



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



Wirtschaftskammer, Graz – Österreich

Nachhaltige Lösungen für eine moderne Infrastruktur.

Preisliste 2025

Gültig ab 1. Februar 2025 – Österreich

Inhaltsverzeichnis

Produktneuheiten	3
Unternehmen	4 – 5
Ansprechpartner	6 – 7

BG-FILCOTEN® 8 – 91

light & light mini, NW 100	16 – 19
light & light mini, NW 150	20 – 21
light NW 200	22 – 23
light Zubehör	24 – 25
spot	26 – 29
step	30 – 31
parkline	32 – 35
spot-p	36 – 37
tec & tec mini, NW 100	38 – 41
tec, NW 150	42 – 43
tec, NW 200	44 – 45
pro & pro mini, NW 100	46 – 51
pro & pro mini, NW 150	52 – 55
pro & pro mini, NW 200	56 – 59
pro & pro mini, NW 300	60 – 61
pro, NW 400	62 – 63
spot HD	64 – 65
connect, NW 100 / 150 / 200 / 300	66 – 67
green, NW 300 / 400	68 – 71
light / tec / pro Sinkkästen	72 – 43
tec / pro Zubehör	74
light / tec / pro Rostbefestigung	75
Rostübersicht BG-FILCOTEN®	76 – 77
one urban, NW 100 / 150 / 200	78 – 85
one, NW 150 / 200	86 – 91

BG-CLASSIC 92 – 119

Standardrinne, NW 100 / 150	94 – 94
Standardrinne, NW 200	95
BGZ-S Schwerlastrinne SV, NW 100 / 150	96 – 97
BGZ-S Schwerlastrinne SV, NW 200 / 300	99
BGZ-S Schwerlastrinne, NW 400 / 500	100
Abdeckungen für BGZ-S	101

Zubehör BG-CLASSIC	102 – 103
BG-SI Sicherheitsrinne, NW 200	104 – 106
BG-SL Schlitzrinne Profil U, NW 100	107
Sinkkästen BG-CLASSIC	108 – 109
Rostübersicht BG-CLASSIC	110 – 111
BIG I, NW 200 / 300 / 400 / 500	112 – 113
BIG TANK, NW 500	114 – 115
BG-CLASSIC SL Schlitzrinne	116 – 119

BG-FLEX 120 – 159

FA Fassadenrinne, RB 100	122 – 125
FA Fassadenrinne, RB 130	126 – 127
FA Fassadenrinne, RB 150	128 – 129
FA Fassadenrinne, RB 200	130 – 131
FA Fassadenrinne, RB 250	132 – 133
FA Fassadenrinne Zubehör	134 – 135
glass, RB 130 / 200	136 – 137
base, RB 250	138 – 139
TE Terrassen-Schlitzrinne, SW 18	140 – 143
TM Terrassenrinne, RB 60	144 – 145
stone, RB 150	146 – 147
Sonderlösungen BG-FLEX	148 – 149
omega	150 – 153
sigma tec	154 – 157
Rostübersicht BG-FLEX	158 – 159

Allgemeines Zubehör 160 – 161

Dichtsystem	160
Versetzwerkzeuge	160

Einbaurichtlinien 162

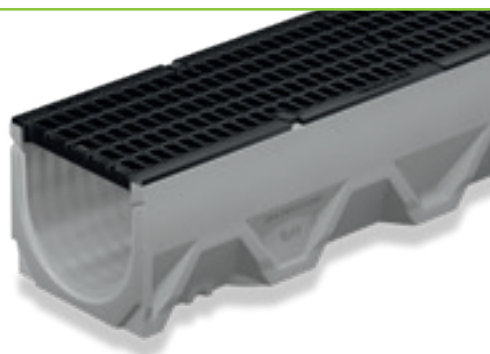
Einsatzbereiche	162
Materialbeschreibung	163
Hydraulik	164 – 165
Einbaurichtlinien BG-FILCOTEN®	166 – 173
Einbaurichtlinien BG-CLASSIC	174
Verlegebeispiele BG-FILCOTEN® & BG-CLASSIC	175
Einbaurichtlinien BG-FLEX	176 – 181
AGB	182

Neueste Nachrichten aus der Innovationswerkstatt...

Produktneuheiten 2025

BG-FILCOTEN® light NW 200

Unsere BG-FILCOTEN® light gibt es ab sofort in einer neuen Nennweite und mit neuen Abdeckungen. Formstabil, robust und dennoch leicht genug für den Gala-Bau sorgt sie für eine sichere und effiziente Entwässerung, sodass Ihre Flächen zuverlässig geschützt bleiben.
Mehr erfahren Sie auf den Seiten 22 und 23.

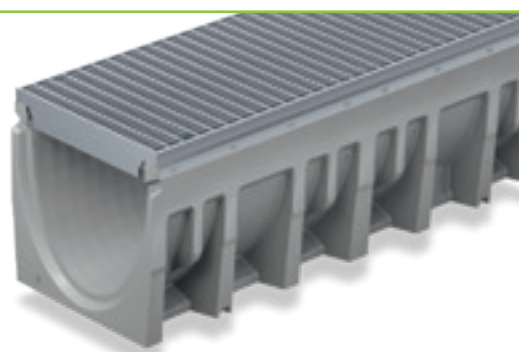


BG-FILCOTEN® pro P Kunststoffzarge

Die BG-FILCOTEN® pro, unser Alleskönner für anspruchsvolle Anwendungen, wird jetzt noch vielseitiger. Mit einer neuen, langlebigen und leichten Zarge aus Kunststoff eignet sie sich perfekt für Bereiche, in denen keine elektrisch leitenden Bauteile verwendet werden dürfen. 100 % korrosionsbeständig und verfügbar in den Nennweiten 100, 150 und 200.
Mehr erfahren Sie auf den Seiten 48 bis 59.

BG-FILCOTEN® pro E Edelstahlzarge NW 300

Eine Erweiterung, die sich sehen lassen kann: BG-FILCOTEN® pro NW 300 nun auch mit einer Edelstahlzarge erhältlich.
Mehr erfahren Sie auf den Seiten 60 und 61.



BG-FILCOTEN® pro Kunststoffrost, NW 150

Eine neue Abdeckung als perfekte Ergänzung zu unserer nicht leitenden Kunststoffzarge – die sichere und robuste Lösung für Einsatzbereiche, in denen kein Metall verwendet werden darf.
Mehr erfahren Sie auf den Seiten 54 und 55.



BG-FILCOTEN® pro Design-Gussrost Linear

Ein neues Mitglied unserer BlackLabel Designrost-Familie: Mit seinem linearen Design fügt es sich dezent und elegant in die umliegende Architektur ein, denn stilvolle Gestaltung endet nicht am Gebäude, sondern setzt sich auch in der Entwässerung fort.
Mehr erfahren Sie auf den Seiten 50 und 51.





60 Jahre Innovation: Die BG-Graspointner Gruppe.

Die BG-Graspointner Gruppe ist ein führendes Familienunternehmen, das seit seiner Gründung im Jahr 1963 für nachhaltige und innovative Regenwassermanagement- und Infrastrukturlösungen steht. Mit weltweit 17 Gesellschaften und über 370 engagierten Mitarbeitern setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unsere Produkte finden ihren Weg in 37 Länder und tragen dazu bei, moderne Infrastrukturen umweltbewusst und effizient zu gestalten. Wir sind stolz darauf, unseren Kunden Lösungen anzubieten, die sowohl ökologisch als auch ökonomisch überzeugen.

Die Zukunft der Entwässerung ist nachhaltig.

Wir haben die Produktion herkömmlicher Betonrinnen im Stammwerk Oberwang/Österreich vollständig auf Rinnensysteme aus unserem Hochleistungsbeton FILCOTEN® HPC umgestellt. Dadurch konnten wir im Jahr 2023 etwa 45 Prozent CO₂-Äquivalent im Vergleich zur traditionellen Betonproduktion einsparen.

Kontinuierlich innovativ und nachhaltig zu handeln ist tief in unserer DNA verwurzelt. Unser zertifiziertes Umwelt- und Energiemanagement¹⁾ bestätigt, dass es dabei um mehr als nur leere Worte geht. Zudem lassen wir unsere Betonfertigteile einer strengen, unabhängigen Lebenszyklusanalyse unterziehen, deren Ökobilanz²⁾ (Life Cycle Assessment) von externen Fachleuten verifiziert wird. Aktuell erstellen wir unsere Nachhaltigkeitsberichterstattung gemäß der Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) die erstmalig Anfang 2026 veröffentlicht wird.



Luftaufnahme:
FILCOTEN® HPC Werk Oberwang/Österreich

¹⁾ nach den Normen ISO 14001 und 50001
²⁾ ISO 14040 & ISO 14044 bzw. EN 15804:A2



37 Länder

BG-Graspointner Produkte finden Sie in 37 Ländern.

17 Gesellschaften

Sechs Produktions- und Vertriebsgesellschaften, sowie elf reine Vertriebsgesellschaften.

45 % CO₂ Einsparung

Durch die Produktionsumstellung von klassischem Beton auf FILCOTEN® HPC am Stammwerk Oberwang wurden 2023 rund 45 % CO₂-Äquivalent eingespart.



Klemens R. Wiese
CEO



Günther Baumgartner
COO



Bmst. Ing. Friedrich Graspointner
CFO

BG-Graspointner Group:

Deutschland	Italien	Rumänien	Ungarn
Dubai (VAE)	Kanada	Schweiz	USA
Frankreich	2x Österreich	3x Slowakei	Vereinigtes Königreich
Indien	Polen	Tschechische Republik	

Vertriebspartner:

Bahrain	Estland	Mexico	Schweden
Belgien	Katar	Niederlande	Serbien
Bosnien & Herzegowina	Königreich Saudi-Arabien	Nordmazedonien	Slowenien
Bulgarien	Kroatien	Norwegen	USA
Dänemark	Litauen	Oman	VAE

Ihre Ansprechpartner auf einen Blick.

Wir freuen uns auf Sie.



Vertriebsleitung

Österreich

Valentin Krexhammer
Mobil: +43 664/266 43 16
valentin.krexhammer@bg-graspointner.com

Ihr Team für den Verkauf – Außendienst



Gebiet Nord

Verkauf Außendienst

Alois Traunwieser
Mobil: +43 664/88 20 72 59
alois.traunwieser@bg-graspointner.com



Gebiet Süd

Verkauf Außendienst

Mario Jauk
Mobil: +43 664/162 93 74
mario.jauk@bg-graspointner.com



Gebiet West

Verkauf Außendienst

Christoph Kirchebner
Mobil: +43 664/120 89 22
christoph.kirchebner@bg-graspointner.com



Gebiet NÖ-West

Verkauf Außendienst

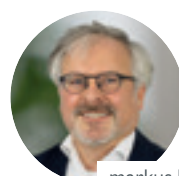
Josef-Mario Resel
Mobil: +43 664/242 95 99
josef-mario.resel@bg-graspointner.com



Gebiet Wien/NÖ-Ost

Verkauf Außendienst

Peter Wieninger MSc
Mobil: +43 664/125 01 89
peter.wieninger@bg-graspointner.com



Österreichweit

Consultant

Markus Hell
Mobil: +43 664/88 20 72 82
markus.hell@bg-graspointner.com

Ihr Team für den Technischen Support



Technischer Support

Techniker

Robert Eder
Tel.: +43 6233/8900-286
technik@bg-graspointner.com



Technischer Support

Techniker

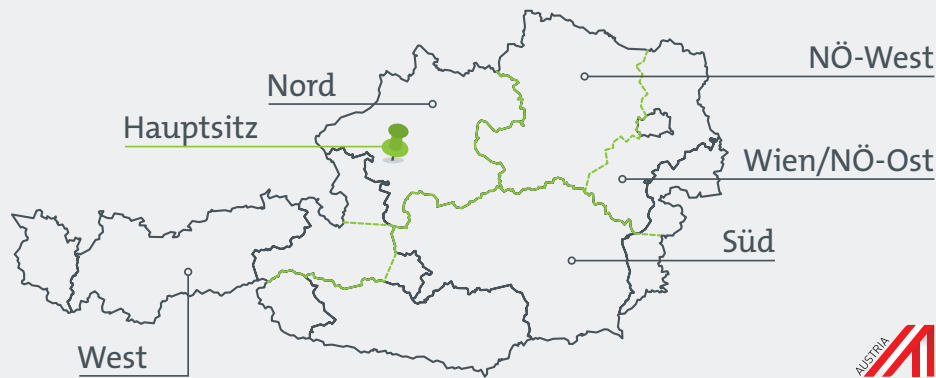
Christoph Soriat
Tel.: +43 6233/8900-276
technik@bg-graspointner.com



Technischer Support

Techniker

Markus Unterberger
Tel.: +43 6233/8900-275
technik@bg-graspointner.com



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

BG-Graspointner GmbH

Gessenschwandt 39
4882 Oberwang

Tel.: +43 6233/8900-0

Büro Öffnungszeiten:

Mo – Do: 07:00 – 17:00 Uhr
Freitag: 07:00 – 14:00 Uhr

Verladezeiten:

Bereitstellung nach Vereinbarung
Gessenschwandt 29
4882 Oberwang



Head of Customer Service

Verkauf Innendienst

Mario Lettner
Tel.: +43 6233/8900-242
office@bg-graspointner.com

Ihr Team für den Verkauf – Innendienst



Gebiet Ost + Süd

Verkauf Innendienst

Anna Haberl
Tel.: +43 6233/8900-272
office@bg-graspointner.com



Gebiet Nord + West

Verkauf Innendienst

Sabrina Hammerl
Tel.: +43 6233/8900-261
office@bg-graspointner.com



Customer Service

Verkauf Innendienst

Marko Milosevic
Tel.: +43 6233/8900-208
office@bg-graspointner.com



Customer Service

Verkauf Innendienst

Patrizia Köberl
Tel.: +43 6233/8900-249
office@bg-graspointner.com



Customer Service

Verkauf Innendienst

Anita Plomberger
Tel.: +43 6233/8900-260
office@bg-graspointner.com



Angebotserstellung

für alle Produkte

Klaus Steiner
Tel.: +43 6233/8900-257
office@bg-graspointner.com



Angebotserstellung

für alle Produkte

Stefanie Kühleitner
Tel.: +43 6233/8900-238
office@bg-graspointner.com

FILCOTEN[®] HPC:

Wie klassischer Beton, nur besser.

Der zu 100% mineralische Hochleistungsbeton FILCOTEN[®] HPC ist eine Weiterentwicklung des herkömmlichen Betons. Weder Styrol, Kunststofffasern noch Polymere werden benötigt, um hervorragende technische und ökologische Eigenschaften zu erreichen. Das optimierte hochdichte Gefüge des HPC ermöglicht die Konstruktion von Entwässerungsrinnen in hochstabiler Leichtbauweise – was es aber einzigartig macht, ist die Idee, die dahintersteckt.



Minimales Gewicht

- FILCOTEN[®] HPC ermöglicht eine Konstruktion in Leichtbauweise
- schnelles und einfaches Verlegen
- formstabile und robuste Betonbauteile



Perfekter Sitz im Betonbett

- idealer Ausdehnungskoeffizient, identisch mit der Betonumgebung



Hohe Entwässerungsleistung

- geringe Wasseraufnahme und -eindringtiefe
- glatte Gerinne-Oberfläche für hohe Abflussleistung und besten Selbstreinigungseffekt



Resistent gegen extreme Temperaturen und UV-Licht

- höchste Frost- und Tausalzbeständigkeit
- UV-beständig



Feuerfest

- Baustoff nicht brennbar – Klasse A1
- dadurch keine gesundheits-schädliche Rauchentwicklung



Maximale Robustheit

- höchste Stabilität und Dauerhaftigkeit
- hohe Druckfestigkeit, weit über den Forderungen der EN 1433 für Betonrinnen





Verifizierte Ökobilanz (LCA)

- mehr ökologische Transparenz, nach ISO 14040/14044 bzw. EN 15804:A2
- perfekt für nachhaltige Bauprojekte



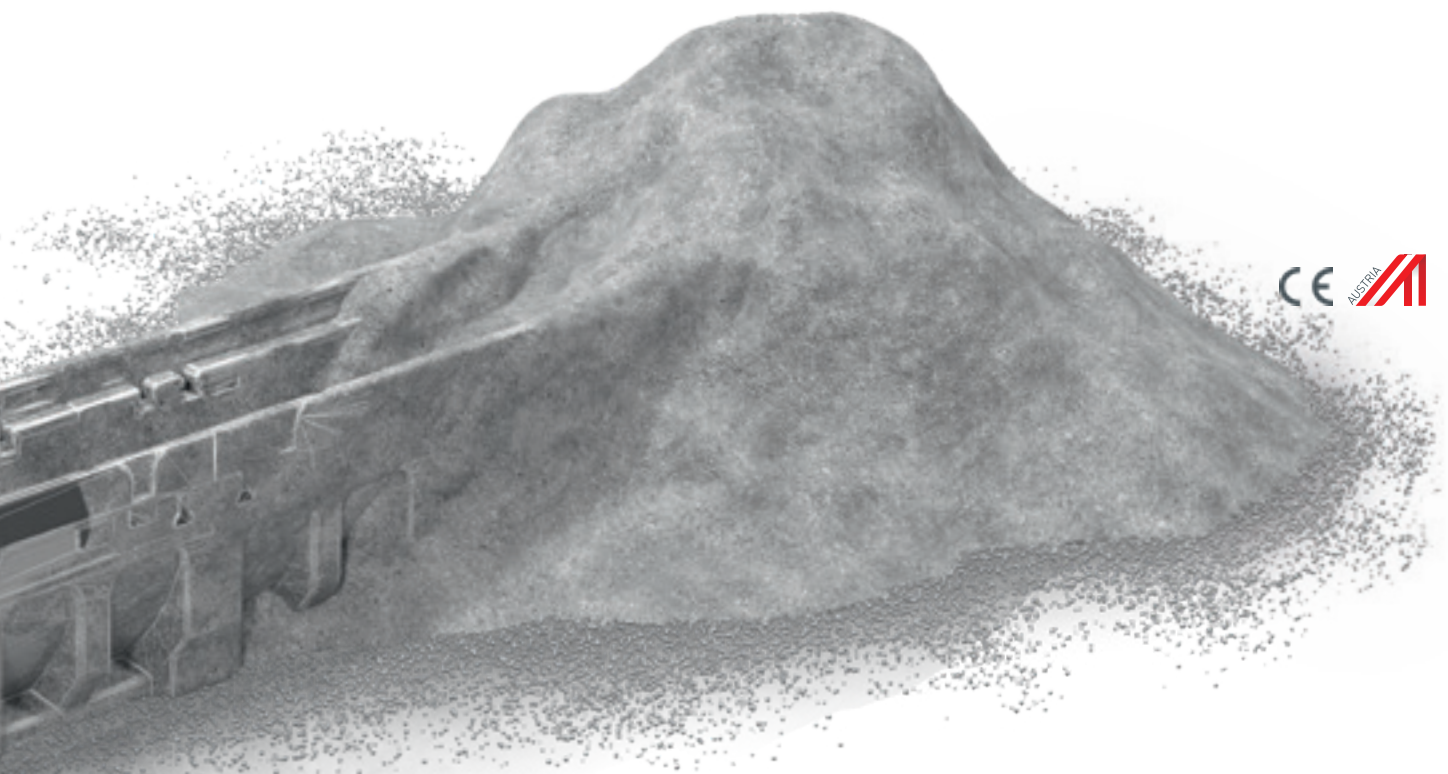
Ressourcenschonung

- 100 % recyclebar, zertifiziert
- Qualitätsklasse U-A ³⁾



Nachhaltige Produktion

- ressourcenschonender Herstellungsprozess
- bis zu 70 %⁴⁾ weniger Sand und Kies
- bis zu 55 %⁴⁾ weniger Zement
- bis zu 51 %⁴⁾ weniger Wasser



Saubere Energie für saubere Produkte

- Herstellung mit 100 % Ökostrom
- 17,56 % aus eigener Photovoltaikanlage
- Verzicht auf fossile Brennstoffe



Zertifizierte Nachhaltigkeit und schadstoffgeprüft

- zertifiziertes Umwelt- & Energiemanagement nach ISO 14001 bzw. 50001 am Standort Oberwang/AT
- zertifizierter baubiologischer Werkstoff, der die strengen Prüfkriterien des Instituts für Baubiologie Rosenheim (IBR) bezüglich Schwermetallen, VOC's, Biozide und Radioaktivität erfüllt, styrolfrei ¹⁾
- zertifiziert ²⁾ gemäß KIWA BRL 5070

¹⁾ Keine Verwendung von synthetischen Harzen. ²⁾ KIWA Zertifikatsnr. NL BSB® K43940.

³⁾ Zertifiziert durch die Bautechnische Versuchs- & Forschungsanstalt Salzburg

⁴⁾ Gegenüber einem Vergleichsprodukt aus konventionellem Beton.



Goodbye greenwashing, hallo volle Transparenz.

Nachhaltig zu sein, behaupten mittlerweile viele.
Die entscheidende Frage ist aber, wie viel Umweltschutz hinter
der grünen Fassade wirklich steckt.

Volle Transparenz – die Natur hat es verdient.

Bei unseren BG-FILCOTEN® Produkten gehen wir einen einzigartigen Weg der umfassenden Transparenz und haben das System einer strengen, unabhängigen Lebenszyklusanalyse¹⁾ unterzogen. Diese erfolgt anhand einer **Ökobilanz (Life Cycle Assessment)** nach ISO 14040 & ISO 14044 bzw. EN 15804:A2 und mithilfe anerkannter Indikatoren, wie zum Beispiel dem Treibhauspotential (GWP), dem kumulierten Energieaufwand (KEA) und dem abiotischen Ressourcenverbrauch (ADP).

Wir spielen mit offenen Karten – und lassen uns dabei noch über die Schulter blicken.

Zur Bestätigung unserer transparenten Daten wurde die Ökobilanz der Produkt-Lebenszyklus-Phasen A1-A4 gemäß EN 15804:A2 im Anschluss von externen Experten²⁾ verifiziert.



Analysiert und verifiziert durch:

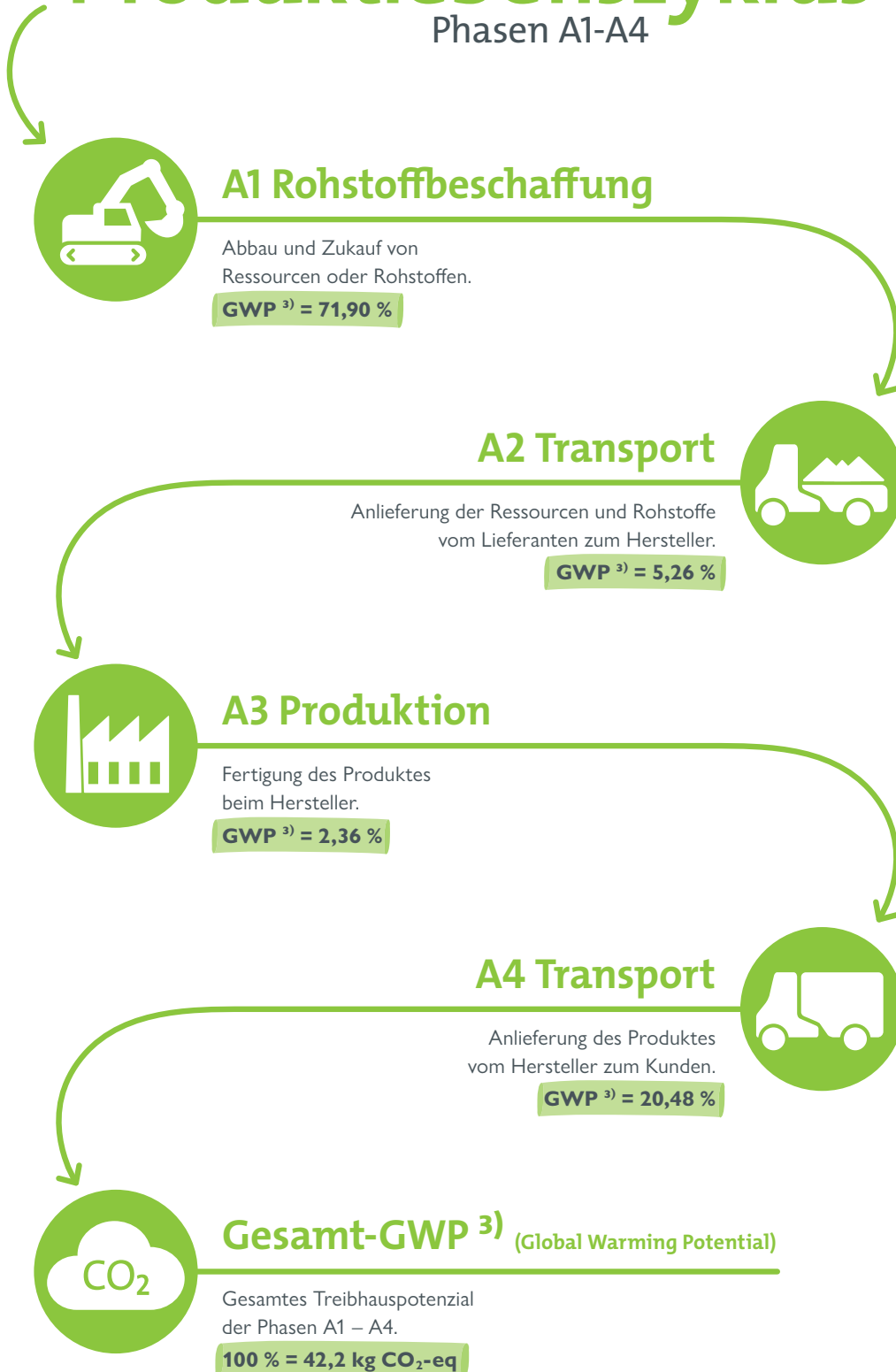
¹⁾ ECODESIGN company – www.ecodesign-company.com

¹⁺²⁾ TerraNEXT – www.terranext.io (Verifizierung Q4/2024 abgeschlossen)



Produktlebenszyklus

Phasen A1-A4

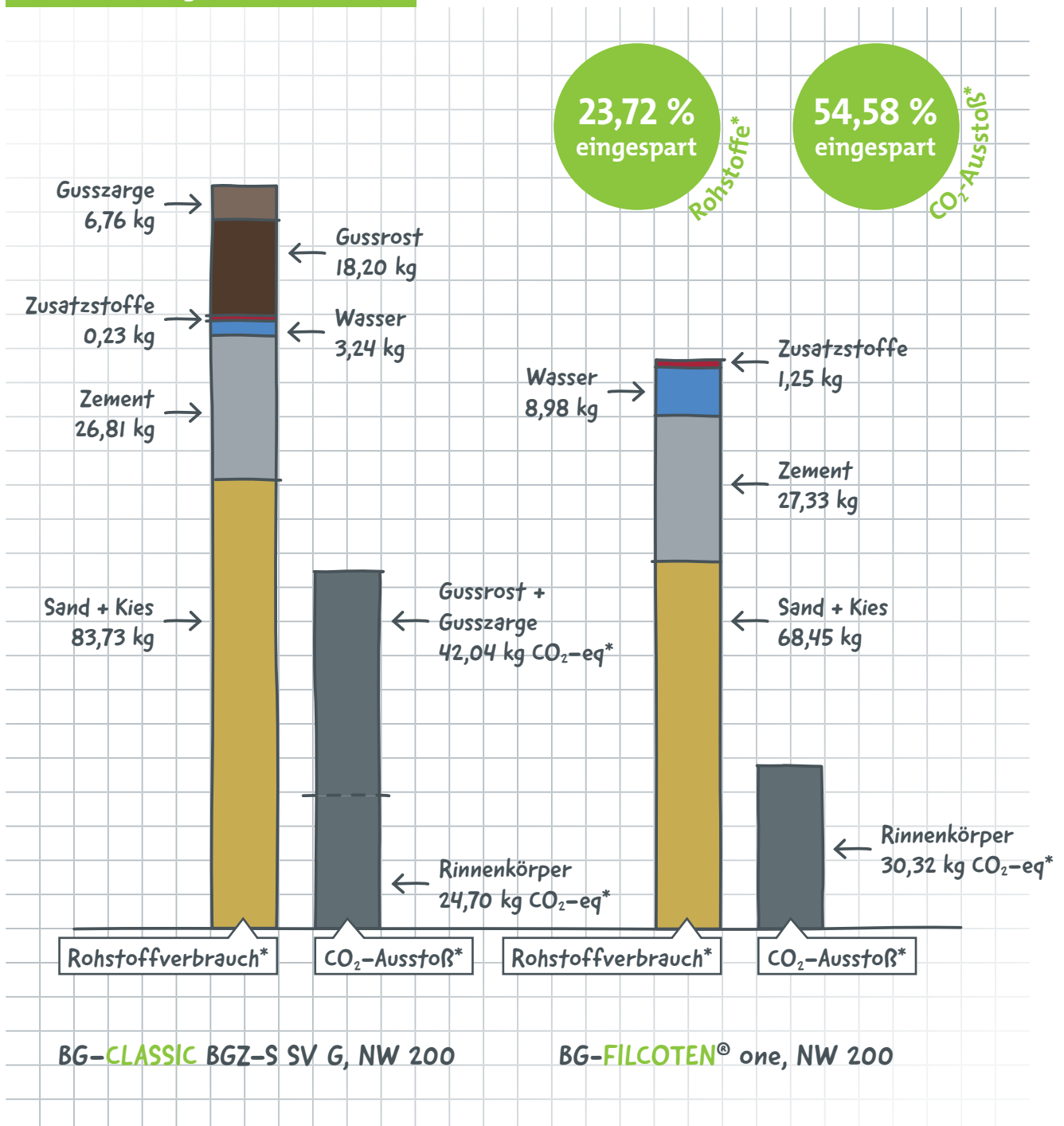


³⁾ Die GWP-Werte basieren auf einem Meter der BG-FILCOTEN® one NW 200.

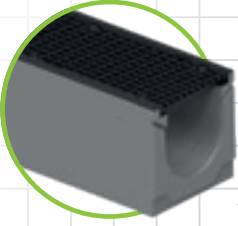
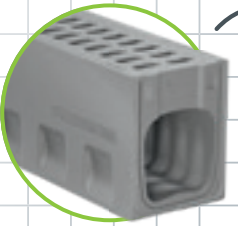
Weniger Rohstoffverbrauch weniger CO₂-Ausstoß.

Weil Nachhaltigkeit und Klimaschutz beim Werkstoff beginnen...

Ein Vergleich zwischen den Werkstoffen FILCOTEN® HPC und konventionellen Beton zeigt, wie bei Bauvorhaben Ressourcen eingespart und gleichzeitig der CO₂-Ausstoß deutlich verringert werden kann.



Einfach effektiv nachhaltig: Die FILCOTEN® HPC-Formel ...

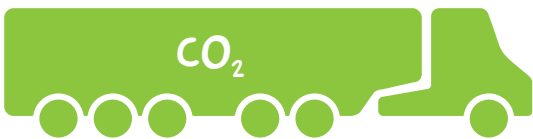
	NW 200	Global warming potential A1 – A4 (500 km Transport)	Gesamtes global warming potential bei A1 – A4 500 m Rinnenstrang****
	BG-CLASSIC BGZ-S SV G	79,9 kg CO ₂ -eq**	39.950 kg CO ₂ -eq**
	BG-FILCOTEN® one, Nr. 0	42,2 kg CO ₂ -eq**	- 21.100 kg CO ₂ -eq**
			= <u>18.850 kg CO₂-eq</u>

Eine Einsparung von **18.850 kg CO₂ Äquivalent** entspricht...



.....75.825 km

...ca. 75.825 km Fahrt eines Diesel PKW (248,6 g/km CO₂-eq)***



.....17.512 km

...ca. 17.512 km Fahrt eines 40 Tonne LKW Sattelzuges (1.076,4 g/km CO₂-eq)***

***) Wertebasis LCA-Umweltkennzahlen nach ISO 14040 und ISO 14044 Module A1-A4 gemäß EN 15804:A2, BG-Graspointner LCA-Bericht 2018, LCA Rechner 2023, bereitgestellt durch ECODESIGN company – www.ecodesign-company.com

****) Quelle: Emissionskennzahlen Umweltbundesamt Österreich, Datenbasis 2021. Verwendete Zahlen betrachten gesamte Emissionen, inkl. statistisch durchschnittlicher Besetzungs- bzw. Auslastungsgrade.

*****) Bei der Annahme, dass die Entfernung 500 km zur Baustelle beträgt.

Klasse A 15 – F 900



Bis ins letzte **Detail** die **erste Wahl** für **Profis.**

BG-FILCOTEN®



Vom normalen Tagesgeschäft bis zu besonderen Projekten für extreme Herausforderungen – die BG-FILCOTEN® Rinnensysteme fühlen sich in jedem Terrain zuhause. Denn in diesen Entwässerungssystemen vereinen wir höchste Ingenieurskunst mit langjähriger Erfahrung, um die Bedürfnisse und Anforderungen unserer Kunden zu erfüllen.

Dank unseres Hochleistungsbetons FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) sind intelligente Leichtbaukonstruktionen entstanden, die mit vielen effizienten Lösungen mehr Entwässerungsleistung, einfache Handhabung sowie maximale Stabilität und Robustheit ermöglichen.



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

¹⁾ Keine Verwendung von synthetischen Harzen.



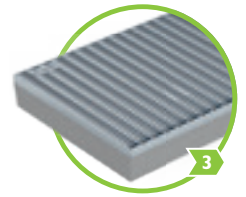
BG-FILCOTEN® light
bis Klasse C 250

Seite 16 – 25



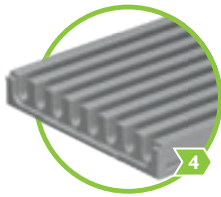
BG-FILCOTEN® spot
bis Klasse B 125

Seite 26 – 29



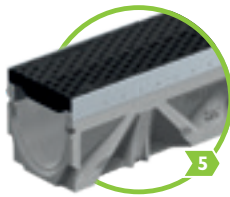
BG-FILCOTEN® step
begehbar

Seite 30 – 31



BG-FILCOTEN® parkline
bis Klasse C 250

Seite 32 – 35



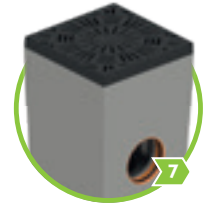
BG-FILCOTEN® tec
bis Klasse C 250

Seite 38 – 45



BG-FILCOTEN® pro
bis Klasse E 600

Seite 46 – 63



BG-FILCOTEN® spot HD
bis Klasse E 600

Seite 64 – 65



BG-FILCOTEN® connect
bis Klasse E 600

Seite 66 – 67



BG-FILCOTEN® green
bis Klasse E 600

Seite 68 – 71



BG-FILCOTEN® one urban
bis Klasse D 400

Seite 78 – 85



BG-FILCOTEN® one
bis Klasse F 900

Seite 86 – 91



Technische Daten: www.say.bg/bg-filcoten

BG-FILCOTEN® Rinnensysteme sortiert nach Einsatzbereichen:

Autobahn	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Logistikfläche	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Bahnsteig	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Messehallen	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Fassade	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Parkdecks & -garagen	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Flughafen (Airside)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Parkfläche (LKW)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Fußgängerzonen	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Parkfläche (PKW)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Garageneinfahrt	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Schlitzentwässerung	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Gala-Bau	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Sportanlage	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Hafen	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Terrasse	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Hauseingang	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Tiefgarage	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
Lagerplatz	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Werkstätte	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Mit großer Leichtigkeit mehr Stabilität.

Robust, formstabil und trotzdem leicht genug für den GaLaBau, das ist BG-FILCOTEN® light. Unser kompaktes und wirtschaftliches Rinnensystem für viele Einsatzbereiche bietet Ihnen alle Vorteile des Werkstoffes FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete). Geeignet für die Verlegung mit Pflastersteinen, Fliesen und anderen Flächen und bis Klasse C 250 (gem. EN 1433) belastbar. Als BG-FILCOTEN® light mini ist dieses System auch in geringerer Bauhöhe erhältlich.

Schlitzaufsatz-Abdeckung

Wenn das Design ebenso wichtig ist, wie die Funktion, ist der Schlitzaufsatz die erste Wahl. Dieser ist für architektonisch anspruchsvolle Flächen geeignet und fügt sich mit 12,5 oder 2x6 mm Schlitzweite perfekt in das Fugenbild der Belagsoberfläche ein. Passend zu den Rinnentypen BG-FILCOTEN® light und tec.

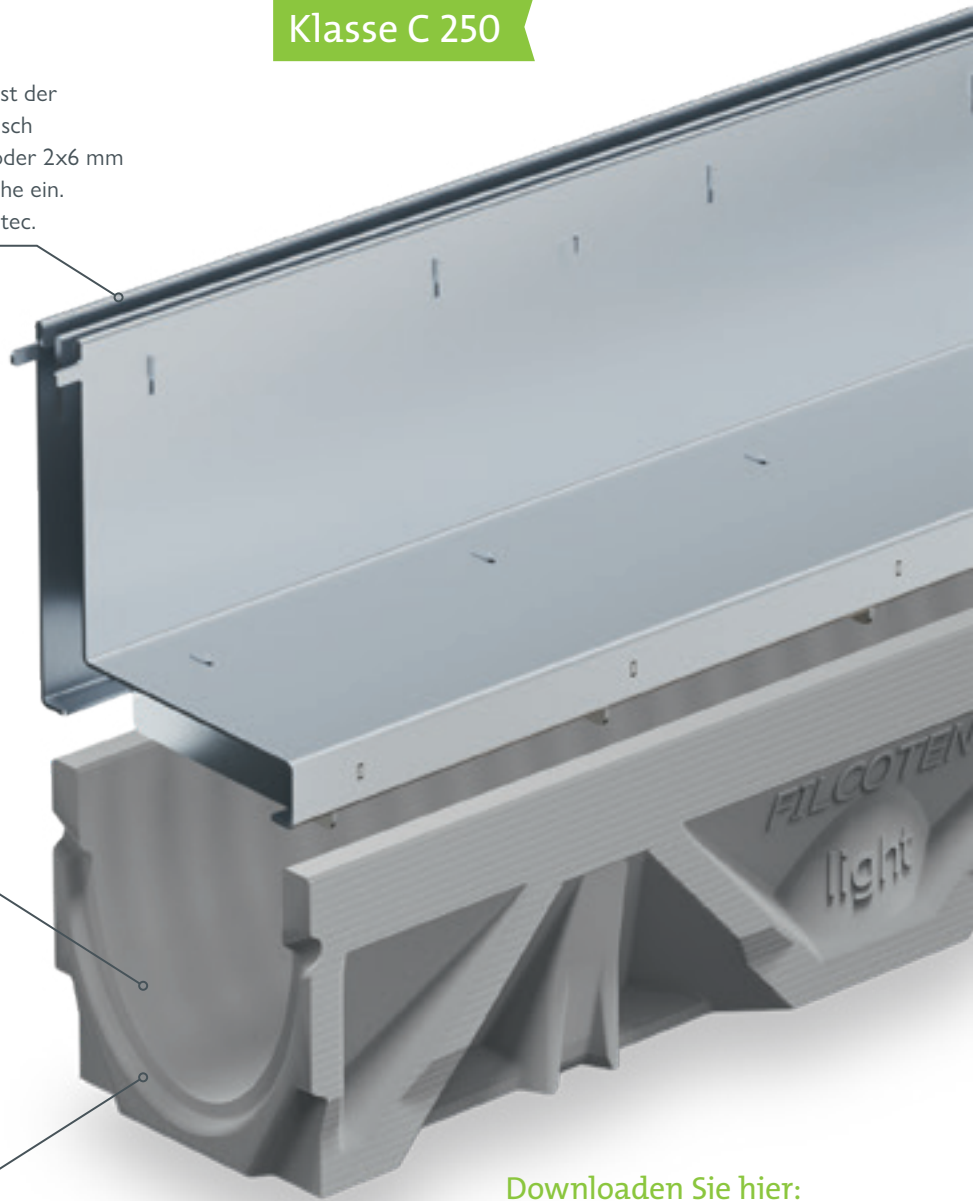
Klasse C 250

Glatte Oberfläche

Die Oberfläche von FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) ist im Vergleich zu der von klassischem Beton homogener, was für beste Ablauf- und Selbstreinigungseigenschaften sorgt.

Sicherheitsfalz

Abdichtbarer Sicherheitsfalz ermöglicht eine dichte Verbindung zwischen den einzelnen Segmenten.



Downloaden Sie hier:

Ausschreibungstext, Datenblatt,
DoP, Einbaubeschreibung, Einbaudetail,
Produktzeichnung, BIM-Daten



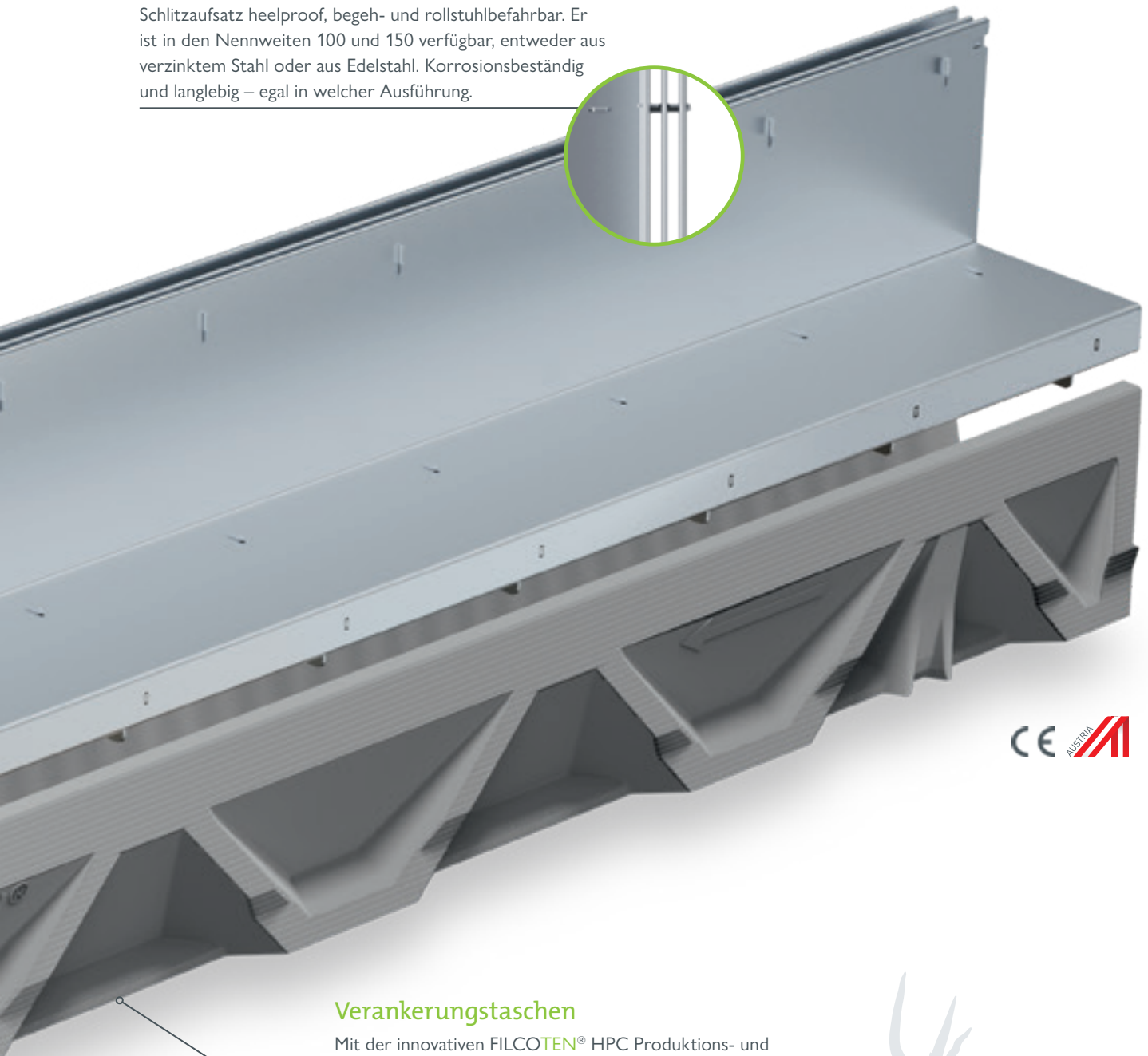
GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



www.say.bg/light/download

Schlitzaufsatz – 2S Heelproof

Durch seine Doppelschlitzkonstruktion mit 2x6 mm ist der Schlitzaufsatz heelproof, begeh- und rollstuhlbefahrbar. Er ist in den Nennweiten 100 und 150 verfügbar, entweder aus verzinktem Stahl oder aus Edelstahl. Korrosionsbeständig und langlebig – egal in welcher Ausführung.



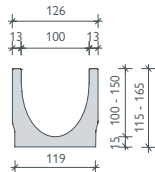
Verankerungstaschen

Mit der innovativen FILCOTEN[®] HPC Produktions- und Formentechnik war es erstmals möglich, Verankerungstaschen für einen Beton-Rinnenkörper zu designen und so für einen noch besseren Halt im Betonbett zu sorgen.

Einsatzbereiche:

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| • Hauseinfahrt | • Fußgängerzone |
| • Garageneinfahrt | • Fahrradweg |
| • Garten- und Landschaftsbau | • Parkfläche (PKW) |
| • Terrasse | • Schlitzentwässerung |
| • Sportanlage | |

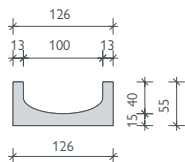
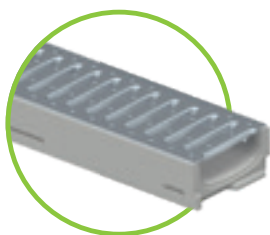




BG-FILCOTEN® light, NW 100

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. C, Abdeckungen schraubenlos arretierbar

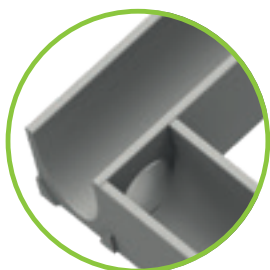
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10311000	light NW 100, Nr. 0	0,0 %	10,7 kg	30	33,00
10311050	light NW 100, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	7,2 kg	24	23,20
10311061	light NW 100, Nr. 5-0	0,0 %	13,4 kg	24	37,20
10311051	light NW 100, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	8,7 kg	24	25,50
10311062	light NW 100, Nr. 10-0	0,0 %	16,0 kg	24	37,20
10311052	light NW 100, Nr. 10-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	9,7 kg	24	25,50
10311070	light NW 101, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	10,3 kg	30	65,70
10311071	light NW 101, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	13,0 kg	24	69,90
10311072	light NW 101, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	15,6 kg	24	69,90
10311001-10	light NW 100, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	11,1-15,5 kg	24	37,20



BG-FILCOTEN® light mini, NW 100

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit besonders geringer Bauhöhe bis Kl. C

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10110000	light mini NW 100, H = 55 mm	0,0 %	7,7 kg	70	29,90
10110070	light mini NW 101, H = 55 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	7,4 kg	70	62,60



Rinnenkörper mit Ablaufbohrung

Die Position der Ablaufbohrung nach unten und/oder der seitlichen Bohrung (links/rechts) ist bei den Rinnen mit L = 500 mm frei wählbar.

Maximale seitliche Bohrungsdurchmesser:

- bei NW 100 Nr. 0 Ø 55 mm
- bei NW 100 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 86 mm
- bei NW 150 Nr. 0 Ø 102 mm
- bei NW 150 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 130 mm
- bei NW 200 Nr. 0 Ø 130 mm
- bei NW 200 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 180 mm

T-Stücke oder Strangkreuzungen können somit einfach und rasch hergestellt werden.

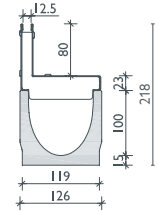


Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

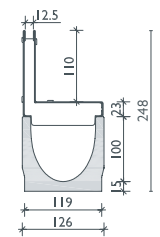
Abdeckungen und Zubehör

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

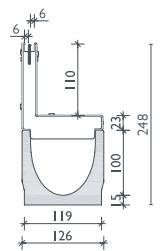
Art. Nr.	Abdeckungen	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17010200	light Stegrost 1000/124/2, SW 8/80	A 15	1,6 kg	240	37,50
17010201	light Stegrost 500/124/2, SW 8/80	A 15	0,8 kg	48	30,10
17010300	light Stegrost 1000/124/2, SW 8/80, Edelstahl ¹⁾	A 15	1,6 kg	240	131,30
17010301	light Stegrost 500/124/2, SW 8/80, Edelstahl ¹⁾	A 15	0,8 kg	48	107,80
17010210	light Klemmgitterrost 1000/124/2, MW 30/10	PKW-befahrbar	2,6 kg	180	62,00
17010211	light Klemmgitterrost 500/124/2, MW 30/10	PKW-befahrbar	1,3 kg	48	49,60
17010310	light Klemmgitterrost 1000/124/2, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	PKW-befahrbar	2,6 kg	180	291,60
17010311	light Klemmgitterrost 500/124/2, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	PKW-befahrbar	1,3 kg	48	231,90
17010100	light Guss-Maschenrost 500/124/5, MW 15/25	C 250	2,6 kg	240	40,60
17010100KTL	light Guss-Maschenrost 500/124/5, MW 15/25, KTL-beschichtet	C 250	2,6 kg	240	43,80
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze V asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17110237	Schlitzaufsatz V NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,4 kg	48	144,00
17110238	Schlitzaufsatz V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	2,2 kg	24	118,00
17110297	Revisionschacht V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,1 kg	24	300,70
17110243	Schlitzaufsatz V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36	156,00
17110244	Schlitzaufsatz V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24	119,70
17110281	Revisionschacht V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24	308,90
17111204	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6mm	C 250	5,8 kg	36	180,70
17111205	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6mm	C 250	3,0 kg	24	141,80
17111206	Revisionschacht 2S, Heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6mm	C 250	5,3 kg	24	390,60
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12,5 mm und SW 2 x 6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebegriffe für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ⁴⁾		0,1 kg		18,70
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze E asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17110329	Schlitzaufsatz E NW 100, asymmetrisch, SW10, 1000/123, SH 50	A 15	2,0 kg	36	197,10
17110330	Schlitzaufsatz E NW 100, asymmetrisch, SW10, 500/123, SH 50	A 15	1,0 kg	72	147,80
17110391	Revisionschacht E NW 100, asymmetrisch, SW 10, 500/123/75, SH 50	A 15	1,5 kg	20	281,30
17110337	Schlitzaufsatz E NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,4 kg	48	228,30
17110338	Schlitzaufsatz E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	2,2 kg	24	174,10
17110397	Revisionschacht E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,1 kg	24	445,20
17110343	Schlitzaufsatz E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36	329,10
17110344	Schlitzaufsatz E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24	253,00
17110381	Revisionschacht E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24	486,80
17111310	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	5,0 kg	48	338,00
17111311	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	2,5 kg	24	257,50
17111312	Revisionschacht 2S Heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	4,3 kg	24	486,80
17111304	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,8 kg	36	370,00
17111305	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,0 kg	24	285,60
17111306	Revisionschacht 2S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,3 kg	24	513,30
17111307	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	6,5 kg	36	427,70
17111308	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	3,3 kg	24	290,50
17111309	Revisionschacht 3S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	5,6 kg	24	632,60
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12,5 mm und SW 2 x 6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebegriffe für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ⁴⁾		0,1 kg		18,70
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
10310094	light Sinkkasten 500/140/500 inkl. KG-Muffe DN 100 und Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	25,1 kg	10	198,30
30056	Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 100	Kunststoff	0,1 kg		22,90
30019	Geruchsverschluss für Ablaufbohrung DN 100	Kunststoff	0,2 kg		30,20
19010401	light Stirnplatte ohne Stutzen, geschlossen	Kunststoff	0,1 kg		16,10
19010400	light Stirn-/Endplatte mit Ablauf DN 100	Kunststoff	0,1 kg		16,80
19010230	light Stirnplatte	verzinkt	0,3 kg		18,60
19010200	light mini Stirnplatte	verzinkt	0,1 kg		16,90
19010300	light mini Stirnplatte ¹⁾	Edelstahl	0,1 kg		41,40
19015926	SET Einbaustütze Gr. 1, Unterteil inkl. Muttern ³⁾	verzinkt	1,1 kg		25,90
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60
32080	light Patentklammer für Klemmgitterrost	verzinkt	0,1 kg		10,90
32067	light Patentklammer für Guss-Maschenrost	schwarz lackiert	0,1 kg		6,30
32068	light Halteklammer für Guss-Maschenrost	schwarz lackiert	0,1 kg		13,00



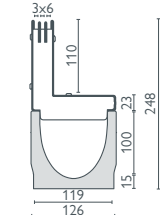
Schlitzaufsatz SW 12,5
Kl. B



Schlitzaufsatz SW 12,5
Kl. C



Schlitzaufsatz 2S,
Heelproof
SW 2x6, Kl. C



Schlitzaufsatz 3S,
Heelproof
SW 3x6, Kl. C

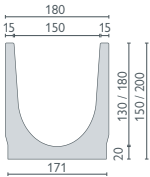


Die Haltefeder bei den Gussmaschenrosten sorgt für einen sicheren Halt der Abdeckung im Rinnenkörper.



Schlitzaufsätze symmetrisch oder Kl. D 400 sowie Sonder-schlitzaufsätze auf Anfrage.
Einbaurichtlinien unter www.bg-graspointner.com

BG-FILCOTEN® light



BG-FILCOTEN® light, NW 150

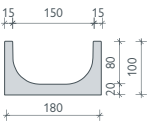
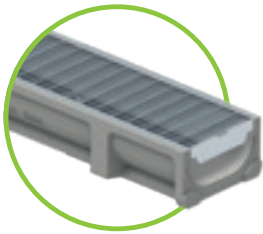
Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. C, Abdeckungen schraubenlos arretierbar

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10315000	light NW 150, Nr. 0	0,0 %	20,6 kg	20	52,70
10315050	light NW 150, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung	0,0 %	10,3 kg	16	42,50
10315062	light NW 150, Nr. 10-0	0,0 %	26,2 kg	12	56,10
10315052	light NW 150, Nr. 10-0, L = 500 mm, für Bohrung	0,0 %	13,1 kg	16	45,10
10315070	light NW 151, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	19,9 kg	20	95,20
10315072	light NW 151, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	25,5 kg	12	98,60

BG-FILCOTEN® light mini, NW 150

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit besonders geringer Bauhöhe bis Kl. C

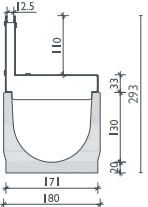
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10115000	light mini NW 150, H = 100 mm	0,0 %	16,8 kg	32	46,80
10115070	light mini NW 151, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	16,2 kg	32	89,30



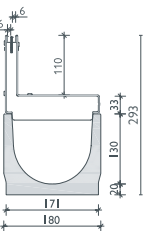
Abdeckungen und Zubehör

für BG-FILCOTEN® light und light mini, NW 150

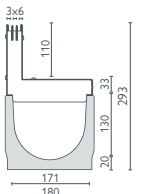
Art. Nr.	Abdeckungen	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17015200	light Stegrost 1000/178/3, SW 8/130	A 15	2,5 kg	128	65,20
17015201	light Stegrost 500/178/3, SW 8/130	A 15	1,3 kg	48	52,00
17015210	light Klemmgitterrost 1000/178/2, MW 30/10	PKW-befahrbar	4,6 kg	100	93,90
17015211	light Klemmgitterrost 500/178/2, MW 30/10	PKW-befahrbar	2,3 kg	48	75,20
17015100	light Guss-Maschenrost 500/178/7, MW 15/28	C 250	4,6 kg	200	73,60
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze V asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17115243	Schlitzaufsatz V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24	341,40
17115244	Schlitzaufsatz V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16	264,40
17115281	Revisionschacht V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16	450,60
17116204	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	7,0 kg	24	388,20
17116205	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,5 kg	16	304,40
17116206	Revisionschacht 2S, Heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	6,1 kg	16	562,30
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12mm und SW 2x6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebegriffe für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ³⁾		0,1 kg		18,70
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze E asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17115343	Schlitzaufsatz E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24	458,50
17115344	Schlitzaufsatz E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16	297,10
17115381	Revisionschacht E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16	655,30
17116304	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6mm ¹⁾	C 250	7,0 kg	24	526,00
17116305	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6mm ¹⁾	C 250	3,5 kg	16	374,00
17116306	Revisionschacht 2S, Heelproof E NW 150, 500/173/143, SH110, SW 2x6mm ¹⁾	C 250	6,1 kg	16	716,10
17116307	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 150, 1000/173/143, SH110 SW 3x6 mm ¹⁾	C 250	7,7 kg	24	494,70
17116308	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 150, 500/173/143, SH110, SW 3x6 mm ¹⁾	C 250	3,9 kg	16	318,90
17116309	Revisionschacht 3S, Heelproof E NW 150, 500/173/143, SH110, SW 3x6 mm ¹⁾	C 250	6,5 kg	16	790,10
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12 mm und SW 2x6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebegriffe für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ³⁾		0,1 kg		18,70
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
10315092	light Sinkkasten 500/195/650 inkl. KG-Muffe DN 150 und Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	45,3 kg	8	273,60
30057	Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 150	Kunststoff	0,2 kg		26,50
19015230	light Stirn-/Endplatte	verzinkt	0,5 kg		45,90
19015232	light Stirn-/Endplatte mit Ablauf DN 100	verzinkt	0,4 kg		81,00
19015330	light Stirn-/Endplatte ¹⁾	Edelstahl	0,5 kg		81,20
19015332	light Stirn-/Endplatte mit Ablauf DN 100 ¹⁾	Edelstahl	0,4 kg		125,40
19015200	light mini Stirn-/Endplatte	verzinkt	0,3 kg		46,10
19015300	light mini Stirn-/Endplatte ¹⁾	Edelstahl	0,3 kg		79,00
19020926	SET Einbaustütze Gr. 2, Unterteil inkl. Muttern ²⁾	verzinkt	1,2 kg		27,10
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60
32080	light Patentklammer für Klemmgitterrost	verzinkt	0,1 kg		10,90
32067	light Patentklammer für Guss-Maschenrost	schwarz lackiert	0,1 kg		6,30
32068	light Halteklammer für Guss-Maschenrost	schwarz lackiert	0,1 kg		13,00



Schlitzaufsatz SW 12,5 Kl. C



Schlitzaufsatz 2S, Heelproof SW 2x6, Kl. C



Schlitzaufsatz 3S, Heelproof SW 3x6, Kl. C

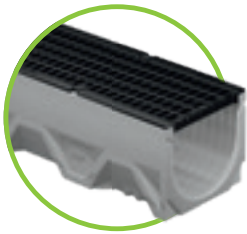


Schlitzaufsätze symmetrisch oder Kl. D 400 sowie Sonderschlitzaufsätze auf Anfrage. Einbaurichtlinien unter www.bg-graspointner.com

Referenzen



BG-FILCOTEN® light



BG-FILCOTEN® light, NW 200

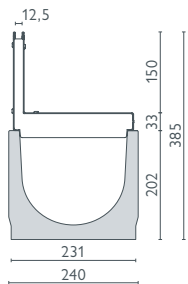
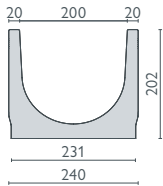
Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. C, Abdeckungen schraubenlos arretrierbar

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10320000	light NW 200, Nr. 0	0,0 %	37,2 kg	9	75,40
10320050	light NW 200, Nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	18,6 kg	9	59,60
10320070	light NW 201, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	34,8 kg	12	130,00

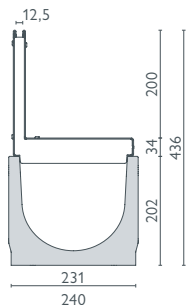
Abdeckungen und Zubehör

für BG-FILCOTEN® light, NW 200

Art. Nr.	Abdeckungen	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17020100	light Guss-Maschenrost 500/228/27, MW 15/30	C 250	7,8 kg	98	116,80
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze V asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17120243	Schlitzaufsatz V NW 200, 1000/223/183, SH 150, SW 12,5 mm	C 250	8,9 kg	18	366,40
17120244	Schlitzaufsatz V NW 200, 500/223/183, SH 150, SW 12,5 mm	C 250	4,5 kg	12	263,20
17120281	Revisionschacht V NW 200, 500/223/183, SH 150, SW 12,5 mm	C 250	8,3 kg	6	472,90
17120245	Schlitzaufsatz V NW 200, 1000/223/234, SH 200, SW 12,5 mm	D 400	13,6 kg	12	420,70
17120246	Schlitzaufsatz V NW 200, 500/223/234, SH 200, SW 12,5 mm	D 400	7,8 kg	12	302,40
17120247	Revisionschacht V NW 200, 500/223/234, SH 200, SW 12,5 mm	D 400	12,4 kg	6	542,80
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze E asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17120343	Schlitzaufsatz E NW 200, 1000/223/183, SH 150, SW 12,5 mm	C 250	9,2 kg	18	585,20
17120344	Schlitzaufsatz E NW 200, 500/223/183, SH 150, SW 12,5 mm	C 250	4,6 kg	12	389,50
17120381	Revisionschacht E NW 200, 500/223/183, SH 150, SW 12,5 mm	C 250	8,4 kg	6	602,00
17120345	Schlitzaufsatz E NW 200, 1000/223/234, SH 200, SW 12,5 mm	D 400	14,0 kg	12	679,40
17120346	Schlitzaufsatz E NW 200, 500/223/234, SH 200, SW 12,5 mm	D 400	7,0 kg	12	475,20
17120347	Revisionschacht E NW 200, 500/223/234, SH 200, SW 12,5 mm	D 400	12,6 kg	6	722,00
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
10320092	SET light Sinkkasten 500/240/650 inkl. KG-Muffe DN 200 und Kunststoff-Schlammleimer	FILCOTEN® HPC	51,8 kg	6	344,50
19020230	light Stirnplatte	verzinkt	0,8 kg		58,10
19020232	light Endplatte mit Ablauf DN 150	verzinkt	0,5 kg		86,60
19020330	light Stirnplatte ¹⁾	Edelstahl	0,8 kg		84,90
19020332	light Endplatte mit Ablauf DN 150 ¹⁾	Edelstahl	0,5 kg		145,90
19020926	SET Einbaustütze Gr. 2, Unterteil inkl. Muttern	verzinkt	1,2 kg		27,10
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60



Schlitzaufsatz SW 12,5 mm
SH 150 Kl. C

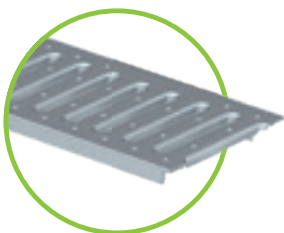


Schlitzaufsatz SW 12,5 mm
SH 200 Kl. D

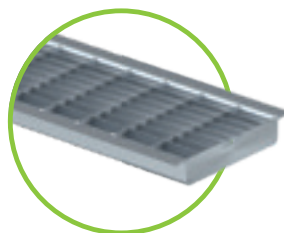


Schlitzaufsätze symmetrisch oder Kl. D 400 sowie Sonderschlitzaufsätze auf Anfrage. Einbaurichtlinien unter www.bg-graspointner.com

Abdeckungen: BG-FILCOTEN® light und light mini, NW 100, 150 und 200



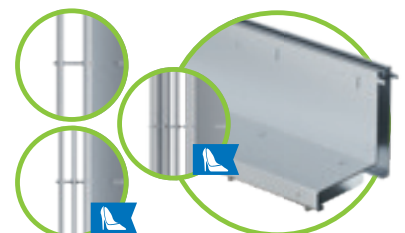
Stegrost NW 100 SW 8/80,
Kl. A, verz. und Edelstahl
Stegrost NW 150 SW 8/130,
Kl. A, verzinkt



Klemmgitterrost
MW 30/10, PKW-befahrbar
NW 100 verz. und Edelstahl /
NW 150 nur verz.



Guss-Maschenrost, Kl. C
MW 15/25 für NW 100
MW 15/28 für NW 150
MW 15/30 für NW 200

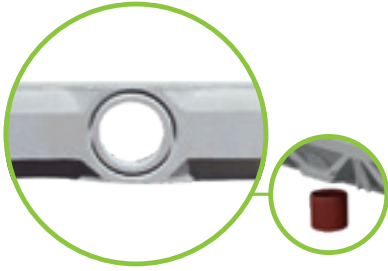


Schlitzaufsatz
SW 12,5 mm, Kl. B, NW 100, V & E
SW 12,5 mm, Kl. C, NW 100 / 150 / 200, V & E
SW 12,5 mm, Kl. D, NW 200, V & E
2S, SW 2x6 mm, Kl. B NW 100, E
2S, SW 2x6 mm, Kl. C NW 100 / 150, V & E
3S, SW 3x6 mm, Kl. C, NW 100 / 150, E

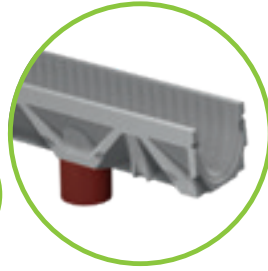
Referenzen



BG-FILCOTEN[®] light



Ablaufbohrung DN 100 (NW 100) oder DN 150 (NW 150) bereits vorgefertigt

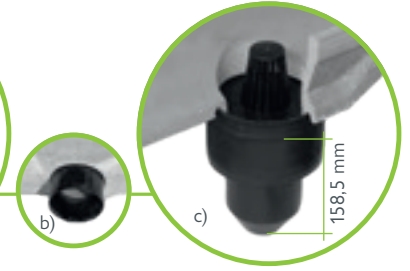


Ablaufrohr aus PVC Kanalrohr bauseits eingesetzt



a) Geruchsverschluss für Ablaufbohrung bestehend aus 3 Teilen

b) Ablaufstützen muss vor dem Einbau der Rinne von unten in die Ablaufbohrung gesteckt werden



c) Geruchsverschluss (nur für NW 100) wird durch die beiden restl. Teile komplettiert – fertig!



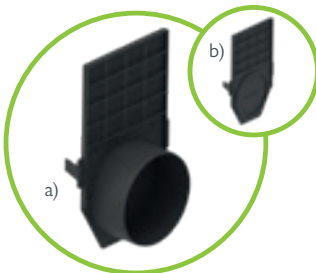
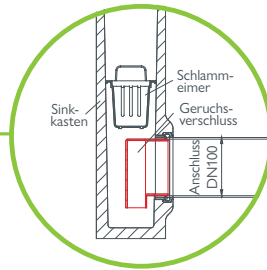
Position Ablaufbohrung: Rinnenende bis Mitte Ablaufbohrung = 250 mm



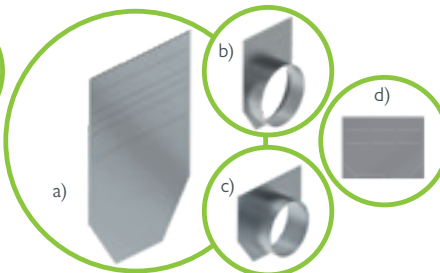
light Sinkkasten
L = 500 mm inkl. Schlammleimer aus Kunststoff, passend zur NW



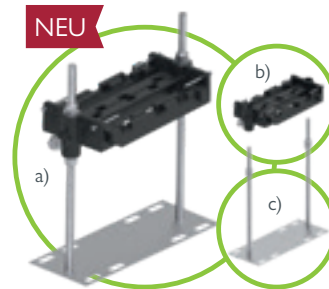
Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 100/150
Einbau: Den Geruchsverschluss innen im Sinkkasten einsetzen und mit dem Kanalrohr von außen zusammenstecken.



a) Kunststoff-Stirnplatte NW 100 mit Ablauf
b) Kunststoff-Stirnplatte NW 100 geschlossen

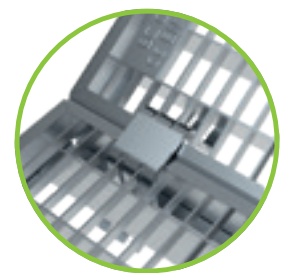


a) Stirnplatte NW 100 und NW 150
b) Endplatte NW 150 mit Ablauf DN 150
c) Endplatte mini NW 150 mit Ablauf DN 100
d) Stirnplatte light mini



Einbaustützen passend je NW aus Kunststoff bzw. verzinktem Stahl¹⁾

a) Oberteil Set + Unterteil Set
b) Oberteil Set inkl. Schrauben
c) Unterteil Set inkl. Muttern



Arretierung Klemmgitterrost mit Patentklammer



Patentklammern für Guss-Maschenroste



Patentklammern für Klemmgitterroste



Halteklammern für Guss-Maschenroste



Dichtsystem passend für alle Rinnen mit Sicherheitsfalz – zur Abdichtung der Rinnenstöße

BG-FILCOTEN® Schlitzaufsatzabdeckung

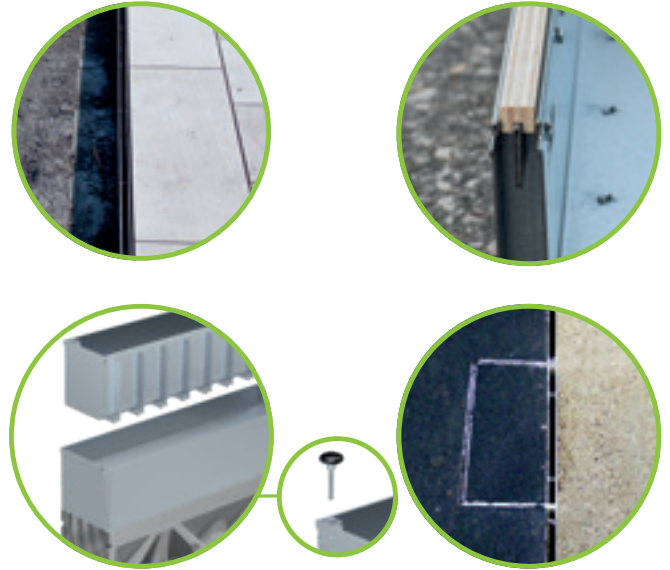
Schlitzaufsätze sind besonders für architektonisch anspruchsvolle Flächen geeignet, bei denen das Design ebenso wichtig ist wie die Funktion.

Durch die geringe Schlitzweite von 12,5 mm, bzw. 2 x 6 mm und 3 x 6 mm unserer Heelproof-Varianten mit Doppel- bzw. Dreifachschlitz fügen sie sich perfekt in das Fugenbild der Belagsoberfläche ein.

Während der gesamten Bauzeit sollte die Bauzeitabdeckung bzw. das Abdeckband auf dem Schlitzaufsatz bleiben, da diese eine Verformung und Verschmutzung des Systems verhindert.

Die Revisionschächte werden im Rinnenstrang integriert, die Optik des Strangverlaufes wird dadurch nicht gestört.

Zu Reinigungszwecken kann der innere Teil des Revisionschachtes mittels Abhebegriffen einfach und rasch ausgehoben werden.



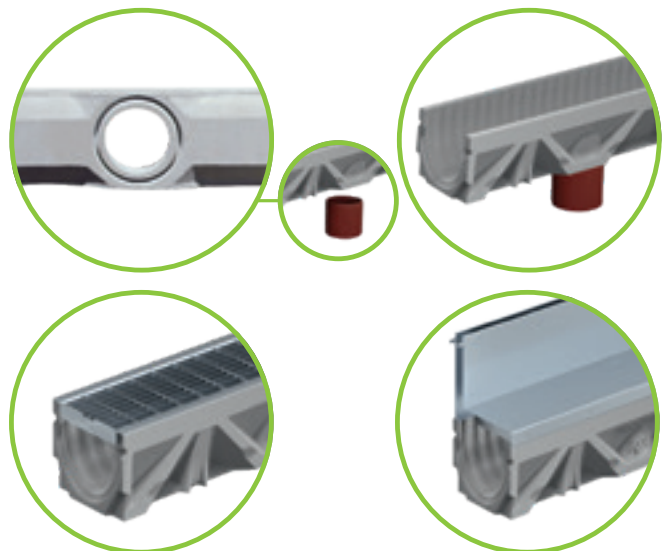
Ein-/Ablaufquerschnitt

Bei Rinnen, die eine Stranglänge von mehr als 2 Meter haben, fließt das Wasser mit einem Schlitzaufsatz genauso gut ab, wie mit einer klassischen Abdeckung.

Der Grund:

Der Einlaufquerschnitt des Schlitzaufsatzes ist – wie der Einlaufquerschnitt einer klassischen Abdeckung – größer als der Ablaufquerschnitt des angeschlossenen KG-Rohrs.

So fließt am Ende immer nur die Menge an Wasser ab, die das KG-Rohr zulässt, unabhängig von der Abdeckung.



Leicht, **kompakt** & **grundsolide.**

Effizienz und Ästhetik müssen kein Widerspruch sein. Der Hofablauf BG-FILCOTEN® spot vereint alle positiven Eigenschaften unseres Premium-Werkstoffes FILCOTEN® HPC. Durch seine stabile und dennoch leichte Bauweise eignet er sich perfekt für den Einsatz rund um Haus und Garten und sorgt für eine wirkungsvolle Entwässerung.

Die Vorteile auf einen Blick:

- extrem formstabil, leicht und trotzdem robust
- unempfindlich gegen Hitze und Frost
- UV-beständige Werkstoffe
- Dichter Anschluss an die Grundleitung
- Gussteile mit hochwertiger Beschichtung
- Stahlteile feuerverzinkt

Einsatzbereiche:

- Hauseinfahrt
- Garten- und Landschaftsbau
- Terrasse
- Parkfläche (PKW)
- Schulhof
- Innenhof

Massiver Gussrahmen

aus Gusseisen mit hochwertiger Beschichtung zur Aufnahme der Roste Kl. B 125. Der Gussrahmen sitzt passgenau im Unterteil des Hofablaufs und ermöglicht ein genaues Anarbeiten des seitlichen Bodenbelages.

Hofablauf-Unterteil

hergestellt aus FILCOTEN® HPC (Hochleistungsbeton) verfügt über eine hochwertige Rahmenkante für die einliegenden Roste.

Ablauf (DN 100) mit Geruchsverschluss

für einen dichten Anschluss an die Grundleitung.



Einliegende Einlaufroste mit fiX-Verschluss

Gitterrost, Stahl verzinkt, MW 25/12,5 mm oder Gussrost (EN-GJS) im eleganten Radial-Design mit schwarzer, hochwertiger Beschichtung, belastbar bis Kl. B 125.

Einlaufrost mit fiX-Verschluss

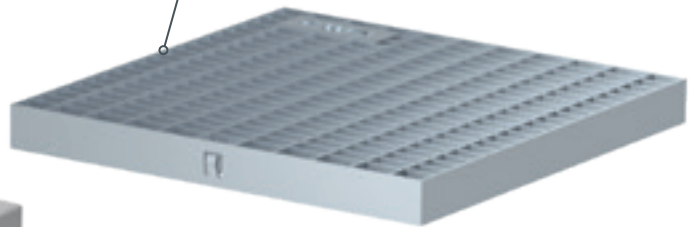
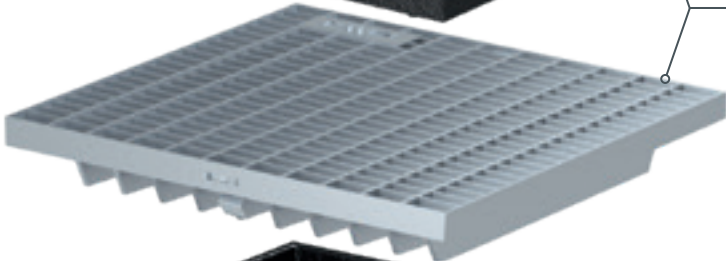
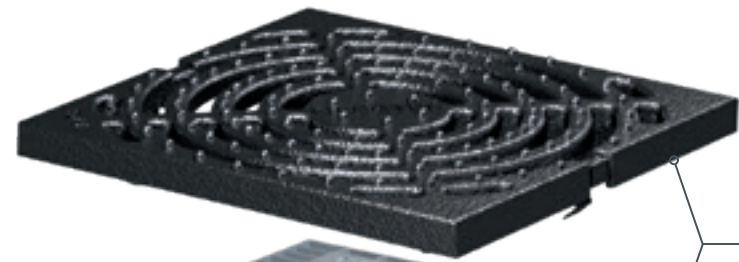
Gitterrost, Stahl verzinkt, MW 25/12,5 mm, PKW-befahrbar.

Schlammmeimer

aus recyclebarem Kunststoff hält grobe Verunreinigungen zurück und ermöglicht eine einfache Wartung.

Verankerungslaschen

sorgen für einen erstklassigen Halt im Betonbett.



bis Klasse B 125

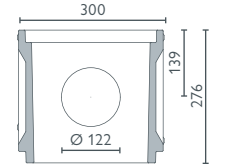
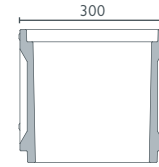
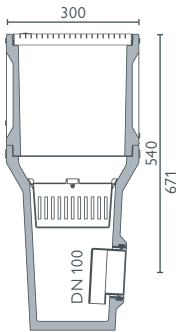
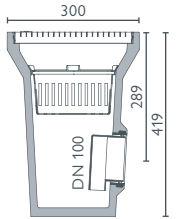
BG-FILCOTEN® spot



BG-FILCOTEN® spot

Hofablauf aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) – PKW-befahrbar

Art. Nr.	spot / Klasse A 15 – PKW-befahrbar	L/B/H	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14130001	spot inkl. Gitterrost verzinkt mit Haltefeder, MW 25/12,5 mm, Geruchsverschluss und Schlammeimer	300/300/419	21,5 kg	16	262,70
14130020	spot Aufsatzelement	300/300/276	12,3 kg	18	84,20
14130023	spot Aufsatzelement inkl. Bohrung, Ø 122	300/300/276	11,4 kg	18	122,20



spot mit Gitterrost PKW-befahrbar inkl. Geruchsverschluss und Schlammeimer, Aufsatzelement optional

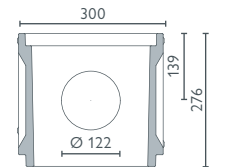
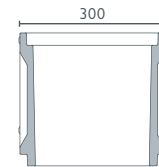
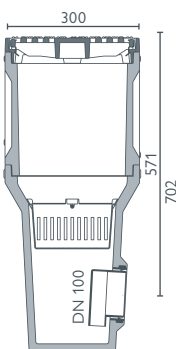
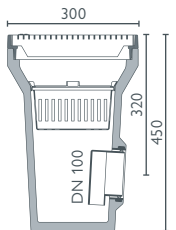
spot Aufsatzelement mit oder ohne Ablaufbohrung Ø 122



BG-FILCOTEN® spot

Hofablauf aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) inkl. Gussrahmen – bis Kl. B 125

Art. Nr.	spot mit Gussaufsatzrahmen / Klasse A 15 – B 125	L/B/H	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14130101	spot inkl. Gussaufsatzrahmen, Gitterrost verzinkt mit fiX-Verschluss, MW 25/12,5 mm, Geruchsverschluss und Schlammeimer	300/300/450	24,8 kg	16	343,80
14130102	spot inkl. Gussaufsatzrahmen, Gussrost (EN-GJS) mit fiX-Verschluss, Radial-Design, Geruchsverschluss und Schlammeimer	300/300/450	26,7 kg	16	304,50
14130020	spot Aufsatzelement	300/300/276	12,3 kg	18	84,20
14130023	spot Aufsatzelement inkl. Bohrung, Ø 122	300/300/276	11,4 kg	18	122,20



spot inkl. Gussaufsatzrahmen mit Gitterrost oder Gussrost bis Kl. B inkl. Geruchsverschluss und Schlammeimer Aufsatzelement optional

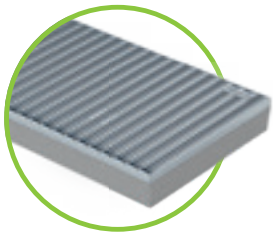
spot Aufsatzelement mit oder ohne Ablaufbohrung Ø 122 Gussrahmen kann umgesteckt werden

Referenzen





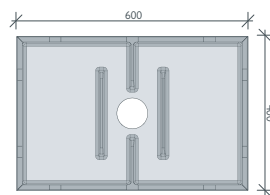
BG-FILCOTEN[®] step



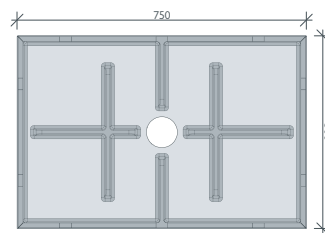
BG-FILCOTEN[®] step

Schuhabstreifer-Kasten aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete)
mit integriertem Rahmen aus verzinktem Stahl (V)

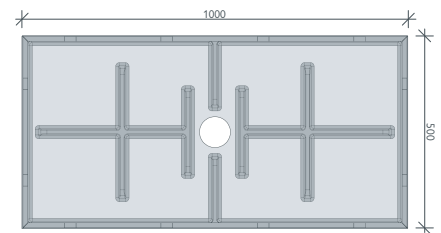
Art. Nr.	Schuhabstreifer-Kasten	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14155001	step, 600/400/80	FILCOTEN [®] HPC	13,5 kg	20	97,20
14155002	step, 750/500/80	FILCOTEN [®] HPC	21,7 kg	20	117,90
14155003	step, 1000/500/80	FILCOTEN [®] HPC	28,6 kg	10	137,80
Art. Nr.	Abdeckungen	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17555001	Gitterrost, 600/400/20, MW30/10	verzinkt	4,4 kg	100	48,60
17555002	Gitterrost, 750/500/20, MW30/10	verzinkt	6,9 kg	60	75,80
17555003	Gitterrost, 1000/500/20, MW30/10	verzinkt	8,5 kg	30	102,60
17555011	Rips-Matte, Anthrazit, 600/400/20	Alu / Rips	3,0 kg	100	210,20
17555012	Rips-Matte, Anthrazit, 750/500/20	Alu / Rips	4,7 kg	60	316,50
17555013	Rips-Matte, Anthrazit, 1000/500/20	Alu / Rips	6,3 kg	30	416,30
17555021	Gummi-Profil-Matte, schwarz, 600/400/20	Alu / Gummi	4,3 kg	100	249,10
17555022	Gummi-Profil-Matte, schwarz, 750/500/20	Alu / Gummi	6,7 kg	60	372,40
17555023	Gummi-Profil-Matte, schwarz, 1000/500/20	Alu / Gummi	8,9 kg	30	488,60



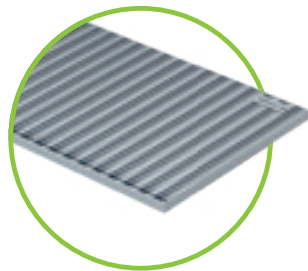
step 600/400/80



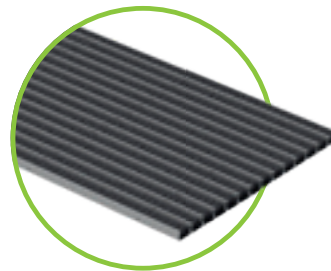
step 750/500/80



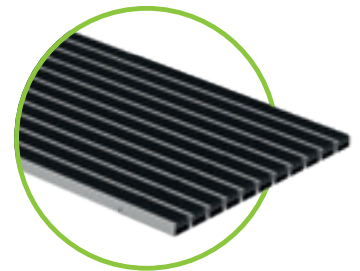
step 1000/500/80



Gitterrost MW30/10
verzinkt



Rips-Matte
anthrazit



Gummi-Profil-Matte
schwarz

Referenzen

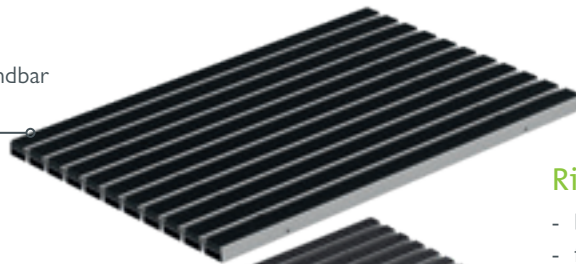


Hält Schritt mit jeder Herausforderung

BG-FILCOTEN® step ist der erste Schuhabstreifer aus FILCOTEN® HPC. Mit allen positiven Folgen: leichte Bauweise und gleichzeitig hohe Stabilität. Die durchdachte Konstruktion führt zu einem festen Sitz und ermöglicht einen einfachen Einbau. Für den privaten Haupteingang, Nebeneingänge und auch für gewerbliche Gebäude geeignet.

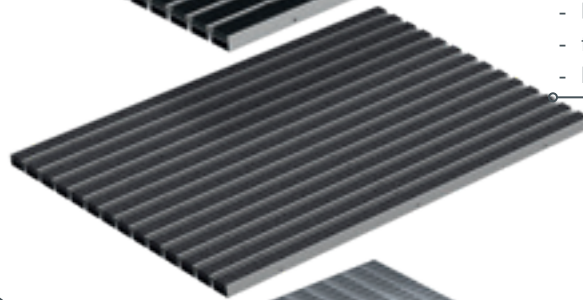
Gummi-Profil-Matte, schwarz

- auch im nicht überdachten Bereich verwendbar
- Rollstuhl-befahrbar und abwaschbar



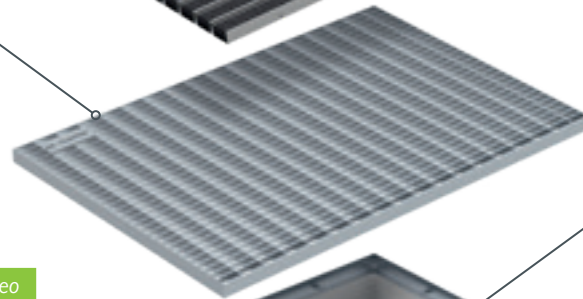
Rips-Matte, Anthrazit

- befreit Schuhe sicher von Staub und Schmutz
- für überdachte Bereiche
- langlebig, robust und einfach absaugbar



Gitterrost MW 30/10

- verzinkt, robust, korrosionsbeständig
- im nicht überdachten Bereich empfohlen



Verzinkte Stahlzarge

- Verzinkung für hohe Lebensdauer
- sauberer und eleganter Anschluss für angrenzende Beläge



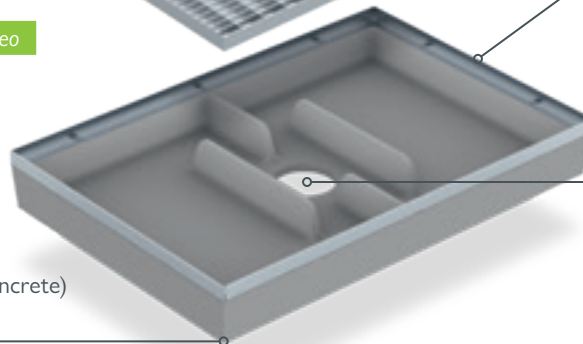
www.say.bg/step-einbau-video

Ablauf

Versickerung oder Kanalanschluss DN 100

Kasten aus FILCOTEN® HPC

- glatte, sehr homogene Oberfläche dank FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete)
- daher einfache Reinigung möglich



Ihre Vorteile auf einen Blick:

- sorgt für saubere Eingänge mit Gitterrost, Rips- oder Gummimatte
- fester Sitz, kein Verrutschen beim Schuhabstreifen
- sehr einfache Handhabung ermöglicht Selbsteinbau
- drei verschiedene Größen zur Auswahl

Einsatzbereiche:

- Hauseingang
- Garten- und Landschaftsbau

Rockt ^{das} Parkhaus wie keine zuvor.

In Parkhäusern herrschen andere Bedingungen für Entwässerungssysteme als sonst. Mit der BG-FILCOTEN® parkline wurde eine Rinne geschaffen, die wie keine Zweite diesen Bedingungen gerecht wird.

Möglich macht dies FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete). Ein moderner, mineralischer Hochleistungsbeton, der eine hochentwickelte Konstruktion erlaubt, die der Rinne eine Vielzahl an parkhauspezifischen positiven Eigenschaften verleiht.

Höchste Entwässerungsleistung bei maximaler Wirtschaftlichkeit.

Das parkline-System bietet, neben einer optimierten Entwässerungsleistung, auch verschiedene Eigenschaften, die Ihnen sowohl beim Einbau als auch im täglichen Einsatz ganz neue Möglichkeiten der Effizienzsteigerung bieten.



Intelligente Ablaufabdeckung

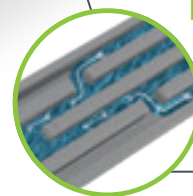
- Ablaufabdeckung aus Edelstahl
- kann zur Reinigung einfach entfernt werden
- fungiert als stabile Stegbrücke



Systemdarstellung: BG-FILCOTEN® parkline NW 150, BH 35

Ablaufoptimierte Rippenkonstruktion

Über die beiden Stichkanäle wird das ablaufende Wasser zum Ablauf im Zentrum geführt.



Bodenablauf

DN 100 (Ablaufrohr bauseits erforderlich)

Kammprofil

- rollstuhlbefahrbar
- Schlitzweite 12,5 mm, 17 mm oder 18 mm, entsprechend den Normanforderungen der EN 1433
- nahezu kein Höhenunterschied zur umliegenden Fahrbahn



Innovatives Verbindungselement

- ermöglicht diverse Kombinationen von Rinnensträngen (Kreuzung, T-/L-Verbindung)
- vollständig aus FILCOTEN[®] HPC, hohe Stabilität
- effiziente Wasserleitfähigkeit dank intelligenter Konstruktion

Durchdachte Dichtungsfuge

- abdichtbare Stoßfuge, leicht zugänglich und überprüfbar
- in Anlehnung an EN 1433
- Um ein dichtes System herzustellen und mit dem Oberflächenbeschichtungssystem zu verbinden, ist eine Abdichtung unter der Kammrinne auszuführen.

Verifizierte Ökobilanz (Life Cycle Assessment)

- mit geringen Treibhausgas-Emissionen
- Herstellung mit 100% Ökostrom
- ressourcenschonender Herstellungsprozess

Klasse C 250

Bauhöhe /-breite

erhältlich in drei Varianten:
H = 35 mm / B = 150 mm
H = 50 mm / B = 150 mm
H = 50 mm / B = 300 mm

Bestens für Sanierungen geeignet.

- durch die flache Bauweise unabhängig vom vorher verwendeten System einsetzbar
- Montage in vorhandene Aussparung

Einsatzbereiche:

- Parkgarage
- Parkdeck
- Tiefgarage

Perfekter Sitz

Seitliche Verankerungstaschen verstärken den festen Sitz im Betonbett und sorgen für zusätzliche Stabilität.



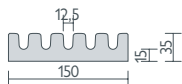
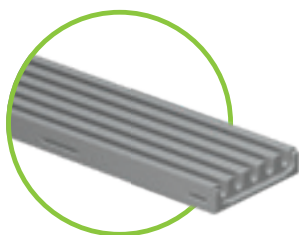
Sehr geräuscharm

- ebenes Querprofil & monolithische Bauweise vermindern Geräusche bei der Überfahrt
- keine Anwohnerbeschwerden wegen klappernder Roste



Kraftvolle Verbindung

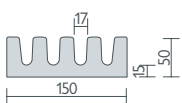
Der Ausdehnungskoeffizient von FILCOTEN[®] HPC entspricht exakt dem von Beton, daher ist das Material optimal geeignet einen langfristig festen Sitz zu gewährleisten.



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

Rinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. C, Fassungsvermögen: 1,1 l/m

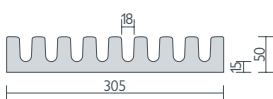
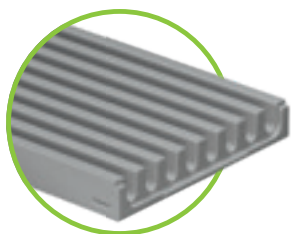
Art. Nr.	Rinnenkörper	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
12515005	parkline 150, H = 35 mm, SW 12,5 mm	0,0 %	9,2 kg	80	96,30
12515075	parkline 151, H = 35 mm, SW 12,5 mm, mit Ablaufb. DN 100	0,0 %	8,9 kg	80	129,00
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14140000	Pumpensumpf 440/440/500 ²⁾	FILCOTEN® HPC	51,5 kg	8	237,60
24910300	Bodenablauf-Unterteil mit Klemmflansch, DN 110	Edelstahl	3,3 kg		564,00
12515084	Kreuzungs-Eckelement, 150/150/35 mm, H = 35 mm, SW 12,5 mm	FILCOTEN® HPC	1,3 kg		58,90
12515383	Ablaufabdeckung, Doppelsteg	Edelstahl	0,2 kg		51,70
12515385	Stirnplatte	Edelstahl	0,1 kg		30,60
19015926	SET Einbaustütze Gr. 1, Unterteil inkl. Muttern ¹⁾	verzinkt	1,1 kg		25,90
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60
12515291	Bauzeitabdeckung, 1000/150/14 mm	verzinkt	1,5 kg		41,90
12515392	Reinigungsrechen (ohne Stiel)	Edelstahl	0,3 kg		83,70



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

Rinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. C, Fassungsvermögen: 2,0 l/m

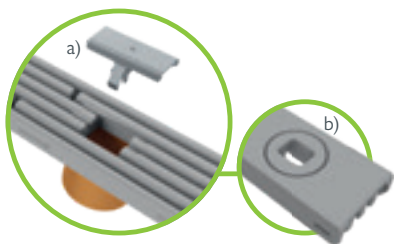
Art. Nr.	Rinnenkörper	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
12515001	parkline 150, H = 50 mm, SW 17 mm	0,0 %	11,9 kg	60	101,70
12515071	parkline 151, H = 50 mm, SW 17 mm, mit Ablaufb. DN 100	0,0 %	11,6 kg	60	134,40
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14140000	Pumpensumpf 440/440/500 ²⁾	FILCOTEN® HPC	51,5 kg	8	237,60
24910300	Bodenablauf-Unterteil mit Klemmflansch, DN 110	Edelstahl	3,3 kg		564,00
12515081	Kreuzungs-Eckelement, 150/150/50mm, H = 50mm, SW 17 mm	FILCOTEN® HPC	1,8 kg		64,70
12515384	Ablaufabdeckung	Edelstahl	0,1 kg		95,10
12515386	Stirnplatte	Edelstahl	0,1 kg		30,60
19015926	SET Einbaustütze Gr. 1, Unterteil inkl. Muttern ¹⁾	verzinkt	1,1 kg		25,90
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60
12515292	Bauzeitabdeckung, 1000/150/14 mm	verzinkt	1,3 kg		41,90
12515391	Reinigungsrechen (ohne Stiel)	Edelstahl	0,2 kg		83,70



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

Rinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. C, Fassungsvermögen: 4,5 l/m

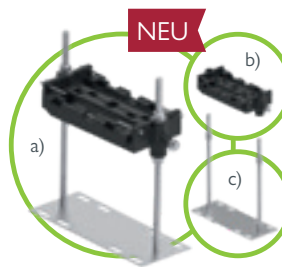
Art. Nr.	Rinnenkörper	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
12530000	parkline 300, H = 50 mm, SW 18 mm	0,0 %	25,3 kg	30	142,80
12530070	parkline 301, H = 50 mm, SW 18 mm, mit Ablaufb. DN 100	0,0 %	25,0 kg	30	175,50
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14140000	Pumpensumpf 440/440/500 ²⁾	FILCOTEN® HPC	51,5 kg	8	237,60
24910300	Bodenablauf-Unterteil mit Klemmflansch, DN 110	Edelstahl	3,3 kg		564,00
12530080	Kreuzungs-Eckelement, 300/300/50mm, H = 50mm, SW 18mm	FILCOTEN® HPC	7,6 kg		79,50
12515384	Ablaufabdeckung	Edelstahl	0,1 kg		95,10
12530386	Stirnplatte	Edelstahl	0,1 kg		32,30
19030926	SET Einbaustütze Gr. 3, Unterteil inkl. Muttern ¹⁾	verzinkt	1,4 kg		29,30
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60
12530291	Bauzeitabdeckung, 1000/300/20 mm	verzinkt	2,8 kg		43,70
12530390	Reinigungsrechen (ohne Stiel)	Edelstahl	0,5 kg		88,30



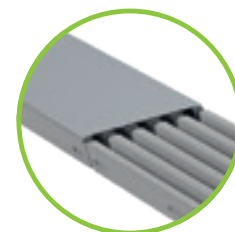
a) Ablaufabdeckung aus Edelstahl
b) Ablaufbohrung



Kreuzungselement aus FILCOTEN® HPC zum einfachen Herstellen von Strangkreuzungen

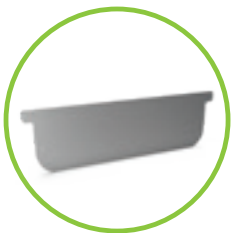


Einbaustützen passend je NW aus Kunststoff bzw. verzinktem Stahl
a) Oberteil Set + Unterteil Set
b) Oberteil Set inkl. Schrauben
c) Unterteil Set inkl. Muttern

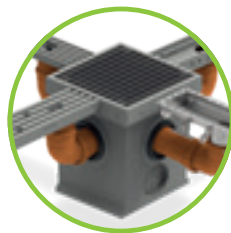


Bauzeitabdeckung passend zur Nennweite, aus verzinktem Stahl

Referenzen



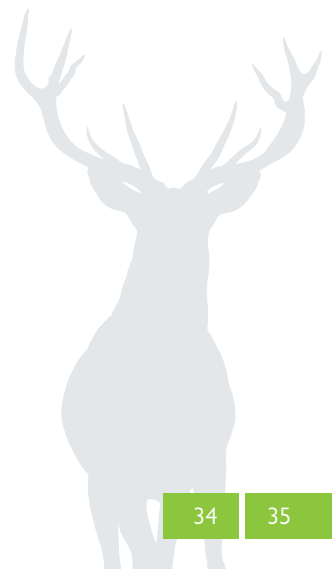
Stirnplatte
aus Edelstahl



BG-FILCOTEN® spot-p

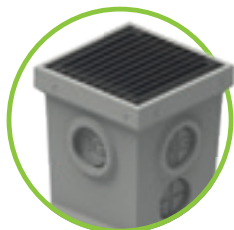


Bodenablauf-Unterteil
mit Klemmflansch, DN 110



bis Klasse C 250

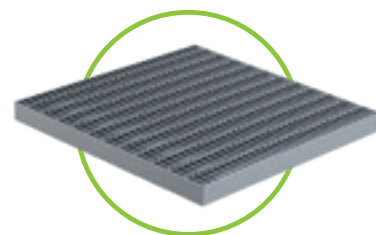
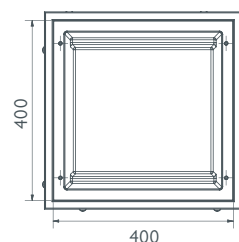
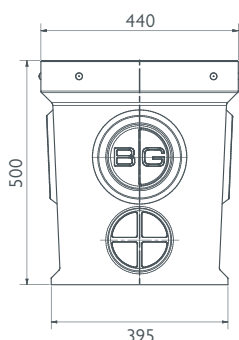
BG-FILCOTEN[®] spot-p Pumpensumpf



BG-FILCOTEN[®] spot-p

Pumpensumpf aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) inkl. vorgeformter Anschlußmöglichkeiten für Ein- bzw. Ablauf mit Forsheda-Dichtungen

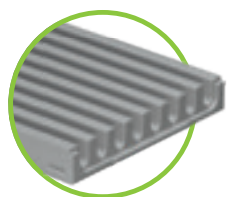
Art. Nr.	Pumpensumpf aus FILCOTEN [®] HPC	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14140000	spot-p 440/440/500	FILCOTEN [®] HPC	51,5 kg	8	237,60
Art. Nr.	Abdeckungen	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17540201	spot-p Gitterrost, 400/400/30, MW 30/30, verzinkt	PKW-befahrbar	3,3 kg	50	146,90
20700301	spot-p Gitterrost, 400/400/30, MW 30/10, Edelstahl	B 125	10,0 kg	50	auf Anfrage
20700302	spot-p Gitterrost, 400/400/30, MW 30/10, Edelstahl	C 250	11,8 kg	50	auf Anfrage
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
30033	Aufpreis für 1 Stk. Bohrung Pumpensumpf DN 100 (Ø 138 mm)				43,60
31310	Forsheda-Dichtung DN 100	Elastomer	0,4 kg		38,30
32108	Sicherungsschraube M8x25 (Menge: 4 Stk. pro Rost)	Edelstahl			4,60



BG-FILCOTEN[®] spot-p Pumpensumpf aus FILCOTEN[®] HPC mit Vorformung (Ø 138 mm) für eine Forsheda-Dichtung DN 100

Gitterrost MW 30/10, Edelstahl

Kompatible Rinnensysteme zum BG-FILCOTEN[®] spot-p:



BG-FILCOTEN[®] parkline
Bauhöhe 35 und 50 mm
bis Klasse C | S. 32 – 35



BG-FLEX sigma tec
bis Klasse C | S. 154 – 157



Die **beste Wahl**, wenn im **Parkhaus** **viel zusammenkommt.**

Der BG-FILCOTEN® spot-p Pumpensumpf.

Der BG-FILCOTEN® spot-p Pumpensumpf aus innovativem FILCOTEN® HPC ist das toleranteste Bauteil in unserem Sortiment, denn es bietet bis zu vier verschiedenen Rinnen eine Anschlussmöglichkeit.

Vier Anschlüsse, einfache Handhabung und höchste Zuverlässigkeit.

Tiefgaragen, private Garagen, Carports und Werkstätten sind das bevorzugte Einsatzgebiet des monolithisch gebauten BG-FILCOTEN® spot-p. Dort sammelt er Oberflächenwasser mit einem Retentionsvolumen von 47 Liter. Das gesammelte Wasser kann einfach und schnell abgepumpt werden: Rost entfernen, Pumpe einlassen, abpumpen, fertig.

Innovatives Material

- vollständig aus FILCOTEN® HPC
- robust, langlebig und leicht

Drei verschiedene Roste

- Roste in Kl. B 125 und C 250 4-fach verschraubbar aus Edelstahl 1.4301
- PKW-befahrbarer Rost aus verzinktem Stahl

Vier Anschlüsse

- Anschlussmöglichkeit von bis zu 4 Seiten
- bei Bedarf eine Ablaufmöglichkeit
- kompatibel für Rinnensysteme mit geringer Bauhöhe bis 80 mm
- Anschluss über PVC Kanalbögen DN 100 und Forsheda Dichtung

Optionaler Ablauf

- Ablaufmöglichkeit zur Abführung in Mineralölabscheider

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- robust, leicht und langlebig dank monolithischer Bauweise aus FILCOTEN® HPC
- Anschlussmöglichkeit für bis zu vier unterschiedliche Rinnen
- einfache Handhabung und Wartung
- geeignet für Garagen, Carports, Tiefgaragen und Werkstätten

Einsatzbereiche:

- Parkgarage
- Parkdeck
- Tiefgarage
- Werkstätte

Mehr **Sicherheit** für Rinne & Rost.

Das Rinnensystem BG-FILCOTEN® tec bietet die überragenden Eigenschaften von FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) und ergänzt diese durch weitere Sicherheitsaspekte. Die Verankerungstaschen an den Seiten der Rinne sorgen für einen sicheren Halt im Betonbett. Die spezielle Konstruktion der verzinkten Stahlzargen bietet die Möglichkeit, die Abdeckungen einfach und sicher zu fixieren. Angrenzende Belagsoberflächen lassen sich optimal an die Zargenkante anfügen. In der Ausführung BG-FILCOTEN® tec mini ist die Rinne mit geringerer Bauhöhe erhältlich. Das Rinnensystem ist belastbar bis Klasse C 250 (gem. EN 1433).

bis Klasse C 250

Perfekter Sitz

Intelligent verteilte Verankerungspunkte, innen wie außen an der Zarge, ermöglichen die feste Fixierung der Zarge im Betonwerkstoff.

Verzinkte Stahlzarge und Edelstahlzarge

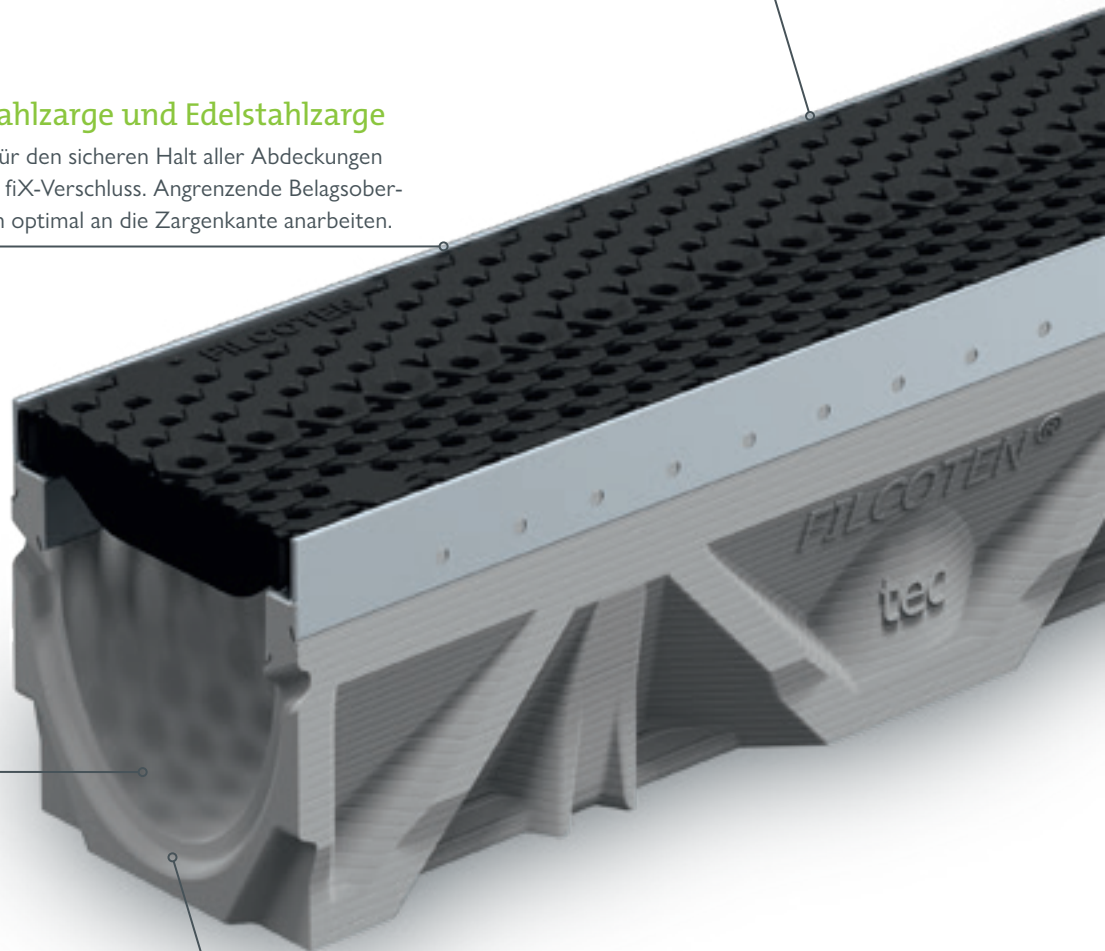
Die Zarge sorgt für den sicheren Halt aller Abdeckungen dank innovativem fiX-Verschluss. Angrenzende Belagsoberflächen lassen sich optimal an die Zargenkante anarbeiten.

Glatte Oberfläche

Die Oberfläche von FILCOTEN® HPC ist im Vergleich zu der von Beton homogener, was für beste Ablauf- und Selbstreinigungseigenschaften sorgt.

Sicherheitsfalz

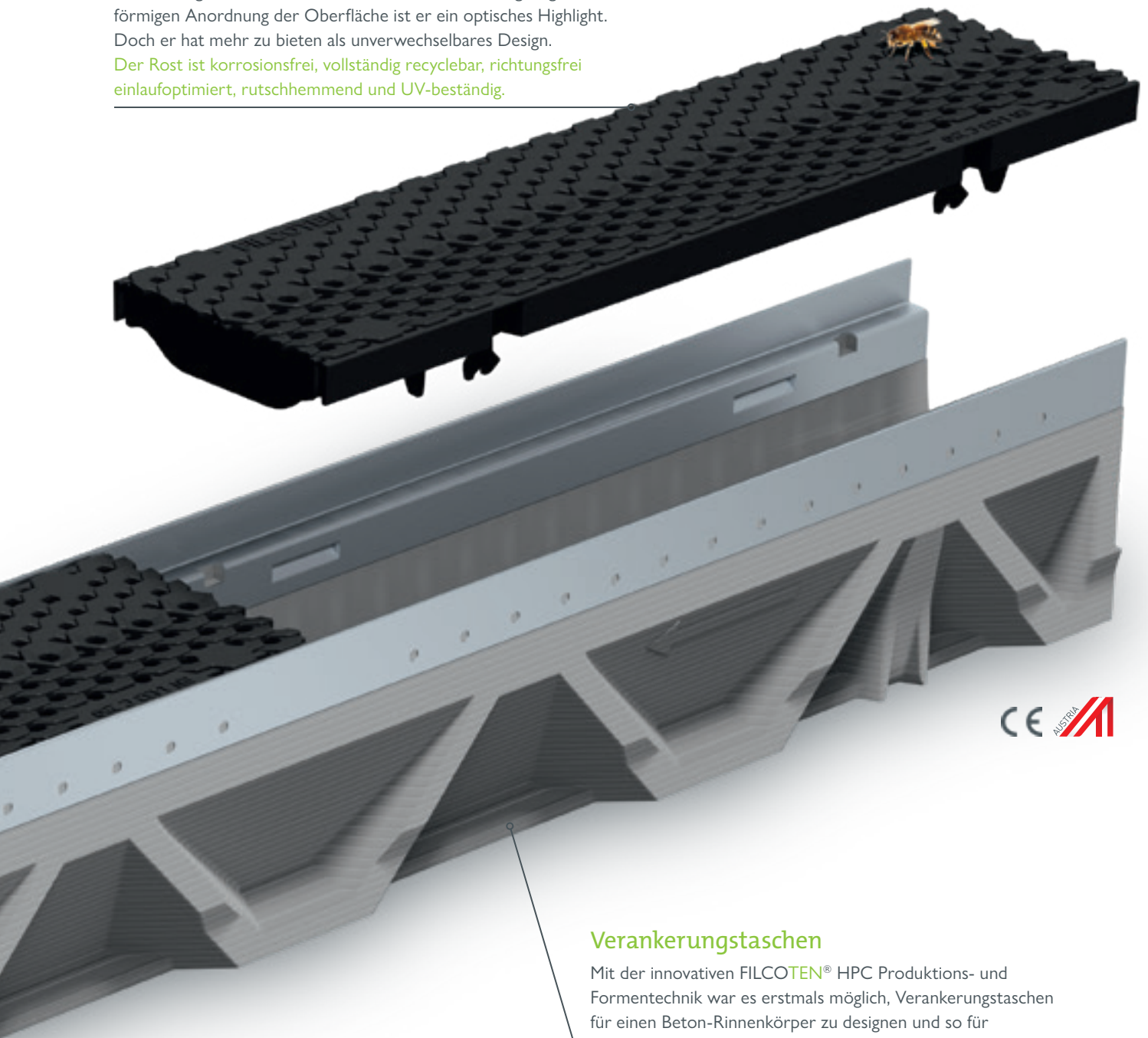
Abdichtbarer Sicherheitsfalz ermöglicht eine dichte Verbindung zwischen den einzelnen Segmenten.



COMBee-Designrost

Der COMBee-Designrost ist eine ganz besondere Kreation unserer Entwicklung. In klassischem Schwarz und mit der einzigartig wabenförmigen Anordnung der Oberfläche ist er ein optisches Highlight. Doch er hat mehr zu bieten als unverwechselbares Design.

Der Rost ist korrosionsfrei, vollständig recyclebar, richtungsfrei einlaufoptimiert, rutschhemmend und UV-beständig.



Verankerungstaschen

Mit der innovativen FILCOTEN[®] HPC Produktions- und Formentechnik war es erstmals möglich, Verankerungstaschen für einen Beton-Rinnenkörper zu designen und so für einen noch besseren Halt im Betonbett zu sorgen.

Downloaden Sie hier:

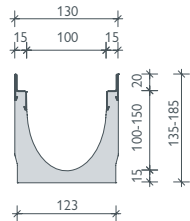
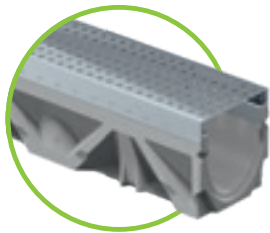
Ausschreibungstext, Datenblatt, DoP, Einbaubeschreibung, Einbaudetail, Produktzeichnung, BIM-Daten



www.say.bg/tec/download

Einsatzbereiche:

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| • Hauseinfahrt | • Fußgängerzone |
| • Garten- und Landschaftsbau | • Fahrradweg |
| • Terrasse | • Parkfläche (PKW) |
| • Sportanlage | • Schlitzentwässerung |

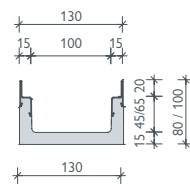
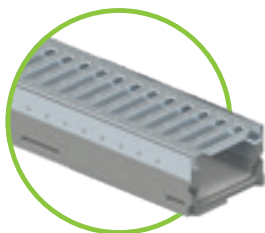


verzinkte Stahlzarge oder
Edelstahlzarge

BG-FILCOTEN[®] tec mit Zarge, NW 100

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V) oder Edelstahlzarge (E) bis Kl. C

Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10410200	tec V NW 100, Nr. 0	0,0 %	13,4 kg	30	92,00
10410250	tec V NW 100, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	6,6 kg	24	73,40
10410261	tec V NW 100, Nr. 5-0	0,0 %	16,1 kg	25	95,60
10410251	tec V NW 100, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	9,4 kg	24	75,40
10410262	tec V NW 100, Nr. 10-0	0,0 %	18,7 kg	25	95,60
10410270	tec V NW 101 Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	13,1 kg	30	124,70
10410271	tec V NW 101 Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	15,8 kg	25	128,30
10410272	tec V NW 101 Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	18,4 kg	25	128,30
10410201-10	tec V NW 100, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	13,4-18,5 kg	25	95,60
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10410300	tec E NW 100, Nr. 0 ¹⁾	0,0 %	13,4 kg	30	222,80
10410350	tec E NW 100, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ^{1) 2)}	0,0 %	6,6 kg	24	159,50
10410361	tec E NW 100, Nr. 5-0 ¹⁾	0,0 %	16,1 kg	25	225,70
10410351	tec E NW 100, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ^{1) 2)}	0,0 %	9,4 kg	24	161,80
10410362	tec E NW 100, Nr. 10-0 ¹⁾	0,0 %	18,7 kg	25	225,70
10410370	tec E NW 101 Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	13,1 kg	30	255,50
10410371	tec E NW 101 Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	15,8 kg	25	258,40
10410372	tec E NW 101 Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	18,4 kg	25	258,40
10410301-10	tec E NW 100, Nr. 1 bis Nr. 10 ¹⁾	0,5 %	13,4-18,5 kg	25	225,70



verzinkte Stahlzarge oder
Edelstahlzarge

BG-FILCOTEN[®] tec mini mit Zarge, NW 100

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V) oder Edelstahlzarge (E) bis Kl. C – besonders geringe Bauhöhe

Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10210201	tec V mini NW 100, H = 80 mm	0,0 %	9,1 kg	48	92,00
10210202	tec V mini NW 100, H = 100 mm	0,0 %	10,5 kg	42	94,60
10210271	tec V mini NW 101, H = 80 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	8,8 kg	48	124,70
10210272	tec V mini NW 101, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	10,3 kg	42	127,30
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10210301	tec E mini NW 100, H = 80 mm ¹⁾	0,0 %	9,1 kg	48	220,70
10210302	tec E mini NW 100, H = 100 mm ¹⁾	0,0 %	10,5 kg	42	223,40
10210371	tec E mini NW 101, H = 80 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	8,8 kg	48	253,40
10210372	tec E mini NW 101, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	10,3 kg	42	256,10

Rinnenkörper mit Ablaufbohrung

Die Position der Ablaufbohrung nach unten und/oder der seitlichen Bohrung (links/rechts) ist bei den Rinnen mit L = 500 mm frei wählbar.

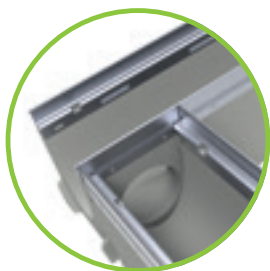
Maximale seitliche Bohrungsdurchmesser:

- bei NW 100 Nr. 0 Ø 55 mm
- bei NW 100 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 86 mm
- bei NW 150 Nr. 0 Ø 102 mm
- bei NW 150 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 130 mm
- bei NW 200 Nr. 0 Ø 130 mm
- bei NW 200 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 180 mm

T-Stücke oder Strangkreuzungen können somit einfach und rasch hergestellt werden.



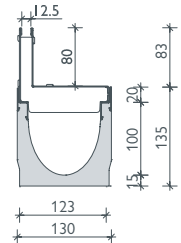
Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.



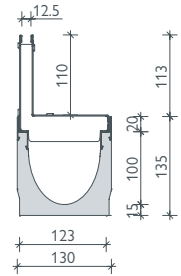
Abdeckungen und Zubehör

für BG-FILCOTEN® tec und tec mini mit verzinkter Stahlzarge (V) oder Edelstahlzarge (E), NW 100

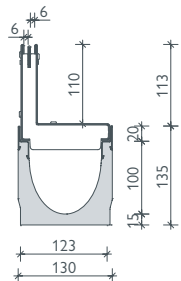
Art. Nr.	Abdeckungen mit fix-Verschluss (nicht verschraubbar)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17010220	tec Gitterrost 1000/122/20, MW 30/10	B 125	2,8 kg	120	96,90
17010221	tec Gitterrost 500/122/20, MW 30/10	B 125	1,4 kg	48	77,00
17010222	tec Gitterrost 1000/122/20, MW 30/10	C 250	3,3 kg	120	112,70
17010223	tec Gitterrost 500/122/20, MW 30/10	C 250	1,6 kg	48	87,30
17010322	tec Gitterrost 1000/122/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	3,3 kg	120	336,80
17010323	tec Gitterrost 500/122/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	1,6 kg	48	268,50
17010202	tec Stegrost 1000/122/20, SVV 8/80 ³⁾	A 15	1,5 kg	120	42,30
17010203	tec Stegrost 500/122/20, SW 8/80 ³⁾	A 15	0,8 kg	48	33,50
17010206	tec Stegrost 1000/122/20, SVV 8/80 ^{1) 3)}	C 250	4,5 kg	60	103,80
17010207	tec Stegrost 500/122/20, SW 8/80 ^{1) 3)}	C 250	2,2 kg	48	80,40
<i>tec Stegroste auf Anfrage auch in Edelstahl erhältlich.</i>					
17010204	tec Lochrost 1000/122/20, Ø 6,0 mm	A 15	1,9 kg	120	103,90
17010205	tec Lochrost 500/122/20, Ø 6,0 mm	A 15	1,0 kg	48	97,00
17010228	tec Lochrost 1000/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	3,3 kg	96	132,00
17010229	tec Lochrost 500/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	1,7 kg	48	103,20
<i>tec Lochroste auf Anfrage auch in Edelstahl erhältlich.</i>					
17010401	tec COMBee Designrost 500/123/20, Ø 7,3 mm, Kunststoff PA6 ³⁾	B 125	0,9 kg	160	48,10
17010402	tec COMBee Designrost 500/123/20, Ø 7,3 mm, Kunststoff PA6 ³⁾	C 250	1,1 kg	160	53,30
17010403	tec Kunststoff-Stegrost 500/123/20, SW 8/40, Kunststoff PA6 ³⁾	B 125	0,9 kg	160	50,40
17010404	tec Kunststoff-Stegrost 500/123/20, SW 8/40, Kunststoff PA6 ³⁾	C 250	1,1 kg	160	53,30
17010111	tec Guss-Stegrost 500/122/20, SVV 10/100	B 125	2,6 kg	240	49,30
17010101	tec Guss-Längsstabrost 500/122/20, MW 29/13	C 250	3,2 kg	240	55,00
17010106	tec Guss-Längsstabrost 500/122/20, MW 29/6, enge SW	C 250	3,6 kg	240	58,40
<i>tec Designroste – verschiedene Ausführungen ^{1) 3)} siehe pro Designroste NW 100</i>					
32087	tec Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung Bedarf: 2 Stk. je Abdeckung	Edelstahl	0,1 kg		11,00
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze V asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17110237	Schlitzaufsatz V NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,4 kg	48	144,00
17110238	Schlitzaufsatz V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	2,2 kg	24	118,00
17110297	Revisionschacht V NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 12,5 mm	B 125	4,1 kg	24	300,70
17110243	Schlitzaufsatz V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36	156,00
17110244	Schlitzaufsatz V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24	119,70
17110281	Revisionschacht V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24	308,90
17111204	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,8 kg	36	180,70
17111205	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,0 kg	24	141,80
17111206	Revisionschacht 2S, Heelproof V NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,3 kg	24	390,60
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12,5 mm und SW 2 x 6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebegriffe für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ⁵⁾		0,1 kg		18,70
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze E asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17110343	Schlitzaufsatz E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,4 kg	36	329,10
17110344	Schlitzaufsatz E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	2,7 kg	24	253,00
17110381	Revisionschacht E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,0 kg	24	486,80
17111310	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 1000/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	5,0 kg	48	338,00
17111311	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	2,5 kg	24	257,50
17111312	Revisionschacht 2S Heelproof E NW 100, 500/123/103, SH 80, SW 2x6 mm	B 125	4,3 kg	24	486,80
17111304	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,8 kg	36	370,00
17111305	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,0 kg	24	285,60
17111306	Revisionschacht 2S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	5,3 kg	24	513,30
17111307	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 100, 1000/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	6,5 kg	36	427,70
17111308	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	3,3 kg	24	290,50
17111309	Revisionschacht 3S, Heelproof E NW 100, 500/123/133, SH 110, SW 3x6 mm	C 250	5,6 kg	24	632,60
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12,5 mm und SW 2 x 6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebegriffe für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ⁵⁾		0,1 kg		18,70
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
10410293	tec Sinkkasten V 500/144/500 inkl. KG-Muffe DN 100 und Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	24,2 kg	10	303,80
10410393	tec Sinkkasten E 500/144/500 inkl. KG-Muffe DN 100 und Kunststoff-Schlammweimer ¹⁾	FILCOTEN® HPC	24,2 kg	10	407,60
30056	Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 100	Kunststoff	0,1 kg		22,90
30019	Geruchsverschluss für Ablaufbohrung DN 100	Kunststoff	0,2 kg		30,20
19010401	tec Stirnplatte ohne Stutzen, geschlossen	Kunststoff	0,1 kg		16,10
19010400	tec Stirn-/Endplatte mit Ablauf DN 100	Kunststoff	0,1 kg		16,80
19010230	tec Stirnplatte	verzinkt	0,3 kg		18,60
19010200	tec mini Stirnplatte	verzinkt	0,1 kg		16,90
19010300	tec mini Stirnplatte ¹⁾	Edelstahl	0,1 kg		41,40
19015926	SET Einbaustütze Gr. 1, Unterteil inkl. Muttern ⁴⁾	verzinkt	1,1 kg		25,90
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60



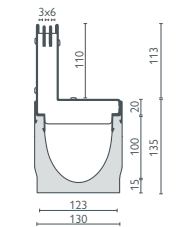
Schlitzaufsatz SW 12,5 Kl. B



Schlitzaufsatz SW 12,5 Kl. C

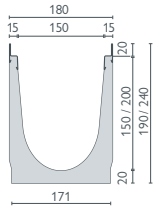
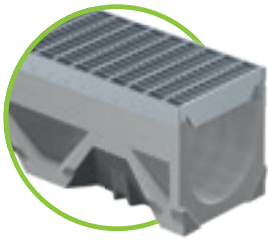


Schlitzaufsatz 2S, Heelproof SW 2x6, Kl. C



Schlitzaufsatz 3S, Heelproof SW 3x6, Kl. C

i Schlitzaufsätze symmetrisch oder Kl. D 400 sowie Sonderschlitzaufsätze auf Anfrage.
Einbaurichtlinien unter www.bg-graspoinner.com



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge

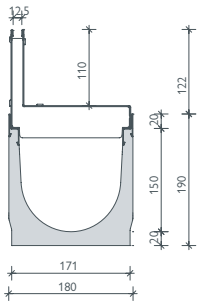
BG-FILCOTEN[®] tec mit Zarge, NW 150

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V) oder Edelstahlzarge (E) bis Kl. C

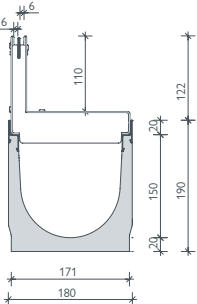
Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10415200	tec V NW 150, Nr. 0	0,0 %	22,2 kg	16	133,80
10415250	tec V NW 150, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	11,2 kg	16	104,20
10415262	tec V NW 150, Nr. 10-0	0,0 %	28,2 kg	12	137,30
10415252	tec V NW 150, Nr. 10-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	14,1 kg	16	106,90
10415270	tec V NW 151, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	21,3 kg	16	176,30
10415272	tec V NW 151, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	27,3 kg	12	179,80
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10415300	tec E NW 150, Nr. 0 ¹⁾	0,0 %	22,2 kg	16	310,70
10415350	tec E NW 150, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ^{1) 2)}	0,0 %	11,2 kg	16	240,10
10415362	tec E NW 150, Nr. 10-0 ¹⁾	0,0 %	28,2 kg	12	314,10
10415352	tec E NW 150, Nr. 10-0, L = 500 mm, für Bohrung ^{1) 2)}	0,0 %	14,1 kg	16	242,30
10415370	tec E NW 151, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	21,3 kg	16	353,20
10415372	tec E NW 151, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	27,3 kg	12	356,60

Abdeckungen

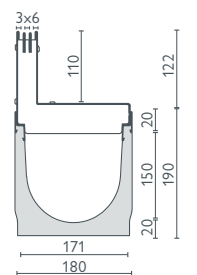
für BG-FILCOTEN[®] tec mit verzinkter Stahlzarge (V) oder Edelstahlzarge (E), NW 150



Schlitzaufsatz
SW 12,5, Kl. C



Schlitzaufsatz 2S,
Heelproof
SW 2x6, Kl. C



Schlitzaufsatz 3S,
Heelproof
SW 3x6, Kl. C

NEU
NEU

Art. Nr.	Abdeckungen mit fix-Verschluss (nicht verschraubbar)	Kl.it. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17015220	tec Gitterrost 1000/172/20, MW 30/10	B 125	4,6 kg	68	180,80
17015221	tec Gitterrost 500/172/20, MW 30/10	B 125	2,4 kg	48	144,30
17015222	tec Gitterrost 1000/172/20, MW 30/10	C 250	6,9 kg	68	207,30
17015223	tec Gitterrost 500/172/20, MW 30/10	C 250	3,6 kg	48	162,10
17015322	tec Gitterrost 1000/172/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	6,9 kg	68	525,70
17015323	tec Gitterrost 500/172/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	3,6 kg	48	395,60
17015228	tec Lochrost 1000/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	10,0 kg	40	241,60
17015229	tec Lochrost 500/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	5,0 kg	28	180,70
17015328	tec Lochrost 1000/172/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	10,0 kg	40	531,10
17015329	tec Lochrost 500/172/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	5,0 kg	28	402,70
17015403	tec Kunststoff-Stegrost 500/172/20, SW 10/58	B 125	1,8 kg	150	77,50
17015404	tec Kunststoff-Stegrost 500/172/20, SW 10/58	C 250	2,0 kg	150	88,20
17015111	tec Guss-Stegrost 500/172/20, SW 10/150	B 125	4,5 kg	128	84,90
17015101	tec Guss-Längsstabrost 500/172/20, MW 29/13	C 250	5,5 kg	128	92,60
tec Designroste – verschiedene Ausführungen ^{1) 4)} siehe pro Designroste NW 150					
32088	tec Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung Bedarf: 2 Stk. je Abdeckung	Edelstahl	0,1 kg		11,70
Art. Nr.	BG-FILCOTEN [®] Schlitzaufsätze V asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl.it. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17115243	Schlitzaufsatz V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24	341,40
17115244	Schlitzaufsatz V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16	264,40
17115281	Revisionschacht V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16	450,60
17116204	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	7,0 kg	24	388,20
17116205	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	3,5 kg	16	304,40
17116206	Revisionschacht 2S, Heelproof V NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm	C 250	6,1 kg	16	562,30
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12 mm und SW 2x6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebebrille für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ⁴⁾		0,1 kg		18,70
Art. Nr.	BG-FILCOTEN [®] Schlitzaufsätze E asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl.it. EN 1433	Gewicht	Stk./Pal.	Euro/Stk.
17115343	Schlitzaufsatz E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	6,7 kg	24	458,50
17115344	Schlitzaufsatz E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	3,3 kg	16	297,10
17115381	Revisionschacht E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 12,5 mm	C 250	5,9 kg	16	655,30
17116304	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 150, 1000/173/143, SH 110, SW 2x6 mm ¹⁾	C 250	7,0 kg	24	526,00
17116305	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm ¹⁾	C 250	3,5 kg	16	374,00
17116306	Revisionschacht 2S, Heelpr. E NW 150, 500/173/143, SH 110, SW 2x6 mm ¹⁾	C 250	6,1 kg	16	716,10
17116307	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 150, 1000/173/143, SH110, SW 3x6 mm ¹⁾	C 250	7,7 kg	24	494,70
17116308	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof E NW 150, 500/173/143, SH110, SW 3x6 mm ¹⁾	C 250	3,9 kg	16	318,90
17116309	Revisionschacht 3S, Heelproof, E NW 150, 500/173/143, SH110, SW 3x6mm ¹⁾	C 250	6,5 kg	16	790,10
37962	Bauzeitabdeckung für Schlitzaufsatz SW 12 mm und SW 2x6 mm, L = 1000 mm, Holz		0,1 kg		4,30
13399	Abhebebrille für Revisionschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk., Kunststoff ⁴⁾		0,1 kg		18,70



Schlitzaufsätze symmetrisch oder Kl. D 400 sowie Sonderschlitzaufsätze auf Anfrage. Einbaurichtlinien unter: www.bg-graspointner.com

Zubehör

für BG-FILCOTEN® tec mit verzinkter Stahlzarge (V)
oder Edelstahlzarge (E), NW 150

Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10415292	tec Sinkkasten V 500/197/650 inkl. KG-Muffe DN 150 und Kunststoff-Schlammeimer	FILCOTEN® HPC	40,3 kg	8	381,80
10415392	tec Sinkkasten E 500/197/650 inkl. KG-Muffe DN 150 und Kunststoff-Schlammeimer ¹⁾	FILCOTEN® HPC	40,3 kg	8	521,20
30057	Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 150	Kunststoff	0,2 kg		26,50
19015230	tec Stirnplatte	verzinkt	0,5 kg		45,90
19015231	tec Endplatte mit Ablauf DN 150	verzinkt	0,6 kg		81,00
19015330	tec Stirnplatte ¹⁾	Edelstahl	0,5 kg		81,20
19015331	tec Endplatte mit Ablauf DN 150 ¹⁾	Edelstahl	0,6 kg		125,40
19020926	SET Einbaustütze Gr. 2, Unterteil inkl. Muttern ³⁾	verzinkt	1,2 kg		27,10
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60

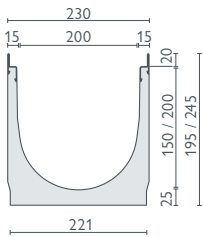
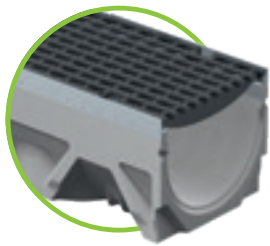
Referenzen



¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage. ²⁾ Seitliche und/oder vertikale Bohrung siehe Bild S. 40.

³⁾ Bei Nichtverwendung des Unterteils sind Gewindestangen und Muttern bauseits beizustellen.

⁴⁾ Nicht im Lieferumfang des Revisionschachts enthalten, muss bei Bedarf separat bestellt werden.



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge

BG-FILCOTEN[®] tec mit Zarge, NW 200

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V) oder Edelstahlzarge (E) bis Kl. C

Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10420200	tec V NW 200, Nr. 0	0,0 %	34,0 kg	9	218,60
10420250	tec V NW 200, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	21,3 kg	12	168,40
10220200	tec V NW 200, H = 195 mm	0,0 %	30,2 kg	12	204,40
10220250	tec V NW 200, H = 195 mm, L = 500 mm	0,0 %	15,1 kg	12	161,60
10220270	tec V NW 201, H = 195 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	28,4 kg	12	259,00
10420270	tec V NW 201, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	32,4 kg	9	273,20
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10420300	tec E NW 200, Nr. 0 ¹⁾	0,0 %	34,0 kg	9	374,80
10420350	tec E NW 200, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ^{1) 2)}	0,0 %	21,3 kg	12	288,00
10220300	tec E NW 200, H = 195 mm ¹⁾	0,0 %	30,2 kg	12	361,00
10220350	tec E NW 200, H = 195 mm, L = 500 mm ¹⁾	0,0 %	15,1 kg	12	281,20
10220370	tec E NW 201, H = 195 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	28,4 kg	12	415,60
10420370	tec E NW 201, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	32,4 kg	9	429,40

Abdeckungen und Zubehör

für BG-FILCOTEN[®] tec mit verzinkter Stahlzarge (V) oder Edelstahlzarge (E), NW 200

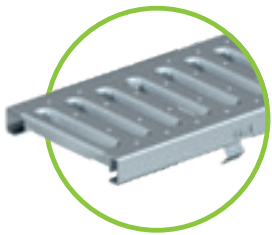
Art. Nr.	Abdeckungen mit fiX-Verschluss (nicht verschraubbar)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17020220	tec Gitterrost 1000/222/20, MW 30/10	B 125	6,0 kg	60	211,30
17020221	tec Gitterrost 500/222/20, MW 30/10	B 125	3,1 kg	28	169,40
17020222	tec Gitterrost 1000/222/20, MW 30/10	C 250	8,8 kg	60	245,00
17020223	tec Gitterrost 500/222/20, MW 30/10	C 250	4,5 kg	28	197,70
17020322	tec Gitterrost 1000/222/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	8,8 kg	60	880,30
17020323	tec Gitterrost 500/222/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	4,5 kg	28	704,20
17020228	tec Lochrost 1000/222/20, Ø 6,0 mm	C 250	13,5 kg	60	395,00
17020229	tec Lochrost 500/222/20, Ø 6,0 mm	C 250	6,7 kg	28	310,50
17020328	tec Lochrost 1000/222/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	13,5 kg	60	830,70
17020329	tec Lochrost 500/222/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	6,7 kg	28	664,00
17020101	tec Guss-Längsstabrost 500/222/20, MW 29/13	C 250	7,3 kg	98	117,80
tec Designroste – verschiedene Ausführungen ^{1) 4)} siehe pro Designroste NW 200					
32089	tec Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung Bedarf: 2 Stk. je Abdeckung	Edelstahl	0,1 kg		12,40
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10420292	tec Sinkkasten V 500/261/650 inkl. KG-Muffe DN 200 und Kunststoff-Schlammeimer	FILCOTEN [®] HPC	48,0 kg	6	471,20
10420392	tec Sinkkasten E 500/261/650 inkl. KG-Muffe DN 200 und Kunststoff-Schlammeimer ¹⁾	FILCOTEN [®] HPC	48,0 kg	6	652,80
19020230	tec Stirnplatte	verzinkt	0,8 kg		58,10
19020232	tec Endplatte mit Ablauf DN 150	verzinkt	0,5 kg		86,60
19020330	tec Stirnplatte ¹⁾	Edelstahl	0,8 kg		84,90
19020332	tec Endplatte mit Ablauf DN 150 ¹⁾	Edelstahl	0,5 kg		145,90
19020926	SET Einbaustütze Gr. 2, Unterteil inkl. Muttern ³⁾	verzinkt	1,2 kg		27,10
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60

¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage. ²⁾ Seitliche und/oder vertikale Bohrung siehe Bild S. 40.

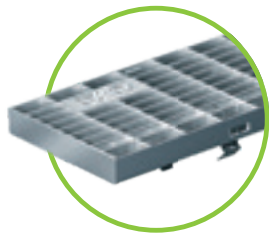
³⁾ Bei Nichtverwendung des Unterteils sind Gewindestangen und Muttern bauseits beizustellen.

⁴⁾ Nicht im Lieferumfang des Revisionsschachts enthalten, muss bei Bedarf separat bestellt werden.

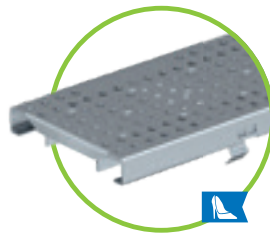
Abdeckungen: **BG-FILCOTEN®** tec und tec mini NW 100 sowie tec NW 150, 200



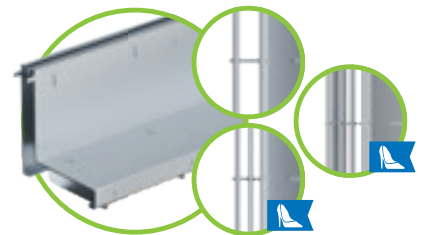
Stegrost Kl. A und Kl. C
verzinkt / Edelstahl, SW 8/80
für NW 100



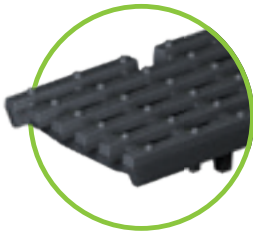
Gitterrost Kl. B verzinkt und
Kl. C verzinkt / Edelstahl,
MW 30/10, für alle NW



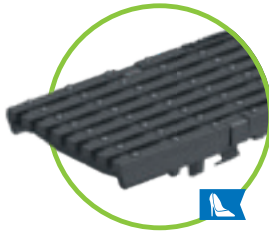
Lochrost
verzinkt / Edelstahl, Ø 6,0 mm
Kl. A und Kl. C für NW 100
Kl. C für NW 150, 200



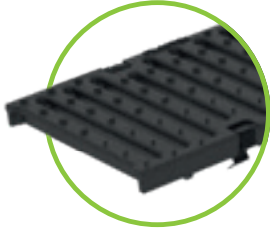
Schlitzaufsatz
SW 12,5 mm, Kl. B, NW 100, V
SW 12,5 mm, Kl. C, NW 100 / 150, V & E
2S, SW 2x6 mm, Kl. B NW 100, E
2S, SW 2x6 mm, Kl. C NW 100 / 150, V & E
3S, SW 3x6 mm, Kl. C, NW 100 / 150, E



Guss-Längsstabrost MW 29/13,
Kl. C – für alle NW



Guss-Längsstabrost MW 29/6
enge Schlitzweite, Kl. C
für NW 100



Guss-Stegrost
SW 10/100 bzw. 10/150, Kl. B
für NW 100 bzw. 150



COMBee-Designrost
Ø 7,3 mm, Kl. B und Kl. C
Kunststoff PA6
für NW 100



Kunststoff-Stegrost
SW 8/40 bzw. 10/58, Kl. B und Kl. C
Kunststoff PA6
für NW 100 bzw. NW 150

Ein **Schwergewicht**, nur was die **Features** angeht:

Das Rinnensystem BG-FILCOTEN® pro macht keine Kompromisse. Neben der Leichtigkeit und Stabilität lässt sich das System variabel an Ihre Bedürfnisse anpassen und bleibt dabei belastbar bis Klasse E 600 (gem. EN 1433). BG-FILCOTEN® pro Rinnen sind auch als mini Ausführung mit geringerer Bauhöhe erhältlich.

Downloaden Sie hier:

Ausschreibungstext, Datenblatt,
DoP, Einbaubeschreibung, Einbaudetail,
Produktzeichnung, BIM-Daten



www.say.bg/pro/download

Klasse E 600

Vier Zargenvarianten

Wahlweise sind Zargen aus verzinktem Stahl, Edelstahl, Guss oder Kunststoff erhältlich.

Rinnengeometrie / glatte Oberfläche

Die optimierte Rinnengeometrie und die glatte Oberfläche von FILCOTEN® HPC sorgen für maximalen Ablauf und beste Selbstreinigungswirkung.

Sicherheitsfalz

Abdichtbarer Sicherheitsfalz ermöglicht eine dichte Verbindung zwischen den einzelnen Segmenten.

Ablaufpunkte serienmäßig

Ein vertikaler Ablauf ist bei jedem Rinnenkörper ohne Innengefälle möglich.



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

Eiserner Halt durch Verschraubung

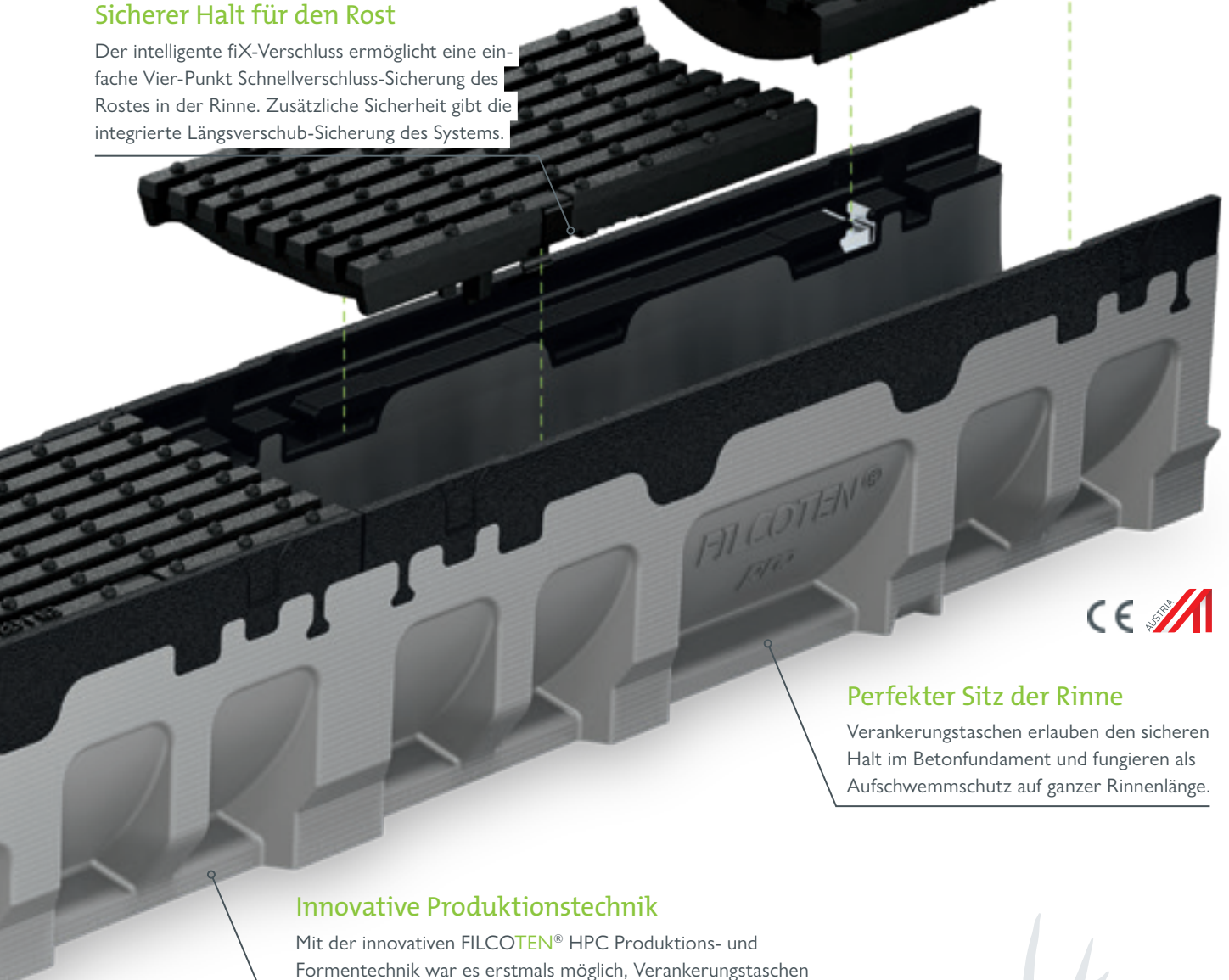
Als Alternative zum fiX-Verschluss lassen sich Gussroste Kl. D oder Kl. E (siehe Tabelle je Nennweite) 4-fach mit der Gusszarge verschrauben. Das Verschraubungsmaterial wird als Set geliefert.

Unsere Verschraubung ist jederzeit einfach und rasch austauschbar. Die Käfig-Mutter wird verschiebesicher eingesetzt.



Sicherer Halt für den Rost

Der intelligente fiX-Verschluss ermöglicht eine einfache Vier-Punkt Schnellverschluss-Sicherung des Rostes in der Rinne. Zusätzliche Sicherheit gibt die integrierte Längsverschub-Sicherung des Systems.



Perfekter Sitz der Rinne

Verankerungstaschen erlauben den sicheren Halt im Betonfundament und fungieren als Aufschwemmschutz auf ganzer Rinnenlänge.

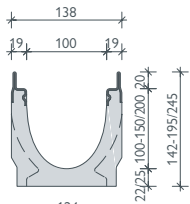
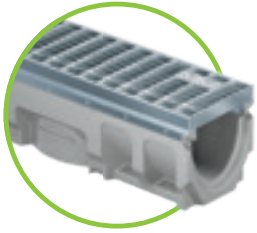
Innovative Produktionstechnik

Mit der innovativen FILCOTEN[®] HPC Produktions- und Formentechnik war es erstmals möglich, Verankerungstaschen für einen Beton-Rinnenkörper zu designen und so für einen noch besseren Halt im Betonbett zu sorgen.

