag speciale onderdelen of individuele oplossingen voor u. Wij produceren met onze knowhow in functie van uw vereisten en adviseren u ook in situ op de bouw.

## Stuur ons uw project!

Onze technische ondersteuning geeft u graag advies en stelt voor u een complete projectofferte op.



FA façadegoot – aan het gebouw aangepast



rvs/inox-opzetstukken voor fontein / segmentbogen



FA façadegoot – radiaal gelegd



TE terras-sleufgoot - gebogen

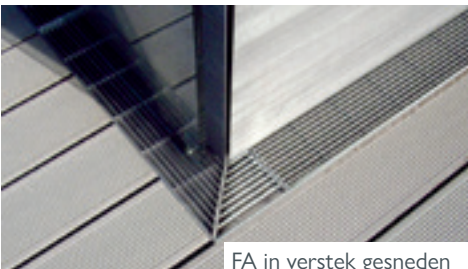




# Referenties



Sleufopzetsluk met drainagesleuf voor afwatering van het aangrenzende oppervlak



FA in verstek gesneden



FA met anti-slip mazenrooster



FA met design langstaafrooster



# Ingetogen, maar opvallend efficiënt & stabiel.

Verhopen gootsysteem voor binnen BG-FLEX omega

De mogelijkheid om zonder afdekking stand te houden tegen zware lasten en tezelfdertijd een betrouwbaar en blijvend afwateringsvermogen te garanderen, maakt de BG-FLEX omega-sleufgoot een eenvoudige, economische oplossing voor uw binnenafwatering.

Door de 'V'-vorm van de gootbodem kunnen vloeistoffen veilig en efficiënt afgevoerd worden. Bij afvoerelementen is een geïntegreerde stankafsluiter een standaard vast onderdeel.

## Toepassingsgebieden.

Levensmiddelenindustrie, gaarkeukens, slachthuizen, wijngoederen, brouwerijen enz.

tot klasse C 250

### Steunvoering van de zichtbare sleuf

- van pvc, in de rand verlijmd
- om zonder holle ruimten en hoog belastbaar in het beton/de deklaag te gieten

### Vloeistofdichte aansluiting

- schroefbare flens
- dichting van EPDM (alternatief van teflon of siliconen)
- compleet met rvs/innox vergrendeling M 8

### Hoekstuk

- hoekstuk met beenlengte 500 mm economische en efficiënte hoekoplossing
- uitstekende berijdbaarheid

### Afvoerelementen incl. stankafsluiter

- afvoerelement met horizontale of verticale uitloop (zie afvoerelement boven)
- verschillende afmetingen en bouwhoogtes voor een hogere afwateringscapaciteit
- uitneembare vuilvangemmermassieve afdekking berijdbaar tot kl. B 125, kl. C 250 op aanvraag



### Gootelement van rvs/inox

- geoptimaliseerde OMEGA-vorm voor goede afwateringsprestaties, eenvoudige reiniging en hoge stabiliteit (sleufverbinder)
- rvs/inox Tp 304 of hoogwaardiger op aanvraag
- materiaaldikte 2 mm
- sleufbreedte 16 mm, geen afdekking nodig

### Verbindingselementen

- voor hoek-, kruis- of T-verbindingen
- ook met uitloop mogelijk

### Goot met uitloop

- verticale/horizontale uitloop direct aan het gootelement
- vrij te kiezen positie in de streng

### Wegdrijfbescherming

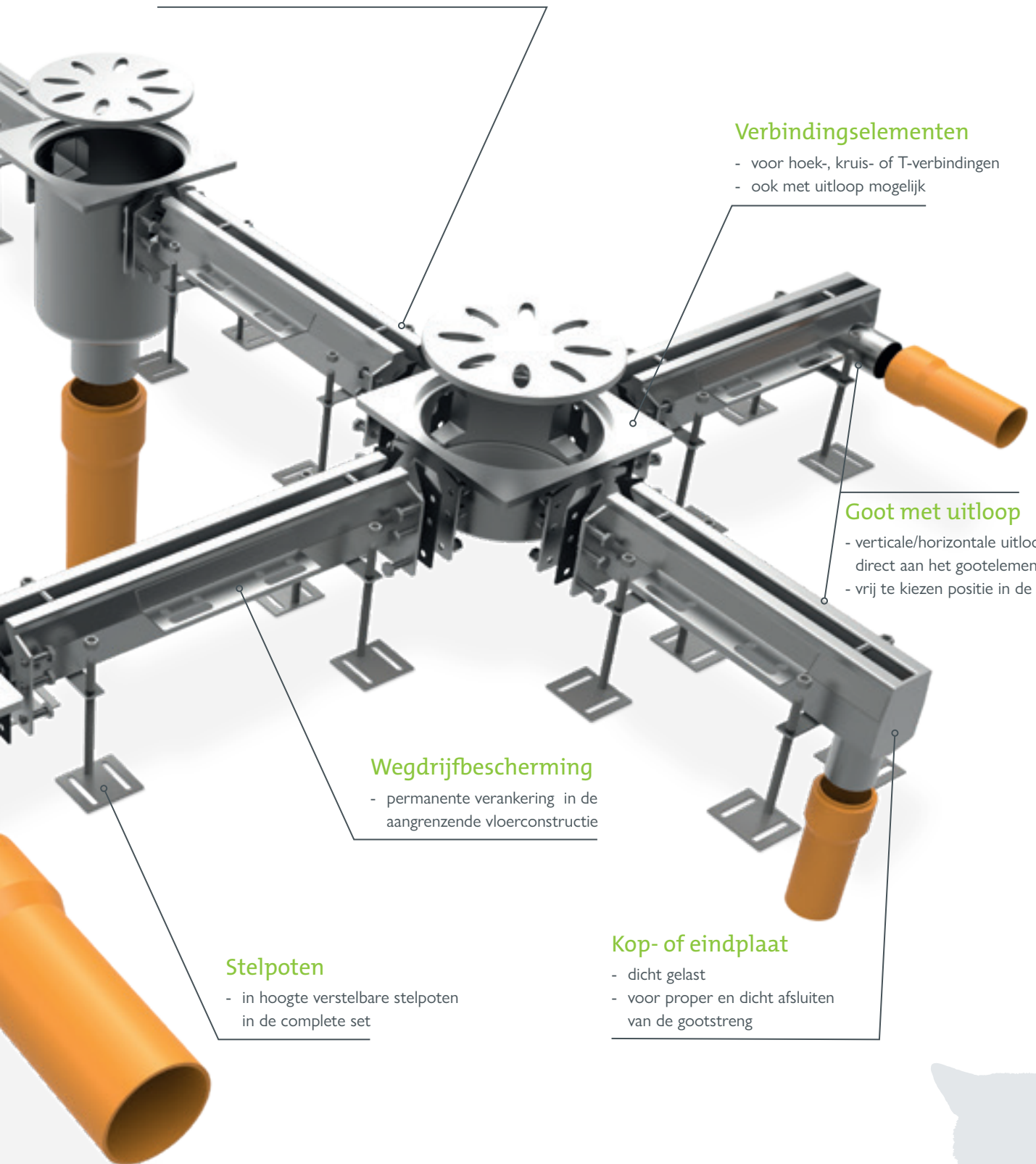
- permanente verankering in de aangrenzende vloerconstructie

### Stelpoten

- in hoogte verstelbare stelpoten in de complete set

### Kop- of eindplaat

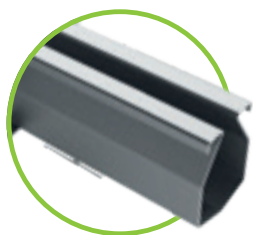
- dicht gelast
- voor proper en dicht afsluiten van de gootstreng



tot klasse C 250

# BG-FLEX omega

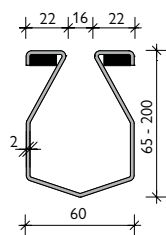
## Verhopen gootsysteem voor binnen



### BG-FLEX omega SW 16 – RVS/INOX

Gootelementen met of zonder verval, met dichtflens om vast te schroeven

omega zonder verval – materiaaldikte: 2,0 mm	Lengte mm	Hoogte mm	Gewicht
omega – SW 16, zonder verval, verschillende bouwhoogten – flens aan weerszijden	tot max. 3000	65 – 200	4,4 – 25,5 kg
omega met 0,5 % verval – materiaaldikte: 2,0 mm	Lengte mm	Hoogte mm	Gewicht
omega – SW 16, met 0,5 % verval, verschillende bouwhoogten – flens aan weerszijden	tot max. 3000	65 – 200	4,5 – 24,6 kg



flensaansluiting  
met dichting

### BG-FLEX omega afvoerelement incl. stankafsluiter

voor BG-FLEX omega sleufgoten, met vuilvangemmer, in verschillende afmetingen en bouwhoogten, respectievelijk voor verticale of horizontale aansluiting

omega afvoerelementen incl. stankafsluiter en vuilvangemmer	Materiaal	Hoogte mm	Gewicht
omega uitloopelement 247 x 247 met vuilvangemmer, met uitloop DN 100, voor verticale aansluiting	rvs/inox	260	8,3 kg
omega afvoerelement 247 x 247 met vuilvangemmer, met uitloop DN 100, voor horizontale aansluiting	rvs/inox	260	8,3 kg



Verdere uitloopelementen voor hogere hydraulische prestaties op aanvraag.



omega afvoerelementen incl.  
stankafsluiter  
en vuilvangemmer,  
horizontale uitloop



omega afvoerelementen incl.  
stankafsluiter  
en vuilvangemmer,  
verticale uitloop



Let wel dat deze producten orderspecifiek vervaardigd worden – geen voorraadartikelen!



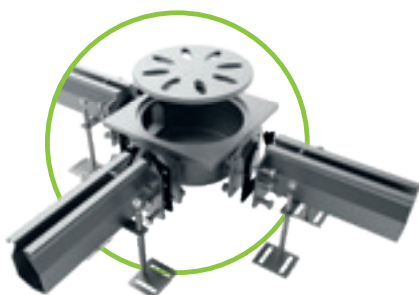
## Toebehoren

voor BG-FLEX omega sleufgoten, SW 16

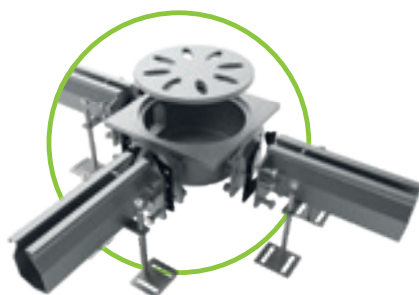
Toebehoren	Materiaal	Hoogte mm	Gewicht
omega hoek 90°, beenlengte 500 mm	rvs/inox	65 – 200	4,4 – 9,0 kg
omega hoekverbinding 90°	rvs/inox	65 – 200	5,7 – 7,3 kg
omega T-connector	rvs/inox	65 – 200	6,1 – 7,8 kg
omega kruisverbinding	rvs/inox	65 – 200	6,5 – 8,3 kg
omega kop- of eindplaat	rvs/inox	65 – 200	0,3 – 2,7 kg
omega eindplaat met uitloop DN 50 mm	rvs/inox	65 – 200	0,4 – 2,8 kg



omega hoek met beenlengte 500 mm



omega hoekverbinding



omega T-connector



omega kruisverbinding

### Stuur ons uw project!

Onze technische ondersteuning geeft u graag advies en stelt voor u een complete projectofferte op.

