

Vollautomatische mengengesteuerte Filteranlage zur Entfernung von Eisen, Mangan, Härte und Ammonium.

Drucktank aus korrosionsfestem GFK, Verteilersystem, einschließlich Filtermedium sowie Salzlösebehälter mit Siebboden Soleausglenze und Sicherheitsschwimmventil und Clack Zentralsteuerventil.

Anlagenauswahl

Typ	Durchsatz* m ³ /h	Kapazität* m ³	Filtermedium Ltr	Salzmenge Reg
EFCR 25	1,7/3,0	5	28	4,5
EFCR 50	1,7/3,0	10	56	9
EFCR 75	3/4,2	18	80	13,5

* bei dp 1,0 /1,8 bar

*bei Femax 3mg/l und Mn 0,3mg/l

alle Anlagen mit Clack Ventil WS1 CI mengengesteuert

Die Standardbaureihe umfasst 1" Aggregate mit einer Durchflußleistung bis zu 5,6m³/h. Zwischengrößen und größere Anlagen stehen auf Anfrage zur Verfügung

Der Fließdruck auf der Rohwasserseite muss während der Regeneration mindestens 2 bar betragen - auch bei maximaler Wasserentnahme.
Die maximal zulässige Betriebstemperatur beträgt 43°C.

Für die Rückspülung sind mindestens 15-25m/h erforderlich

Für die Regeneration der automatisch arbeitenden Enthärtungsanlagen werden raffinadenreine Salztalsetten eingesetzt.



modulares robustes Design ohne Schrauben
einfachste Wartung oder Umbau
Serviceleistung bis 6m³/h (Clack WS 1)
Rückspüleistung bis 6m³/h (Clack WS1)

Serviceleistung bis 14m³/h (Clack WS 1,5)
Rückspüleistung bis 11m³/h (Clack WS1,5)

Das Clack Zentralsteuerventil aus robustem ABS Kunststoff. Regeneration im Gleichstrom oder wahlweise im Gegenstromverfahren bis zu neun frei wählbaren Regenerationsschritten



Typ	Platzbedarf			Tank		Soletank			Anschlüsse	
	Länge	Tiefe	Höhe	Durchm	Höhe	Inhalt	Durchm	Höhe	Ein	Aus
EFCR 25	900	600	1300	312	895	100	470	800	1"	1"
EFCR 50	900	600	1300	312	895	100	470	800	1"	1"
EFCR 75	1150	800	2100	333	1392	200	640	795	1"	1"

Lieferumfang

- 1 Stück GFK Drucktank
- 1 Stück Clack Zentralsteuerventil
- 1 Füllung Crystal Right®
Filtermedium
- 1 Stück Solebehälter mit
Überlaufsicherung,
Siebboden und
Steigrohr
- 2 Stück Düsen oben unten
- 1 Stück Soleansaugschlauch



Optionen:

Anlage mit Bypass

Ventil mit Verschneidung

technische Änderungen vorbehalten

Julius Wassertechnik

Am Friedensplatz 2
D 39387 Oschersleben
Telefon 0049 (0)39408 5803
Fax 0049 (0)39408 9430
www.julius-wassertechnik.de