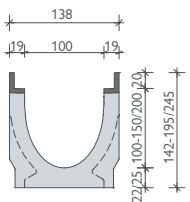
Einsatzbereiche:

- | | |
|--------------------|--------------------|
| • Logistikfläche | • Parkfläche (LKW) |
| • Garageneinfahrt | • Werkstätte |
| • Parkfläche (PKW) | • Lagerfläche |
| • Bahnsteig | • Fußgängerzone |

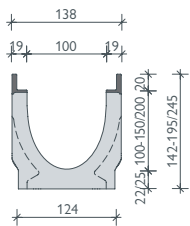




verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge



Gusszarge



Kunststoffzarge

BG-FILCOTEN® pro mit Zarge, NW 100

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) bis Kl. E oder Kunststoffzarge (P) bis Kl. C

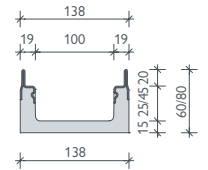
Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10610200	pro V NW 100, Nr. 0	0,0 %	19,0 kg	25	107,80
10610280	pro V NW 100, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	9,6 kg	20	75,40
10610261	pro V NW 100, Nr. 5-0	0,0 %	22,0 kg	20	111,40
10610281	pro V NW 100, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	13,2 kg	20	79,80
10610262	pro V NW 100, Nr. 10-0	0,0 %	24,9 kg	20	111,40
10610264	pro V NW 100, Nr. 20-0	0,0 %	31,0 kg	15	111,40
10610270	pro V NW 101, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	18,0 kg	25	140,50
10610271	pro V NW 101, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	21,3 kg	20	144,10
10610272	pro V NW 101, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	24,6 kg	20	144,10
10610274	pro V NW 101, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	30,6 kg	15	144,10
10610201-10	pro V NW 100, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	18,6-24,6 kg	20	111,40
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10610100	pro G NW 100, Nr. 0	0,0 %	20,5 kg	25	128,60
10610180	pro G NW 100, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	9,7 kg	20	89,90
10610161	pro G NW 100, Nr. 5-0	0,0 %	22,6 kg	20	132,50
10610181	pro G NW 100, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	13,5 kg	20	94,40
10610162	pro G NW 100, Nr. 10-0	0,0 %	26,1 kg	20	132,50
10610164	pro G NW 100, Nr. 20-0	0,0 %	32,0 kg	15	132,50
10610170	pro G NW 101, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	18,8 kg	25	161,30
10610171	pro G NW 101, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	22,3 kg	20	165,20
10610172	pro G NW 101, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	25,8 kg	20	165,20
10610174	pro G NW 101, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	31,6 kg	15	165,20
10610101-10	pro G NW 100, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	19,5-25,4 kg	20	132,50
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10610300	pro E NW 100, Nr. 0 ¹⁾	0,0 %	18,3 kg	25	250,40
10610362	pro E NW 100, Nr. 10-0 ¹⁾	0,0 %	24,9 kg	20	253,90
10610370	pro E NW 101, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	18,0 kg	25	283,10
10610372	pro E NW 101, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	24,6 kg	20	286,60
10610301-10	pro E NW 100, Nr. 1 bis Nr. 10 ¹⁾	0,5 %	18,6-24,6 kg	20	253,90
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Kunststoffzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10610400	pro P NW 100, Nr. 0	0,0 %	17,0 kg	25	98,50
10610480	pro P NW 100, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	8,3 kg	20	75,40
10610461	pro P NW 100, Nr. 5-0	0,0 %	19,1 kg	20	101,50
10610481	pro P NW 100, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	11,8 kg	20	77,80
10610462	pro P NW 100, Nr. 10-0	0,0 %	22,6 kg	20	101,50
10610482	pro P NW 100, Nr. 10-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	9,9 kg	20	77,80
10610464	pro P NW 100, Nr. 20-0	0,0 %	28,5 kg	15	101,50
10610484	pro P NW 100, Nr. 20-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	13,3 kg	20	77,80
10610470	pro P NW 101, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	15,3 kg	25	131,20
10610471	pro P NW 101, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	18,8 kg	20	134,20
10610472	pro P NW 101, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	22,3 kg	20	134,20
10610474	pro P NW 101, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	28,1 kg	15	134,20

BG-FILCOTEN® pro mini mit Zarge, NW 100

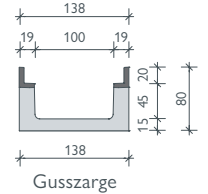
Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) bis Kl. E oder Kunststoffzarge (P) bis Kl. C – besonders geringe Bauhöhe



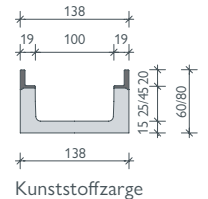
Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10510200	pro V mini NW 100, H = 60 mm	0,0 %	9,1 kg	50	104,70
10510201	pro V mini NW 100, H = 80 mm	0,0 %	11,2 kg	40	107,80
10510270	pro V mini NW 101, H = 60 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	8,9 kg	50	137,40
10510271	pro V mini NW 101, H = 80 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	11,0 kg	40	140,50
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10510101	pro G mini NW 100, H = 80 mm	0,0 %	12,2 kg	40	128,60
10510171	pro G mini NW 101, H = 80 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	12,0 kg	40	161,30
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10510300	pro E mini NW 100, H = 60 mm ¹⁾	0,0 %	9,1 kg	50	242,50
10510301	pro E mini NW 100, H = 80 mm ¹⁾	0,0 %	11,2 kg	40	245,50
10510370	pro E mini NW 101, H = 60 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	8,9 kg	50	275,20
10510371	pro E mini NW 101, H = 80 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	11,0 kg	40	278,20
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Kunststoffzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10510400	pro P mini NW 100, H = 60 mm ¹⁾	0,0 %	7,1 kg	50	95,20
10510401	pro P mini NW 100, H = 80 mm ¹⁾	0,0 %	8,7 kg	40	97,10
10510470	pro P mini NW 101, H = 60 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	6,0 kg	50	127,90
10510471	pro P mini NW 101, H = 80 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 100 ¹⁾	0,0 %	8,5 kg	40	129,80



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge



Gusszarge



Kunststoffzarge

Referenzen



Abdeckungen

für BG-FILCOTEN® pro und pro mini mit verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) oder Kunststoffzarge (P), NW 100

Art. Nr.	Abdeckungen mit fix-Verschluss (nicht verschraubbar)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17010220	pro Gitterrost 1000/122/20, MW 30/10	B 125	2,8 kg	120	96,90
17010221	pro Gitterrost 500/122/20, MW 30/10	B 125	1,4 kg	48	77,00
17010222	pro Gitterrost 1000/122/20, MW 30/10	C 250	3,3 kg	120	112,70
17010223	pro Gitterrost 500/122/20, MW 30/10	C 250	1,6 kg	48	87,30
17010322	pro Gitterrost 1000/122/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	3,3 kg	120	336,80
17010323	pro Gitterrost 500/122/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	1,6 kg	48	268,50
17010226	pro Gitterrost 1000/122/20, MW 25/10 ¹⁾	D 400	7,4 kg	96	147,70
17010227	pro Gitterrost 500/122/20, MW 25/10 ¹⁾	D 400	3,8 kg	48	117,10
17010326	pro Gitterrost 1000/122/20, MW 25/10, Edelstahl ¹⁾	D 400	7,4 kg	96	455,60
17010327	pro Gitterrost 500/122/20, MW 25/10, Edelstahl ¹⁾	D 400	3,8 kg	48	318,50
17010206	pro Stegrost 1000/122/20, SW 8/80 ^{1) 2)}	C 250	4,5 kg	60	103,80
17010207	pro Stegrost 500/122/20, SW 8/80 ^{1) 2)}	C 250	2,2 kg	48	80,40
17010306	pro Stegrost 1000/122/20, SW 8/80, Edelstahl ^{1) 2)}	C 250	4,5 kg	60	309,90
17010307	pro Stegrost 500/122/20, SW 8/80, Edelstahl ^{1) 2)}	C 250	2,2 kg	48	243,70
17010228	pro Lochrost 1000/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	3,3 kg	96	132,00
17010229	pro Lochrost 500/122/20, Ø 6,0 mm	C 250	1,7 kg	48	103,20
17010328	pro Lochrost 1000/122/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	3,3 kg	96	366,20
17010329	pro Lochrost 500/122/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	1,7 kg	48	295,20
17010401	pro COMBee-Designrost 500/123/20, Ø 7,3 mm, Kunststoff PA6 ²⁾	B 125	0,9 kg	160	48,10
17010402	pro COMBee-Designrost 500/123/20, Ø 7,3 mm, Kunststoff PA6 ²⁾	C 250	1,1 kg	160	53,30
17010403	pro Kunststoff-Stegrost 500/123/20, SW 8/40, Kunststoff PA6 ²⁾	B 125	0,9 kg	160	50,40
17010404	pro Kunststoff-Stegrost 500/123/20, SW 8/40, Kunststoff PA6 ²⁾	C 250	1,1 kg	160	53,30
17010101	pro Guss-Längsstabrost 500/122/20, MW 29/13	C 250	3,2 kg	240	55,00
17010106	pro Guss-Längsstabrost 500/122/20, MW 29/6, enge SW	C 250	3,6 kg	240	58,40
17010104	pro Guss-Längsstabrost 500/122/20, MW 29/13	D 400	3,4 kg	240	65,40
17010110	pro Guss-Längsstabrost 500/122/20, MW 28/9	D 400	3,4 kg	240	66,50
17010111	pro Guss-Stegrost 500/122/20, SW 10/100	B 125	2,6 kg	240	49,30
17010105	pro Guss-Stegrost 500/122/20, SW 14/100	E 600	3,8 kg	240	76,60
17010183	pro Guss-Designrost „KIARO“ 500/122/20, SW 7 ^{1) 2)}	D 400	4,1 kg	240	89,70
17010184	pro Guss-Designrost „VIA“ 500/122/20, SW 7 ^{1) 2)}	D 400	3,6 kg	240	89,70
17010185	pro Guss-Designrost „RIVER“ 500/122/20, SW 8 ¹⁾	D 400	3,8 kg	240	89,70
17010188	pro Guss-Designrost „LINEAR“ 500/122/20, SW 7 ¹⁾	D 400	4,7 kg	240	89,70
17010180	pro Guss-Designrost „VILLE“ 500/122/20, SW 7 ¹⁾	E 600	5,2 kg	240	89,70
32087	pro Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung Bedarf: 2 Stk. je Abdeckung	Edelstahl	0,1 kg		11,00
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar (nur in Gusszarge)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17010108	pro Guss-Stegrost 500/122/20, SW 14/100 ^{2) 3)}	D 400	3,8 kg	240	66,50
17010103	pro Guss-Längsstabrost 500/122/20, MW 22/13 ^{2) 3)}	E 600	4,2 kg	240	70,20
17010113	pro Guss-Abdeckung, geschlossen, 500/122/20 ^{1) 2)}	E 600	5,3 kg	168	84,80
32103	pro Verschraubungsmaterial für Gussroste Kl. D und Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				4,30
32109	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Gussroste Kl. D und Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				8,50
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze V / E asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
	Schlitzaufsätze Kl. C – siehe BG-FILCOTEN® tec NW 100				auf Anfrage
	Schlitzaufsätze Kl. D – auf Anfrage				auf Anfrage

Zubehör

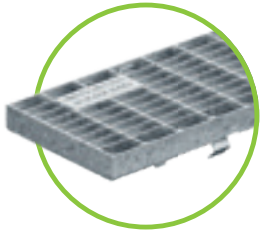
für BG-FILCOTEN® pro und pro mini mit verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) oder Kunststoffzarge (P), NW 100

Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10610295	pro Sinkkasten V 500/145/450 niedrige BH, inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	25,1 kg	10	328,80
10610292	pro Sinkkasten V 500/145/600 inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	32,6 kg	10	352,90
10610195	pro Sinkkasten G 500/145/450 niedrige BH, inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	25,4 kg	10	350,90
10610192	pro Sinkkasten G 500/145/600 inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	33,1 kg	10	376,60
10610395	pro Sinkkasten E 500/145/450 niedrige BH, inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer ¹⁾	FILCOTEN® HPC	25,1 kg	10	425,20
10610392	pro Sinkkasten E 500/145/600 inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer ¹⁾	FILCOTEN® HPC	32,6 kg	10	456,00
10610495	pro Sinkkasten P 500/145/450 niedrige BH, inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	23,5 kg	10	291,90
10610492	pro Sinkkasten P 500/145/600 inkl. KG-Muffe DN 100 u. Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	31,4 kg	10	323,20
30056	Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 100	Kunststoff	0,1 kg		22,90
30019	Geruchsverschluss für Ablaufbohrung DN 100	Kunststoff	0,2 kg		30,20
19010401	pro Stirnplatte ohne Stützen, geschlossen	Kunststoff	0,1 kg		16,10
19010400	pro Stirn-/Endplatte mit Ablauf DN 100	Kunststoff	0,1 kg		16,80
19010230	pro Stirnplatte	verzinkt	0,3 kg		18,60
19010200	pro mini Stirnplatte	verzinkt	0,1 kg		16,90
19010300	pro mini Stirnplatte ¹⁾	Edelstahl	0,1 kg		41,40
19015926	SET Einbaustütze Gr. 1, Unterteil inkl. Muttern ⁴⁾	verzinkt	1,1 kg		25,90
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60

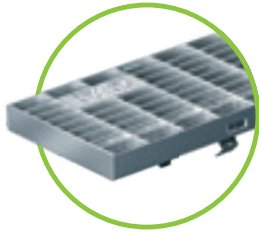
¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage. ²⁾ Keine Vandalismussicherung möglich.

³⁾ Verschraubung nur bei Verwendung in Gusszarge möglich / Verschraubungsmaterial muss extra bestellt werden.

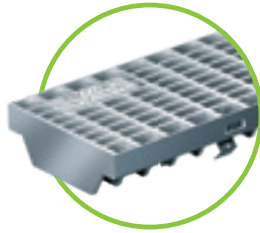
⁴⁾ Bei Nichtverwendung des Unterteils sind Gewindestangen und Muttern bauseits beizustellen.



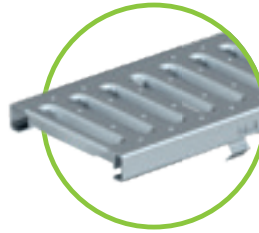
Gitterrost MW 30/10, Kl. B verzinkt



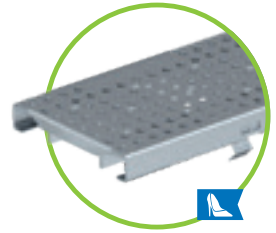
Gitterrost MW 30/10, Kl. C verzinkt & Edelstahl



Gitterrost MW 25/10, Kl. D verzinkt & Edelstahl



Stegrost SW 8/80, Kl. C verzinkt & Edelstahl



Lochrost Ø 6,0 mm, Kl. C verzinkt & Edelstahl



Guss-Stegrost SW 10/100 Kl. B mit fiX-Verschluss



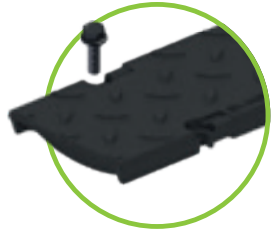
Guss-Stegrost SW 14/100 Kl. E mit fiX-Verschluss Kl. D 4-fach verschraubbar



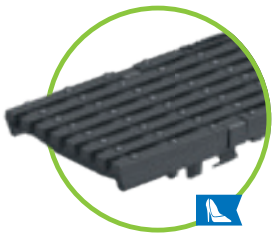
COMBee-Designrost Ø 7,3 mm, Kl. B & C Kunststoff PA6



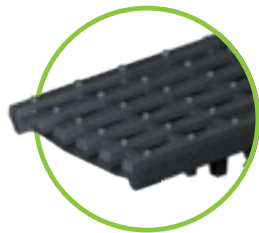
Kunststoff-Stegrost SW 8/40, Kl. B & C Kunststoff PA6



Guss-Abdeckung, geschlossen 4-fach verschraubbar



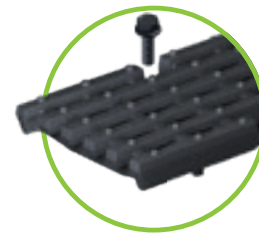
Guss-Längsstabrost MW 29/6 Kl. C, enge Schlitzweite



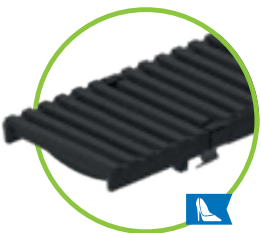
Guss-Längsstabrost MW 29/13 Kl. C oder Kl. D



Guss-Längsstabrost MW 28/9 Kl. D



Guss-Längsstabrost MW 22/13 Kl. E 4-fach verschraubbar nur in Gusszarge möglich



Guss-Designrost KIARO, Kl. D, SW 7



Guss-Designrost VIA, Kl. D, SW 7



Guss-Designrost VILLE, Kl. E, SW 7

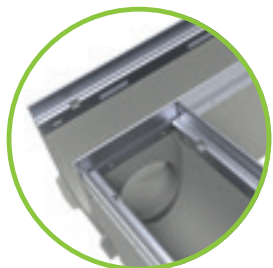


Guss-Designrost RIVER, Kl. D, SW 8



Guss-Designrost LINEAR, Kl. D, SW 7

NEU



Rinnenkörper mit Ablaufbohrung

Die Position der Ablaufbohrung nach unten und/oder der seitlichen Bohrung (links/rechts) ist bei den Rinnen mit L = 500 mm frei wählbar.

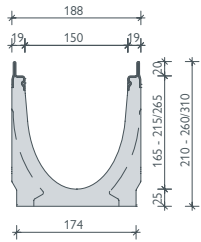
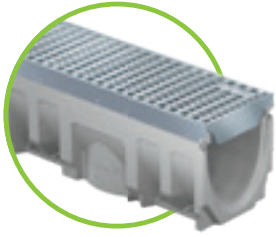
Maximale seitliche Bohrungsdurchmesser:

- bei NW 100 Nr. 0 Ø 55 mm
- bei NW 100 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 86 mm
- bei NW 150 Nr. 0 Ø 102 mm
- bei NW 150 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 130 mm
- bei NW 200 Nr. 0 Ø 130 mm
- bei NW 200 Nr. 5-0 und 10-0 Ø 180 mm

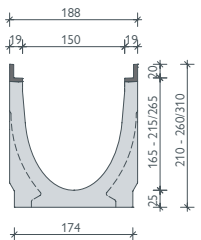
T-Stücke oder Strangkreuzungen können somit einfach und rasch hergestellt werden.



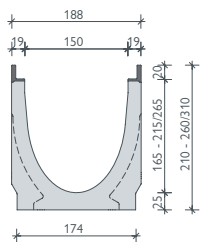
Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge



Gusszarge



Kunststoffzarge

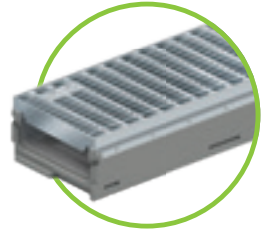
BG-FILCOTEN® pro mit Zarge, NW 150

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) bis Kl. E oder Kunststoffzarge (P) bis Kl. C

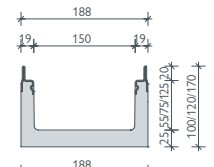
Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10615200	pro V NW 150, Nr. 0	0,0 %	31,7 kg	16	145,50
10615280	pro V NW 150, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	15,2 kg	16	101,80
10615261	pro V NW 150, Nr. 5-0	0,0 %	34,6 kg	12	150,10
10615281	pro V NW 150, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	20,7 kg	16	107,20
10615262	pro V NW 150, Nr. 10-0	0,0 %	39,5 kg	12	150,10
10615264	pro V NW 150, Nr. 20-0	0,0 %	48,5 kg	8	150,10
10615270	pro V NW 151, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	29,7 kg	16	188,00
10615271	pro V NW 151, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	33,5 kg	12	192,60
10615272	pro V NW 151, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	36,7 kg	12	192,60
10615274	pro V NW 151, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	46,6 kg	8	192,60
10615201-10	pro V NW 150, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	31,5-37,5 kg	12	150,10
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10615100	pro G NW 150, Nr. 0	0,0 %	32,5 kg	16	170,40
10615180	pro G NW 150, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	15,7 kg	16	119,30
10615161	pro G NW 150, Nr. 5-0	0,0 %	35,6 kg	12	175,00
10615181	pro G NW 150, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	21,2 kg	16	124,50
10615162	pro G NW 150, Nr. 10-0	0,0 %	40,0 kg	12	175,00
10615164	pro G NW 150, Nr. 20-0	0,0 %	50,5 kg	8	175,00
10615170	pro G NW 151, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	30,7 kg	16	212,90
10615171	pro G NW 151, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	34,5 kg	12	217,50
10615172	pro G NW 151, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	37,7 kg	12	217,50
10615174	pro G NW 151, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	47,6 kg	8	217,50
10615101-10	pro G NW 150, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	32,5-38,5 kg	12	175,00
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10615300	pro E NW 150, Nr. 0 ¹⁾	0,0 %	30,8 kg	16	337,40
10615362	pro E NW 150, Nr. 10-0 ¹⁾	0,0 %	37,8 kg	12	342,00
10615370	pro E NW 151, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	29,7 kg	16	379,90
10615372	pro E NW 151, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	36,7 kg	12	384,50
10615301-10	pro E NW 150, Nr. 1 bis Nr. 10 ¹⁾	0,5 %	31,5-37,5 kg	12	342,00
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Kunststoffzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10615400	pro P NW 150, Nr. 0	0,0 %	29,0 kg	16	133,40
10615480	pro P NW 150, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	15,2 kg	16	93,30
10615461	pro P NW 150, Nr. 5-0	0,0 %	32,1 kg	12	137,40
10615481	pro P NW 150, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	17,0 kg	16	103,00
10615462	pro P NW 150, Nr. 10-0	0,0 %	36,5 kg	12	137,40
10615464	pro P NW 150, Nr. 20-0	0,0 %	47,0 kg	8	137,40
10615470	pro P NW 151, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	27,2 kg	16	175,90
10615471	pro P NW 151, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	31,0 kg	12	179,90
10615472	pro P NW 151, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	34,2 kg	12	179,90
10615474	pro P NW 151, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	44,1 kg	8	179,90

BG-FILCOTEN® pro mini mit Zarge, NW 150

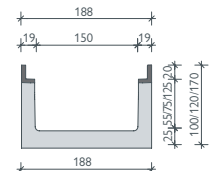
Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) bis Kl. E oder Kunststoffzarge (P) bis Kl. C – besonders geringe Bauhöhe



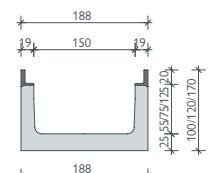
Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10515202	pro V mini NW 150, H = 100 mm	0,0 %	18,9 kg	24	141,40
10515200	pro V mini NW 150, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	20,2 kg	20	142,20
10515201	pro V mini NW 150, H = 170 mm ¹⁾	0,0 %	22,3 kg	16	143,50
10515272	pro V mini NW 151, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	18,0 kg	24	183,90
10515270	pro V mini NW 151, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	19,3 kg	20	184,70
10515271	pro V mini NW 151, H = 170 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	21,4 kg	16	186,00
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10515102	pro G mini NW 150, H = 100 mm	0,0 %	19,8 kg	24	165,50
10515100	pro G mini NW 150, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	21,7 kg	20	167,20
10515101	pro G mini NW 150, H = 170 mm ¹⁾	0,0 %	23,2 kg	16	168,50
10515172	pro G mini NW 151, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	18,9 kg	24	208,00
10515170	pro G mini NW 151, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	20,8 kg	20	209,70
10515171	pro G mini NW 151, H = 170 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	22,3 kg	16	211,00
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10515302	pro E mini NW 150, H = 100 mm ¹⁾	0,0 %	18,9 kg	24	326,60
10515300	pro E mini NW 150, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	20,2 kg	20	330,40
10515301	pro E mini NW 150, H = 170 mm ¹⁾	0,0 %	22,3 kg	16	331,70
10515372	pro E mini NW 151, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	18,0 kg	24	369,10
10515370	pro E mini NW 151, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	19,3 kg	20	372,90
10515371	pro E mini NW 151, H = 170 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	22,3 kg	16	374,20
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Kunststoffzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10515402	pro P mini NW 150, H = 100 mm ¹⁾	0,0 %	16,3 kg	24	127,80
10515400	pro P mini NW 150, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	18,2 kg	20	129,10
10515401	pro P mini NW 150, H = 170 mm ¹⁾	0,0 %	19,7 kg	16	131,80
10515472	pro P mini NW 151, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	15,4 kg	24	170,30
10515470	pro P mini NW 151, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	17,3 kg	20	171,60
10515471	pro P mini NW 151, H = 170 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	0,0 %	18,8 kg	16	174,30



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge

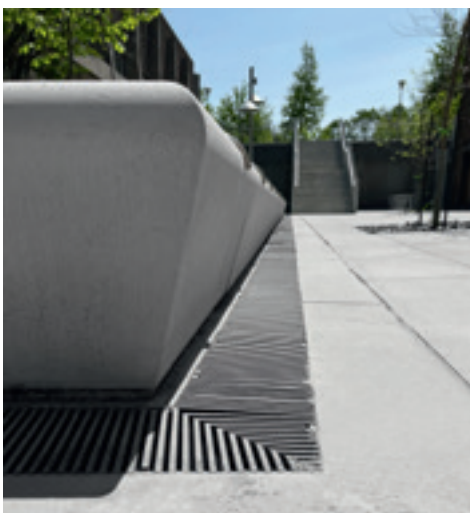


Gusszarge



Kunststoffzarge

Referenzen



Abdeckungen

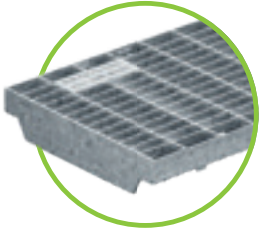
für BG-FILCOTEN® pro und pro mini mit verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) oder Kunststoffzarge (P), NW 150

Art. Nr.	Abdeckungen mit fix-Verschluss (nicht verschraubbar)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17015220	pro Gitterrost 1000/172/20, MW 30/10	B 125	4,6 kg	68	180,80
17015221	pro Gitterrost 500/172/20, MW 30/10	B 125	2,4 kg	48	144,30
17015222	pro Gitterrost 1000/172/20, MW 30/10	C 250	6,9 kg	68	207,30
17015223	pro Gitterrost 500/172/20, MW 30/10	C 250	3,6 kg	48	162,10
17015322	pro Gitterrost 1000/172/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	6,9 kg	68	525,70
17015323	pro Gitterrost 500/172/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	3,6 kg	48	395,60
17015226	pro Gitterrost 1000/172/20, MW 25/10 ¹⁾	D 400	10,4 kg	68	239,50
17015227	pro Gitterrost 500/172/20, MW 25/10 ¹⁾	D 400	5,3 kg	48	192,00
17015228	pro Lochrost 1000/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	10,0 kg	40	241,60
17015229	pro Lochrost 500/172/20, Ø 6,0 mm	C 250	5,0 kg	28	180,70
17015328	pro Lochrost 1000/172/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	10,0 kg	40	531,10
17015329	pro Lochrost 500/172/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	5,0 kg	28	402,70
NEU NEU 17015403	pro Kunststoff-Stegrost 500/172/20, SW 10/58	B 125	1,8 kg	150	77,50
17015404	pro Kunststoff-Stegrost 500/172/20, SW 10/58	C 250	2,0 kg	150	88,20
17015101	pro Guss-Längsstabrost 500/172/20, MW 29/13	C 250	5,5 kg	128	92,60
17015104	pro Guss-Längsstabrost 500/172/20, MW 29/13	D 400	5,5 kg	128	106,10
17015110	pro Guss-Längsstabrost 500/172/20, MW 28/9	D 400	5,5 kg	128	96,80
17015111	pro Guss-Stegrost 500/172/20, SW 10/150	B 125	4,5 kg	128	84,90
17015105	pro Guss-Stegrost 500/172/20, SW 14/150	E 600	5,5 kg	96	125,10
17015183	pro Guss-Designrost „KIARO“ 500/172/20, SW 7 ^{1) 2)}	D 400	6,0 kg	128	138,30
17015184	pro Guss-Designrost „VIA“ 500/172/20, SW 7 ^{1) 2)}	D 400	5,6 kg	128	138,30
17015185	pro Guss-Designrost „RIVER“ 500/172/20, SW 8 ¹⁾	D 400	6,1 kg	128	138,30
17015180	pro Guss-Designrost „VILLE“ 500/172/20, SW 7 ¹⁾	E 600	8,6 kg	128	138,30
32088	pro Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung Bedarf: 2 Stk. je Abdeckung	Edelstahl	0,1 kg		11,70
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar (nur in Gusszarge)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17015108	pro Guss-Stegrost 500/172/20, SW 14/150 ^{2) 3)}	D 400	5,5 kg	128	98,40
17015102	pro Guss-Längsstabrost 500/172/20, MW 25/13 ^{2) 3)}	D 400	5,2 kg	128	98,40
17015103	pro Guss-Längsstabrost 500/172/20, MW 22/13 ^{2) 3)}	E 600	7,2 kg	128	117,20
17015113	pro Guss-Abdeckung, geschlossen, 500/172/20 ^{1) 2)}	E 600	7,9 kg	96	129,90
32103	pro Verschraubungsmaterial für Gussroste Kl. D und Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				4,30
32109	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Gussroste Kl. D und Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				8,50
Art. Nr.	BG-FILCOTEN® Schlitzaufsätze V / E asymmetrisch inkl. Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
	Schlitzaufsätze Kl. C – siehe BG-FILCOTEN® tec NW 150				auf Anfrage
	Schlitzaufsätze Kl. D – auf Anfrage				auf Anfrage

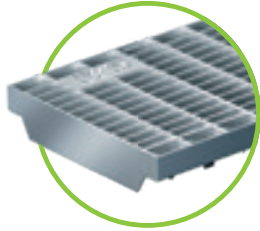
Zubehör

für BG-FILCOTEN® pro und pro mini mit verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) oder Kunststoffzarge (P), NW 150

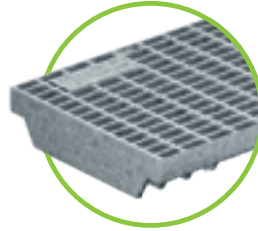
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10615292	pro Sinkkasten V 500/200/690 inkl. KG-Muffe DN 150 und Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	44,8 kg	8	433,60
10615192	pro Sinkkasten G 500/200/690 inkl. KG-Muffe DN 150 und Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	45,3 kg	8	458,10
10615392	pro Sinkkasten E 500/200/690 inkl. KG-Muffe DN 150 und Kunststoff-Schlammweimer ¹⁾	FILCOTEN® HPC	44,8 kg	8	579,20
NEU 10615492	pro Sinkkasten P 500/200/690, inkl. KG-Muffe DN 150 und Kunststoff-Schlammweimer	FILCOTEN® HPC	43,6 kg	8	398,80
30057	Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 150	Kunststoff	0,2 kg		26,50
19015230	pro Stirnplatte (Nr. 0 – 10-0)	verzinkt	0,5 kg		45,90
19015231	pro Endplatte mit Ablauf DN 150 (Nr. 0 – 10-0)	verzinkt	0,6 kg		81,00
19015215	pro Stirnplatte (Nr. 20-0)	verzinkt	0,6 kg		49,90
19015216	pro Endplatte mit Ablauf DN 150 (Nr. 20-0)	verzinkt	0,7 kg		85,20
19015330	pro Stirnplatte (Nr. 0 – 10-0) ¹⁾	Edelstahl	0,5 kg		81,20
19015331	pro Endplatte mit Ablauf DN 150 (Nr. 0 – 10-0) ¹⁾	Edelstahl	0,6 kg		125,40
19015315	pro Stirnplatte (Nr. 20-0) ¹⁾	Edelstahl	0,6 kg		88,80
19015316	pro Endplatte mit Ablauf DN 150 (Nr. 20-0) ¹⁾	Edelstahl	0,7 kg		132,90
19015200	pro mini Stirnplatte (H = 100 und H = 120 mm)	verzinkt	0,3 kg		46,10
19015300	pro mini Stirnplatte (H = 100 und H = 120 mm) ¹⁾	Edelstahl	0,3 kg		79,00
19020926	SET Einbaustütze Gr. 2, Unterteil inkl. Muttern ⁴⁾	verzinkt	1,2 kg		27,10
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60



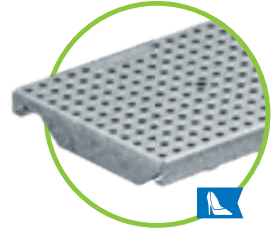
Gitterrost MW 30/10
Kl. B, verzinkt



Gitterrost MW 30/10
Kl. C, verzinkt & Edelstahl



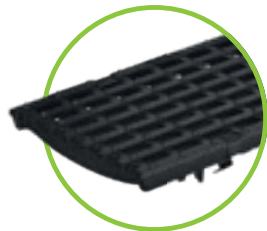
Gitterrost MW 25/10, Kl. D
verzinkt



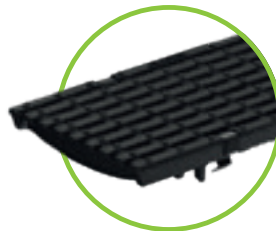
Lochrost Ø 6,0 mm, Kl. C
verzinkt & Edelstahl



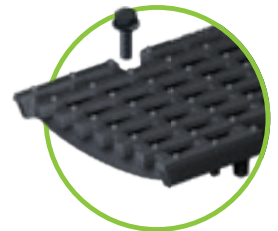
Kunststoff-Stegrost
SW 10/58, Kl. B & C
Kunststoff PA6



Guss-Längsstabrost MW 29/13
Kl. C oder Kl. D



Guss-Längsstabrost
MW 28/9 Kl. D



Guss-Längsstabrost
MW 25/13 bis Kl. D
MW 22/13 bis Kl. E, 4-fach verschraubbar
nur in Gusszarge möglich



Guss-Stegrost SW 10/150
Kl. B mit fiX-Verschluss



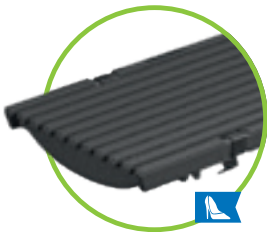
Guss-Stegrost SW 14/150
Kl. E mit fiX-Verschluss
Kl. D 4-fach verschraubbar



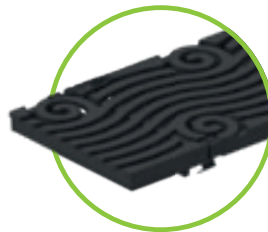
Guss-Abdeckung,
geschlossen, Kl. E
4-fach verschraubbar



Guss-Designrost
KIARO, Kl. D, SW 7



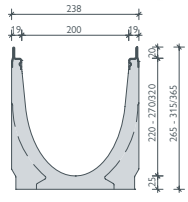
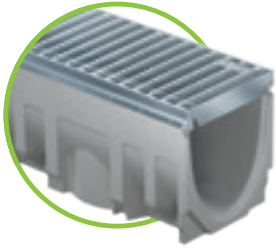
Guss-Designrost
VIA, Kl. D, SW 7



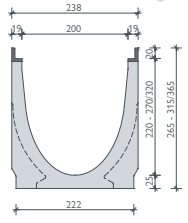
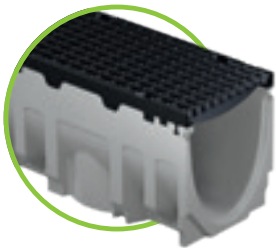
Guss-Designrost
RIVER, Kl. D, SW 8



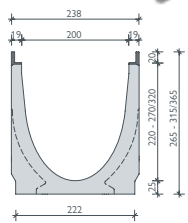
Guss-Designrost
VILLE, Kl. E, SW 7



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge



Gusszarge



Kunststoffzarge

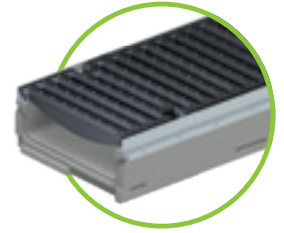
BG-FILCOTEN® pro mit Zarge, NW 200

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) bis Kl. E oder Kunststoffzarge (P) bis Kl. C

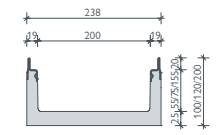
Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10620200	pro V NW 200, Nr. 0	0,0 %	44,0 kg	9	241,00
10620280	pro V NW 200, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	22,1 kg	12	167,50
10620261	pro V NW 200, Nr. 5-0	0,0 %	49,3 kg	6	246,40
10620281	pro V NW 200, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	29,6 kg	12	177,50
10620262	pro V NW 200, Nr. 10-0	0,0 %	54,3 kg	6	246,40
10620264	pro V NW 200, Nr. 20-0	0,0 %	64,6 kg	6	246,40
10620270	pro V NW 201, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	41,1 kg	9	295,60
10620271	pro V NW 201, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	46,1 kg	6	301,00
10620272	pro V NW 201, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	51,1 kg	6	301,00
10620274	pro V NW 201, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	61,4 kg	6	301,00
10620201-10	pro V NW 200, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	44,5-53,9 kg	6	246,40
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10620100	pro G NW 200, Nr. 0	0,0 %	45,0 kg	9	280,10
10620180	pro G NW 200, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	22,6 kg	12	195,20
10620161	pro G NW 200, Nr. 5-0	0,0 %	50,3 kg	6	285,50
10620181	pro G NW 200, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	30,1 kg	12	205,50
10620162	pro G NW 200, Nr. 10-0	0,0 %	55,3 kg	6	285,50
10620164	pro G NW 200, Nr. 20-0	0,0 %	65,6 kg	6	285,50
10620170	pro G NW 201, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	42,1 kg	9	334,70
10620171	pro G NW 201, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	47,1 kg	6	340,10
10620172	pro G NW 201, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	52,1 kg	6	340,10
10620174	pro G NW 201, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	62,4 kg	6	340,10
10620101-10	pro G NW 200, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	45,5-54,9 kg	6	285,50
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10620300	pro E NW 200, Nr. 0 ¹⁾	0,0 %	44,0 kg	9	462,00
10620362	pro E NW 200, Nr. 10-0 ¹⁾	0,0 %	54,3 kg	6	466,50
10620370	pro E NW 201, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	41,1 kg	9	516,60
10620372	pro E NW 201, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	51,1 kg	6	521,10
10620301-10	pro E NW 200, Nr. 1 bis Nr. 10 ¹⁾	0,5 %	44,5-53,9 kg	6	466,50
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Kunststoffzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10620400	pro P NW 200, Nr. 0	0,0 %	41,5 kg	9	221,80
10620480	pro P NW 200, Nr. 0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	24,9 kg	12	153,50
10620461	pro P NW 200, Nr. 5-0	0,0 %	46,8 kg	6	226,40
10620481	pro P NW 200, Nr. 5-0, L = 500 mm, für Bohrung ²⁾	0,0 %	27,1 kg	12	155,90
10620462	pro P NW 200, Nr. 10-0	0,0 %	51,8 kg	6	226,40
10620482	pro P NW 200, Nr. 10-0, L = 500 mm	0,0 %	25,8 kg	12	155,90
10620464	pro P NW 200, Nr. 20-0	0,0 %	62,1 kg	6	226,40
10620484	pro P NW 200, Nr. 20-0, L = 500 mm	0,0 %	31,1 kg	12	155,90
10620470	pro P NW 201, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	38,6 kg	9	276,40
10620471	pro P NW 201, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	43,6 kg	6	281,00
10620472	pro P NW 201, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	48,6 kg	6	281,00
10620474	pro P NW 201, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	58,9 kg	6	281,00

BG-FILCOTEN® pro mini mit Zarge, NW 200

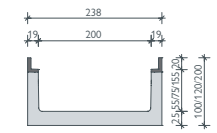
Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G), Edelstahlzarge (E) bis Kl. E oder Kunststoffzarge (P) bis Kl. C – besonders geringe Bauhöhe



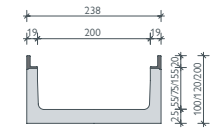
Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10520202	pro V mini NW 200, H = 100 mm	0,0 %	21,3 kg	24	222,90
10520200	pro V mini NW 200, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	23,2 kg	18	225,10
10520201	pro V mini NW 200, H = 200 mm ¹⁾	0,0 %	28,5 kg	12	233,30
10520272	pro V mini NW 201, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	19,4 kg	24	277,50
10520270	pro V mini NW 201, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	21,3 kg	18	279,70
10520271	pro V mini NW 201, H = 200 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	26,8 kg	12	287,90
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10520102	pro G mini NW 200, H = 100 mm	0,0 %	22,8 kg	24	262,20
10520100	pro G mini NW 200, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	24,4 kg	18	264,00
10520101	pro G mini NW 200, H = 200 mm ¹⁾	0,0 %	29,4 kg	12	271,80
10520172	pro G mini NW 201, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	20,9 kg	24	316,80
10520170	pro G mini NW 201, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	22,5 kg	18	318,60
10520171	pro G mini NW 201, H = 200 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	27,7 kg	12	326,40
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10520302	pro E mini NW 200, H = 100 mm ¹⁾	0,0 %	21,3 kg	24	451,10
10520300	pro E mini NW 200, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	23,2 kg	18	453,10
10520301	pro E mini NW 200, H = 200 mm ¹⁾	0,0 %	28,5 kg	12	459,00
10520372	pro E mini NW 201, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	19,4 kg	24	505,70
10520370	pro E mini NW 201, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	21,3 kg	18	507,70
10520371	pro E mini NW 201, H = 200 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	26,8 kg	12	513,60
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Kunststoffzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10520402	pro P mini NW 200, H = 100 mm ¹⁾	0,0 %	19,3 kg	24	212,00
10520400	pro P mini NW 200, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	20,9 kg	18	214,20
10520401	pro P mini NW 200, H = 200 mm ¹⁾	0,0 %	25,9 kg	12	218,50
10520472	pro P mini NW 201, H = 100 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	17,4 kg	24	266,60
10520470	pro P mini NW 201, H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	19,0 kg	18	268,80
10520471	pro P mini NW 201, H = 200 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	24,2 kg	12	273,10



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge



Gusszarge



Kunststoffzarge

Referenzen



Abdeckungen

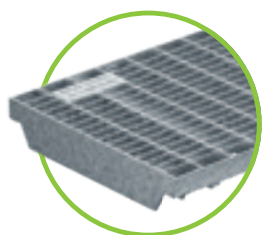
für BG-FILCOTEN® pro und pro mini mit verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G),
Edelstahlzarge (E) oder Kunststoffzarge (P), NW 200

Art. Nr.	Abdeckungen mit fiX-Verschluss (nicht verschraubbar)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17020220	pro Gitterrost 1000/222/20, MW 30/10	B 125	6,0 kg	60	211,30
17020221	pro Gitterrost 500/222/20, MW 30/10	B 125	3,1 kg	28	169,40
17020222	pro Gitterrost 1000/222/20, MW 30/10	C 250	8,8 kg	60	245,00
17020223	pro Gitterrost 500/222/20, MW 30/10	C 250	4,5 kg	28	197,70
17020322	pro Gitterrost 1000/222/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	8,8 kg	60	880,30
17020323	pro Gitterrost 500/222/20, MW 30/10, Edelstahl ¹⁾	C 250	4,5 kg	28	704,20
17020226	pro Gitterrost 1000/222/20, MW 25/10 ¹⁾	D 400	15,7 kg	30	285,30
17020227	pro Gitterrost 500/222/20, MW 25/10 ¹⁾	D 400	8,0 kg	21	227,90
17020228	pro Lochrost 1000/222/20, Ø 6,0 mm ¹⁾	C 250	13,5 kg	60	395,00
17020229	pro Lochrost 500/222/20, Ø 6,0 mm ¹⁾	C 250	6,7 kg	28	310,50
17020328	pro Lochrost 1000/222/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	13,5 kg	60	830,70
17020329	pro Lochrost 500/222/20, Ø 6,0 mm, Edelstahl ¹⁾	C 250	6,7 kg	28	664,00
17020101	pro Guss-Längsstabrost 500/222/20, MW 29/13	C 250	7,3 kg	98	117,80
17020104	pro Guss-Längsstabrost 500/222/20, MW 29/13	D 400	7,7 kg	98	143,30
17020105	pro Guss-Stegrost 500/222/20, SW 14/200	E 600	8,9 kg	98	148,60
17020183	pro Guss-Designrost „KIARO“ 500/222/20, SW 7 ^{1) 2)}	D 400	7,9 kg	70	165,50
17020184	pro Guss-Designrost „VIA“ 500/222/20, SW 6 ^{1) 2)}	D 400	8,2 kg	70	165,50
17020180	pro Guss-Designrost „VILLE“ 500/222/20, SW 7 ¹⁾	E 600	10,8 kg	70	165,50
32089	pro Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung Bedarf: 2 Stk. je Abdeckung	Edelstahl	0,1 kg		12,40
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar (nur in Gusszarge)	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17020108	pro Guss-Stegrost 500/222/20, SW 14/200 ³⁾	D 400	7,9 kg	105	135,30
17020103	pro Guss-Längsstabrost 500/222/20, MW 22/13 ³⁾	E 600	9,5 kg	98	140,40
17020113	pro Guss-Abdeckung, geschlossen, 500/222/20 ¹⁾	E 600	11,2 kg	70	157,20
32103	pro Verschraubungsmaterial für Gussroste Kl. D und Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				4,30
32109	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Gussroste Kl. D und Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				8,50

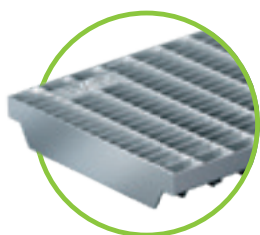
Zubehör

für BG-FILCOTEN® pro und pro mini mit verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G),
Edelstahlzarge (E) oder Kunststoffzarge (P), NW 200

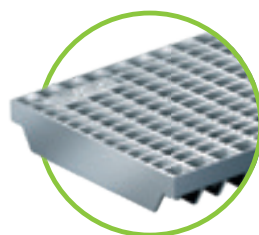
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10620292	pro Sinkkasten V 500/265/750 inkl. KG-Muffe DN 200 und Kunststoff-Schlammeimer	FILCOTEN® HPC	48,7 kg	6	530,40
10620192	pro Sinkkasten G 500/265/750 inkl. KG-Muffe DN 200 und Kunststoff-Schlammeimer	FILCOTEN® HPC	49,1 kg	6	554,20
10620392	pro Sinkkasten E 500/265/750 inkl. KG-Muffe DN 200 und Kunststoff-Schlammeimer ¹⁾	FILCOTEN® HPC	48,7 kg	6	725,90
NEU 10620492	pro Sinkkasten P 500/265/750 inkl. KG-Muffe DN 200 und Kunststoff-Schlammeimer	FILCOTEN® HPC	47,4 kg	6	486,40
19020230	pro Stirnplatte (Nr. 0 – 10-0)	verzinkt	0,8 kg		58,10
19020231	pro Endplatte mit Ablauf DN 200 (Nr. 0 – 10-0)	verzinkt	1,1 kg		86,60
19020215	pro Stirnplatte (Nr. 20-0)	verzinkt	0,9 kg		62,40
19020216	pro Endplatte mit Ablauf DN 200 (Nr. 20-0)	verzinkt	1,2 kg		91,10
19020330	pro Stirnplatte (Nr. 0 – 10-0) ¹⁾	Edelstahl	0,8 kg		84,90
19020331	pro Endplatte mit Ablauf DN 200 (Nr. 0 – 10-0) ¹⁾	Edelstahl	1,1 kg		145,90
19020315	pro Stirnplatte (Nr. 20-0) ¹⁾	Edelstahl	0,9 kg		92,80
19020316	pro Endplatte mit Ablauf DN 200 (Nr. 20-0) ¹⁾	Edelstahl	1,2 kg		153,20
19015200	pro mini Stirnplatte (H = 100 und H = 120 mm)	verzinkt	0,3 kg		46,10
19015300	pro mini Stirnplatte (H = 100 und H = 120 mm) ¹⁾	Edelstahl	0,3 kg		79,00
19020926	SET Einbaustütze Gr. 2, Unterteil inkl. Muttern ⁴⁾	verzinkt	1,2 kg		27,10
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60



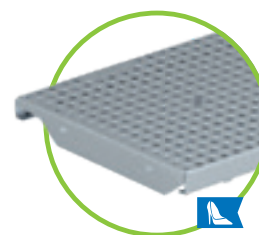
Gitterrost MW 30/10, Kl. B
verzinkt



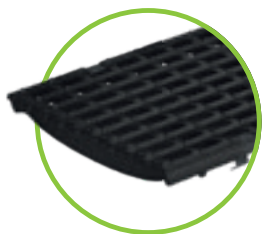
Gitterrost MW 30/10, Kl. C
verzinkt & Edelstahl



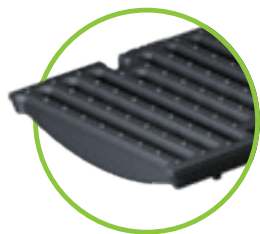
Gitterrost MW 25/10, Kl. D
verzinkt



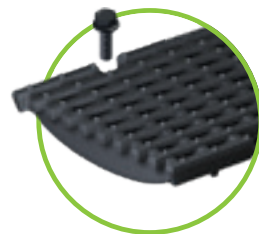
Lochrost Ø 6,0 mm, Kl. C
verzinkt & Edelstahl



Guss-Längsstabrost MW 29/13
Kl. C oder Kl. D



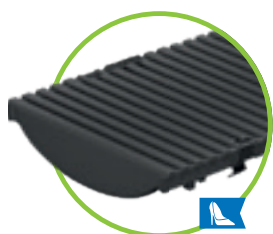
Guss-Stegrost SW 14/200
Kl. E mit fiX-Verschluss
Kl. D 4-fach verschraubbar



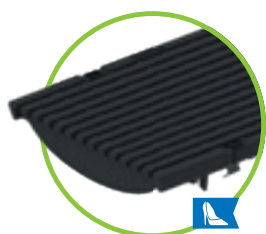
Guss-Längsstabrost
MW 22/13 bis Kl. E
4-fach verschraubbar
nur in Gusszarge möglich



Guss-Abdeckung,
geschlossen, Kl. E
4-fach verschraubbar



Guss-Designrost
KIARO, Kl. D, SW 7



Guss-Designrost
VIA, Kl. D, SW 6

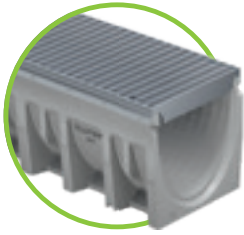
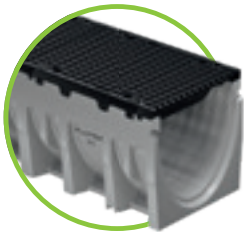


Guss-Designrost
VILLE, Kl. E, SW 7



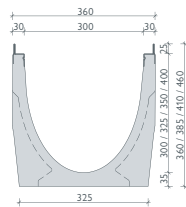
BG-FILCOTEN® pro mit Zarge, NW 300

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G) oder Edelstahlzarge (E), bis Kl. E

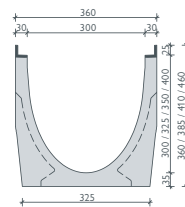


Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10630200	pro V NW 300, Nr. 0	0,0 %	78,0 kg	6	323,00
10630280	pro V NW 300, Nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	37,9 kg	4	222,90
10630261	pro V NW 300, Nr. 5-0 ¹⁾	0,0 %	84,5 kg	6	337,40
10630262	pro V NW 300, Nr. 10-0 ¹⁾	0,0 %	88,6 kg	6	337,40
10630264	pro V NW 300, Nr. 20-0 ¹⁾	0,0 %	109,0 kg	6	337,40
10630270	pro V NW 301 Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	71,8 kg	6	377,60
10630271	pro V NW 301 Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	78,4 kg	6	392,00
10630272	pro V NW 301 Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	84,8 kg	6	392,00
10630274	pro V NW 301 Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	105,2 kg	6	392,00
10630201-10	pro V NW 300, Nr. 1 bis Nr. 10 ¹⁾	0,5 %	78,5-88,0 kg	6	337,40
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10630100	pro G NW 300, Nr. 0	0,0 %	81,0 kg	6	360,30
10630180	pro G NW 300, Nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	40,5 kg	4	252,30
10630161	pro G NW 300, Nr. 5-0 ¹⁾	0,0 %	86,5 kg	6	374,90
10630162	pro G NW 300, Nr. 10-0 ¹⁾	0,0 %	92,5 kg	6	374,90
10630164	pro G NW 300, Nr. 20-0 ¹⁾	0,0 %	110,7 kg	6	374,90
10630170	pro G NW 301 Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	77,2 kg	6	414,90
10630171	pro G NW 301 Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	82,7 kg	6	429,50
10630172	pro G NW 301 Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	86,5 kg	6	429,50
10630174	pro G NW 301 Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	106,9 kg	6	429,50
10630101-10	pro G NW 300, Nr. 1 bis Nr. 10 ¹⁾	0,5 %	81,5-91,0 kg	6	374,90
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10630300	pro E NW 300, Nr. 0	0,0 %	75,6 kg	6	534,00
10630380	pro E NW 300, Nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	37,9 kg	4	372,20
10630361	pro E NW 300, Nr. 5-0	0,0 %	82,2 kg	6	546,00
10630362	pro E NW 300, Nr. 10-0	0,0 %	88,6 kg	6	546,00
10630364	pro E NW 300, Nr. 20-0	0,0 %	109,0 kg	6	546,00
10630370	pro E NW 301, Nr. 0, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	71,8 kg	6	588,60
10630371	pro E NW 301, Nr. 5-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	78,4 kg	6	600,60
10630372	pro E NW 301, Nr. 10-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	84,8 kg	6	600,60
10630374	pro E NW 301, Nr. 20-0, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	105,2 kg	6	600,60
10630301-10	pro E NW 300, Nr. 1 bis Nr. 10 ¹⁾	0,5 %	76,3-88,0 kg	6	546,00

NEU



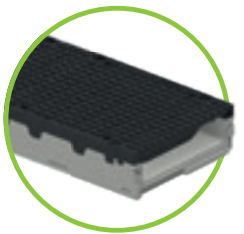
verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge



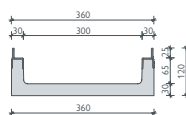
Gusszarge

BG-FILCOTEN® pro mini mit Zarge, NW 300

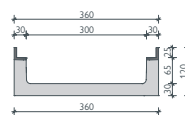
Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit integrierter verzinkter Stahlzarge (V), Gusszarge (G) oder Edelstahlzarge (E), bis Kl. E – besonders geringe Bauhöhe



Art. Nr.	Rinnenkörper mit verzinkter Stahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10530200	pro V mini NW 300, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	36,2 kg	12	304,40
10530270	pro V mini NW 301 H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	34,2 kg	12	359,00
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10530100	pro G mini NW 300, H = 120 mm	0,0 %	37,9 kg	12	341,70
10530170	pro G mini NW 301 H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	35,9 kg	12	396,30
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Edelstahlzarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10530300	pro E mini NW 300, H = 120 mm ¹⁾	0,0 %	36,2 kg	12	508,50
10530370	pro E mini NW 301 H = 120 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	34,2 kg	12	563,10



verzinkte Stahlzarge
oder Edelstahlzarge
BH 120 mm



Gusszarge
BH 120 mm

Abdeckungen und Zubehör

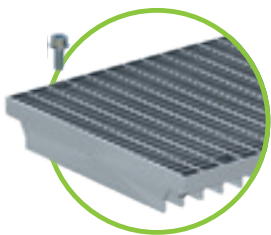
für BG-FILCOTEN® pro und pro mini mit verzinkter Stahlzarge (V),
Gusszarge (G) oder Edelstahlzarge (E), NW 300

Art. Nr.	Abdeckungen mit fix Verschluss zusätzlich 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17030102	pro Guss-Längsstabrost 500/347/25, MW 29/13 ²⁾	D 400	15,2 kg	30	277,10
17030103	pro Guss-Längsstabrost 500/347/25, MW 29/13 ²⁾	E 600	17,9 kg	30	296,30
17030108	pro Guss-Stegrost 500/347/25, SW 16/300 ²⁾	D 400	17,4 kg	30	275,40
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17030222	pro Gitterrost 1000/347/25, MW 30/10 ²⁾	C 250	23,1 kg	24	541,30
17030223	pro Gitterrost 500/347/25, MW 30/10 ²⁾	C 250	11,6 kg	24	433,70
17030322	pro Gitterrost 1000/347/25, MW30/10, Edelstahl ^{1) 2)}	C 250	25,9 kg	24	1340,00
17030323	pro Gitterrost 500/347/25, MW30/10, Edelstahl ^{1) 2)}	C 250	13,2 kg	24	1008,00
17030183	pro Guss-Designrost „KIARO“ 500/347/25, SW 7 ^{1) 2)}	D 400	19,3 kg	30	346,20
17030184	pro Guss-Designrost „VIA“ 500/347/25, SW 6 ^{1) 2)}	D 400	17,5 kg	30	346,20
17030180	pro Guss-Designrost „VILLE“ 500/347/25, SW 8 ^{1) 2)}	E 600	20,0 kg	30	346,20
17030109	pro Guss-Abdeckung geschlossen, 500/347/25 ²⁾	F 900	25,4 kg	30	414,50
NEU NEU 17030330	pro Design-Längsstabrost 1000/347/25, Stababstand 4 mm ^{1) 2)}	A 15	14,7 kg	24	1505,00
17030331	pro Design-Längsstabrost 500/347/25, Stababstand 4 mm ^{1) 2)}	A 15	7,4 kg	24	1140,00
32112	pro Verschraubungsmaterial für Gitterrost Kl. C (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 4 Stk.)				4,80
32110	pro Verschraubungsmaterial für Gussroste Kl. D und Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				4,20
32122	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Gussroste Kl. D & Kl. E (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				12,50
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10630292	pro Sinkkasten V 560/520/950, 2-teilig, inkl. KG-Muffe DN 200 und Schlammeimer aus verzinktem Stahl	FILCOTEN® HPC	126,2 kg	2	853,70
10630192	pro Sinkkasten G 560/520/950, 2-teilig, inkl. KG-Muffe DN 200 und Schlammeimer aus verzinktem Stahl	FILCOTEN® HPC	127,0 kg	2	879,20
NEU 10630392	pro Sinkkasten E 560/520/950, 2-teilig, inkl. KG-Muffe DN 200 und Schlammeimer aus verzinktem Stahl	FILCOTEN® HPC	123,0 kg	2	1078,50
19030213	pro Stirnplatte (Nr. 0 – 20-0)	verzinkt	1,7 kg		84,60
19030214	pro Endplatte mit Ablauf DN 200 (Nr. 0 – 20-0)	verzinkt	1,6 kg		112,40
19030210	pro mini Stirnplatte (H = 120 mm)	verzinkt	0,5 kg		60,00
19030313	pro Stirnplatte (Nr. 0 – 20-0)	Edelstahl	1,7 kg		144,50
19030314	pro Endplatte mit Ablauf DN 200 (Nr. 0 – 20-0)	Edelstahl	1,6 kg		176,80
19030310	pro mini Stirnplatte (H = 120 mm)	Edelstahl	0,5 kg		81,20
19030926	SET Einbaustütze Gr. 3, Unterteil inkl. Muttern ³⁾	verzinkt	1,4 kg		29,30
19000401	SET Einbaustütze Oberteil universal NW 100 – 300 inkl. Halteschrauben	Kunststoff	0,6 kg		24,60

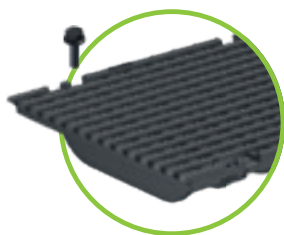


Bei NW 300 können Roste auch in der Edelstahl- und verzinkten Zarge verschraubt werden.

Abdeckungen: BG-FILCOTEN® pro und pro mini NW 300



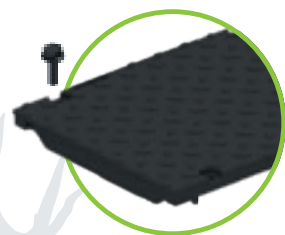
Gitterrost MW 30/10
Kl. C verzinkt & Edelstahl
4-fach verschraubbar



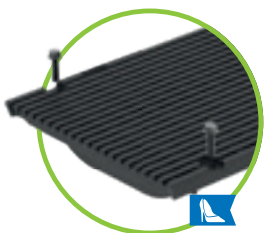
Guss-Längsstabrost
MW 29/13, Kl. D oder Kl. E
4-fach verschraubbar



Guss-Stegrost
SW 16/300, Kl. D
4-fach verschraubbar



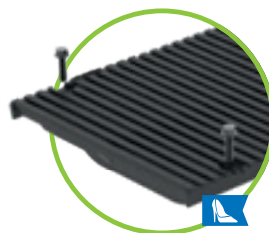
Guss-Abdeckung,
geschlossen, Kl. F,
4-fach verschraubbar



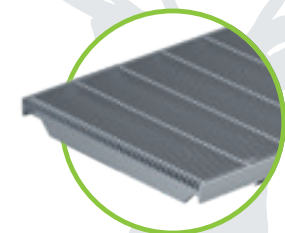
Guss-Designrost
VIA, Kl. D, SW 6
4-fach verschraubbar



Guss-Designrost
VILLE, Kl. E, SW 8
4-fach verschraubbar



Guss-Designrost
KIARO, Kl. D, SW 7
4-fach verschraubbar

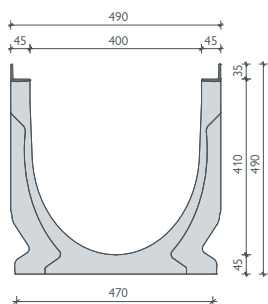


Design-Längsstabrost
Stababstand 4 mm
Kl. A

bis Klasse E 600

BG-FILCOTEN[®]

pro



Gusszarge

BG-FILCOTEN[®] pro mit Gusszarge, NW 400

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter Gusszarge (G) bis Kl. E

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10641100	pro G NW 400, Nr. 0, L = 1000 mm ¹⁾	0,0 %	146,0 kg	4	485,50
10641170	pro G NW 401, Nr. 0, L = 1000 mm, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	0,0 %	143,0 kg	4	540,10



Guss-Stegrost
SW 18/215, Kl. E
4-fach verschraubbar

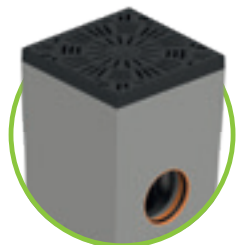
Abdeckungen und Zubehör

für BG-FILCOTEN[®] pro mit Gusszarge (G), NW 400

Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17040181	pro Guss-Stegrost 500/474/35, SW 18/215 ²⁾	E 600	34,5 kg	20	409,00
32110	pro Verschraubungsmaterial für Guss-Stegroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				4,20
32122	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Guss-Stegroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				12,50
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10640192	pro Sinkkasten G 560/520/1130, 2-teilig, inkl. KG-Muffe DN 200 und Schlammeimer aus verzinktem Stahl	FILCOTEN [®] HPC	178,8 kg	2	1038,10
10640193	pro Sinkkasten G 560/540/1230, 2-teilig, inkl. KG-Muffe DN 300 und Schlammeimer aus verzinktem Stahl	FILCOTEN [®] HPC	226,6 kg	2	1133,10
19040213	pro Stirnplatte	verzinkt	4,5 kg		104,40
19040214	pro Endplatte mit Ablauf DN 200	verzinkt	4,7 kg		167,30
19040215	pro Endplatte mit Ablauf DN 300	verzinkt	4,4 kg		173,80

Referenzen





BG-FILCOTEN® spot HD

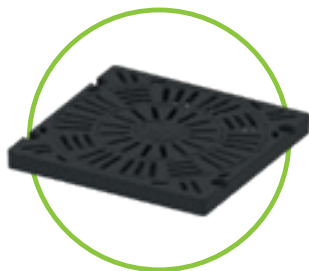
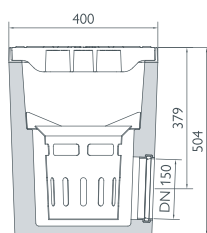
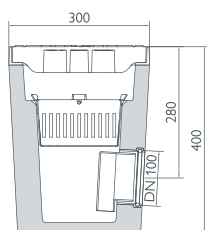
Hofablauf Schwerlast aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. E

Art.-Nr.	Hofablauf Schwerlast aus FILCOTEN® HPC	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
14130100	BG-FILCOTEN® spot HD, SET Hofablauf Schwerlast 300/300/400, E 600 inkl. Gussrost und -rahmen, Kunststoff-Schlammeimer sowie KG-Muffe DN 100	FILCOTEN® HPC	55,1 kg	8	445,80
14140100	BG-FILCOTEN® spot HD, SET Hofablauf Schwerlast 400/400/500, E 600 inkl. Gussrost und -rahmen, Schlammeimer aus verzinktem Stahl sowie KG-Muffe DN 150	FILCOTEN® HPC	93,9 kg	6	562,70

Zubehör

Verhebeschlaufen für den fachgerechten Einbau des BG-FILCOTEN® spot HD

Art.-Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Tragfähigkeit	
32160	Verhebeschlaufen (2 Stück) mit Gewinde M 10	Stahl	0,06 kg	lotrecht 0,8 to	74,60



Gussrost im Radial-Design
Klasse E 600



Verhebeschlaufen,
2 Stück pro Set



Schlammeimer aus Kunststoff für
BG-FILCOTEN® spot HD 300



Schlammeimer mit Einsatz
aus verzinktem Stahl für
BG-FILCOTEN® spot HD 400

Die Vorteile auf einen Blick:

- Belastungsklasse E 600 ¹⁾
- Stabil, robust und langlebig
- KTL-beschichteter Gussrost und -rahmen
- Vierfache Sicherheitsverschraubung
- Unempfindlich gegen Hitze und Frost
- Großer Einlaufquerschnitt, hohe Entwässerungsleistung



Gemacht, um Schweres leicht zu nehmen.

Mit dem neuen BG-FILCOTEN® spot HD bieten wir Ihnen einen Hofablauf, der auch mit schweren Belastungen ein leichtes Spiel hat. Sein KTL-beschichteter Gussrost und -rahmen sowie die vierfache Sicherheitsverschraubung ermöglichen die Belastungsklasse E 600 – und damit vielfältige Einsatzbereiche.

Von Parkflächen für PKW und LKW über Innenhöfe mit Feuerwehrezufahrt bis hin zu Gewerbe- und Logistikflächen, der BG-FILCOTEN® spot HD bietet effiziente Entwässerung auch in anspruchsvollsten Umgebungen.

Einliegende Einlaufroste mit 4-fach-Verschraubung

Gussrost (EN-GJS) im eleganten Radial-Design mit schwarzer, hochwertiger Beschichtung und 4-fach-Verschraubung. Dadurch werden die Längs- und Querkräfte besser aufgenommen, was die Belastbarkeit bis zur Klasse E 600 erhöht.

Schlammweimer mit Einsatz

aus verzinktem Stahl hält grobe Verunreinigungen zurück und ermöglicht eine einfache Wartung.

Massiver Gussrahmen

aus Gusseisen mit hochwertiger Beschichtung zur Aufnahme der Roste Kl. E 600. Der Gussrahmen sitzt passgenau im FILCOTEN® HPC Unterteil und ermöglicht ein genaues Anarbeiten des seitlichen Bodenbelages.

Hofablauf – Unterteil

aus FILCOTEN® Betonwerkstoff

Ablauf

für einen dichten Anschluss an die Grundleitung.
DN 100 für spot HD 300
DN 150 für spot HD 400

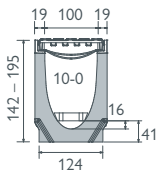


Kunststoff-Schlammweimer

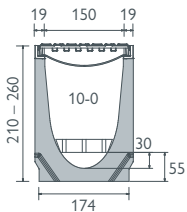
für BG-FILCOTEN® spot HD 300

Einsatzbereiche:

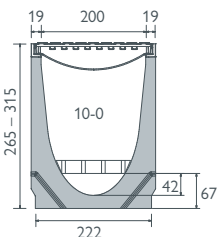
- Garten- und Landschaftsbau
- Innenhof mit Feuerwehrezufahrt
- Industriefläche
- Logistikfläche
- Parkfläche (PKW)
- Parkfläche (LKW)
- Lagerfläche



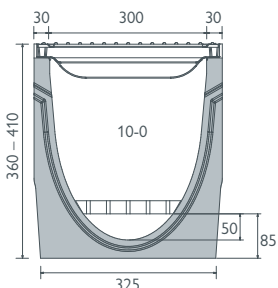
NW 100



NW 150



NW 200



NW 300

BG-FILCOTEN[®] connect mit Gusszarge, NW 100

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter Gusszarge (G) bis Kl. E

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10610162	connect, NW 100, Nr. 10-0	0,0 %	26,1 kg	20	132,50
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17010113	Guss-Abdeckung, 500/122/20, geschlossen ¹⁾	E 600	5,3 kg	168	84,80
32103	Verschraubungsmaterial für Gussroste, verzinkt (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				
32109	Verschraubungsmaterial für Gussroste, Edelstahl (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
19010410	connect Kabelauflage, 1000/64/15, MW 31/31	Kunststoff	0,5 kg		auf Anfrage
19010230	connect Stirnplatte	verzinkt	0,3 kg		18,60
19010401	pro Stirnplatte ohne Stützen, geschlossen	Kunststoff	0,1 kg		16,10

BG-FILCOTEN[®] connect mit Gusszarge, NW 150

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter Gusszarge (G) bis Kl. E

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10615162	connect, NW 150, Nr. 10-0	0,0 %	40,0 kg	12	175,00
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17015113	Guss-Abdeckung, 500/172/20, geschlossen ¹⁾	E 600	7,9 kg	96	129,90
32103	Verschraubungsmaterial für Gussroste, verzinkt (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				
32109	Verschraubungsmaterial für Gussroste, Edelstahl (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
19015410	connect Kabelauflage, 1000/108/25, MW 31/31	Kunststoff	1,2 kg		auf Anfrage
19015230	connect Stirnplatte	verzinkt	0,5 kg		45,90

BG-FILCOTEN[®] connect mit Gusszarge, NW 200

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter Gusszarge (G) bis Kl. E

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10620162	connect, NW 200, Nr. 10-0	0,0 %	55,3 kg	6	285,50
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17020113	Guss-Abdeckung, 500/222/20, geschlossen ¹⁾	E 600	11,2 kg	70	157,20
32103	Verschraubungsmaterial für Gussroste, verzinkt (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				
32109	Verschraubungsmaterial für Gussroste, Edelstahl (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
19020410	connect Kabelauflage, 1000/142/25, MW 31/31	Kunststoff	1,7 kg		auf Anfrage
19020230	connect Stirnplatte	verzinkt	0,8 kg		58,10

BG-FILCOTEN[®] connect mit Gusszarge, NW 300

Kastenrinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) mit integrierter Gusszarge (G) bis Kl. E

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10630162	connect, NW 300, Nr. 10-0	0,0 %	92,5 kg	6	374,90
Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17030109	Guss-Abdeckung, 500/347/25, geschlossen ¹⁾	F 900	25,4 kg	30	414,50
32110	Verschraubungsmaterial für Gussroste, verzinkt (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
19030410	connect Kabelauflage, 1000/201/25, MW 31/31	Kunststoff	2,3 kg		auf Anfrage
19030213	connect Stirnplatte	verzinkt	1,7 kg		84,60

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- robust, leicht und langlebig dank FILCOTEN[®] HPC
- Abdeckung mit Schraubbefestigung, Mutter und Schraube austauschbar
- nicht leitend dank Kabelauflage aus GFK ²⁾
- ideal für Messe- und Veranstaltungshallen sowie für Werksgelände und Produktionsanlagen

Kabelsalat? Kennen wir nicht ...

Robust, wartungsfreundlich, effizient:

BG-FILCOTEN[®] connect

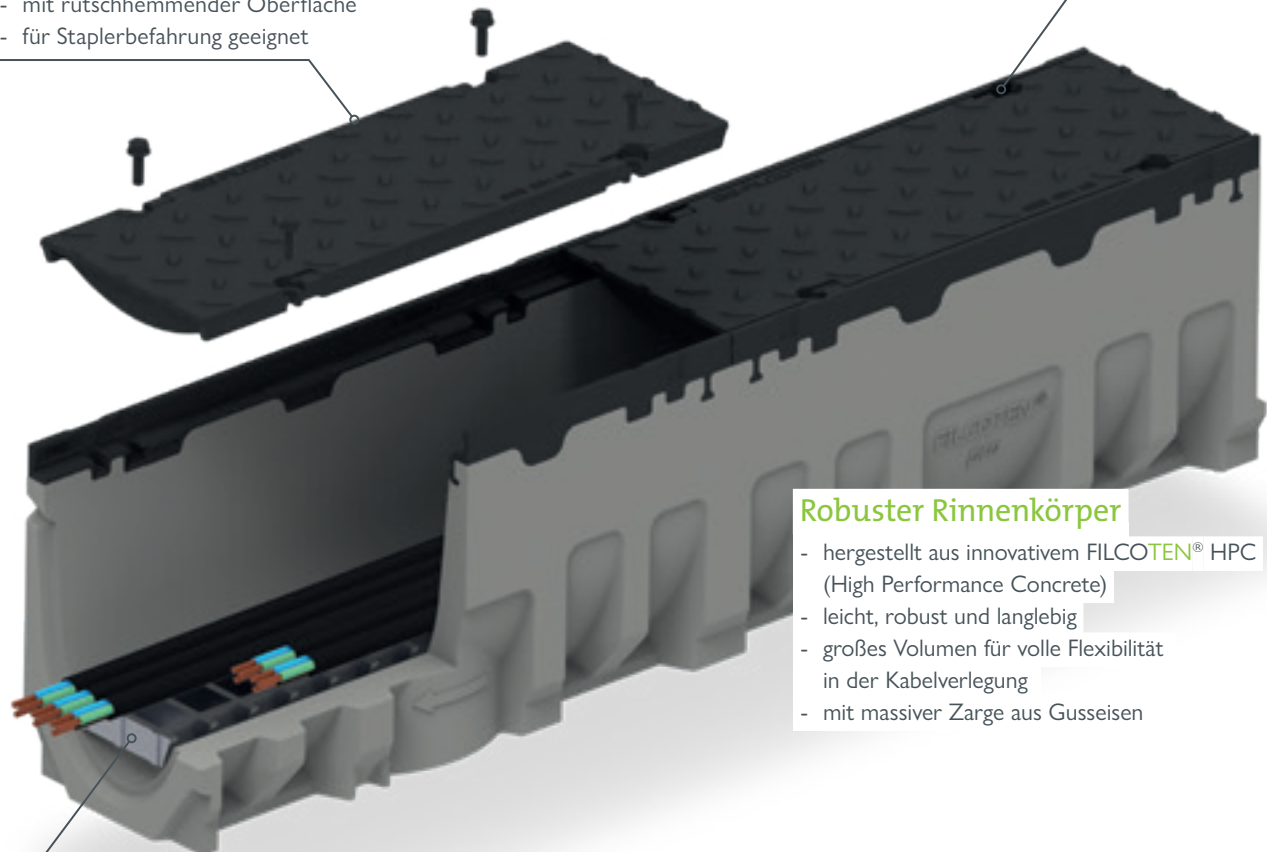
Mit BG-FILCOTEN[®] connect wird das Verlegen von Kabelsträngen einfach einfacher. Denn dieser innovative Medienkanal ist nicht nur robust und leicht – und dadurch einfach zu verlegen –, seine intelligente Konstruktion macht ihn darüber hinaus äußerst wartungsfreundlich. Damit wird höchste Flexibilität für Sie zum Standard.

Geschlossene Abdeckung

- Klasse E 600 kN
- mit rutschhemmender Oberfläche
- für Staplerbefahrung geeignet

Rostsicherung

- integrierter Fix-Verschluss für einfache und schnelle Entnahme der Abdeckung
- optionale Verschraubung (8-fach je Meter) bei erhöhter Anforderung an Belastung und Sicherheit



Robuster Rinnenkörper

- hergestellt aus innovativem FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete)
- leicht, robust und langlebig
- großes Volumen für volle Flexibilität in der Kabelverlegung
- mit massiver Zarge aus Gusseisen

Funktionale Kabelauflage

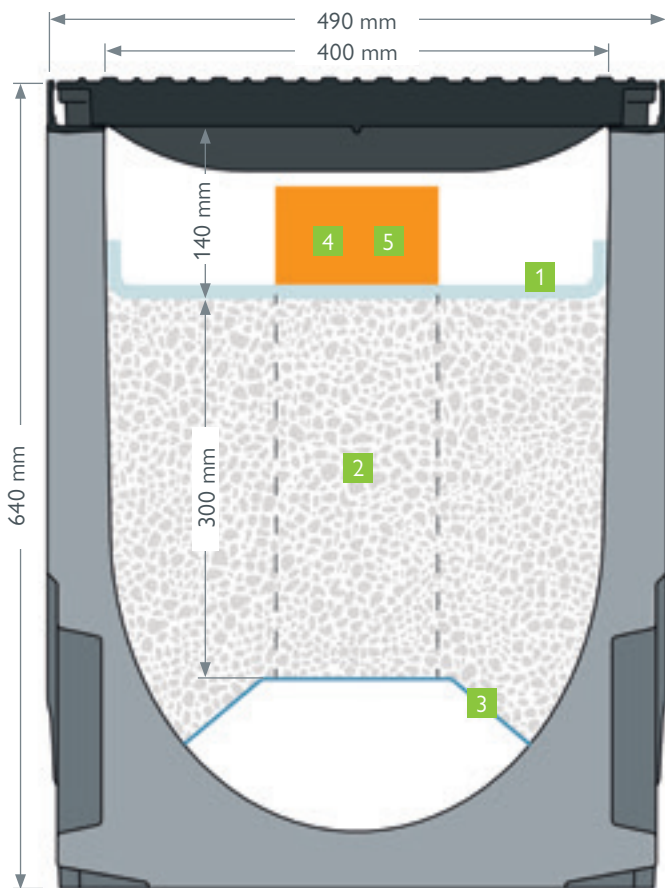
- bietet trockene Auflage für Kabel bei fallweise eintretendem Regenwasser bei Anwendung im Außenbereich
- gefertigt aus Kunststoff daher keine elektrische Leitfähigkeit

Einsatzbereiche:

- Messehalle
- Sportanlage
- Werkstätte

Wir geben Wasser ein Reinheitsgebot.

Die neue BG-FILCOTEN® green verfügt über ein innovatives Filtersystem, das mit einer überragenden Reinigungsleistung überzeugt. Gleichzeitig ist das System leicht zu installieren und äußerst wartungsfreundlich.



1 Vorfiltrervlies für effiziente Vorreinigung.

- Vorfiltrervlies hält grobe Verschmutzungen ab und schützt somit das hochwertige technische Filtermaterial
- besonders leichtes Installieren, Warten und Tauschen

2 Leistungsstarker integrierter technischer Filter

- **gemäß ÖWAV RB 45**
- vielfältig einsetzbar
- exzellenter Wirkungsgrad und entsprechend hohe sowie dauerhafte Reinigungsleistung

2 Innovatives Reinigungs-Filtermaterial.

- **geprüft nach ÖNORM B 2506-3²⁾**
- Filtermaterial in optimierter Menge mit 300 mm Höhe
- höchstmögliche Reinigungsklasse
- homogenes Material, keine Entmischung im Betrieb
- keine Gefahr der Remobilisierung von Schwermetallen durch salzhaltiges Wasser

3 Trapez-Lochblech aus Edelstahl.

- trennt das Filtermaterial vom Ablaufbereich und gewährleistet so einen dauerhaft freien Ablaufquerschnitt
- optimierte offene Fläche sorgt für maximalen Wasserdurchfluss

4 Integrierter Kontroll- & Wasserentnahmeschacht.

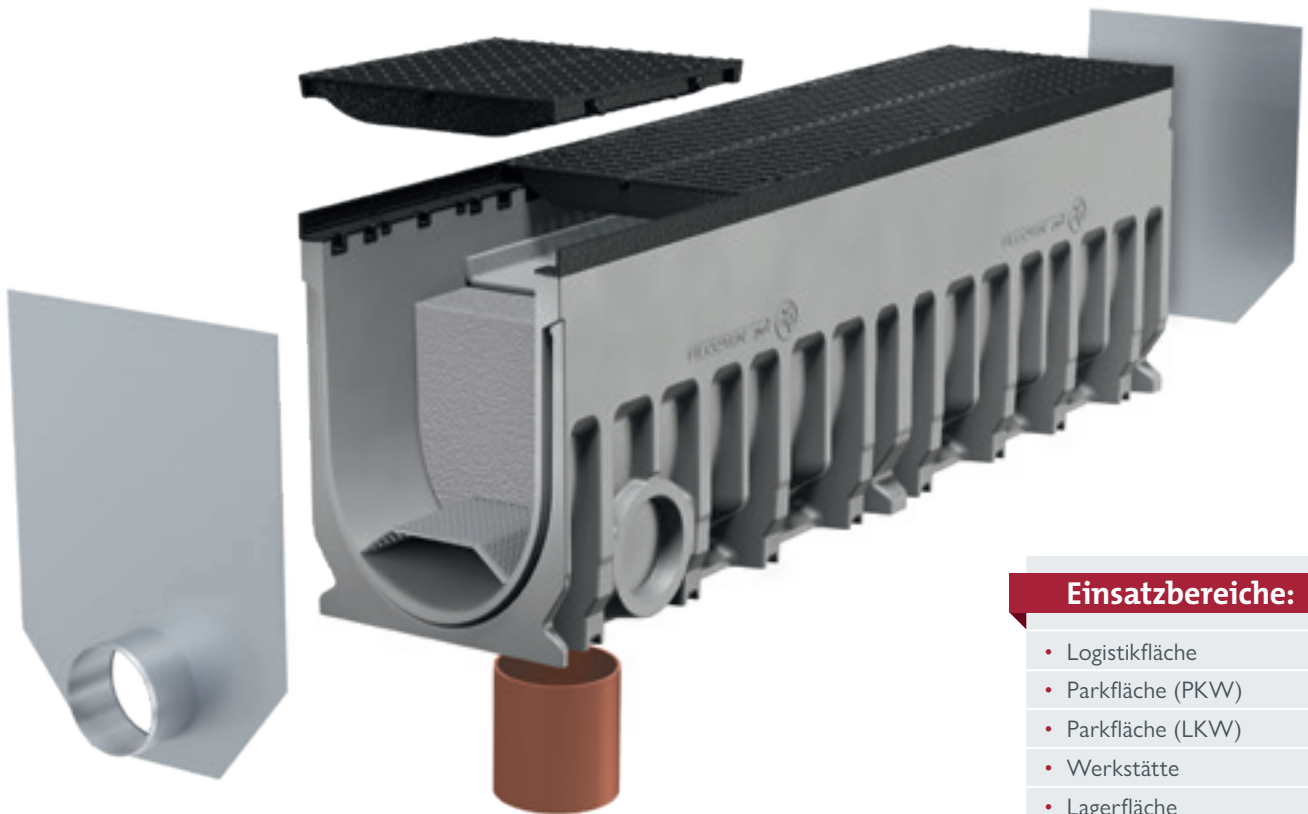
- Kontroll-/ Wasserentnahmeschacht zur visuellen Kontrolle und Probenahme
- einfachste Handhabung: Rost abnehmen und Wasserprobe ziehen
- gereinigtes Wasser kann entnommen und auf seine Inhaltsstoffe geprüft werden

5 Innovativer Überlauf DN 150 für effizienten Starkregen-Abfluss.

- effektiver Schutz auch bei extremsten Regenfällen
- Reinigung des verschmutzten First Flush über den technischen Filter
- nicht verschmutztes überflüssiges Wasser kann durch das Überlaufrohr kontrolliert abfließen
- **ACHTUNG!** Behördliche Genehmigung muss gegeben sein.



bis Klasse E 600

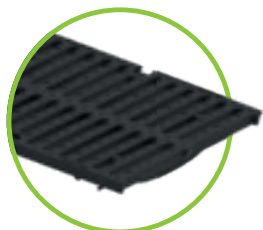
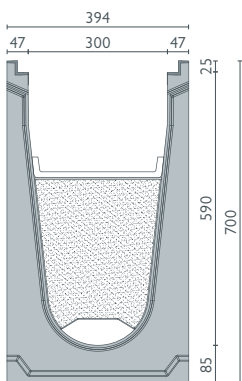


Einsatzbereiche:

- Logistikfläche
- Parkfläche (PKW)
- Parkfläche (LKW)
- Werkstätte
- Lagerfläche

bis Klasse F 900

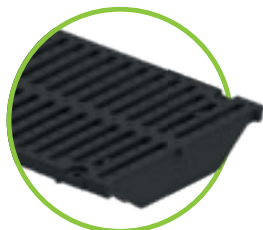
BG-AQUA BGZ-S green



Gussrost SW 18/150
Kl. D – SV-System



Guss-Längsstabr. MW 25/14
Kl. E – SV oder 4-fach
verschraubbar



Gussrost SW 16/148 – Kl. F
4-fach verschraubbar

BG-AQUA BGZ-S green mit Gusszarge, NW 300

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F, mit SV-System oder verschraubbar

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
16846	BGZ-S green NW 300, BH 700 mm, L = 2500 mm	0,0 %	671,0 kg	2	auf Anfrage
16847	BGZ-S green NW 300, BH 700 mm, L = 1000 mm	0,0 %	269,0 kg	2	
16844	BGZ-S green NW 301, BH 700 mm, Ablaufbohrung DN 150, L = 2500 mm	0,0 %	662,0 kg	2	auf Anfrage
16845	BGZ-S green NW 301, BH 700 mm, Ablaufbohrung DN 150, L = 1000 mm	0,0 %	258,0 kg	2	

Abdeckungen

für BG-AQUA BGZ-S green SV G mit Gusszarge (G), NW 300

Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Schnellverschluss-System	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
23180	Guss-Stegrost 500/347/25, SW 18/150	D 400	15,2 kg	30	280,10
22784	Guss-Längsstabrost 500/347/25, MW 25/14	E 600	16,5 kg	30	298,40
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22785	Guss-Längsstabrost 500/347/25, MW 25/14	E 600	16,9 kg	30	298,40
22083	Guss-Stegrost 500/347/25, SW 16/148 ¹⁾	F 900	26,1 kg	40	352,60

Zubehör

Einbauteile für die Substrattechnologie / Stirn- und Endplatten

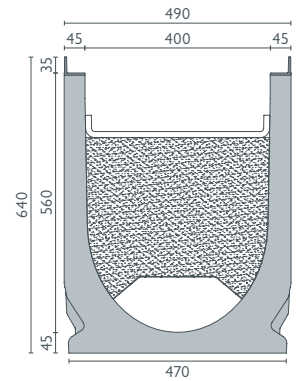
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Euro/Stk.
19530959	green Vorfiltervlies, NW 300, L = 5000 mm, B = 400 mm		0,7 kg	auf Anfrage
19500919	Mall "ViaClean plus" Filtermaterial, geprüft nach ÖNORM B2506-3 ²⁾ Herkunftsklasse A, Flächenverhältnis As: Ared von 1:150 Austrian Standards Zertifikat Nr.: N 001970		740,0 kg	auf Anfrage
19500920			629,0 kg	
19500921			370,0 kg	
19500922			185,0 kg	
19030360	green Trapez-Lochblech, NW 300, L = 2500 mm	Edelstahl	3,5 kg	
19030361	green Trapez-Lochblech, NW 300, L = 1000 mm	Edelstahl	2,5 kg	
19530963	Set – Wasserentnahmeschacht NW 300 bestehend aus: Trapez-Lochblech mit Öffnung DN 150, L = 2500 mm, Rohrstopfen, Verschraubung	Edelstahl/PVC	1,4 kg	
19530962	Set – Überlaufrohr NW 300 bestehend aus: Abdeckblech mit Öffnung DN 150, L = 550 mm, Überlaufdeckel, Verschraubung	Edelstahl/PVC	2,8 kg	auf Anfrage
19030353	green Schottblech NW 300	Edelstahl	0,9 kg	
22457	green Stirnplatte NW 300	Edelstahl	3,0 kg	
22458	green Endplatte mit Ablauf NW 300, DN 100	Edelstahl	3,3 kg	
19030501	green Abziehbrett zum Substrat glätten NW 300	Holz	1,6 kg	
31300	Dichtmasse 1K – Standard, betongrau – Fabrikat: Sikaflex Pro 3		600 ml/Beutel	52,00
31302	Voranstrich / Primer – Fabrikat: Sikaflex Primer 3N		250 ml/Dose	51,10
31206	Trennband 9 x 2 mm		25 m/Rolle	10,80
31203	Kartuschenpistole 450 ml – 600 ml			162,40

BG-FILCOTEN® green

BG-FILCOTEN® green mit Gusszarge, NW 400

Kastenrinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. E

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Gusszarge und Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10640166	green G NW 400, Nr. 30-0, BH = 650 mm, L = 2000 mm	0,0 %	356,0 kg	1	auf Anfrage
10641166	green G NW 400, Nr. 30-0, BH = 650 mm, L = 1000 mm	0,0 %	179,0 kg	1	
10640176	green G NW 401, Nr. 30-0, BH 640, Ablaufbohrung DN 200, L = 2000 mm	0,0 %	353,0 kg	1	auf Anfrage
10641176	green G NW 401, Nr. 30-0, BH 640, Ablaufbohrung DN 200, L = 1000 mm	0,0 %	176,0 kg	1	



Abdeckungen

für BG-FILCOTEN® green mit Gusszarge (G), NW 400

Art. Nr.	Abdeckungen 4-fach verschraubbar	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
17040181	green Guss-Stegrost 500/474/35, SW 18/215 ¹⁾	E 600	34,5 kg	20	409,00
32110	green Verschraubungsmaterial für Guss-Stegrost (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				4,20
32122	green Verschraubungsmaterial V2A für Guss-Stegrost (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf je m 8 Stk.)				12,50

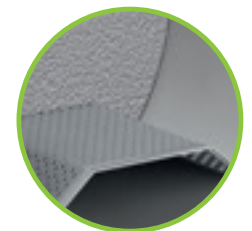


Gussrost, SW 18/215 – Kl. E
4-fach verschraubbar

Zubehör

Einbauteile für die Substrattechnologie / Stirn- und Endplatten

Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Euro/Stk.
19540910	green Vorfiltervlies, L = 5000 mm, B = 500 mm		0,9 kg	auf Anfrage
19500919	Mall "ViaClean plus" Filtermaterial, geprüft nach ÖNORM B2506-3 ²⁾ Herkunftsklasse A, Flächenverhältnis As: Ared von 1:150 Austrian Standards Zertifikat Nr.: N 001970		740,0 kg	auf Anfrage
19500920			629,0 kg	
19500921			370,0 kg	
19500922			185,0 kg	
19040360	green Trapez-Lochblech, NW 400, L = 2000 mm	Edelstahl	5,0 kg	auf Anfrage
19040361	green Trapez-Lochblech, NW 400, L = 1000 mm	Edelstahl	2,5 kg	
19540956	Set – Wasserentnahmeschacht NW 400 bestehend aus: Trapez-Lochblech mit Öffnung DN 150, L = 2000 mm, Rohrstopfen, Verschraubung	Edelstahl/PVC	6,6 kg	auf Anfrage
19540954	Set – Überlaufrohr NW 400 bestehend aus: Trapez-Lochblech mit Öffnung DN 150, L = 2000 mm, Überlaufdeckel, Verschraubung	Edelstahl/PVC	7,4 kg	
19040353	green Schottblech NW 400	Edelstahl	1,9 kg	auf Anfrage
19040350	green Stirnplatte NW 400	Edelstahl	4,7 kg	
19040351	green Endplatte mit Ablauf NW 400, DN 150	Edelstahl	5,6 kg	auf Anfrage
19040500	green Abziehbrett zum Substrat glätten NW 400	Holz	1,2 kg	
31300	Dichtmasse 1K – Standard, betongrau – Fabrikat: Sikaflex Pro 3		600 ml/Beutel	52,00
31302	Voranstrich / Primer – Fabrikat: Sikaflex Primer 3N		250 ml/Dose	51,10
31206	Trennband 9 x 2 mm		25 m/Rolle	10,80
31203	Kartuschenpistole 450 ml – 600 ml			162,40



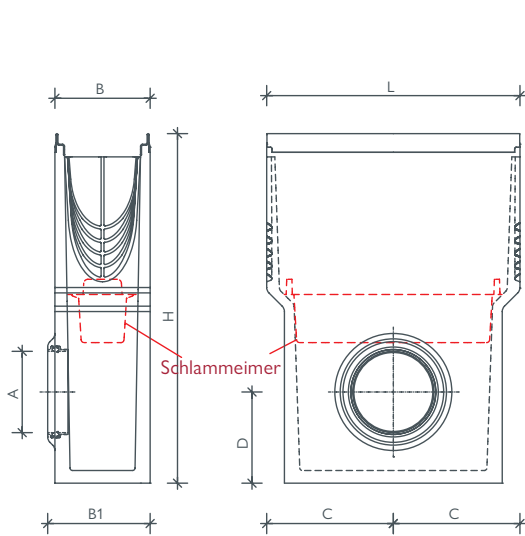
green Trapez-Lochblech
Edelstahl

¹⁾ Verschraubungsmaterial muss extra bestellt werden.

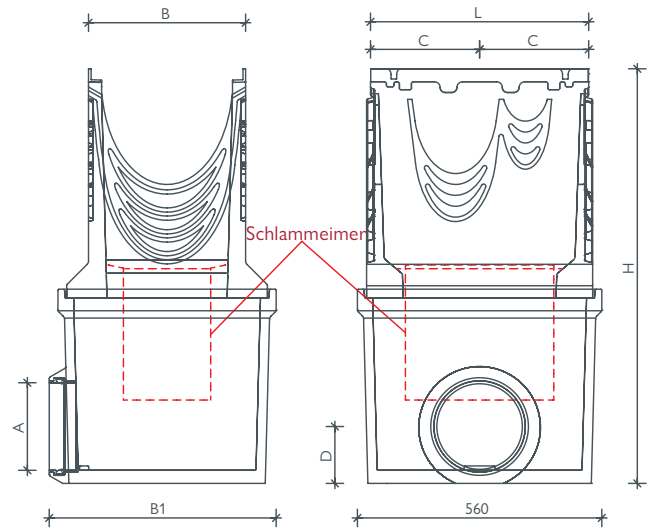
²⁾ Die Wasserbehandlungsanlage BG-FILCOTEN® green wird ausschließlich mit ÖNORM B 2506-3 geprüftem Filtermaterial bestückt und vertrieben. Die BG-Graspointner GmbH behält sich das Recht vor, das beworbene Filtermaterial Mall "ViaClean plus" Prüfnummer N 001970 ggf. durch ein äquivalentes, gemäß ÖNORM B 2506-3 zertifiziertes Produkt zu ersetzen.

BG-FILCOTEN®

Sinkkästen inkl. Schlammeimer



BG-FILCOTEN® Sinkkasten, einteilig
inkl. Schlammeimer aus Kunststoff



BG-FILCOTEN® pro NW 300/400 Sinkkasten, zweiteilig
inkl. verzinktem Schlammeimer

Familie	NW	Set Art.-Nr. / einteilig	L	B	B 1	H	C	D	Ablauf A
BG-FILCOTEN® light	100	10310094	500	126	140	500	250	130	KG-Muffe DN 100
	150	10315092	500	180	195	650	250	190	KG-Muffe DN 150
	200	10320092	500	240	266	650	250	190	KG-Muffe DN 200
BG-FILCOTEN® tec	100	10410293 ¹⁾ / 10410393 ³⁾	500	130	142	500	250	130	KG-Muffe DN 100
	150	10415292 ¹⁾ / 10415392 ³⁾	500	180	196	650	250	190	KG-Muffe DN 150
	200	10420292 ¹⁾ / 10420392 ³⁾	500	230	260	650	250	184	KG-Muffe DN 200
BG-FILCOTEN® pro	100	10610295 ¹⁾ / 10610195 ²⁾ / 10610395 ³⁾ / 10610495 ⁴⁾	500	138	147	450	250	100	KG-Muffe DN 100
		10610292 ¹⁾ / 10610192 ²⁾ / 10610392 ³⁾ / 10610492 ⁴⁾	500	138	145	600	250	130	KG-Muffe DN 100
	150	10615292 ¹⁾ / 10615192 ²⁾ / 10615392 ³⁾ / 10615492 ⁴⁾	500	188	202	690	250	180	KG-Muffe DN 150
	200	10620292 ¹⁾ / 10620192 ²⁾ / 10620392 ³⁾ / 10620492 ⁴⁾	500	238	265	750	250	135	KG-Muffe DN 200
Familie	NW	Set Art.-Nr. / zweiteilig	L	B	B 1	H	C	D	Ablauf A
BG-FILCOTEN® pro	300	10630292 ¹⁾ / 10630192 ²⁾ / 10630392 ³⁾	500	360	520	950	250	130	KG-Muffe DN 200
	400	10640192 ²⁾	500	490	520	1130	250	130	KG-Muffe DN 200
		10640193 ²⁾	500	490	540	1230	250	190	KG-Muffe DN 300

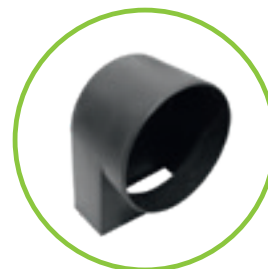
¹⁾ Sinkkasten mit verzinkter Stahlzarge | ²⁾ Sinkkasten mit Gusszarge | ³⁾ Sinkkasten mit Edelstahlzarge | ⁴⁾ Sinkkasten mit Kunststoffzarge



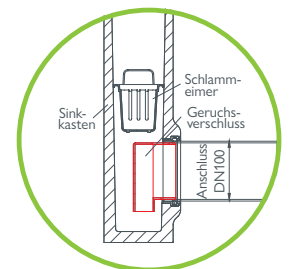
System KG-Muffe:
Eine Rohrdurchführung ist bereits fix im Auslaufanschluss eingebaut. Der Kanalrohranschluss kann hier direkt und schnell erfolgen.



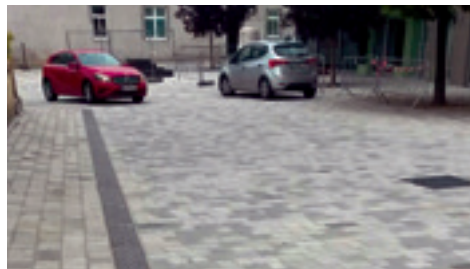
Sinkkasten inkl. Schlammeimer aus Kunststoff



Geruchsverschluss für Sinkkasten zum Nachrüsten DN 100/150
Einbau: Den Geruchsverschluss innen im Sinkkasten einsetzen und mit dem Kanalrohr von außen zusammenstecken.

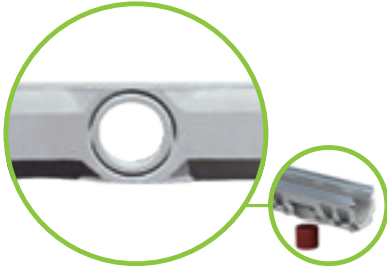


Referenzen



BG-FILCOTEN®

tec / pro



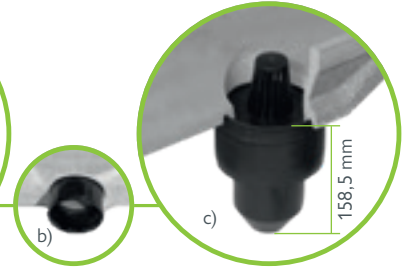
Ablaufbohrung DN 100 (NW 100), DN 150 (NW 150) und DN 200 (NW 200/300/400) bereits vorgefertigt



Ablaufrohr aus PVC, Kanalrohr bauseits eingesetzt



a) Geruchsverschluss für Ablaufbohrung bestehend aus 3 Teilen
b) Ablaufstützen muss vor dem Einbau der Rinne in die Ablaufbohrung gesteckt werden



c) Geruchsverschluss (nur für NW 100) wird durch die beiden restl. Teile komplettiert – fertig!



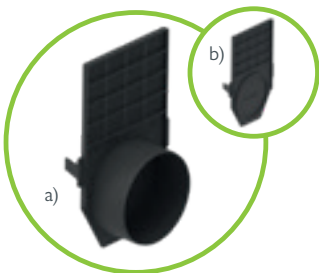
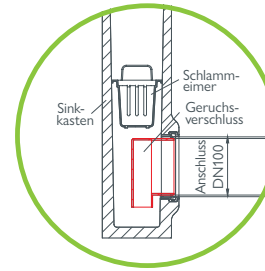
Position Ablaufbohrung: Rinnenende bis Mitte Ablaufbohrung = 250 mm



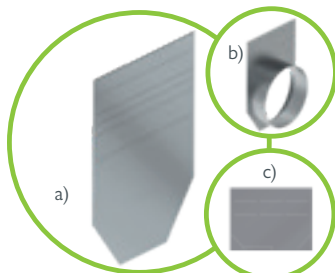
BG-FILCOTEN® Sinkkästen tec/pro, L = 500 mm, inkl. Schlamm-eimer aus Kunststoff, passend zur NW



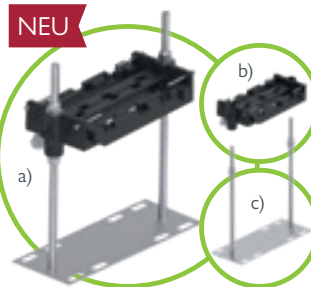
Geruchsverschluss für Sinkkästen zum Nachrüsten DN 100/150
Einbau: Den Geruchsverschluss innen im Sinkkasten einsetzen und mit dem Kanalrohr von außen zusammenstecken.



a) Stirn/Endplatte mit Ablauf
b) Kunststoff-Stirnplatte geschlossen (nur für NW 100)



a) Stirnplatte, je NW
b) Endplatte mit Ablauf, je NW
c) Stirnplatte tec/pro mini, je NW



Einbaustützen passend je NW aus Kunststoff bzw. verzinktem Stahl
a) Oberteil Set + Unterteil Set
b) Oberteil Set inkl. Schrauben
c) Unterteil Set inkl. Muttern



Dichtsystem passend für alle Rinnen mit Sicherheitsfalz – zur Abdichtung der Rinnenstöße



Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung für alle Abdeckungen mit fiX-Verschluss der NW 100/150/200, mit Ausnahme von Stegrosten und COMBee-Designrosten (tec / pro). Bedarf je Abdeckung: 2 Stück



Detailbeschreibung Seite 75



Verschraubungs-Sets pro (müssen extra bestellt werden) bestehend aus:
1 x Schraube, 1 x Mutter in verzinkt oder Edelstahl

Verwendbarkeit bei Rosten: siehe Tabelle je Nennweite Fußnoten beachten!



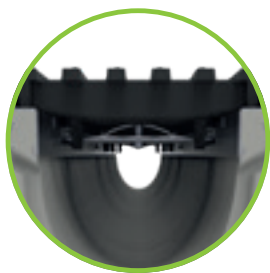
M8 bei NW 100-200 / M 10 bei NW 300-400

Eine **Verbindung,** **die hält, was wir** **versprechen.**

Natürlich erfüllen die verschiedenen Fixierungsmöglichkeiten unserer Roste die Vorgaben der Rinnennorm EN 1433. Darüber hinaus erlauben sie Ihnen aber auch, das Sicherheitsmaß an Ihre eigenen Wünsche

anzupassen. Der fiX-Verschluss sorgt für eine schnelle und sichere Fixierung der Abdeckung, während die Option Vandalismussicherung noch einen Schritt weiter geht.

Auf Wunsch mehr Sicherheit: Die optionale Vandalismussicherung (für NW 100, 150 und 200)



Step 1:

Drücken Sie die Vandalismussicherung in die dafür vorgesehene Haltefeder der Abdeckung, bis sie einschnappt.

Step 2:

Legen Sie die Abdeckung wie bei fiX-Verschluss unten beschrieben in die BG-FILCOTEN® tec/pro Rinne.

Step 3:

Drücken Sie die Abdeckung fest in die Rinne, bis diese einschnappt.

Step 4:

Verriegeln Sie die Vandalismussicherung durch das Anziehen der Schraube.

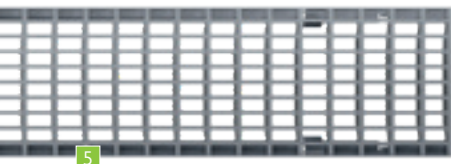
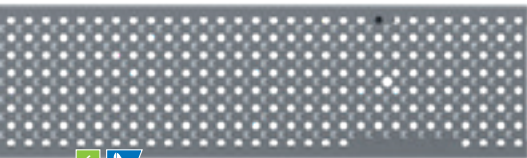
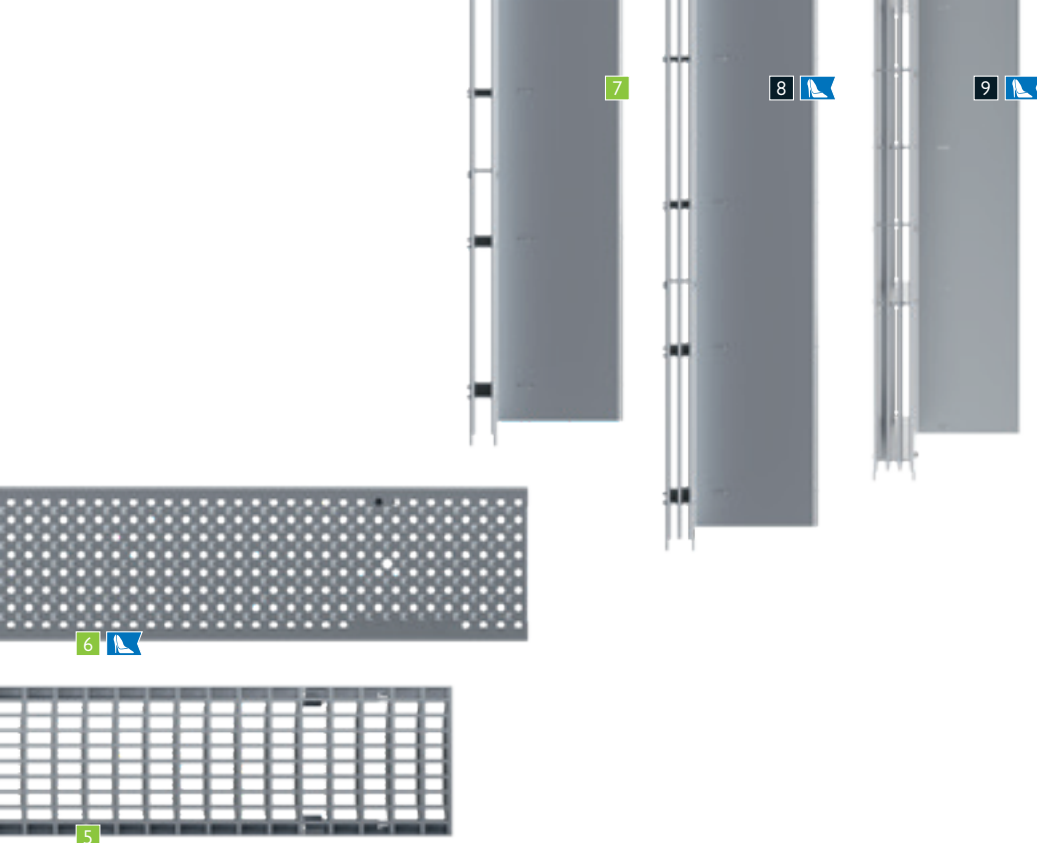
Ein Anwendungsvideo finden Sie unter: www.say.bg/vandalismussicherung

Einfach sicher: Der 4-Punkt fiX-Verschluss

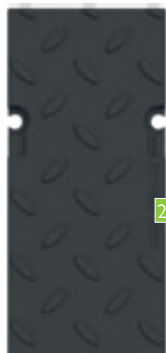
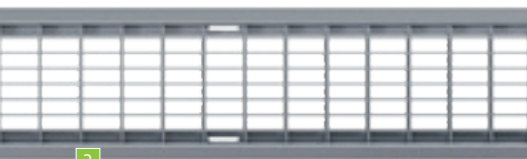
Der „fiX-Verschluss“ ermöglicht eine 4-Punkt Schnellverschluss-Sicherung der Abdeckung in der Rinne. Die Haltefedern jeder Rostvariante rasten in die dafür vorgesehene Einkerbung der Zarge ein und schon ist die Abdeckung einfach und sicher montiert.

- Die Abdeckungen werden zuerst auf einer Seite der Rinne passgenau eingelegt und durch einfaches Umlegen der Roste arretiert.
- Dabei ist auf die Öffnungen in der Zarge zu achten in die, die Zapfen der Verschlussicherung einrasten.
- Der fiX-Verschluss fixiert die Abdeckungen in der Zarge. Diese Verbindung kann mit einem Ruck wieder gelöst werden.
- Der fiX-Verschluss kann bei Guss- und Gitterrosten verwendet werden.





Die Roste links sind
schön & funktional.
 Rechts ist es **umgekehrt.**



BG-FILCOTEN® light

Abdeckungen		SW, MW, Ø in mm
1	Stegrost	SW 8/80 SW 8/130
3	Klemmgitterrost	MW 30/10
7	Schlitzaufsatz	SW 12,5
8	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof	SW 2 x 6
9	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof	SW 3 x 6
10	Guss-Maschenrost	MW 15/25 MW 15/28 MW 15/30

BG-FILCOTEN® tec

Abdeckungen		SW, MW, Ø in mm
2	Stegrost	SW 8/80
4	Gitterrost	MW 30/10
6	Lochrost	Ø 6,0
7	Schlitzaufsatz	SW 12,5
8	Schlitzaufsatz 2S, Heelproof	SW 2 x 6
9	Schlitzaufsatz 3S, Heelproof	SW 3 x 6
20	COMBee-Designrost	Ø 7,3
21	Kunststoff-Stegrost	SW 8/40 SW 10/58
11	Guss-Längsstabrost	MW 29/13
22	Guss-Stegrost	SW 10
12	Guss-Längsstabrost, enge SW	MW 29/6

BG-FILCOTEN® pro

Abdeckungen		SW, MW, Ø in mm
2	Stegrost	SW 8/80
4	Gitterrost ³⁾	MW30/10
5	Gitterrost	MW 25/10
6	Lochrost	Ø 6,0
20	COMBee-Designrost	Ø 7,3
21	Kunststoff-Stegrost	SW 8/40 SW 10/58
11	Guss-Längsstabrost ^{3) 4)}	MW 29/13
12	Guss-Längsstabrost, enge SW	MW 29/6
13	Guss-Längsstabrost, 4-fach verschraubbar	MW 25/13 MW 22/13
14	Guss-Längsstabrost, enge SW	MW 28/9
22	Guss-Stegrost ^{3) 4)}	SW 14 SW 16
15	Guss-Designrost KIARO ³⁾	SW 7
16	Guss-Designrost VIA ³⁾	SW 6-7
17	Guss-Designrost VILLE ³⁾	SW 7-8
18	Guss-Designrost RIVER	SW 8
19	Guss-Designrost LINEAR	SW 7
23	Guss-Abdeckung, geschlossen	

22	pro / green Guss-Stegrost	SW 18/215
----	---------------------------	-----------

²⁾ Material:

V: Verzinkt | E: Edelstahl

G: Gusseisen | PA6: Kunststoff Polyamid

KTL: KTL beschichtetes Gusseisen



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

	NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓				A	V, E
		✓			A	V
	✓				PKW-befahrbar	V, E
		✓			PKW-befahrbar	V
	✓				B	V, E
	✓	✓			C	V, E
			✓		D	V, E
	✓				B	E
	✓	✓			C	V, E
	✓	✓			C	E
	✓				C	G, KTL
		✓			C	G
			✓		C	G

	NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓				A, C	V, E
	✓	✓	✓		B	V
	✓	✓	✓		C	V, E
	✓				A, C	V, E
		✓	✓		C	V, E
	✓				B	V
	✓	✓			C	V, E
	✓				B	E
	✓	✓			C	V, E
	✓	✓			C	E
	✓				B, C	PA6
	✓				B, C	PA6
		✓			C	PA6
	✓	✓	✓		C	G
	✓	✓			B	G
	✓				C	G

	NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓				C	V, E
	✓	✓	✓		C	V, E
				✓	C	V
	✓				D	V, E
		✓	✓		D	V
	✓	✓	✓		C	V, E
	✓				C	PA6
	✓				C	PA6
		✓			C	PA6
	✓	✓	✓		C, D	G
	✓			✓	D, E	G
					C	G
		✓			D	G
	✓	✓	✓		E	G
	✓	✓	✓		D	G
	✓	✓	✓		D, E	G
				✓	D	G
	✓	✓	✓	✓	D	G
	✓	✓	✓	✓	D	G
	✓	✓	✓	✓	E	G
	✓	✓			D	G
	✓	✓	✓		D	G
	✓	✓			E	G
				✓	F	G

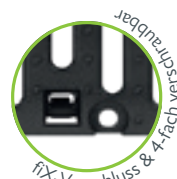
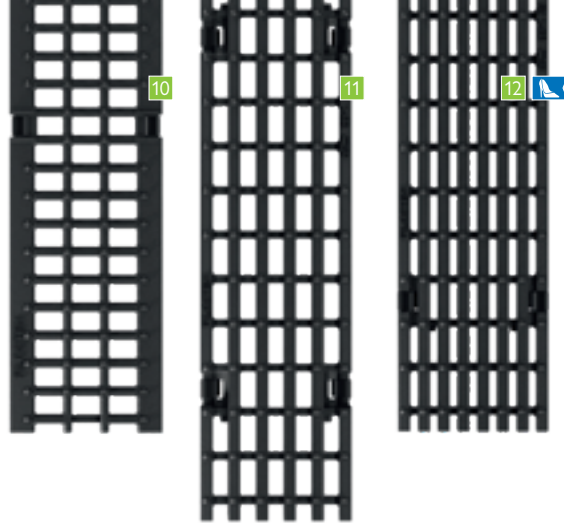
	NW 400	E	G
--	--------	---	---

¹⁾ Klassen lt. EN 1433:

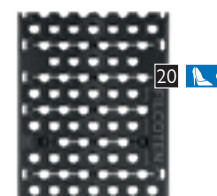
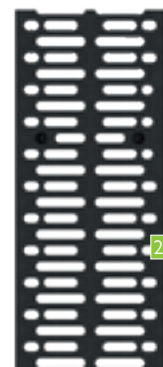
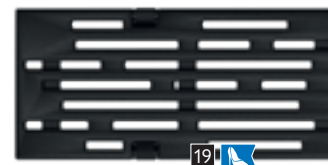
A 15 kN | B 125 kN | C 250 kN | D 400 kN | E 600 kN | F 900 kN

³⁾ Ab NW 300 4-fach verschraubbar

⁴⁾ inkl. fiX-Verschluss



www.say.bg/blacklabel_pdf



Monolithisch, vielseitig, gut.



BG-FILCOTEN® one urban

Die BG-FILCOTEN® one Familie hat ein neues Mitglied. Und wie es sich für diese Familie gehört, ist auch die BG-FILCOTEN® one urban eine absolute Neuheit auf dem Markt. Denn mit ihren vielen Innovationen und einer Belastungsklasse von D 400 vereint sie extrem viele nützliche Eigenschaften in sich – und ist damit der perfekte Allrounder für den urbanen Raum...

Einsatzbereiche:

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| • Garten- und Landschaftsbau | • Fahrradweg |
| • Sportanlage | • Parkfläche (PKW) |
| • Fußgängerzone | • innerstädtische Straße |

Klasse D 400

Einlauföffnung im Rinnenstoß

Stoß-Einlauföffnung mit normgerechter Schlitzweite für idealen Wasserablauf



Zapfensystem für richtungsfreies Verlegen

- richtungsfreier Rinnenstoß für einfaches und schnelles Verlegen
- Ausrichtung mittels Zapfensystems für passgenaues, fluchtgerechtes Versetzen der Elemente
- vordefinierter Abstand im Stoß zur optimalen Funktion des einsetzbaren Dichtungsprofils

Dichtsystem¹⁾ mit einfacher Handhabung

- vorgeformte Nut an den Stirnseiten zum einfachen Einsetzen des Dichtungsprofils
- durch Führung mittels Zapfensystems dauerhafte Stoßabdichtung
- Anforderungen gemäß EN 1433



Leistungsstark

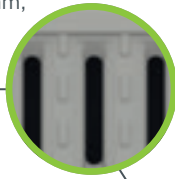
Hoher Rinnenkörper mit großem Fassungsvermögen für verbesserte Rinnenleistung



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

Radfahrer- und fußgängerfreundlich

- griffige Noppenstruktur für Rutschhemmung in Fußgängerbereichen
- sicheres Überfahren und Begehen durch optimierte Schlitzweiten: NW 100 = 10 mm, NW 150 = 12 mm, NW 200 = 15 mm
- Schlitzweiten gemäß EN 1433



Optimierte Einlaufoberfläche

Abgesenkte Einlauföffnungen und Noppenstruktur für verbesserte Wasseraufnahme und Winterdiensttauglichkeit

Eins mit seiner Umgebung

Oberfläche in typischer Betonfarbe

Monolithische Bauweise

- komplettes Bauteil aus FILCOTEN[®] HPC
- extrem robust und verschleißfest
- ideal geeignet für die dynamischen Belastungen im Straßenverkehr

Verifizierte Ökobilanz (Life Cycle Assessment)

- mit geringen Treibhausgas-Emissionen
- Herstellung mit 100 % Ökostrom
- ressourcenschonender Herstellungsprozess

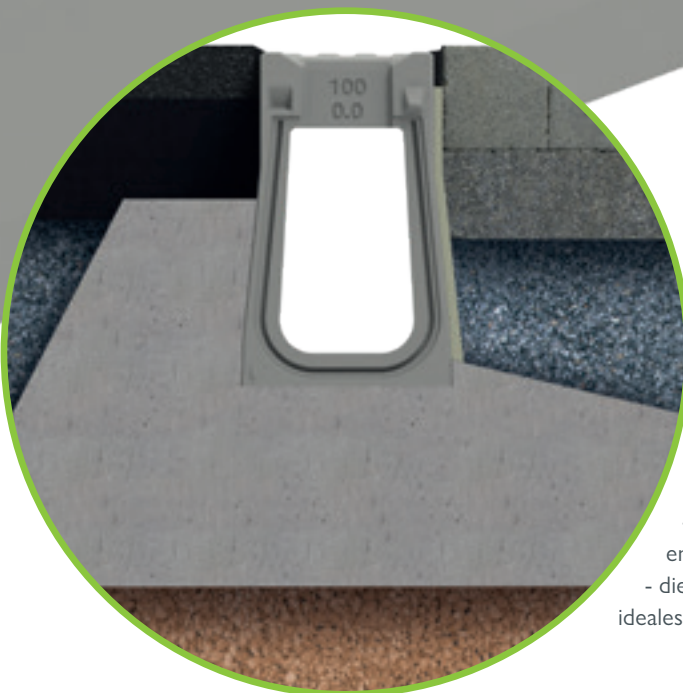
Mehrfach zertifiziert

- 100 % recyclebar, Qualitätsklasse U-A⁴⁾
- zertifizierter baubiologischer Werkstoff, der die strengen Prüfkriterien des Instituts für Baubiologie Rosenheim (IBR) bezüglich Schwermetallen, VOC's, Biozide und Radioaktivität erfüllt, styrolfrei²⁾
- zertifiziert³⁾ gemäß KIWA BRL 5070



Neu gedacht, viele Vorteile: Die Trapezform

- Verbesserte Verankerung im Versetzbeton
- optimierte Statik, Einbau als Typ I möglich – beim sogenannten Typ I Einbau kann auf einen Betonmantel verzichtet werden
- breiter Rinnenfuß sorgt für soliden Stand der Rinne schon beim Einbau
- beim Einbau im Bordsteinbereich oder an stehenden Flächen entsteht bereits bauartbedingt der nötige Abstand für den Fugenverguss
- die oberen 90 mm der Rinnenwand sind senkrecht ausgeführt um ein ideales Anarbeiten mit Pflasterbelägen zu ermöglichen



¹⁾ Dichtungsprofil optional.

²⁾ Keine Verwendung von synthetischen Harzen.

³⁾ KIWA Zertifikatsnummer NL BSB[®] K43940.

⁴⁾ Qualitätsklasse U-A (zertifiziert durch die Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg).

Im Einzelnen durchdacht, als System überragend.

Klasse D 400

Was macht ein gutes Entwässerungssystem aus? Ganz einfach, es muss mehr sein als die Summe seiner Teile. Bei der Entwicklung der BG-FILCOTEN® one urban haben wir von Anfang an den Fokus nicht nur auf den einzelnen Rinnenkörper gelegt, sondern immer auch das Gesamtsystem im Blick gehabt.

Intelligente Lösungen für Ihre Anforderungen.

Herausgekommen sind viele intelligente Lösungen, die für mehr Effizienz, Leistung und vor allem eine einfache und sichere Handhabung sorgen – vom ersten Einbau über den täglichen Einsatz bis hin zur routinemäßigen Wartung.

Ein Rost – ein Design

- konsequente Weiterführung des Stegrost-Designs auch beim Gussrost
- Zarge & Rost, KTL-beschichtet
- fiX-Verschluss und zusätzlich 4-fach verschraubbar möglich
- Klasse D 400



Sinkkasten einteilig

- Schmutzfang durch eingehängten Schlammeimer
- Baulänge 500 mm
- geschlossener Boden
- Seitlicher Ablauf NW 100/150 mit DN 150 bzw. NW 200 mit DN 200 (KG-Muffe)
- rechts/links drehbar
- Wartungszugang in Rinnenstrang-Optik

Ablaufelement

- Ablaufelement NW 100 mit DN 100; NW 150 mit DN 150 und NW 200 mit DN 200 Öffnung erhältlich.
- Das Ablaufrohr kann durch den abnehmbaren Rost gewartet/gereinigt werden.

Revisionselement

- Wartungszugang in Rinnenstrang-Optik
- T-Stück realisierbar, vorperforiert für Durchbruch
- Baulänge 1000 mm
- geschlossener Boden



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



Sinkkasten-Oberteil

- einfache Reinigung der Ablaufeinheit
- große Ablauföffnung am Rinnenboden
- Schmutzfang durch eingehängten Schlammweimer
- T-Stück realisierbar, vorperforiert für Durchbruch
- Baulänge 1000 mm

Stirnplatte

- mit Zapfensystem
- stirnseitiger Abschluss des Rinnenstrangs

Endplatte mit Ablauf

- mit Zapfensystem
- Abschluss der Rinne mit dichtem Rohranschluss (KG-Muffe):
NW 100: DN 100; NW 150: DN 150;
NW 200: DN 200

Basis-Rinne

- NW 100, NW 150 oder NW 200
- Standard Bauhöhe Nr. 0
- Baulänge 1000 mm

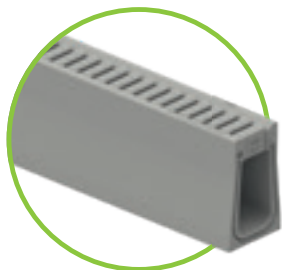
Sinkkasten-Unterteil

- dichter Rohranschluss (KG-Muffe):
NW 100/150: DN 150 bzw.
NW 200: DN 200
- rechts/links drehbar

Gelebte Nachhaltigkeit: FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete)

- zementgebundener, mineralischer Werkstoff
- extrem langlebig, dauerhaft stabil, UV-beständig
- äußerst robust gegenüber Frost, Tausalz, Öl, Benzin
- 100 % recyclebar, zertifiziert¹⁾
- Zertifiziertes Umwelt- & Energiemanagement nach ISO 14001 bzw. 50001 am Standort Oberwang/AT
- IBR-geprüft²⁾, baubiologisch unbedenklich

¹⁾ Gemäß Richtlinie des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes. ²⁾ Institut für Baubiologie Rosenheim.



BG-FILCOTEN® one urban, NW 100

Monolithische Rinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. D

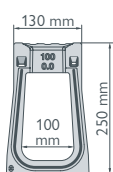
Art.-Nr.	monolithische Rinnenkörper bis Kl. D – ohne Gefälle	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
15110100	one urban NW 100 Nr. 0, L = 1000 mm, SW 10/70 mm	D 400	44,0 kg	15	232,60

BG-FILCOTEN® one urban NW 100: Einlaufquerschnitt 195 cm²/m | Durchflussquerschnitt 100/0: 155 cm²/m

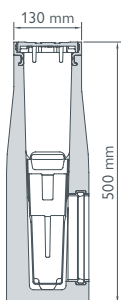
Zubehör

für BG-FILCOTEN® one urban, NW 100

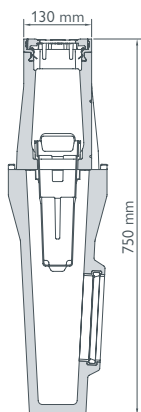
Art.-Nr.	Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Euro/Stk.
15110000	Eckelement variabel NW 100	D 400	36,3 kg	412,50
15110180	Revisionselement NW 100 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	D 400	41,8 kg	218,30
15110190	Ablaufelement NW 101 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost, mit DN 100 Bohrung ¹⁾	D 400	41,6 kg	251,80
15110170	Sinkkasten einteilig NW 100 Nr. 0, L = 500 mm inkl. Gussrost, Schlammehimer, Ablauf DN 150 ¹⁾	D 400	43,8 kg	347,40
15110175	Sinkkasten Oberteil NW 101 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	D 400	40,0 kg	218,30
19110095	Sinkkasten Unterteil NW 101, Ablauf DN 150		30,0 kg	231,60
19110100	Stirnplatte NW 100 Nr. 0, ohne Ablauf		1,8 kg	28,00
19110110	Endplatte NW 100 Nr. 0, mit Ablauf DN 100		1,4 kg	64,10
19110900	Verhebehaken (Set bestehend aus 2 Stk.) NW 100, blau lackiert		0,4 kg	152,30
19000707	Dichtungsprofil one urban NW 100		0,1 kg	6,30
32103	pro Verschraubungsmaterial für Gussroste Kl. D (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf 4 Stk.)			4,30
32109	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Gussroste Kl. D (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf 4 Stk.)			8,50



Sinkkasten einteilig



Sinkkasten zweiteilig



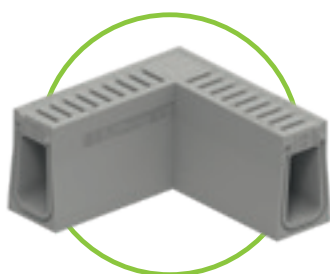
Revisionselement oder Ablaufelement inkl. Gussrost



Sinkkasten Oberteil und Unterteil DN 150



Sinkkasten einteilig inkl. Gussrost, Schlammehimer, Ablauf DN 150



Eckelement variabel

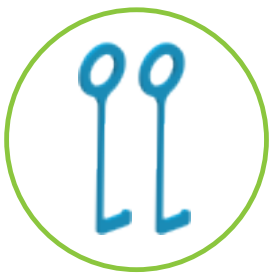


Endplatte mit Ablauf

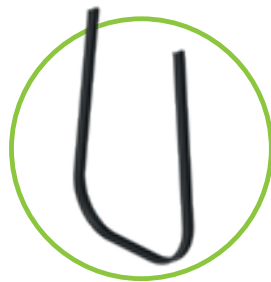


Stirnplatte geschlossen

Referenzen

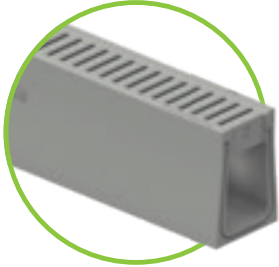


Verhebehaken blau lackiert
für NW 100, 2 Stück pro Set



Benötigen Sie Dichtungsprofile?
Geben Sie dies bitte bei
der Bestellung an.





BG-FILCOTEN® one urban, NW 150

Monolithische Rinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. D

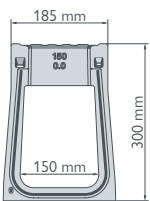
Art.-Nr.	monolithische Rinnenkörper bis Kl. D – ohne Gefälle	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
15115100	one urban NW 150 Nr. 0, L = 1000 mm, SW 12/120 mm	D 400	65,7 kg	9	303,70

BG-FILCOTEN® one urban NW 150: Einlaufquerschnitt 320 cm²/m | Durchflussquerschnitt 150/0: 312 cm²/m

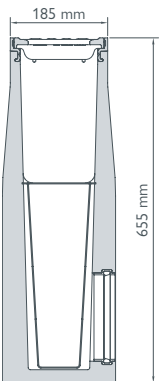
Zubehör

für BG-FILCOTEN® one urban, NW 150

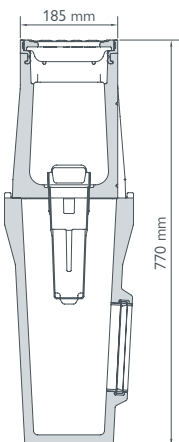
Art.-Nr.	Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Euro/Stk.
15115000	Eckelement variabel NW 150	D 400	53,2 kg	577,50
15115180	Revisionselement NW 150 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	D 400	60,7 kg	336,40
15115190	Ablaufelement NW 151 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost, mit DN 150 Bohrung ¹⁾	D 400	59,8 kg	378,90
15115170	Sinkkasten einteilig NW 150 Nr. 0, L = 500 mm inkl. Gussrost, Schlammehimer, Ablauf DN 150 ¹⁾	D 400	65,0 kg	417,20
15115175	Sinkkasten Oberteil NW 151 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	D 400	58,9 kg	345,60
19115095	Sinkkasten Unterteil NW 151, Ablauf DN 150		33,8 kg	151,90
19115101	Stirnplatte NW 150 Nr. 0, ohne Ablauf		7,3 kg	50,30
19115111	Endplatte NW 150 Nr. 0, mit Ablauf DN 150		5,0 kg	85,30
19115902	Verhebehaken (Set bestehend aus 2 Stk.) NW 150, rot lackiert		0,5 kg	152,30
19000708	Dichtungsprofil one urban NW 150		0,1 kg	6,30
32103	pro Verschraubungsmaterial für Gussroste Kl. D (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf 4 Stk.)			4,30
32109	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Gussroste Kl. D (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf 4 Stk.)			8,50



Sinkkasten einteilig



Sinkkasten zweiteilig



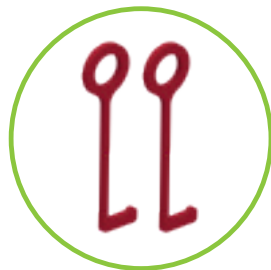
Revisionselement oder Ablaufelement inkl. Gussrost



Sinkkasten Oberteil und Unterteil DN 150 bei NW 150 DN 200 bei NW 200



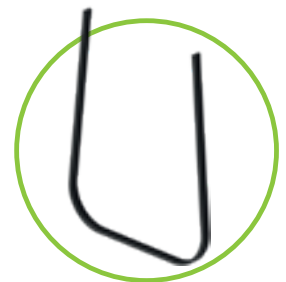
Sinkkasten einteilig inkl. Gussrost, Schlammehimer Ablauf DN 150 bei NW 150 Ablauf DN 200 bei NW 200



Verhebehaken rot lackiert für NW 150, 2 Stück pro Set



Verhebehaken gelb lackiert für NW 200, 2 Stück pro Set



Benötigen Sie Dichtungsprofile? Geben Sie dies bitte bei der Bestellung an.

BG-FILCOTEN® one urban, NW 200

Monolithische Rinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. D

Art.-Nr.	monolithische Rinnenkörper bis Kl. D – ohne Gefälle	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
15120100	one urban NW 200 Nr. 0, L = 1000 mm, SW 15/170 mm	D 400	94,2 kg	9	405,50

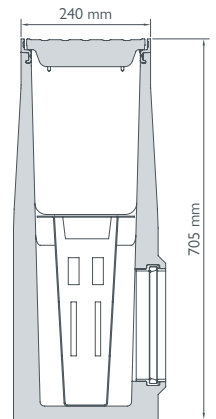
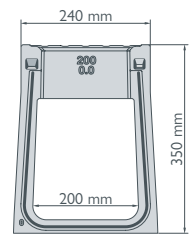
BG-FILCOTEN® one urban NW 200: Einlaufquerschnitt 460 cm²/m | Durchflussquerschnitt 200/0: 410 cm²/m



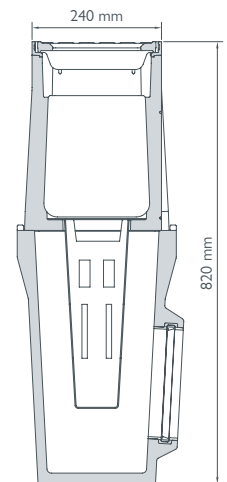
Zubehör

für BG-FILCOTEN® one urban, NW 200

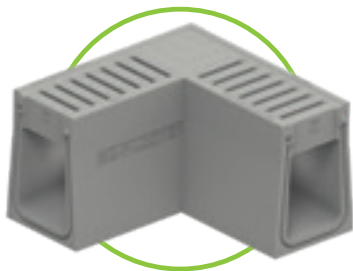
Art.-Nr.	Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Euro/Stk.
15120000	Eckelement variabel NW 200	D 400	69,7 kg	663,20
15120180	Revisionselement NW 200 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	D 400	82,5 kg	475,10
15120190	Ablaufelement NW 201 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost, mit DN 200 Bohrung ¹⁾	D 400	80,0 kg	529,70
15120170	Sinkkasten einteilig NW 200 Nr. 0, L = 500 mm inkl. Gussrost, Schlammemeier, Ablauf DN 200 ¹⁾	D 400	75,0 kg	494,30
15120175	Sinkkasten Oberteil NW 201 Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	D 400	78,8 kg	392,80
19120095	Sinkkasten Unterteil, NW 201, Ablauf DN 200		36,6 kg	154,40
19120101	Stirnplatte NW 200 Nr. 0, ohne Ablauf		11,4 kg	62,60
19120111	Endplatte NW 200 Nr. 0, mit Ablauf DN 200		7,4 kg	92,30
19120902	Verhebehaken (Set bestehend aus 2 Stk.) NW 200, gelb lackiert		0,7 kg	152,30
19000709	Dichtungsprofil one urban NW 200		0,1 kg	7,60
32103	pro Verschraubungsmaterial für Gussroste Kl. D (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf 4 Stk.)			4,30
32109	pro Verschraubungsmaterial Edelstahl für Gussroste Kl. D (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter – Bedarf 4 Stk.)			8,50



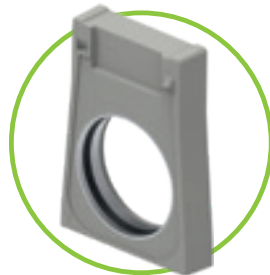
Sinkkasten einteilig



Sinkkasten zweiteilig



Eckelement variabel



Endplatte mit Ablauf



Stirnplatte geschlossen



Aus einem Guss, einfach stark.



Besondere Herausforderungen verlangen nach den besten Lösungen. Das gilt natürlich auch für die Entwässerung von stark belasteter Infrastruktur wie Werksgelände, Logistikzentren, Terminals oder Flughäfen. Hier kommt die BG-FILCOTEN® one ins Spiel – und direkt auf den ersten Platz. Denn bei ihr sind Rinne und Rost aus einem Guss, gebaut aus dem innovativsten Werkstoff auf dem Markt: FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete).

Absolute Spitzenklasse von E 600 bis F 900.

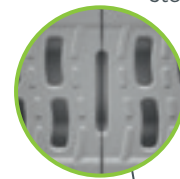
Das Ergebnis ist eine äußerst stabile, robuste und entwässerungsstarke Schwerlastrinne für die Belastungsklassen E 600 & F 900. Egal, ob LKW, Sattelschlepper oder Flugzeug, sie alle brauchen zuverlässig entwässerte Fahrbahnen – sie alle brauchen die neue BG-FILCOTEN® one.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Übertroffene Leistung in den Belastungsklassen E 600 & F 900.
- Extrem robust und langlebig dank monolithischer Bauweise aus FILCOTEN® HPC.
- Innovatives Design mit intelligenten Features, fester Sitz im Betonbett.
- Einfach zu verlegen, Dichtsystem mit simpler Handhabung.
- Nachhaltig, 100 % recyclingfähig, hergestellt mit 100 % Ökostrom.

Einlauföffnung im Rinnenstoß

Stoß-Einlauföffnung mit normgerechter Schlitzweite für idealen Wasserablauf



Nut-/Feder-/Zapfensystem für richtungsfreies Verlegen

- richtungsfreier Rinnenstoß für einfaches und schnelles Verlegen
- Formschluss des Nut-/Feder-/Zapfensystems für passgenaues, fluchtgerechtes Versetzen der Elemente
- vordefinierter Abstand im Stoß zur optimalen Funktion des einsetzbaren Dichtungsprofils

Hocheffizienter Wasserlauf

- Rinnenquerschnitt mit innovativem Wellenprofil-Design für optimale Hydraulik bei Teil- und Vollfüllung
- hoher Selbstreinigungseffekt des W-Profiles durch Verwirbelungen im einfließenden Wasser

Dichtsystem³⁾ mit einfacher Handhabung

- vorgeformte Nut an den Stirnseiten zum einfachen Einsetzen des Dichtungsprofils
- durch Formschluss des Nut-/Feder-/Zapfensystems dauerhafte Stoßabdichtung
- Anforderungen gemäß EN 1433



Klasse E 600 & F 900

Optimierte Einlauföffnungen

- Schlitzweiten gemäß EN 1433
- innovatives S-Design für effizienten Regenwassereinlauf

Radfahrer- und fußgängerfreundlich

- gegenläufig radiale Anordnung der Einlauföffnungen
- sicheres Überfahren und Begehen durch das S-Design der Doppelslitze

Monolithische Bauweise

- komplettes Bauteil aus FILCOTEN[®] HPC
- extrem robust und verschleißfest
- ideal geeignet für die dynamischen Belastungen im Straßenverkehr

Verifizierte Ökobilanz¹⁾ (Life Cycle Assessment)

- mit geringen Treibhausgas-Emissionen
- Herstellung mit 100 % Ökostrom
- ressourcenschonender Herstellungsprozess



www.say.bg/one_pdf



Extrem fester Sitz im Betonbett

- seitliche Verankerungstaschen für maximalen Halt im Betonbett
- dauerhafter Sitz im Fundament, da gleicher Längenausdehnungs-Koeffizient
- perfekte Verbindung von FILCOTEN[®] HPC zu Setzbeton

Eins mit seiner Umgebung

Oberfläche in typischer Betonfarbe und Sichtbetonqualität

Einsatzbereiche: Eine für Vieles.

BG-FILCOTEN[®] one ist überall dort die erste Wahl, wo starke dynamische Lasten auftreten können. Der Grund liegt auf der Hand: Durch ihre monolithische Bauweise, sowie die ausgefeilte Konstruktion, vereint sie eine bisher nicht dagewesene Anzahl an Vorteilen in einem Rinnensystem.

Einsatzbereiche:

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| • Logistikfläche | • Autobahn |
| • Parkfläche (LKW) | • Freilandstraße |
| • Werkstätte | • Hafen |
| • Lagerfläche | • Flughafen (Airside) |

¹⁾ Nach ISO 14040; ISO 14044; EN 15804:A2.

²⁾ Keine Verwendung von synthetischen Harzen.

³⁾ Dichtungsprofil optional.

Perfekt abgestimmt, für alles was **kommt.**

Was macht ein gutes Entwässerungssystem aus? Ganz einfach, es muss mehr sein als die Summe seiner Teile. Dies gilt insbesondere für den Schwerlastbereich, wo es wortwörtlich besonders schwere Herausforderungen für alle Komponenten zu meistern gibt. Entsprechend haben wir bei der Entwicklung der BG-FILCOTEN® one den Fokus auf ein robustes und leistungsstarkes Gesamtsystem gesetzt.

Intelligente Lösungen für besonders schwere Herausforderungen.

Herausgekommen sind viele intelligente Lösungen, die für mehr Effizienz, Robustheit, Langlebigkeit sowie einfache und sichere Handhabung sorgen. Und das vom ersten Einbau über den täglichen Einsatz bis hin zur routinemäßigen Wartung.

Klasse E 600 & F 900

Sinkkasten-Oberteil

- mit rechteckiger Bodenöffnung für Einsatz des Schlammeimers

Ein Rost – ein Design

- konsequente Weiterführung des S-Designs auch beim Gussrost
- Zarge & Rost, KTL-beschichtet
- 4-fach Verschraubung
- Klasse F 900

Basis-Rinne

- NW 150 oder 200
- Standard Bauhöhe Nr. 0
- Baulänge 1000 mm

Ablaufelement

- Ablaufelement NW 150 mit DN 150 bzw. NW 200 mit DN 200 Öffnung nach unten erhältlich.
- Das Ablaufrohr kann durch den abnehmbaren Rost gewartet/gereinigt werden.

Revisionselement

- Wartungszugang in Rinnenstrang-Optik
- Baulänge 1000 mm
- geschlossener Boden



Stirnplatte

- mit Nut-/Feder-/Zapfensystem
- stirnseitiger Abschluss des Rinnenstrangs

Endplatte mit Ablauf

- mit Nut-/Feder-/Zapfensystem
- Abschluss der Rinne mit dichtem Rohranschluss NW 150: DN 150 und NW 200: DN 200 (KG-Muffe)

Einfacher Zugang

- einfache Reinigung des Sinkkastens
- große Ablauföffnung am Rinnenboden
- Schmutzfang durch eingehängten Schlammweimer
- Baulänge 1000 mm

Adapterplatte

- für Stufengefälle
- von Bauhöhe Nr. 0 auf 40-0

Retention & Stufengefälle

- Bauhöhe 40-0 (20 cm höher als Nr.0)
- für höhere hydraulische Leistung
- längere Rinnenstränge bis zu einem Ablaufpunkt möglich
- zur Retention geeignet (zusätzliches Einstauvolumen: NW 150 – 30 ltr./mtr, NW 200 – 40 ltr./mtr)

Sinkkasten-Zwischenteil

- zur Erhöhung der Ablauftiefe
- Bauhöhe 300 mm

Sinkkasten-Unterteil

- dichter Rohranschluss (KG-Muffe)
- rechts/links drehbar
- NW 150: DN 150 oder DN 200 wählbar
- NW 200: DN 200 oder DN 300 wählbar

Gelebte Nachhaltigkeit: FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete)

- zementgebundener, mineralischer Werkstoff
- extrem langlebig, dauerhaft stabil, UV-beständig
- äußerst robust gegenüber Frost, Tausalz, Öl, Benzin
- 100 % recyclebar, zertifiziert¹⁾
- Zertifiziertes Umwelt- & Energiemanagement nach ISO 14001 bzw. 50001 am Standort Oberwang/AT
- IBR²⁾-geprüft, baubiologisch unbedenklich



www.say.bg/one_video

¹⁾ Gemäß Richtlinie des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes. ²⁾ Institut für Baubiologie Rosenheim.

BG-FILCOTEN[®] one, NW 150

Monolithische Rinne aus FILCOTEN[®] HPC (High Performance Concrete) bis Kl. F

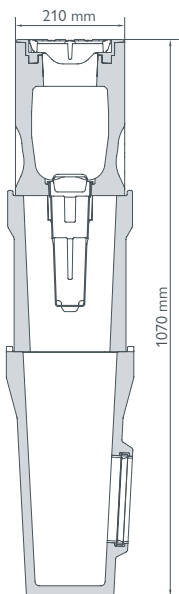
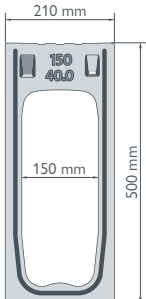
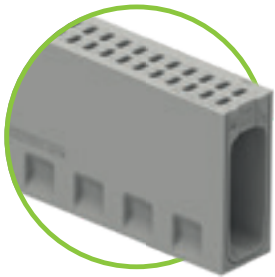
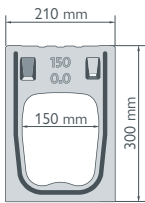
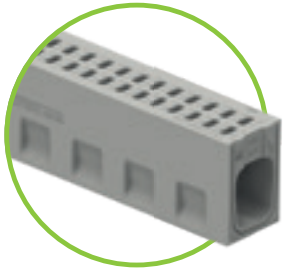
Art.-Nr.	monolithische Rinnenkörper bis Kl. F – ohne Gefälle	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
15015100	one NW 150 Nr. 0, L = 1000 mm, SW 23/52 mm	F 900	76,6 kg	9	364,30
15015168	one NW 150 Nr. 40-0, L = 1000 mm, SW 23/52 mm	F 900	107,5 kg	6	392,60

BG-FILCOTEN[®] one NW 150: Einlaufquerschnitt 370 cm²/m | Durchflussquerschnitt 150/0: 220 cm²/m | 150/40-0: 520 cm²/m

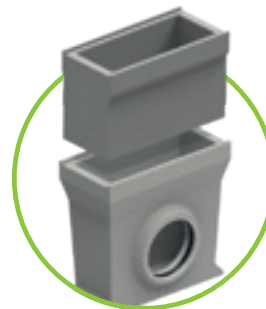
Zubehör

für BG-FILCOTEN[®] one, NW 150

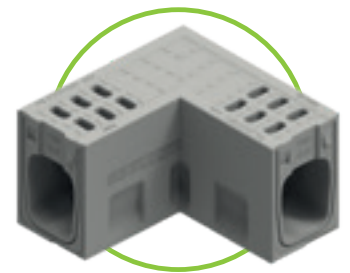
Art.-Nr.	Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Euro/Stk.
15015000	Eckelement variabel, Nr. 0, SW 23/52 mm	F 900	86,0 kg	602,50
15015008	Eckelement variabel, Nr. 40-0, SW 23/52 mm	F 900	118,7 kg	648,60
15015180	Revisionselement Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	83,0 kg	412,30
15015188	Revisionselement Nr. 40-0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	111,0 kg	441,80
15015190	Ablaufelement Nr. 0, L = 1000 inkl. Gussrost, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	F 900	82,0 kg	454,80
15015198	Ablaufelement Nr. 40-0, L = 1000 inkl. Gussrost, inkl. Ablaufbohrung DN 150 ¹⁾	F 900	110,0 kg	484,30
15015170	Sinkkasten Oberteil Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	79,0 kg	447,40
15015178	Sinkkasten Oberteil Nr. 40-0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	108,0 kg	476,60
19115094	Sinkkasten Zwischenteil, NW 150		28,0 kg	136,00
19115095	Sinkkasten Unterteil, NW 151, KG-Muffe DN 150		33,8 kg	151,90
19115096	Sinkkasten Unterteil, NW 151, KG-Muffe DN 200		33,3 kg	160,80
22510	Schlammweimer zu Sinkkasten, Kunststoff		0,4 kg	55,00
19115100	Stirnplatte, Nr. 0, ohne Ablauf		7,3 kg	50,30
19115108	Stirnplatte, Nr. 40-0, ohne Ablauf		12,3 kg	55,70
19115110	Endplatte, Nr. 0, mit Ablauf DN 150		5,0 kg	85,30
19115118	Endplatte, Nr. 40-0, mit Ablauf DN 150		10,0 kg	90,60
19115157	Verbindungsplatte, Nr. 0 auf 40-0		9,1 kg	85,30
19115900	Verhebehaken (Set bestehend aus 2 Stk.), grün lackiert		1,9 kg	152,30
19000701	Dichtungsprofil zur Rinnenstoßabdichtung, Nr. 0, L = 650 mm		0,04 kg	6,30
19000702	Dichtungsprofil zur Rinnenstoßabdichtung, Nr. 40-0, L = 1050 mm		0,07 kg	9,90



Revisionselement oder
Ablaufelement inkl. Gussrost



Sinkkasten
Zwischenteil und Unterteil
DN 150 / 200 / 300



Eckelement variabel



Verhebehaken grün lackiert für
NW 150, 2 Stück pro Set



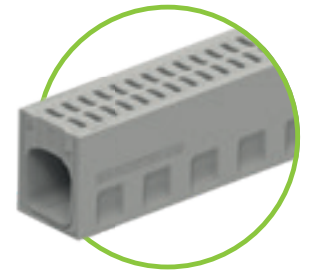
Verhebehaken schwarz lackiert
für NW 200, 2 Stück pro Set

BG-FILCOTEN® one, NW 200

Monolithische Rinne aus FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) bis Kl. F

Art.-Nr.	monolithische Rinnenkörper bis Kl. F – ohne Gefälle	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
15020100	one NW 200 Nr. 0, L = 1000 mm, SW 23/70 mm	F 900	106,0 kg	9	533,60
15020168	one NW 200 Nr. 40-0, L = 1000 mm, SW 23/70 mm	F 900	136,5 kg	6	565,20

BG-FILCOTEN® one NW 200: Einlaufquerschnitt 510 cm²/m | Durchflussquerschnitt 200/0: 370 cm²/m | 200/40-0: 735 cm²/m

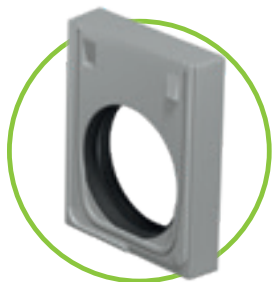
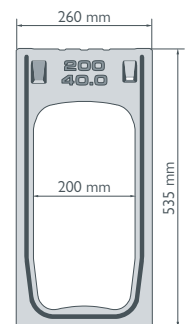
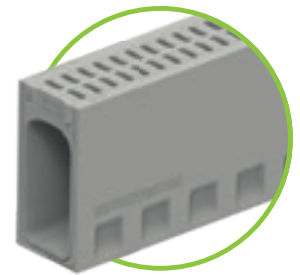
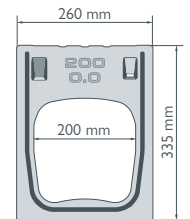


BG-FILCOTEN®

Zubehör

für BG-FILCOTEN® one, NW 200

Art.-Nr.	Zubehör	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Euro/Stk.
15020000	Eckelement variabel, Nr. 0, SW 23/70 mm	F 900	114,0 kg	853,10
15020008	Eckelement variabel, Nr. 40-0, SW 23/70 mm	F 900	142,0 kg	917,60
15020180	Revisionselement Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	101,0 kg	580,50
15020188	Revisionselement Nr. 40-0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	133,0 kg	613,50
15020190	Ablaufelement Nr. 0 L = 1000 inkl. Gussrost, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	F 900	99,0 kg	635,10
15020198	Ablaufelement Nr. 40-0 L = 1000 inkl. Gussrost, inkl. Ablaufbohrung DN 200 ¹⁾	F 900	131,0 kg	668,10
15020170	Sinkkasten Oberteil Nr. 0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	96,0 kg	674,60
15020178	Sinkkasten Oberteil Nr. 40-0, L = 1000 mm inkl. Gussrost ¹⁾	F 900	128,0 kg	707,70
19120094	Sinkkasten Zwischenteil, NW 200		29,0 kg	138,50
19120095	Sinkkasten Unterteil, NW 201, KG-Muffe DN 200		35,5 kg	154,40
19120096	Sinkkasten Unterteil, NW 201, KG-Muffe DN 300		39,0 kg	245,60
22511	Schlammeimer zu Sinkkasten, Kunststoff		0,7 kg	95,60
19120100	Stirnplatte, Nr. 0, ohne Ablauf		13,0 kg	62,60
19120108	Stirnplatte, Nr. 40-0, ohne Ablauf		21,0 kg	67,90
19120110	Endplatte, Nr. 0, mit Ablauf DN 200		8,5 kg	92,30
19120118	Endplatte, Nr. 40-0, mit Ablauf DN 200		16,5 kg	96,10
19120157	Verbindungsplatte, Nr. 0 auf 40-0		12,5 kg	92,30
19120900	Verhebehaken (Set bestehend aus 2 Stk.), schwarz lackiert		2,1 kg	152,30
19000703	Dichtungsprofil zur Rinnenstoßabdichtung, Nr. 0, L = 760 mm		0,05 kg	7,60
19000704	Dichtungsprofil zur Rinnenstoßabdichtung, Nr. 40-0, L = 1160 mm		0,08 kg	10,60



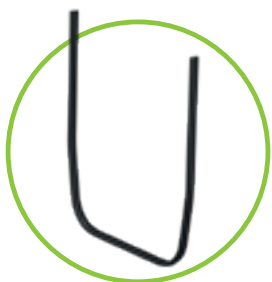
Endplatte
mit Ablauf



Stirnplatte
geschlossen



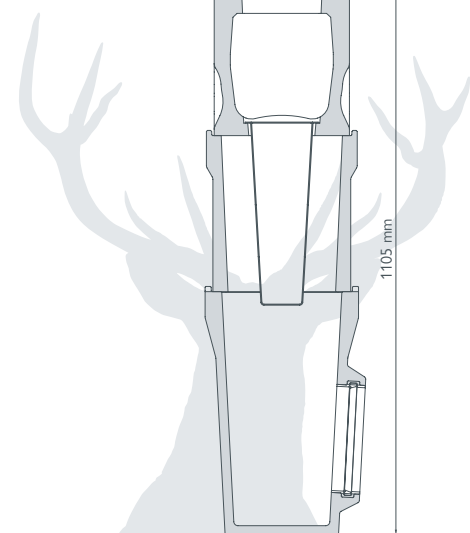
Verbindungsplatte
Nr. 0 / 40-0



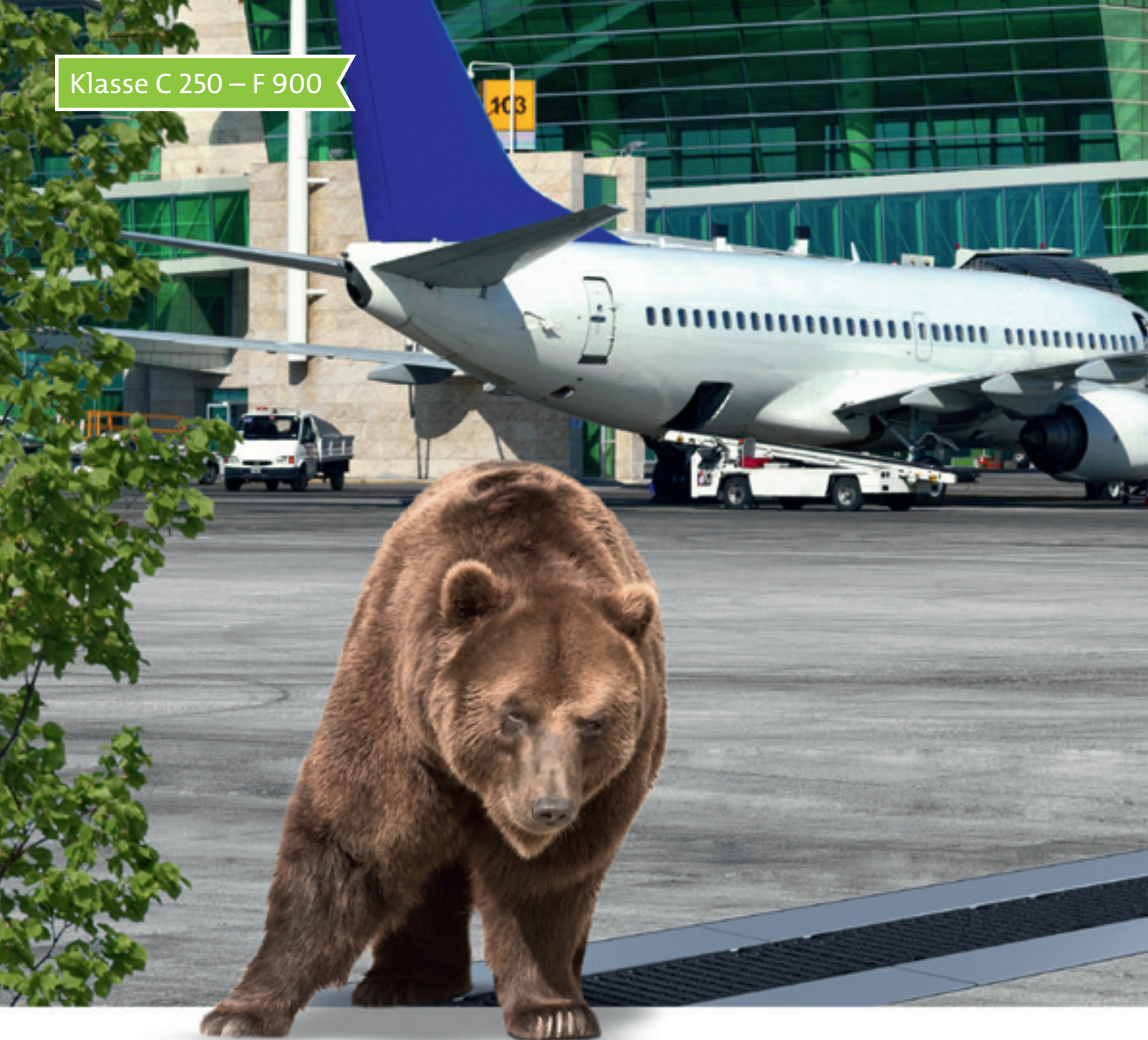
Benötigen Sie Dichtungsprofile?
Geben Sie dies bitte bei
der Bestellung an.



