TECHNISCHES DATENBLATT

Linienentwässerung Einlaufkasten 100V-Line, 100/8V, 100/6V

Materialeigenschaften

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	hellgrau oder anthrazit

Rinnenabdeckungen und Rostvarianten

Roste innenliegend und verschraubt	
Verzinkter Stahl	Stegrost Klasse A15, Pressgitterrost MW 30/30 und MW 30/10 Klasse A15, Pressgitterrost MW 30/30 und 30/10 Klasse C250
V2A Edelstahl	Stegrost Klasse A15 und C250, Designlochrost Klasse A15 und C250, Längsstabrost Klasse A15, Pressgitterrost MW 30/10 Klasse B125
Gusseisen	Gusseisenstegrost Klasse C250 und Klasse D400 (nur 100V-Line)
Kunststoff	Stegrost aus Polyamid (PA) glasfaserverstärkt Klasse B125 anthrazit, GFK Längsstabrost Klasse A15 hellgrau oder anthrazit, GFK-Designlochrost Klasse A15 hellgrau oder anthrazit

Beschreibung

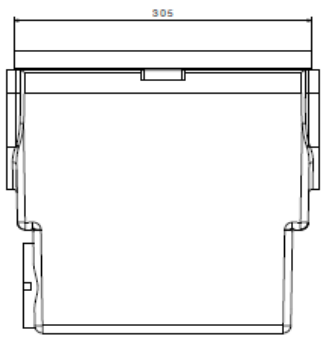
Einlaufkasten für Entwässerunmgsrinne bestehend aus Rinnenkörper / Bauteilkörper und Abdeckrost sowie dem erforderlichen Zubehör
Nut- und Federverbindungssystem
Rinnenanschluss ein- und zweiseitig, Entwässerung über Ablaufanschlußring NW 100 mit Geruchsverschluss
Schlammeimer aus Polyprophylen (PP), herausnehmbar
inkl. 1 Rinnenabschlussdeckel
Verwendbar für Entwässerungsrinne 100/V-Line ohne Anschlussadapter
Verwendbar für Entwässerungsrinne 100/6V und 100/8V mit Anschlussadapter

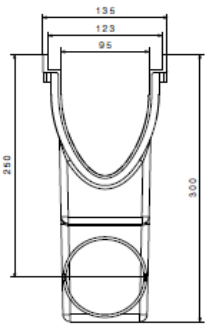
Anwendungsgebiete

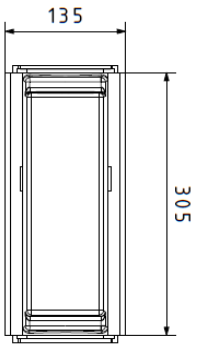
Für die Aufnahme und Ableitung von Oberflächenwasser in Flächen für Fußgänger- und / oder Fahrzeugverkehr.

Technische Daten

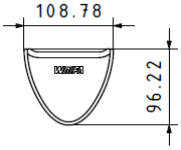
Ausführung, Klassifizierung und Prüfung nach DIN EN 1433 „Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen", Klasse A15 bis D400
Produktion, Ausführung und Kennzeichnung entsprechend der Bauproduktenverordnung (CE)
Gesamtlänge: 320 mm
Bauhöhe 300 mm
Baubreite 135 mm
Belastungsklassen der Roste A15, B125, C250 und D400



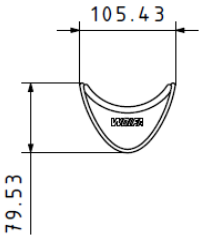




Adapter für 100/6V



Adapter für 100/8V



Friedrich Wolfarth GmbH + Co. KG * Friedrich-Wolfarth-Straße 6 *
97990 Weikersheim-Neubronn