

AQUADEST

WECHSELFILTER-BEHÄLTER MIT KARTUSCHE

MODEL MH14-WF



- Behälter aus GFK mit Polyethylen Inliner.
- Wechselfilter-Behälter mit oberer Öffnung und Sicherungsring, für den einfachen Austausch der Kartusche.
- Die Anschlüsse befinden sich im Standfuß des Behälters. Die Wasseranschlüsse müssen zum Wechseln der Kartusche nicht demontiert werden.
- Ein- und Ausgang frei wählbar. Durchströmung des Filtermaterials im Gleichstrom (von oben nach unten) oder im Gegenstrom (von unten nach oben).
- Entlüftungsventil im Deckel des Behälters
- Kartusche mit Schraubverschluss, zum leichten befüllen. Das Wechseln der Kartusche kann in kurzer Zeit von einer Person durchgeführt werden.
- Es können alle gängigen Ionentauscher-Harze und Filtermaterialien eingefüllt werden:
 - Ionentauscher-Harz für Heizungsbefüllung
 - Ionentauscher-Harz für Demineralisierung
 - Ionentauscher-Harz für Enthärtung
 - Aktivkohle-Granulat zur Adsorption
 - Regeneriersalz für die Regeneration von Ionentauscher-Harz

BENUTZERFREUNDLICHE BEDIENUNG

Entlüftungsventil drücken und Sicherungsring lösen



Wechselkartusche herausnehmen



Behälter schliessen



VERWENDUNG

Der Wechselfilter-Behälter kann stationär oder mobil eingesetzt werden. Für die mobile Version empfehlen wir die Montage auf einer Sackkarre. Eine grosse Anzahl an diversem Zubehör macht den Wechselfilter vielseitig einsetzbar:

- Für die Heizungsbefüllung mit vollentsalztem (demineralisiertem) Wasser. Als mobile Füllstation für den Installateur oder stationäre Nachfüllstation. Mit einfacher Leitfähigkeits-Anzeige LED3 oder Leitwertüberwachung AMH.
- Als mobile oder stationäre, einfache Enthärtungsanlage für diverse Anwendungen, bspw. in der Industrie, für Brennereien, Druckereien, etc.
- Als mobile Wasseraufbereitung für demineralisiertes Wasser, bspw. für die Fassaden und Fensterreinigung, Autoreinigung, etc.
- Als Aktivkohle-Filter für die unterschiedlichsten Anwendungen.

Anschluss Ein-/Ausgang 1" AG, Druck max. 6.0 bar, Inhalt Kartusche 14 Liter



Art. Nr. 510 66 25

Stapelkarre für die mobile Verwendung des Wechselbehälters. Edelstahl, Luftbereift.



Art. Nr. 353 12 30

Leitfähigkeits-Messgerät AMH. Digitale Leitwertanzeige zur kontinuierlichen Überwachung des Leitwertes. Mit Grenzwert Alarm. Messbereich einstellbar. Mit 1 Relaiskontakt zur Ansteuerung von einem externen Magnet- oder Motorventil. Stromlos geschlossen. Anschluss 230 V/ 50 Hz.



Art. Nr. 550 46 48

Art. Nr. 347 21 87

Rohrschelle für die Wandbefestigung oder die Befestigung auf der Sackkarre. 200 mm, M8/M10, verzinkt.

Muffennippel 1" - 3/4", Reduktion aus Messing



Art. Nr. 510 42 34

Motorventil. 2-Wege-Ventil mit Rückholfeder. Innengewinde 3/4", Anschluss 230 V/ 50 Hz.



Art. Nr. 353 02 34

Leitfähigkeit-Anzeige LED3. Wird einfach am Ausgang des Behälters angeschlossen. Zeigt mittels Leuchtdiode die Erschöpfung der Kartusche bei Verwendung mit Mischbettharz für Vollentsalzung. Blinkt bei < 50 µS - grün, > 50 µS - orange, > 100 µS - rot.



Art. Nr. 510 02 45

Kartusche WF14 zu Wechselfilter MH14-WF. Ersatz-Kartusche gefüllt mit Mischbettharz für demineralisiertes Wasser.

