

Schlitzrinne Profil 1

Typ I

Mit durchgehendem oder unterbrochenem Schlitz

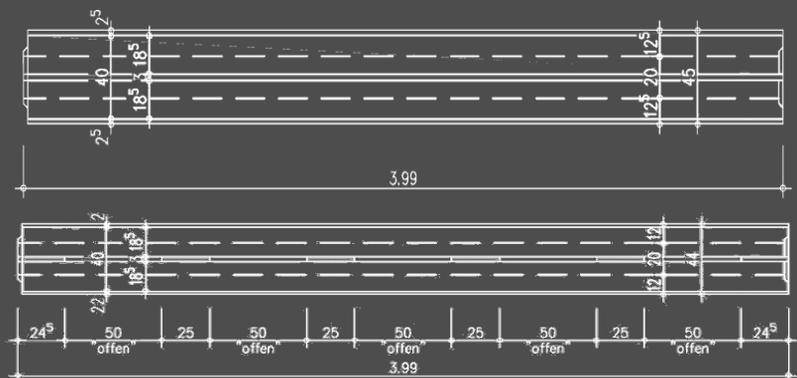
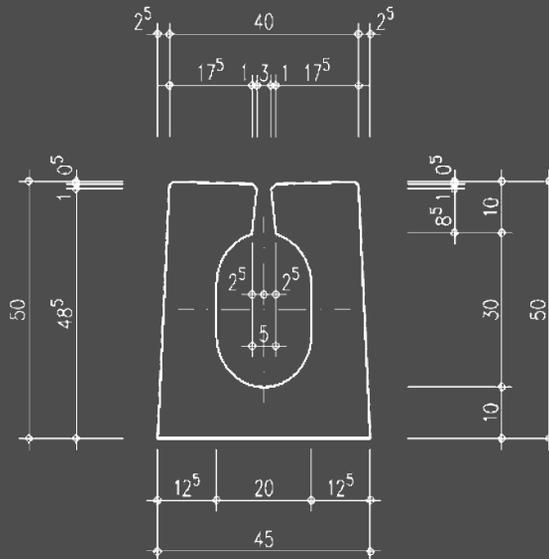
| | |
|---|--|
| Baulänge | 3,99 m / Rastermaß 4 m |
| Gewicht | Ca. 1.500 kg |
| Abflussquerschnitt | 514 cm ² |
| Höhe / Breite | 50 cm / 40/45 cm |
| Schlitzweite | 3 cm / 5 cm |
| Belastungsklasse DIN EN 1433 Prüfbericht Nr. | D 400 / F 900 08 30 32 0434 - MPA Karlsruhe |
| Druckfestigkeitsklasse DIN EN 206-1/ DIN 1045-2 | C 40/50 |
| Expositionsklassen DIN 1045-2 | XC4/XD3/XF4/XA2/XM2 |
| Frost-Tau-Wechsel DIN EN 1433 | 70 g/m ² |

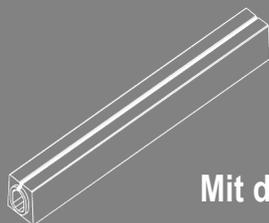
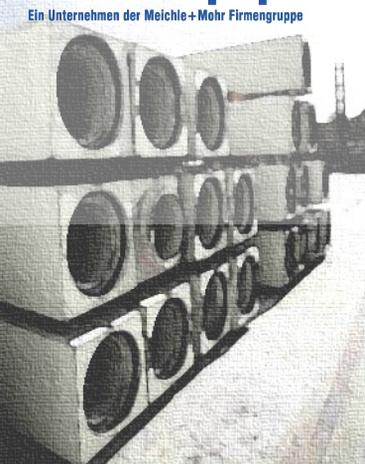
Holpp Schlitzrinnen finden überall dort Einsatz, wo Niederschlagswasser schnell abgeleitet werden muss und gleichzeitig dynamische Belastungen auftreten. Die Schlitzrinnen und Schächte in den unterschiedlichen Profilausführungen gehen hinsichtlich ihrer geprüften Eigenschaften grundsätzlich über die Mindestanforderungen der DIN EN 1433 hinaus.

Die Standardlänge unserer Schlitzrinnen beläuft sich auf 4 Meter. Allerdings kann die Länge auf ein beliebiges Maß von 0,49 Meter bis maximal zum Normalmaß abgeändert werden. Hinzu kommen Passformen zur Ausbildung von Radien, die wir als Sonderanfertigung je nach gewünschtem Maß liefern können.

Rinnen des Typ „I“ benötigen kein lastabtragendes Fundament oder eine Ummantelung, welche vertikal und horizontal auftretende Belastungen abtragen können. Für Rinnen Typ „M“ ist ein derartiges lastabtragendes Fundament nach Maßen und Vorgaben des Herstellers auch für die dazugehörigen Schächte zwingend notwendig.

Holpp Schlitzrinnen und Schächte werden stets mit integriertem NBR-Dichtring ausgeliefert.