Schnittzeichnungen und technische
Daten zu Sinkkasten siehe:
one NW 150: www.say.bg/one150_daten
one NW 200: www.say.bg/one200_daten



Klasse C 250 – F 900



Seit **Jahren** täglich
Spitzenleistungen.
BG-CLASSIC

Was macht ein Produkt zum Klassiker? Ganz einfach: konstante Höchstleistungen. Genau das bieten unsere Rinnensysteme BG-CLASSIC. Entdecken Sie souveräne Entwässerungsleistungen auch bei schwierigsten Herausforderungen gepaart mit imposanter Robustheit und Langlebigkeit.

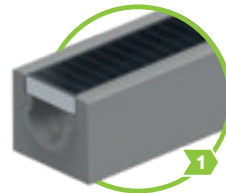
- Höchste Anpassungsfähigkeit und Variabilität, geeignet zum Einbau in den verschiedensten Umgebungen
- Einfache Handhabung und Montage bei maximaler Leistung



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



BG-CLASSIC



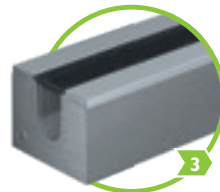
BG-CLASSIC Standardrinne
bis Klasse C 250

Seite 94 – 95



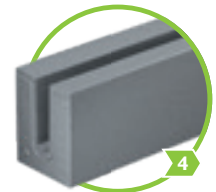
BG-CLASSIC BGZ-S
Schwerlastrinne
bis Klasse F 900

Seite 96 – 103



BG-CLASSIC BG-SI
Sicherheitsrinne
bis Klasse F 900

Seite 104 – 106



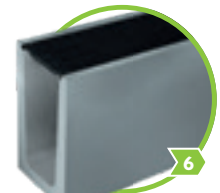
BG-CLASSIC BG-SL
Schlitzrinne
bis Klasse F 900

Seite 107



BG-CLASSIC BIG I
Schwerlastrinne
bis Klasse F 900

Seite 112 – 113



BG-CLASSIC BIG TANK
Schwerlastrinne
bis Klasse F 900

Seite 114 – 115



Technische Daten: www.say.bg/bg-classic

BG-FILCOTEN®

BG-CLASSIC

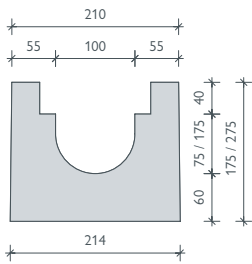
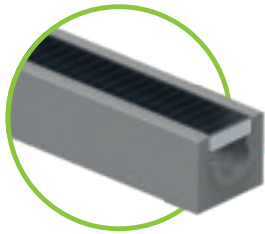
BG-CLASSIC Rinnensysteme sortiert nach Einsatzbereichen:

Bundes- und Landstraßen	1 2 3 4 5 6	Landwirtschaft	1 2 3 4 5 6
Container Terminal	1 2 3 4 5 6	Logistikfläche	1 2 3 4 5 6
Flughafen (Airside)	1 2 3 4 5 6	Parkfläche (LKW)	1 2 3 4 5 6
Fußgängerzonen	1 2 3 4 5 6	Parkfläche (PKW)	1 2 3 4 5 6
Hafen	1 2 3 4 5 6	Schwerlastflächen	1 2 3 4 5 6
Lagerplatz	1 2 3 4 5 6	Werkstätte	1 2 3 4 5 6

bis Klasse C 250

BG-CLASSIC

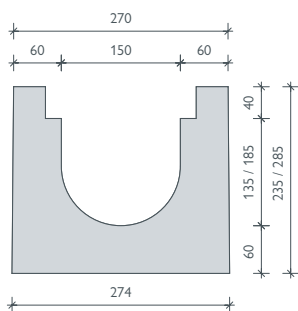
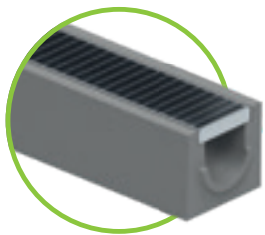
Standardrinne



BG-CLASSIC Standardrinne, NW 100

Kastenrinne aus Beton ohne Zarge bis Kl. C, Gitter- bzw. Gussroste einliegend

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10000	Standardrinne NW 100, Nr. 0	0,0 %	59,0 kg	20	49,50
10002	Standardrinne NW 100, Nr. 10-0	0,0 %	83,0 kg	10	66,80
10007	Standardrinne NW 101, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	56,0 kg	20	82,20
10009	Standardrinne NW 101, Nr. 10-0, Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	80,0 kg	10	99,50
Art. Nr.	Abdeckungen	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10048	Gitterrost 1000/140/40, MW 30/10	C 250	4,4 kg	200	117,10
10049	Gitterrost 500/140/40, MW 30/10	C 250	2,4 kg	24	93,00
10054	Guss-Stegrost 500/140/40, SVV 16/100	D 400	6,3 kg	120	91,80
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10056	Sinkkasten 500/214/560 ²⁾	Beton	84,0 kg	10	183,90
22510	Schlammemeier zu Sinkkasten	Kunststoff	0,4 kg		55,00
30019	Geruchsverschluss für Ablaufbohrung DN 100	Kunststoff	0,2 kg		30,20
10059	Stirnplatte	Beton	4,5 kg		25,40
10058	Endplatte	Beton	4,5 kg		25,40
10057	Endplatte mit Ablauf DN 100	Beton	5,4 kg		46,10
32000-1	Patentklammer für Gitterroste MW 30/10	verzinkt	0,1 kg		7,80
32001	Patentklammer für Gussroste	schwarz lackiert	0,1 kg		7,80
32004	Halteklammer für Gussroste	schwarz lackiert	0,3 kg		14,60

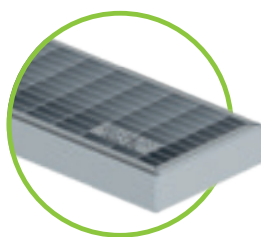


BG-CLASSIC Standardrinne, NW 150

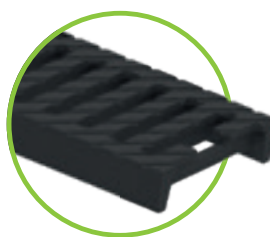
Kastenrinne aus Beton ohne Zarge bis Kl. C, Gitter- bzw. Gussroste einliegend

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10062	Standardrinne NW 150, Nr. 0	0,0 %	89,0 kg	12	85,90
10064	Standardrinne NW 150, Nr. 10-0	0,0 %	103,0 kg	8	96,20
10067	Standardrinne NW 151, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	85,0 kg	12	128,40
10069	Standardrinne NW 151, Nr. 10-0, Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	99,0 kg	8	138,70
Art. Nr.	Abdeckungen	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10094	Gitterrost 1000/190/40, MW 30/10	C 250	8,4 kg	150	158,90
10095	Gitterrost 500/190/40, MW 30/10	C 250	4,3 kg	24	127,50
10101	Guss-Stegrost 500/192/40, SVV 18/145	D 400	8,7 kg	100	124,60
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10104	Sinkkasten 500/274/570 ²⁾	Beton	101,0 kg	8	246,40
10108	Schlammemeier zu Sinkkasten	verzinkt	1,6 kg		61,30
10107	Stirnplatte	Beton	6,2 kg		37,30
10106	Endplatte	Beton	6,2 kg		37,30
10105	Endplatte mit Ablauf DN 150	Beton	6,3 kg		64,90
32000-1	Patentklammer für Gitterroste MW 30/10	verzinkt	0,1 kg		7,80
32001	Patentklammer für Gussroste	schwarz lackiert	0,1 kg		7,80
32004	Halteklammer für Gussroste	schwarz lackiert	0,3 kg		14,60

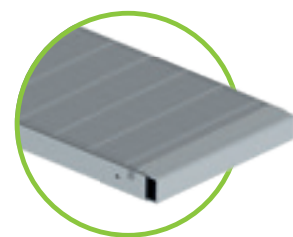
Abdeckungen: Standardrinnen NW 100, 150, 200



Gitterroste MW 30/10
Kl. C 250 kN
für alle NW



Guss-Stegroste
Kl. D 400 kN
für alle NW

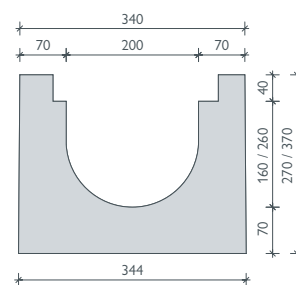
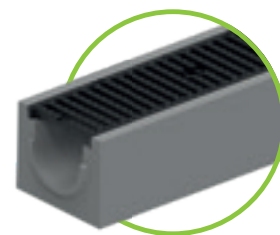


Getreidesiloroste
Ø 1,5 mm
für NW 200

BG-CLASSIC Standardrinne, NW 200

Kastenrinne aus Beton ohne Zarge bis Kl. C, Gitter- bzw. Gussroste einlegend

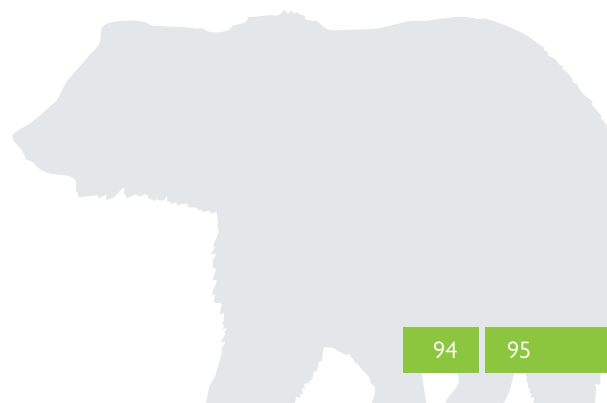
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10109	Standardrinne NW 200, Nr. 0	0,0 %	126,0 kg	9	123,00
10110	Standardrinne NW 200, Nr. 10-0	0,0 %	158,0 kg	6	151,30
10111	Standardrinne NW 201, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	119,0 kg	9	177,60
10112	Standardrinne NW 201, Nr. 10-0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	151,0 kg	6	205,90
Art. Nr.	Abdeckungen	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10125	Gitterrost 1000/260/40, MW 30/10	C 250	10,9 kg	100	200,60
10126	Gitterrost 500/260/40, MW 30/10	C 250	5,6 kg	12	159,40
10117	Guss-Stegrost 500/260/40, SW 18/215	D 400	10,9 kg	60	166,20
34007	Getreidesiloroost 1000/261/37, Ø 1,5 mm ¹⁾	Radlast 6 t	14,0 kg	60	373,60
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
10118	Sinkkasten 500/344/600 ²⁾	Beton	119,0 kg	6	295,50
10122	Schlammweimer zu Sinkkasten	verzinkt	2,0 kg	6	111,40
10121	Stirnplatte	Beton	8,5 kg		45,90
10120	Endplatte	Beton	8,5 kg		45,90
10119	Endplatte mit Ablauf DN 200	Beton	7,9 kg		78,10
32000-1	Patentklammer für Gitterroste MW 30/10	verzinkt	0,1 kg		7,80
32001	Patentklammer für Gussroste	schwarz lackiert	0,1 kg		7,80
32004	Halteklammer für Gussroste	schwarz lackiert	0,3 kg		14,60



BG-FILCOTEN®

BG-CLASSIC

Referenzen



Unser **Allroundtalent:** Stärke in jeder Umgebung.

Für Flächen, die schweren Lasten standhalten müssen: Hohe Belastungsklasse bis F 900; geeignet für Asphaltflächen; Rinne mit einbetonierter Gusszarge im Z-Profil; Roste können je Meter bis zu 8-fach verschraubt werden; Verschraubungsmaterial ist jederzeit austauschbar.

Klasse F 900

Sicherer Halt für den Rost

- Gussabdeckungen in Klassen D bis F erhältlich
- Guss-Stegrost, Guss-Längsstabrost und je nach Nennweite auch geschlossene Abdeckung möglich
- auch die intelligente Vier-Punkt Schnellverschluss-Sicherung ist in den Klassen C bis E erhältlich

Z-Zarge aus Gusseisen

- solide einbetonierte Zarge mit Verankerungslaschen
- integrierte Ausnehmungen für Verschraubung und Längsverschiebung-Sicherung

Sicherheitsfalz

Abdichtbarer Sicherheitsfalz ermöglicht eine dichte Verbindung



Verschraubbare Gussroste aus Sphäroguss

- extrem stabil durch vierfache Sicherheitsverschraubung
- verfügbar für Roste Klasse D – F
- wartungsfreundlich durch austauschbare Verschraubung

Längsverschub-Sicherung

- Zapfen am Rost greifen in Ausnehmungen der Zarge ein

Downloaden Sie hier:

Ausschreibungstext, Datenblatt,
DoP, Einbaubeschreibung, Einbaudetail,
Produktzeichnung, BIM-Daten



www.say.bg/bg-classic

weitere Rinnengrößen verfügbar

- für höchste Belastungen bis F 900
- ebene Oberfläche der äußeren Seitenwand
- einfaches Anarbeiten mit allen Belägen möglich

Die Vorteile auf einen Blick:

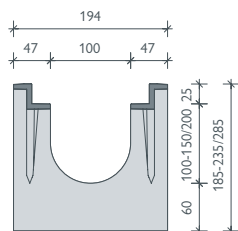
- optimiert für die härtesten Einsatzbereiche
- einfaches Handling, hohe Praxistauglichkeit, reduzierte Bauzeiten
- massiver Rinnenkörper Klasse F900 kN (Typ M gemäß EN 1433)
- hochwertiger Beton mit konstruktiver Bewehrung
- Rundumschutz durch massive Gusszarge
- verschraubbare Gussroste mit Längsverschiebesicherung

Einsatzbereiche:

• Logistikfläche	• Bundesstraße
• Parkfläche (LKW)	• Containerterminal
• Werkstätte	• Flughafen (Airside)
• Lagerfläche	• Schwerlastfläche
• Hafen	

BG-CLASSIC BGZ-S

Schwerlastrinne SV

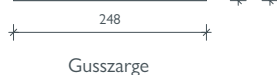
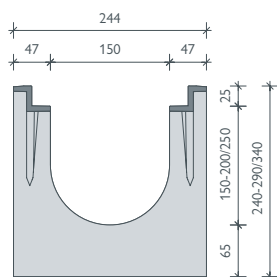


Gusszarge

BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 100

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F, mit Schnellverschluss-System (SV) oder verschraubbar

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
16500	BGZ-S SV G NW 100, Nr. 0	0,0 %	63,0 kg	15	167,50
16530	BGZ-S SV G NW 100, Nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	31,5 kg	20	109,00
16501-02	BGZ-S SV G NW 100, Nr. 5-0, Nr. 10-0	0,0 %	68,0-73,0 kg	15	175,20
16504	BGZ-S SV G NW 100, Nr. 20-0	0,0 %	83,0 kg	10	175,20
16510-19	BGZ-S SV G NW 100, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	64,0-73,0 kg	15	175,20
16505	BGZ-S SV G NW 101, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	60,0 kg	15	200,20
16506	BGZ-S SV G NW 101, Nr. 5-0, Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	65,0 kg	15	207,90
16507	BGZ-S SV G NW 101, Nr. 10-0, Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	70,0 kg	15	207,90
16509	BGZ-S SV G NW 101, Nr. 20-0, Ablaufbohrung DN 100	0,0 %	80,0 kg	10	207,90
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Schnellverschluss-System	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
23250	Gitterrost 1000/147/25, MW 30/10	D 400	6,4 kg	120	159,50
23251	Gitterrost 500/147/25, MW 30/10	D 400	3,3 kg	48	127,40
23102	Guss-Stegrost 500/147/25, SW 18/120	D 400	4,0 kg	120	78,90
22756	Guss-Längsstabrost 500/147/25, MW 27/13	E 600	4,3 kg	120	84,10
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22056	Guss-Stegrost 500/147/25, SW 18/120	D 400	4,2 kg	120	78,90
22757	Guss-Längsstabrost 500/147/25, MW 27/13	E 600	4,6 kg	120	84,10
22053	Guss-Stegrost 500/147/25, SW 16/120	F 900	5,7 kg	120	98,60
22059	Gussrost 500/147/25, geschlossene Abdeckung ¹⁾	F 900	8,0 kg	120	117,00
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22200	Sinkkasten SV G 500/211/510 inkl. Rohrdurchführung DN 150 ²⁾	Beton	67,0 kg	10	329,10
22510	Schlammemeier zu Sinkkasten	Kunststoff	0,4 kg		55,00
30019	Geruchsverschluss für Ablaufbohrung DN 100	Kunststoff	0,2 kg		30,20
31310	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 100	Elastomer	0,4 kg		38,30
22220	Stirnplatte	verzinkt	0,4 kg		28,10
22221	Endplatte mit Ablauf DN 100	verzinkt	0,5 kg		55,50
22280	Verschraubungsmaterial für Gitterroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60
22281	Verschraubungsmaterial für Gussroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60



Gusszarge

BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 150

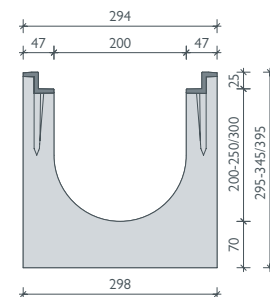
Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F, mit Schnellverschluss-System (SV) oder verschraubbar

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
16600	BGZ-S SV G NW 150, Nr. 0	0,0 %	86,0 kg	12	187,40
16630	BGZ-S SV G NW 150, Nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	43,0 kg	16	122,60
16601-02	BGZ-S SV G NW 150, Nr. 5-0, Nr. 10-0	0,0 %	91,0-96,0 kg	12	205,20
16604	BGZ-S SV G NW 150, Nr. 20-0	0,0 %	105,0 kg	8	205,20
16610-19	BGZ-S SV G NW 150, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	87,0-95,0 kg	12	205,20
16605	BGZ-S SV G NW 151, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	82,0 kg	12	229,90
16606	BGZ-S SV G NW 151, Nr. 5-0, Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	86,8 kg	12	247,70
16607	BGZ-S SV G NW 151, Nr. 10-0, Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	91,5 kg	12	247,70
16609	BGZ-S SV G NW 151, Nr. 20-0, Ablaufbohrung DN 150	0,0 %	101,0 kg	8	247,70
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Schnellverschluss-System	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
23260	Gitterrost 1000/197/25, MW 30/10	D 400	10,2 kg	100	266,30
23261	Gitterrost 500/197/25, MW 30/10	D 400	5,3 kg	48	211,30
22066	Guss-Stegrost 500/197/25, SW 18/170	D 400	6,5 kg	100	109,80
22764	Guss-Längsstabrost 500/197/25, MW 27/13	E 600	7,3 kg	100	131,50
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22065	Guss-Stegrost 500/197/25, SW 18/170	D 400	5,9 kg	100	109,80
22765	Guss-Längsstabrost 500/197/25, MW 27/13	E 600	7,6 kg	100	131,50
22063	Guss-Stegrost 500/197/25, SW 15/75	F 900	11,7 kg	100	144,40
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22201	Sinkkasten SV G 500/261/690 inkl. Rohrdurchführung DN 150 ²⁾	Beton	95,0 kg	8	395,40
22511	Schlammemeier zu Sinkkasten	Kunststoff	0,7 kg		95,60
31311	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 150	Elastomer	0,5 kg		45,10
22230	Stirnplatte	verzinkt	0,6 kg		45,90
22231	Endplatte mit Ablauf DN 150	verzinkt	0,7 kg		81,00
22280	Verschraubungsmaterial für Gitterroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60
22281	Verschraubungsmaterial für Gussroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60

BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 200

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F, mit Schnellverschluss-System (SV) oder verschraubbar

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
16700	BGZ-S SV G NW 200, Nr. 0	0,0 %	114,0 kg	8	286,20
16716	BGZ-S SV G NW 200, Nr. 0, L = 500 mm	0,0 %	57,0 kg	8	186,00
16701-02	BGZ-S SV G NW 200, Nr. 5-0, Nr. 10-0	0,0 %	119,0-124,0 kg	8	300,30
16727	BGZ-S SV G NW 200, Nr. 20-0	0,0 %	134,0 kg	8	300,30
16706-15	BGZ-S SV G NW 200, Nr. 1 bis Nr. 10	0,5 %	115,0-124,0 kg	8	300,30
16703	BGZ-S SV G NW 201, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	107,0 kg	8	340,80
16704	BGZ-S SV G NW 201, Nr. 5-0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	112,0 kg	8	354,90
16705	BGZ-S SV G NW 201, Nr. 10-0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	117,0 kg	8	354,90
16729	BGZ-S SV G NW 201, Nr. 20-0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	127,0 kg	8	354,90
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Schnellverschluss-System	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
23270	Gitterrost 1000/247/25, MW 30/10	D 400	16,0 kg	60	295,40
23271	Gitterrost 500/247/25, MW 30/10	D 400	8,2 kg	30	235,60
22079	Guss-Stegrost 500/247/25, SW 18/220	D 400	8,2 kg	60	142,50
22774	Guss-Längsstabrost 500/247/25, MW 27/13	E 600	9,1 kg	60	150,10
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22075	Guss-Stegrost 500/246/25, SW 18/220	D 400	7,9 kg	60	142,50
22775	Guss-Längsstabrost 500/247/25, MW 27/13	E 600	9,4 kg	60	150,10
22073	Guss-Stegrost 500/247/25, SW 16/220	F 900	13,8 kg	60	163,70
22078	Gussrost 500/247/25, geschlossene Abdeckung ¹⁾	F 900	17,1 kg	60	236,20
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22204	Sinkkasten SV G 500/326/740 inkl. Rohrdurchführung DN 200 ²⁾	Beton	105,0 kg	6	463,90
22512	Schlammemeier zu Sinkkasten	Kunststoff	0,7 kg		112,80
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 200	Elastomer	0,6 kg		51,10
22240	Stirnplatte	verzinkt	0,7 kg		58,10
22241	Endplatte mit Ablauf DN 200	verzinkt	0,9 kg		86,60
22280	Verschraubungsmaterial für Gitterroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60
22281	Verschraubungsmaterial für Gussroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60

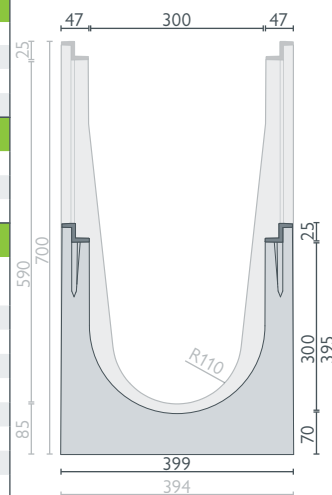
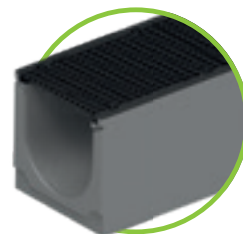


Gusszarge

BG-CLASSIC BGZ-S SV G, NW 300

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F, mit Schnellverschluss-System (SV) oder verschraubbar

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
16800	BGZ-S SV G NW 300, Nr. 0	0,0 %	160,0 kg	6	400,20
16840	BGZ-S SV G NW 300, BH 700 mm, L = 2500	0,0 %	671,0 kg	2	1261,60
16842	BGZ-S SV G NW 300, BH 700 mm, L = 1000	0,0 %	269,0 kg	2	584,70
16801	BGZ-S SV G NW 301, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	162,0 kg	6	454,80
16841	BGZ-S SV G NW 301, BH 700 mm, Ablaufb. DN 200, L = 2500	0,0 %	662,0 kg	2	1316,20
16843	BGZ-S SV G NW 301, BH 700 mm, Ablaufb. DN 200, L = 1000	0,0 %	258,0 kg	2	639,30
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Schnellverschluss-System	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22184	Gitterrost 1000/347/25, MW 30/10	C 250	23,6 kg	30	573,40
22185	Gitterrost 500/347/25, MW 30/10	C 250	12,2 kg	24	453,80
23180	Guss-Stegrost 500/347/25, SW 18/150	D 400	15,2 kg	30	280,10
22784	Guss-Längsstabrost 500/347/25, MW 25/14	E 600	16,5 kg	30	298,40
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22085	Guss-Stegrost 500/347/25, SW 18/150	D 400	15,6 kg	30	280,10
22785	Guss-Längsstabrost 500/347/25, MW 25/14	E 600	16,9 kg	30	298,40
22083	Guss-Stegrost 500/347/25, SW 16/148 ¹⁾	F 900	26,1 kg	40	352,60
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22198	Sinkkasten SV G 550/565/990, 2-teilig inkl. Rohrdurchführung DN 200 ²⁾	Beton	214,0 kg	2	690,80
22213	Schlammemeier zu Sinkkasten	verzinkt	3,2 kg		186,10
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 200	Elastomer	0,6 kg		51,10
22250	Stirnplatte	verzinkt	1,3 kg		84,60
22251	Endplatte mit Ablauf DN 200	verzinkt	1,2 kg		114,00
22253	Stirnplatte, BH 700	verzinkt	3,1 kg		19,50
22254	Endplatte, BH 700, Ablauf DN 200	verzinkt	3,1 kg		21,80
22255	Endplatte, BH 700, Ablauf DN 300	verzinkt	2,9 kg		24,20
22280	Verschraubungsmaterial für Gitterroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60
22281	Verschraubungsmaterial für Gussroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				4,60



Gusszarge

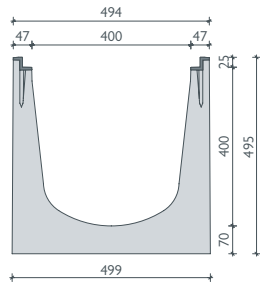
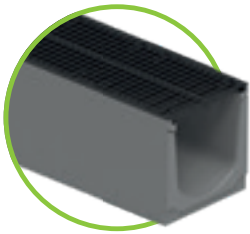


Verschraubungsmaterial: Abdeckungen bis Kl. D – Bedarf je m: 4 Stk. / Gussrosten Kl. E und F – Bedarf je m: 8 Stk.

bis Klasse F 900

BG-CLASSIC BGZ-S

Schwerlastrinne

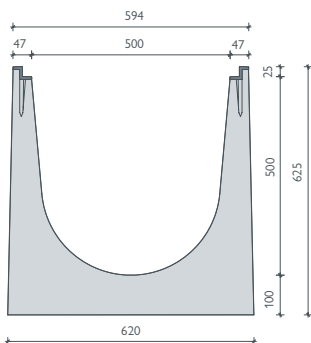
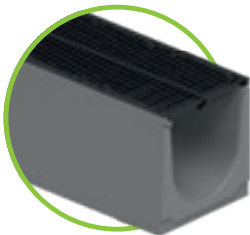


Gusszarge

BG-CLASSIC BGZ-S G, NW 400

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F, mit verschraubbaren Gussrosten

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
16850	BGZ-S G NW 400, Nr. 0	0,0 %	225,0 kg	4	471,60
16851	BGZ-S G NW 401, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 200	0,0 %	218,0 kg	4	526,20
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22088	Guss-Stegrost 500/447/25, SW 18/200	D 400	20,6 kg	20	335,20
22090	Guss-Längsstabrost 500/447/25, MW 25/14 ¹⁾	E 600	27,1 kg	20	353,60
22087	Guss-Stegrost 500/447/25, SW 15/125 ¹⁾	F 900	41,4 kg	20	514,10
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22194	Sinkkasten G 550/565/990, 2-teilig inkl. Rohrdurchführung DN 200 ²⁾	Beton	200,0 kg	2	734,10
22214	Schlammeimer zu Sinkkasten	verzinkt	3,8 kg		207,10
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 200	Elastomer	0,6 kg		51,10
22260	Stirnplatte	verzinkt	2,1 kg		104,40
22261	Endplatte mit Ablauf DN 200	verzinkt	2,4 kg		167,30
22281	Verschraubungsmaterial für Gussroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				
					4,60



Gusszarge

BG-CLASSIC BGZ-S G, NW 500

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F, mit verschraubbaren Gussrosten

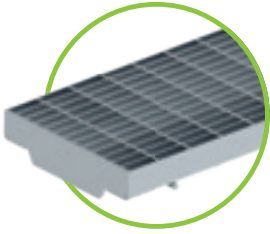
Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
16903	BGZ-S G NW 500, Nr. 0, L = 2500 ¹⁾	0,0 %	880,0 kg	1	1792,80
16901	BGZ-S G NW 500, Nr. 0, L = 1000 ¹⁾	0,0 %	360,0 kg	1	843,30
16902	BGZ-S G NW 501, Nr. 0, Ablaufbohrung DN 200, L = 1000	0,0 %	353,0 kg	1	897,90
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach – M 10	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22094	Guss-Stegrost 500/547/25, SW 18/248 ¹⁾	D 400	29,8 kg	20	469,90
22091	Guss-Stegrost 500/547/25, SW 18/248 ¹⁾	E 600	31,3 kg	20	611,90
22092	Guss-Stegrost 500/547/25, SW 20/170 ¹⁾	F 900	48,8 kg	20	737,50
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22270	Stirnplatte	verzinkt	3,1 kg		128,20
22271	Endplatte mit Ablauf DN 200	verzinkt	3,1 kg		208,50
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 200	Elastomer	0,6 kg		51,10
22281	Verschraubungsmaterial M 10 für Gussroste (1 Stk. Schraube, 1 Stk. Mutter)				
					4,60



Verschraubungsmaterial: Bedarf je m: 8 Stk.



Abdeckungen: **BG-CLASSIC** BGZ-S Schwerlastrinnen NW 100, 150, 200, 300, 400, 500



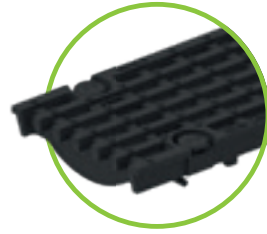
Gitterrost MW 30/10,
Kl. D – SV-System,
für NW 100 bis 200



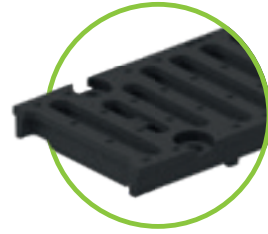
Gussrost SW 18/120, 18/170,
18/220 – Kl. D – SV-System,
für NW 100 bis 200



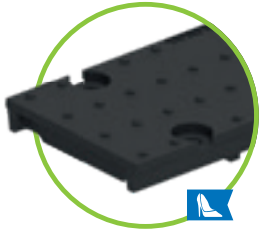
Gussrost SW 18/120, 18/170,
18/220 – Kl. D
4-fach verschraubbar,
für NW 100 bis 200



Guss-Längsstabrost
MW 27/13 – Kl. E
SV oder 4-fach verschraubbar,
für NW 100 bis 200



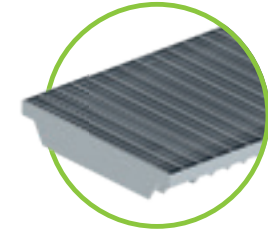
Gussrost SW 16/120
bzw. 16/220 – Kl. F
4-fach verschraubbar,
für NW 100 und 200



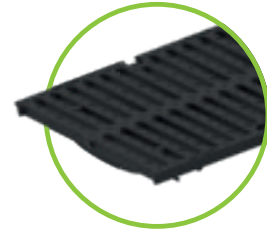
Gussrost Kl. F
geschlossene Abdeckung
4-fach verschraubbar
für NW 100 und 200



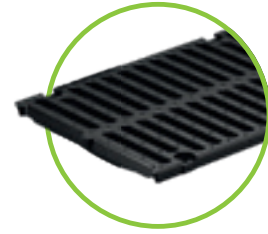
Gussrost SW 15/75 – Kl. F,
4-fach verschraubbar,
für NW 150



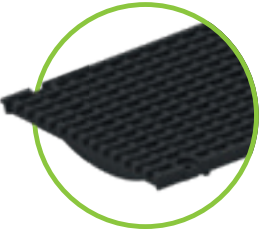
Gitterrost MW 30/10,
Kl. C – SV-System,
für NW 300



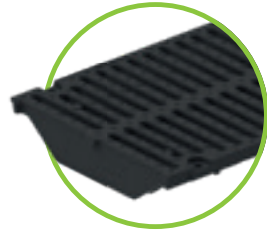
Gussrost SW 18/150
Kl. D – SV-System,
für NW 300



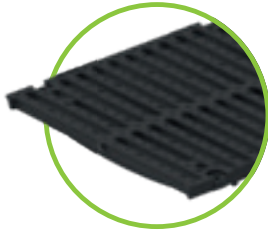
Gussrost SW 18/150
Kl. D – 4-fach verschraubbar
für NW 300



Guss-Längsstabr. MW 25/14
Kl. E – SV oder 4-fach verschraubbar,
für NW 300
nur 4-fach verschraubbar für NW 400



Gussrost SW 16/148 – Kl. F
4-fach verschraubbar
für NW 300



Gussrost 4-fach verschraubbar
Kl. D – SW 18/200 – für NW 400
Kl. D und E – SW 18/248 –
für NW 500



Gussrost SW 15/125 – Kl. F
4-fach verschraubbar
für NW 400



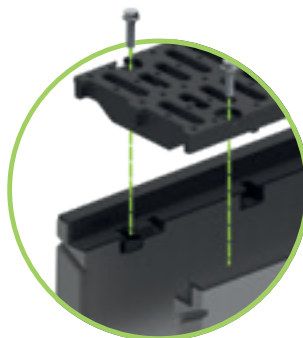
Gussrost SW 20/170 – Kl. F
4-fach verschraubbar
für NW 500

i Abdeckungen sind je nach Einsatzbereich mit SV-System, 2-fach Verschraubung, 4-fach Verschraubung oder einer Kombination daraus ausgeführt!

Schnellverschluss-System oder 4-fach verschraubbar.



Spannstab für SV fix integriert

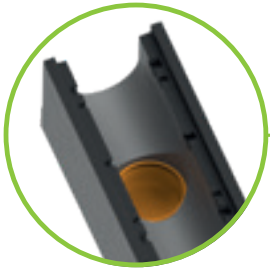


Verschraubungsmaterial
jederzeit austauschbar



Zusatzsicherung gegen Längsverschiebung

BG-CLASSIC



Rinne mit Ablaufbohrung,
DN gleich NW – maximal jedoch DN 200

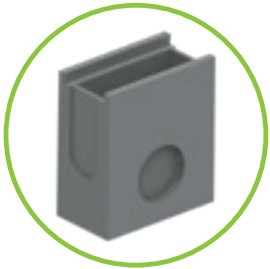


Geruchsverschluss für Ablaufbohrung be-
stehend aus 3 Teilen – einsetzbar bei Rinnen
mit Ablaufbohrung
DN 100 – nicht zum Nachrüsten



Forsheda-Dichtung für
Ablaufbohrung – nur bei BGZ-S
Rinnen

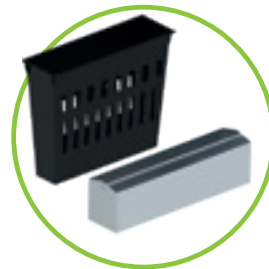
i Position Ablaufbohrung: Rinnenende bis Mitte Ablauf = 250 mm



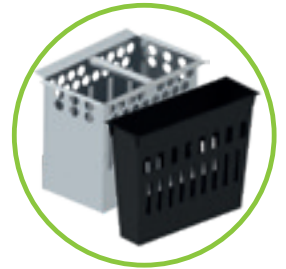
Sinkkasten für
Standardrinnen
L=500 mm, passend zur NW
mit vorgeformten Auslauf



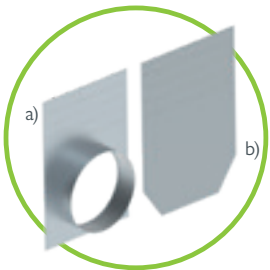
Sinkkasten für
BGZ-S Schwerlastrinne,
L = 500 mm, passend zur NW
inkl. Rohrdurchführung



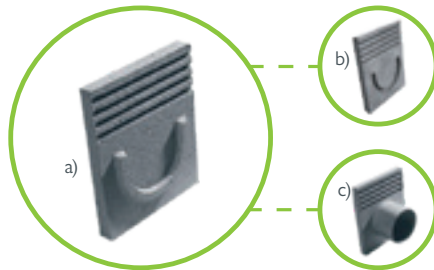
Schlammweimer
für Standardrinnen
Kunststoff: NW 100
verzinkt: NW 150 und 200



Schlammweimer für
BGZ-S Schwerlastrinnen
Kunststoff: NW 100 – 200
verzinkt: 2-teilige Sinkkästen
NW 300 und 400



a) Endplatte mit Ablauf
b) Stirnplatte
beides für BGZ-S Rinnen



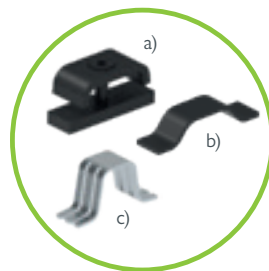
a) Stirnplatte aus Beton für Standardrinnen
b) Endplatte aus Beton für Standardrinnen
c) Endplatte mit Ablauf aus Beton für Standardrinnen



Verschraubungsmaterial M 10, für
alle Gitter- oder Gussroste,
für BGZ-S Rinnen



Arretierung der Roste
mit Patentklammer

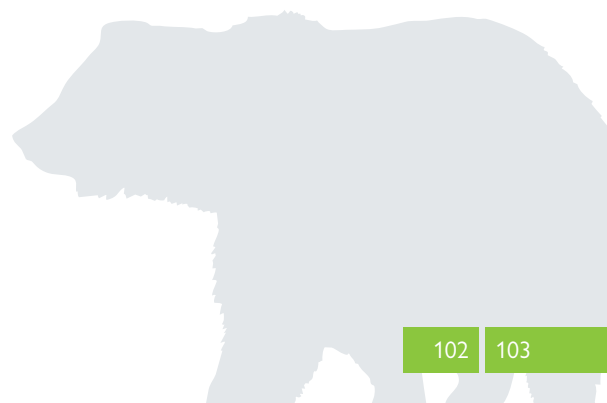
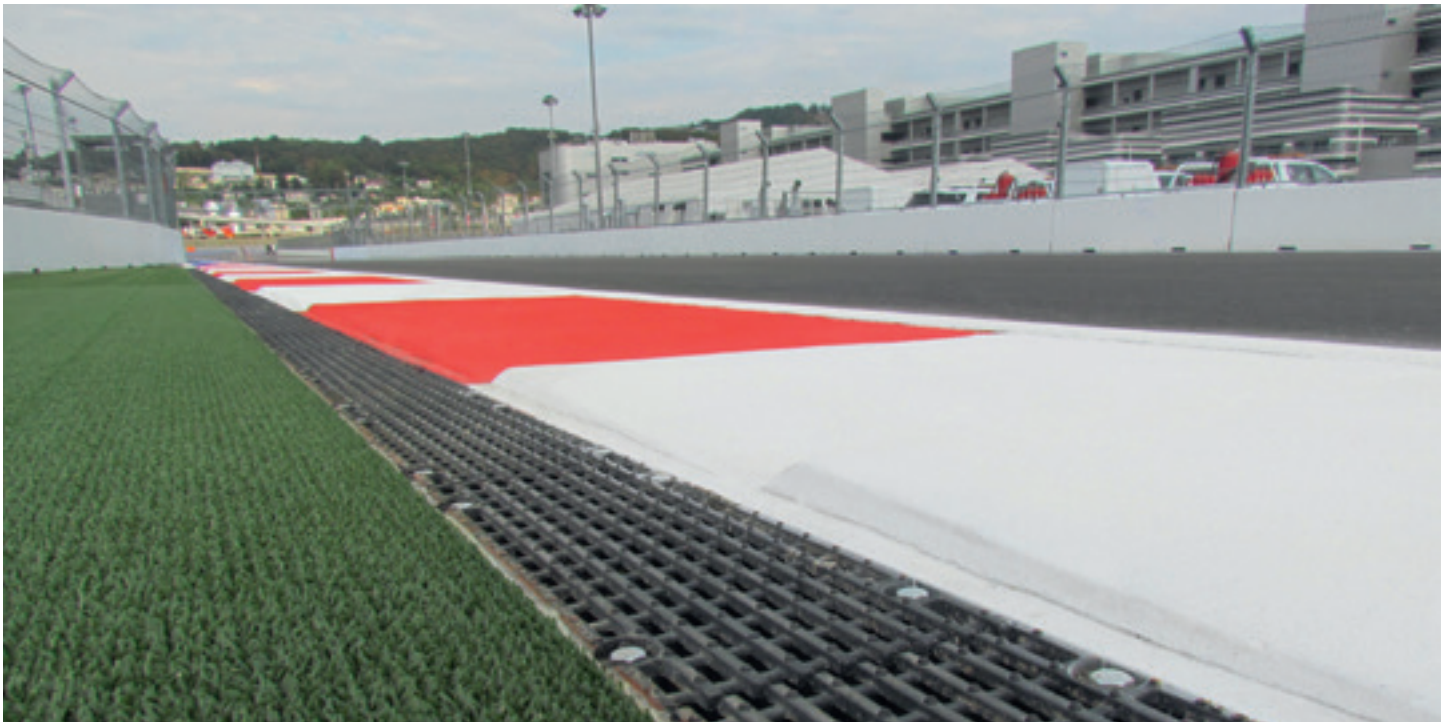


Rostbefestigung
a) Halteklammer
b) + c) Patentklammer
für Standardrinnen



Dichtsystem passend für alle Rinnen
mit Sicherheitsfalz – zur Abdichtung der
Rinnenstöße

Referenzen



Mit Sicherheit extrem stabil.

Schwerer werdende Fahr- sowie Flugzeuge mit immer höheren Intensitäten sind eine zunehmende Herausforderung für die Verkehrsinfrastruktur – dies gilt besonders für Flughäfen, Autobahnen oder Container-Terminals. Ein Ende dieser Entwicklung ist nicht in Sicht. Die BG-CLASSIC BG-SI Sicherheitsrinne wurde speziell entwickelt, um diese Herausforderungen zu meistern.

Äußerst robust.

Die Rinne verfügt über einen massiven Betonkörper mit entsprechender Bewehrung sowie vierfach verschraubte, hochstabile Gussroste. Damit ist sie überall dort die erste Wahl, wo massiver Schwerverkehr auftritt und entsprechend mit hohen mechanischen Einflüssen wie Dreh-, Brems- und Scherkräften zu rechnen ist.

Klasse F 900

Umschließende verzinkte Stahlzarge

- vollintegriert und 4 mm massiv
- Ummantelung des Rinnenkörpers im Sichtbereich
- geschlossener Rundum-Kantenschutz

Abdichtbares Rinnensystem

- stirnseitig angeformter Sicherheitsfalz
- Rinne über den kompletten Querschnitt abdichtbar

Vorgeformter Abstandhalter

- vordefinierter Abstand zwischen den Elementen
- exakte Ausführung der Fugen
- leichtes, effizientes Verlegen

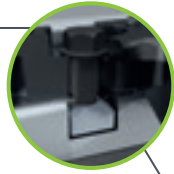
Extrem zeiteffizient

- Wegfall der zusätzlichen Betonummantelung, da Rinne Typ I gem. EN 1433
- keine Wartezeiten zum Anarbeiten der seitlichen Fahrbahnkonstruktion



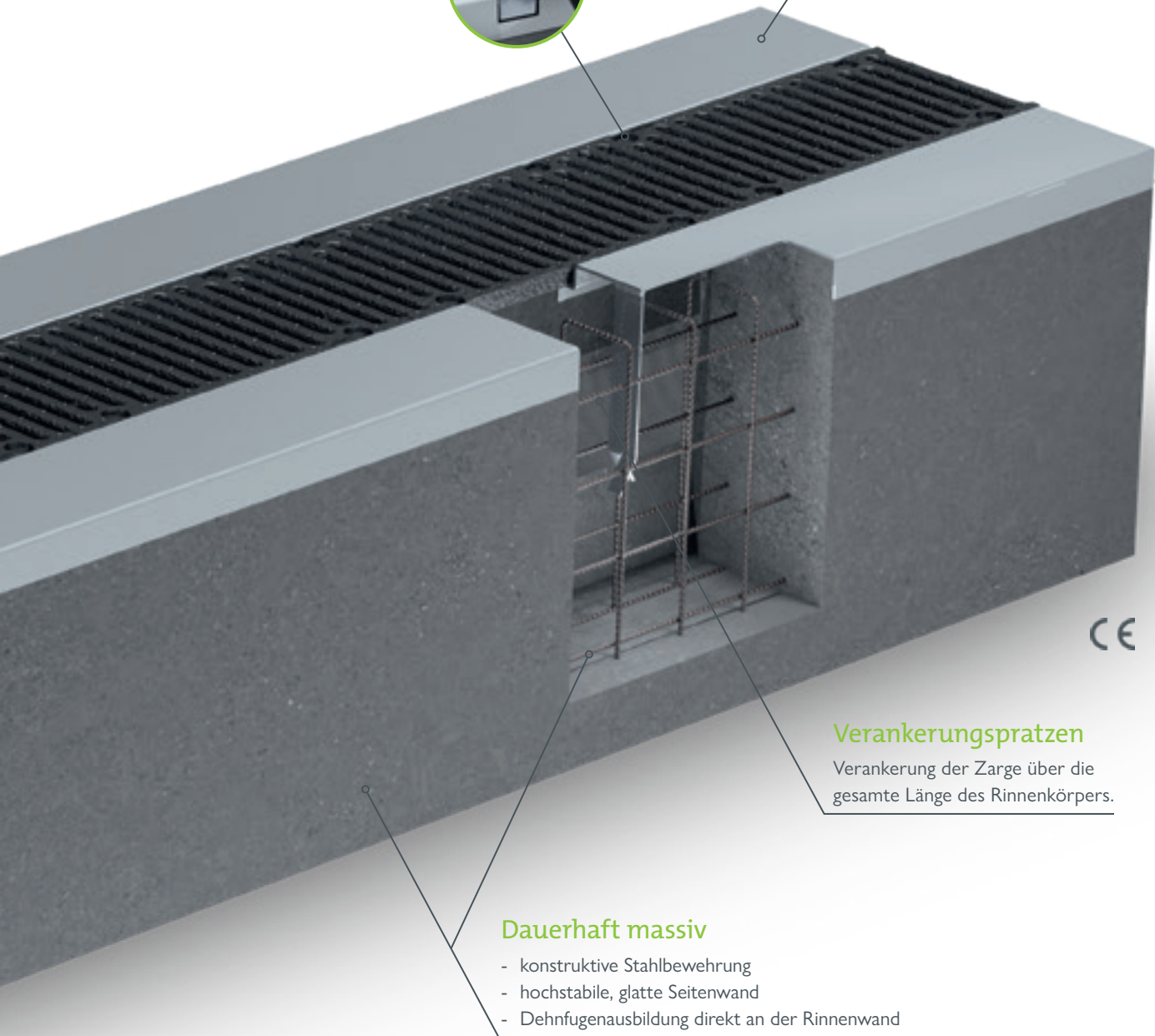
Verschraubbare Gussroste aus Sphäroguss

- extrem stabil durch vierfache Sicherheitsverschraubung
- wartungsfreundlich durch austauschbare Verschraubung
- Längsverschiebesicherung



Perfekte Anpassung

plane Zargen-Oberfläche für bestmöglichen, höhengleichen Anschluss des örtlichen Belages



Verankerungspratzen

Verankerung der Zarge über die gesamte Länge des Rinnenkörpers.

Dauerhaft massiv

- konstruktive Stahlbewehrung
- hochstabile, glatte Seitenwand
- Dehnfugenausbildung direkt an der Rinnenwand

CE

Die Vorteile auf einen Blick:

- optimiert für die härtesten Einsatzbereiche
- einfaches Handling, hohe Praxistauglichkeit, reduzierte Bauzeiten
- massiver Rinnenkörper Klasse F 900 kN (Typ I gemäß EN 1433)
- hochwertiger Beton mit konstruktiver Bewehrung
- Rundumschutz durch massive Stahlzarge
- verschraubte Gussroste mit Längsverschiebesicherung

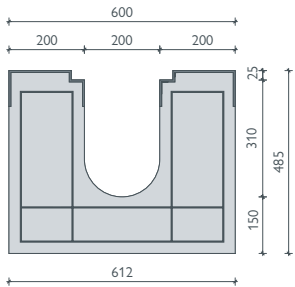
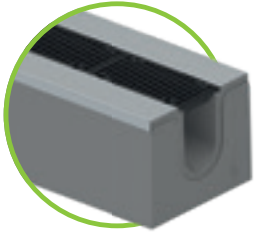
Einsatzbereiche:

• Logistikfläche	• Containerterminal
• Lagerfläche	• Flughafen (Airside)
• Hafen	• Schwerlastfläche

bis Klasse F 900

BG-CLASSIC BG-SI

Sicherheitsrinne



verzinkte Spezialzarge

BG-CLASSIC BG-SI, NW 200

Kastenrinne mit Spezialzarge bis Kl. F, mit verschraubbaren Gussrost

Art. Nr.	Rinnenkörper mit Sicherheitsfalz	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
20350	BG-SI, verzinkte Winkelzarge, NW 200, Nr. 0, L = 2500 mm	0,0 %	560,0 kg/m		
20352	BG-SI, verzinkte Winkelzarge, NW 200, Nr. 0, L = 1000 mm	0,0 %	560,0 kg/m		
20390	Aufpreis für Ablauföffnung 500/300 nach unten				auf Anfrage
20392	Aufpreis für Ablaufbohrung mit eingebauter Rohrdurchführung DN 200				
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial – M 12	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22191	Guss-Stegrost 500/256/25, SW 16/225	F 900	11,9 kg	72	auf Anfrage
Art. Nr.	Zubehör	L / B / H	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
20726	Sinkkasten für BG-SI Sicherheitsrinne NW 200	1000/600/1000	1.300,0 kg		
20704	Stirn- bzw. Endplatte für BG-SI Sicherheitsrinne NW 200		2,1 kg		auf Anfrage
20020	Aufpreis für Eckausbildung, für zwei Rinnen mit einer Gehrugsausbildung (Rinnen inkl. Roste)				



Bitte beachten Sie bei diesen Produktgruppen eine eventuell längere Lieferzeit!

Abdeckungen: BG-CLASSIC BG-SI Sicherheitsrinnen NW 200



Guss-Stegrost SW 16/225 – Kl. F



Verschraubungsmaterial M 12 für BG-SI Sicherheitsrinnen

Referenzen



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

BG-CLASSIC BG-SL

Schlitzrinne

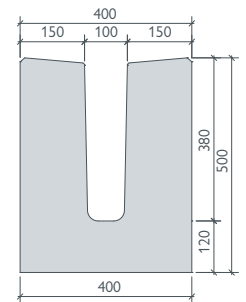
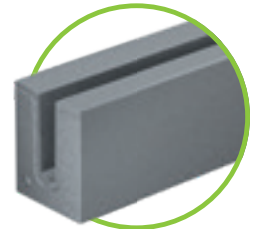
BG-CLASSIC BG-SL, Profil U, NW 100

Entwässerungsrinne ohne Abdeckung

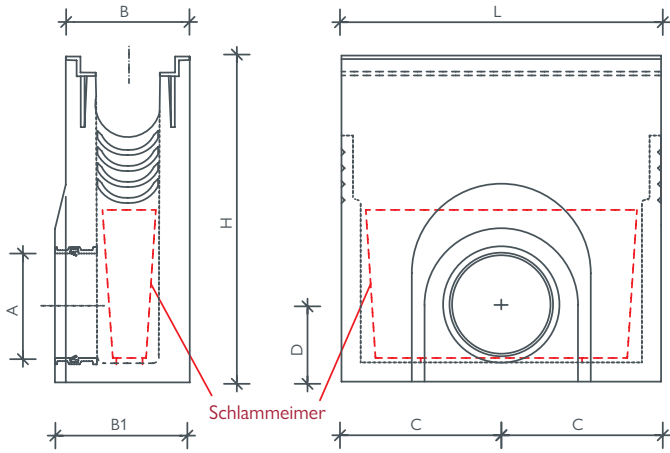
Art. Nr.	Rinnenkörper	Gefälle	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
19000	BG-SL Profil U, NW 100, L = 2500 mm	0,0 %	425,0 kg/m		
19001	Aufpreis für Ablauf nach unten, Ablauföffnung 600 x 80 mm				auf Anfrage
19003	Stirnplatte für BG-SL Schlitzrinne Profil U, NW 100, verzinkt		1,0 kg		



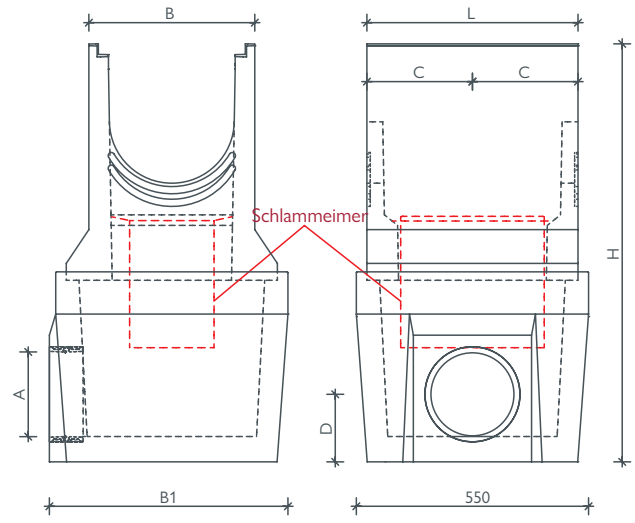
Bitte beachten Sie bei diesen Produktgruppen eine eventuell längere Lieferzeit!



BG-CLASSIC



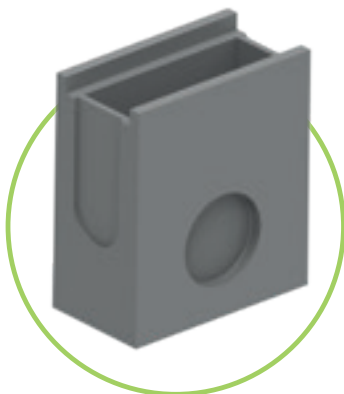
BGZ-S, einteilig



BGZ-S NW 300/400 Sinkkasten, zweiteilig

Familie	NW	Art.-Nr. / einteilig	L	B	B 1	H	C	D	Ablauf A
Standardrinne	100	10056	500	210	214	560	250	140/165	Vorformung 150/200
	150	10104	500	270	274	570	250	210/186	Vorformung 150/200
	200	10118	500	340	344	600	250	233/240	Vorformung 150/200
BGZ-S Schwerlastrinne SV	100	22200 ²⁾	500	194	211	510	250	120	Rohrdurchf. 150
	150	22201 ²⁾	500	244	261	690	250	130	Rohrdurchf. 150
	200	22204 ²⁾	500	294	326	740	250	150	Rohrdurchf. 200
BG-SI Sicherheitsrinne	200	20726 ¹⁾	1000	600	600	1000	500	310	Rohrdurchf. 200
Familie	NW	Art.-Nr. / zweiteilig	L	B	B 1	H	C	D	Ablauf A
BGZ-S Schwerlastrinne	300	22198 ²⁾	500	394	565	990	250	165	Rohrdurchf. 200
	400	22194 ²⁾	500	494	565	990	250	165	Rohrdurchf. 200

¹⁾ Sinkkasten mit verzinkter Stahlzarge | ²⁾ Sinkkasten mit Gusszarge



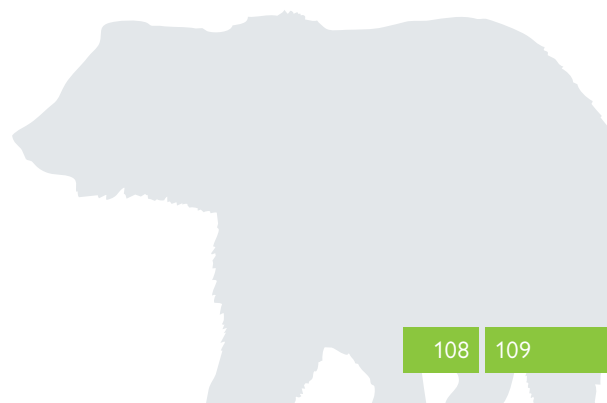
Ablaufanschluss vorgeformt:
Der Ablaufanschluss ist hier bereits vorgeformt. Dieser muss vor Ort auf der Baustelle herausgearbeitet werden.

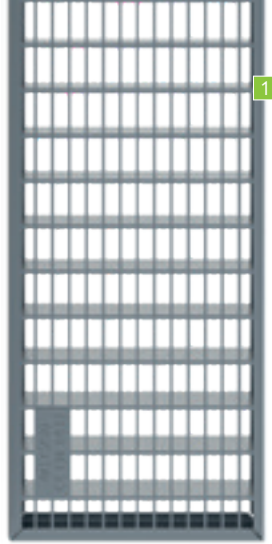


Rohr-Durchführungssystem:
Eine Rohrdurchführung ist bereits fix im Ablaufanschluss eingebaut. Der Kanalrohranschluss kann hier direkt und schnell erfolgen.

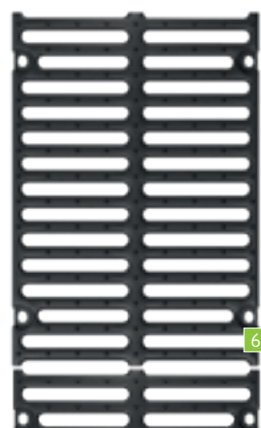
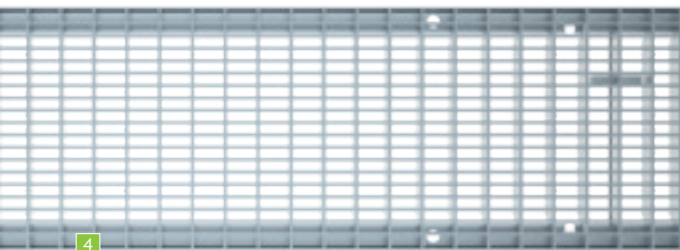
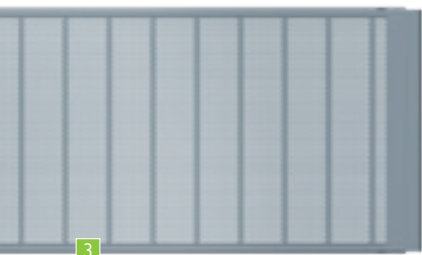
Falls diese Sinkkästen BGZ-S am Strangende eingebaut werden, müssen diese mit einer Endplatte abgeschlossen werden.

Referenzen





Die Roste links sind
schön & funktional.
 Rechts ist es **umgekehrt.**



BG-CLASSIC

Abdeckungen	SW, MW, Ø in mm
1 Gitterrost	MW 30/10
2 Guss-Stegrost	SW 16/100
	SW 18/145
	SW 18/215
3 Getreidesilorost	Ø 1,5

BG-CLASSIC BGZ-S

Abdeckungen	SW, MW, Ø in mm
4 SV Gitterrost	MW 30/10
	MW 30/10
5 SV Guss-Stegrost	SW 18/120
	SW 18/170
	SW 18/220
	SW 18/150
6 Guss-Stegrost	SW 18/120
	SW 18/170
	SW 18/220
	SW 18/150
	SW 18/200
	SW 18/248
7 SV Guss-Längsstabrost	MW 27/13
	MW 25/14
8 Guss-Längsstabrost	MW 27/13
	MW 25/14
9 Guss-Stegrost	SW 16/120
	SW 15/75
	SW 16/220
	SW 16/148
	SW 15/125
	SW 20/170
10 Guss-Abdeckung	geschlossen

BG-CLASSIC BG-SI

Abdeckungen	SW, MW, Ø in mm
11 Guss-Stegrost	SW 16/225

²⁾ Material:

V: Verzinkt | Guss: Gusseisen

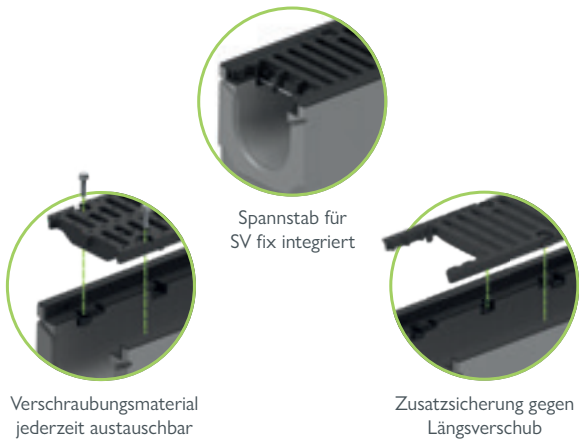
KTL: KTL beschichtetes Gusseisen

¹⁾ Klassen lt. EN 1433:

A 15 kN | B 125 kN | C 250 kN

D 400 kN | E 600 kN | F 900 kN





Verschraubungsmaterial jederzeit austauschbar

Spannstab für SV fix integriert

Zusatzsicherung gegen Längerverschub

Standardrinne

	NW 100	NW 150	NW 200	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓	✓	✓	C	V
	✓			D	G
		✓		D	G
			✓	D	G
			✓	6t Radlast	V

Schwerlastrinne

	NW 100	NW 150	NW 200	NW 300	NW 400	NW 500	Klasse ¹⁾	Material ²⁾	SV/VM: ³⁾
				✓			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	G	4 x M 10
			✓				D	G	4 x M 10
				✓			D	G	4 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

Sicherheitsrinne

	NW 200	Klasse ¹⁾	Material ²⁾	SV/VM: ³⁾
	✓	F	G	4 x M 12

³⁾ SV/VM:

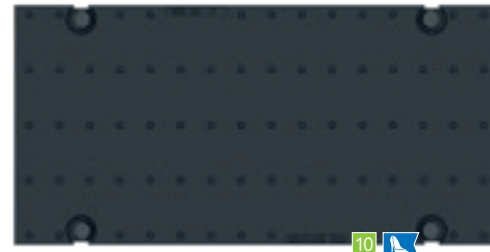
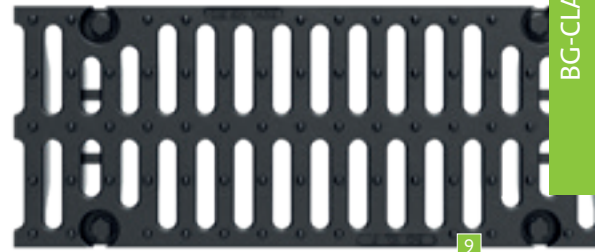
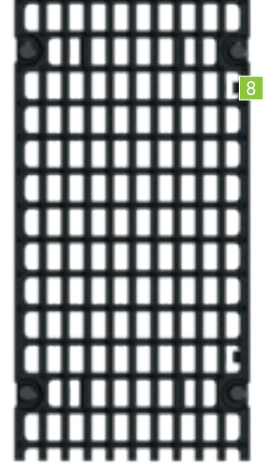
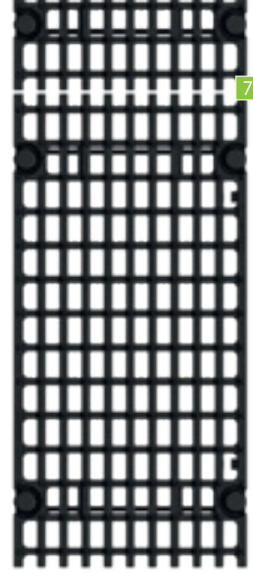
SV: Schnellverschluss | VM: Verschraubungs-Material
 2 x M 10: optional 2-fach verschraubbar
 4 x M 10: inkl. 4-fach Verschraubungsmaterial
 4 x M 12: inkl. 4-fach Verschraubungsmaterial BG-SI



Verschraubungsmaterial M 12 für BG-SI Sicherheitsrinnen



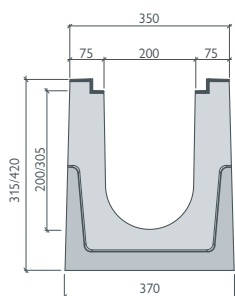
Verschraubungsmaterial M 10, für alle Gitter- oder Gussroste, nur für BG-ZS Rinnen



bis Klasse F 900

BG-CLASSIC BIG I

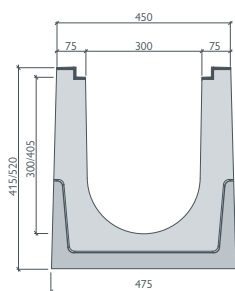
Schwerlastrinne



BG-CLASSIC BIG I, NW 200

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge bis Kl. F 900 Typ I, mit verschraubbaren Gussrosten

Art. Nr.	Rinnenkörper, Belastungsklassen D 400 – F 900	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
41520100	BIG I, H = 315, L = 1000	D 400	196,0 kg	6	auf Anfrage
41520101	BIG I, H = 420, L = 1000	D 400	237,0 kg	6	
41520110	BIG I, H = 315, L = 1000	E 600	198,8 kg	6	auf Anfrage
41520112	BIG I, H = 315, L = 3000	E 600	596,4 kg	6	
41520111	BIG I, H = 420, L = 1000	E 600	240,3 kg	6	auf Anfrage
41520113	BIG I, H = 420, L = 3000	E 600	720,9 kg	6	
41520120	BIG I, H = 315, L = 1000	F 900	202,0 kg	6	auf Anfrage
41520122	BIG I, H = 315, L = 3000	F 900	606,0 kg	6	
41520121	BIG I, H = 420, L = 1000	F 900	244,5 kg	6	auf Anfrage
41520123	BIG I, H = 420, L = 3000	F 900	733,5 kg	6	
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22075	Guss-Steagroost 500/247/25, SW 18/220	D 400	7,9 kg	96	auf Anfrage
22775	Guss-Längsstabrost 500/247/25, MW 27/13	E 600	9,4 kg	60	
22073	Guss-Steagroost 500/247/25, SW 16/220	F 900	13,8 kg	60	auf Anfrage
22078	Gussrost 500/247/25, geschlossene Abdeckung ¹⁾	F 900	17,1 kg	60	
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
30080	Aufpreis für Ablaufbohrung DN 200				auf Anfrage
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 200	Elastomer	0,6 kg		
22240	Stirnplatte	verzinkt	0,7 kg		
22241	Endplatte mit Ablauf DN 200	verzinkt	0,9 kg		



BG-CLASSIC BIG I, NW 300

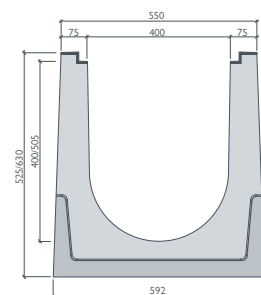
Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge bis Kl. F 900 Typ I, mit verschraubbaren Gussrosten

Art. Nr.	Rinnenkörper, Belastungsklassen D 400 – F 900	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
41530100	BIG I, H = 415, L = 1000	D 400	278,0 kg	4	auf Anfrage
41530101	BIG I, H = 520, L = 1000	D 400	321,0 kg	4	
41530110	BIG I, H = 415, L = 1000	E 600	281,5 kg	4	auf Anfrage
41530112	BIG I, H = 415, L = 3000	E 600	844,5 kg	4	
41530111	BIG I, H = 520, L = 1000	E 600	325,2 kg	4	auf Anfrage
41530113	BIG I, H = 520, L = 3000	E 600	975,6 kg	4	
41530120	BIG I, H = 415, L = 1000	F 900	286,6 kg	4	auf Anfrage
41530122	BIG I, H = 415, L = 3000	F 900	859,8 kg	4	
41530121	BIG I, H = 520, L = 1000	F 900	330,5 kg	4	auf Anfrage
41530123	BIG I, H = 520, L = 3000	F 900	991,5 kg	4	
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22085	Guss-Steagroost 500/346/25, SW 18/150	D 400	15,6 kg	30	auf Anfrage
22785	Guss-Längsstabrost 500/347/25, MW 25/14	E 600	16,9 kg	30	
22083	Guss-Steagroost 500/347/25, SW 16/148 ¹⁾	F 900	26,1 kg	40	
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
30080	Aufpreis für Ablaufbohrung DN 200				auf Anfrage
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung DN 200	Elastomer	0,6 kg		
22250	Stirnplatte, BH = 415	verzinkt	1,3 kg		
22251	Endplatte mit Ablauf DN 200, BH = 415	verzinkt	1,2 kg		
49030202	Stirnplatte, BH = 520	verzinkt	1,7 kg		
49030203	Endplatte mit Ablauf DN 200, BH = 520	verzinkt	1,6 kg		

BG-CLASSIC BIG I, NW 400

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge bis Kl. F 900 Typ I, mit verschraubbaren Gussrosten

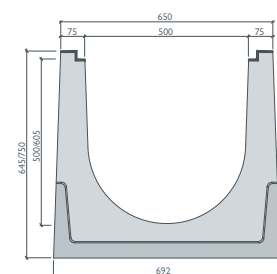
Art. Nr.	Rinnenkörper, Belastungsklassen D 400 – F 900	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
41540100	BIG I, H = 525, L = 1000	D 400	390,0 kg	2	auf Anfrage
41540101	BIG I, H = 630, L = 1000	D 400	432,0 kg	2	
41540110	BIG I, H = 525, L = 1000	E 600	394,7 kg	2	
41540112	BIG I, H = 525, L = 3000	E 600	1184,0 kg	2	auf Anfrage
41540111	BIG I, H = 630, L = 1000	E 600	437,0 kg		
41540113	BIG I, H = 630, L = 3000	E 600	1311,0 kg		
41540120	BIG I, H = 525, L = 1000	F 900	400,6 kg	2	auf Anfrage
41540122	BIG I, H = 525, L = 3000	F 900	1201,8 kg	2	
41540121	BIG I, H = 630, L = 1000	F 900	443,5 kg		
41540123	BIG I, H = 630, L = 3000	F 900	1330,5 kg		
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22088	Guss-Stegrost 500/447/25, SW 18/200	D 400	20,6 kg	20	auf Anfrage
22090	Guss-Längsstabrost 500/447/25, MW 25/14 ¹⁾	E 600	27,1 kg	20	
22087	Guss-Stegrost 500/447/25, SW 15/125 ¹⁾	F 900	41,4 kg	20	
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
30080	Aufpreis für Ablaufbohrung, DN 200				auf Anfrage
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung, DN 200	Elastomer	0,6 kg		
22260	Stirnplatte, BH = 525	verzinkt	2,1 kg		
22261	Endplatte mit Ablauf DN 200, BH = 525	verzinkt	2,4 kg		
49040202	Stirnplatte, BH = 630	verzinkt	2,7 kg		
49040203	Endplatte mit Ablauf DN 200, BH = 630	verzinkt	3,0 kg		



BG-CLASSIC BIG I, NW 500

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge bis Kl. F 900 Typ I, mit verschraubbaren Gussrosten

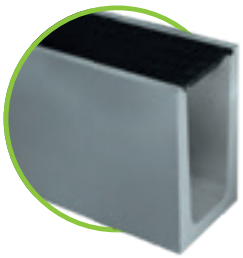
Art. Nr.	Rinnenkörper, Belastungsklassen D 400 – F 900	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
41550100	BIG I, H = 645, L = 1000	D 400	537,0 kg	2	auf Anfrage
41550101	BIG I, H = 750, L = 1000	D 400	580,0 kg	2	
41550110	BIG I, H = 645, L = 1000	E 600	542,4 kg	2	
41550112	BIG I, H = 645, L = 3000	E 600	1627,2 kg	2	auf Anfrage
41550111	BIG I, H = 750, L = 1000	E 600	586,2 kg		
41550113	BIG I, H = 750, L = 3000	E 600	1758,6 kg		
41550120	BIG I, H = 645, L = 1000	F 900	549,7 kg	2	auf Anfrage
41550122	BIG I, H = 645, L = 3000	F 900	1649,1 kg	2	
41550121	BIG I, H = 750, L = 1000	F 900	593,6 kg		
41550123	BIG I, H = 750, L = 3000	F 900	1780,8 kg		
Art. Nr.	Abdeckungen inkl. Verschraubungsmaterial 4-fach	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
22094	Guss-Stegrost 500/547/25, SW 18/248 ¹⁾	D 400	29,8 kg	20	auf Anfrage
22091	Guss-Stegrost 500/547/25, SW 18/248 ¹⁾	E 600	31,3 kg	20	
22092	Guss-Stegrost 500/547/25, SW 20/170 ¹⁾	F 900	48,8 kg	20	
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
30080	Aufpreis für Ablaufbohrung, DN 200				auf Anfrage
31312	Forsheda-Dichtung für Ablaufbohrung, DN 200	Elastomer	0,6 kg		
22270	Stirnplatte, BH = 645	verzinkt	3,1 kg		
22271	Endplatte mit Ablauf DN 200, BH = 645	verzinkt	3,1 kg		
49050202	Stirnplatte, BH = 750	verzinkt	3,6 kg		
49050203	Endplatte mit Ablauf DN 200, BH = 750	verzinkt	3,6 kg		



bis Klasse F 900

BG-CLASSIC BIG TANK

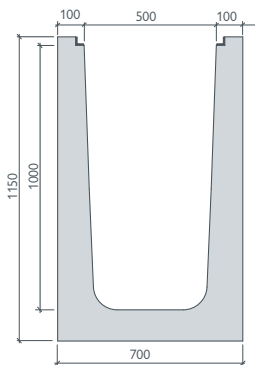
Schwerlastrinne



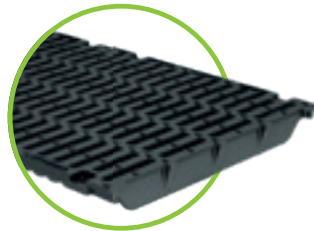
BG-CLASSIC BIG TANK, NW 500

Kastenrinne mit einbetonierter Gusszarge (G) bis Kl. F 900 Typ I, mit verschraubten Gussrosten

Art. Nr.	Rinnenkörper inkl. verschraubten Gussrosten	Kl. lt. EN 1433	Gewicht	Euro/Stk.
41751130	SET, BIG TANK, NW 500, H = 1150, L = 4000, inkl. Roste verschraubt	D 400	3584,4 kg	auf Anfrage
41751140	SET, BIG TANK, NW 500, H = 1150, L = 4000, inkl. Roste verschraubt	E 600	3674,0 kg	
41751150	SET, BIG TANK, NW 500, H = 1150, L = 4000, inkl. Roste verschraubt	F 900	3802,0 kg	
Art. Nr.	Zubehör	Material	Gewicht	Euro/Stk.
30081	Aufpreis für das Schneiden von Rinnen NW 500			auf Anfrage

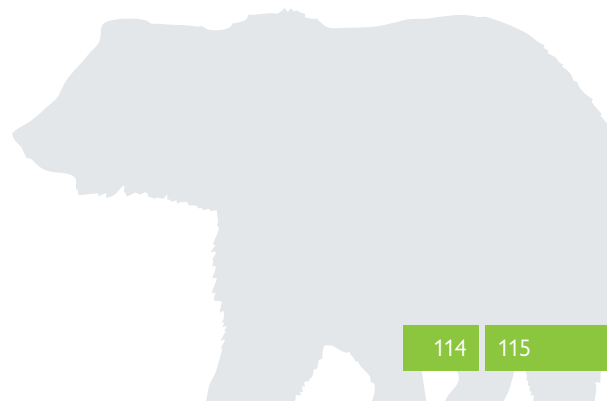


Gusszarge



Guss-Stegrost

Referenzen



Vielfältig einsetzbar einmalig Leistungsstark.

Leise Leistung.

Trotz ihres breiten Einsatzspektrums sind die BG-CLASSIC SL Schlitzrinnen in jeder Anwendungssituation extrem Leistungsstark. Sie sind äußerst robust und da sie keine Abdeckung benötigen, wartungsfrei und sehr leise.

