

Qualifiziert nach der Spezifikation EI 1581 6. Ausgabe, Kategorie C, Typ S

Der Filter-/Wasserabscheider FW10-V wird kundenspezifisch nach den verfahrenstechnischen Richtlinien und der geltenden Druckbehälterverordnung AD 2000 konstruiert und gefertigt. Mit dieser Baugruppe können auch zusätzliche Druckbehälterstandards erfüllt werden.

In die Filterbehälter werden Coalescer Elemente mit Flachdichtung oder Schraub-/Gewindefassung und wiederverwendbare Separator Elemente eingesetzt.



Anwendungsbereich

- Vertikaler Filterbehälter für eine stationäre Installation

Technische Daten

- Design und Konstruktion: EI 1596 3. Ausgabe
- Auslegungsdruck: Ausgelegt auf die Druckanforderungen
- Volumenstrom: Bis zu 9500 l/min (2510 USgpm)

Standardausführung

- Material: C-Stahl (andere Ausführung auf Anfrage)
- Innenseite: Epoxyd-Beschichtung gemäß EI 1541
- Außenseite: Grundiert
- Dichtung: NBR (Buna-N)

Empfohlenes Zubehör

- Differenzdruckmanometer
- Manuelles Ablassventil
- Automatisches Entlüftungsventil
- Überdruckventil
- Sumpfheizung
- Elektronische Wassersensoren

Bestellschlüssel

Behälter Modell Nr.	Coalescer Elemente		Separator Elemente		Volumenstrom	
	Modell	Menge	Modell	Menge	l/min	USgpm
FW10-V-3-559	P.4-559	3	60.677-565	1	640	169
FW10-V-3-727	P.4-727	3	60.677-727	1	840	222
FW10-V-3-842	P.4-842	3	60.677-727	1	960	254
FW10-V-5-727	P.4-727	5	60.677-727	2	1400	370
FW10-V-5-842	P.4-842	5	60.677-727	2	1680	444
FW10-V-9-727	P.4-727	9	60.677-727	3	2500	660
FW10-V-9-965	P.4-965	9	60.677-727	3	2939	776
FW10-V-9-1093	P.4-1093	9	60.677-1093	3	4000	1057
FW10-V-11(12)-965	P.4-965	11(12)	60.677-900	5	4335	1145
FW10-V-9-1422	P.4-1422	9	60.677-1093	3	4500	1189
FW10-V-12-1093	P.4-1093	12	60.677-900	5	5500	1453
FW10-V-11(12)-1422	P.4-1422	11(12)	60.677-1188	5	6500	1717
FW10-V-12-1422	P.4-1422	12	60.677-1188	6	7100	1876
FW10-V-14-1422	P.4-1422	14	60.677-1188	6	8150	2153
FW10-V-15-1422	P.4-1422	15	60.677-1188	6	8750	2312
FW10-V-16-1422	P.4-1422	16	60.677-1188	6	9500	2510

Dimensionen

- Für genaue Maßangaben erhalten Sie eine Behälterzeichnung von uns

