

Materialeigenschaften

Rinnenkörper / Bauteilkörper

Werkstoff	SMC (Sheet moulded compound) glasfaserverstärkter Kunststoff, bestehend aus ungesättigtem Polyesterharz, mineralischen Füllstoffen und Glasfaser
Hitzebeständigkeit	Hitzebeständigkeit 100°C Dauerbelastung, kurzzeitig bis 250°C
Frostbeständigkeit	bis -35°C
Farbe	anthrazit

Beschreibung

Flachrinne ohne Abdeckrost, ausgebildet als Kammrinne mit Drainagebohrungen und erforderlichen Zubehör
 Nut- und Federbindungssystem, Sicherheitsdichtungsfalz
 Gefälleart: Wasserspiegelgefälle und / oder Geländegefälle
 Zubehör siehe jeweils aktueller Katalog bzw. Preisliste

Anwendungsgebiete

Für die Aufnahme, Versickerung oder Ableitung von Oberflächenwasser auf Terrassen und Balkonen oder anderen Flächen für Fußgänger- und / oder Fahrzeugverkehr. Die Entwässerung kann entweder nur über die Drainageöffnungen oder zusätzlich über entsprechende Einlaufstücke geplant werden.

Technische Daten

Ausführung, Klassifizierung und Prüfung nach DIN EN 1433 „Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen“, Klasse E 600
 Produktion, Ausführung und Kennzeichnung entsprechend der Bauproduktenverordnung (CE)

Baulänge: 1000 mm
 Bauhöhe: 25 mm
 Baubreite: 150 mm
 Schlitzweite: 10 mm
 Gewicht: 4,20 kg
 Rinnenquerschnitt: 12,15 cm²
 Wasseraufnahmekapazität: 1,2 l / m
 Drainagebohrungen: 8 mm Durchmesser, 16 Stück / m
 Ablaufquerschnitt der Drainagebohrungen: 12,8 cm / m
 Zusätzliche Ablaufanschlußmöglichkeiten über Einlaufstück gerade in den NW 125, NW 100 oder NW 50 mit seitlicher Ausführung
 Geruchsverschluss mit Ablaufanschlußring NW 100 lieferbar