Peter Kuijpers:

Tel: +32 12.23 56 80 office.be@bg-graspointner.com



# Referenties





# vierkant, praktisch, **dicht.**

roostergootsysteem BG-FLEX sigma tec

BG-FLEX sigma tec, het afwateringssysteem voor bedrijfsgebouwen is gemaakt van roestvast staal Tp 304 of hoger. Bij gecoate betonlagen zijn ze de perfecte oplossing voor de afvoer van aandiend oppervlaktewater. Voor de permanente bescherming van de gebouwstructuur kunnen vloercoatings nauwsluitend tegen het gootsysteem aangebracht worden.

Tot belastingsklasse C 250 kunnen, afhankelijk van de nominale breedte, afdekkingen van rvs/inox en kunststof uit het BG-FILCOTEN®-programma worden gekozen.

## Toepassingsgebieden.

Parkeergarages, parkeerplaatsen, levensmiddelenindustrie, chemische fabrieken, brouwerijen, zuivelbedrijven, supermarkten, gastronomie, ziekenhuizen enz.

tot klasse C 250

### Vloeistofdichte verbinding

- schroefbare flens
- NBR-afdichting
- compleet met rvs/inox vergrendeling M 6

### Kopplaat

- voor zuivere afsluiting van de gootstreng
- incl. gecoate staaf
- met schroefbare afdichting

### Stelpoten

- in hoogte verstelbare stelpoten in de complete set

### Geperforeerde afdeklijst

- permanente verbinding vloercoating aan de geperforeerde afdeklijst



### Afdekking

- ComBee kunststof designrooster of mazenroosters uit rvs/inox
- gatgrootte 7 mm of MW 30/10
- belastingsklasse B 125 of C 250
- met fiX-sluiting
- schroefvergrendeling mogelijk tegen meerprijs

### Pompputkader

- als verbindingselement
- ook voor T-connectoren, hoek- en kruisverbindingen als kader voor in situ gemaakte opvangkuip/pompput behuizing

### Ankerbeugel

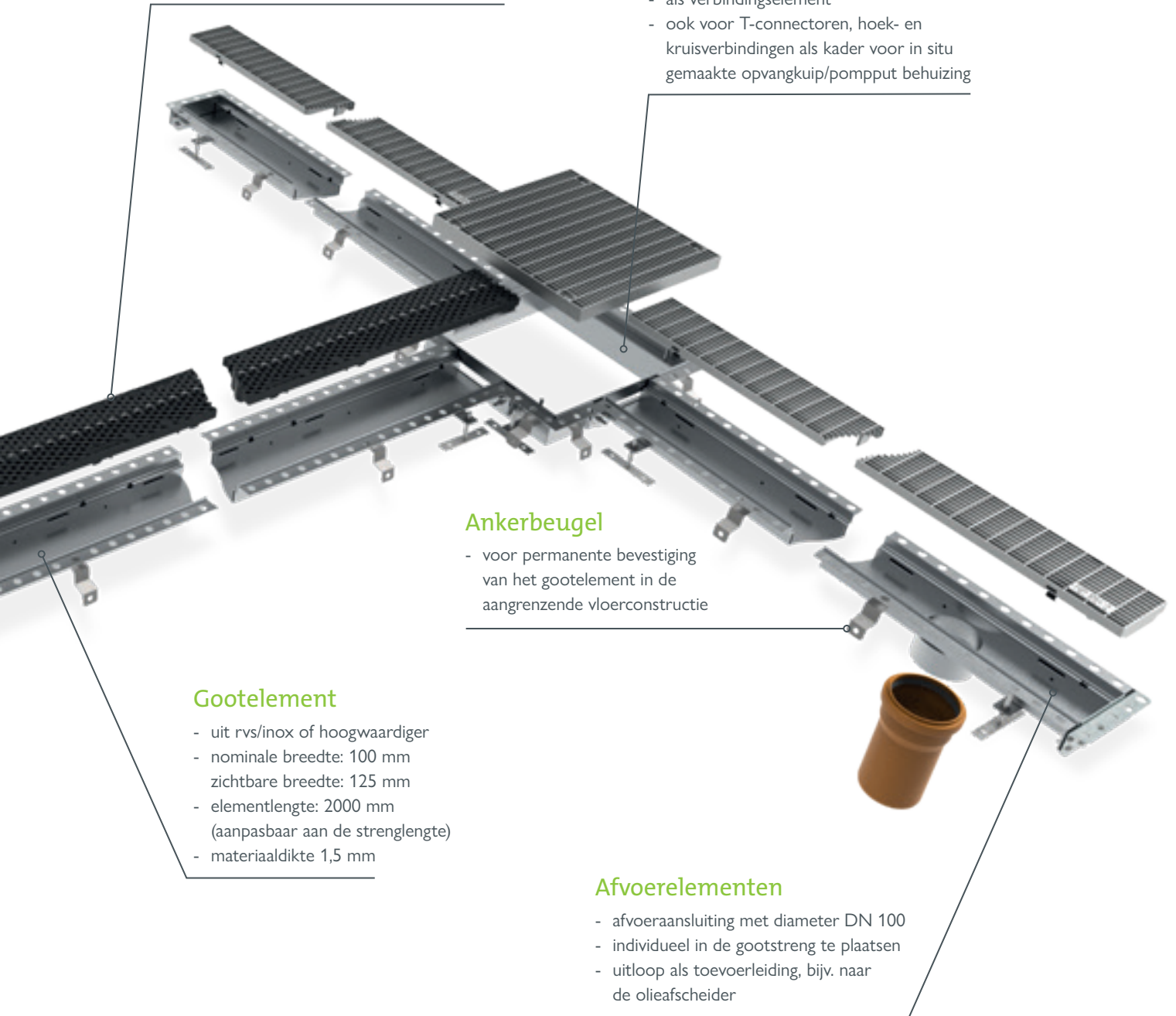
- voor permanente bevestiging van het gootelement in de aangrenzende vloerconstructie

### Gooitelement

- uit rvs/inox of hoogwaardiger
- nominale breedte: 100 mm  
zichtbare breedte: 125 mm
- elementlengte: 2000 mm  
(aanpasbaar aan de strenglengte)
- materiaaldikte 1,5 mm

### Afvoerelementen

- afvoeraansluiting met diameter DN 100
- individueel in de gootstreng te plaatsen
- uitloop als toevoerleiding, bijv. naar de olieafscheider



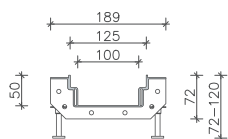
# BG-FLEX sigma tec Roostergootsysteem



## BG-FLEX sigma tec, NW 100 – RVS/INOX

Gootelementen zonder verval, met dichtflens. incl. stelpoten, afdichting en voegschroefverbinding, zichtbare breedte 125 mm, inwendige hoogte 50 mm

Art.-nr.	sigma tec zonder verval – materiaaldikte: 1,5 mm	Lengte mm	Hoogte mm	Gewicht
20710351	standaardelement	L 2000	72	10,2 kg
20710352	gootelement	L 500	72	3,3 kg
20710353	gootelement	1000	72	5,6 kg
20710354	gootelement	1500	72	8,5 kg
20710362	passtuk	op aanvraag	72	

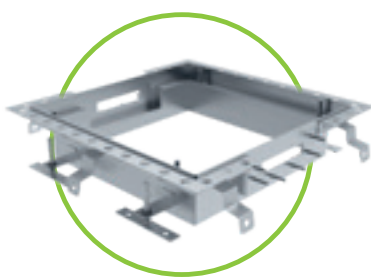


## BG-FLEX sigma tec afvoerelementen

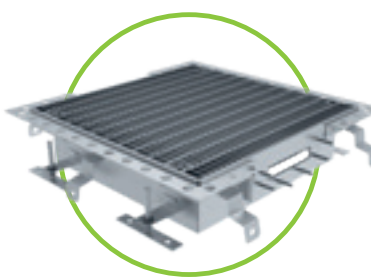
Pompputkader, naar believen in de gootstreng te plaatsen, als verbinding-, eind-, T- of kruisstuk



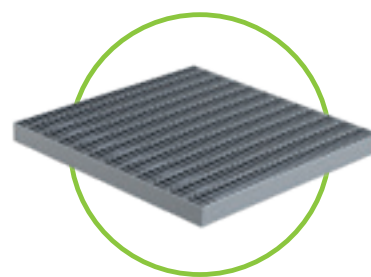
Art.-nr.	sigma tec afvoerelementen, materiaaldikte 1,5 mm	Lengte mm	Hoogte mm	Gewicht
20710361	gootelement NW 100, met uitloop DN 100	L 500	72	3,8 kg
14140000	passtuk NW 100, met uitloop naar onderen DN 100		72	
Art.-nr.	pompput van FILCOTEN® HPC	Materiaal	Hoogte mm	Gewicht
14140000	pompput 440/440/500 <sup>1)</sup>	FILCOTEN® HPC	500	51,5 kg
Art.-nr.	Pompputkader, materiaaldikte 1,5 mm	Materiaal	Hoogte mm	Gewicht
20700301	mazenrooster, pompput, 400/400/30, MW 30/10	B 125		
20700302	mazenrooster, pompput, 400/400/30, MW 30/10	C 250		
20710371	eindstuk 400/400	rvs/inox	100	4,5 kg
20710372	verbindingstuk recht	rvs/inox	100	4,0 kg
20710373	hoekstuk 90° 400/400	rvs/inox	100	4,0 kg
20710374	T-stuk 400/400	rvs/inox	100	4,5 kg
20710375	kruisstuk 400/400	rvs/inox	100	4,5 kg
Art.-nr.	Afdekkingen, materiaaldikte 1,5 mm	Klasse vlg. EN	Hoogte mm	Gewicht
20700301	mazenrooster voor pompputkader MW 30/10	kl. B 125	30	10,0 kg
20700302	mazenrooster voor pompputkader MW 30/10	kl. C 250	30	11,8 kg



sigma tec  
Pompputkader



sigma tec  
Pompputkader  
met mazenrooster



Mazenrooster MW 30/10, rvs/inox



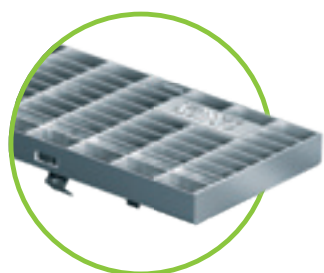
Let wel dat deze producten orderspecifiek vervaardigd worden – geen voorraadartikelen!