Stark in jeder Spur.

Unsere Schlitzrinnen sind vielfältig einsetzbar und damit ein wichtiger Teil der Verkehrstechnik. Sie entwässern effizient und verlässlich die Oberflächen von:

Einsatzbereiche:

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| • Hauptverkehrswege | • Logistikfläche |
| • Autobahn | • Flughafen (Airside) |
| • Tunnel | • Industriefläche |
| • Containerterminal | • Hafen |

Hochbelastbar

Durch die hohe Betonfestigkeit ($\geq C 45/55$) inkl. einer konstruktiven Stahlbewehrung.

Klasse D 400 – F 900

Dichte Verbindung im Rinnenstoß

Dafür sorgen beigestellte Dichtringe. Diese müssen bauseits montiert werden. Nut-Feder System je Rinnenelement.

Die Vorteile auf einem Blick:

- großes Einsatzspektrum durch verschiedene Rinnenprofile
- hohe Belastbarkeit bis Kl. D 400, E 600 oder F 900 kN
- sehr variabel: optional 0,5 % Innengefälle, mit oder ohne Bordstein, Dehnfuge direkt an der Rinne möglich
- Elementlänge 4000 mm – Sonderbaulängen auf Anfrage
- produziert und zertifiziert nach EN 1433

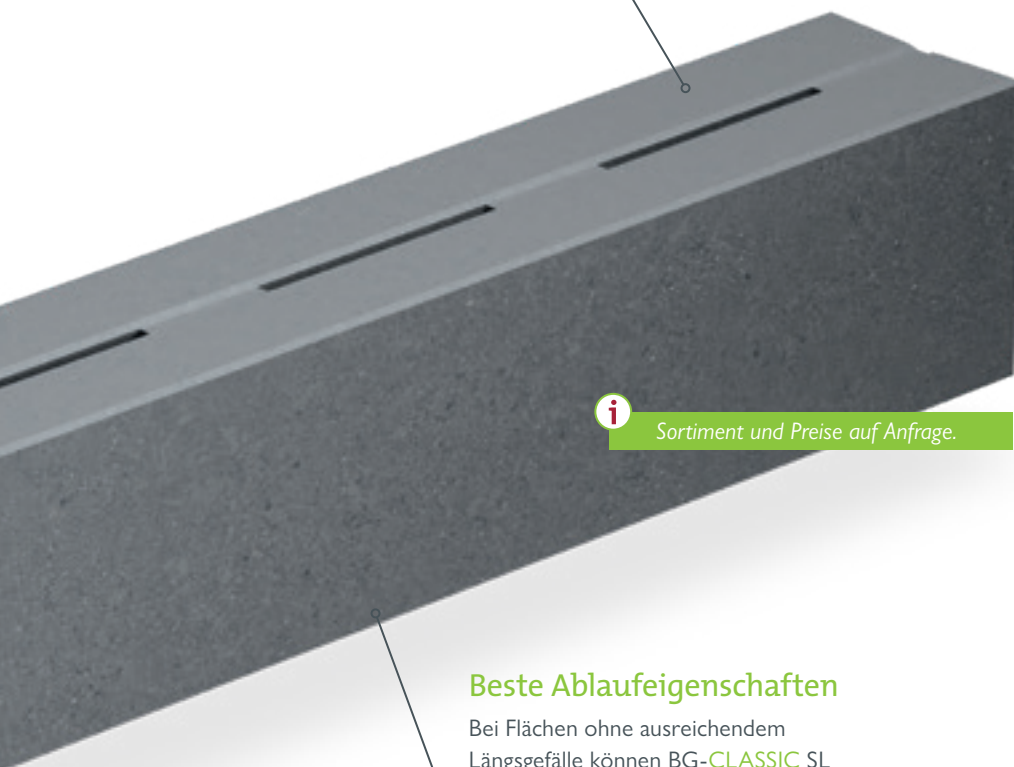


Einzigartige Schlitzgeometrie

- für jeden Einsatz passend
- unterbrochener, durchgehender oder versteckter Schlitz
- auch mit Bordstein erhältlich zum Einbau bei aufgehenden Kanten

Optimale Entwässerungsleistung

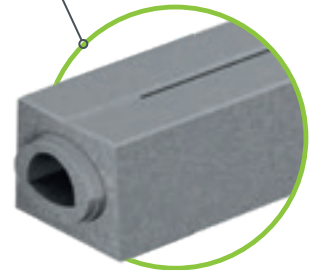
Beste Wasseraufnahme durch 3 % Oberflächengefälle zum Schlitz hin.



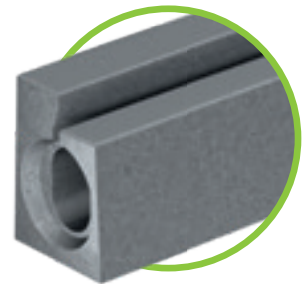
Sortiment und Preise auf Anfrage.

Beste Abлаufeigenschaften

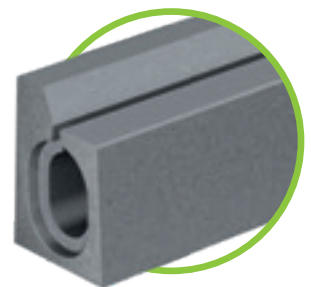
Bei Flächen ohne ausreichendem Längsgefälle können BG-CLASSIC SL Schlitzrinnen mit bereits eingebautem Innengefälle von 0,5 % geliefert werden.



BG-CLASSIC SL Schlitzrinne mit unterbrochenem Schlitz und kleinerem Durchlauf



BG-CLASSIC SL Schlitzrinne mit verdecktem Schlitz und Bordstein



BG-CLASSIC SL Schlitzrinne mit durchgehendem Schlitz und Bordstein



www.say.bg/schlitzrinnen

Senden Sie uns Ihr Projekt!

Unser technischer Support berät Sie gerne und erstellt für Sie ein komplettes Projektangebot.

Robert Eder

Tel: +43 6233/8900-0

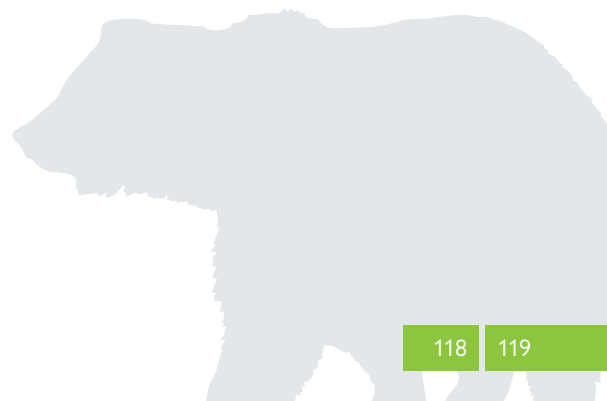
E-Mail: technik@bg-graspointner.com



Mit **Sicherheit** extrem **stabil.**



Referenzen





Perfekt für alltägliche
Herausforderungen

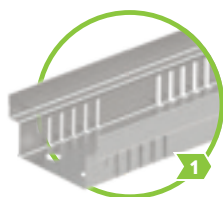
und für **alle** anderen auch.

BG-FLEX

Unsere Stahlrinnen-Systeme sind so vielfältig wie Ihre Anforderungen. Dabei bieten sie BG-bekannte Stärken: stetig verbesserte intelligente und innovative Konstruktionen, hochwertige Materialien und bewährte Produktionsprozesse. Und wenn Ihr Projekt absolut einzigartig ist, finden wir auch hierfür eine optimale Lösung – mit unseren maßgeschneiderten Individualanfertigungen.

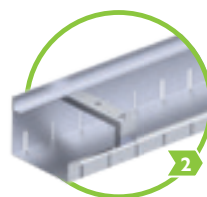


GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



BG-FLEX FA
Fassadenrinne
begehbar

Seite 122 – 135



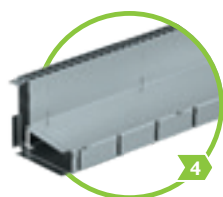
BG-FLEX glass
Fassadenrinne
begehbar

Seite 136 – 137



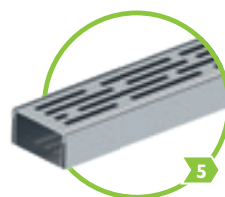
BG-FLEX base
Sockelrinne
begehbar

Seite 138 – 139



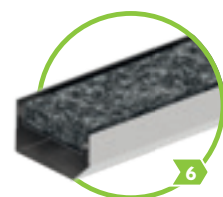
BG-FLEX TE
Terrassen-Schlitzrinne
begehbar

Seite 140 – 143



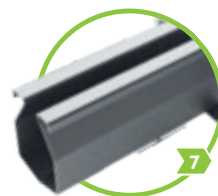
BG-FLEX TM
Terrassenrinne
begehbar

Seite 144 – 145



BG-FLEX stone
Terrassenrinne
begehbar

Seite 146 – 147



BG-FLEX omega
bis Klasse C 250

Seite 150 – 153



BG-FLEX sigma tec
bis Klasse C 250

Seite 154 – 157



Technische Daten: www.say.bg/bg-flex

BG-FLEX Rinnensysteme sortiert nach Einsatzbereichen:

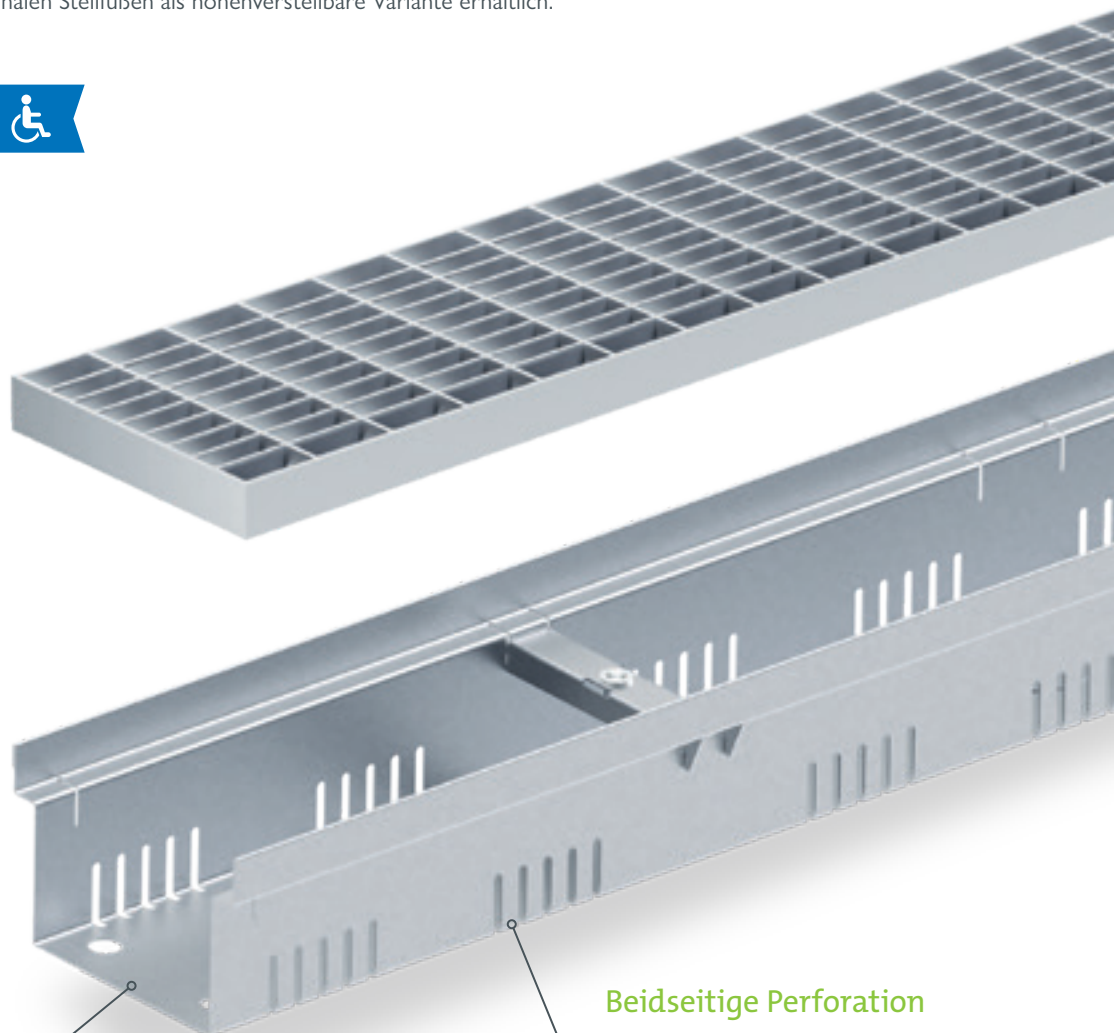
Fassade	1 2 3 4 5 6 7 8	Schlitzentwässerung	1 2 3 4 5 6 7 8
Flachdach	1 2 3 4 5 6 7 8	Terrasse	1 2 3 4 5 6 7 8
Gala-Bau	1 2 3 4 5 6 7 8	Tiefgarage	1 2 3 4 5 6 7 8
Holzhaus	1 2 3 4 5 6 7 8	Weingut	1 2 3 4 5 6 7 8
Parkdecks und -garagen	1 2 3 4 5 6 7 8	Werkstätte	1 2 3 4 5 6 7 8

Maximale **Flexibilität** trifft optimale **Performance.**

Unsere Fassadenrinnen aus verzinktem Stahl oder Edelstahl zeichnen sich durch ihre hohe Flexibilität aus. Die perfekte Anpassung an den Einsatzbereich gewährleistet jederzeit maximalen Gebäudeschutz.

Extrem variabel im Einsatz.

BG-FLEX FA Fassadenrinnen sind mit einer großen Bandbreite an fixen Bauhöhen oder mit optionalen Stellfüßen als höhenverstellbare Variante erhältlich.

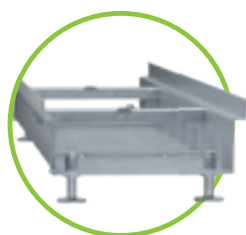


Verschiedenste Bauhöhen

Je Rinnenbreite sind entsprechend der Norm und der Einbausituation unterschiedliche Bauhöhen verfügbar.

Beidseitige Perforation

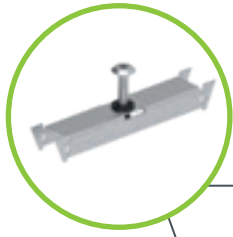
Durch die Perforation wird der anfallende Niederschlag auf die Abdichtungsebene abgeleitet.



Noch mehr Flexibilität

Optional können unsere BG-FLEX FA mit Stellfüßen zur flexiblen Höhenanpassung ausgestattet werden. Ideal zum Ausgleich von Niveauunterschieden oder bei aufgeständerten Plattenbelägen.



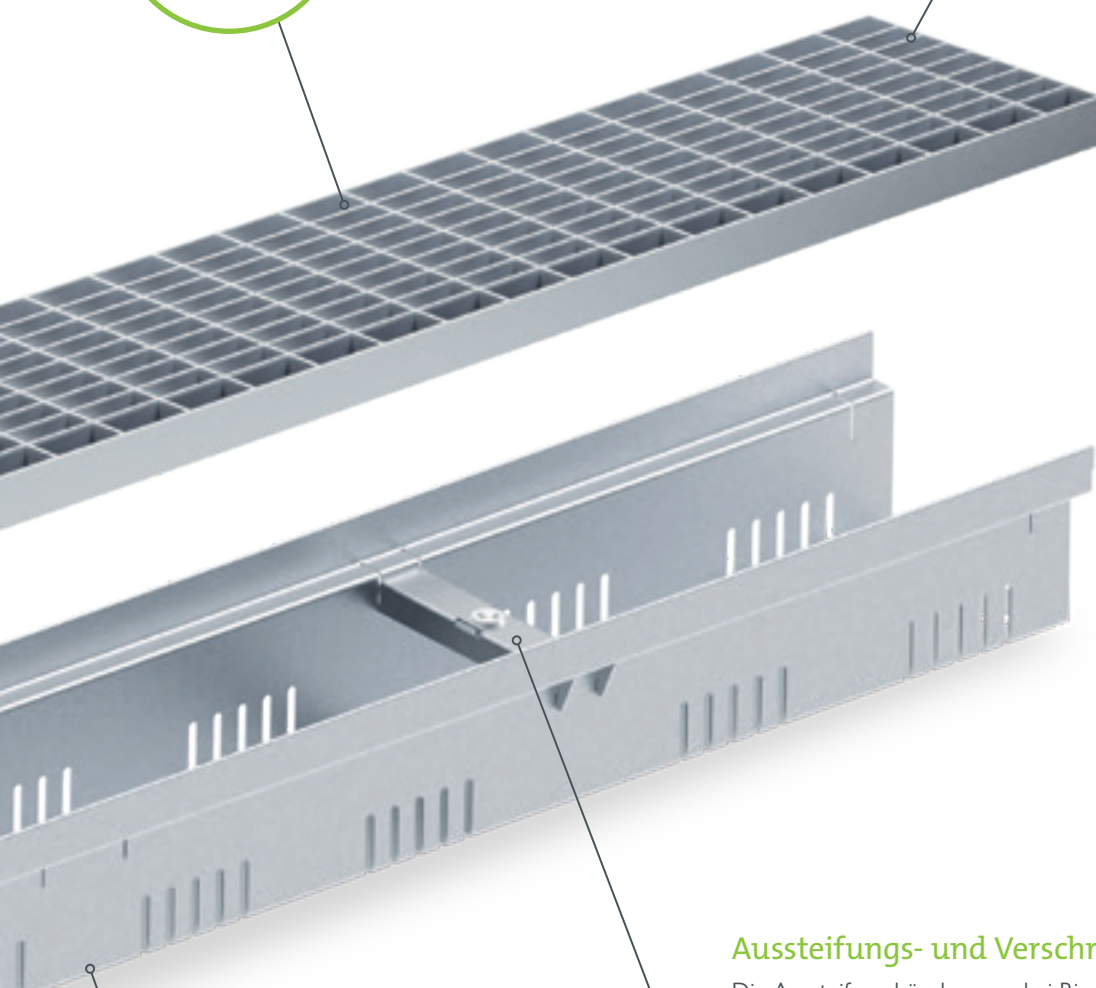


Verschraubungsmaterial

Die Abdeckungen können optional mittels Verschraubungs-Sets in der Rinne befestigt werden.

Abdeckungsvarianten

Gitter- oder Stegroste, Loch- oder Designroste sowie Längsstabroste können als Abdeckung gewählt werden.



Material

Die Rinnen werden aus verzinktem Stahl oder Edelstahl 1.4301 gefertigt.

Aussteifungs- und Verschraubungsbügel

Die Aussteifungsbügel sorgen bei Rinnen mit höherer Bauhöhe für eine stabile Form während des Einbaus. Ein Zusammen- und Auseinanderdrücken der Rinnenwand wird verhindert. Mittels optionalen Verschraubungssets können alle Gitter-, Steg- und Längsstabroste in den Bügeln verschraubt werden.

Die Vorteile auf einen Blick:

- sehr stabiler und gleichzeitig leichter Rinnenkörper aus Stahl
- Rinnenelemente in den Baubreiten 100, 130, 150, 200 und 250 mm
- Elementlängen 1000 oder 2000 mm
- Bauhöhen von 30 bis 180 mm gewährleisten stets optimale Entwässerungs- und Retentionsleistung
- hohe Variabilität durch optionale Höhenverstellung mittels Stellfüßen und vielfältiges Zubehör
- ideal für Flachdächer, Terrassen, Balkone, etc.
- begeh- und rollstuhlbefahrbar

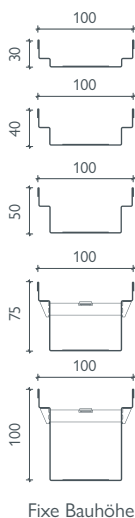
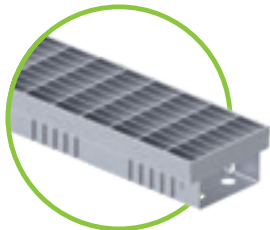
Einsatzbereiche:

- Fassade
- Garten- und Landschaftsbau
- Flachdach
- Terrasse





BG-FLEX FA Fassadenrinne



BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 100 – VERZINKT

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, verzinkt (V)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23010201	FA Fassadenrinne V, RB 100	1000	30	1,3 kg	84,80
23010202	FA Fassadenrinne V, RB 100	2000	30	2,6 kg	134,40
23010203	FA Fassadenrinne V, RB 100	1000	40	1,5 kg	84,80
23010204	FA Fassadenrinne V, RB 100	2000	40	2,9 kg	134,40
23010205	FA Fassadenrinne V, RB 100	L	50	1,6 kg	86,80
23010206	FA Fassadenrinne V, RB 100	L	50	3,2 kg	138,50
23010207	FA Fassadenrinne V, RB 100	L	75	2,1 kg	96,80
23010208	FA Fassadenrinne V, RB 100	L	75	4,1 kg	154,00
23010209	FA Fassadenrinne V, RB 100	L	100	2,5 kg	99,80
23010210	FA Fassadenrinne V, RB 100	L	100	4,9 kg	159,50
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23010221	FA Fassadenrinne V, RB 100	1000	30	1,4 kg	84,80
23010222	FA Fassadenrinne V, RB 100	2000	30	2,8 kg	134,40
23010223	FA Fassadenrinne V, RB 100	1000	40	1,6 kg	84,80
23010224	FA Fassadenrinne V, RB 100	2000	40	3,1 kg	134,40
23010225	FA Fassadenrinne V, RB 100	1000	50	1,7 kg	86,80
23010226	FA Fassadenrinne V, RB 100	2000	50	3,4 kg	138,50
23010227	FA Fassadenrinne V, RB 100	1000	75	2,2 kg	96,80
23010228	FA Fassadenrinne V, RB 100	2000	75	4,3 kg	154,00
23010229	FA Fassadenrinne V, RB 100	1000	100	2,6 kg	99,80
23010230	FA Fassadenrinne V, RB 100	2000	100	5,1 kg	159,50
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 50	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23010251	FA Ablaufteil V, RB 100, L = 1000	verzinkt	30	1,4 kg	240,50
23010252	FA Ablaufteil V, RB 100, L = 1000	verzinkt	40	1,5 kg	240,50
23010253	FA Ablaufteil V, RB 100, L = 1000	L verzinkt	50	1,7 kg	246,70
23010254	FA Ablaufteil V, RB 100, L = 1000	L verzinkt	75	2,1 kg	252,10
23010255	FA Ablaufteil V, RB 100, L = 1000	L verzinkt	100	2,5 kg	258,20
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 100 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
23510201	FA Gitterrost, 1000/100/20/2, MW 30/10	L verzinkt	238	2,1 kg	60,50
23510202	FA Gitterrost, 500/100/20/2, MW 30/10	L verzinkt	56	1,1 kg	48,00
23510203	FA Längsstabrost, 1000/100/20/2, Stababstand 10	verzinkt	238	3,3 kg	92,20
23510204	FA Längsstabrost, 500/100/20/2, Stababstand 10	verzinkt	56	1,7 kg	63,60
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23910221	FA Stirnplatte V, RB 100	verzinkt	30, 40	0,1 kg	16,50
23910222	FA Stirnplatte V, RB 100	L verzinkt	50, 75, 100	0,1 kg	18,20
23910231	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 100	L verzinkt	28	0,1 kg	10,50
24900005	FA Schraubstutzen DN 50 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	72,60
24909012	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L verzinkt		0,1 kg	1,20
24900022	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L verzinkt		0,1 kg	17,40

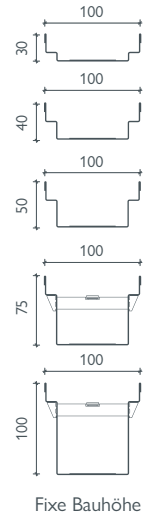
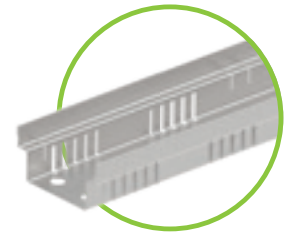
i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

i Für Rinnen mit einer Baulänge von 2000 mm werden längere Paletten (2080x780x150 mm) zum sicheren Transport verwendet. Diese Paletten werden mit € 28,00 per Stk. in Rechnung gestellt.

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 100 – EDELSTAHL

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, Edelstahl (E)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23010301	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	30	1,4 kg	141,90
23010302	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	30	2,7 kg	245,20
23010303	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	40	1,6 kg	141,90
23010304	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	40	3,0 kg	245,20
23010305	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	50	1,7 kg	145,80
23010306	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	50	3,3 kg	249,50
23010307	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	75	2,2 kg	168,00
23010308	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	75	4,2 kg	292,10
23010309	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	100	2,6 kg	177,20
23010310	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	100	5,0 kg	306,50
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23010321	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	30	1,5 kg	141,90
23010322	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	30	2,9 kg	245,20
23010323	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	40	1,7 kg	141,90
23010324	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	40	3,2 kg	245,20
23010325	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	50	1,8 kg	145,80
23010326	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	50	3,5 kg	249,50
23010327	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	75	2,3 kg	168,00
23010328	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	75	4,4 kg	292,10
23010329	FA Fassadenrinne E, RB 100	1000	100	2,7 kg	177,20
23010330	FA Fassadenrinne E, RB 100	2000	100	5,2 kg	306,50
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 50	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23010351	FA Ablaufteil E, RB 100, L = 1000	Edelstahl	30	1,4 kg	282,20
23010352	FA Ablaufteil E, RB 100, L = 1000	Edelstahl	40	1,5 kg	282,20
23010353	FA Ablaufteil E, RB 100, L = 1000	Edelstahl	50	1,7 kg	292,30
23010354	FA Ablaufteil E, RB 100, L = 1000	Edelstahl	75	2,1 kg	308,00
23010355	FA Ablaufteil E, RB 100, L = 1000	Edelstahl	100	2,5 kg	323,40
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 100 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
23510301	FA Gitterrost 1000/100/20/2, MW 30/10	L Edelstahl	238	2,1 kg	248,30
23510302	FA Gitterrost 500/100/20/2, MW 30/10	L Edelstahl	56	1,1 kg	174,80
23510303	FA Längsstabrost, 1000/100/20/2, Stababstand 10	Edelstahl	238	3,3 kg	271,50
23510304	FA Längsstabrost, 500/100/20/2, Stababstand 10	Edelstahl	56	1,7 kg	194,40
23510305	FA Design-Längsstabrost 1000/100/20/2, Stababstand 6	Edelstahl	224	2,6 kg	329,40
23510306	FA Design-Längsstabrost 500/100/20/2, Stababstand 6	Edelstahl	48	1,3 kg	240,90
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23910321	FA Stirnplatte E, RB 100	L Edelstahl	30, 40	0,1 kg	21,00
23910322	FA Stirnplatte E, RB 100	L Edelstahl	50, 75, 100	0,1 kg	22,60
23910331	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 100	L Edelstahl	28	0,1 kg	12,60
24900005	FA Schraubstutzen DN 50 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	72,60
24909013	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L Edelstahl		0,1 kg	2,80
24900023	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L Edelstahl		0,1 kg	26,70

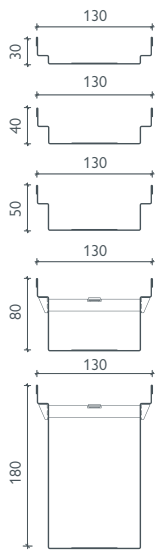
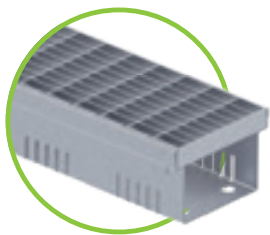


i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

i Alle FA Fassadenrinnen inkl. Abdeckungen sind begehrbar und rollstuhlbefahrbar!



BG-FLEX FA Fassadenrinne



Fixe Bauhöhe

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 130 – VERZINKT

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, verzinkt (V)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23013201	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	1000	30	1,7 kg	85,80
23013202	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	2000	30	3,3 kg	136,50
23013203	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	1000	40	1,8 kg	85,80
23013204	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	2000	40	3,6 kg	136,50
23013205	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	1000	50	2,0 kg	88,10
23013206	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	2000	50	4,0 kg	141,10
23013207	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	1000	80	2,4 kg	97,70
23013208	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	2000	80	4,8 kg	156,50
23013211	FA Fassadenrinne V, RB 130		1000	180	3,5 kg	139,70
23013212	FA Fassadenrinne V, RB 130		2000	180	7,0 kg	260,80
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23013221	FA Fassadenrinne V, RB 130		1000	30	1,7 kg	87,40
23013222	FA Fassadenrinne V, RB 130		2000	30	3,3 kg	139,10
23013223	FA Fassadenrinne V, RB 130		1000	40	1,8 kg	87,40
23013224	FA Fassadenrinne V, RB 130		2000	40	3,6 kg	139,10
23013225	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	1000	50	2,0 kg	89,80
23013226	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	2000	50	4,0 kg	143,80
23013227	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	1000	80	2,4 kg	99,50
23013228	FA Fassadenrinne V, RB 130	L	2000	80	4,8 kg	159,50
23013231	FA Fassadenrinne V, RB 130		1000	180	3,5 kg	142,30
23013232	FA Fassadenrinne V, RB 130		2000	180	7,0 kg	265,70
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 75	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23013251	FA Ablaufteil V, RB 130, L = 1000	L verzinkt	30	1,5 kg	238,10	
23013252	FA Ablaufteil V, RB 130, L = 1000	L verzinkt	40	1,7 kg	238,10	
23013253	FA Ablaufteil V, RB 130, L = 1000	L verzinkt	50	1,9 kg	244,20	
23013254	FA Ablaufteil V, RB 130, L = 1000	L verzinkt	80	2,4 kg	249,60	
23013255	FA Ablaufteil V, RB 130, L = 1000	L verzinkt	180	4,0 kg	259,30	
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 122 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.	
23513203	FA Maschenrost, 1000/122/20, MW 30/10, T-Einfassung	L verzinkt	120	3,4 kg	60,70	
24513201	FA Gitterrost, 1000/122/20, MW 30/10	L verzinkt	120	2,5 kg	60,90	
24513202	FA Gitterrost, 500/122/20, MW 30/10	L verzinkt	48	1,3 kg	48,70	
24513203	FA Stegrost, 1000/122/20, SW 9/80	L verzinkt	120	2,0 kg	35,20	
24513204	FA Stegrost, 500/122/20, SW 9/80	L verzinkt	48	1,0 kg	28,70	
24513205	FA Lochrost, 1000/122/20, Ø 6	L verzinkt	120	1,6 kg	76,80	
24513206	FA Lochrost, 500/122/20, Ø 6	L verzinkt	48	0,8 kg	64,40	
24513207	FA Längsstabrost, 1000/122/20, Stababstand 10	L verzinkt	120	3,9 kg	92,50	
24513208	FA Längsstabrost, 500/122/20, Stababstand 10	L verzinkt	48	2,0 kg	64,40	
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23913221	FA Stirnplatte V, RB 130	L verzinkt	30, 40	0,1 kg	16,50	
23913222	FA Stirnplatte V, RB 130	L verzinkt	50	0,1 kg	16,50	
23913223	FA Stirnplatte V, RB 130	L verzinkt	80	0,1 kg	18,20	
23913224	FA Stirnplatte V, RB 130	L verzinkt	180	0,1 kg	21,60	
23913231	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 80, 180	L verzinkt	28	0,1 kg	10,50	
24900007	FA Schraubstutzen DN 75 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	72,60	
24909012	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L verzinkt		0,1 kg	1,20	
24900018	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L verzinkt		0,1 kg	17,10	

i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

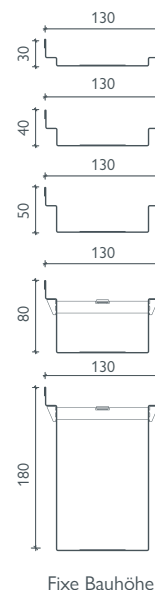
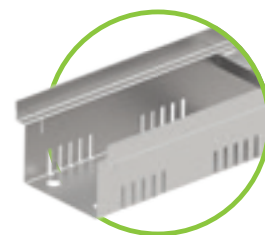
i Alle FA Fassadenrinnen inkl. Abdeckungen sind begehbar und rollstuhlbefahrbar!

i Für Rinnen mit einer Baulänge von 2000 mm werden längere Paletten (2080x780x150 mm) zum sicheren Transport verwendet. Diese Paletten werden mit € 28,00 per Stk. in Rechnung gestellt.

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 130 – EDELSTAHL

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, Edelstahl (E)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23013301	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	30	1,6 kg	144,10
23013302	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	30	3,3 kg	247,80
23013303	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	40	1,8 kg	144,10
23013304	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	40	3,6 kg	247,80
23013305	FA Fassadenrinne E, RB 130	L 1000	50	2,0 kg	147,40
23013306	FA Fassadenrinne E, RB 130	L 2000	50	4,0 kg	252,20
23013307	FA Fassadenrinne E, RB 130	L 1000	80	2,4 kg	168,90
23013308	FA Fassadenrinne E, RB 130	L 2000	80	4,8 kg	294,50
23013311	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	180	3,5 kg	200,50
23013312	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	180	7,0 kg	338,20
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23013321	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	30	1,6 kg	146,80
23013322	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	30	3,3 kg	252,50
23013323	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	40	1,8 kg	146,80
23013324	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	40	3,6 kg	252,50
23013325	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	50	2,0 kg	150,20
23013326	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	50	4,0 kg	257,00
23013327	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	80	2,4 kg	172,10
23013328	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	80	4,8 kg	300,10
23013331	FA Fassadenrinne E, RB 130	1000	180	3,5 kg	204,30
23013332	FA Fassadenrinne E, RB 130	2000	180	7,0 kg	344,60
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 75	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23013351	FA Ablaufteil E, RB 130, L = 1000	Edelstahl	30	1,5 kg	279,90
23013352	FA Ablaufteil E, RB 130, L = 1000	Edelstahl	40	1,7 kg	279,90
23013353	FA Ablaufteil E, RB 130, L = 1000	Edelstahl	50	1,9 kg	289,90
23013354	FA Ablaufteil E, RB 130, L = 1000	Edelstahl	80	2,4 kg	305,20
23013355	FA Ablaufteil E, RB 130, L = 1000	Edelstahl	180	4,0 kg	347,40
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 122 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
24513301	FA Gitterrost, 1000/122/20, MWV 30/10	L Edelstahl	120	3,1 kg	247,60
24513302	FA Gitterrost, 500/122/20, MWV 30/10	L Edelstahl	48	1,5 kg	175,40
24513303	FA Stegrost, 1000/122/20, SWV 9/80	Edelstahl	120	2,0 kg	88,10
24513304	FA Stegrost, 500/122/20, SWV 9/80	Edelstahl	48	1,0 kg	59,90
24513305	FA Lochrost, 1000/122/20, Ø 6	L Edelstahl	120	1,6 kg	205,00
24513306	FA Lochrost, 500/122/20, Ø 6	L Edelstahl	48	0,8 kg	159,80
24513307	FA Längsstabrost, 1000/122/20, Stababstand 10	Edelstahl	120	4,2 kg	270,70
24513308	FA Längsstabrost, 500/122/20, Stababstand 10	Edelstahl	48	2,1 kg	194,50
24513313	FA Design-Längsstabrost 1000/122/20/2, Stababstand 6	L Edelstahl	120	3,2 kg	342,90
24513314	FA Design-Längsstabrost 500/122/20/2, Stababstand 6	L Edelstahl	40	1,6 kg	246,50
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23913321	FA Stirnplatte E, RB 130	L Edelstahl	30, 40	0,1 kg	21,00
23913322	FA Stirnplatte E, RB 130	L Edelstahl	50, 80	0,1 kg	22,60
23913323	FA Stirnplatte E, RB 130	L Edelstahl	180	0,1 kg	28,00
23913331	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 80, 180	Edelstahl	28	0,1 kg	12,60
24900007	FA Schraubstutzen DN 75 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	72,60
24909013	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L Edelstahl		0,1 kg	2,80
24900019	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L Edelstahl		0,1 kg	26,20



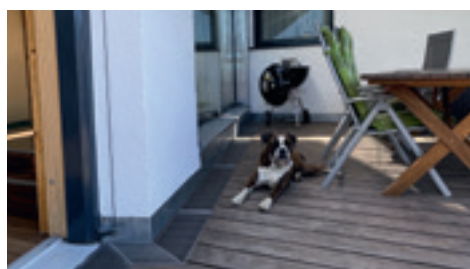
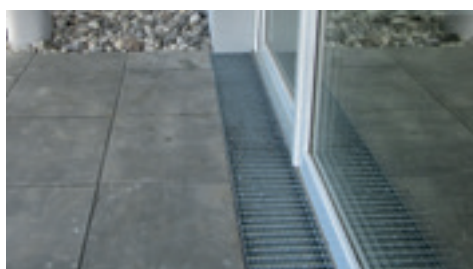
i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

BG-FILCOTEN®

BG-CLASSIC

BG-FLEX

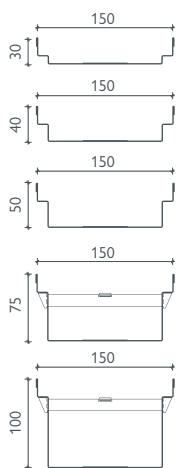
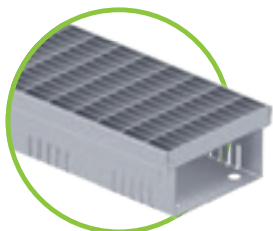
Referenzen





BG-FLEX FA

Fassadenrinne



Fixe Bauhöhe

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 150 – VERZINKT

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, verzinkt (V)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23015201	FA Fassadenrinne V, RB 150	1000	30	1,7 kg	89,80
23015202	FA Fassadenrinne V, RB 150	2000	30	3,4 kg	143,00
23015203	FA Fassadenrinne V, RB 150	1000	40	1,9 kg	89,80
23015204	FA Fassadenrinne V, RB 150	2000	40	3,7 kg	143,00
23015205	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	50	2,0 kg	92,20
23015206	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	50	4,0 kg	147,70
23015207	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	75	2,5 kg	103,00
23015208	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	75	5,0 kg	164,20
23015209	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	100	2,9 kg	106,00
23015210	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	100	5,8 kg	169,70
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23015221	FA Fassadenrinne V, RB 150	1000	30	1,8 kg	89,80
23015222	FA Fassadenrinne V, RB 150	2000	30	3,6 kg	143,00
23015223	FA Fassadenrinne V, RB 150	1000	40	2,0 kg	89,80
23015224	FA Fassadenrinne V, RB 150	2000	40	3,9 kg	143,00
23015225	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	50	2,1 kg	92,20
23015226	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	50	4,2 kg	147,70
23015227	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	75	2,6 kg	103,00
23015228	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	75	5,2 kg	164,20
23015229	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	100	3,0 kg	106,00
23015230	FA Fassadenrinne V, RB 150	L	100	5,9 kg	169,70
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 100	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23015251	FA Ablaufteil V, RB 150, L = 1000	verzinkt	30	1,8 kg	245,20
23015252	FA Ablaufteil V, RB 150, L = 1000	verzinkt	40	1,9 kg	245,20
23015253	FA Ablaufteil V, RB 150, L = 1000	L verzinkt	50	2,0 kg	251,50
23015254	FA Ablaufteil V, RB 150, L = 1000	L verzinkt	75	2,5 kg	257,40
23015255	FA Ablaufteil V, RB 150, L = 1000	L verzinkt	100	2,9 kg	263,20
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 150 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
23515201	FA Gitterrost, 1000/150/20/2, MWV 30/10	L verzinkt	170	3,0 kg	65,20
23515202	FA Gitterrost, 500/150/20/2, MWV 30/10	L verzinkt	54	1,5 kg	52,10
23515203	FA Längsstabrost, 1000/150/20/2, Stababstand 10	verzinkt	170	4,6 kg	98,40
23515204	FA Längsstabrost, 500/150/20/2, Stababstand 10	verzinkt	54	2,3 kg	69,20
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23915221	FA Stirnplatte V, RB 150	L verzinkt	30, 40	0,1 kg	17,00
23915222	FA Stirnplatte V, RB 150	L verzinkt	50, 75, 100	0,1 kg	18,70
23915231	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 100	L verzinkt	28	0,1 kg	10,50
24900009	FA Schraubstutzen DN 100 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	129,70
24909012	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L verzinkt		0,1 kg	1,20
24900024	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L verzinkt		0,1 kg	17,40

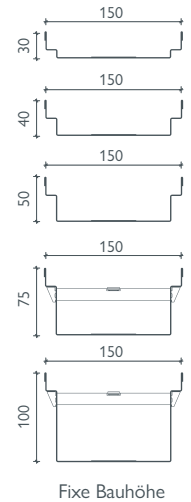
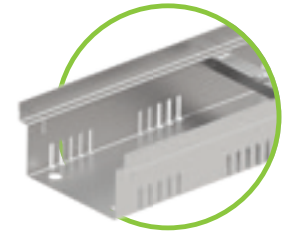
i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

i Für Rinnen mit einer Baulänge von 2000 mm werden längere Paletten (2080x780x150 mm) zum sicheren Transport verwendet. Diese Paletten werden mit € 28,00 per Stk. in Rechnung gestellt.

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 150 – EDELSTAHL

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, Edelstahl (E)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23015301	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	30	1,8 kg	150,80
23015302	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	30	3,5 kg	260,50
23015303	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	40	1,9 kg	150,80
23015304	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	40	3,8 kg	260,50
23015305	FA Fassadenrinne E, RB 150	L 1000	50	2,1 kg	154,40
23015306	FA Fassadenrinne E, RB 150	L 2000	50	4,1 kg	265,20
23015307	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	75	2,6 kg	176,40
23015308	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	75	5,1 kg	308,40
23015309	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	100	3,0 kg	185,80
23015310	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	100	5,9 kg	324,60
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23015321	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	30	1,8 kg	150,80
23015322	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	30	3,6 kg	260,50
23015323	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	40	2,0 kg	150,80
23015324	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	40	3,9 kg	260,50
23015325	FA Fassadenrinne E, RB 150	L 1000	50	2,2 kg	154,40
23015326	FA Fassadenrinne E, RB 150	L 2000	50	4,3 kg	265,20
23015327	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	75	2,7 kg	176,40
23015328	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	75	5,3 kg	308,40
23015329	FA Fassadenrinne E, RB 150	1000	100	3,1 kg	185,80
23015330	FA Fassadenrinne E, RB 150	2000	100	6,1 kg	324,60
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 100	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23015351	FA Ablaufteil E, RB 150, L = 1000	Edelstahl	30	1,8 kg	288,50
23015352	FA Ablaufteil E, RB 150, L = 1000	Edelstahl	40	2,0 kg	288,50
23015353	FA Ablaufteil E, RB 150, L = 1000	Edelstahl	50	2,1 kg	298,50
23015354	FA Ablaufteil E, RB 150, L = 1000	Edelstahl	75	2,6 kg	314,40
23015355	FA Ablaufteil E, RB 150, L = 1000	Edelstahl	100	3,0 kg	329,80
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 150 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
23515301	FA Gitterrost, 1000/150/20/2, MW 30/10	L Edelstahl	170	2,9 kg	256,50
23515302	FA Gitterrost, 500/150/20/2, MW 30/10	L Edelstahl	54	1,5 kg	182,90
23515303	FA Längsstabrost, 1000/150/20/2, Stababstand 10	Edelstahl	170	4,6 kg	280,20
23515304	FA Längsstabrost, 500/150/20/2, Stababstand 10	Edelstahl	54	2,3 kg	202,40
23515305	FA Design-Längsstabrost, 1000/150/20/2, Stababstand 6	L Edelstahl	80	3,6 kg	351,60
23515306	FA Design-Längsstabrost 500/150/20/2, Stababstand 6	L Edelstahl	54	1,7 kg	251,70
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23915321	FA Stirnplatte E, RB 150	L Edelstahl	30, 40	0,1 kg	22,00
23915322	FA Stirnplatte E, RB 150	L Edelstahl	50, 75, 100	0,1 kg	23,60
23915331	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 100	L Edelstahl	28	0,1 kg	12,60
24900009	FA Schraubstutzen DN 100 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	129,70
24909013	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L Edelstahl		0,1 kg	2,80
24900025	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L Edelstahl		0,1 kg	26,70

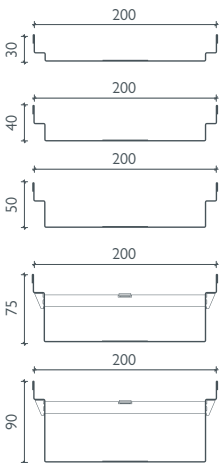
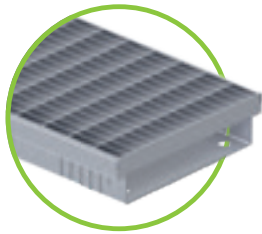


i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

i Alle FA Fassadenrinnen inkl. Abdeckungen sind begehbar und rollstuhlbefahrbar! 



BG-FLEX FA Fassadenrinne



Fixe Bauhöhe

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 200 – VERZINKT

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, verzinkt (V)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23020201	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 1000	30	2,3 kg	90,60
23020202	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 2000	30	4,5 kg	145,10
23020203	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 1000	40	2,4 kg	90,60
23020204	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 2000	40	4,8 kg	145,10
23020205	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 1000	50	2,6 kg	95,20
23020206	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 2000	50	5,2 kg	154,50
23020207	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 1000	75	3,0 kg	112,00
23020208	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 2000	75	6,0 kg	178,00
23020209	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 1000	90	3,3 kg	128,70
23020210	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 2000	90	6,5 kg	212,80
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23020221	FA Fassadenrinne V, RB 200	1000	30	2,3 kg	90,60
23020222	FA Fassadenrinne V, RB 200	2000	30	4,5 kg	145,10
23020223	FA Fassadenrinne V, RB 200	1000	40	2,4 kg	90,60
23020224	FA Fassadenrinne V, RB 200	2000	40	4,8 kg	145,10
23020225	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 1000	50	2,6 kg	95,20
23020226	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 2000	50	5,2 kg	154,50
23020227	FA Fassadenrinne V, RB 200	1000	75	3,0 kg	112,00
23020228	FA Fassadenrinne V, RB 200	2000	75	6,0 kg	178,00
23020229	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 1000	90	3,3 kg	128,70
23020230	FA Fassadenrinne V, RB 200	L 2000	90	6,5 kg	212,80
Art. Nr.	Rinnenkörper barrierefrei – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
21020251	FA Fassadenrinne V, RB 200, untersch. Schenkelhöhe	1000	50 / 60	2,7 kg	98,10
21020252	FA Fassadenrinne V, RB 200, untersch. Schenkelhöhe	2000	50 / 60	5,3 kg	159,70
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 100	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23020251	FA Ablaufteil V, RB 200, L = 1000	L verzinkt	30	2,1 kg	265,70
23020252	FA Ablaufteil V, RB 200, L = 1000	L verzinkt	40	2,3 kg	265,70
23020253	FA Ablaufteil V, RB 200, L = 1000	L verzinkt	50	2,5 kg	270,40
23020254	FA Ablaufteil V, RB 200, L = 1000	L verzinkt	75	3,0 kg	275,10
23020255	FA Ablaufteil V, RB 200, L = 1000	L verzinkt	90	3,2 kg	278,70
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 200 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
24520201	FA Gitterrost 1000/200/20, MW 30/10	L verzinkt	60	3,8 kg	115,20
24520202	FA Gitterrost 500/200/20, MW 30/10	L verzinkt	30	2,0 kg	87,50
23520203	FA Maschenrost, 1000/200/20, MW 30/10 T-Einfassung	verzinkt	60	5,3 kg	109,40
24520203	FA Längsstabrost 1000/200/20, Stababstand 10	L verzinkt	60	6,4 kg	205,50
24520204	FA Längsstabrost 500/200/20, Stababstand 10	L verzinkt	30	3,2 kg	152,30
23520201	FA Stegrost, 1000/200/20, SW 9/130	L verzinkt	60	2,3 kg	97,70
24520207	FA Lochrost 1000/200/20, Ø 6	L verzinkt	60	3,5 kg	153,30
24520208	FA Lochrost 500/200/20, Ø 6	L verzinkt	30	1,7 kg	110,90
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23920221	FA Stirnplatte V, RB 200	L verzinkt	30, 40	0,1 kg	18,30
23920222	FA Stirnplatte V, RB 200	L verzinkt	50	0,1 kg	18,30
23920223	FA Stirnplatte V, RB 200	L verzinkt	75	0,1 kg	20,30
23920224	FA Stirnplatte V, RB 200	L verzinkt	90	0,1 kg	21,60
23920231	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 90	L verzinkt	28	0,1 kg	11,00
24900009	FA Schraubstutzen DN 100 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	129,70
24909012	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L verzinkt		0,1 kg	1,20
24900012	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L verzinkt		0,1 kg	17,10

i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

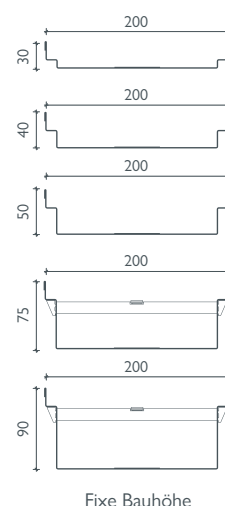
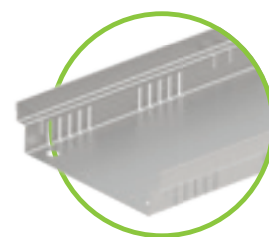
i Alle FA Fassadenrinnen inkl. Abdeckungen sind begehbar und rollstuhlbefahrbar!

i Für Rinnen mit einer Baulänge von 2000 mm werden längere Paletten (2080x780x150 mm) zum sicheren Transport verwendet. Diese Paletten werden mit € 28,00 per Stk. in Rechnung gestellt.

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 200 – EDELSTAHL

beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, Edelstahl (E)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23020301	FA Fassadenrinne E, RB 200	1000	30	2,2 kg	146,10
23020302	FA Fassadenrinne E, RB 200	2000	30	4,5 kg	255,40
23020303	FA Fassadenrinne E, RB 200	1000	40	2,4 kg	146,10
23020304	FA Fassadenrinne E, RB 200	2000	40	4,8 kg	255,40
23020305	FA Fassadenrinne E, RB 200	L 1000	50	2,6 kg	155,10
23020306	FA Fassadenrinne E, RB 200	L 2000	50	5,2 kg	265,10
23020307	FA Fassadenrinne E, RB 200	L 1000	75	3,0 kg	181,30
23020308	FA Fassadenrinne E, RB 200	L 2000	75	6,0 kg	309,00
23020309	FA Fassadenrinne E, RB 200	L 1000	90	3,3 kg	197,70
23020310	FA Fassadenrinne E, RB 200	L 2000	90	6,5 kg	336,60
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23020321	FA Fassadenrinne E, RB 200	1000	30	2,2 kg	146,10
23020322	FA Fassadenrinne E, RB 200	2000	30	4,5 kg	255,40
23020323	FA Fassadenrinne E, RB 200	1000	40	2,4 kg	146,10
23020324	FA Fassadenrinne E, RB 200	2000	40	4,8 kg	255,40
23020325	FA Fassadenrinne E, RB 200	1000	50	2,6 kg	155,10
23020326	FA Fassadenrinne E, RB 200	2000	50	5,2 kg	265,10
23020327	FA Fassadenrinne E, RB 200	1000	75	3,0 kg	181,30
23020328	FA Fassadenrinne E, RB 200	2000	75	6,0 kg	309,00
23020329	FA Fassadenrinne E, RB 200	1000	90	3,3 kg	197,70
23020330	FA Fassadenrinne E, RB 200	2000	90	6,5 kg	336,60
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 100	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23020351	FA Ablaufteil E, RB 200, L = 1000	Edelstahl	30	2,1 kg	363,30
23020352	FA Ablaufteil E, RB 200, L = 1000	Edelstahl	40	2,3 kg	363,30
23020353	FA Ablaufteil E, RB 200, L = 1000	Edelstahl	50	2,5 kg	385,90
23020354	FA Ablaufteil E, RB 200, L = 1000	Edelstahl	75	3,0 kg	395,40
23020355	FA Ablaufteil E, RB 200, L = 1000	Edelstahl	90	3,2 kg	410,60
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 200 mm / Höhe 20 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
24520301	FA Gitterrost 1000/200/20, MW 30/10	L Edelstahl	60	3,8 kg	362,70
24520302	FA Gitterrost, 500/200/20, MW 30/10	L Edelstahl	30	2,4 kg	272,20
24520303	FA Längsstabrost, 1000/200/20, Stababstand 10	Edelstahl	60	6,5 kg	492,90
24520304	FA Längsstabrost, 500/200/20, Stababstand 10	Edelstahl	30	3,3 kg	322,50
23520301	FA Stegrost, 1000/200/20, SVV 9/130	L Edelstahl	60	2,2 kg	189,50
24520307	FA Lochrost, 1000/200/20, Ø 6	L Edelstahl	60	3,5 kg	314,60
24520308	FA Lochrost, 500/200/20, Ø 6	L Edelstahl	30	1,7 kg	225,10
23520305	FA Design-Längsstabrost, 1000/200/20/2, Stababstand 6	L Edelstahl	78	5,0 kg	492,20
23520306	FA Design-Längsstabrost, 500/200/20/2, Stababstand 6	L Edelstahl	42	2,1 kg	308,20
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23920321	FA Stirnplatte E, RB 200	L Edelstahl	30, 40	0,1 kg	23,30
23920322	FA Stirnplatte E, RB 200	L Edelstahl	50	0,1 kg	23,30
23920323	FA Stirnplatte E, RB 200	L Edelstahl	75, 90	0,1 kg	25,00
23920331	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 90	L Edelstahl	28	0,1 kg	14,00
24900009	FA Schraubstutzen DN 100 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	129,70
24909013	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L Edelstahl		0,1 kg	2,80
24900013	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L Edelstahl		0,1 kg	26,20



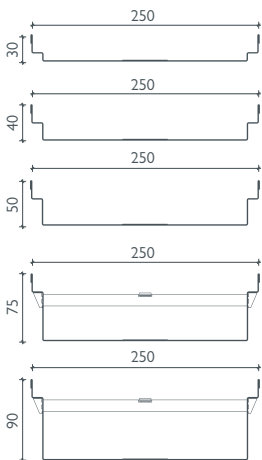
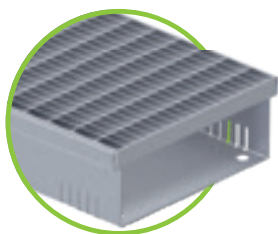
i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

Referenzen





BG-FLEX FA Fassadenrinne



Fixe Bauhöhe

BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 250 – VERZINKT

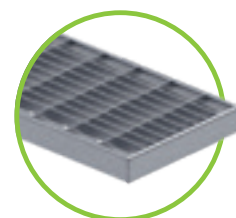
beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, verzinkt (V)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23025201	FA Fassadenrinne V, RB 250	1000	30	2,7 kg	98,70
23025202	FA Fassadenrinne V, RB 250	2000	30	5,3 kg	160,20
23025203	FA Fassadenrinne V, RB 250	1000	40	2,8 kg	98,70
23025204	FA Fassadenrinne V, RB 250	2000	40	5,6 kg	160,20
23025205	FA Fassadenrinne V, RB 250	L	50	3,0 kg	108,40
23025206	FA Fassadenrinne V, RB 250	L	50	6,0 kg	173,80
23025207	FA Fassadenrinne V, RB 250	L	75	3,4 kg	120,30
23025208	FA Fassadenrinne V, RB 250	L	75	6,8 kg	189,70
23025209	FA Fassadenrinne V, RB 250	L	90	3,7 kg	137,20
23025210	FA Fassadenrinne V, RB 250	L	90	7,3 kg	224,50
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23025221	FA Fassadenrinne V, RB 250	1000	30	2,7 kg	96,80
23025222	FA Fassadenrinne V, RB 250	2000	30	5,3 kg	157,30
23025223	FA Fassadenrinne V, RB 250	1000	40	2,8 kg	96,80
23025224	FA Fassadenrinne V, RB 250	2000	40	5,6 kg	157,30
23025225	FA Fassadenrinne V, RB 250	1000	50	3,0 kg	106,40
23025226	FA Fassadenrinne V, RB 250	2000	50	6,0 kg	170,60
23025227	FA Fassadenrinne V, RB 250	1000	75	3,4 kg	120,30
23025228	FA Fassadenrinne V, RB 250	2000	75	6,8 kg	189,70
23025229	FA Fassadenrinne V, RB 250	1000	90	3,7 kg	137,20
23025230	FA Fassadenrinne V, RB 250	2000	90	7,3 kg	224,50
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 100	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23025251	FA Ablaufteil V, RB 250, L = 1000	verzinkt	30	2,5 kg	291,70
23025252	FA Ablaufteil V, RB 250, L = 1000	verzinkt	40	2,7 kg	291,70
23025253	FA Ablaufteil V, RB 250, L = 1000	L verzinkt	50	2,8 kg	296,50
23025254	FA Ablaufteil V, RB 250, L = 1000	L verzinkt	75	3,4 kg	301,30
23025255	FA Ablaufteil V, RB 250, L = 1000	L verzinkt	90	3,6 kg	306,90
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 250 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
24525201	FA Gitterrost, 1000/250/20, MW 30/10	L verzinkt	60	4,8 kg	142,20
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23925221	FA Stirnplatte V, RB 250	L verzinkt	30, 40	0,1 kg	20,40
23925222	FA Stirnplatte V, RB 250	L verzinkt	50, 75, 90	0,1 kg	21,90
23925231	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 90	L verzinkt	28	0,1 kg	12,00
24900009	FA Schraubstutzen DN 100 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	129,70
24909012	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L verzinkt		0,1 kg	1,20
24900026	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L verzinkt		0,1 kg	17,10

i Weitere Bauhöhen auf Anfrage

i Alle FA Fassadenrinnen inkl. Abdeckungen sind begehbar und rollstuhlbefahrbar!

i Für Rinnen mit einer Baulänge von 2000 mm werden längere Paletten (2080x780x150 mm) zum sicheren Transport verwendet. Diese Paletten werden mit € 28,00 per Stk. in Rechnung gestellt.

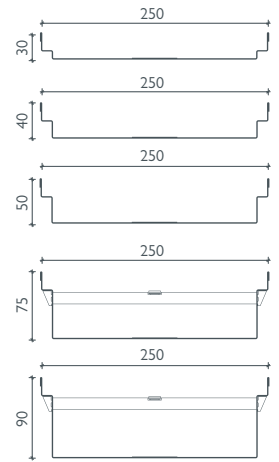
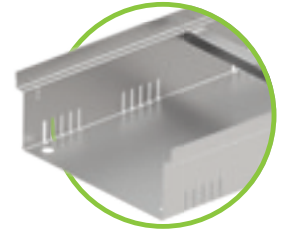


FA Maschenrost MW 30/10, T-Einfassung, für RB 130, 200

BG-FLEX FA Fassade Rinne, RB 250 – EDELSTAHL

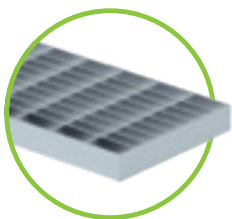
beidseitig perforiert (ausgenommen Zubehörelemente) oder geschlossen, Edelstahl (E)

Art. Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23025301	FA Fassade Rinne E, RB 250	1000	30	2,7 kg	157,30	
23025302	FA Fassade Rinne E, RB 250	2000	30	5,3 kg	266,80	
23025303	FA Fassade Rinne E, RB 250	1000	40	2,8 kg	157,30	
23025304	FA Fassade Rinne E, RB 250	2000	40	5,6 kg	266,80	
23025305	FA Fassade Rinne E, RB 250	L	1000	50	3,0 kg	177,80
23025306	FA Fassade Rinne E, RB 250	L	2000	50	6,0 kg	295,20
23025307	FA Fassade Rinne E, RB 250	L	1000	75	3,4 kg	193,00
23025308	FA Fassade Rinne E, RB 250	L	2000	75	6,8 kg	329,90
23025309	FA Fassade Rinne E, RB 250	L	1000	90	3,6 kg	203,50
23025310	FA Fassade Rinne E, RB 250	L	2000	90	7,3 kg	348,30
Art. Nr.	Rinnenkörper geschlossen – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23025321	FA Fassade Rinne E, RB 250	1000	30	2,7 kg	157,30	
23025322	FA Fassade Rinne E, RB 250	2000	30	5,3 kg	266,80	
23025323	FA Fassade Rinne E, RB 250	1000	40	2,8 kg	157,30	
23025324	FA Fassade Rinne E, RB 250	2000	40	5,6 kg	266,80	
23025325	FA Fassade Rinne E, RB 250	1000	50	3,0 kg	177,80	
23025326	FA Fassade Rinne E, RB 250	2000	50	6,0 kg	295,20	
23025327	FA Fassade Rinne E, RB 250	1000	75	3,4 kg	193,00	
23025328	FA Fassade Rinne E, RB 250	2000	75	6,8 kg	329,90	
23025329	FA Fassade Rinne E, RB 250	1000	90	3,6 kg	203,50	
23025330	FA Fassade Rinne E, RB 250	2000	90	7,3 kg	348,30	
Art. Nr.	Ablaufteil geschlossen inkl. Ablaufstutzen DN 100	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23025351	FA Ablaufteil E, RB 250, L = 1000	Edelstahl	30	2,5 kg	381,10	
23025352	FA Ablaufteil E, RB 250, L = 1000	Edelstahl	40	2,7 kg	381,10	
23025353	FA Ablaufteil E, RB 250, L = 1000	Edelstahl	50	2,8 kg	403,80	
23025354	FA Ablaufteil E, RB 250, L = 1000	Edelstahl	75	3,4 kg	413,20	
23025355	FA Ablaufteil E, RB 250, L = 1000	Edelstahl	90	3,6 kg	430,00	
Art. Nr.	Abdeckungen – Breite 250 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.	
23525303	FA Gitterrost, 1000/250/20, MW 30/10	Edelstahl	60	5,5 kg	437,10	
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.	
23925321	FA Stirnplatte E, RB 250	L Edelstahl	30, 40	0,1 kg	25,90	
23925322	FA Stirnplatte E, RB 250	L Edelstahl	50, 75, 90	0,1 kg	27,80	
23925331	FA Überschubmuffe für Rinnen mit BH 50, 75, 90	L Edelstahl	28	0,1 kg	15,00	
24900009	FA Schraubstutzen DN 100 für Ablaufteil	L Kunststoff		0,1 kg	129,70	
24909013	FA Flachkopfschraube zur Verschraubung von Gitter-, Steg- und Längsstabrosten (Bedarf je m: 2 Stk.)	L Edelstahl		0,1 kg	2,80	
24900027	FA Verschraubungs-Set für Gitter- und Längsstabroste: Verschraubungsbügel inkl. Pressmutter und Flachkopfschraube für BH 40/50 (Bedarf je m: 2 Stk.) ¹⁾	L Edelstahl		0,1 kg	26,20	

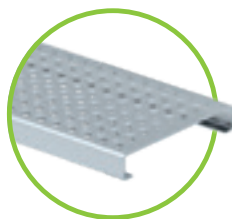


Fixe Bauhöhen

i Weitere Bauhöhen auf Anfrage



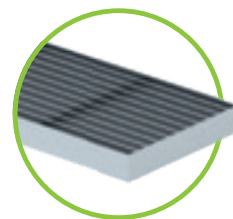
Gitterrost MW 30/10 für RB 100, 130, 150, 200, 250



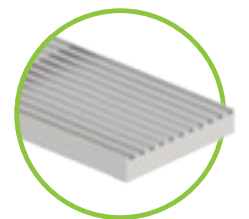
Lochrost Ø 6 mm für RB 130, 200



Stegrost nur für RB 130, 200

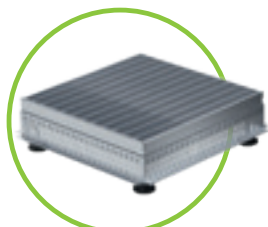


Längsstabrost, Stababstand 10 für RB 100, 130, 150, 200

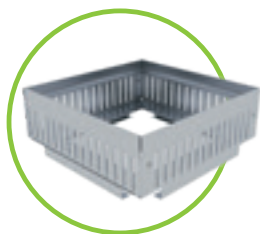


Design-Längsstabrost (E) für RB 100, 130, 150, 200





FA Aufsatzelement mit Gitterrost

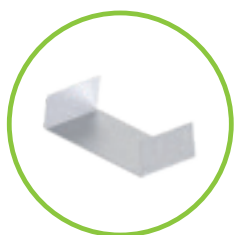


FA Aufstockrahmen

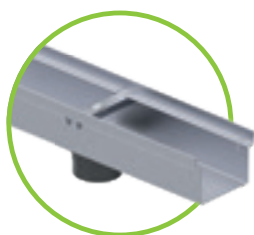
BG-FLEX FA Aufsatzelemente

eignen sich als Punkteinlauf sowie als Kontroll-Revisionschächte, Gitterroste einliegend

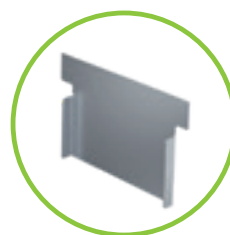
Art. Nr.	Aufsatzelemente – Materialstärke 1,00 mm	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23900206	FA Aufsatzelement V 150/150, fixe Bauhöhe	L verzinkt	60	0,5 kg	80,20
23900207	FA Aufsatzelement V 150/150, fixe Bauhöhe	L verzinkt	100	0,7 kg	82,20
23900208	FA Aufsatzelement V 150/150, fixe Bauhöhe	L verzinkt	150	0,8 kg	85,90
23900212	Distanzrahmen für Höhenanpassung 150/150, fixe Bauhöhe	L verzinkt	20	0,2 kg	35,80
23900214	Distanzrahmen für Höhenanpassung 150/150, fixe Bauhöhe	L verzinkt	50	0,3 kg	38,20
23900201	FA Aufsatzelement V 200/200, fixe Bauhöhe	L verzinkt	60	0,6 kg	83,50
23900202	FA Aufsatzelement V 200/200, fixe Bauhöhe	L verzinkt	100	0,9 kg	85,50
23900203	FA Aufsatzelement V 200/200, fixe Bauhöhe	L verzinkt	150	1,2 kg	88,90
23900205	Distanzrahmen für Höhenanpassung 200/200, fixe Bauhöhe	L verzinkt	20	0,3 kg	40,50
23900215	Distanzrahmen für Höhenanpassung 200/200, fixe Bauhöhe	L verzinkt	50	0,5 kg	43,00
24925200	FA Aufsatzelement V 250/250, fixe Bauhöhe	L verzinkt	50	1,9 kg	88,50
24925201	FA Aufsatzelement V 250/250, variable Bauhöhe	L verzinkt	70 – 100	2,6 kg	143,50
24925202	FA Aufsatzelement V 250/250, variable Bauhöhe	L verzinkt	100 – 160	2,9 kg	196,50
24925300	FA Aufsatzelement E 250/250, fixe Bauhöhe	L Edelstahl	50	1,9 kg	197,50
24925301	FA Aufsatzelement E 250/250, variable Bauhöhe	L Edelstahl	70 – 100	2,6 kg	302,30
24925302	FA Aufsatzelement E 250/250, variable Bauhöhe	L Edelstahl	100 – 160	2,9 kg	344,20
24940200	FA Aufsatzelement V 400/400, fixe Bauhöhe	L verzinkt	50	2,4 kg	185,60
24940201	FA Aufsatzelement V 400/400, variable Bauhöhe	L verzinkt	70 – 100	3,3 kg	257,60
24940202	FA Aufsatzelement V 400/400, variable Bauhöhe	L verzinkt	100 – 160	4,1 kg	334,30
24940300	FA Aufsatzelement E 400/400, fixe Bauhöhe	L Edelstahl	50	2,4 kg	231,90
24940301	FA Aufsatzelement E 400/400, variable Bauhöhe	L Edelstahl	70 – 100	3,3 kg	351,70
24940302	FA Aufsatzelement E 400/400, variable Bauhöhe	L Edelstahl	100 – 160	4,1 kg	383,80
24925210	FA Aufstockrahmen V 250/250, fixe Bauhöhe	L verzinkt	80	1,5 kg	86,20
24940210	FA Aufstockrahmen V 400/400, fixe Bauhöhe	L verzinkt	80	3,3 kg	107,80
24925310	FA Aufstockrahmen E 250/250, fixe Bauhöhe	L Edelstahl	80	1,5 kg	143,40
24940310	FA Aufstockrahmen E 400/400, fixe Bauhöhe	L Edelstahl	80	3,3 kg	189,80
Art. Nr.	Abdeckungen für Aufsatzelemente	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
24515200	FA Gitterrost 150/150/20, MWV 30/10	L verzinkt	120	0,7 kg	81,00
24520200	FA Gitterrost 200/200/20, MWV 30/10	L verzinkt	120	1,1 kg	88,50
24525200	FA Gitterrost 240/240/20, MWV 30/10	L verzinkt	120	1,3 kg	93,50
24525300	FA Gitterrost 240/240/20, MWV 30/10	L Edelstahl	120	1,3 kg	160,90
24540200	FA Gitterrost 392/392/20, MWV 30/10	L verzinkt	120	2,6 kg	80,40
24540300	FA Gitterrost 392/392/20, MWV 30/10	L Edelstahl	120	2,6 kg	214,60



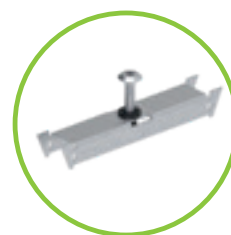
FA Überschubmuffe



FA Ablaufteil mit Ablaufstutzen



FA Stirnplatten



FA Verschraubungsbügel und Flachkopfschraube

BG-FLEX Leibungs-Ablaufelement DN 100

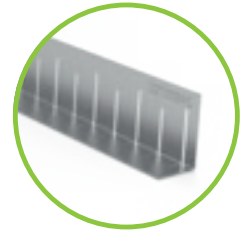
für BG-FLEX FA Fassadenrinne

Art. Nr.	Zubehör zum BG-FLEX Programm	Material	Gewicht	Stk./Palette	Euro/Stk.
23900226	BG-FLEX Leibungs-Ablaufelement DN 100, Materialstärke 1 mm variable Länge (ausziehbar von 300 – 500 mm), Ablauf DN 100	verzinktes Stahlblech	1,5 kg	40 Stk.	298,00



BG-FLEX FA Kiesfangleisten

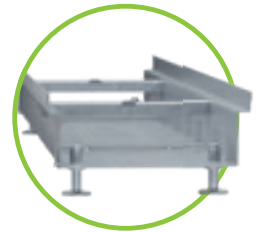
Art. Nr.	Kiesfangleiste – perforiert	Material	Baulänge mm	Gewicht	Euro/Stk.
23900911	FA Kiesfangleiste 60 x 40 mm, 2 mm Stärke	Aluminium	2000	0,9 kg	77,90
24900702	FA Kiesfangleiste 80 x 50 mm, 2 mm Stärke	Aluminium	2000	1,3 kg	104,20
23900922	FA Kiesfangleiste 80 x 80 mm, 2 mm Stärke	Aluminium	2000	1,5 kg	123,60
23900912	FA Kiesfangleiste 100 x 80 mm, 2 mm Stärke	Aluminium	2000	1,7 kg	140,50
23900916	FA Kiesfangleiste 100 x 80 mm, mit Zusatzkantung, 1,5 mm Stärke	Aluminium	2000	1,5 kg	164,80
23900924	FA Kiesfangleiste 150 x 100 mm, 2 mm Stärke	Aluminium	2000	2,3 kg	189,90



FA Kiesfangleiste

BG-FLEX FA Höhenverstellung für Fassadenrinnen

Art. Nr.	Halblech und Stellfuß	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
24910231	FA Halblech RB100 für Stellfüße mit Einpressmutter	verzinkt		0,1 kg	17,30
24913231	FA Halblech RB130 für Stellfüße mit Einpressmutter	verzinkt		0,1 kg	17,30
24915231	FA Halblech RB150 für Stellfüße mit Einpressmutter	verzinkt		0,1 kg	17,30
24920231	FA Halblech RB200 für Stellfüße mit Einpressmutter	verzinkt		0,1 kg	17,30
24925231	FA Halblech RB250 für Stellfüße mit Einpressmutter	verzinkt		0,1 kg	17,30
24910331	FA Halblech RB100 für Stellfüße mit Einpressmutter	Edelstahl		0,1 kg	33,50
24913331	FA Halblech RB130 für Stellfüße mit Einpressmutter	Edelstahl		0,1 kg	33,50
24915331	FA Halblech RB150 für Stellfüße mit Einpressmutter	Edelstahl		0,1 kg	33,50
24920331	FA Halblech RB200 für Stellfüße mit Einpressmutter	Edelstahl		0,1 kg	33,50
24925331	FA Halblech RB250 für Stellfüße mit Einpressmutter	Edelstahl		0,1 kg	33,50
24900203	FA Stellfuß M 10 x 30	L verzinkt	30	0,1 kg	3,70
24900204	FA Stellfuß M 10 x 40	L verzinkt	40	0,1 kg	3,70
24900205	FA Stellfuß M 10 x 50	L verzinkt	50	0,1 kg	3,70
24900208	FA Stellfuß M 10 x 80	L verzinkt	80	0,1 kg	4,70
24900303	FA Stellfuß M 10 x 30	L Edelstahl	30	0,1 kg	7,80
24900304	FA Stellfuß M 10 x 40	L Edelstahl	40	0,1 kg	7,80
24900305	FA Stellfuß M 10 x 50	L Edelstahl	50	0,1 kg	7,80
24900308	FA Stellfuß M 10 x 80	L Edelstahl	80	0,1 kg	9,00



FA Halblech mit Stellfuß M 10



Bitte beachten Sie, dass bei höhenverstellbaren Fassadenrinnen für die 1 Meter Rinne jeweils 4 Stellfüße und für die 2 Meter Rinne jeweils 6 Stellfüße in der entsprechenden Höhe benötigt werden.

BG-FLEX FA Stichkanäle

zur Verbindung von Rinnenstrang und Ablauf

Art. Nr.	Stichkanäle	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
37851	FA Stichkanal 1000/90/30, verzinkt	L 1000	30	1,1 kg	44,00
37852	FA Stichkanal 2000/90/30, verzinkt	L 2000	30	2,2 kg	74,50
37861	FA Stichkanal 1000/90/30, Edelstahl	L 1000	30	1,1 kg	82,60
37862	FA Stichkanal 2000/90/30, Edelstahl	L 2000	30	2,2 kg	140,40



FA Stichkanäle

BG-FLEX FA Terrassenbausatz

höhenverstellbarer Punkteinlauf auf Dachterrassen und Balkone

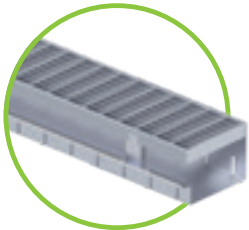
Art. Nr.	Terrassenbausätze	Länge/Breite mm	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
23910701	Terrassenbausatz inkl. Abdeckung Stegrost, ALU	200	38 – 128	1,3 kg	141,10
23910702	Terrassenbausatz inkl. Abdeckung mit Loch für Einmündung, DM 70, ALU	200	38 – 128	1,3 kg	145,60
23910703	Terrassenbausatz inkl. Abdeckung mit Loch für Einmündung, DM 100, ALU	200	38 – 128	1,3 kg	145,60
23910706	Ablaufasse flach, verzinkt und gestrahlt, Ablauf DN 100	200	40	0,5 kg	26,40



Terrassenbausatz



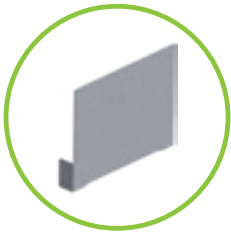
BG-FLEX glass Fassadenrinne



BG-FLEX glass, RB 130 – VERZINKT

beidseitig perforiert, verzinkt (V), inkl Auflagebügel und Stoßverbinder, Materialstärke 1 mm

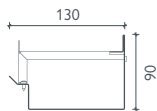
Art. Nr.	Rinnenkörper	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
21013271	glass V, RB 130	2000	90	4,9 kg	auf Anfrage
Art. Nr.	Zubehör	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
24913225	Stirnplatte glass V, RB 130		90	0,1 kg	auf Anfrage



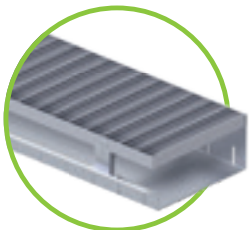
BG-FLEX glass, RB 130 – EDELSTAHL

beidseitig perforiert, Edelstahl (E), inkl Auflagebügel und Stoßverbinder, Materialstärke 1 mm

Art. Nr.	Rinnenkörper	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
21013371	glass E, RB 130	2000	90	4,9 kg	auf Anfrage
Art. Nr.	Zubehör	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
24913325	Stirnplatte glass E, RB 130		90	0,1 kg	auf Anfrage



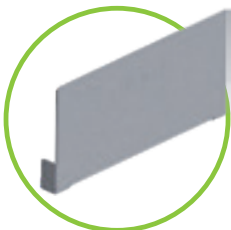
Alle FA Abdeckungen sind auch auf glass Fassadenrinnen anwendbar.



