

## Beschreibung:

3P Überlaufsiphon uno  
Überlauf mit Geruchsverschluß  
und Absaugung des  
Oberflächenwassers.  
Mit speziellem Gewindeanschluss  
DN 110, ideal für dünnwandige  
Regenspeicher.

## Technische Daten:

Maße:  
540 x 160 x 270 mm

Material: Polyethylen

Überwurfmutter: DN110 mit O-Ring

Gewicht: 1,1 kg

## Verpackungseinheit:

Karton 1150x790x1065 mm: 36 Stück  
Palette: 72 Stück

## 3P Überlaufsiphon uno

Art.-Nr. 4000260



## Beschreibung:

3P Beruhigter Zulauf DN 110/ DN 125

Sorgt innerhalb des Regenwasserspeichers  
für einen beruhigten Zulauf des Regen-  
wassers.

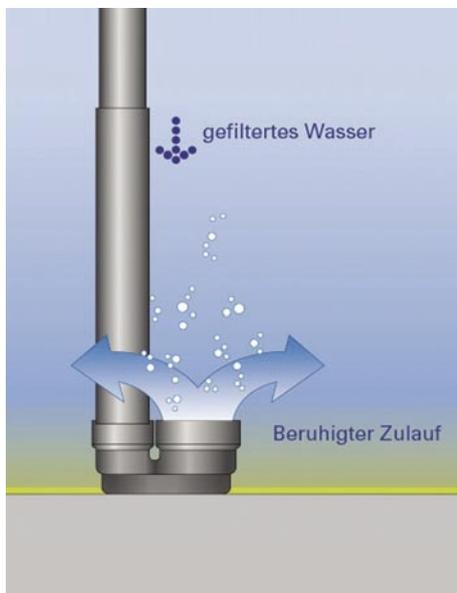
Im Wasser verbliebene feine Schmutzpartikel  
sinken langsam zu Boden, es bildet sich eine  
Sedimentschicht, die nachweislich auf das  
gespeicherte Regenwasser einen positiven  
Einfluss hat. Regenspeicher mit  
Sedimentschicht haben klareres Wasser.  
Durch den beruhigten Zulauf des Wassers  
wird eine Aufwirbelung dieser Sediment-  
schicht vermieden, gleichzeitig wird dem  
unteren Teil des Speicherwassers Sauerstoff  
zugeführt.

Der Sauerstoff verhindert einen  
anaeroben Abbau in der Zisterne.  
Das Wasser bleibt frisch.

Der beruhigte Zulauf ist die 2. Reinigungsstufe  
im Regenspeicher.

## 3P Beruhigter Zulauf DN 110/ DN 125

Art.-Nr. 4000100



## Technische Daten:

Aus Polyethylen mit  
Anschlussmöglichkeiten  
für Rohre DN 110 und DN125.

Gewicht: 0,5 kg



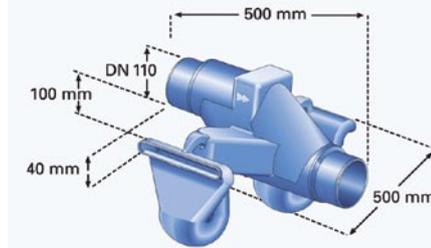
## Verpackungseinheit:

Karton 790x575x700 mm: 36 Stück  
Palette: 216 Stück

## EAN:

## 3P Überlaufsiphon duo

Überlauf mit Geruchsverschluss und Absaugung des Oberflächenwassers. Der 3P Überlaufsiphon duo 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. Kein Durchkommen für Nagetiere. Anschluss-Stutzen für Stützrohr vorhanden



## 3P Überlaufsiphon duo

Art.-Nr. 4000200



## 3P Überlaufsiphon mono

Überlauf mit Geruchsverschluss und Absaugung des Oberflächenwassers. Überlaufsiphon mit einer beidseitigen Abschnorchelung des Oberflächenwassers im Regenwasserspeicher. Kein Durchkommen für Nagetiere.

Das regelmäßige Überlaufen der Zisterne ist für eine gleichbleibend gute Wasserqualität wichtig, um ein "Faulen" des Wassers zu verhindern. Die Schwimmschicht könnte die Wasseroberfläche so abschließen, dass kein Sauerstoff in das Wasser gelangt und ein anaerober Zersetzungsprozess stattfinden könnte.

### Technische Daten:

Anschluss DN 110.  
Material: Polyethylen.

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.

Gewicht 3P Überlaufsiphon mono: 2,0 kg

Gewicht 3P Überlaufsiphon duo: 2,2 kg

## 3P Überlaufsiphon mono

Art.-Nr. 4000250



### 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.

Das regelmäßige Überlaufen der Zisterne ist für eine gleichbleibend gute Wasserqualität wichtig, um ein "Faulen" des Wassers zu verhindern. Die Schwimmschicht könnte die Wasseroberfläche so abschließen, dass ein anaerober Abbau stattfinden würde.

### Verpackungseinheit:

3P Überlaufsiphon mono

Karton 1150x790x1065 mm: 16 Stück  
Palette: 32 Stück

3P Überlaufsiphon duo

Karton 1150x790x1065 mm: 12 Stück  
Palette: 24 Stück

EAN:

