

Produktinformation

Kugel für Schwimmenden Ansaugfilter (Artikelnummer: 7624712):

Anwendungsgebiet:

Die Kugel für den schwimmenden Ansaugfilter dient – wie der Name es schon sagt – für den Auftrieb des Ansaugfilters in der Zisterne. Sie hat einen Durchmesser von 150 mm und wird am Edelstahlseier (Ansaugsieb) befestigt.

Funktion der Kugel:

Die Schwimmkugel hält bei steigendem oder sinkendem Wasserstand in der Zisterne den Ansaugkorb immer ca. 10 cm unter der Wasseroberfläche. Mit dieser Art der Wasserentnahme vermeidet man das Ansaugen von Schwimmsedimenten an der Wasseroberfläche (Fette, Blütenpollen, etc.). Bei korrekter Montage der Saugleitungslänge wird auch das Ansaugen von Bodensedimenten verhindert.

Wartungs- und Einbauhinweise:

Die Schwimmkugel hat eine Öse, an welcher man eine Kunststoffschnur befestigen kann. Mit einer solchen Schnur kann man jetzt die „Falltiefe“ des Ansaugfilters über die Kugel in der Zisterne definieren – bedeutet: Die exakte Ablängung der Saugleitung ist nicht mehr notwendig, weil der Ansaugfilter durch die Fixierung mit der Kunststoffschnur jetzt den Boden der Zisterne nicht mehr erreichen kann. Die Schnur kann im Domschacht an einer Schraube befestigt werden.

Ein guter Tipp zur Montage des Saugschlauches auf die Tülle des Ansaugfilters ist es, den Schlauch vorher mit einem Heißluftfön oder einfach kochendem Wasser zu erwärmen!

Es ist darauf zu achten, dass die Saugleitung nicht zu lang wird – das kann zu Problemen mit der selbstansaugenden Pumpe im Haus führen. Faustregel hierbei ist: max. 10 Meter Länge bei einem Höhenunterschied - von Zisternenboden bis Pumpenanschluss - von 3 Metern. Sollte die Saugleitung länger werden, oder der Höhenunterschied höher, so kann über eine schwimmende Zubringerpumpe (Artikelnummer 8513119) nachgedacht werden oder man verzichtet auf eine Selbstansaugung und verwendet eine Unterwasserdruckpumpe. Eine Beratung auf der Kundehotline zu diesem Thema ist immer eine gute Entscheidung und spart später Geld und Ärger!

Sie suchen einen anderen Filter ...?

... der gleich mit Saugleitung geliefert wird?

Dann schauen Sie sich mal den schwimmenden Ansaugfilter 5 m (Artikelnummer: 5240700) an!

... der Saugschlauch gleich mit 10 m dabei ist?

Dann schauen Sie sich mal den schwimmenden Ansaugfilter 10 m (Artikelnummer: 5240661) an!

... der mit Rückschlagventil und Kugel, aber ohne Saugschlauch geliefert wird?

Dann schauen Sie sich mal den schwimmenden Ansaugfilter (Artikelnummer: 5240660) an!

... der mit einer schwimmenden Zubringerpumpe arbeitet?

Dann schauen Sie sich mal die Zubringerpumpe (Artikelnummer: 8513119) an!

Sollten Sie weitere Fragen zu diesem Filter oder anderen Produkten zur Regenwassernutzung haben, so erhalten Sie über unsere Kundenhotline „Regenwasser“ fachliche Hilfe: 01805 / 773375 (14 Ect./Min. aus dem deutschen Festnetz)



GreenLife GmbH

Sacktannen 1a
19057 Schwerin

Tel.: +49 (0) 385 – 77337-0
Fax: +49 (0) 385 – 77337-77
E-Mail: hornbach@greenlife.info