## Afdekkingen en toebehoren

voor BG-FLEX sigma tec roostergoten, NW 100

Art.-nr.	Afdekkingen met fix-sluiting	kl. vlg. EN 1433	Hoogte mm	Gewicht
17010322	mazenrooster 1000/122/20, MW 30/10, rvs/inox	C 250	20	3,3 kg
17010401	COMBee designrooster 500/123/20, Ø 7,3 mm, kunststof PA6	B 125	20	0,9 kg
17010402	COMBee designrooster 500/123/20, Ø 7,3 mm, kunststof PA6	C 250	20	1,1 kg
17010403	kunststof-sleufrooster 500/123/20, SW 8/40, kunststof PA6	B 125	20	0,9 kg
Art.-nr.	Toebehoren		Materiaal	Gewicht
20710317	kopplaat NW100, incl. afdichting en schroefvergrendeling	L	rvs/inox	0,6 kg
	Bodemuitloop 150x150 mm materiaaldikte: 3 mm, uitloopmondstuk DN 100, incl. mazenrooster		rvs/inox	0,5 kg

NIEUW



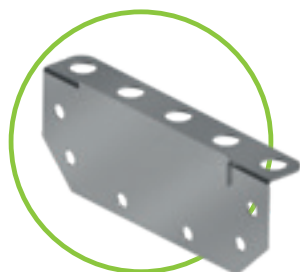
mazenrooster kl. C



COMBee-designrooster



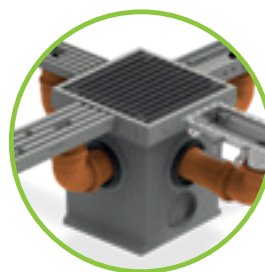
Kunststof sleufrooster



Kopplaat



Bodemuitloop 150x150 mm



BG-FILCOTEN® spot-p



[www.say.bg/23/spot-p](http://www.say.bg/23/spot-p)

### Stuur ons uw project!

Onze technische ondersteuning geeft u graag advies en stelt voor u een complete projectofferte op.

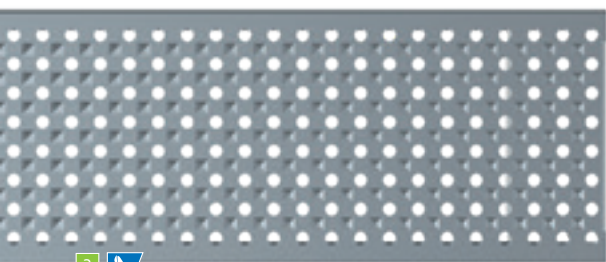
Peter Kuijpers:

Tel: +32 12.23 56 80 [office.be@bg-graspointner.com](mailto:office.be@bg-graspointner.com)

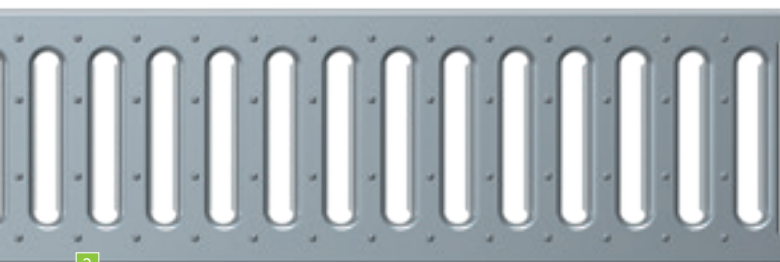




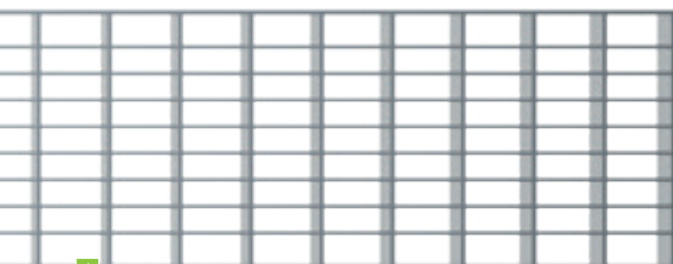
De roosters links zijn  
**mooi & functioneel.**  
 Rechts is het **omgekeerd.**



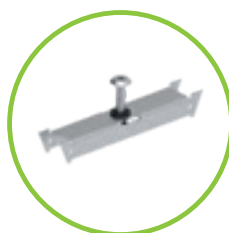
3



2



1



FA vergrendelingsset

### BG-FLEX FA & FA glas

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm
1 mazenrooster <sup>3)</sup>	MW 30/10
2 sleufrooster	SW 9/80 SW 9/85
3 perforooster	Ø 6
4 langsstaafrooster <sup>3)</sup>	SW 10
5 design langsstaafrooster	SW 6

### BG-FLEX TE

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm
6 sleufinleg	MW 8/8

### BG-FLEX TM

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm
7 Perforooster	Ø 6
8 Linear rooster	SW 5

### BG-FLEX sigma tec

Afdekkingen	SW, MW, Ø in mm
9 ComBee-designrooster	Ø 7,3
10 Kunststof sleufrooster	SW 8/40
11 mazenrooster	SW 30/10

<sup>1)</sup> Klassen vlg. EN 1433:

A 15 kN | B 125 kN | C 250 kN  
 D 400 kN | E 600 kN | F 900 kN

<sup>2)</sup> Materiaal:

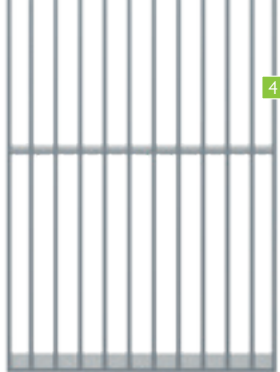
V: verzinkt | E: rvs/innox | PA6: kunststof polyamide

<sup>3)</sup> FA vergrendelingsset Optioneel schroefbaar met vergrendelingsset



11





### Façadegoten

	RB 100	RB 130	RB 150	RB 200	RB 250	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>
	✓	✓	✓	✓	✓	beloopbaar	V, E
		✓				beloopbaar	V, E
				✓		beloopbaar	V, E
		✓		✓		beloopbaar	V, E
	✓	✓	✓	✓		beloopbaar	V, E
	✓	✓	✓	✓		beloopbaar	E

### Terras-sleufgoten

	NW 100	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>
	✓	beloopbaar	E

### Terrasgoten

	RB 60	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>
	✓	beloopbaar	E
	✓	beloopbaar	E

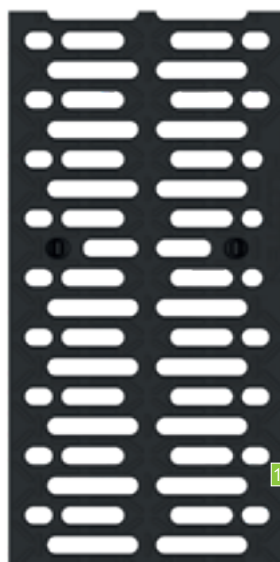
### Roostergootsysteem

	NW 100	Klasse <sup>1)</sup>	Materiaal <sup>2)</sup>
	✓	B, C	PA6
	✓	C	PA6
	✓	C	E



[www.say.bg/23/blacklabel\\_pdf](http://www.say.bg/23/blacklabel_pdf)

**5 9** BG-BLACKLABEL  
design line



# Toebehoren algemeen



## BG-afdichtingssysteem

bruikbaar bij goten met dichtingsvoeg

Exceltabel voor hoeveelhedsbepaling zie [www.say.bg/dicht-xls](http://www.say.bg/dicht-xls)

Art.-nr.	Traditionele toepassingsgebieden – bijv. parkeerplaatsen, zones in openlucht	Verpakking
31300	afdichtkit 1C – standaard, betongrijs – merk: Sikaflex Pro 3	600 ml/zakje
31302	voorstrijk/primer – merk: Sikaflex Primer 3N	250 ml/blik
31206	scheidingsband 9x2 mm	25 m/rol
31203	patroonpistool 450 ml – 600 ml	per stuk
Art.-nr.	Speciaal voor zones met gevaarlijke goederen – bv tankstations	Verpakking
31301	afdichtkit 1C – speciaal, betongrijs – merk: Sikaflex Tank N	600 ml/zakje
31302	voorstrijk/primer – merk: Sikaflex Primer 3N	250 ml/blik
31206	scheidingsband 9x2 mm	25 m/rol
31203	patroonpistool 450 ml – 600 ml	per stuk



## BG-plaatsingsgereedschap

voor veilige en eenvoudige plaatsing

Art.-nr.	Plaatsingsgereedschap	Draagvermogen	Openingsbreedte	Eigen gewicht
80002	hijsklemtang voor handmatig verplaatsen	ca. 150 kg	0 – 400 mm	ca. 4,5 kg
80018	BG hijsklemtang voor afwateringsgoten en kabelgoten <sup>1)</sup>	ca. 250 kg	150 – 600 mm	ca. 18 kg
80019	BG hijsklemtang voor afwateringsgoten en kabelgoten <sup>2)</sup>	ca. 600 kg	50 – 600 mm	ca. 29 kg
80022	BG hijsklemtang voor afwateringsgoten en kabelgoten <sup>2)</sup> BG-CLASSIC BGZ-S 300, 400 und 500 <sup>3)</sup>	ca. 1.400 kg	50 – 780 mm	ca. 150 kg
80023	hijsklemtang voor BG-FILCOTEN® green, pro 400 BG-CLASSIC BGZ-S 400 en 500 <sup>4)</sup>	ca. 500 kg	390 – 415 mm	ca. 50 kg
19115900	hijshaken voor BG-FILCOTEN® one NW 150, groen, (2 stuks)	ca. 300 kg		1,9 kg
19120900	hijshaken voor BG-FILCOTEN® one NW 200, zwart, (2 stuks)	ca. 300 kg		2,1 kg
80060	hijlsband voor BG-CLASSIC veiligheidsgoten en BGZ-S (2 stuks)	ca. 2.000 kg	Riemplengte 4 m	ca. 3,2 kg
82040	hijsslussen M 12	500 kg		ca. 0,1 kg

80018 – BG hijsklemtang voor afwateringsgoten en kabelgoten

<sup>1)</sup> Tang grijpt inwendig, geschikt vanaf NW 150.

<sup>2)</sup> Tang grijpt uitwendig, geschikt vanaf NW 100.

<sup>3)</sup> Tang grijpt uitwendig, geschikt voor NW 300, 400 en 500.

<sup>4)</sup> Tang grijpt inwendig, geschikt voor NW 400 en 500.



