Produktgruppe

Saugkorb-Set

Saugkorb-Set mit Filter, PE-Kugel und Rückschlagventil

Datenblatt

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

Produktgruppe

Saugkorb-Set

Art.-Nr.	Bezeichnung
12200	Saugkorb-Set 26 mm
12201	Saugkorb-Set 32 mm
12202	Saugkorb-Set 38 mm
12203	Saugkorb-Set 50 mm

Kurzbeschreibung

Saugkorb-Set mit Filter, PE-Kugel und Rückschlagventil

Einsatzbereich

Regenwassernutzung nach DIN 1989

Anwendungsgebiet

Zisternen und Tanks aus Kunststoff oder Beton, sowie Auffangbecken

Verwendung

Wasserentnahme aus Zisternen oder Auffangbecken

Produktbeschreibung

Saugkorb-Set als Baugruppe für eine Schwimmende Entnahme zur sauberen Entnahme von Wasser aus Zisternen, Vorlagebehältern und Auffangbecken. In Verbindung mit der PE-Schwimmerkugel wird erreicht, dass sowohl Ablagerungen am Boden, als auch aufschwemmende Feststoffe nicht mit angesaugt werden, da sich durch den Auftrieb der Filter zur Entnahme immer im sauberen Bereich des Wassers bewegt.
Das Saugkorb-Set ist ausgestattet mit einem Edelstahl-Filter zur Ansaugung des Wassers, einer oder zwei PE-Schwimmerkugeln zum Auf- und Abtrieb des Filters, einem Rückschlagventil und einer Schlauchtülle in 26 mm, 32 mm, 38 mm oder 50 mm zum Anschluss an den Saugschlauch. Der Filter ist so dimensioniert, dass die Filteroberfläche dem 20-fachen der Nennweite entspricht, dadurch ergeben sich geringe Druckverluste und lange Standzeiten.

Technische Kurzbeschreibung

- Saugkorb-Set als Baugruppe für eine Schwimmende Entnahme zur sauberen Entnahme von Wasser aus Zisternen, Vorlagebehältern und Auffangbecken
- durch die PE-Schwimmerkugel wird erreicht, dass sowohl Ablagerungen am Boden, wie auch aufschwemmende Feststoffe, durch den Auf- und Abtrieb bei steigendem oder sinkendem Wasserstand nicht mit angesaugt werden

Lieferumfang

Saugkorb-Set, bestehend aus:
- Edelstahlfilter mit Öse
- Rückschlagventil
- PE-Schwimmerkugel
- Schlauchtülle in 26 mm, 32 mm, 38 mm oder 50 mm

Aufbau, Werkstoffe und Produkteigenschaften

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

Produktgruppe

Saugkorb-Set

Art.-Nr.	12200	12201	12202	12203
Sonstiges 3	Schlauchtülle 26 mm	Schlauchtülle 32 mm	Schlauchtülle 38 mm	Schlauchtülle 50 mm

Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	12200	12201	12202	12203
Länge	430			
Höhe	305			
Tiefe/Breite	160			
Gesamtgewicht (kg)	1,3	1,4	1,5	1,7

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100