

Einbau- und Bedienungsanleitung

Schwimmender Ansaug-Filter

bestehend aus einem groben Filter, Rückflussverhinderer sowie der Schwimmkugel und Verbindungselementen

Die Betriebssicherheit der gesamten Regenwassernutzungsanlage wird absolut verbessert. Der Pumpenverschleiß kann erheblich verringert und das Verschmutzen von Ventilen im Ansaug- wie im Druckbereich vermindert werden.

Die Schwimmkugel lässt den Ansaugpunkt mit dem Wasserspiegel auf- oder absteigen. Dadurch wird das Ansaugen von

schwimmendem und leichtem Schmutz von der Wasseroberfläche ebenso vermieden, wie das Ansaugen von Bodensediment (Sand und schwere Partikel).



Rückflussverhinderer

Sorgt speziell beim Einsatz einer Saugpumpe dafür, dass im angeschlossenen Saugschlauch bis zur Pumpe immer eine Wassersäule stehen bleibt und die Pumpe nicht bei jeder Inbetriebnahme eine neue Wassersäule aufbauen muss.

Pflege und Instandhaltung

Ansaug- Filter sollten einmal jährlich kontrolliert werden. Falls eine Reinigung notwendig werden sollte, kann das Filtergewebe mit einer Bürste und einem scharfen Wasserstrahl außen gereinigt werden.