80002 – hijsklemtang voor handmatig verplaatsen



80019 – hijsklemtang TSZ-uni voor afwateringsgoten en kabelgoten



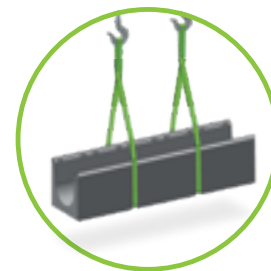
80022 – hijsklemtang FTZ-Multi voor BG-FILCOTEN® green, pro 400 & BG-CLASSIC BGZ-S NW 300 BH615, NW 400 en NW 500 (2,5 m)



80023 – verplaatsingstang voor BG-FILCOTEN® green, pro 400 & BG-CLASSIC BGZ-S NW 400 (1m) / NW 500 (1m)



Hijshaken voor BG-FILCOTEN® one 19115900 – NW 150 (groen) en 19120900 – NW 200 (zwart)



80060 – hijsband voor BG-CLASSIC: Veiligheidsgoten & BGZ-S goten voor zwaar verkeer



Houd bij deze productgroepen rekening met een eventueel langere levertijd!



## Algemene instructies

De hiernavolgende inbouwrichtlijnen en inbouwvoorbeelden zijn opgesteld voor standaardtoepassingen. Houd rekening met de inbouwpositie van de afvoergoten, het soort verharding en het type verkeer dat de goten kan overrijden. De verschillende verkeersklassen zijn ingedeeld volgens de Europese norm EN 1433. De voorschrijvende instantie kan mogelijkwijze de inbouwvoorschriften aanpassen aan de lokale omstandigheden. De in het vakgebied bekende technische richtlijnen en goed vakmanschap dienen bij de inbouw en plaatsing in acht te worden genomen.

Neem voor uw specifieke toepassing contact op met BG-Technische Ondersteuning.

## BG-FILCOTEN® roostergoten

**1.** De BG-FILCOTEN® goten worden op een fundament van aardvochtige beton aangebracht volgens Ö-norm B 4710-1 of op drainagebeton conform RVS 08.18.01, waarbij in de afgraving op het verval van de goten moet worden gelet. De stroomrichting is door een pijl aangegeven – zie voor details de tabel en de schetsen. De gootelementen moeten met geschikt gereedschap (bijv. BG-verplaatsingstang) geplaatst worden.

**2.** Voor een verkeersveilige bevestiging van de afdekking adviseren wij, naargelang het toepassingsgebied, een vergrendeling (patent- of borgklem, fiX, SV) te gebruiken. Vanaf kl. D 400 kN moet vlg. Ö-norm EN 1433 bij voorkeur een vergrendeling (schroefvergrendeling, fiX) gebruikt worden.

**3.** De stootvoegen van de afzonderlijke gootlichamen kunnen met een geschikt voegmiddel afgedicht en verbonden worden – materiaalbeschrijving en hoeveelheidsbepaling zie BG-afdichtingssysteem – [www.say.bg/en/dichtsystem\\_pdf](http://www.say.bg/en/dichtsystem_pdf).

**4.** Alvorens de toplaag aan te brengen op het aangrenzende oppervlak, afdekkingen plaatsen en eventueel vergrendelen of de goot voldoende tegen samendrukken beschermen. Bij het verdichten van de top- en bovenlaag (asfalt, bestrating, beton enz.) mogen de goten niet beschadigd worden. Houd afstand met trilplaten!

**5.** Bij optredende horizontale krachten (bijv. bij betonvlakken, sterk hellend oppervlak enz.) dient in de aansluitende rijbaan, op een afstand van 30-150 cm tot de gootstreng, een voldoende gedimensioneerde uitzettingsvoeg aangebracht worden. Dwars ten opzichte van de gootstreng verlopende uitzettingsvoegen moeten in het aangrenzende betonoppervlak zodanig ontworpen worden dat deze door een kopvoegverbinding tussen twee gootelementen doorloopt.

**6.** Bij toepassing van een betonnen opsluitband langs een goot, moeten voorgevormde breuklijnen resp. uitzettingsvoegen worden aangebracht op gelijkmatige afstand (volgens erkende regels van de techniek) conform de geldende statische berekening om onverwachte spanningsscheuren te voorkomen. De voegen moeten door een kopvoegverbinding tussen twee gootelementen dwars ten opzichte van de gootstreng uitgevoerd worden. Het aantal voegen resp. de voegenafstand moeten in functie van de betonkwaliteit, de omgevingstemperatuur tijdens het betonneren en de daarop volgende behandeling van het beton dienovereenkomstig uitgevoerd worden.

**7.** Straatwerk waarbij afschuifkrachten kunnen optreden, moeten stevig verbonden worden met de rugfundering. Dit kan door de eerste drie rijen bestrating (grenzend aan de gootstreng) in een betonbed te leggen. De voegen moeten worden opgevuld met mineraal voegmateriaal. Afschuifkrachten van de bestrating mogen niet rechtstreeks op de wanden van de goot inwerken (bijv. warmte-uitzetting, rem-krachten enz.). De desbetreffende technische richtlijnen voor bestrating in gebonden of ongebonden plaatsing moeten dienovereenkomstig in acht genomen worden.

**8.** Alle aangrenzende deklagen moeten permanent 3-5 mm hoger liggen dan het oppervlak van de goot om mechanische beschadigingen van de gootelementen te voorkomen (bijv. door sneeuwruimers en straatveegmachines) en de waterafvoer te waarborgen.

**9.** In gebieden waar agressieve vloeistoffen worden afgevoerd (bijv. met hoge en lage PH-waarden), adviseren wij te kiezen voor afwateringsgoten met rvs/innox-randprofielen en afdekkingen uit hoogwaardig rvs/innox.

**10.** Roostergootsystemen (roostergoten) zijn niet geschikt voor gebruik op autowegen en snelwegen dwars ten opzichte van de rijbaan.

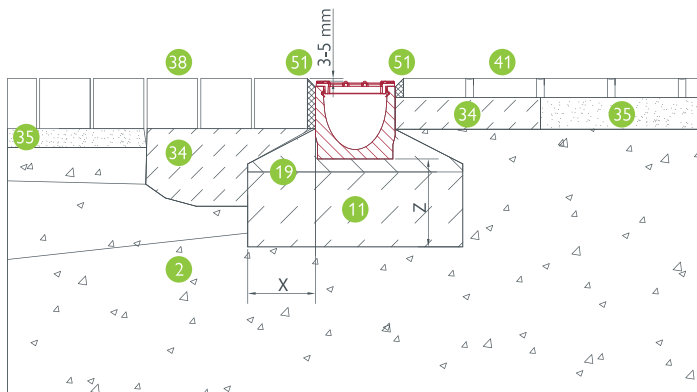
**11.** Het gootsysteem moet met regelmatige tussenpozen (min. 1 x jaarlijks) op verontreiniging en een goede werking gecontroleerd en eventueel gereinigd worden – in het bijzonder het afvoerelement met vuilvangemmer.



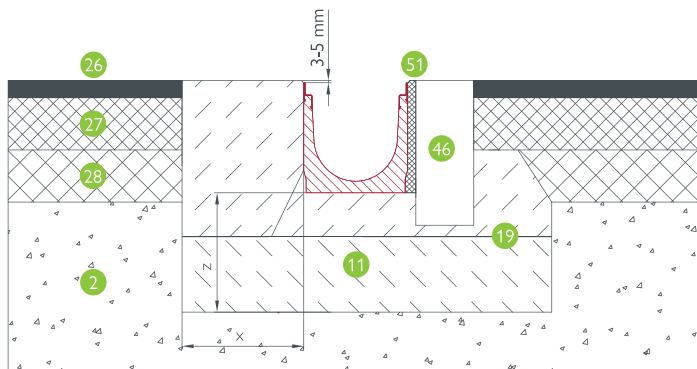
Voor zandvangelementen gelden dienovereenkomstig dezelfde inbouwrichtlijnen

Belastingsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
betonkwaliteit - fundament vlg. ÖNORM B 4710-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
breedte: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
hoogte: Y	goothoogte - 5 cm (mini - 3 cm)			bouwhoogte goot	
dikte: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
constr. wapening	niet vereist				vereist

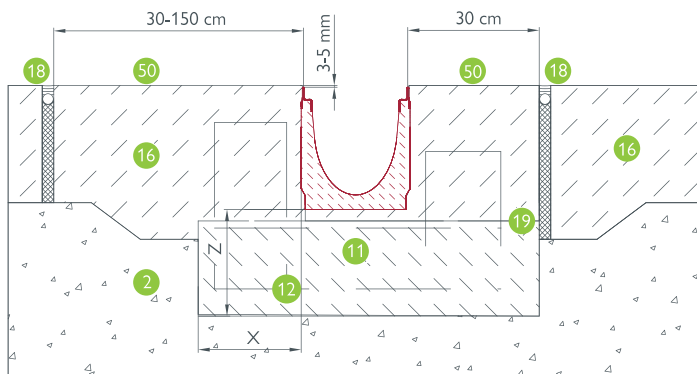
\* Betonkwaliteit is een minimale eis en dient aan de plaatselijke vereisten te worden aangepast.



BG-FILCOTEN® light NW 100: bestrating - plaatbedekking, kl. A - C



BG-FILCOTEN® tec NW 100: asfalt - opsluitband, kl. C



BG-FILCOTEN® pro NW 100: beton - beton, kl. D - E

## Legenda

- 2 draagkrachtige steenslag ondergrond
- 11 betonfundament vlg. statische berekening
- 12 klasse E: constructieve wapening
- 16 wegeisbeton
- 18 uitzettingsvoeg
- 19 werkvoeg
- 26 toplaag
- 27 bitumineus grind
- 28 draagkrachtige bitumenlaag
- 34 mortelbed
- 35 split/straat-zand
- 38 klinkers
- 41 keramisch oppervlak
- 46 opsluitband
- 50 dwarse schijnvoeg iedere 6m bij de kopse gootverbinding, altern. constructieve wapening of vlg. statica
- 51 starre voeg