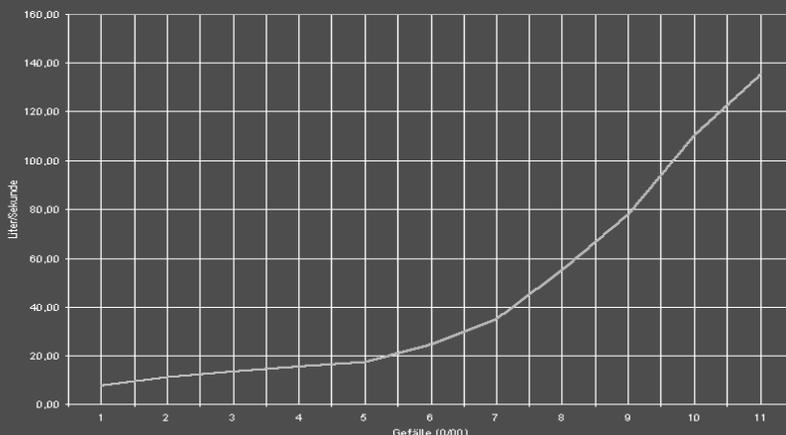


Schlitzrinne Profil 1

Typ I

Mit durchgehendem oder unterbrochenem Schlitz

Hydraulische Leistungsfähigkeit
nach Manning-Strickler (K₁₇ Wert = 95)



Unsere Schlitzrinnen werden auf Kanthölzern lagernd angeliefert. So können sie von einem Radlader oder Gabelstapler vorsichtig von der Ladefläche entnommen werden. Allerdings empfehlen wir für sicheres Entladen unser spezielles Versetzgehänge mit Verriegelung, welches wir Ihnen gerne leihweise zur Verfügung stellen.

Unsere Mitarbeiter achten stets darauf, dass die Produkte das Werk in absolut einwandfreiem Zustand verlassen. Dennoch ist es ratsam, die Rinnen noch bei der Entladung auf eventuell entstandene Transportschäden hin zu prüfen. Diese sollten uns dann umgehend gemeldet werden.

Für unsere Entwässerungs- und Reinigungsschächte werden nur geprüfte und zugelassene Zubehörteile verbaut. Die Gussaufsätze und Rahmen entsprechen DIN EN 124.

Holpp-Schlitzrinne aus Beton nach DIN EN 1433 mit **durchgehendem / unterbrochenem** Schlitz, Klasse **D / F** (Prüfkraft **400 KN / 900 KN**), TYP I; Abflussquerschnitt ca. 514 cm² (Rohrdurchmesser: 20/30 cm); Baulänge Rastermaß 4m, Außenmaße: 50 x 45/40 cm; Fertigteile DIN 4281 aus Beton C 40/50 DIN 1045-2; Expositionsklassen: XC4/XD3/XF4/XA2/XM2; Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse: +R; Abdichtung mit integrierter NBR-Dichtung; liefern und nach den Einbaurichtlinien des Herstellers verlegen.

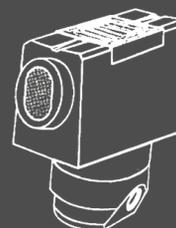
| Wassereinflussfläche | mm ² je Rinne | mm ² je Meter |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Durchgehender Schlitz | 119.700 | 29.925 |
| Unterbrochener Schlitz | 75.000 | 18.750 |
| Fahrradverkehr | 60.750 | 15.187 |

Fabrikat: Holpp Schlitzrinne Profil 1, TYP I
Hersteller: W. Holpp Betonwaren GmbH & Co. KG, D-78554 Aldingen
Tel.: 0771 - 83 224 -23; Fax: 0771 - 83 224 - 50; www.holpp.de

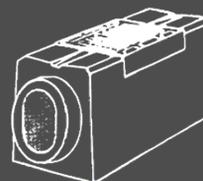
Zuschlag Passstück **X m** für vorbeschriebene Schlitzrinne

Verschlussplatte für Holpp-Schlitzrinne DIN EN 1433 Profil 1

Reinigungsschacht für vorbeschriebene Holpp-Schlitzrinne; Baulänge Rastermaß 1 m; Mit ausschleudersicherem Guss-Einlaufrost Prüfkraft **400 KN / 900 KN** nach DIN EN 124; Mit integrierter NBR-Dichtung; liefern und nach den Einbaurichtlinien des Herstellers verlegen.



Entwässerungsschacht für vorbeschriebene Schlitzrinne; Baulänge Rastermaß 1 m; Mit ausschleudersicherem Guss-Einlaufrost Prüfkraft **400 KN / 900 KN** nach DIN EN 124; Mit Straßenablauf nach DIN 4052, mit Konus, Feuerverzinkter Eimer & Unterteil Teil 1a DN 1/150 (DN 200) Mit integrierter NBR-Dichtung; liefern und nach den Einbaurichtlinien des Herstellers verlegen.



Ausschreibungstext markieren und kopieren. Danach in beliebiges Dokument einfügen. Achtung Schriftfarbe ist „weiß“.