

1. **Entwässerungsrinne BG-FILCOTEN pro NW 100** aus FILCOTEN HPC (Hochleistungs-Beton) mit integrierter Zarge aus Stahl verzinkt, Edelstahl 1.4301 oder aus Gusseisen, Belastungsklasse A15 – E600 kN, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert, Rinnenstoß mit Sicherheitsfalz, abdichtbar, Baulänge 1000 mm, ohne oder mit 0,5 % Sohlgefälle, Baubiologisch geprüft und empfohlen vom IBR (Institut für Baubiologie Rosenheim, DE) Baustoffklasse (Brandschutzklasse) A1 gemäß EN13501– nicht brennbar, 100% recycle-fähig mit U-A Kennzeichnung, Liefern und Versetzen nach Einbauanleitung des Herstellers.



NW/Nr.:	LxBxH: [mm]	Gewicht: [kg]	Umweltkennzahl: [kg]
Verzinkte Zarge:			
100 Nr. 0:	1000x138x142	18,3	CO ₂ -Eq. 8,9
100 Nr. 20-0:	1000x138x245	31,0	CO ₂ -Eq. 12,4
100 Nr. 1-10:	1000x138x145-195	18,6-24,6	CO ₂ -Eq. 9,0 – 11,9
Gusszarge:			
100 Nr. 0:	1000x138x142	19,1	CO ₂ -Eq. 11,5
100 Nr. 20-0:	1000x138x245	32,0	CO ₂ -Eq. 15,1
100 Nr. 1-10:	1000x138x145-195	19,5-25,4	CO ₂ -Eq. 11,7 – 15,3
Edelstahlzarge:			
100 Nr. 0:	1000x138x142	18,3	CO ₂ -Eq. 6,8
100 Nr. 20-0:	1000x138x245	31,0	CO ₂ -Eq. 10,4
100 Nr. 1-10:	1000x138x145-195	18,6-24,6	CO ₂ -Eq. 6,9 – 9,1

2. **Entwässerungsrinne** wie in Pos. 1 beschrieben jedoch, Baulänge 500 mm, ohne Sohlgefälle

NW/Nr.:	LxBxH: [mm]	Gewicht: [kg]	Umweltkennzahl: [kg]
Verzinkte Zarge:			
100 Nr. 0:	500x138x142	9,6	CO ₂ -Eq. ca. 4,8
100 Nr. 5-0:	500x138x170	13,2	CO ₂ -Eq. ca. 6,5 (glatte Seitenwand)
100 Nr. 10-0:	500x138x195	12,5	CO ₂ -Eq. ca. 6,1
Gusszarge:			
100 Nr. 0:	500x138x142	9,7	CO ₂ -Eq. ca. 5,9
100 Nr. 5-0:	500x138x170	13,5	CO ₂ -Eq. ca. 8,2 (glatte Seitenwand)
100 Nr. 10-0:	500x138x195	13,1	CO ₂ -Eq. ca. 7,9
Edelstahlzarge:			
100 Nr. 0:	500x138x142	9,6	CO ₂ -Eq. ca. 3,6
100 Nr. 5-0:	500x138x170	13,2	CO ₂ -Eq. ca. 5,0 (glatte Seitenwand)
100 Nr. 10-0:	500x138x195	12,5	CO ₂ -Eq. ca. 4,7

3. **Aufpreis für Bodenablauf DN 100**, bei Entwässerungsrinnen ohne Sohlgefälle

4. **Abdeckungen** aus Stahl verzinkt, Edelstahl 1.4301, Gusseisen oder Kunststoff mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss oder 4-fach Verschraubung, Belastungsklasse A15kN – E600kN, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert
-

BG-FILCOTEN tec/pro **Gitterrost** NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. C250, MW 30/10, Länge 1000 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro Gitterrost NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. C250, MW 30/10, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro Gitterrost NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. D400, MW 25/10, Länge 1000 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro Gitterrost NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. D400, MW 25/10, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro **Stegrost** NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. C250, SW 8/80, Länge 1000 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro Stegrost NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. C250, SW 8/80, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro **Lochrost** NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. C250, DM 6, Länge 1000 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro Lochrost NW 100, Stahl verzinkt oder Edelstahl
Kl. C250, DM 6, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro **COMBee-Designrost** NW 100, Kunststoff PA6
Kl. B125, DM 7,3; Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro COMBee-Designrost NW 100, Kunststoff PA6
Kl. C250, DM 7,3; Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro **Guss-Längsstabrost** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. C250, MW 29/13, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN tec/pro **Guss-Längsstabrost** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. C250, MW 29/6 enge Schlitzweite, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN pro **Guss-Längsstabrost** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. D400, MW 29/13, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN pro **Guss-Längsstabrost** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. D400, MW 28/9, Länge 500 mm,
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN pro **Guss-Stegrost** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. E600, SW 14/100, Länge 500 mm
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN pro **Guss-Designrost „VIA“** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. D400, SW 7, Länge 500 mm
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN pro **Guss-Designrost „KIARO“** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. D400, SW 7, Länge 500 mm
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

BG-FILCOTEN pro **Guss-Designrost „VILLE“** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. E600, SW 7, Länge 500 mm
mit integrierter Längsverschubsicherung und fiX-Verschluss, gemäß EN1433 – CE-zertifiziert

Rostverankerung zur Vandalismus- und Diebstahlsicherung aus Edelstahl
Querstück zur Blockierung des fiX-Verschlusses

BG-FILCOTEN pro **Guss-Längsstabrost** NW 100, Gusseisen EN-GJS
Kl. E600, MW 22/13, Länge 500 mm
mit integrierter Längsverschubsicherung, 4-fach zu verschrauben (nur in Gusszarge), gemäß EN1433 – CE-zertifiziert
Verschraubungsmaterial ist extra zu bestellen, Verschraubungsmaterial ist austauschbar.

SET-Verschraubungsmaterial für Guss-Längsstabrost Kl. E600
Stahl, schwarz verzinkt – bestehend aus 1 Stk. Schraube und 1 Stk. Mutter (Bedarf: 8 Stk./lfm)

SET-Verschraubungsmaterial für Guss-Längsstabrost Kl. E600
Edelstahl A2 – bestehend aus 1 Stk. Schraube und 1 Stk. Mutter (Bedarf: 8 Stk./lfm)

5. **Sinkkasten-SET BG-FILCOTEN** pro NW 100 aus FILCOTEN HPC (Hochleistungs-Beton) mit integrierter Zarge aus Stahl verzinkt, Edelstahl 1.4301 oder aus Gusseisen, inkl. Schlammeimer
Ablauf: KG-Muffe DN 100
Länge 500 mm / Breite 145 mm / Höhe 600 mm
Liefern und Versetzen nach Einbauanleitung des Herstellers.
Verzinkte Stahlzarge: 32,6 kg
Gusszarge: 33,1 kg
Edelstahlzarge: 32,6 kg

Geruchsverschluss zum Nachrüsten für Sinkkasten, Kunststoff
Gewicht: 0,1 kg

6. **Stirn-/Endplatte**, Ablauf DN100 aus Kunststoff PP
Gewicht: 0,1 kg
-

7. **Einbaustütze**, Set inkl. Schrauben zur Positionierung der Rinne, Stahl verzinkt
Gewicht: 1,5 kg
-

8. **Geruchsverschluss** für Bodenablauf DN 100, Kunststoff
Gewicht: 0,2 kg
-