## BG-FILCOTEN® one

1. Het plaatsen van de BG-FILCOTEN® one goten geschiedt op een betonnen fundering conform Ö-norm B 4710-1 of in drainerend beton conform RVS 08.18.01. Bij uitgeharde betonvloeren dienen de gootelementen op een stellaag van 2 cm stelmortel worden aangebracht. Naargelang de statische vereisten is een laterale steunwig of een staalwapening vereist – voor details zie tabel en snedetekening.
2. Begin met het plaatsen van de gootstreng bij het afvoerelement en let bij het onderste deel op een juiste inbouw qua hoogte en positie met de aansluitende riolering en de gootstreng zelf. Als er meerdere afwateringselementen met uitloop in een streng worden geplaatst, gelieve de hoogte en positie van de onderdelen extra zorgvuldig uitvoeren.
3. Beide kopzijden van een volgend gootelement kunnen op het voorgaande element aangesloten worden, aangezien het tand-groef systeem een vrije stroomrichting heeft – derhalve is op de goten geen stroomrichtingspijl aangebracht.
4. Wij adviseren het gebruik van het insteek afdichtingsprofielen op de stootvoegen van de gootelementen. De voegen kunnen ook worden afgedicht met conventionele afdichtingsmaterialen (bijv. 1-component afdichtingsmateriaal op PU-basis) tijdens de installatiewerkzaamheden – materiaalbeschrijving en hoeveelheidsbepaling zie BG-dichtingssysteem – [www.say.bg/en/dichtsystem\\_pdf](http://www.say.bg/en/dichtsystem_pdf)
5. De gootstreng dient vóór het aansluiten van de toplaag tegen verontreiniging beschermd te worden – bijv. middels een folieafdekking. Bij het verdichten van de top- en bovenlaag (asfalt, bestrating, beton enz.) mogen de goten niet beschadigd worden. Houd afstand met trilplaten!
6. Bij optredende horizontale krachten (bijv. bij betonvlakken, sterk hellend oppervlak enz.) dient in de aansluitende rijbaan, op een afstand van 30-150 cm tot de gootstreng, een voldoende gedimensioneerde uitzettingsvoeg aangebracht worden. Er moet voor worden gezorgd dat er in geen geval krachten door thermische uitzetting (beton of bestrating) op de gootwand kunnen inwerken. Uitzettingsvoegen moeten dienovereenkomstig worden ingepland en uitgevoerd. Dit geldt dienovereenkomstig ook voor cement gestabiliseerde onderlagen in de bovenbouw. Gebruik een geschikte voegvulling. Uitzettingsvoegen in het aangrenzende beton-oppervlak die dwars op de gootstreng uitkomen, worden zodanig ontworpen dat de voegen door een kopvoegverbinding tussen twee gootelementen doorloopt.
7. Bij toepassing van een betonnen opsluitband langs een goot, moeten scheur- resp. uitzettingsvoegen worden aangebracht op gelijkmatige afstand (volgens erkende regels van de techniek) resp. conform de geldende statische berekening om onverwachte spanningsscheuren te voorkomen. De voegen moeten door een kopvoegverbinding tussen twee gootelementen dwars ten opzichte van de gootstreng uitgevoerd worden. Het aantal voegen resp. de voegenafstand moeten in functie van de betonkwaliteit, de omgevingstemperatuur tijdens het betonneren en de daarop volgende behandeling van het beton dienovereenkomstig uitgevoerd worden.
8. Straatwerk waarbij afschuifkrachten kunnen optreden, moeten stevig verbonden worden met de rugfundering. Dit kan door de eerste drie rijen straatstenen (grenzend aan de gootstreng) in een mortelbed te leggen. De voegen moeten worden opgevuld met mineraal voegmateriaal. Afschuifkrachten van de bestrating mogen niet rechtstreeks op de wanden van de goot inwerken (bijv. warmte-uitzetting, rem-krachten enz...). De desbetreffende technische richtlijnen voor bestrating in gebonden

of ongebonden plaatsing moeten dienovereenkomstig in acht genomen worden.

9. Alle aangrenzende deklagen moeten permanent 3-5 mm hoger liggen dan het oppervlak van de goot om mechanische beschadigingen van de gootelementen te voorkomen (bijv. door sneeuwruimers en straatveegmachines) en de waterafvoer te waarborgen.
10. Voor onderhouds- en afvoerelementen incl. het onderste gedeelte, gelden dezelfde inbouwrichtlijnen.
11. Het gootsysteem moet met regelmatige tussenpozen (min. 1 x jaarlijks) op verontreiniging en een goede werking gecontroleerd en eventueel gereinigd worden – in het bijzonder het zandvangelement met vuilvangemmer.

## BG-FILCOTEN® parkline & city mini

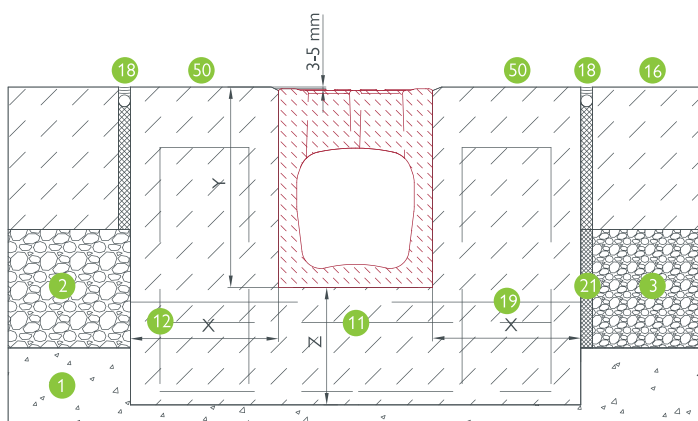
1. De BG-FILCOTEN® city mini en parkline van de afwerkvloer geplaatst – rekening houdend met de aansluiting van de toplaag – afgestemd op de voorgeschreven oppervlakteafwerking.
2. Begin voor installatie bij het element met uitloopaansluiting.
3. De goten worden in de gewenste positie geplaatst op aardvochtige beton (puntsgewijs) en vervolgens afgewerkt met specie - voor details zie snedetekening.
4. De stootvoegen van de afzonderlijke gootlichamen kunnen met een geschikt voegmiddel afgedicht en verbonden worden – materiaalbeschrijving en hoeveelheidsbepaling zie BG-afdichtingssysteem – [www.say.bg/en/dichtsystem\\_pdf](http://www.say.bg/en/dichtsystem_pdf)
5. Alle aangrenzende deklagen moeten hellend naar de gootstreng toe aflopen, om de waterafvoer te garanderen.
6. In gebieden waar verhoogde chemische belasting (bijv. stoffen met hoge en lage PH-waarden) te verwachten is, adviseren wij de afwateringssysteem voldoende vaak van vuil te ontdoen en met helder water te spoelen.



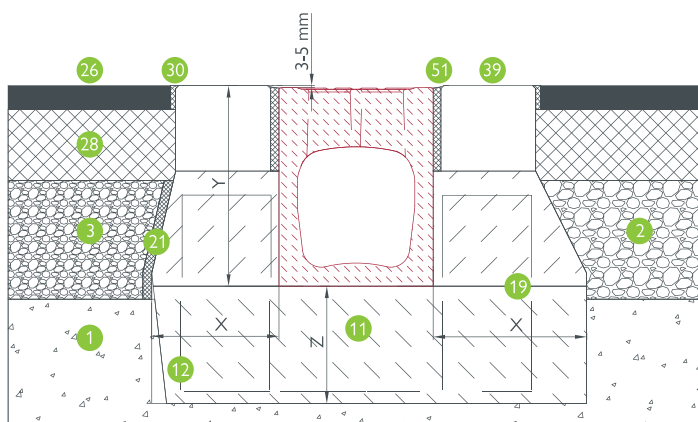
De inbouwtekeningen zijn algemeen geldige voorbeelden. Details en verdere informatie vindt u op onze homepage [www.bg-graspoiner.com](http://www.bg-graspoiner.com) of neemt u voor uw specifieke inbouwsituatie rechtstreeks contact op met onze BG-Technische Ondersteuning.

Belastingsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
betonkwaliteit - fundament vlg. ÖNORM B 4710-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
breedte: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
hoogte: Y	goothoogte - 5 cm (mini - 3 cm)			bouwhoogte goot	
dikte: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
constr. wapening	niet vereist				vereist

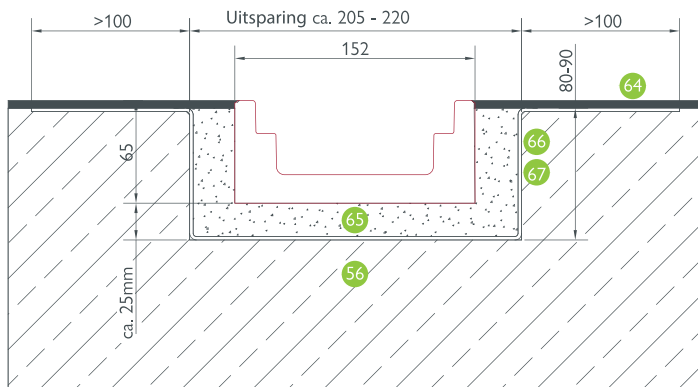
\* Betonkwaliteit is een minimale eis en dient aan de plaatselijke vereisten te worden aangepast. Klasse F 900 moet op aanvraag met onze toepassingstechniek overeengekomen worden.



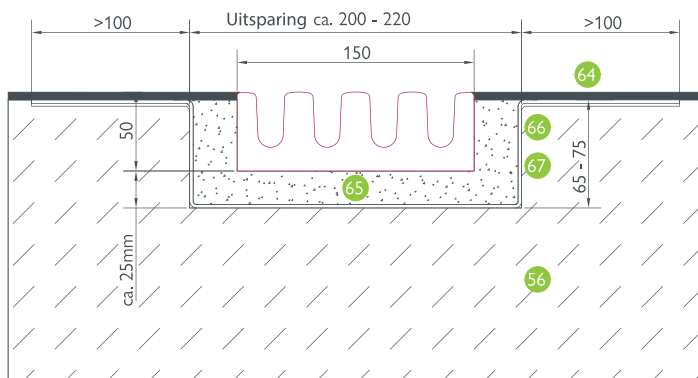
BG-FILCOTEN® one NW 150: beton – beton, kl. D – F



BG-FILCOTEN® one NW 150: asfalt - asfalt, kl. D – F



BG-FILCOTEN® city mini, NW 100: gecoat beton, kl A - C



BG-FILCOTEN® parkline, NW 150: gecoat beton, kl A - C

## Legenda

- 1 vorstvrije ondergrond
- 2 draagkrachtige steenslag ondergrond
- 3 cement gestab. steenslag ondergrond
- 11 betonfundament vlg. statische berekening
- 12 klasse E: constructieve wapening
- 16 wegnisbeton
- 18 uitzettingsvoeg
- 19 werkvoeg
- 21 uitzettingsvoeg
- 26 topplaat
- 28 draagkrachtige bitumenlaag
- 30 bitumen voegband
- 39 groot bemeten klinker
- 50 dwarse schijnvoeg iedere 6m bij de kopse gootverbinding, altern. constructieve wapening resp. vlg. statica
- 50 starre voeg

## Legenda

- 56 gewapende vloer
- 64 coating volgens instructies voorschrijvende instantie bijv. OS11b - ca. 4-5 mm
- 65 voegmortel
- 66 primer
- 67 afdichting met vlies versterkt



## Algemene instructies

De hiernavolgende inbouwrichtlijnen en inbouwvoorbeelden zijn opgesteld voor standaardtoepassingen. Houd rekening met de inbouwpositie van de afvoergoten, het soort verharding en het type verkeer dat de goten kan overrijden. De verschillende verkeersklassen zijn ingedeeld volgens de Europese norm EN 1433. De voorschrijvende instantie kan mogelijkerwijze de inbouwvoorschriften aanpassen aan de lokale omstandigheden. De in het vakgebied bekende technische richtlijnen en goed vakmanschap dienen bij de inbouw en plaatsing in acht te worden genomen. Neem voor uw specifieke toepassing contact op met BG-Technische Ondersteuning.

### BG-CLASSIC® type M goten

**1.** De BG-CLASSIC goten type M (BGZ-S) worden op een fundament van aardvochtige beton aangebracht volgens Ö-norm B 4710-1 of op drainagebeton conform RVS 08.18.01, waarbij in de afgraving op het verval van de goten moet worden gelet. De stroomrichting is door een pijl aangegeven – zie voor details de tabel en de schetsen. De gootelementen moeten in principe met geschikt gereedschap (bijv. BG-verplaatsingstang) geplaatst worden.

**2.** Voor een verkeersveilige bevestiging van de afdekking adviseren wij, naargelang het toepassingsgebied, een vergrendeling (patent- of borgklem, SV) te gebruiken. Vanaf kl. D 400 kN moet vlg. Ö-norm EN 1433 bij voorkeur een vergrendeling (schroefvergrendeling, SV) gebruikt worden.

**3.** De stootvoegen van de afzonderlijke gootlichamen kunnen met een geschikt voegmiddel afgedicht en verbonden worden – materiaalbeschrijving en hoeveelheidsbepaling zie BG-afdichtingssysteem – [www.say.bg/en/dichtsystem\\_pdf](http://www.say.bg/en/dichtsystem_pdf)

**4.** Alvorens de toplaag aan te brengen op het aangrenzende oppervlak, afdekkingen plaatsen en eventueel vergrendelen of de goot voldoende tegen samendrukken beschermen. Bij het verdichten van de top- en bovenlaag (asfalt, bestrating, beton enz.) mogen de goten niet beschadigd worden. Houd afstand met triplaten!

**5.** Bij optredende horizontale krachten (bijv. bij betonvlakken, sterk hellend oppervlak enz.) dient in de aansluitende rijbaan, op een afstand van 30-150 cm tot de gootstreng, een voldoende gedimensioneerde uitzettingsvoeg aangebracht worden. Dwars ten opzichte van de gootstreng verlopende uitzettingsvoegen moeten in het aangrenzende betonoppervlak zodanig ontworpen worden dat deze door een kopvoegverbinding tussen twee gootelementen doorloopt.

**6.** Bij toepassing van een betonnen opsluitband langs een goot, moeten voorgevormde breuklijnen resp. uitzettingsvoegen worden aangebracht op gelijkmatige afstand (volgens erkende regels van de techniek) conform de geldende statische berekening om onverwachte spanningsscheuren te voorkomen. De voegen moeten door een kopvoegverbinding tussen twee gootelementen dwars ten opzichte van de gootstreng uitgevoerd worden. Het aantal voegen resp. de voegafstand moeten in functie van de betonkwaliteit, de omgevingstemperatuur tijdens het betonneren en de daarop volgende behandeling van het beton dienovereenkomstig uitgevoerd worden.

**7.** Straatwerk waarbij afschuifkrachten kunnen optreden, moeten stevig verbonden worden met de rugfundering. Dit kan door de eerste drie rijen bestrating (grenzend aan de gootstreng) in een betonbed te leggen. De voegen moeten worden opgevuld met mineraal voegmateriaal. Afschuifkrachten van de bestrating mogen niet rechtstreeks op de wanden van de goot inwerken (bijv. warmte-uitzetting, rem-krachten enz.). De desbetreffende technische richtlijnen voor bestrating in gebonden of ongebonden plaatsing moeten dienovereenkomstig in acht genomen worden.

**8.** Alle aangrenzende deklagen moeten permanent 3-5 mm hoger liggen dan het oppervlak van de goot om mechanische beschadigingen van de gootele-

menten te voorkomen (bijv. door sneeuwruimers en straatveegmachines) en de waterafvoer te waarborgen.

**9.** Roostergootsystemen (roostergoten) zijn niet geschikt voor gebruik op autowegen en snelwegen dwars ten opzichte van de rijbaan.

**10.** Het gootsysteem moet met regelmatige tussenpozen (min. 1 x jaarlijks) op verontreiniging en een goede werking gecontroleerd en eventueel gereinigd worden – in het bijzonder het zandvangelement met vuilvangemmer.

### BG-CLASSIC® type I goten

**1.** De BG-CLASSIC goten type I worden op een betonnen egalisatielaag geplaatst. Wij adviseren een betonnen fundering in de dragende steenslag ondergrond aan te brengen om onregelmatigheden in de verdichting van de grondlaag te kunnen compenseren.

Punten 2-10 van de type M inbouwrichtlijnen, gelden dienovereenkomstig ook voor de type I goten.

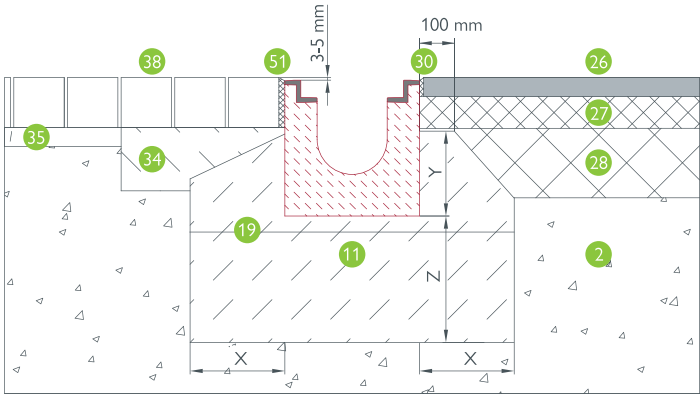
Afmetingen, zie tabel. Type I goten hebben geen steunwig/ruggensteun nodig - in ieder geval wordt aanbevolen de positie vast te zetten.



*Inbouwdetails BG-CLASSIC type I goten moeten op aanvraag met onze toepassingstechniek overeengekomen worden. Voor zandvangelementen gelden dienovereenkomstig dezelfde inbouwrichtlijnen*

### Legenda

- 1 vorstvrije ondergrond
- 2 draagkrachtige steenslag ondergrond
- 3 cement gestab. steenslag ondergrond
- 4 ondergrond
- 6 volvlak betonbed
- 11 betonfundament vlg. statische berekening
- 16 wegenisbeton
- 18 uitzettingsvoeg
- 19 werkvoeg
- 26 toplaag
- 27 bitumineus grind
- 28 draagkrachtige bitumenlaag
- 30 bitumen voegband
- 34 mortelbed
- 35 split/straatzaad
- 38 klinkers
- 51 starre voeg

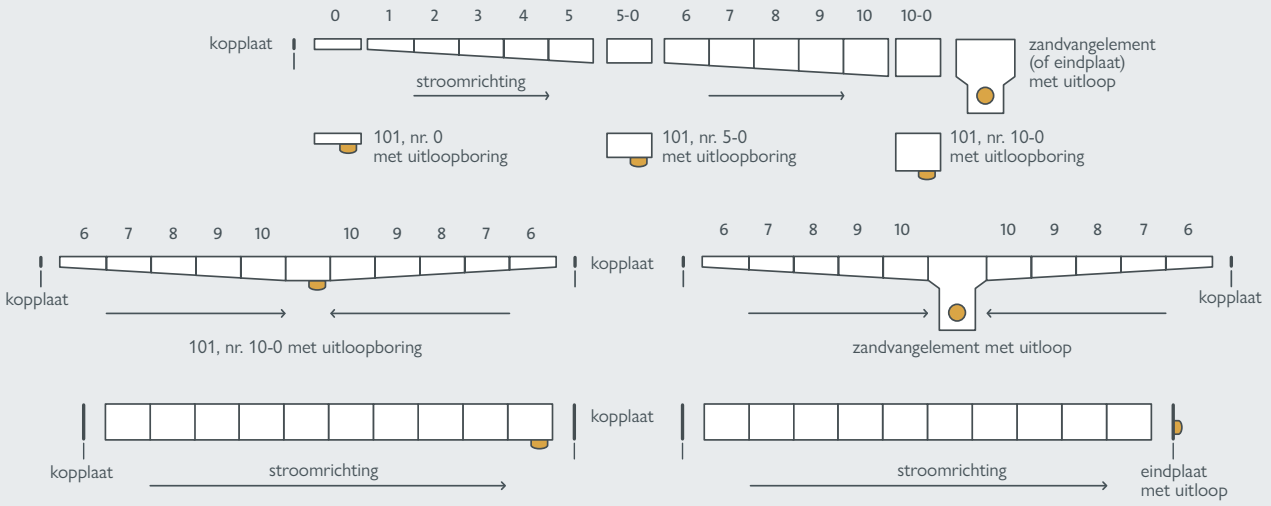


Bestrating: kl. A – D | BG-CLASSIC BGZ-S, NW 100 | asfalt: kl. A – D

Belastingsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
betonkwaliteit - fundament vlg. ONORM B 4710-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
breedte: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
hoogte: Y	goothoogte - 5 cm (mini - 3 cm)			bouwhoogte goot	
dikte: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
constr. wapening	niet vereist				vereist

\* Betonkwaliteit is een minimale eis en dient aan de plaatselijke vereisten te worden aangepast. Klasse F900 moet op aanvraag met onze toepassingstechniek overeengekomen worden.

