3P Volumenfilter VF1 combi

Regenwasserfilter für den Einbau in den Regenspeicher

Montageanleitung

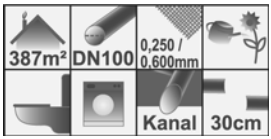
- Art. Nr. 1000590 VolumenfilterVF1 combi

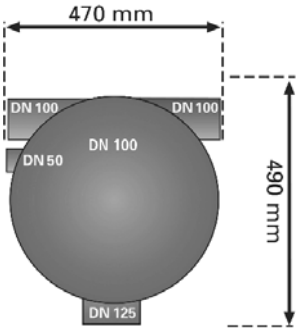
Montageanleitung

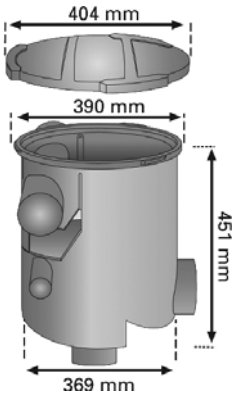
Volumenfilter VF1 combi

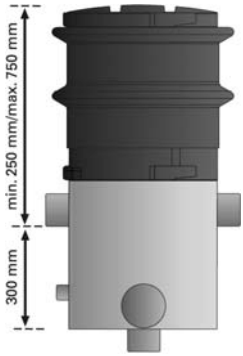
Bitte lesen Sie die Anweisung zur Montage und Handhabung ihres Regenwasserfilters (dem 3P Volumenfilter VF1 combi) sorgfältig durch und beachten Sie die Hinweise.

Technische Angaben:



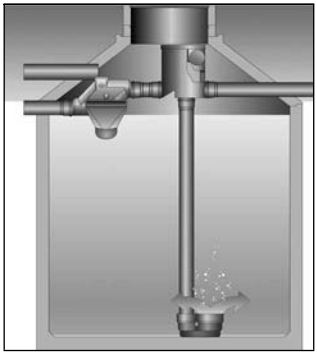


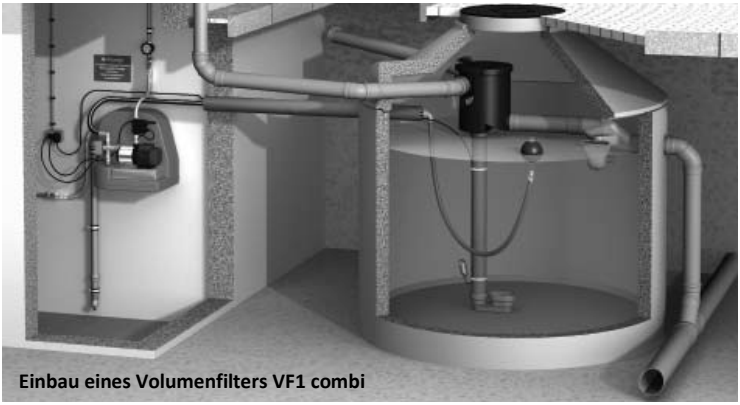




Einbauempfehlung:

Installation des 3P Volumenfilters VF1 combi
im Regenwasserspeicher





Einbau eines Volumenfilters VF1 combi

Funktion:

1. Ankommendes Regenwasser wird angestaut und gleichmäßig über die Kaskaden geleitet = Überstauprinzip

2. Vorreinigung über das Kaskadenprinzip, Grobschmutz wird über Kaskaden direkt in den Kanal geleitet

3. Vorgereinigtes Wasser trifft auf die Siebfläche (Maschenweite: 0,250 x 0,600 mm) Bedingt durch die spezielle Webstruktur des Siebes wird Schmutz in den Kanal geführt, dadurch geringer Wartungsaufwand

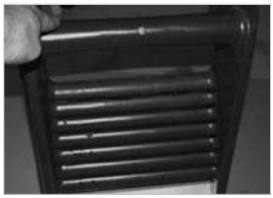
4. Gereinigtes Wasser fließt in den Regenspeicher

5. Schmutz wird in den Kanal gespült

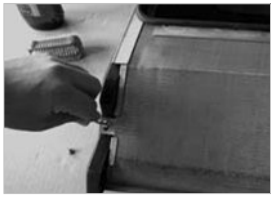
Einbauhinweise 3P Volumenfilter:

- Verbindungen zum 3P Volumenfilter können mittels KG-Muffen hergestellt werden
- Zufuhr von Regenwasser über die oberen Anschlüsse DN 100, Anschluss-Möglichkeit wahlweise von links oder von rechts bei Dachflächen bis 175 m²
- Anschluss bei Dachflächen ab 175 m² beidseitig
- Gewünschten Anschluss von außen 1 cm absägen
- Gereinigtes Wasser wird über den Anschluss DN 100 zur Zisterne geleitet (siehe Bild oben)
- Schmutzwasser wird über den Anschluss DN 125 zum Kanal oder in den Sickerschacht geleitet (siehe Bild oben)

Wartungshinweise:

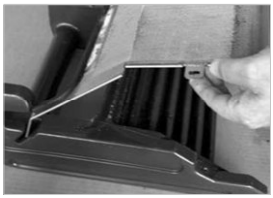


Filter regelmäßig kontrollieren. Dazu Deckel vom Filter heben, eventuelle Verunreinigungen aus der Wanne spritzen, dann Filtereinsatz rausziehen.



Sieb vom Filtereinsatz lösen. Dazu Schrauben lösen und Sieb entnehmen. Sieb gegen das Licht halten und überprüfen, ob die Maschen frei sind.

Sollten Verschmutzungen vorhanden sein, Sieb beidseitig mit Seifenlauge und Bürste reinigen. Sieb gut durchspülen, Funktionstest durchführen.



Sieb wieder in den Einsatz schieben und anschrauben, bei der Volledelstahl-Ausführung darauf achten, dass das Sieb parallel zum seitlichen Ausschnitt sitzt (die Dreiecke müssen genau übereinander liegen). Filtereinsatz wieder einsetzen.

Empfohlenes Zubehör:

3P Entnahme-Vorrichtung

für die Entnahme des Filtereinsatzes des VF1 combi bei tieferem Einbau

Art.-Nr. 1000550

Garantie:

3P Technik Filtersysteme GmbH gewährt für dieses Produkt die gesetzlich vorgeschriebene Garantie (ab Kaufdatum).

3P Technik Filtersysteme GmbH

Robert-Bosch-Straße 16-18
73333 Bad Überkingen
T +49 (0) 73 34 - 92 46 0-0
F +49 (0) 73 34 - 92 46 0-99
info@3ptechnik.de
www.3ptechnik.de