

## Beschreibung:

Die Schwimmende Ansaug-Armatur ist die vierte Reinigungsstufe in der Regenwassernutzung.

Das Regenwasser sollte nicht direkt vom tiefsten Punkt in der Zisterne aufgesaugt werden, da sonst Sedimentteilchen aufgewirbelt und mitgefördert werden.

Deshalb ist eine Ansaugung des Wassers aus höheren Regionen in der Zisterne empfehlenswert.

Für die Entnahme des Regenwassers im Regenwasser-Speicher

Für den Anschluss von Ansaugschläuchen mit  $\varnothing$  36 mm

Bestehend aus:  
Schwimmkugel  $\varnothing$  15 cm  
Filterkorb (Maschenweite 1,2 mm)  
Rückschlagventil 1"  
Mit Schlauchtülle

Gummisaugschlauch  $\varnothing$  36 mm passend für 1" Tüllen ist als Meterware erhältlich



## Technische Daten:

Schwimmkugel:  $\varnothing$  15 cm mit zwei Ösen  
Material: Polyethylen

Filterkorb: Edelstahl  
mit 1" AG aus Kunststoff  
Maschenweite: 1,2 mm

Rückschlagventil: 1" aus Messing

Schlauchtülle:  $\varnothing$  32 mm  
1" AG aus Messing mit Gummidichtung

Gewicht: 0,5 kg

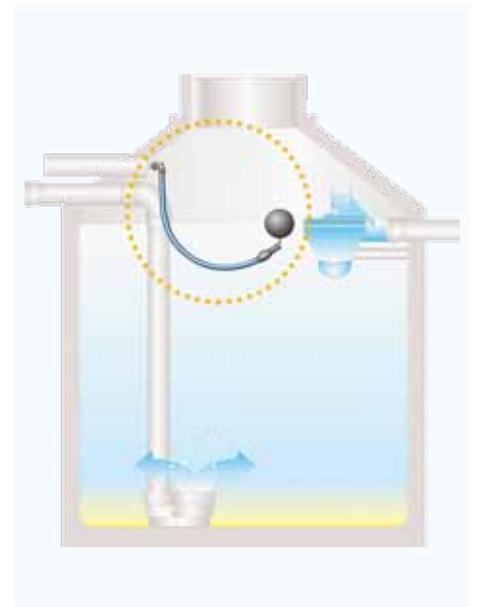
## Funktionsprinzip:

Die Schwimmkugel sorgt dafür, dass sich der Ansaugkorb der schwimmenden Ansaug-Armatur immer ca. 15 bis 20 cm unterhalb der Wasseroberfläche befindet.

So kann kein Oberflächenwasser, das häufig mit einem Fett- und Staubfilm belastet ist, angesaugt werden.

Darunter ist die Sedimentation schon am weitesten fortgeschritten.

Die Pumpe saugt das sauberste Wasser in dem Regenspeicher an.



## Zubehör:

3P Saugschlauch Art.-Nr. 4000642  
Ansaugschlauch  $\varnothing$  36 mm: Gummi mit  
Edelstahlspirale, lebensmittelecht  
Passend für  $\varnothing$  32 mm Tüllen

## Ausschreibungstext:

Pos.	Menge	Artikel	Preis in €
1.1	_____	3P Schwimmende Ansaug-Armatur Für die Entnahme des Regenwassers im Regenwasserspeicher Bestehend aus Schwimmkugel mit Ansaugkorb, Rückschlagventil und Anschlussfittings Mit _____ m Ansaugschlauch, lebensmittelecht	_____



## Verpackungseinheit

**3P Schwimmende Ansaug-Armatur:**  
Umkarton 790 x 575 x 700 mm: 64 Stück  
Palette: 384 Stück



### Beschreibung:

Die Schwimmende Ansaug-Armatur ist die vierte Reinigungsstufe in der Regenwassernutzung.

Das Regenwasser sollte nicht direkt vom tiefsten Punkt in der Zisterne aufgesaugt werden, da sonst Sedimentteilchen aufgewirbelt und mitgefördert werden.

Deshalb ist eine Ansaugung des Wassers aus höheren Regionen in der Zisterne empfehlenswert.

Für die Entnahme des Regenwassers im Regenwasserspeicher

Für den Anschluss von PE-Rohren mit  $\varnothing$  32 mm

Bestehend aus:  
Schwimmkugel  $\varnothing$  15 cm  
Filterkorb (Maschenweite 1,2 mm)  
Rückschlagventil 1"  
Mit Schlauchtülle  
Anschlusswinkel für 1" PE-Rohre  
2 m Saugschlauch



### Technische Daten:

Schwimmkugel:  $\varnothing$  15 cm mit zwei Ösen  
Material: Polyethylen

Filterkorb: Edelstahl  
mit 1" AG aus Kunststoff  
Maschenweite: 1,2 mm

Rückschlagventil: 1" aus Messing  
Schlauchtüllen:  $\varnothing$  32 mm  
1" AG aus Messing mit Gummidichtung

2 m Ansaugschlauch  $\varnothing$  36 mm: Gummi mit Edelstahlspirale, lebensmittelecht  
Anschlusswinkel 90°: aus Messing mit Klemmverschraubung für den Anschluss von 32 mm PE-Rohren  
Schlauchklemmen und Ring: Edelstahl  
Gewicht: 2,3 kg

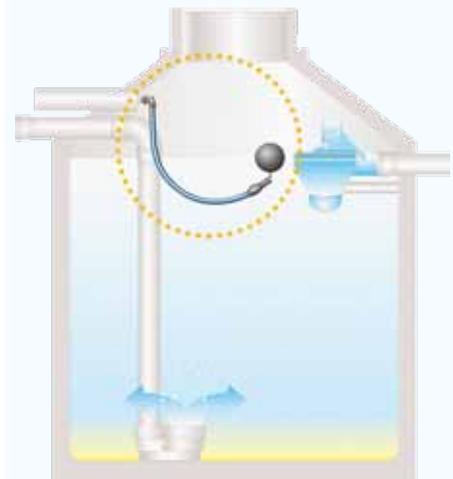
### Funktionsprinzip:

Die Schwimmkugel sorgt dafür, dass sich der Ansaugkorb der schwimmenden Ansaug-Armatur immer ca. 15 bis 20 cm unterhalb der Wasseroberfläche befindet.

So kann kein Oberflächenwasser, das häufig mit einem Fett- und Staubfilm belastet ist, angesaugt werden.

Darunter ist die Sedimentation schon am weitesten fortgeschritten.

Die Pumpe saugt das sauberste Wasser in dem Regenspeicher an.



### Anwendungsbeispiel:

3P Schwimmende Ansaug-Armatur mit Schlauch im Betonspeicher



### Ausschreibungstext:

Pos.	Menge	Artikel	Preis in €
1.1		3P Schwimmende Ansaug-Armatur mit 2 m Saugschlauch Für die Entnahme des Regenwassers im Regenwasserspeicher Bestehend aus Schwimmkugel mit Ansaugkorb, Rückschlagventil und Anschlussfittings Mit 2 m Ansaugschlauch, lebensmittelecht und Messing-Anschlusswinkel	

Verpackungseinheit 3P Schwimmende Ansaug-Armatur mit Schlauch:  
Umkarton 790 x 575 x 700 mm: 20 Stück  
Palette: 120 Stück