### Plaatsingsvoorbeelden voor BG-FILCOTEN® en BG-CLASSIC



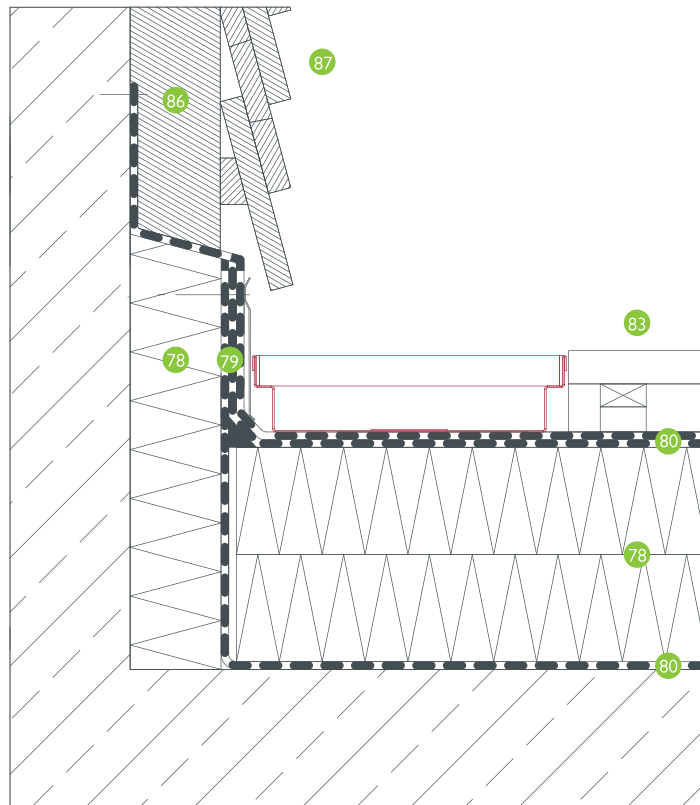
## BG-FLEX FA en glas façadegoten

Wij raden aan de hydraulische sectie van de goot aan te passen aan de plaatselijke omstandigheden, zoals neerslagintensiteit en blootstelling. Als bijvoorbeeld de spatwaterbelasting niet door een overkapping wordt geminimaliseerd, adviseren wij een minimale gootbreedte van 200 mm en een totale hoogte van 90 mm. Op gedeeltelijk beschermde locaties bieden ook lagere of smallere goottypes voldoende veiligheid.

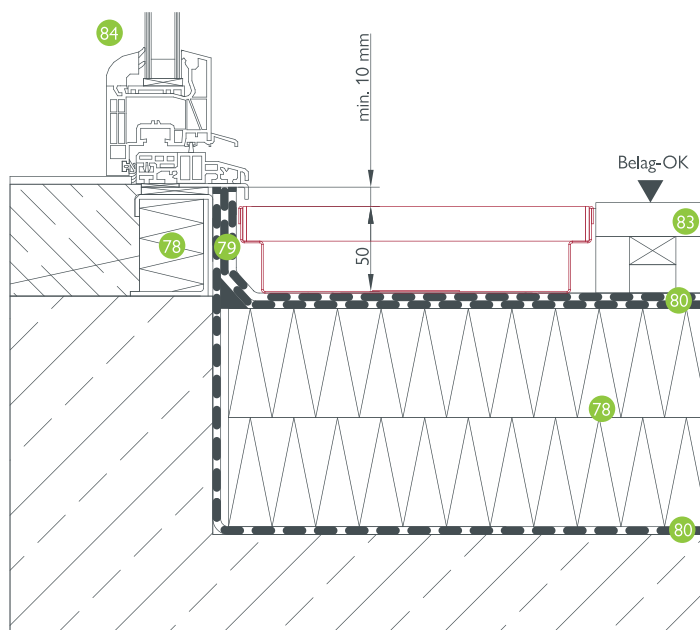
Onder de grindlaag of onder de gebonden deklaag moeten aftakkingen voor de dakafwatering worden voorzien. Bij afwateringsgoten met variabele bouwhoogte moet het mogelijk zijn de hoogte na installatie aan te passen.

De minimale aansluithoogte van de bouwafdichting moet bij gebruik van een gevelgoot ten minste 10 mm bedragen, gemeten vanaf de bovenkant van de bedekking.

Barrièrevrije overgangen zijn speciale afdichtingsoplossingen en vereisen coördinatie met de planner, de deurfabrikant en de uitvoerder.



BG-FLEX FA façadegoot, RB 200 – houten gevel



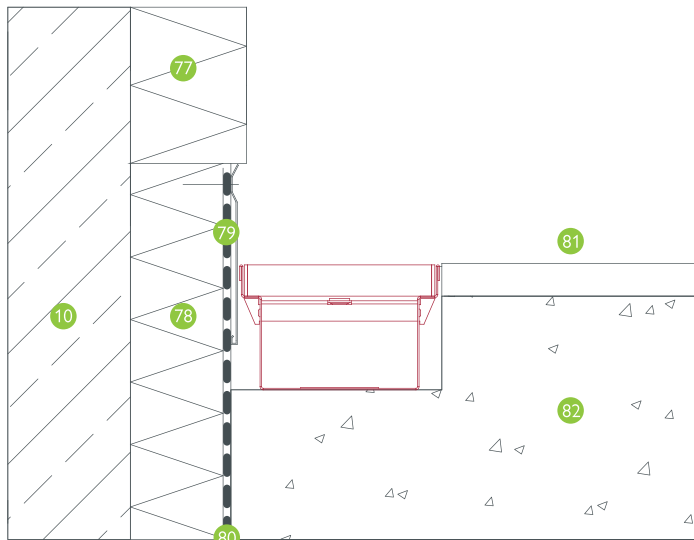
BG-FLEX FA façadegoot, RB 200 – deurinstallatie



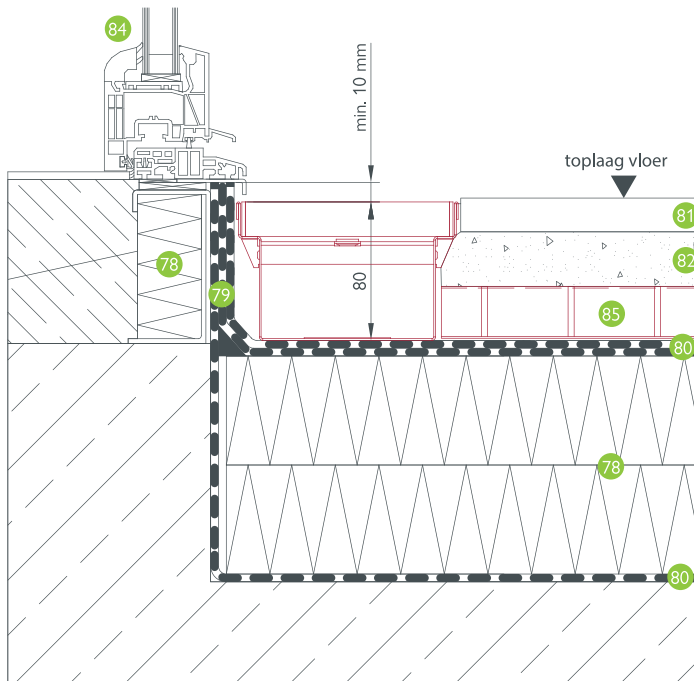
Detailvragen beantwoordt onze toepassingstechniek graag voor u.  
Neem contact met ons op!



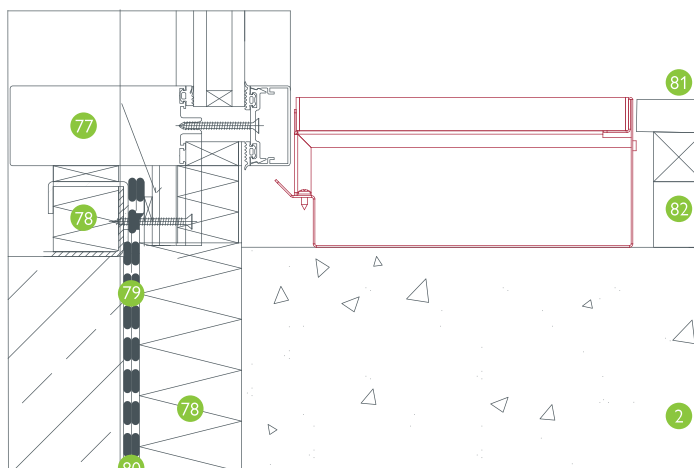
**INFORMATIE:** Verzinkte gootelementen mogen niet op verse kalk of cementmortel worden gelegd of met azijnzuur-siliconen worden afgevoegd, om verhoogde corrosie te voorkomen.



BG-FLEX FA façadegoot, RB 130 – aansluiting op gevel



BG-FLEX FA façadegoot, RB 130 – deurinstallatie



BG-FLEX FA façadegoot, RB 200 – glasgevel

## Legenda

- 2 draagkrachtige steenslag ondergrond
- 10 betonfundament
- 77 gevelconstructie
- 78 thermische isolatie
- 79 minimale aansluithoogte vlg. ÖNORM B 3691
- 80 afdichtingsfolie
- 81 vloerconstructie
- 82 ondervloer volgens voorschrijvende instantie bijv. grindbed
- 83 laagbedekking bijv. vlonders
- 84 deurconstructie
- 85 aftakking goot naar afvoer
- 86 bekledingsstrook en thermische isolatie
- 87 houten gevel



## A) BG-FLEX omega

## B) BG-FLEX & sigma tec

**1) A+B** De hiernavolgende BG-inbouw- en onderhoudsrichtlijnen alsmede plaatsingsvoorbeelden zijn opgesteld voor standaardtoepassingen. Houd rekening met de inbouwpositie van de afvoergoten, het soort verharding en het type verkeer dat de goten kan overrijden. De verschillende verkeersklassen zijn ingedeeld volgens de Europese norm EN 1433. De voorschrijvende instantie kan mogelijkwijze de inbouwvoorschriften aanpassen aan de lokale omstandigheden. De in het vakgebied bekende technische richtlijnen en regels voor goed vakmanschap dienen in acht te worden genomen. Neem voor uw specifieke toepassing contact op met BG-Technische Ondersteuning.

**2.1) A+B** Er moet een uitsparing overeenkomstig de inbouwvoorbeelden voorzien worden om een gietlaag van epoxidehars te kunnen bewerkstelligen, oftewel wordt de goot mee gebetonneerd in de bodemplaat.

**2.2) A+B** De gootelementen moeten volgens het plaatsingsschema/de inbouwvoorschriften op de plaats gelegd worden en zodanig gedraaid worden om een dichte flensverbinding tot stand te kunnen brengen – er moet op een gelijke grootte/hoogte van de flens gelet worden.

**2.3) A** Eerst wordt het buiskoppelstuk of het uitloopdeel op het afwateringsgoot aangesloten en met de onderste moer van de stelpoten in de hoogte genivelleerd (tweede moer nog niet aandraaien) – gootrand ca. 1 – 1,5 mm onder het niveau van de afgewerkte grond.

**2.3) B** Eerst wordt het buiskoppelstuk of het uitloopdeel op het afwateringsgoot aangesloten en met de onderste moer van de stelvoeten in de hoogte genivelleerd (tweede moer nog niet aandraaien) – de gootrand geeft het niveau van de afgewerkte grond aan. Indien een pompputkader of pompput behuizing gebruikt moet worden (ter vervanging van aansluiting op riool), dit eerst boven de pompput zetten en dienovereenkomstig nivelleren.

**2.4) A+B** De flenzen van de gootelementen grondig reinigen (verontreinigingen moeten verwijderd worden) en met meegeleverde dichting ineen-schroeven – het vergrendelingsmateriaal wordt standaard meegeleverd.

**2.5) A+B** Bij het vastschroeven van de flenzen moet op een exacte oriëntatie van de gootstreng gelet worden (richtsnoer, waterpas).

