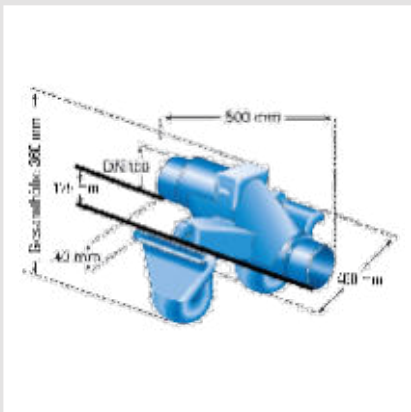


Komponenten – für die 4 Stufen zur Reinigung von Regenwasser



3P Überlaufsiphon DUO DN 100

Art.-Nr. 4000200 |

Überlauf mit Geruchsverschluss und Absaugung des Oberflächenwassers. Der 3P Überlaufsiphon DUO DN 100 wird zwischen Filter und Überlaufanschluss im Regenwasserspeicher montiert. Dadurch fallen unnötige Montagezeiten und Fittings weg. Durch den festen Höhenversatz im Überlaufsiphon werden Einbaufehler vermieden und somit die Funktion gesichert. Überlaufsiphon mit einer beidseitigen Abschnorchelung des Oberflächenwassers im Regenwasserspeicher.

- Höhenversatz: 125 mm
- Kein Durchkommen für Nagetiere
- Anschluss-Stutzen für Stützrohr vorhanden
- Anschluss: DN 100
- Material: Polyethylen
- Gewicht: 2,2 kg
- Abmessungen: 500 x 360 x 480 mm



Funktionsprinzip

Schmutzteilchen, die leichter als Wasser sind (z.B. Blütenpollen), steigen langsam auf und schwimmen auf der Wasseroberfläche. Diese Schwimmschicht wird beim Überlaufen der Zisterne durch den speziell geformten Überlaufsiphon mit Skimmereffekt entfernt. Anschluss-Stutzen DN 50, um ein HT-Rohr als Stützrohr zu nutzen. Wird an der Regenspeicherwand abgestützt. Der Überlaufsiphon ist mit Wasser gefüllt (Geruchsverschluss). Sollte der Speicher einen niedrigen Wasserstand haben, hilft die Stütze, den Überlaufsiphon in der richtigen Position zu halten.