BG-FLEX glass, RB 200 – VERZINKT

beidseitig perforiert, verzinkt (V), inkl Auflagebügel und Stoßverbinder, Materialstärke 1 mm

Art. Nr.	Rinnenkörper	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
21020271	glass V, RB 200	2000	90	6,2 kg	auf Anfrage
Art. Nr.	Zubehör	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
24920225	Stirnplatte glass V, RB 200		90	0,1 kg	auf Anfrage



BG-FLEX glass, RB 200 – EDELSTAHL

beidseitig perforiert, Edelstahl (E), inkl Auflagebügel und Stoßverbinder, Materialstärke 1 mm

Art. Nr.	Rinnenkörper	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
21020371	glass E, RB 200	2000	90	6,2 kg	auf Anfrage
Art. Nr.	Zubehör	Länge	Höhe	Gewicht	Euro/Stk.
24920325	Stirnplatte glass E, RB 200		90	0,1 kg	auf Anfrage



Lieferzeit auf Anfrage.



Referenzen



BG-FILCOTEN®

BG-CLASSIC

BG-FLEX



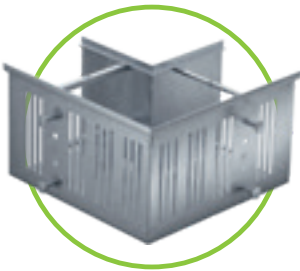
BG-FLEX base Sockelrinne



BG-FLEX base Sockelrinne, RB 250

Rinnenkörper aus verzinktem Stahl (V) oder Edelstahl (E)

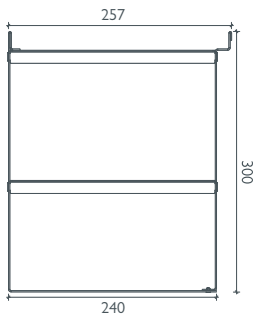
Art.-Nr.	Rinnenkörper perforiert – Materialstärke 1,5 mm	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
21025230	Sockelrinne inkl. Abstandhalterset V, RB 250, L = 1000	verzinkt	300	10,5 kg	433,00
21025330	Sockelrinne inkl. Abstandhalterset E, RB 250, L = 1000	Edelstahl	300	10,5 kg	642,00
Art.-Nr.	Rinnenkörper Eckelement 90° perforiert – Materialstärke 1,5 mm	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
21025231	Sockelrinne Eckelement 90° außen inkl. Abstandhalterset V, B 250, H 300	verzinkt	4	8,3 kg	497,20
21025232	Sockelrinne Eckelement 90° innen inkl. Abstandhalterset V, B 250, H 300	verzinkt	4	7,8 kg	497,20
21025331	Sockelrinne Eckelement 90° außen inkl. Abstandhalterset E, B 250, H 300	Edelstahl	4	8,3 kg	989,20
21025332	Sockelrinne Eckelement 90° innen inkl. Abstandhalterset E, B 250, H 300	Edelstahl	4	7,8 kg	989,20



Abdeckungen

für BG-FLEX base Sockelrinne aus verzinktem Stahl (V) oder Edelstahl (E)

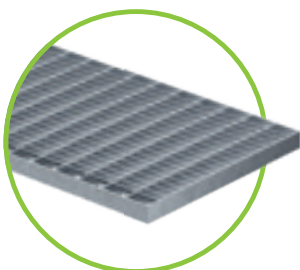
Art.-Nr.	Abdeckungen	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
24525201	Gitterrost V, 1000/250/20, MW 30/10	verzinkt	60	4,8 kg	142,20
23525303	Gitterrost E, 1000/250/20, MW 30/10	Edelstahl	60	5,5 kg	437,10
24525211	Gitterrost für Eckelement V, rechts, 500/250/20, MW 30/10	verzinkt	12	1,8 kg	171,70
24525212	Gitterrost für Eckelement V, links, 500/250/20, MW 30/10	verzinkt	12	1,8 kg	171,70
24525311	Gitterrost für Eckelement E, rechts, 500/250/20, MW 30/10	Edelstahl	12	1,8 kg	408,50
24525312	Gitterrost für Eckelement E, links, 500/250/20, MW 30/10	Edelstahl	12	1,8 kg	408,50



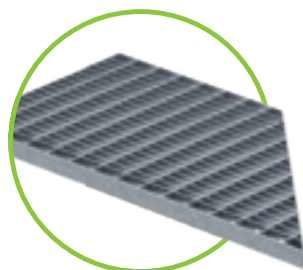
Zubehör

für BG-FLEX base Sockelrinne aus verzinktem Stahl (V) oder Edelstahl (E)

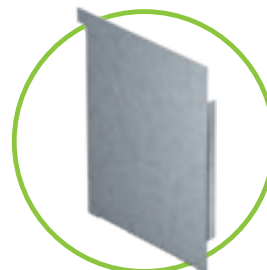
Art.-Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
24925226	Stirnplatte base V, links	verzinkt	300	0,5 kg	54,50
24925227	Stirnplatte base V, rechts	verzinkt	300	0,5 kg	54,50
24925326	Stirnplatte base E, links	Edelstahl	300	0,5 kg	76,20
24925327	Stirnplatte base E, rechts	Edelstahl	300	0,5 kg	76,20



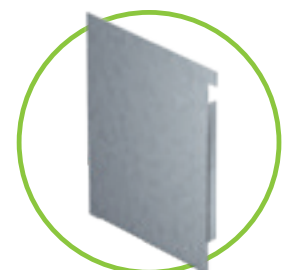
Gitterrost MW 30/10



Gitterrost für Eckelement
MW 30/10



Stirnplatte base: links



Stirnplatte base: rechts

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- stabiler Rinnenkörper aus verzinktem Stahlblech bzw. Edelstahl
- barrierefreie Übergänge gemäß DIN 68800-2
- Holzschutz- & Fassadenschutz
- großer Belüftungsbereich
- einfacher Einbau

Einsatzbereiche:

- Fassade
- Holzfassade
- Holzbau
- Terrasse

Lässt **Holzhäuser** nicht alt, sondern sehr **lange jung** aussehen.

Holzhäuser sind schon seit Jahren im Trend. Doch so schön wie sie aussehen, so empfindlich sind sie, besonders gegen Nässe. Die BG-FLEX base Sockelrinne sorgt mit ihrer innovativen Bauweise dafür, dass die Holzkonstruktion trocken bleibt und die Holzfassade lange hält.

Mit doppelter Innovation gegen Nässe...

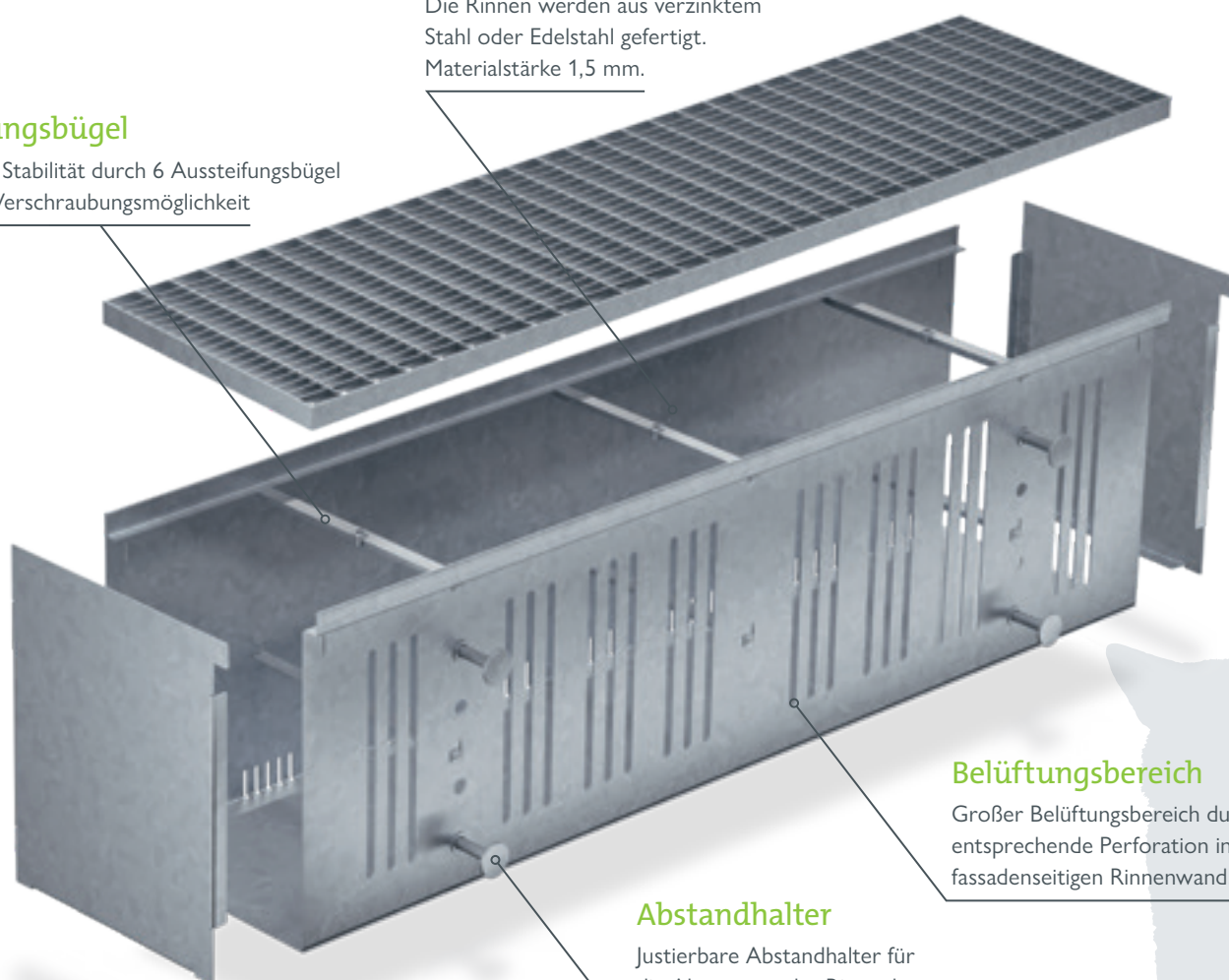
Die BG-FLEX base ist so konstruiert, dass die wasserführende Ebene abgesenkt wird, um die Holzbaukonstruktion langfristig trocken zu halten und ein Hinterlaufen der Bauwerksabdichtung zu verhindern. Ein im Rinnenkörper integrierter Belüftungsbereich ermöglicht eine effiziente Luftzirkulation. So wird gewährleistet, dass Feuchtigkeit im Sockelbereich schnell abtrocknen kann und Holzfassaden vor vorzeitiger Verwitterung geschützt werden. Die integrierten Abstandhalter erleichtern zudem die Positionierung und stützen den Rinnenkörper gegenüber dem Sockelbereich ab. Zudem ist die BG-FLEX base barrierefrei, langlebig und leicht einzubauen – natürlich serienmäßig.

Material

Die Rinnen werden aus verzinktem Stahl oder Edelstahl gefertigt.
Materialstärke 1,5 mm.

Aussteifungsbügel

- besondere Stabilität durch 6 Aussteifungsbügel
- optionale Verschraubungsmöglichkeit



Belüftungsbereich

Großer Belüftungsbereich durch entsprechende Perforation in der fassadenseitigen Rinnenwand.

Abstandhalter

Justierbare Abstandhalter für die Abstützung des Rinnenkörpers und bessere Positionierung.

Kaum zu sehen, aber sichtbar effektiv.

Manchmal zeigt sich echte Leistung erst auf den zweiten Blick. So wie bei unseren Terrassen-Schlitzrinnen mit nur 18 mm Schlitzweite. Sie passen sich dem baulichen Gesamteindruck maximal an, ohne dabei an Entwässerungsleistung einzubüßen.

Terrassen-Schlitzrinnen: Doppelt entwässert besser.

Terrassen-Schlitzrinnen eignen sich hervorragend zur Entwässerung von Terrassen, Dachterrassen und Gartenanlagen. Der große Vorteil besteht darin, dass sie die Entwässerung auf zwei Ebenen ermöglichen – dem Boden und der darunter liegenden Bodenplatte.



Schlitzweite 18 mm

Durch die schmale Schlitzweite von nur 18 mm sind diese Entwässerungsvarianten kaum sichtbar.

Höhenverstellung

Bei der Produktvariante mit variabler Bauhöhe können Niveau- und Gefälleunterschiede zwischen Gehbelag und Bodenplatte perfekt ausgeglichen werden.

Beidseitige Perforation

Eine Entwässerung von zwei wasserführenden Ebenen wird dadurch möglich.

Stirnseiten

Stirnteile sind perfekt aufeinander abgestimmt, eine lagesichere Verbindung zwischen den einzelnen Segmenten wird hergestellt.



Bauzeitabdeckung

Während der gesamten Bauzeit sollte die Bauzeitabdeckung in den Terrassen-Schlitzrinnen bleiben, da diese eine Verformung oder Verschmutzung des Systems verhindert.



Schlitzeinlage

Das Eindringen von Feststoffen wird durch eine Gitterabdeckung vermieden und gewährleistet zudem einen sauberen Verlauf des Rinnenstranges. Zum Reinigen des Rinnenkörpers lässt sich die Abdeckung einfach entfernen.

Material

Die Rinnen werden aus Edelstahl 1.4301 gefertigt.

Die Vorteile auf einen Blick:

- sehr stabiler und gleichzeitig leichter Rinnenkörper aus Edelstahl V2A
- Schlitzweite von 18 mm mit hoher Entwässerungsleistung
- gute Anpassung an den baulichen Gesamteindruck dank hoher Flexibilität und extrem schmaler Bauweise
- variantenreich und mit vielfältigem Zubehör
- leicht zu reinigender Rinnenkörper durch abnehmbare Abdeckung und Revisionsschächte
- begeh-, rollstuhlbefahrbar und heelproof

Einsatzbereiche:

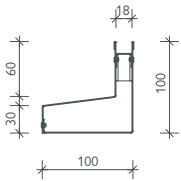
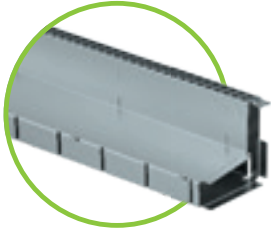
- Flachdach
- Terrasse
- Schlitzentwässerung
- Garten- und Landschaftsbau



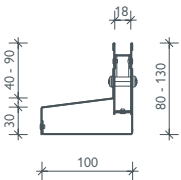
BG-FLEX^{TE} Terrassen-Schlitzrinne

BG-FLEX^{TE} Terrassen-Schlitzrinne, SW 18 – EDELSTAHL

zur Entwässerung im Terrassenbereich und Gartenanlagen

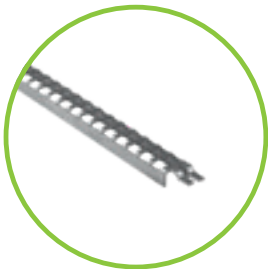


Fixe Bauhöhe



Variable Bauhöhe

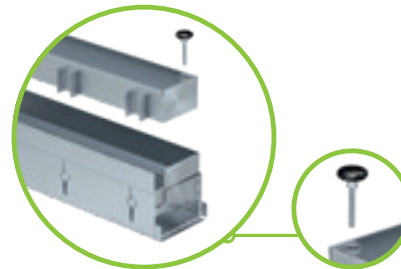
Art. Nr.	Rinnenkörper asymmetrisch – Materialstärke 1,00 mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
38000	TE E SW 18 – geschlossen	L 1000	100	3,0 kg	297,90
38010	TE E SW 18 – geschlossen	L 1000	80 – 130	3,7 kg	399,70
38020	TE E SW 18 – perforiert	L 1000	100	3,0 kg	297,90
38030	TE E SW 18 – perforiert	L 1000	80 – 130	3,7 kg	399,70
Art. Nr.	Abdeckung	Material	Stk./Palette	Gewicht	Euro/Stk.
37955	TE Schlitzeinlage mit Quadratloch 8/8 mm, L = 500 mm	L Edelstahl	200	0,1 kg	47,50
37956	TE Schlitzeinlage mit Quadratloch 8/8 mm, L = 1000 mm	L Edelstahl	100	0,2 kg	61,30
37961	TE Bauzeitabdeckung SW 18 mm, L = 1000 mm	L Holz	200	0,1 kg	4,20
Art. Nr.	Zubehör	Material	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
38040	TE Revisionsschacht 500/100 mit Ablauf unten oder seitlich	L Edelstahl	80 – 130	3,0 kg	503,80
13399	TE Abhebegriffe für Revisionsschacht-Abdeckung – Bedarf 2 Stk.	L Kunst./verzinkt		0,1 kg	18,70
38050	TE Aussenecke 200/200 – geschlossen	L Edelstahl	80 – 130	1,2 kg	319,90
38055	TE Innenecke 200/200 – geschlossen	L Edelstahl	80 – 130	1,4 kg	319,90
38060	TE Stirnplatte links/rechts, Breite 100 mm	L Edelstahl	80 – 130	0,1 kg	32,30



TE Schlitzeinlage mit Quadratloch 8/8 mm



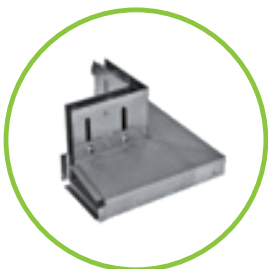
TE Bauzeitabdeckung aus Holz, L = 1000 mm



TE Revisionsschacht 500/100 mit Ablauf:
nach unten DN 75 / seitlich DN 50



TE Stirnplatte links/rechts, Breite 100 mm



TE Aussenecke 200/200, geschlossen



TE Innenecke 200/200, geschlossen

Referenzen



BG-FILCOTEN®

BG-CLASSIC

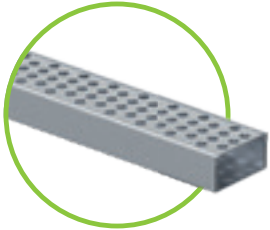
BG-FLEX



BG-FLEX™ Terrassenrinne

BG-FLEX™ Terrassenrinne, RB 60 – EDELSTAHL

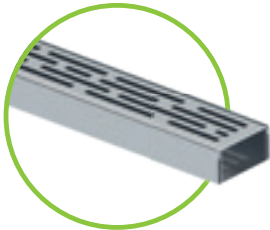
zur Entwässerung von Plattenbelägen auf Terrassen und Balkonen



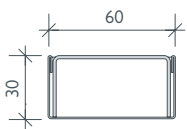
Art. Nr.	Rinnenkörper	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
21106301	TM Rinnenelement	1000	30	2,1 kg	161,20
Art. Nr.	Ablaufelement	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
21106302	Ablaufteil, Ablauf DN 50	1000	30	2,1 kg	250,40
21106311	SET, Eckelement	1000x1000	30	4,1 kg	412,60

BG-FLEX™ Terrassenrinne, RB 60, LINEAR – EDELSTAHL

zur Entwässerung von Plattenbelägen auf Terrassen und Balkonen



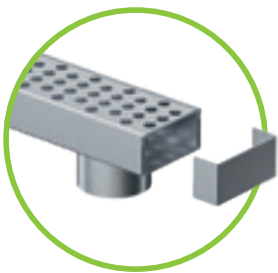
Art. Nr.	Rinnenkörper	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
21106305	TM Rinnenelement LINEAR	1000	30	2,0 kg	166,20
Art. Nr.	Ablaufelement	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
21106306	Ablaufteil, Ablauf DN 50	1000	30	2,1 kg	255,70
21106312	SET, Eckelement	1000x1000	30	4,0 kg	426,20



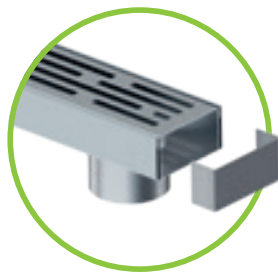
Fixe Bauhöhe

Vorteile der neuen Minirinne für die Terrasse:

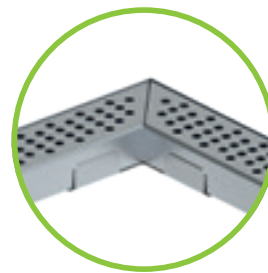
- Materialstärken: Rinnenkörper 0,75 mm / Abdeckung 1,50 mm
- schmale, dezente Optik durch Rinnenbreite 60
- Verlegung erfolgt direkt mit den Pflasterplatten auf den Belag, kein gesonderter Unterbau erforderlich
- Rinnenabdeckung foliert als Schutz während der Bauzeit
- DIY durch einfache Verlegung möglich



Ablaufelement inkl. Abdeckung und Stirn-/Überschubblech, Ablauf nach unten DN 50



Ablaufelement LINEAR inkl. Abdeckung und Stirn-/Überschubblech, Ablauf nach unten DN 50

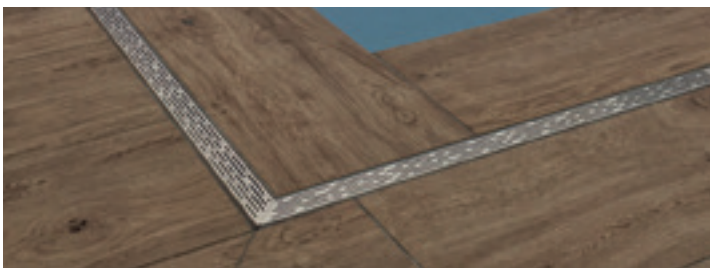


SET, Eckelement



SET, Eckelement LINEAR

Referenzen



Einfach im Einbau elegant im Design

Ästhetisch und funktional.

Durch die schmale Rinnenbreite von nur 60 mm bietet die BG-FLEXTM Terrassenrinne eine elegante und unauffällige Optik und ist dadurch ideal für den Einbau in Terrassen und im Gartenbereich. Die Verlegung kann direkt mit den Terrassenplatten erfolgen, es ist kein spezieller Unterbau erforderlich.

Rinnenabdeckung

Die als U-Profil hergestellte Rinnenabdeckung wird einfach in den Rinnenkörper eingelegt. Die gebürstete Oberfläche ist in Linearschlitz- oder Lochoptik mit Ø 6 mm erhältlich. Eine Folie schützt während der Bauzeit vor Beschädigungen.

Dezenter Look

Die Rinnenbreite von 60 mm bietet eine elegante und unauffällige Optik.

Elementhöhe

Die geringe Bauhöhe von 30 mm passt hervorragend für die Verlegung im Oberflächenbelag auf Terrassen.

Material

Die Rinnen werden aus Edelstahl gefertigt.
Materialstärken:
Rinnenkörper: 0,75 mm
Abdeckung: 1,5 mm

Stirn- / Übergangsblech

Das U-förmig gebogene Bauteil kann sowohl als Übergangsblech für eine verschiebesichere Verbindung im Rinnenstoß, sowie als Abschluss des Rinnenstranges, verwendet werden.

Rinnenkörper mit Ablauf

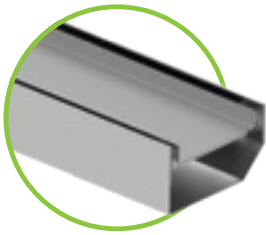
Die Rinnenkörper sind auch mit Ablauf DN 50 nach unten erhältlich.

Einsatzbereiche:

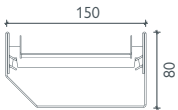
- Terrasse
- Garten- und Landschaftsbau



BG-FLEX stone Terrassenrinne



BG-FLEX stone aus Edelstahl



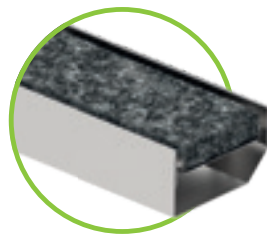
BG-FLEX stone, RB 150 – EDELSTAHL

geschlossener Rinnenkörper aus Edelstahl 1.4301 mit Auflagebügel und Steinwanne, passende Steinstärke 20 und 30 mm

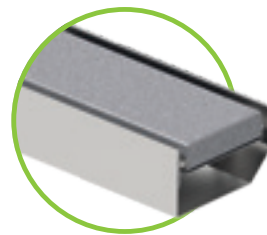
Art. Nr.	Rinnenkörper	Baulänge	Bauhöhe	Gewicht	Euro/Stk.
21115301	stone E, RB 150 inkl. Querbügel und Steinwanne	1000	80	5,8 kg	427,20
21115302	stone E, RB 150 inkl. Querbügel und Steinwanne	2000	80	11,6 kg	622,40
Art. Nr.	Zubehör	Baulänge	Bauhöhe	Gewicht	Euro/Stk.
21115303	stone E, RB 150 Ablaufteil inkl. Querbügel, Steinwanne und Ablaufstutzen DN 100	1000	80	6,2 kg	534,70
24915326	Verbindungs- und Abstreifmuffe für stone RB 150	50	46	0,1 kg	20,30
24915327	Stirnplatte für stone RB 150	15	80	0,1 kg	21,40



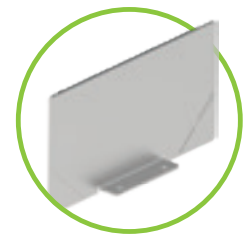
Lieferzeit auf Anfrage.



BG-FLEX stone aus Edelstahl
Symbolbild: mit Granitstein, dunkel ¹⁾

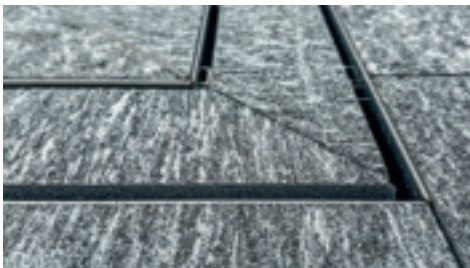


BG-FLEX stone aus Edelstahl
Symbolbild: mit Granitstein, hell ¹⁾



Stirnplatte für BG-FLEX stone

Referenzen



Dezente Entwässerung, langlebiges Material.

Wer den schönen Stein wahren will...

... greift zu dieser neuen Entwicklung. Denn die BG-FLEX stone ermöglicht die unauffällige Entwässerung von Terrassen mit Plattenbelägen, ohne den ästhetischen Gesamteindruck zu stören. Durch zwei Einlaufschlitze verfügt sie über eine gute hydraulische Leistung. Die einfach zu entnehmende Steinwanne macht die Reinigung kinderleicht.

Granitstein, hell (Symbolbild)

Es können unterschiedliche Steinplatten passend zum jeweilig verlegten Stein auf die Rinnen zugeschnitten werden.

Auflagerbügel

Auflagerbügel für Steinwanne variabel für 20 mm und 30 mm Plattenstärke.

Entnehmbare Steinwanne

Kann bauseits mit Terrassenplatten ausgefüllt werden.

Material

Die Rinnen werden aus Edelstahl gefertigt.
Materialstärken:
Rinnenkörper: 1,5 mm
Steinwanne: 1,0 mm

Einsatzbereiche:

- Terrasse
- Garten- und Landschaftsbau
- Flachdach

So **speziell** wie Ihre **Anforderungen.**

Unsere Sonderlösungen.

Wir wissen, dass man manche Herausforderungen nicht mit Standardteilen abdecken kann. Deshalb planen und entwickeln unsere Techniker gerne Sonderbauteile oder Individuallösungen für Sie. Wir produzieren nach Ihren Anforderungen mit unserem Know-how und beraten Sie auch auf der Baustelle vor Ort.

Senden Sie uns Ihr Projekt!

Unser technischer Support berät Sie gerne und erstellt für Sie ein komplettes Projektangebot.



FA Fassadenrinne – dem Gebäude angepasst



Edelstahlaufsätze für Brunnen / Segmentbögen



FA Fassadenrinne – radial verlegt



TE Terrassen-Schlitzrinne – gebogen



Referenzen



Schlitzaufsatz mit Drainageschlitz zur Entwässerung der zweiten Ebene



FA auf Gehung geschnitten



FA mit rutschhemmendem Gitterrost



FA mit Design Längsstabrost

Dezent, doch auffallend effizient & stabil.

Indoor-Schlitzrinnensystem BG-FLEX omega

Die Fähigkeit, schweren Lasten ohne Abdeckung standzuhalten, und gleichzeitig eine zuverlässige und dauerhafte Entwässerungsleistung zu gewährleisten, macht die BG-FLEX omega Schlitzrinne zu einer einfachen, wirtschaftlichen Lösung für Ihre Raumentwässerung.

Durch die „V“-Form des Rinnenbodens können Flüssigkeiten sicher und effizient abgeleitet werden. Bei Ablaufelementen ist ein integrierter Geruchsverschluss standardmäßig fixer Bestandteil.

bis Klasse C 250

Sichtsteghinterfütterung

- aus PVC, in die Kante eingeklebt
- für hohlraumfreien, hoch belastbaren Verguss im Beton/ in der Beschichtung

flüssigkeitsdichte Verbindung

- verschraubbarer Flansch
- Dichtung aus EPDM (alternativ aus Teflon oder Silikon)
- komplett mit Edelstahl-Verschraubung M 8

Eckstück

- Eckstück mit Schenkellänge 500 mm
- kostengünstige und effiziente Ecklösung
- beste Befahrbarkeit

Ablaufelemente inkl. Geruchsverschluss

- Ablaufelement mit waagrechtem Ablauf oder senkrechtem Ablauf (siehe Ablaufelement oben)
- verschiedene Dimensionen und Bauhöhen für höhere Ablaufleistung
- herausnehmbarer Schlammeimer
- massive Abdeckung befahrbar bis B 125, Kl. C 250 auf Anfrage



Rinnenkörper aus Edelstahl

- optimierte omega-Form für gute Ablaufleistung, einfache Reinigung und hohe Stabilität (Stegverbinder)
- Edelstahl 1.4301 oder höherwertiger auf Anfrage
- Materialstärke 2 mm
- Schlitzweite 16 mm, keine Abdeckung erforderlich

Verbindungselemente

- für Eck-, Kreuz- oder T-Verbindungen
- auch mit Ablauf möglich

Rinne mit Ablauf

- senkrechter/waagrechter Ablauf direkt aus dem Rinnenelement
- frei wählbare Position im Strang

Aufschwemmschutz

- dauerhafte Fixierung im angrenzenden Fußbodenaufbau

Aufständering

- höhenjustierbare Aufständering im kompletten Set

Stirn- bzw. Endplatte

- dicht verschweißt
- zum sauberen und dichten Abschluss des Rinnenstranges

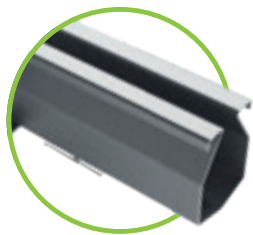
Einsatzbereiche:

- Schlitzentwässerung
- Weingut
- Werkstätte

bis Klasse C 250

BG-FLEX omega

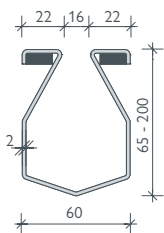
Indoor-Schlitzrinnensystem



BG-FLEX omega SW 16 – EDELSTAHL

Rinnenelemente mit oder ohne Gefälle, mit Dichtflansch zum Verschrauben

omega ohne Gefälle – Materialstärke: 2,0 mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
omega – SW 16, ohne Gefälle, unterschiedliche Bauhöhen – beidseitig Flansch	bis max. 3000	65 – 200	4,4-25,5 kg	auf Anfrage
omega mit 0,5 % Gefälle – Materialstärke: 2,0 mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
omega – SW 16, mit 0,5 % Gefälle, unterschiedliche Bauhöhen – beidseitig Flansch	bis max. 3000	65 – 200	4,5-24,6 kg	auf Anfrage



Flanschanschluss
mit Dichtung

BG-FLEX omega Ablaufelement inkl. Geruchsverschluss

für BG-FLEX omega Schlitzrinnen, mit Schlammeimer, in unterschiedlichen Größen und Bauhöhen,
jeweils für vertikalen oder horizontalen Anschluss

omega Ablaufelemente inkl. GV und Schlammeimer	Material	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
omega Ablaufelement 247 x 247 mit Schlammeimer, mit Ablauf DN 100, für vertikalen Anschluss	Edelstahl	260	8,3 kg	auf Anfrage
omega Ablaufelement 247 x 247 mit Schlammeimer, mit Ablauf DN 100, für horizontalen Anschluss	Edelstahl	260	8,3 kg	

i Weitere Ablaufelemente für höhere hydraulische Leistung auf Anfrage.



omega Ablaufelemente inkl.
Geruchsverschluss
und Schlammeimer,
horizontaler Ablauf



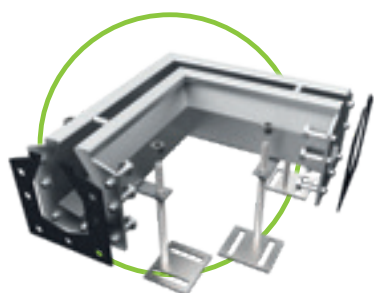
omega Ablaufelemente inkl.
Geruchsverschluss
und Schlammeimer,
vertikaler Ablauf

i Bitte beachten Sie, dass diese Produkte auftragsbezogen gefertigt werden – keine Lagerware!

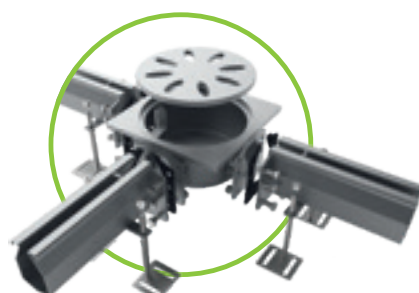
Zubehör

für BG-FLEX omega Schlitzrinnen, SW 16

Zubehör	Material	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
omega Ecke 90°, Schenkellänge 500 mm	Edelstahl	65 – 200	4,4-9,0 kg	
omega Eck-Verbinder 90°	Edelstahl	65 – 200	5,7-7,3 kg	
omega T-Verbinder	Edelstahl	65 – 200	6,1-7,8 kg	
omega Kreuzverbinder	Edelstahl	65 – 200	6,5-8,3 kg	auf Anfrage
omega Stirn- bzw. Endplatte	Edelstahl	65 – 200	0,3-2,7 kg	
omega Endplatte mit Ablauf DN 50 mm	Edelstahl	65 – 200	0,4-2,8 kg	



omega Ecke mit Schenkellänge
500 mm



omega
Eck- und T-Verbinder



omega
Kreuzverbinder

Senden Sie uns Ihr Projekt!

Unser technischer Support berät Sie gerne und erstellt für Sie ein komplettes Projektangebot.

Robert Eder

Tel: +43 6233/8900-0 / technik@bg-graspointner.com



Referenzen



Beschichteter Beton hat einen neuen besten Freund ...

Kastentrinnsystem BG-FLEX sigma tec

BG-FLEX sigma tec, das Entwässerungssystem für gewerblich genutzte Gebäude wird aus Edelstahl 1.4301 oder höherwertiger gefertigt. Sie sind bei beschichteten Betonbelägen die perfekte Lösung zur Ableitung von anfallendem Oberflächenwasser. Zum dauerhaften Schutz der Gebäudestruktur können Bodenbeschichtungen absolut dicht an das Rinnensystem angearbeitet werden.

Bis zur Belastungsklasse C 250 können je nach Nennweite Abdeckungen aus Edelstahl und Kunststoff aus dem BG-FILCOTEN® Sortiment gewählt werden.

bis Klasse C 250

flüssigkeitsdichte Verbindung

- verschraubbarer Flansch
- Dichtung aus NBR
- komplett mit Edelstahl-Verschraubung M 6

Stirnplatte

- zum sauberen Abschluss des Rinnenstranges
- inkl. Beschichtungssteg
- mit verschraubbarer Dichtung

gelochter Beschichtungssteg

- dauerhafte Anbindung der Bodenbeschichtung an das gelochte Steganschlussblech

Aufständering

- höhenjustierbare Aufständering im kompletten Set



Abdeckung

- ComBee Design-Kunststoffrost oder Gitterroste aus Edelstahl
- Lochgröße 7 mm oder MW 30/10
- Belastungsklasse B 125 oder C 250
- mit fiX-Verschluss
- Verschraubung gegen Aufpreis möglich

Pumpensumpfrahmen

- als Verbindungselement
- auch für T-, Eck- und Kreuzverbindungen als Aufsatzrahmen zu bauseits hergestellter Auffangwanne/Pumpensumpf

Ankerlasche

- zur dauerhaften Fixierung des Rinnenkörpers im angrenzenden Bodenaufbau

Rinnenkörper

- aus Edelstahl oder höherwertiger
- Nennweite: 100 mm
sichtbare Breite: 125 mm
- Elementlänge: 2000 mm
(anpassbar an die Stranglänge)
- Materialstärke 1,5 mm

Ablaufelemente

- Ablaufstutzen mit Durchmesser DN 100
- individuell im Rinnenstrang platzierbar
- Ablauf als Zuleitung, z. B. zum Ölabscheider

Einsatzbereiche:

- Parkdeck
- Tiefgarage
- Werkstätte



bis Klasse C 250

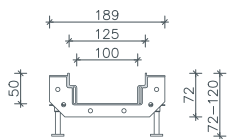
BG-FLEX sigma tec Kastentrinnensystem



BG-FLEX sigma tec, NW 100 – EDELSTAHL

Rinnenelemente ohne Gefälle, mit Dichtflansch. Inkl. Aufständerung, Dichtung und Stoßverschraubung, sichtbare Breite 125 mm, Innenhöhe 50 mm

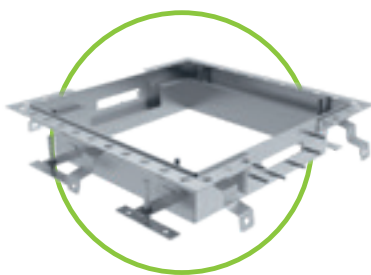
Art. Nr.	sigma tec ohne Gefälle – Materialstärke: 1,5 mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
20710351	Standardelement	L 2000	72	10,2 kg	
20710352	Rinnenelement	L 500	72	3,3 kg	
20710353	Rinnenelement	1000	72	5,6 kg	auf Anfrage
20710354	Rinnenelement	1500	72	8,5 kg	
20710355	Passstück	auf Anfrage	72		



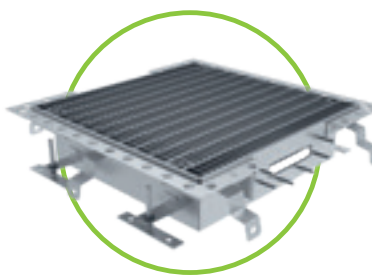
BG-FLEX sigma tec Ablaufelemente

Pumpensumpf-Rahmen, beliebig im Rinnenstrang platzierbar, als Verbindungs-, End-, T- oder Kreuzstück

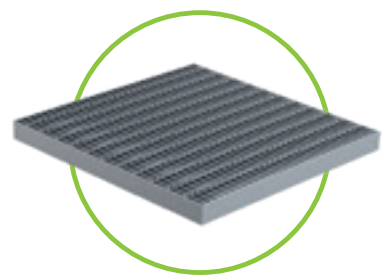
Art. Nr.	sigma tec Ablaufelemente, Materialstärke 1,5 mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
20710361	Rinnenelement NW 100, mit Ablauf DN 100	L 500	72	3,8 kg	auf Anfrage
20710362	Passstück NW 100, mit Ablauf nach unten DN 100	auf Anfrage	72		
Art. Nr.	Pumpensumpf aus FILCOTEN® HPC	Material	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
14140000	Pumpensumpf 440/440/500 ¹⁾	FILCOTEN® HPC	500	51,5 kg	auf Anfrage
Art. Nr.	Pumpensumpf-Rahmen, Materialstärke 1,5 mm	Material	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
20700301	Gitterrost, Pumpensumpf, 400/400/30, MW 30/10	B 125			
20700302	Gitterrost, Pumpensumpf, 400/400/30, MW 30/10	C 250			
20710371	End-Stück 400/400	Edelstahl	100	4,5 kg	
20710372	Verbindungs-Stück Gerade	Edelstahl	100	4,0 kg	auf Anfrage
20710373	Eckstück 90° 400/400	Edelstahl	100	4,0 kg	
20710374	T-Stück 400/400	Edelstahl	100	4,5 kg	
20710375	Kreuz-Stück 400/400	Edelstahl	100	4,5 kg	
Art. Nr.	Abdeckungen, Materialstärke 1,5 mm	Klasse lt. EN	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
20700301	Gitterrost für Pumpensumpf-Rahmen MW 30/10	B 125	30	10,0 kg	
20700302	Gitterrost für Pumpensumpf-Rahmen MW 30/10	C 250	30	11,8 kg	auf Anfrage



sigma tec
Pumpensumpf-Rahmen



sigma tec
Pumpensumpf-Rahmen
mit Gitterrost



Gitterrost MW 30/10, Edelstahl

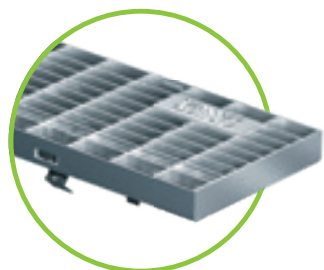


Bitte beachten Sie, dass diese Produkte auftragsbezogen gefertigt werden – keine Lagerware!

Abdeckungen und Zubehör

für BG-FLEX sigma tec Kastenrinnen, NW 100

Art. Nr.	Abdeckungen mit fix-Verschluss	Kl. lt. EN 1433	Höhe mm	Gewicht	Euro/Stk.
17010322	Gitterrost 1000/122/20, MW 30/10, Edelstahl	C 250	20	3,3 kg	auf Anfrage
17010401	COMBee Designrost 500/123/20, Ø 7,3 mm, Kunststoff PA6	B 125	20	0,9 kg	
17010402	COMBee Designrost 500/123/20, Ø 7,3 mm, Kunststoff PA6	C 250	20	1,1 kg	
17010403	Kunststoff-Stegrost 500/123/20, SW 8/40, Kunststoff PA6	B 125	20	0,9 kg	
17010404	Kunststoff-Stegrost 500/123/20, SW 8/40, Kunststoff PA6	C 250	20	0,9 kg	
Art. Nr.	Zubehör		Material	Gewicht	Euro/Stk.
20710317	Stirnplatte NW 100, inkl. Dichtung & Verschraubung	L	Edelstahl	0,6 kg	auf Anfrage
20710319	Bodenablauf 150x150 mm Materialstärke: 3 mm, Ablaufstutzen DN 100, inkl. Gitterrost		Edelstahl	0,5 kg	
24910300	Bodenablauf-Unterteil mit Klemmflansch, DN 110		Edelstahl	3,3 kg	
24910301	Bodenablauf einteilig 200x200 inkl. Gitterrost, Ablauf DN 110, inkl. Geruchsverschluss und Schmutzfängkorb		Edelstahl	3,3 kg	



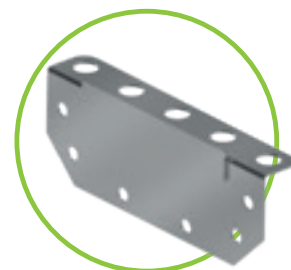
Gitterrost Kl. C



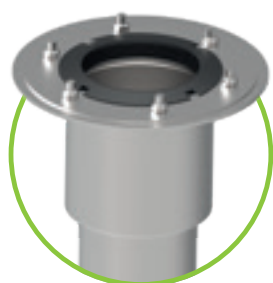
COMBee-Designrost



Kunststoff-Stegrost



Stirnplatte



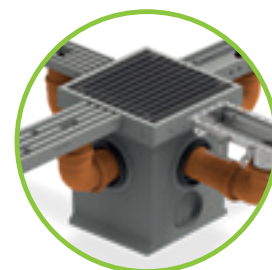
Bodenablauf-Unterteil
mit Klemmflansch, DN 110



Bodenablauf 150x150 mm



Bodenablauf einteilig 200x200
inkl. Gitterrost, Ablauf DN 110



BG-FILCOTEN® spot-p



www.say.bg/spot-p

Senden Sie uns Ihr Projekt!

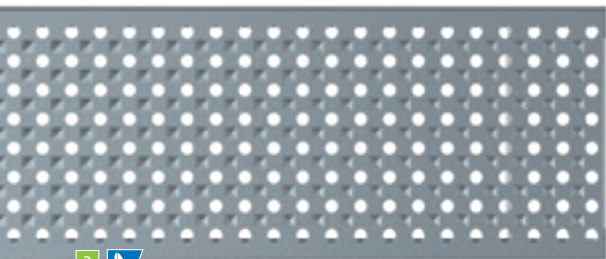
Unser technischer Support berät Sie gerne und erstellt für Sie ein komplettes Projektangebot.

Robert Eder

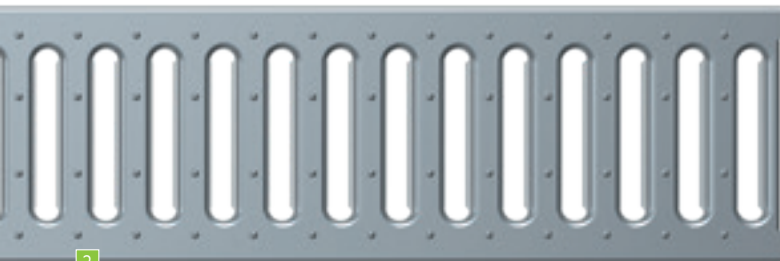
Tel: +43 6233/8900-0 / technik@bg-graspointner.com



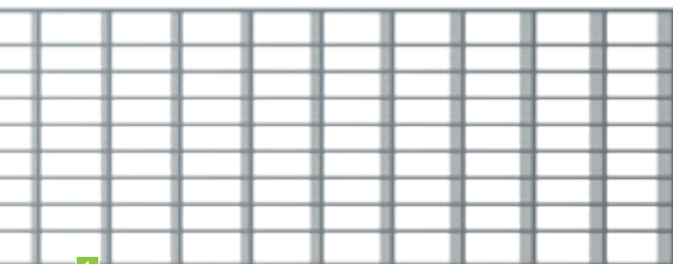
Die Roste links sind
schön & funktional.
 Rechts ist es **umgekehrt.**



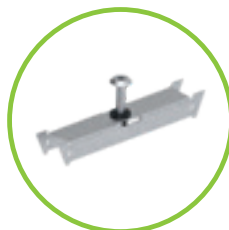
3



2



1



FA Verschraubungs-Set

BG-FLEX FA & FA glass & FA base

Abdeckungen	SW, MW, Ø in mm	
Gitterrost ³⁾	MW 30/10	
Stegrost	SW 9/80	
	SW 9/130	
Lochrost	Ø 6	
Längsstabrost ³⁾	SW 10	
Design Längsstabrost	SW 6	

BG-FLEX TE

Abdeckungen	SW, MW, Ø in mm	
Schlitzeinlage	MW 8/8	

BG-FLEX TM

Abdeckungen	SW, MW, Ø in mm	
Lochrost	Ø 6	
Linearrost	SW 5	

BG-FLEX sigma tec

Abdeckungen	SW, MW, Ø in mm	
COMBee-Designrost	Ø 7,3	
Kunststoff-Stegrost	SW 8/40	
Gitterrost	MW 30/10	

¹⁾ Klassen lt. EN 1433:
 A 15 kN | B 125 kN | C 250 kN
 D 400 kN | E 600 kN | F 900 kN

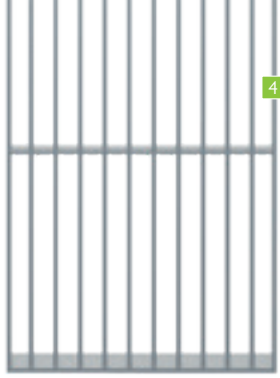
²⁾ Material:
 V: Verzinkt | E: Edelstahl | PA6: Kunststoff Polyamid

³⁾ FA Verschraubungs-Set
 Optional verschraubbar mit Verschraubungs-Set



11





Fassadenrinnen

	RB 100	RB 130	RB 150	RB 200	RB 250	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓	✓	✓	✓	✓	begehrbar	V, E
		✓				begehrbar	V, E
				✓		begehrbar	V, E
		✓		✓		begehrbar	V, E
	✓	✓	✓	✓		begehrbar	V, E
	✓	✓	✓	✓		begehrbar	E

Terrassen-Schlitzrinnen

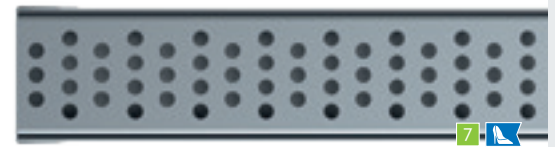
	NW 100	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓	begehrbar	E

Terrassenrinnen

	RB 60	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓	begehrbar	E
	✓	begehrbar	E

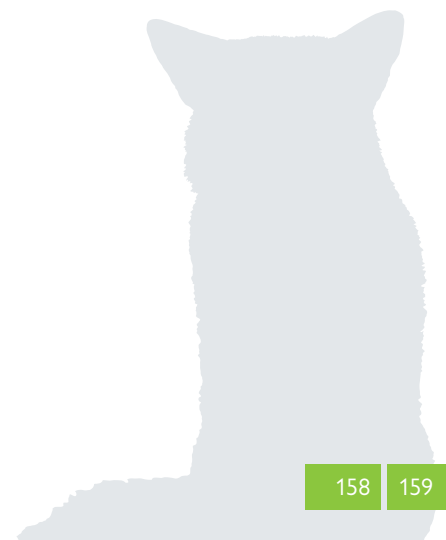
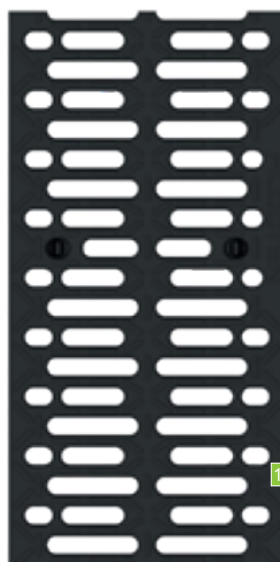
Kastenrinnensystem

	NW 100	Klasse ¹⁾	Material ²⁾
	✓	B, C	PA6
	✓	B, C	PA6
	✓	C	E



www.say.bg/blacklabel_pdf

5 9 **BG-BLACKLABEL**
design line



Allgemeines Zubehör



BG-Dichtsystem

anwendbar bei Rinnen mit Sicherheitsfalz

Exceltable zur Mengenermittlung siehe www.say.bg/dicht-xl

Art. Nr.	Herkömmliche Einsatzbereiche	Verpackung	Euro/Stk.
31300	Dichtmasse 1K – Standard, betongrau – Fabrikat: Sikaflex Pro 3	600 ml/Beutel	52,00
31302	Voranstrich / Primer – Fabrikat: Sikaflex Primer 3N	250 ml/Dose	51,10
31206	Trennband 9x2 mm	25 m/Rolle	10,80
31203	Kartuschenpistole 450 ml – 600 ml	Stk.	162,40
Art. Nr.	Speziell für Gefahrengut-Bereiche	Verpackung	Euro/Stk.
31301	Dichtmasse 1K – Spezial, betongrau – Fabrikat: Sikaflex Tank N	600 ml/Beutel	70,20
31302	Voranstrich / Primer – Fabrikat: Sikaflex Primer 3N	250 ml/Dose	51,10
31206	Trennband 9x2 mm	25 m/Rolle	10,80
31203	Kartuschenpistole 450 ml – 600 ml	Stk.	162,40



BG-Versetzwerkzeuge

zum sicheren und einfachen Versetzen

Art. Nr.	Versetzwerkzeuge	Tragfähigkeit	Öffnungsweite	Eigengewicht	Euro/Stk.
80002	Versetzzange für händisches Versetzen	ca. 150 kg	0 – 400 mm	ca. 4,5 kg	auf Anfrage
80018	Versetzzange für Entwässerungsrinnen und Kabeltröge ¹⁾	ca. 250 kg	150 – 600 mm	ca. 18,0 kg	auf Anfrage
80019	Versetzzange für Entwässerungsrinnen und Kabeltröge ²⁾	ca. 600 kg	50 – 600 mm	ca. 29,0 kg	auf Anfrage
80022	Versetzzange für BG-FILCOTEN® green, pro 400 BG-CLASSIC BGZ-S 300, 400 und 500 ³⁾	ca. 1.400 kg	50 – 780 mm	ca. 150,0 kg	auf Anfrage
80023	Versetzzange für BG-FILCOTEN® green, pro 400 BG-CLASSIC BGZ-S 400 und 500 ⁴⁾	ca. 500 kg	390 – 415 mm	ca. 50,0 kg	auf Anfrage
19110900	Verhebehaken für BG-FILCOTEN® one urban NW 100, blau, (2 Stk.)	45 kg		0,4 kg	105,00
19115902	Verhebehaken für BG-FILCOTEN® one urban NW 150, rot, (2 Stk.)	67 kg		0,5 kg	152,30
19120902	Verhebehaken für BG-FILCOTEN® one urban NW 200, gelb, (2 Stk.)	95 kg		0,7 kg	152,30
19115900	Verhebehaken für BG-FILCOTEN® one NW 150, grün, (2 Stk.)	ca. 300 kg		1,9 kg	152,30
19120900	Verhebehaken für BG-FILCOTEN® one NW 200, schwarz, (2 Stk.)	ca. 300 kg		2,1 kg	152,30
32160	Verhebeschlaufen für BG-FILCOTEN® spot HD, mit Gewinde M 10, (2 Stk.)	lotrecht 0,8 to		0,06 kg	74,60
80060	Hebeband für BG-CLASSIC Sicherheitsrinnen und BGZ-S (2 Stk.)	ca. 2.000 kg	Gurtlänge 4 m	ca. 3,2 kg	143,50
82040	Abhebeschlaufen M 12	500 kg		ca. 0,1 kg	17,50

80018 – BG Versetzzange für Entwässerungsrinnen und Kabeltröge

¹⁾ Zange greift innen, geeignet ab NW 150.

²⁾ Zange greift aussen, geeignet ab NW 100.

³⁾ Zange greift aussen, geeignet für NW 300, 400 und 500.

⁴⁾ Zange greift innen, geeignet für NW 400 und 500.



80002 – Versetzzange für händisches Versetzen



80019 – Versetzzange TSZ-uni für Entwässerungsrinnen und Kabeltröge



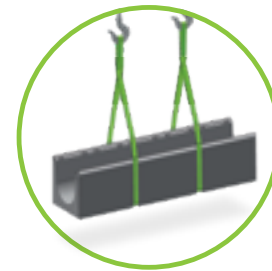
80022 – Versetzzange FTZ-Multi für BG-FILCOTEN® green, pro 400 & BG-CLASSIC BGZ-S NW 300 BH615, NW 400 und NW 500 (2,5 m)



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



Verhebehaken für BG-FILCOTEN® one
19115900 – NW 150 (grün) und
19120900 – NW 200 (schwarz)



80060 – Hebeband für BG-CLASSIC: Sicherheitsrinnen & BGZ-S Schwerlastrinnen



Bitte beachten Sie bei diesen Produktgruppen eine eventuell längere Lieferzeit!

Einsatzbereiche

Klassifizierung lt. EN 1433

Belastungsklassen ¹⁾

Einsatzbereiche



A 15

Verkehrsflächen, die ausschließlich von Fußgängern und Radfahrern benutzt werden und vergleichbare Flächen, wie z. B. Grünflächen, GaLaBau, Schulhöfe.



B 125

Gehwege, Fußgängerzonen und vergleichbare Flächen, PKW-Parkflächen und PKW-Parkdecks oder Garagen-einfahrten, Hauszufahrten.



C 250

Gilt nur für Aufsätze/Entwässerungsrinnen im Bordrinnenbereich, der gemessen ab Bordsteinkante, max. 0,5 m in die Fahrbahn und 0,2 m in den Gehweg hineinreichen darf, sowie für unbefahrene Seitenstreifen von Straßen.



D 400

Fahrbahnen von Straßen (auch Fußgängerstraßen), Seitenstreifen von Straßen, Parkflächen und vergleichbare befestigte Verkehrsflächen.



E 600

Nicht öffentliche Verkehrsflächen, die mit hohen Radlasten befahren werden, z.B. Verkehrswege im Industriebau.



F 900

Flächen, die mit besonders hohen Radlasten befahren werden, z. B. Flugbetriebsflächen von Verkehrsflughäfen.

¹⁾ Prüfkraft in kN

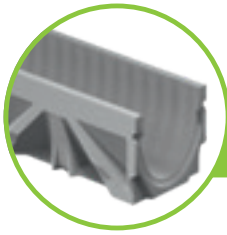
²⁾ Qualitätsklasse U-A (zertifiziert durch die Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg).

³⁾ Erfüllt die strengen Kriterien des Instituts für Baubiologie Rosenheim (IBR).

⁴⁾ Keine Verwendung von synthetischen Harzen.

Materialbeschreibung

Eigenschaften zur Materialauswahl



FILCOTEN® HPC

FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete/ Hochleistungs-beton) ist ein Werkstoff der hervorragende technische Eigenschaften mit Nachhaltigkeit vereint. Das optimierte hochdichte Gefüge des Hochleistungsbetons ermöglicht die Konstruktion von Entwässerungsrinnen in Leichtbauweise mit gleicher Stabilität und Belastbarkeit wie bei herkömmlichen Betonsystemen. Geprüft auf Schadstoffe⁴⁾ – garantiert baubiologisch unbedenklich, da IBR zertifiziert³⁾, zu 100% recyclingfähig²⁾ und der sparsame Umgang mit Rohstoffen machen FILCOTEN® HPC einzigartig, was seine Umweltfreundlichkeit angeht.

- 100% mineralischer Hochleistungsbeton (dichtes, kapillararmes, optimiertes Gefüge)
- Hochfest und frostsicher
- Nicht brennbar Klasse A1
- Ausdehnungskoeffizient identisch mit Beton
- UV-beständig
- Druckfestigkeit weit über den Forderungen der EN 1433
- Geringe Wasseraufnahme und -eindringtiefe
- 100% recyclingfähig – Qualitätsklasse U-A²⁾
- IBR zertifiziert³⁾, geprüft auf: VOCs, Styrol⁴⁾ und Biozide, Schwermetalle, Radioaktivität

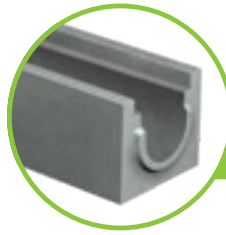
Mehr zu FILCOTEN® HPC auf den Seiten 8 bis 13.



Gusseisen

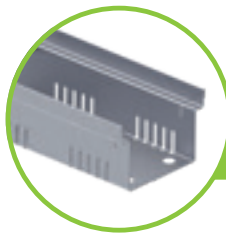
Gusseisen hat eine hohe Beständigkeit gegenüber aggressiven Medien wie z.B. Salzwasser. Die „rostbraune“ Verfärbung des Gusseisens ist einem natürlichen Oxidationsprozess geschuldet und schützt vor weiterer Oxidation. Der sogenannte „Rost“ schwächt das Grundmaterial nicht und stellt keinen Reklamationsgrund dar.

Gegen Aufpreis können Gussroste mit einer KTL Beschichtung geliefert werden, um das Eintreten der Oxidation zu verzögern.



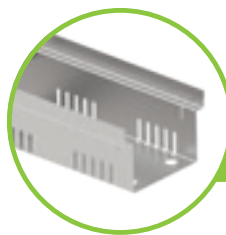
Klassischer Beton

Herstellung und Überwachung der Qualitätsanforderungen gemäß EN 1433 – überwacht und zertifiziert gemäß ISO 9001.



Verzinkter Stahl

Stahlteile in den Rinnensystemen sind mit einer schützenden Zinkschicht versehen. Um den dauerhaften Korrosionsschutz sicherzustellen, muss diese Schicht vor mechanischen Beschädigungen und chemischen Angriffen geschützt werden. Kontakt mit kalk-, zement- und insbesondere gipsgebundenen Stoffen (z.B. Mörtel, Putz, Fugen- und Spachtelmassen) sowie essigsauer vernetzenden Dichtstoffen kann die schützende Zinkschicht zerstören bzw. auflösen. Kondenswasser (Schwitzwasser) greift die Schutzschicht ebenfalls an und es kommt zu sogenannter Weißrost-Bildung (Korrosion der Zinkschicht) – dies stellt keinen Mangel dar. Bei ästhetisch besonders anspruchsvollen Flächen wie auf Terrassen oder an Gebäuden empfehlen wir die Verwendung von Rinnen und Abdeckungen aus Edelstahl.



Edelstahl

Entgegen der gängigen Meinung kann auch Edelstahl korrodieren. Unedle Metalle (z.B. in Staub- oder Spanform) auf Edelstahl-Oberflächen verursachen Kontaktkorrosion und bilden „Rostflecken“. Wir empfehlen daher eine sortenreine und trockene Lagerung unserer Edelstahlrinnen und Roste. Bei Kontakt mit Streusalz ist auf eine regelmäßige Reinigung zu achten. Bei unseren Edelstahlzargen und Rosten wird standardmäßig Werkstoff-Nr. 1.4301 (V2A) verwendet. Für dauerhafte Beaufschlagung mit salz- oder chlorhaltigem Wasser oder andere besonders aggressive Umgebungen können gegen Aufpreis Edelstahlroste-Roste auch aus Werkstoff-Nr. 1.4571 (V4A) geliefert werden.

Hydraulik

Flachrinnen

Flachrinnen										
	bis Kl. C 250 kN			bis Kl. E 600 kN						
Rinntyp:	light mini 100	light mini 150	tec mini 100	pro mini 100		pro mini 150		pro mini 200		pro mini 300
Höhe:	55 mm	100 mm	80 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	100 mm	120 mm	120 mm
Fassungsvermögen (l/m)	3,5	8,0	4,0	2,3	4,0	8,3	11,3	11,0	14,9	19,5
Q _{max} (l/s)	0,3	1,9	0,7	0,2	0,5	0,9	2,3	1,5	2,2	1,5
Niederschlag (l/s ha)	maximal zu entwässernde Fläche (m ²)									
200	15	95	35	10	25	45	115	75	110	75
250	12	76	28	8	20	36	92	60	88	60
300	10	63	23	6	16	30	76	50	73	50
350	8	54	20	5	14	25	65	42	62	42
400	7	47	17	5	12	22	57	37	55	37

BG-FLEX | Stahlrinnen

BG-FLEX Stahlrinnen										
	FA Fassadenrinnen (begeh- und rollstuhlbefahrbar)							bis Kl. C 250 kN		
Rinntyp:	FA RB 130			FA RB 200		FA RB 250		omega SW 16	sigma tec NW 100	
Höhe:	50 mm	80 mm	180 mm	50 mm	90 mm	50 mm	90 mm	65 – 200 mm	50 mm	
Fassungsvermögen (l/m)	2,9	5,9	15,9	5,0	12,0	6,8	15,8	2,3 – 10,3	2,8	
Q _{max} (l/s)	0,4	1,5	7,6	0,8	3,8	1,1	4,9	0,2 – 1,9	0,4	
Niederschlag (l/s ha)	maximal zu entwässernde Fläche (m ²)									
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	

ANMERKUNG: Die Durchschnittsberechnungen der Flach- und Stahlrinnen basieren auf einer Stranglänge von 10 lfm und freiem Auslauf, je angegebenem Rinntyp. Eine exakte, den örtlichen Verhältnissen angepasste, hydraulische Berechnung können wir jederzeit gerne für Sie erstellen.

Rinnen ohne Zargen

Rinnen ohne Zargen										
	bis Kl. C 250 kN									
Rinntyp:	light 100		light 150		Standardrinne 100		Standardrinne 150		Standardrinne 200	
Höhe:	0	10-0	0	10-0	0	10-0	0	10-0	0	10-0
Fassungsvermögen (l/m)	8,3	13,2	16,8	24,2	6,4	16,4	17,8	25,3	27,7	47,7
Q _{max} (l/s)	2,5	5,9	5,8	11,9	1,6	7,2	6,9	12,1	12,2	28,7
Niederschlag (l/s ha)	maximal zu entwässernde Fläche (m ²)									
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

ANMERKUNG: Diese Durchschnittsberechnung basiert auf einer Stranglänge von 20 lfm und freiem Auslauf, je angegebenem Rinntyp. Eine exakte, den örtlichen Verhältnissen angepasste, hydraulische Berechnung können wir jederzeit gerne für Sie erstellen.

BG-FILCOTEN®-Rinnen mit Zargen

	bis Kl. C 250 kN						bis Kl. E 600 kN													
Rinntyp:	tec 100		tec 150		tec 200		pro 100			pro 150			pro 200			pro 300			pro 400	
Höhe:	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
Fass.-Verm. (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
Niederschlag (l/s ha)	maximal zu entwässernde Fläche (m ²)																			
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 urban | BG-FILCOTEN® one

	bis Kl. D 400 kN			bis Kl. F 900 kN			
Rinntyp:	one urban 100	one urban 150	one urban 200	one 150		one 200	
Höhe:	0	0	0	0	40-0	0	40-0
Fassungsvermögen (l/m)	15,4	27,6	42,2	22,0	52,0	37,0	77,0
Qmax (l/s)	6,4	12,9	21,5	12,5	48,0	22,0	77,0
Niederschlag (l/s ha)	maximal zu entwässernde Fläche (m ²)						
200	320	640	1070	625	2400	1100	3850
250	250	510	860	500	1920	880	3080
300	210	430	710	416	1600	730	2560
350	180	360	610	357	1370	620	2200
400	160	320	530	312	1200	550	1920



Unser technischer Support berät Sie gerne und erstellt für Sie jederzeit eine hydraulische Berechnung: Tel: +43 6233/8900-0 / technik@bg-graspointner.com

Schwerlastrinnen

	bis Kl. F 900 kN												
Rinntyp:	BGZ-S SV 100			BGZ-S SV 150			BGZ-S SV 200			BGZ-S SV 300		BGZ-S 400	BGZ-S 500
Höhe:	0	10-0	20-0	0	10-0	20-0	0	10-0	20-0	0	BH 700	0	0
Fassungsvermögen (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
Niederschlag (l/s ha)	maximal zu entwässernde Fläche (m ²)												
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

ANMERKUNG: Diese Durchschnittsberechnung basiert auf einer Stranglänge von 20 lfm und freiem Auslauf, je angegebenem Rinntyp. Eine exakte, den örtlichen Verhältnissen angepasste, hydraulische Berechnung können wir jederzeit gerne für Sie erstellen.

Allgemeine Hinweise

Die nachstehenden Einbaurichtlinien und Einbaubeispiele sind für Standardanwendungen vorgesehen. Die Belastungsklasse und die Einbaustelle gemäß EN 1433 sind den örtlichen Gegebenheiten von planender Seite anzupassen. Die in Fachkreisen allgemein bekannten technischen Regelwerke und Richtlinien sind beim Einbau zu berücksichtigen. Kontaktieren sie in speziellen Fällen die BG-Anwendungstechnik.

BG-FILCOTEN® Kastenrinnen

- Das Versetzen der FILCOTEN® HPC Rinnen erfolgt auf einem Betonfundament nach ÖNORM B 4710-1 oder in Monokornbeton nach RVS 08.18.01 wobei auf das Gefälle der Rinnen im Aushub zu achten ist. Die Flussrichtung ist durch einen Pfeil gekennzeichnet – Details siehe Tabelle und Schnitte. Die Rinnenelemente sollten grundsätzlich mit geeigneten Werkzeugen (z.B. BG-Versetzzange) versetzt werden.
- Zur verkehrssicheren Befestigung der Abdeckung empfehlen wir, je nach Einsatzbereich, einen Verschluss (Patent- oder Halteklammer, fiX), zu verwenden. Ab Kl. D 400 kN ist nach ÖNORM EN 1433 vorzugsweise eine Verschlussvorrichtung (Verschraubung, fiX) zu verwenden.
- Die Stoßfugen zwischen den einzelnen Rinnenkörpern können mit geeigneten Dichtungsmassen abgedichtet und verklebt werden – Materialbeschreibung und Mengenermittlung siehe BG-Dichtsystem – www.say.bg/dichtsystem_pdf.
- Vor Herstellung der angrenzenden Bodendecke, Abdeckungen einlegen und gegebenenfalls verschrauben bzw. die Rinne gegen zusammendrücken aussteifen. Achten Sie beim Verdichten des Oberbaus und der Deckschicht (Asphalt, Pflaster, Beton, usw.) darauf, dass die Rinnen nicht beschädigt werden.
- Bei auftretenden Horizontalkräften (z.B. bei Betonflächen, Hangneigungen, usw.) ist im Bereich des Fahrbahnanschlusses, im Abstand von 30-150 cm zur Rinne, eine ausreichend dimensionierte Raumfuge vorzusehen. Quer zum Rinnenstrang verlaufende Raumfugen sind in den angrenzenden Betonflächen so anzuordnen, dass diese durch einen Rinnenstoß verlaufen.
- Um unkontrollierten Spannungsrissen in einem Betonläufer entlang eines Rinnenstranges vorzubeugen, sind Sollriss- bzw. Dehnungsfugen in regelmäßigen Abständen (lt. anerkannten Regeln der Technik) bzw. nach Vorgabe einer statischen Berechnung vorzusehen. Die Fugen sind jeweils an einem Rinnenelement-Stoß quer zum Rinnenstrang auszuführen. Fugenanzahl bzw. -abstand sind z.B. auch abhängig von der Betongüte, den Umgebungstemperaturen beim Betonieren, sowie der Betonnachbehandlung und sind entsprechend auszuführen.
- Bei auftretenden Schubkräften müssen Pflaster-Beläge kraftschlüssig mit der Rückenstütze verbunden werden. Dies kann durch Versetzen der ersten drei Pflasterreihen (am Rinnenstrang) in ein Betonbett erfolgen. Die Fugen sind mineralisch zu hinterfüllen. Schubkräfte aus dem Pflaster-Belag dürfen nicht direkt auf die Rinnenwände einwirken (z.B. Wärmeausdehnung, Bremskräfte...). Es sind die jeweiligen technischen Richtlinien zur Herstellung von Pflaster-Belägen in gebundener oder ungebundener Bauweise entsprechend zu beachten.

8. Alle angrenzenden Deckschichten sollten dauerhaft 3-5 mm höher als die Oberfläche der Rinne verlaufen, um mechanische Beschädigungen der Rinnenelemente zu vermeiden (z.B. Schneeräumung) und den Wasserabfluss zu gewährleisten.

9. In Bereichen wo verstärkt chemische Angriffe (z.B. Taumittel, Säuren, Laugen, usw.) zu erwarten sind, empfehlen wir Entwässerungsrinnen mit Edelstahlzargen und Abdeckungen aus hochwertigem Edelstahl einzubauen.

10. Rinnen-Rost-Systeme (Kastenrinnen) sind im Einsatz auf Autobahnen und Schnellstraßen nicht geeignet für Verlegung quer zur Fahrbahn.

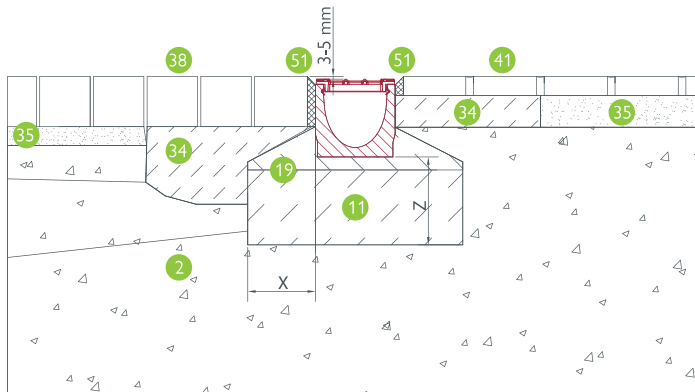
11. Das Rinnensystem ist in regelmäßigen Intervallen (mind.1 x jährlich) auf Verunreinigung und seine Funktion zu prüfen und gegebenenfalls zu reinigen, besonders der Sinkkasten mit Schlammeimer.



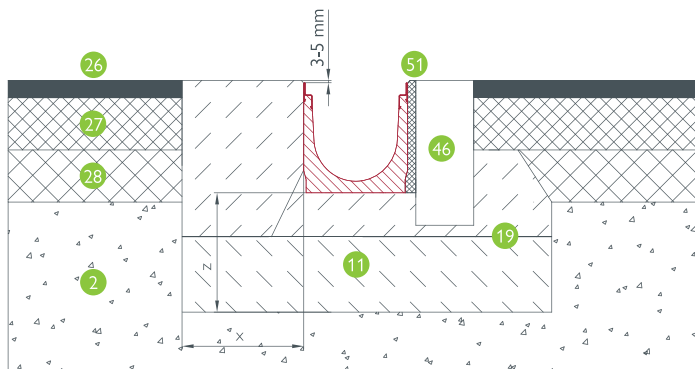
Für Sinkkästen gelten sinngemäß dieselben Einbaurichtlinien

Belastungsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
Betongüte – Fundament gem. ÖNORM B 4710-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
Breite: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
Höhe: Y	Rinnenhöhe - 5 cm (mini - 3 cm)			Bauhöhe Rinne	
Stärke: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
konstr. Bewehrung	nicht erforderlich				erforderlich

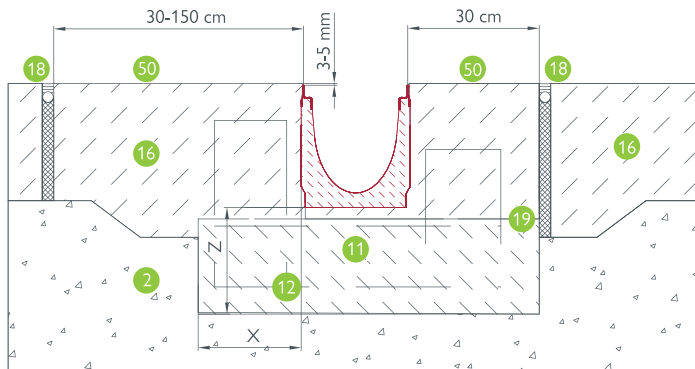
* Betongüte ist eine Mindestanforderung und den örtlichen Anforderungen anzupassen.