**2.6) A+B** Wanneer de oriëntatie en nivellering van de gehele streng zijn uitgevoerd, moet de streng beveiligd worden tegen wegglijden tijdens het betonneren of uitgieten – hiervoor de stelvoeten van pluggen voorzien of plaatselijk betonneren en de tweede moer (bovenaan) aandraaien.

**2.7) A+B** Aanbevolen wordt, de gootelementen te beschermen tegen verontreiniging tijdens het betonneren/gieten (bijv. door ze af te plakken).

**2.8) A** Bij het betonneren of gieten moet een tussenstuk geplaatst worden, dat later de groef voor een hoog elastische voeg tussen de gootwand en de bodem vormt.

**2.8) B** De deklaagsleuf moet vlak gebetonneerd/gegoten worden.

**2.9) A+B** Bij het aanbrengen van de gietmassa moet erop gelet worden dat ze de buitenomtrek van de goot over het gehele oppervlak en zonder bellen omhult. De goot moet voor de volle 100% vlak liggen. Is dat niet het geval, dan kan later het gootlichaam bij belasting vervormd worden.

**2.10) A+B** Bij het aanbrengen en aanrillen van het beton erop letten dat de goot qua positie of vorm niet veranderd wordt.

**3) A** Tussen de BG-FLEX omega goot en de aansluiting op de rijbaan adviseren wij een onderhoudsvoeg te maken. De onderhoudsvoeg moet met een hoog elastische afdichtingsmiddel uitgevoerd worden. Coating overeenkomstig de opgaven van de fabrikant van de deklaag uitvoeren.

**4) A** Alle aangrenzende deklagen moeten permanent ca. 1-1,5 mm hoger liggen dan het oppervlak van de goot, teneinde de waterafvoer te garanderen.

**5) A+B** Reinigings- en onderhoudswerkzaamheden: In gebieden waar agressieve chemische stoffen te verwachten zijn (bijv. met hoge en lage PH-waarden), adviseren wij de goten regelmatig te reinigen om afzettingen te voorkomen.

## BG-FLEX stone

De uitneembare tegelhouder kan in situ worden gevuld met de terrastegels van het aangrenzende oppervlak en kan te allen tijde gemakkelijk worden verwijderd voor reinigingsdoeleinden. De ondersteuningsbeugel voor de tegelhouder kan op verschillende hoogtes ingehaakt worden, afgestemd op de tegeldikte van 20 of 30 mm. Het gootelement is aan één zijde afgeschuind, zodat het niet in de weg staat van een afdichtingswig of koof in de buurt van een borstwering of andere opgaande bouwdelen.

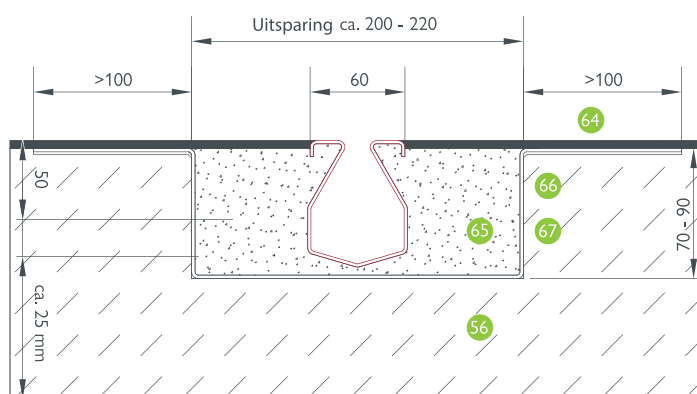
Inbouw van de gootelementen geschiedt in een drainagebeton of op een splitbed en in het geval van een gebonden plaatsing is het essentieel dat een permanente elastische voeg/omsnoering op de goot wordt geplaatst om schuifkrachten op te vangen.

## BG-FLEX TM terrasgoot

De terrasgoot wordt voor de afwatering van terrassen in verbinding met terrastegels ingezet. Door de geringe bouwhoogte van 30 mm kan het op het split tussen de terrastegels op elke willekeurige plek geplaatst worden zonder dat een speciale onderbouw nodig is.

## BG-FLEX TE terras-sleufgoot

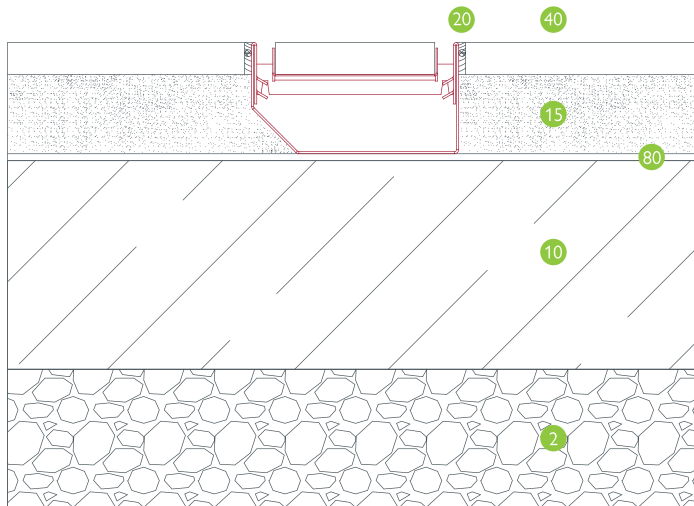
De terras-sleufgoot wordt overwegend voor afwatering van terrassen en tuinen gebruikt. Het grote voordeel bestaat erin dat deze goot de afwatering op twee niveaus mogelijk maakt – de bodembedekking en de eronder liggende bodemplaat.



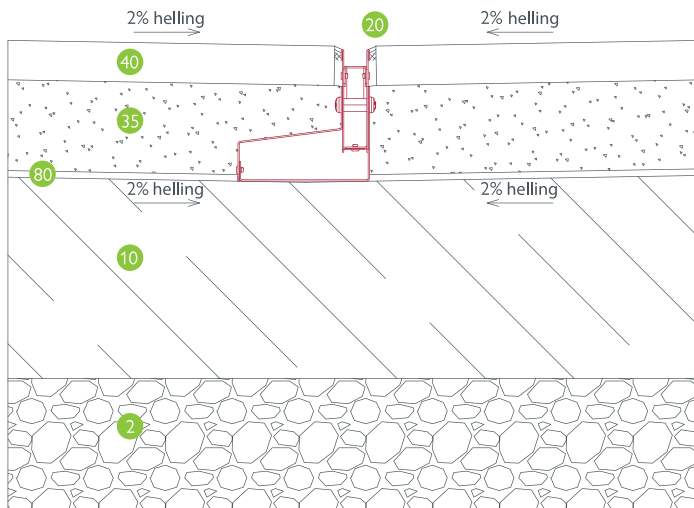
BG-FLEX omega, SW 16, coating, kl. A - C



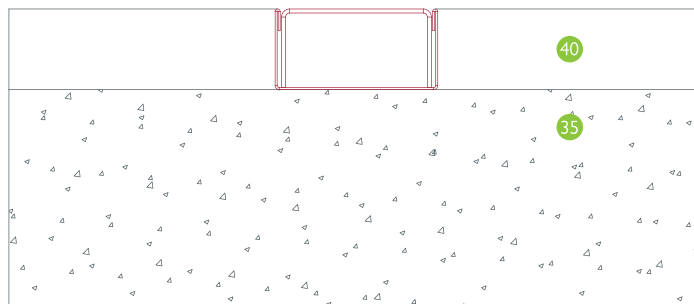
**INFORMATIE:** Verzinkte gootelementen mogen niet op verse kalk of cementmortel worden gelegd of met azijnzuur-siliconen worden afgevoegd, om verhoogde corrosie te voorkomen. Detailvragen beantwoordt onze toepassingstechniek graag voor u. Contacteer ons!



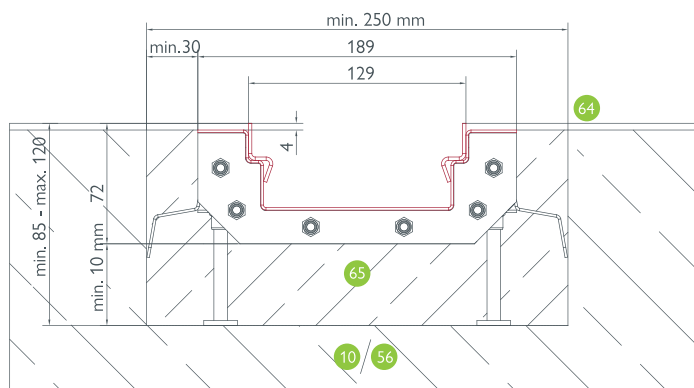
BG-FLEX stone, NW 150, plaatbedekking



BG-FLEX TE terras sleufgoot, SW 18, op betonplaat



BG-FLEX TM terrasgoot, RB 60, plaatbedekking



BG-FLEX sigma tec, NW 150, coating, kl. C

## Legenda

- 2 draagkrachtige steenslag ondergrond
- 10 betonfundament
- 15 drainagebeton
- 20 blijvend elastische voegafdichting
- 35 split/straatzaad
- 40 plaatbedekking
- 56 gewapende vloer
- 64 coating volgens instructies voorschrijvende instantie bijv. OS11b Triflex ProDeck - ca. 4-5 mm
- 65 voegmortel bijv. Triflex of gelijkwaardig
- 66 primer bijv. Triflex Cryl Primer 276 of gelijkwaardig
- 67 afdichting met vlies versterkt bijv. Triflex pro Detail of gelijkwaardig



GRASPOINTNER  
Sustainable innovation.

BG-Graspointner bvba  
Maastrichtersteenweg 105  
3770 Riemst  
BELGIË

Tel.: +32 (0) 12.23 56 80

E-mail: [office.be@bg-graspointner.com](mailto:office.be@bg-graspointner.com)

Web: [www.bg-graspointner.com](http://www.bg-graspointner.com)



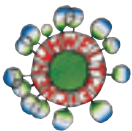
BLOG

[www.say.bg/print](http://www.say.bg/print)

Meer over ons engagement voor duurzaam drukwerk vindt u in ons blogartikel.



PurePrint®  
innovated by gugler\* DruckSinn  
Gesund. Residu-vrij. Klimaatvriendelijk.  
[drucksinn.at](http://drucksinn.at)



Gedrukt volgens de richtlijn „Drukwerk“  
van het Österreichisches Umweltzeichen.  
gugler\* print, Melk, btw-nr. 609, [www.gugler.at](http://www.gugler.at)



Dit papier stamt uit voorbeeldig  
ontgonnen wouden en gecontro-  
leerde bronnen.

greenprint\*  
Klimapositiv gedruckt



\* Onze bijdrage aan het bebossingsproject van de Universiteit voor Bodemcultuur Wenen in Ethiopië.

Uw partner voor afwateringssystemen van BG-Graspointner