

Bedienungsanleitung für Fließbettfilter Intern Easy Air



Inhaltsverzeichnis

Inhalt

1	Beschreibung.....	2
2	Inbetriebnahme.....	3
2.1	Filter Erst Montage.....	3
2.1.1	Düse.....	3
3	Luftabschluss.....	3
4	Allgemeine Hinweise.....	4
5	Technische Daten.....	4

1 Beschreibung

Der Filter zeichnet sich durch sein einzigartiges Schnellwechselsystem der Filterkartusche aus.

Es muss nur eine Schraube gelöst werden und die Kartusche ca. 2-3cm angehoben werden, um die Kartusche von der Bodenplatte zu trennen. Die Bodenplatte mit der verschraubten Pumpe verbleiben im Filterbecken.

Dieser Filter ist für den Einsatz im Filterbecken, er ist ausgelegt für verschiedene Filtermaterialien, z. B. Phosphatabsorber, Aktivkohle, Zeolith, und viele mehr.

Durch den Aufbau des Filters wird das Filtermaterial in der Schwebe gehalten. Mit unserem Filter können Sie die höchste Effizienz aus dem von Ihnen gewählten Filtermaterial erreichen.

Das zugeführte Wasser läuft einfach über den Rand ins Filterbecken zurück.

Der Filter kann komplett und leicht auseinander gebaut werden, dadurch ist die Reinigung und Befüllung sehr einfach.

2 Inbetriebnahme

2.1 Filter Erst Montage

Die schwarzen Stehbolzen mit den Linsenkopfschrauben an die Bodenplatte schrauben

Pumpe an die Bodenplatte schrauben

Das Weiße Blättchen für den Luftanschluss muss oberhalb der Bodenplatte montiert werden.

2.1.1 Düse

Die Düse kann eingesetzt werden um eine kreisförmige Strömung zu erzeugen.



Zum Einsetzen der Düse ist darauf zu achten, dass die Bohrung in Kreisrichtung zeigt.

Die Düse muss nicht eingeklebt werden, es befindet sich ein Konus an der Düse die bei leichtem Druck verklemmt.

Wir empfehlen bei Verwendung der Düse keine Schwämme zu verwenden. Diese unterbinden eine kreisförmige Strömung

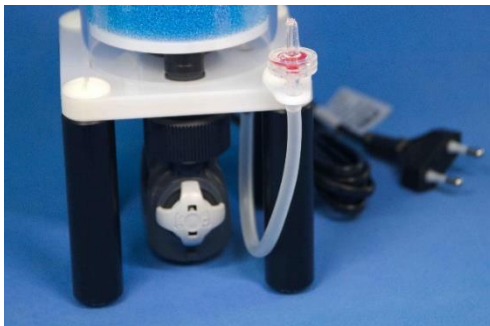
Bei Verwendung als Pellet Filter empfehlen wir die Düse zu verwenden.

3 Luftabschluss

Der Filter ist mit einem Luftanschluss ausgestattet. , dieser kann bei Bedarf über eine Luftpumpe (nicht im Lieferumfang) am Rückschlagventil mit einem 4/6 mm Schlauch angeschlossen werden. Das Weiße Blättchen für den Luftanschluss muss oberhalb der Bodenplatte montiert werden.

Es ist unbedingt darauf achten, dass die Luftpumpe oberhalb des Überlaufes des Filters aufgestellt wird!!!! Ansonsten besteht die Gefahr, dass bei verschmutztem oder defektem Rückschlagventil das Wasser in die Pumpe läuft und ein Kurzschluss entstehen kann.

Wir empfehlen je nach Filtermaterial die Luftpumpe für ca. 3-5Minuten 1-3 täglich einzuschalten.



Durch diese Maßnahme wird das Filtermaterial durchgespült und ein Verkleben des Filtermaterials verhindert.

4 Allgemeine Hinweise

Acryl nicht mit Benzol, Ethanol, Alkohol oder Verdünnungen reinigen. Bei Verwendung dieser Reinigungsmittel entstehen Risse im Acryl.

Die Produkte sind mit lauwarmem Wasser zu reinigen.

Alle Schwämme sind vor Gebrauch mit lauwarmem Wasser auszuwaschen.

Wir empfehlen die Sicce Pumpe nach dem Kauf bei Sicce online zu registrieren,

Dadurch wird die Garantie (Sicce) der Pumpe auf 5 Jahre verlängert .

Ausgenommen von der Garantie ist der Rotor der Pumpe.

5 Technische Daten

0,7 L Abmessungen L/B/H 10/10/ 39 cm , Sicce nanno mit 450l/h

1,4 L Abmessungen L/B/H 13/13/ 42 cm , Sicce 0,5 mit 650l/h

2,2 L Abmessungen L/B/H 13/13/ 48 cm , Sicce 1,0 mit 950l/h

4,0 L Abmessungen L/B/H 17/17/ 49 cm , Sicce 1,5 mit 1350l/h

KnePo Kunststofftechnik GmbH

Burachstr.4

88250 Weingarten

e-mail : info@knepo.de

www.knepo.de