

Zisternenfilter – Durchgangsfiler für die Installation in der Zisterne



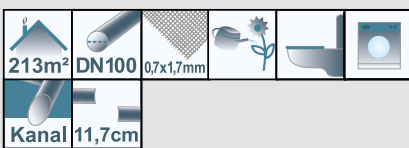
3P Zisternenfilter 11,7 cm Höhenversatz

Art.-Nr. 1000400

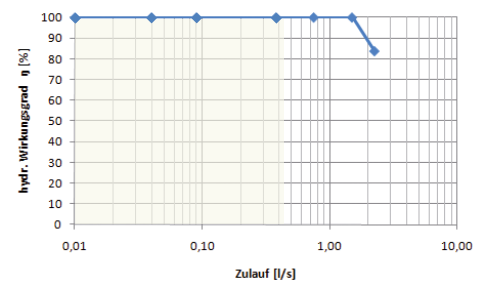
Regenwasserfilter für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton. Besonderheit: 2-stufiges Reinigungsprinzip, daher ideal bei Dachflächen mit großem Laubanfall. Grobschmutz wird über die erste Siebfläche in den Kanal befördert. Feinerer Schmutz wird über die zweite Filterfläche ausgesondert.

Der 3P Zisternenfilter kann mit dem 3P Rückspül-Set ZF nachgerüstet werden. Im Filtergehäuse besteht bereits eine Öffnung, die mit einer Kappe verschlossen ist. Idealerweise kombiniert man den 3P Zisternenfilter mit dem 3P Überlaufsiphon DUO und dem 3P Beruhigten Zulauf.

- Regenwasserfilter nach DIN 1989-2, Typ C
- Anschluss Zulauf: DN 100
- Ablauf in den Speicher: DN 100
- Ablauf in den Kanal: DN 100
- Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf: 117 mm
- Material Filtereinsatz: Edelstahl 1.4301
- Maschenweite: 0,7 x 1,7 mm
- Abmessungen: 532 x 380 x 158 mm

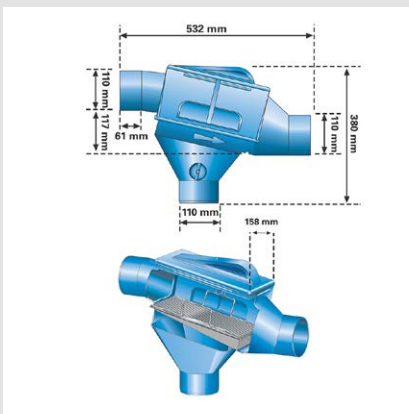


Wirkungsgrad



Rohrdurchmesser DN	maximaler Durchfluss l/s	anschließbare Fläche bei max. 200 l/(sxha) m²	anschließbare Fläche bei max. 300 l/(sxha) m²
DN	l/s	m²	m²
100	6,4	320	213

Durchschnittliche Regenspende in Deutschland zu 80% unter 15 l/(sxha). Das ergibt einen Volumenstrom von 0,32 l/s bei einer Dachfläche von 213 m².



3P Spar-Set ZF 23,5 cm Höhenversatz

Art.-Nr. 1000444

- 3P Zisternenfilter
- 3P Beruhigter Zulauf
- 3P Überlaufsiphon DUO