BG-FILCOTEN® light NW 100: Pflaster – Plattenbelag, Kl. A – C



BG-FILCOTEN® tec NW 100: Asphalt - Läuferstein/Betonläufer, Kl. C



BG-FILCOTEN® pro NW 100: Beton – Beton, Kl. D – E

Legende

- 2 tragfähige Schotterdecke
- 11 Betonfundament lt. statischer Bemessung
- 12 Klasse E: Konstruktive Bewehrung
- 16 Fahrbahn beton
- 18 Raumbefestigung
- 19 Arbeitsfuge
- 26 Feinbelag
- 27 Asphalt-Binderschicht
- 28 Asphalt-Tragschicht
- 34 Mörtelbett
- 35 Splittbett
- 38 Pflastersteine
- 41 Steinzeug-Belag
- 46 Läuferstein oder Betonläufer
- 50 Quer-Scheinfuge alle 6 m am Rinnenstoß, altern. Bewehrung konstruktiv bzw. lt. Statik
- 51 lunkerfreier Fugenverguss

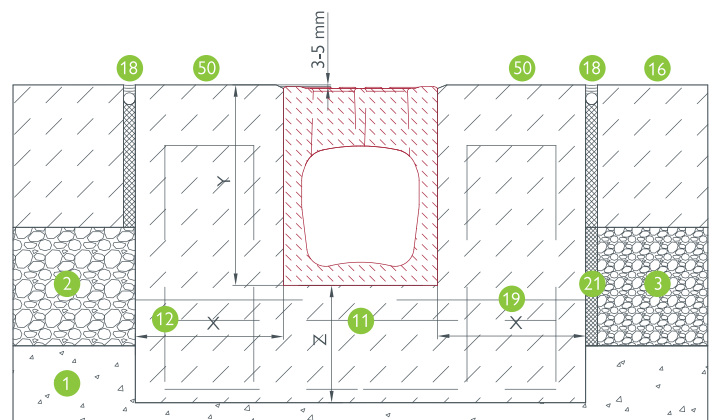
BG-FILCOTEN® one & one urban

- Das Versetzen der BG-FILCOTEN® one Rinnen erfolgt auf einem Betonfundament nach ÖNORM B 4710-1 oder in Monokornbeton nach RVS 08.18.01. Bei ausgehärteten Betonsohlen ist unbedingt ein Mörtelbett von mindestens 2 cm vorzusehen. Je nach statischen Erfordernissen ist ein seitlicher Stützkeil oder eine Stahlbewehrung erforderlich – Details siehe Tabelle und Schnitt.
- Beginnen Sie mit dem Versetzen des Rinnenstranges beim Ablaufelement und achten Sie beim Unterteil auf einen höhen- und lagegerechten Einbau zum Anschluss des Kanalrohres und des Rinnenstranges. Bei mehreren Ablaufelementen in einem Strang ist der höhen- und lagegerechte Einbau der Unterteile besonders sorgfältig durchzuführen.
- Beide Stirnseiten eines nachfolgenden Rinnenelements können an das vorhergehende Element angeschlossen werden, da das Nut-/ Feder-/ Zapfensystem fließrichtungsfrei ist – daher ist kein Fließrichtungspfeil auf den Rinnen angebracht.
- Wir empfehlen, die Verwendung des steckbaren Dichtungsprofils an den Stoßfugen der Rinnenelemente. Die Abdichtung der Stöße kann auch mit herkömmlichen Dichtmaterialien (z.B. 1K-Dichtmaterial auf PU-Basis) im Zuge der Versetzarbeit erstellt werden – Materialbeschreibung und Mengenermittlung siehe BG-Dichtsystem – www.say.bg/dichtsystem_pdf.
- Der Rinnenstrang sollte vor dem Anschließen der Deckschicht vor Verschmutzung geschützt werden – z.B. mittels Folienabdeckung. Beim Verdichten des Oberbaus und der Deckschicht (Asphalt, Pflaster, Beton, usw.) dürfen die Rinnen nicht beschädigt werden.
- Bei auftretenden Horizontalkräften (z.B. bei Betonflächen, Hangneigungen, usw.) ist im Bereich des Fahrbahnanschlusses, im Abstand von 30 – 150 cm zum Rinnenstrang, eine ausreichend dimensionierte Raumfuge vorzusehen (Ausnahme: monolithische Rinnen im urban Bereich bis Kl. D 400). Es muss sichergestellt werden, dass Kräfte aus Temperaturdehnung (Beton- bzw. Pflasterflächen) keinesfalls auf die Rinnenwandung wirken können. Raumfugen müssen entsprechend angeordnet und ausgeführt werden. Dies gilt sinngemäß ebenso für zementstabilisierte Tragschichten im Oberbau. Fugeneinlagen sind aus geeignetem Material zu wählen. Quer zum Rinnenstrang verlaufende Raumfugen in den angrenzenden Betonflächen sind so anzuordnen, dass diese durch einen Rinnenstoß verlaufen.
- In einem Betonläufer entlang eines Rinnenstranges sind Sollriss- bzw. Dehnungsfugen in regelmäßigen Abständen (lt. anerkannten Regeln der Technik) bzw. nach Vorgabe einer statischen Berechnung vorzusehen, um unkontrollierten Spannungsrissen vorzubeugen. Die Fugen sind jeweils an einem Rinnenelement-Stoß quer zum Rinnenstrang auszuführen. Fugenzahl bzw. -abstand sind z.B. auch abhängig von der Betongüte, den Umgebungstemperaturen beim Betonieren, sowie der Betonnachbehandlung und sind entsprechend auszuführen.
- Pflaster-Beläge bei denen Schubkräfte auftreten können, müssen kraftschlüssig mit der Rückenstütze verbunden werden. Dies kann durch Versetzen der ersten drei Pflasterreihen (am Rinnenstrang) in ein Mörtelbett erfolgen. Die Fugen sind mineralisch zu hinterfüllen. Schubkräfte aus dem Pflaster-Belag dürfen nicht direkt auf die Rinnenwände einwirken (z.B. Wärmeausdehnung, Bremskräfte, ...).

Es sind die jeweiligen technischen Richtlinien zur Herstellung von Pflaster-Belägen in gebundener oder ungebundener Bauweise entsprechend zu beachten.

- Alle angrenzenden Deckschichten sollten dauerhaft 3-5 mm höher als die Oberfläche der Rinne verlaufen, um mechanische Beschädigungen der Rinnenelemente zu vermeiden (z.B. Schneeräumung) und den Wasserabfluss zu gewährleisten.
- Für Revisions- und Sinkkasten-Elemente inkl. Unterteil gelten sinngemäß dieselben Einbaurichtlinien.
- Das Rinnensystem ist in regelmäßigen Intervallen (mind. 1 x jährlich) auf Verunreinigung und seine Funktion zu prüfen und gegebenenfalls zu reinigen – besonders das Sinkkasten-Element mit Schlammeimer.

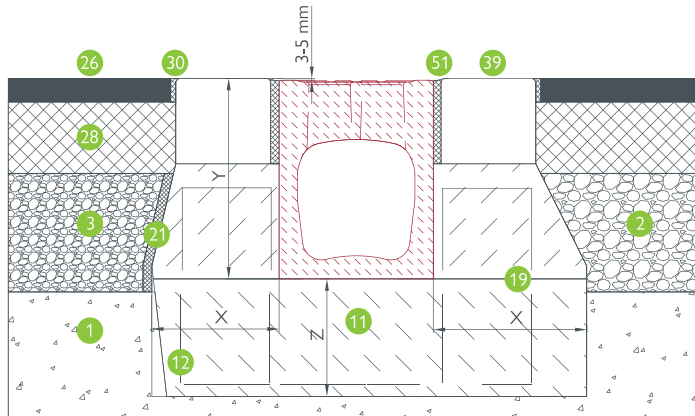
i Die Einbauzeichnungen sind allgemein gültige Beispiele. Details und weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter www.bg-graspointner.com oder Sie kontaktieren bei abweichenden Einbausituationen direkt unsere Anwendungstechniker.



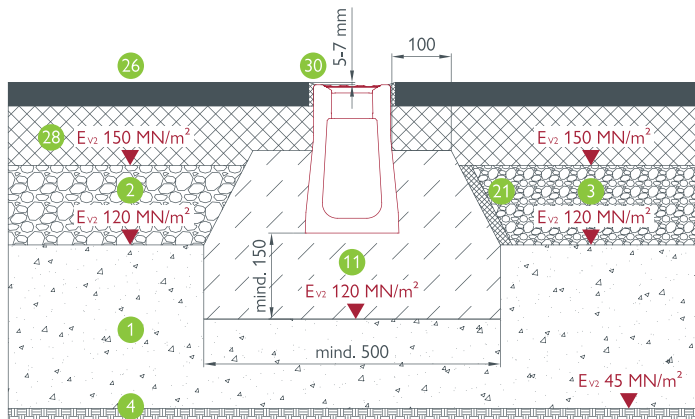
BG-FILCOTEN® one, NW 150: Beton – Beton, Kl. D – F

Belastungsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
Betongüte – Fundament gem. ÖNORM B 4710-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
Breite: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
Höhe: Y	Rinnenhöhe - 5 cm (mini - 3 cm)			Bauhöhe Rinne	
Stärke: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
konstr. Bewehrung	nicht erforderlich				erforderlich

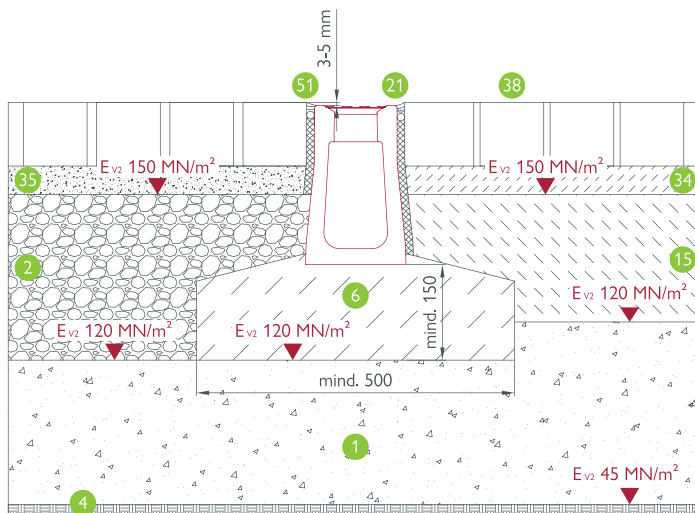
* Betongüte ist eine Mindestanforderung und den örtlichen Anforderungen anzupassen. Klasse F 900 ist auf Anfrage mit unserer Anwendungstechnik zu klären.



BG-FILCOTEN® one, NW 150: Asphalt – Asphalt, Kl. D – F



BG-FILCOTEN® one urban, NW 100: Asphalt – Asphalt, Kl. A – D, urbaner Bereich, mittlere Radlasten



BG-FILCOTEN® one urban, NW 100: Pflaster – Pflaster, Kl. A – D

Legende

- 1 Frostschutz-Schicht
- 2 tragfähige Schotterschicht
- 3 zementstab. Schotterschicht
- 4 Unterbau Planum
- 6 Vollflächiger Bettungs beton
- 11 Betonfundament lt. statischer Bemessung
- 12 Klasse E: Konstruktive Bewehrung
- 15 Drainagebeton
- 16 Fahrbahn beton
- 18 Raumfuge
- 19 Arbeitsfuge
- 21 Dehnfuge
- 26 Feinbelag
- 28 Asphalt-Tragschicht
- 30 bituminöses Fugenband
- 34 Mörtelbett
- 35 Splittbett
- 38 Pflastersteine
- 39 Großformatiger Pflasterstein
- 50 Quer-Scheifuge alle 6 m am Rinnenstoß, altern. Bewehrung konstruktiv bzw. lt. Statik
- 51 lunkerfreier Fugenverguss

BG-FILCOTEN®

BG-FILCOTEN® parkline

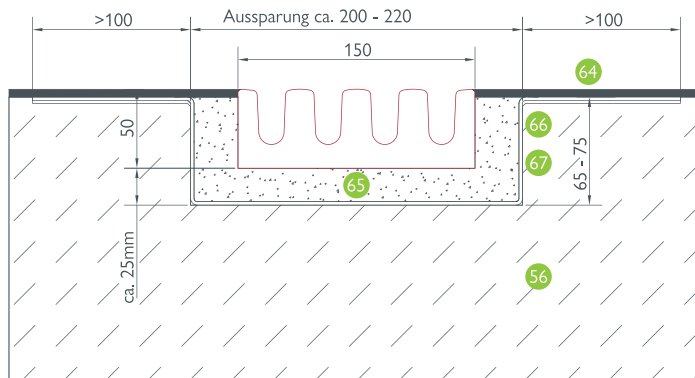
1. Das Versetzen der BG-FILCOTEN® parkline erfolgt in einer Ausnehmung über einer bauseitigen Bauwerks-Abdichtung – abgestimmt auf das ausgeschriebene Oberflächen-Beschichtungssystem.
2. Beginnen Sie mit dem Versetzen des Rinnenstranges beim Übergang zum Ablauf.
3. Die Rinnen werden mittels erdfeuchtem Beton (punktuell) in die gewünschte Lage gesetzt und anschließend mit Vergussmörtel verfüllt, – Details siehe Schnitte.
4. Die Stoßfugen zwischen den einzelnen Rinnenkörpern können mit geeigneter Dichtungsmasse abgedichtet oder verklebt werden – Materialbeschreibung und Mengenermittlung siehe BG-Dichtsystem – www.say.bg/dichtsystem_pdf.
5. Alle angrenzenden Deckschichten sollten mit Gefälle zum Rinnenstrang verlaufen, um den Wasserabfluss zu gewährleisten.
6. In Bereichen, in denen verstärkt chemische Angriffe (z.B. Taumittel, Säuren, Laugen usw.) zu erwarten sind, empfehlen wir die Entwässerungsstränge ausreichend oft vom Schmutz zu reinigen und mit klarem Wasser zu spülen.



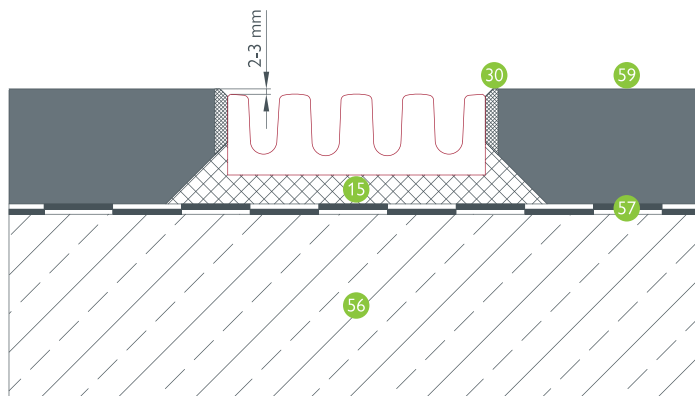
Die Einbauzeichnungen sind allgemein gültige Beispiele. Details und weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter www.bg-graspointner.com oder Sie kontaktieren bei abweichenden Einbausituationen direkt unsere Anwendungstechniker.

Belastungsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
Betongüte – Fundament gem. EN 206-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
Breite: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
Höhe: Y	Rinnenhöhe - 5 cm (mini - 3 cm)			Bauhöhe Rinne	
Stärke: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
konstr. Bewehrung	nicht erforderlich				erforderlich

* Betongüte ist eine Mindestanforderung und den örtlichen Anforderungen anzupassen. Klasse F 900 ist auf Anfrage mit unserer Anwendungstechnik zu klären.



BG-FILCOTEN® parkline, NW 150: Beton beschichtet, Kl. A – C



BG-FILCOTEN® parkline, NW 150: Guss-Asphalt, Kl. A – C

Legende

- 15 Drainagebeton
- 30 bituminöses Fugenband
- 56 Stahl-Betondecke
- 57 bituminöse Abdichtungsebene
- 59 Gussasphalt
- 64 Beschichtung lt. Vorgabe Planer z.B. OS11b - ca. 4-5 mm
- 65 Vergussmörtel
- 66 Grundierung
- 67 Abdichtung vliesarmiert

BG-FILCOTEN®

Allgemeine Hinweise

Die nachstehenden Einbaurichtlinien und Einbaubeispiele sind für Standardanwendungen vorgesehen. Die Einbaustelle gemäß EN 1433 ist den örtlichen Gegebenheiten von planender Seite anzupassen. Die in Fachkreisen allgemein bekannten technischen Regelwerke und Richtlinien sind beim Einbau zu berücksichtigen. Kontaktieren sie in speziellen Fällen die BG-Anwendungstechnik.

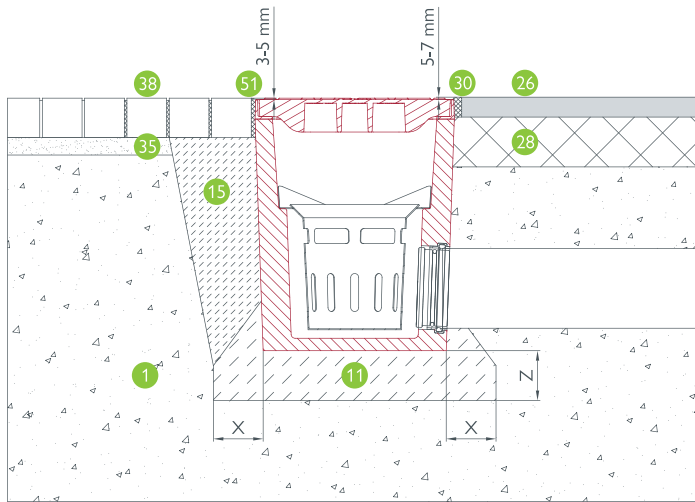
BG-FILCOTEN® spot HD

1. Das Versetzen des BG-FILCOTEN® spot HD Hofablaufs erfolgt auf einem ca. 10 cm starken Betonfundament nach ÖNORM B 4710-1 oder in Monokornbeton nach RVS 08.18.01. Bei ausgehärteten Betonsohlen ist unbedingt ein Mörtelbett von mindestens 2 cm vorzusehen. Ein seitlicher Stützkeil ist bei Asphalteinbau empfehlenswert.
2. Alle angrenzenden Deckschichten sollten dauerhaft 3 – 5 mm, bei Asphalt 5 – 7 mm, höher als die Oberfläche des Hofablaufes verlaufen, um mechanische Beschädigungen zu vermeiden (z.B. Schneeräumung) und den Wasserabfluss zu gewährleisten.
3. Beachten Sie die Höhe des Hofablaufes und beginnen Sie beim Versetzen mit dem Anpassen der Kanalrohre zum Ablauf.
4. Nach dem lagerichtigen Versetzen des Hofablaufes von allen Seiten gleichmäßig hinterfüllen und verdichten.
5. Vor Herstellung der angrenzenden Bodendecke die Abdeckung einlegen. Achten Sie beim Verdichten des Oberbaus und der Deckschicht (Asphalt, Pflaster, Beton, usw.) darauf, dass der Hofablauf nicht beschädigt wird.
6. Bei auftretenden Schubkräften müssen Pflasterbelege kraftschlüssig mit der Rückenstütze verbunden werden. Dies kann durch Versetzen der ersten drei Pflasterreihen (am Hofablauf) in ein Mörtelbett erfolgen. Die Fugen sind mineralisch zu hinterfüllen. Schubkräfte aus dem Pflasterbelag dürfen nicht direkt auf die Seitenwände des Hofablaufes einwirken (z.B. Wärmeausdehnung, Bremskräfte,...).

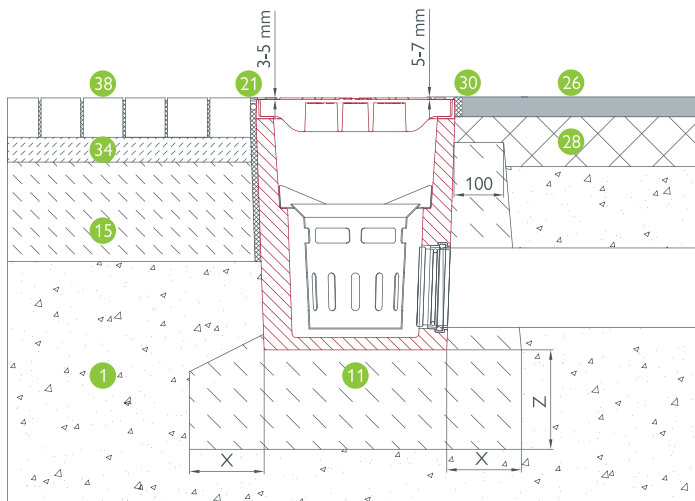
Belastungsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
Betongüte – Fundament gem. EN 206-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
Breite: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 15 cm	≥ 15 cm
Stärke: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
konstr. Bewehrung	nicht erforderlich				erforderlich

* Betongüte ist eine Mindestanforderung und den örtlichen Anforderungen anzupassen.

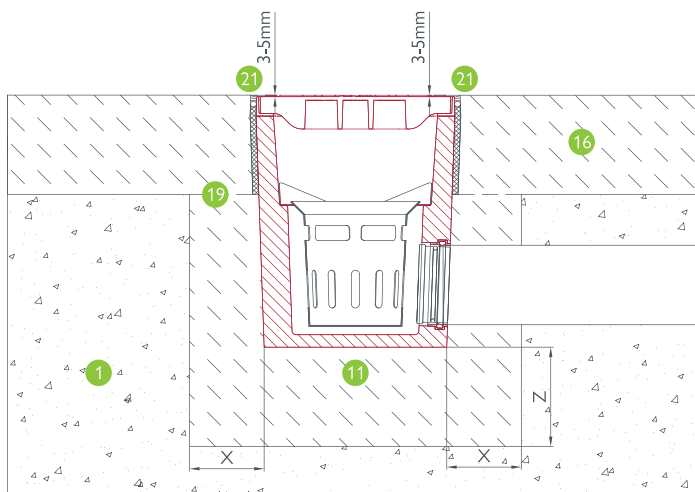
Technische Informationen



Pflaster – Asphalt: Klasse A – C



Pflaster – Asphalt: Klasse D – E



Beton – Beton: Klasse D – E

Legende

- 1 Frostschutz-Schicht
- 11 Betonfundament lt. statischer Bemessung
- 15 Drainagebeton
- 16 Fahrbahnbeton
- 19 Arbeitsfuge
- 21 Dehnfuge
- 26 Feinbelag
- 28 Asphalt-Tragschicht
- 30 bituminöses Fugenband
- 34 Mörtelbett
- 35 Splittbett
- 38 Pflastersteine
- 51 lunkerfreier Fugenverguss

Allgemeine Hinweise

Die nachstehenden Einbaurichtlinien und Einbaubeispiele sind für Standardanwendungen vorgesehen. Die Belastungsklasse und die Einbaustelle gemäß EN 1433 sind den örtlichen Gegebenheiten von planender Seite anzupassen. Die in Fachkreisen allgemein bekannten technischen Regelwerke und Richtlinien sind beim Einbau zu berücksichtigen. Kontaktieren sie in speziellen Fällen die BG-Anwendungstechnik.

BG-CLASSIC® Typ M Rinnen

- Das Versetzen der BG-CLASSIC Rinnen Typ M (Standardrinnen, BGZ-S) erfolgt auf einem Betonfundament nach EN 206-1 oder in Monokornbeton nach RVS 08.18.01 wobei auf das Gefälle der Rinnen im Aushub zu achten ist. Die Flussrichtung ist durch einen Pfeil gekennzeichnet – Details siehe Tabelle und Schnitte. Die Rinnenelemente sollten grundsätzlich mit geeigneten Werkzeugen (z.B. BG-Versetzzange) versetzt werden.
- Zur verkehrssicheren Befestigung der Abdeckung empfehlen wir, je nach Einsatzbereich, einen Verschluss (Patent- oder Halteklammer, SV), zu verwenden. Ab Kl. D 400 kN ist nach EN 1433 vorzugsweise eine Verschlussvorrichtung (Verschraubung, SV) zu verwenden.
- Die Stoßfugen zwischen den einzelnen Rinnenkörpern können mit geeigneten Dichtungsmassen abgedichtet und verklebt werden – Materialbeschreibung und Mengenermittlung siehe BG-Dichtsystem – www.say.bg/dichtsystem_pdf.
- Vor Herstellung der angrenzenden Bodendecke, Abdeckungen einlegen und gegebenenfalls verschrauben bzw. die Rinne gegen zusammendrücken aussteifen. Achten Sie beim Verdichten des Oberbaus und der Deckschicht (Asphalt, Pflaster, Beton, usw.) darauf, dass die Rinnen nicht beschädigt werden.
- Bei auftretenden Horizontalkräften (z.B. bei Betonflächen, Hangneigungen, usw.) ist im Bereich des Fahrbahnanschlusses, im Abstand von 30 – 150 cm zur Rinne, eine ausreichend dimensionierte Raumfuge vorzusehen. Quer zum Rinnenstrang verlaufende Raumfugen sind in den angrenzenden Betonflächen so anzuordnen, dass diese durch einen Rinnenstoß verlaufen.

6. Um unkontrollierten Spannungsrissen in einem Betonläufer entlang eines Rinnenstranges vorzubeugen, sind Sollriss- bzw. Dehnungsfugen in regelmäßigen Abständen (lt. anerkannten Regeln der Technik) bzw. nach Vorgabe einer statischen Berechnung vorzusehen. Die Fugen sind jeweils an einem Rinnenelement-Stoß quer zum Rinnenstrang auszuführen. Fugenanzahl bzw. -abstand sind z.B. auch abhängig von der Betongüte, den Umgebungstemperaturen beim Betonieren, sowie von der Betonnachbehandlung und sind entsprechend auszuführen.

7. Bei auftretenden Schubkräften müssen Pflaster-Beläge kraftschlüssig mit der Rückenstütze verbunden werden. Dies kann durch Versetzen der ersten drei Pflasterreihen (am Rinnenstrang) in ein Betonbett erfolgen. Die Fugen sind mineralisch zu hinterfüllen. Schubkräfte aus dem Pflaster-Belag dürfen nicht direkt auf die Rinnenwände einwirken (z.B. Wärmeausdehnung, Bremskräfte...). Es sind die jeweiligen technischen Richtlinien zur Herstellung von Pflaster-Belägen in gebundener oder ungebundener Bauweise entsprechend zu beachten.

8. Alle angrenzenden Deckschichten sollten dauerhaft 3 – 5 mm höher als die Oberfläche der Rinne verlaufen um mechanische Beschädigungen der Rinnenelemente zu vermeiden (z.B. Schneeräumung) und den Wasserabfluss zu gewährleisten.

9. Rinnen-Rost-Systeme (Kastenrinnen) sind im Einsatz auf Autobahnen und Schnellstraßen nicht geeignet für Verlegung quer zur Fahrbahn.

10. Das Rinnensystem ist in regelmäßigen Intervallen (mind. 1 x jährlich) auf Verunreinigung und seine Funktion zu prüfen und gegebenenfalls zu reinigen, besonders der Sinkkästen mit Schlammeimer.

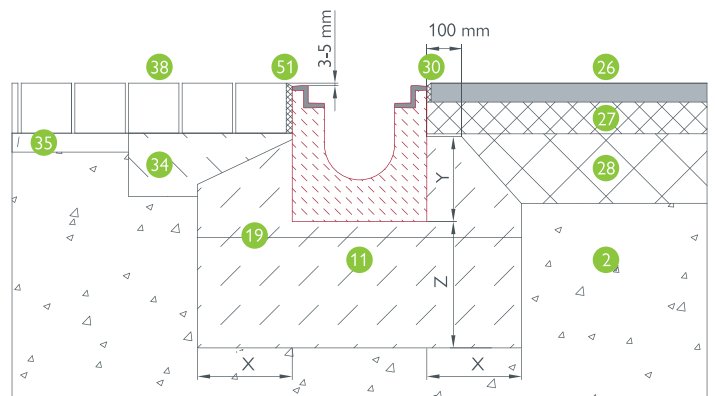
BG-CLASSIC® Typ I Rinnen

1. Das Versetzen der BG-CLASSIC Rinnen Typ I (BIG I, BIG TANK) erfolgt auf einer Betonausgleichsschicht. Wir empfehlen, ein Betonfundament in der tragfähigen Schotterschicht zu errichten, um Unregelmäßigkeiten in der Verdichtung der Tragschicht ausgleichen zu können.

Die Punkte 2-10 der Typ M Einbaurichtlinien, gelten sinngemäß für die Typ I Rinnen.

Abmessungen siehe Tabelle. Typ I Rinnen benötigen keinen Stützkeil/ Rückenstütze – eine Lagesicherung wird jedenfalls empfohlen.

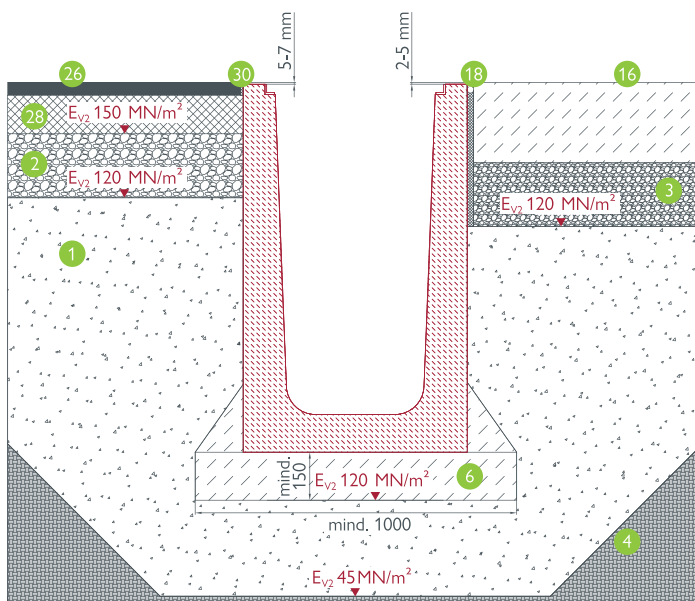
i Einbaudetails BG-CLASSIC Typ I Rinnen sind auf Anfrage mit unserer Anwendungstechnik zu klären.
Für Sinkkästen gelten sinngemäß dieselben Einbaurichtlinien



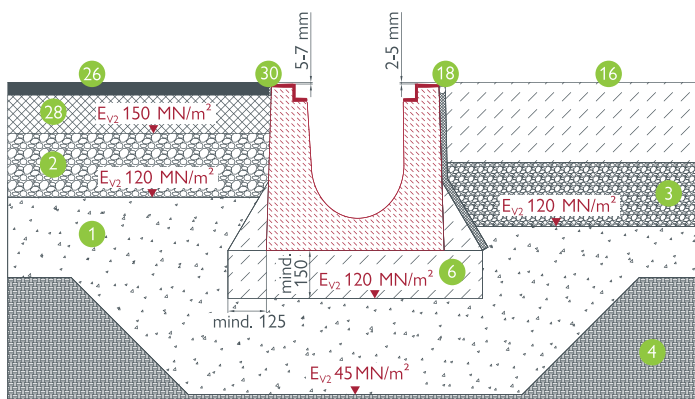
Pflaster: Kl. A – D | BG-CLASSIC BGZ-S, NW 100 | Asphalt: Kl. A – D

Belastungsklasse	A 15 kN	B 125 kN	C 250 kN	D 400 kN	E 600 kN
Betongüte – Fundament gem. EN 206-1*	C 16/20	C 20/25	C 20/25	C 25/30	C 25/30
Breite: X	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
Höhe: Y	Rinnenhöhe - 5 cm (mini - 3 cm)			Bauhöhe Rinne	
Stärke: Z	≥ 8 cm	≥ 10 cm	≥ 15 cm	≥ 20 cm	≥ 20 cm
konstr. Bewehrung	nicht erforderlich				erforderlich

* Betongüte ist eine Mindestanforderung und den örtlichen Anforderungen anzupassen. Klasse F 900 ist auf Anfrage mit unserer Anwendungstechnik zu klären.



Asphalt: Kl. D – E | BG-CLASSIC BIG TANK, NW 500 | Beton: Kl. D – E

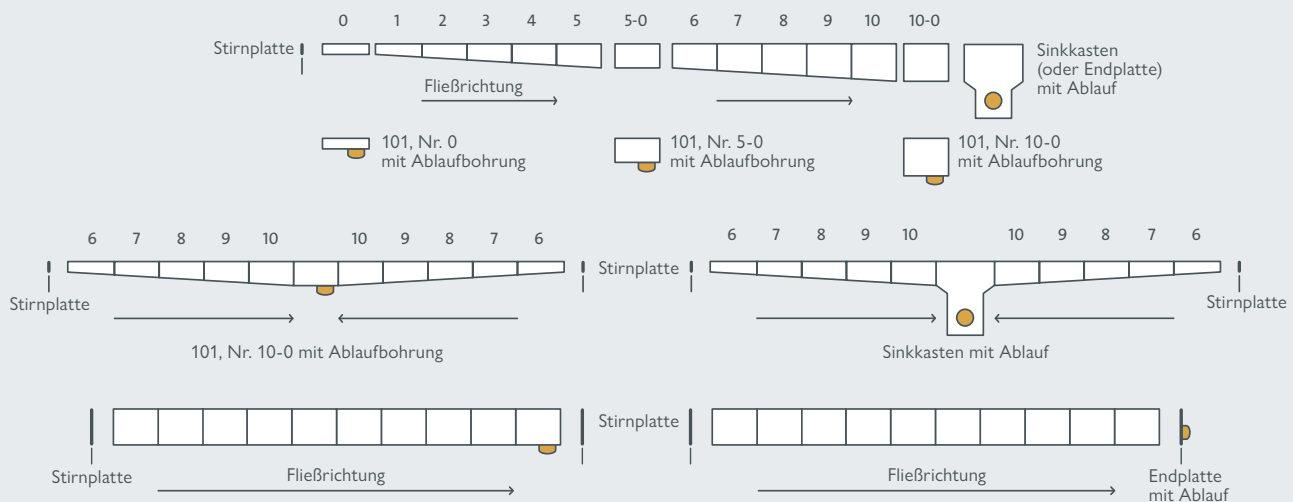


Asphalt: Kl. D – E | BG-CLASSIC BIG I, NW 200 | Beton: Kl. D – E

Legende

- 1 Frostschutz-Schicht
- 2 tragfähige Schotterschicht
- 3 zementstab. Schotterschicht
- 4 Unterbau Planum
- 6 vollflächiger Bettungs Beton
- 11 Betonfundament lt. statischer Bemessung
- 16 Fahrbahn beton
- 18 Raumfuge
- 19 Arbeitsfuge
- 26 Feinbelag
- 27 Asphalt-Binderschicht
- 28 Asphalt-Tragschicht
- 30 bituminöses Fugenband
- 34 Mörtelbett
- 35 Splittbett
- 38 Pflastersteine
- 51 lunkerfreier Fugenverguss

Verlegebeispiele für BG-FILCOTEN® und BG-CLASSIC



BG-FLEX FA und glass Fassadenrinnen

Normanforderungen für Fassadenrinnen

Beim Einsatz einer Fassadenrinne kann im Türbereich die Hochzugshöhe von 10 cm auf 1 cm (Regelfall) bzw. 3 cm (erhöhte Anforderung) verringert werden. Die Abdichtungshöhen sind in ÖNORM B 3691 festgelegt und unbedingt bauseits einzuhalten.

Kernpunkte der ÖNORM B 3691:

Es wird zwischen folgenden Anwendungssituationen bei Wand-, Tür- oder Fensteranschlüssen unterschieden:

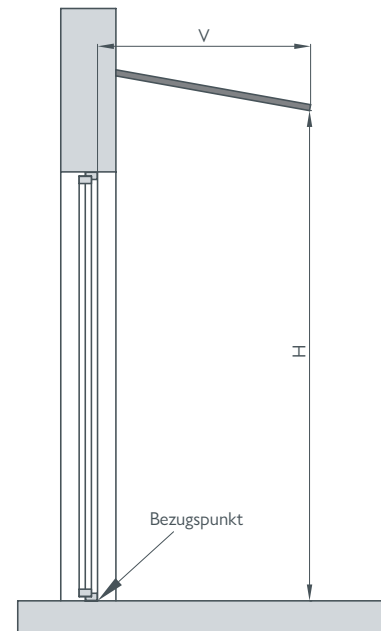
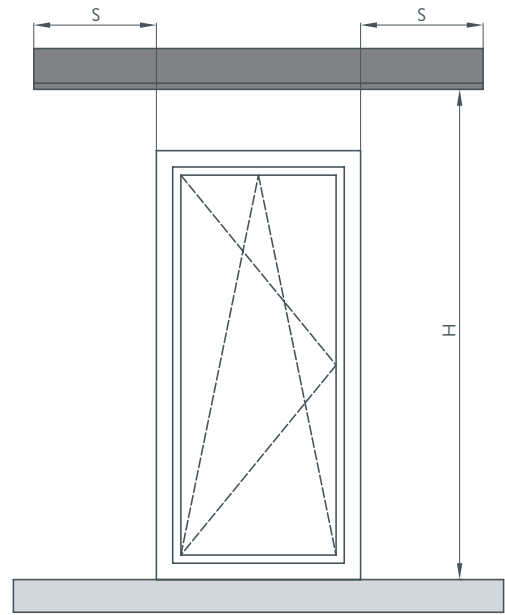
- **Ungeschützte Lage:** direkter Bewitterung durch Schlagregen ausgesetzt, kein Schutz durch ein Vordach
- **Teilgeschützte Lage:** durch ein Vordach teilweise vor Bewitterung durch Schlagregen geschützt
- **Geschützte Lage:** in jedem Fall durch ein Vordach vor Bewitterung durch Schlagregen geschützt

Rinnendimensionen nach ÖNORM B 3691

min. Breite der Rinne in mm	min. Höhe der Rinne in mm	Mindesthöhe über Belag	Empfohlenes Produkt
Teilgeschützte Lage			
120	80	10	FA RB 130, BH 80
200	40	10	FA RB 200, BH 50
Ungeschützte Lage			
120	180	10	FA RB 130, BH 180
200	90	10	FA RB 200, BH 90

Weitere wichtige Anforderungen in der ÖNORM B 3691:

- Der hydraulische Querschnitt der Rinne ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen
- Unter Belägen in Kiesbett oder unter gebundenen Belägen sind Stichkanäle zur Dachentwässerung einzuplanen
- Beidseitig perforierte bzw. geschlossene Seitenwände der Entwässerungsrinne
- Bei Entwässerungsrinnen mit variabler Bauhöhe sollte eine Höhenanpassung im eingebauten Zustand möglich sein
- Bei Fassadenrinnen die vor der Laibung eingebaut werden, ist die Fläche zwischen Türelement und Rinne um 5° zu neigen. In diesem Fall muss die Rinne die Tür-laibungsbreite beiderseits um mindestens 20 cm überragen.
- Werte für ungeschützte Anschlüsse gelten bis zu einer Wandhöhe von 6 m. Darüber sind hydraulische Bemessungen der Rinnen vorzunehmen.



Vordachsituation gemäß ÖNORM B3691

Lage	Tiefe Vordach (V)	seitlicher Abstand Vordach (S)
geschützte Lage	$\geq H$	$\geq H/2$
teilgeschützte Lage	$\geq H/2$	$\geq H/4$
ungeschützte Lage	$< H/2$	$< H/4$

Beispiele mit Höhe Vordach 2,4 m

Lage	Tiefe Vordach (V)	seitlicher Abstand Vordach (S)
geschützte Lage	$\geq 2,4 \text{ m}$	$\geq 1,2 \text{ m}$
teilgeschützte Lage	$\geq 1,2 \text{ m}$	$\geq 0,6 \text{ m}$
ungeschützte Lage	$< 1,2 \text{ m}$	$< 0,6 \text{ m}$

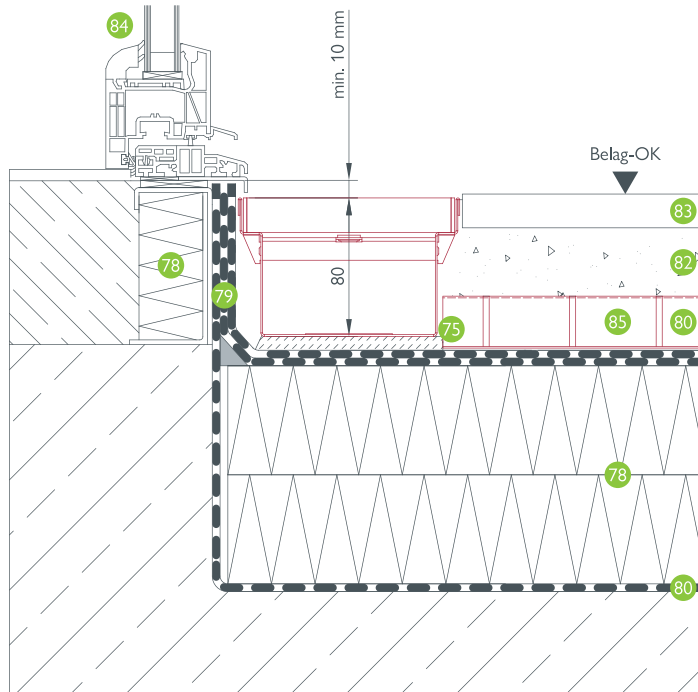
H = Höhe Vordach | S = seitlicher Abstand Vordach | V = Tiefe Vordach



Detaillierte Informationen zur ÖNORM B 3691 finden Sie hier: www.say.bg/norm_pdf



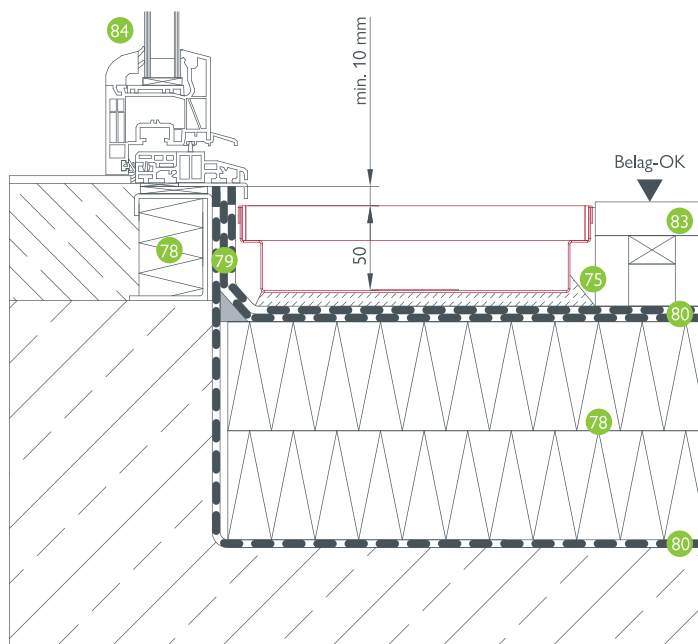
HINWEIS: Verzinkte Rinnenelemente dürfen nicht auf frischem Kalk- oder Zementmörtel verlegt werden bzw. nicht mit essigsaurem Silikon verfügt werden, um eine verstärkte Korrosion zu vermeiden.



BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 130, Türeingbau

Legende

- 75 Ausgleichsschicht
- 78 Wärmedämmung
- 79 Mindestanschlusshöhe lt. ÖNORM B 3691
- 80 Abdichtungsfolie
- 82 Unterkonstruktion lt. Planer: z.B. Kiesbett
- 83 Belag: z.B. Terrassendielen
- 84 Türkonstruktion
- 85 Stichkanal zum Ablauf

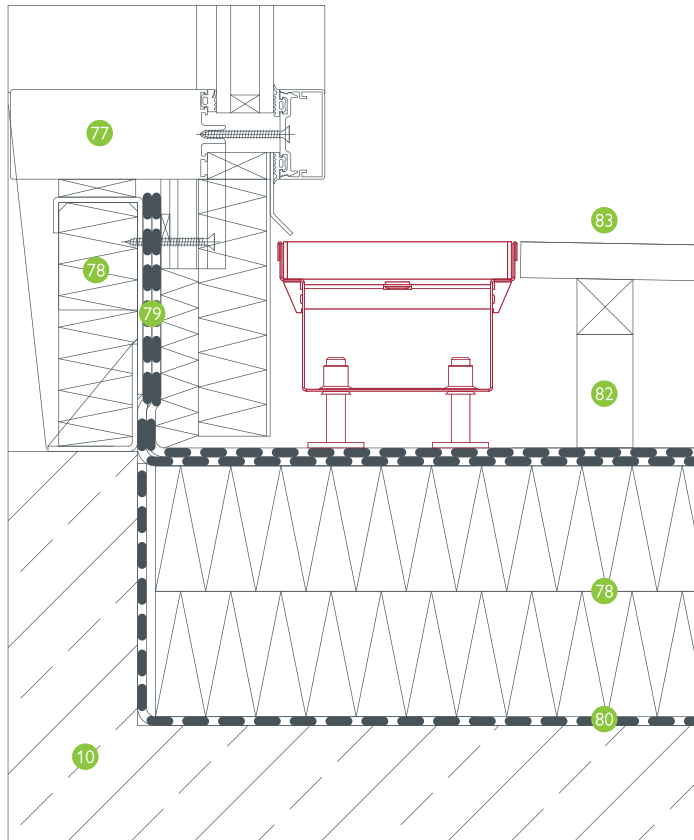


BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 200, Türeingbau



Fragen zum Detail beantwortet Ihnen gerne unsere Anwendungstechnik. Kontaktieren Sie uns!

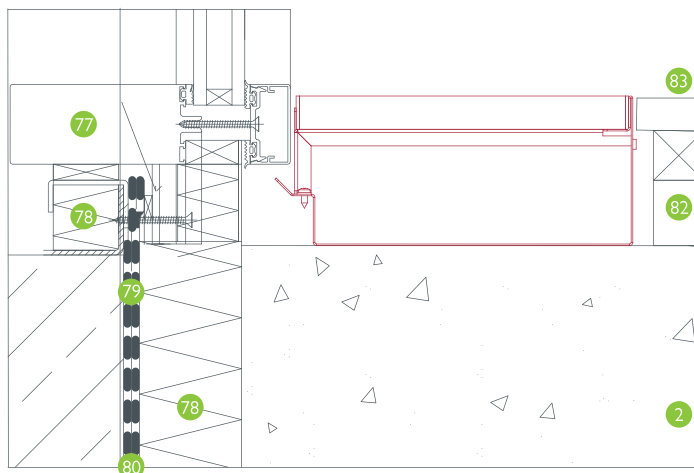
BG-FLEX FA und glass Fassadenrinnen



BG-FLEX FA Fassadenrinne, RB 130, Glasfassade

Legende

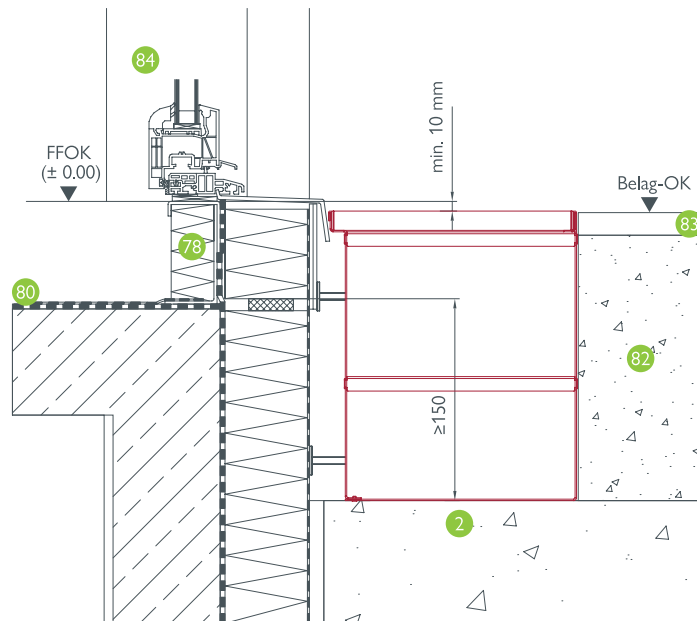
- 2 tragfähige Schotterschicht
- 10 Betonfundament
- 77 Fassadenkonstruktion
- 78 Wärmedämmung
- 79 Mindestanschlusshöhe lt. ÖNORM B 3691
- 80 Abdichtungsfolie
- 82 Unterkonstruktion lt. Planer: z.B. Kiesbett
- 83 Belag: z.B. Terrassendielen



BG-FLEX glass Fassadenrinne, RB 200, Glasfassade

BG-FLEX base

Sockelrinne



BG-FLEX base Sockelrinne, RB 250, Türanschluss



Für Gebäude in Holzbauweise sind auch die Bestimmungen der ÖNORM B 2320 „Gebäude aus Holz – Technische Anforderungen“ in der aktuellen Fassung zu beachten!

Legende

- 2 tragfähige Schotterschicht
- 78 Wärmedämmung
- 80 Abdichtungsfolie
- 82 Unterkonstruktion lt. Planer: z.B. Kiesbett
- 83 Belag: z.B. Terrassendielen
- 84 Türkonstruktion



HINWEIS: Verzinkte Rinnenelemente dürfen nicht auf frischem Kalk- oder Zementmörtel verlegt werden bzw. nicht mit essigsauerm Silikon verfugt werden, um eine verstärkte Korrosion zu vermeiden.

Fragen zum Detail beantwortet Ihnen gerne unsere Anwendungstechnik.
Kontaktieren Sie uns!

A) BG-FLEX omega

B) BG-FLEX sigma tec

1) A+B Die nachstehenden BG Einbau- und Wartungsrichtlinien sowie Verlegebeispiele sind für Standardanwendungen vorgesehen. Die Belastungskategorie und die Einbaustelle gemäß EN 1433 sind den örtlichen Gegebenheiten von planender Seite anzupassen. Die in Fachkreisen allgemein bekannten technischen Regelwerke und Richtlinien sind zu berücksichtigen. Kontaktieren Sie in speziellen Fällen die BG-Anwendungstechnik.

2.1) A+B Es muss eine Aussparung gemäß den Einbaubeispielen vorgesehen werden, um einen Epoxidharz-Verguss herstellen zu können oder die Rinne wird mit der Bodenplatte mitbetoniert.

2.2) A+B Die Rinnenelemente sind nach Verlegeplan/Montageanleitung am Aufstellungsort aufzulegen und korrekt zu drehen um eine dichte Flanschverbindung herstellen zu können – auf gleiche Größe/Höhe der Flansche ist zu achten.

2.3) A Zuerst wird der Rohrstützen bzw. der Ablaufteil an den Abwasserkanal angeschlossen und mit der unteren Mutter der Standfüße in der Höhe nivelliert (zweite Mutter noch nicht festziehen) – Kanalrand ca. 1 – 1,5 mm unterhalb des Niveaus des fertigen Fußbodens.

2.3) B Zuerst wird der Rohrstützen bzw. der Ablaufteil an den Abwasserkanal angeschlossen und mit der unteren Mutter der Standfüße in der Höhe nivelliert (zweite Mutter noch nicht festziehen) – der Kanalrand ergibt das Niveau des fertigen Fußbodens. Sollte ein Pumpensumpfrahmen oder eine Pumpensumpfwanne zum Einsatz kommen (statt Anschluss an Kanal), diesen zuerst über den Pumpensumpf setzen und entsprechend einnivellieren.

2.4) A+B Die Flansche der Rinnenelemente gründlich reinigen (Verschmutzungen müssen entfernt werden) und inklusive Dichtung miteinander verschrauben – das Verschraubungsmaterial ist standardmäßig im Lieferumfang enthalten.

2.5) A+B Beim Verschrauben der Flansche ist auf exakte Ausrichtung des Rinnenstranges zu achten (Richtschnur, Waaglatte).

2.6) A+B Sofern die Ausrichtung und Nivellierung des gesamten Stranges erfolgt ist, muss der Strang gegen Verrutschen beim Betonieren oder Ausgießen gesichert werden – dazu die Standfüße verdübeln bzw. örtlich einbetonieren und die zweite Mutter (oben) festziehen.

2.7) A+B Es wird empfohlen die Rinnenelemente vor Verschmutzung beim Betonieren/Vergießen zu schützen (z.B. durch Abkleben).

2.8) A Beim Betonieren oder Vergießen muss ein Zwischenstück eingelegt werden, das später die Nut für eine hochelastische Fuge zwischen Rinnenwand und Boden herstellt.

2.8) B Der Beschichtungssteg muss eben einbetoniert/vergossen werden.

2.9) A+B Beim Einbringen der Vergussmasse muss darauf geachtet werden, dass sie die Außenkontur der Rinne vollflächig und blasenfrei umhüllt. Die Rinne muss 100%-ig satt aufliegen. Sollte dies nicht der Fall sein, kann sich der Rinnenkörper bei Belastung später verformen.

2.10) A+B Beim Einbringen und Rütteln des Betons darauf achten, dass die Rinne nicht in der Lage oder Form verändert wird.

3) A Zwischen der BG-FLEX omega Rinne und dem Fahrbahnanschluss empfehlen wir eine Wartungsfuge herzustellen. Die Wartungsfuge sollte mit einer hochelastischen Dichtungsmasse ausgeführt werden. Beschichtung entsprechend der Vorgaben des Beschichtungsherstellers durchführen.

4) A Alle angrenzenden Belagsoberflächen sollten dauerhaft ca. 1-1,5 mm höher als die Oberfläche der Rinne verlaufen, um den ordnungsgemäßen Wasserablauf zu gewährleisten.

5) A+B Reinigungs- und Wartungsarbeiten: In Bereichen, in denen verstärkt chemische Angriffe (z.B. Taumittel, Säuren, Laugen, ...) zu erwarten sind, empfehlen wir, die Rinnen regelmäßig zu reinigen, um Ablagerungen zu vermeiden.

BG-FLEX stone

Die entnehmbare Steinwanne kann bauseits mit den Terrassenplatten der angrenzenden Fläche ausgefüllt werden und kann zu Reinigungszwecken jederzeit einfach entnommen werden. Die Auflager für die Steinwanne können in unterschiedlich hohen Verankerungslaschen, abgestimmt auf eine Plattenstärke von 20 oder 30 mm, eingehängt werden. Der Rinnenkörper weist eine einseitige Abschrägung auf, um im Bereich einer Attika oder anderen aufgehenden Bauteilen nicht in Konflikt mit einem Abdichtungskeil oder Hohlkehle zu kommen.

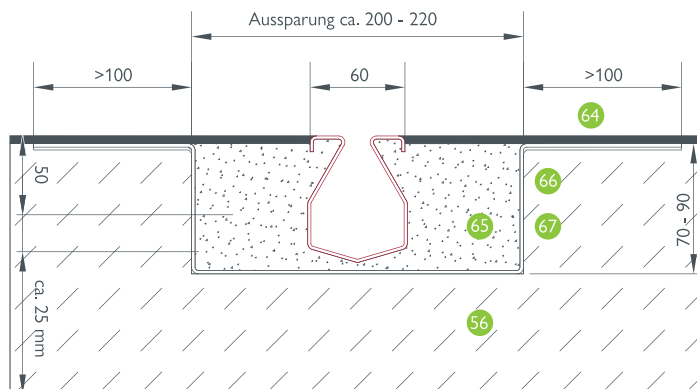
Der Einbau des Rinnenkörpers hat in Drainagebeton oder ins Splittbett zu erfolgen und bei gebundener Bauweise muss unbedingt eine Dauerelastische Fuge/Rundschnur an die Rinne gesetzt werden, um Schubkräfte aufzunehmen.

BG-FLEX TM Terrassenrinne

Die Terrassenrinne wird zur Entwässerung von Terrassen in Verbindung mit Terrassenplatten verwendet. Durch die geringe Bauhöhe von 30 mm kann sie zwischen den Terrassenplatten an beliebiger Stelle auf den Splitt verlegt werden, ohne dass ein spezieller Unterbau benötigt wird.

BG-FLEX TE Terrassen-Schlitzrinne

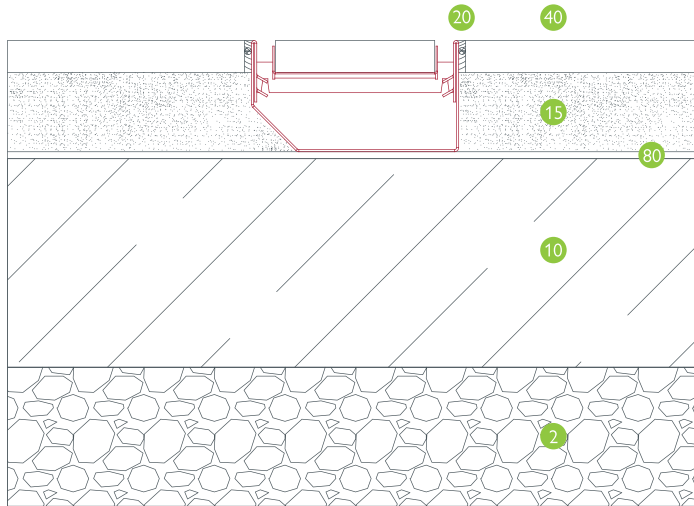
Die Terrassen-Schlitzrinne wird vorwiegend zur Entwässerung von Terrassen und Gartenanlagen genutzt. Der große Vorteil besteht darin, dass diese Rinne die Entwässerung auf zwei Ebenen ermöglicht – dem Bodenbelag und der darunter liegenden Bodenplatte.



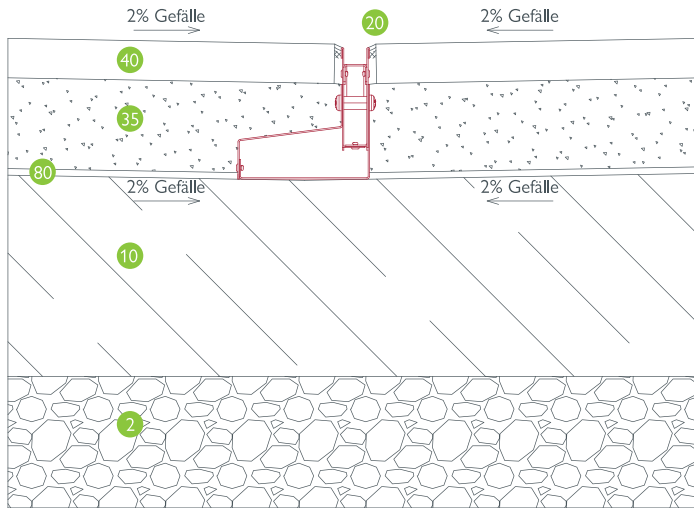
BG-FLEX omega, SW 16, Beschichtung, Kl. A – C



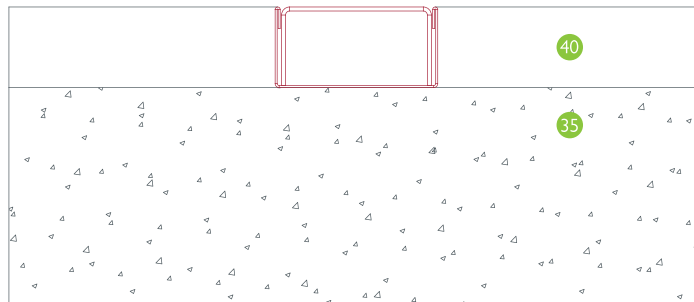
HINWEIS: Verzinkte Rinnenelemente dürfen nicht auf frischem Kalk- oder Zementmörtel verlegt werden bzw. nicht mit essigsäurem Silikon verfugt werden, um eine verstärkte Korrosion zu vermeiden. Fragen zum Detail beantwortet Ihnen gerne unsere Anwendungstechnik. Kontaktieren Sie uns!



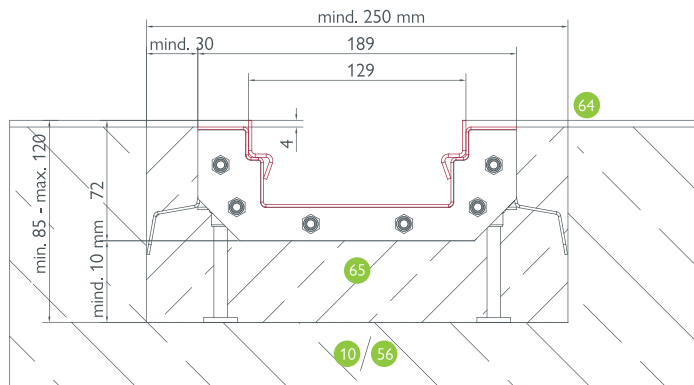
BG-FLEX stone, NW 150, Plattenbelag



BG-FLEX TE Terrassen-Schlitzrinne, SW 18, auf Betonplatte



BG-FLEX TM Terrassenrinne, RB 60, Plattenbelag



BG-FLEX sigma tec, NW 150, Beschichtung, Kl. C

Legende

- 2 tragfähige Schotterschicht
- 10 Betonfundament
- 15 Drainagebeton
- 20 dauerelastische Verfügung
- 35 Splittbett
- 40 Plattenbelag
- 56 Stahl-Betondecke
- 64 Beschichtung lt. Vorgabe Planer z.B. OS11b Triflex ProDeck - ca. 4-5 mm
- 65 Vergussmörtel z.B. Triflex Schachtrahmenverguss oder gleichwertig
- 66 Grundierung z.B. Triflex Cryl Primer 276 oder gleichwertig
- 67 Abdichtung vliesarmiert z.B. Triflex pro Detail oder gleichwertig
- 80 Abdichtungsfolie

BG-AGB

1. Geltung:

Die Allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen gelten für alle abgeschlossenen Verkaufsgeschäfte und Werksverträge und damit zusammenhängende Lieferungen und Nachlieferungen zwischen der BG-Graspointner GmbH in 4882 Oberwang, im Folgenden „BG“ genannt, und dem jeweiligen Geschäftspartner, im Folgenden „Partner“ genannt. Durch Auftragserteilung anerkennt der Partner diese Allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen. Abweichungen von diesen Liefer- und Geschäftsbedingungen sind nur rechtswirksam, wenn sie durch eine schriftliche Erklärung von BG ausdrücklich bestätigt werden. Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Partners werden, selbst bei Kenntnis, nicht Vertragsbestandteil, es sei denn, ihrer Geltung wird ausdrücklich von BG schriftlich zugestimmt.

2. Angebote und Vertragsabschluss:

Sämtliche Preisangaben in Listen und Angeboten sind freibleibend und unverbindlich. Alle Angaben, wie Maße, Gewichte, Abbildungen, Beschreibungen, Skizzen und Zeichnungen in Katalogen, Preislisten und sonstigen Drucksachen, sind bestmöglich ermittelt, jedoch unverbindlich. Der Vertrag kommt erst durch die Auftragsbestätigung von BG oder mit der ersten für den Partner ersichtlichen Handlung von BG im Zusammenhang mit der Erfüllung des Auftrages zustande. Bei einer auf elektronischem Wege erfolgten Bestellung wird BG den Zugang der Bestellung unverbindlich bestätigen. Die Zugangsbestätigung stellt allerdings noch keine verbindliche Annahme der Bestellung dar. Die Zugangsbestätigung stellt nur dann eine Annahmeerklärung dar, wenn BG dies ausdrücklich erklärt. BG ist berechtigt, das in der Bestellung liegende Vertragsangebot innerhalb von zwei Wochen anzunehmen. Bei einer auf elektronischem Wege erfolgte Bestellung ist BG berechtigt, die Bestellung innerhalb von drei Werktagen nach Eingang anzunehmen. BG ist berechtigt, die Annahme der Bestellung ohne Begründung abzulehnen.

3. Preise und Verrechnung:

Angebots- und Verrechnungspreise verstehen sich netto, zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Für die Verrechnung gelten die Maße und Mengen der tatsächlichen Lieferung oder Leistung. Soweit nichts anderes vereinbart ist, verstehen sich die Preise in Angeboten und Prospekten ab Werk, LKW-verladen. Ist die Lieferung mit Zustellung vereinbart, so wird diese gesondert verrechnet. Bei einer vom Angebot abweichenden Bestellmenge behält sich BG eine entsprechende Preisänderung vor. Mehrleistungen gegenüber dem Angebot von BG, die sich aus nachträglichen Wünschen des Partners oder aus bei Durchführung des Vertrages erforderlich werdenden Änderungen ergeben, sind BG zusätzlich zu vergüten. Die Änderung eines Kostenbestandteiles berechtigt BG zu einer entsprechenden Preiskorrektur.

4. Lieferung:

BG wird die angegebenen und zugesagten Lieferfristen nach Tunlichkeit und Möglichkeit einhalten. Ist dies nicht möglich, so steht dem Partner nach Setzung einer angemessenen Nachfrist das Rücktrittsrecht vom Vertrag zu. Der Partner verzichtet auf die Geltendmachung eines Schadenersatzanspruches aus dem Titel des Lieferverzuges. In Fällen von Streiks oder Aussperrungen im Betrieb der BG, oder in einem für BG arbeitenden Betrieb, weiters bei Energiemangel, Verkehrsstörungen, behördlichen Verfügungen und nicht termingerechter Selbstbelieferung, sowie in allen Fällen höherer Gewalt ist BG an vereinbarte Lieferfristen überhaupt nicht gebunden. In diesen Fällen verlängert sich die Lieferzeit um die Dauer der Behinderung und es kann weder Schadenersatz noch eine allfällige Vertragsstrafe verlangt werden. Wird durch diese Umstände die Lieferung oder Leistung unmöglich, so wird BG von der Lieferungs- bzw. Leistungsverpflichtung befreit. Im Falle des Übernahmeverzuges durch den Partner ist BG berechtigt, die Waren auf Kosten und Gefahr des Partners einzulagern, die Ware zu verrechnen und das Entgelt vereinbarungsgemäß fällig zu stellen oder vom Vertrag zurückzutreten und die Ware anderwärtig zu verkaufen. Lieferung frei Empfängerort bedeutet ohne Abladen durch den Lieferen. Das Abladen hat sachgemäß und unverzüglich durch vom Partner zur Verfügung zu stellende Arbeitsgeräte und Arbeitskräfte zu erfolgen. Die Gefahr geht in jedem Fall der Versendung bereits beim Verlassen des Werks auf den Partner über.

5. Paletten – Palettenrücklieferung:

Die meisten Produkte können nur auf Paletten ausgeliefert werden. Der Partner erklärt sich damit einverstanden, dass EURO-Paletten sowie Sondermaßpaletten grundsätzlich verrechnet werden. Bei für BG frachtfreier Retourlieferung der EURO-Paletten in einwandfreiem Zustand – innerhalb von vier Wochen – erhält der Partner eine Gutschrift. Einwegpaletten (als solche gekennzeichnet) werden auch bei Rückgabe nicht vergütet.

6. Retourware und deren Vergütung:

Von BG gelieferte Ware wird nur bei vorheriger schriftlicher Zustimmung und in tadellosem Zustand, bei frachtfreier Rücksendung, zurückgenommen. Zurückgenommene Ware wird abzüglich Manipulationsgebühr in Höhe von 15% gutgeschrieben. Eine Rücknahme von Sonderfertigungen ist nicht möglich.

7. Stornierung des Auftrages:

Bei vollem oder auch nur teilweisem Rücktritt des Partners vom abgeschlossenen Vertrag gilt eine Stornogebühr von 20% als vereinbart. Nach Produktion ist eine Stornierung ausgeschlossen.

8. Zahlungen:

Zahlungen sind sofort nach Rechnungserhalt und ohne Abzug fällig. Teillieferungen werden von BG sofort berechnet. Sie sind damit unabhängig von der Beendigung der Gesamtlieferung fällig. Solange ältere fällige Rechnungen offen sind, sind sämtliche Zahlungen auf diese anzurechnen. Zahlungen werden zuerst auf die aufgelaufenen Zinsen, Kosten, Spesen und dann auf das Kapital angerechnet. Zahlungswidmungen sind für BG nicht bindend.

Bei erkennbar schlechter Bonität des Partners oder wenn der Partner mit der vereinbarten Zahlung im Verzug ist, so ist BG berechtigt

- die Erfüllung der eigenen Verpflichtung bis zur Bewirkung der rückständigen Zahlung aufzuschieben;
- die weitere Erfüllung des Auftrages von der Übergabe einer angemessenen Sicherstellung abhängig zu machen
- bei Nichteinhaltung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten.

Beanstandungen und allfällige Mängel heben die Zahlungsverpflichtungen des Partners weder ganz noch teilweise auf. Der Partner verpflichtet sich, alle mit der Eintreibung einer fälligen Forderung verbundenen Kosten und Aufwände, wie insbesondere Inkassospesen oder sonstige für eine zweckentsprechende Rechtsverfolgung notwendige Kosten, zu tragen. Der Partner hat ein Recht zur Aufrechnung nur, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder durch BG anerkannt wurden. Der Partner ist nicht zur Zurückbehaltung von Zahlungen berechtigt.

9. Eigentumsvorbehalt:

Bis zur vollständigen Bezahlung bleibt die von BG gelieferte Ware Eigentum der BG. Veräußert der Partner die Ware sonst an den Dritten, bevor er den Kaufpreis vollständig an BG gezahlt hat, so tritt der Partner hiermit den ihm aus der Weiterveräußerung gegen diesen Dritten zustehenden Kaufpreis an BG zur Besicherung der Kaufpreisforderung ab. BG kann die erfolgte Abtretung jederzeit dem Drittschuldner gegenüber offen legen. Der Partner ist verpflichtet, die Forderungsabtretung spätestens gleichzeitig mit der Weiterveräußerung in seinen Büchern und auf den Rechnungen gegenüber dem Kunden zu vermerken. BG behält sich vor, die Forderung selbst einzuziehen, sobald der Partner seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommt und in Zahlungsverzug gerät. Die schuldbefreiende Zahlung des Kunden des Partners kann ab diesem Zeitpunkt nur an BG geleistet werden. Im Falle der Pfändung von unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren durch Gläubiger des Partners hat dieser BG sofort zu verständigen und für alle BG entstehenden Kosten für die Freilassung dieser Waren von Rechten Dritter aufzukommen. Im Falle der Eröffnung eines Insolvenzverfahrens über das Vermögen des Partners oder im Falle des Zahlungsverzuges von mehr als 30 Tage seit Fälligkeit ist BG berechtigt, die unter ihrem Eigentumsvorbehalt stehenden Waren beim Partner abzuholen und unter analoger Anwendung der Bestimmungen über die Warenrückgabe zu verwerten. Nimmt BG aufgrund des vorstehenden Eigentumsvorbehaltes gelieferte Waren zurück, so haftet der Partner für jeden Mindererlös, der sich beim Weiterverkauf dieser Waren ergibt, auch hat er die Kosten des Rück- und Weitertransportes zu ersetzen.

10. Gewährleistung und Haftung:

BG leistet Gewähr für zugesicherte Eigenschaften und die Fehlerfreiheit der gelieferten Waren entsprechend dem Stand der Technik. Die Ware ist bei Übernahme vom Partner oder von dessen Beauftragten nach Menge und Beschaffenheit zu zählen und zu überprüfen. Beanstandete Ware darf nicht eingebaut werden. BG muss spätestens innerhalb von drei Tagen ab Übernahme der Ware verständigt werden. Zur Beseitigung berechtigter und rechtzeitig gerügter Mängel der gelieferten Ware kann BG innerhalb angemessener Frist entweder nach eigener Wahl Verbesserung bewirken, das Fehlende nachtragen oder Ersatz liefern. Für diesen Fall sind weitergehende Ansprüche, insbesondere auf Aufhebung und Preisminderung, ausdrücklich ausgeschlossen. Die Gewährleistung erlischt mit Verarbeitung oder Veränderung des Liefergegenstandes durch den Partner oder Dritte. Alle Gewährleistungsansprüche erlöschen ausnahmslos 6 Monate nach Lieferung. Sie erlöschen weiters, wenn Verlegevorschriften, Merkblätter und technische Hinweise für den Einbau, die Behandlung und Verwendung nicht befolgt werden oder wenn sonst eine fehlerhafte Montage oder Weiterverarbeitung durch den Partner oder Dritte erfolgt. Verdeckte Mängel sind BG innerhalb einer Frist von einer Woche ab Entdeckung anzuzeigen. Den Partner trifft die volle Beweislast für sämtliche Anspruchsvoraussetzungen, insbesondere für den Mangel selbst, für den Zeitpunkt der Feststellung des Mangels und für die Rechtzeitigkeit der Mängelrüge.

Außerhalb des Anwendungsbereiches des Produkthaftungsgesetzes kann der Partner von BG Schadenersatz nur bei vorsätzlichem oder grob fahrlässigem Handeln fordern. Eine Haftung für Mangelfolgeschäden sowie für Ein- und Ausbaurückkosten wird ausgeschlossen. Die Haftung von BG für leichte Fahrlässigkeit, den Ersatz von Folgeschäden und Vermögensschäden, nicht erzielten Ersparnissen, Zinsverlusten und von Schäden aus Ansprüchen Dritter gegen den Partner ist ausgeschlossen. Die vorstehenden Haftungsbeschränkungen gelten allerdings nicht bei BG zurechenbaren Körper- und Gesundheitsschäden oder bei Verlust des Lebens des Partners.

11. Datenschutz:

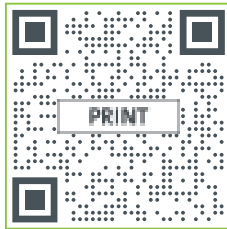
BG verarbeitet im Einklang und in Übereinstimmung mit den geltenden Datenschutzbestimmungen, insbesondere der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) sowie dem Datenschutzgesetz (DSG), personenbezogene Daten. Der Partner bestatigt in diesem Zusammenhang, die Datenschutzbestimmungen einzuhalten, die Datenschutzerklärung von BG, beinhaltend die Informationen gemäß Art. 13 DS-GVO, erhalten zu haben, BG ausschließlich rechtmäßig verarbeitete personenbezogene Daten offenzulegen sowie für sich selbst und BG den Informationspflichten gemäß Art. 14 DS-GVO resultierend aus diesem Vertrag nachzukommen.

12. Erfüllungsort, Gerichtsstand und anwendbares Recht:

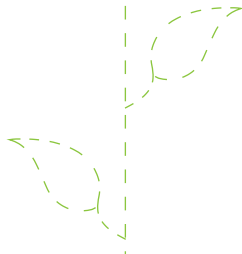
Erfüllungsort ist der Sitz von BG, nämlich Oberwang. Für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag ist das für den Sitz der BG zuständige ordentliche Gericht zuständig, sofern der Partner nicht Verbraucher im Sinne des Konsumentenschutzgesetzes ist. Es gilt österreichisches Recht. Die Bestimmungen des UN Kaufrechtes finden keine Anwendung.

13. Teilunwirksamkeit:

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Verkaufs- und Lieferbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein, so bleiben die übrigen Bedingungen voll wirksam. Die betroffene Regelung ist geltungserhaltend zu reduzieren. Die Vereinbarung ist so zu ergänzen und so auszulegen, dass das von den Parteien gewollte Ergebnis weitestgehend erreicht wird.



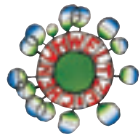
www.say.bg/print



Mehr über unser Engagement für nachhaltige Printprodukte erfahren Sie in unserem Blogartikel.



Sicher. Kreislauffähig.
Klimafreundlich.
C2C Certified® SILBER by gugler
drucksinn.at



Produziert nach den Richtlinien
des Österreichischen Umweltzeichens,
Gugler Medien GmbH,
UW-Nr. 609, www.gugler.at



Dieses Papier stammt aus
vorbildlich bewirtschafteten
Wäldern und kontrollierten
Quellen.



Unser Beitrag für zertifizierte
Waldaufforstungsprojekte in Indien.





GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39
4882 Oberwang

Tel.: +43 6233/8900-0

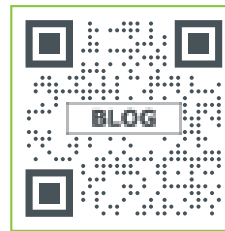
Fax: +43 6233/8900-303

E-Mail: office@bg-graspointner.com

Web: www.bg-graspointner.com



Mehr als nur Produkte – spannende
Referenzberichte und Fachbeiträge
erwarten Sie auf unserem Blog.
Jetzt scannen und inspirieren lassen!



www.say.bg/blog

Bleiben Sie auf dem Laufenden!
Folgen Sie uns auf LinkedIn und erfahren
Sie alles über unsere neuesten
Projekte, Produkte und BG-Highlights.



www.say.bg/linkedin

Ihr Partner für BG-Graspointner Entwässerungssysteme

