

Einstufige Mehrzweck-Filtration



+ **Filternox® ACF-W-MR** bietet eine einfache und effiziente Lösung für die Anforderungen der Grob- und Feinfiltration an.

+ **Filternox® ACF-W-MR** besitzt ein Bürstenreinigungssystem und bietet eine hohe Filtrationskapazität bei minimalem Stellflächenbedarf.

+ **Filternox® ACF-W-MR** kann direkt in die Rohrleitung eingebaut werden – entweder horizontal oder vertikal, in-line oder on-line.

Allgemeine technische Spezifikationen

Gehäusematerial AISI 304L, AISI 316L	Max. Betriebstemperatur 60°C / 90°C	Wasserverbrauch bei der Rückspülung 200-400 l / Rückspülung
Siebmaterial AISI 316L	Druckverlust beim max. Durchfluss 0,2 bar	Feinsiebbereich 10 - 3000 Mikron
Max. Betriebsdruck PN10 / PN16	Rückspülungszeit 20-40 sek.	Kontrollsystem Elektrisch
Min. Erforderlicher Einlassdruck während der Rückspülung 1 bar	Drehzahl der Reinigungsmechanismus Einstellbar	

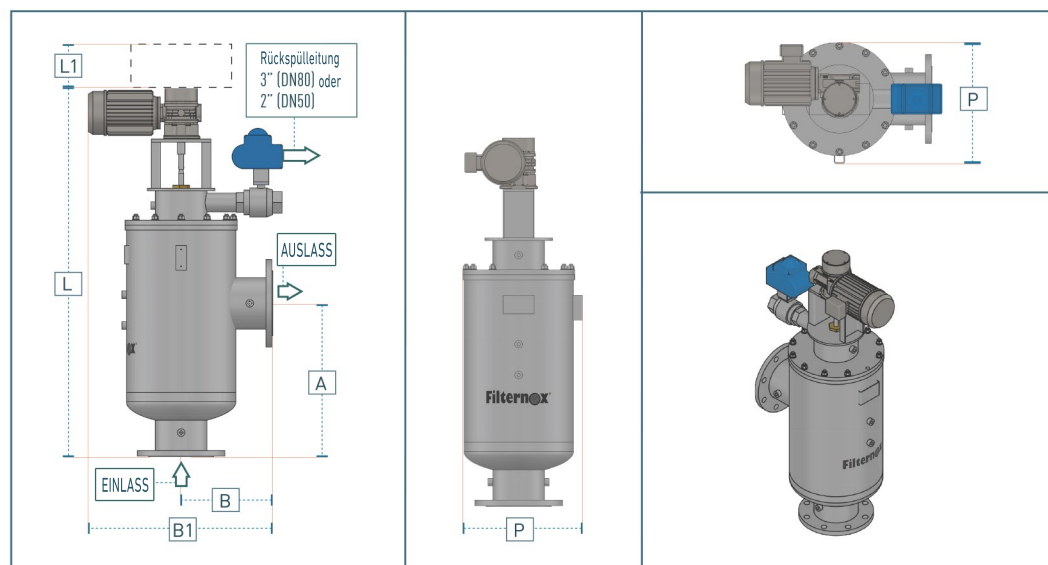
Bitte kontaktieren Sie Filternox Filtertechnik GmbH für andere Druck- und Materialanforderungen.

Optionale Funktionen

Alternative Energiequellen
Sonnenenergie

Fernsteuerung und Überwachung
PLC, PC, Mobilgeräte,
Hauptsitz von Filternox Filtertechnik GmbH

Dimensionen des Modells



Die Toleranzen für die angegebenen Daten sind nach DIN ISO 2768-1(v) festgelegt.

Für größere Filtrationsflächen wenden Sie sich bitte an Filternox Filtertechnik GmbH.

Modell	Einlass- und Auslass Durchmesser		Dimensionen						Gewicht		Durchflussrate	Filtrationsfläche
			A	B	B1	L	L1	P	Leer	Voll		
	Zoll	mm	mm						kg		m³/h	cm²
ACF-W 110203-MR	3	80	450	257	557	1160	200	328	63	100	bis zu 60	2500
ACF-W 114204-MR	4	100	450	298	598	1160	200	395	97	145	bis zu 80	3200
ACF-W 114304-MR	4	100	500	298	598	1360	400	395	112	195	bis zu 120	4800
ACF-W 114306-MR	6	150	500	308	608	1370	400	395	115	200	bis zu 140	4800
ACF-W 116308-MR	8	200	500	333	633	1360	400	445	135	240	bis zu 200	6000
ACF-W 116410-MR	10	250	650	353	653	1580	600	445	155	280	bis zu 360	7800
ACF-W 118412-MR	12	300	650	409	709	1550	600	495	175	320	bis zu 400	8500
ACF-W 120414-MR	14	350	700	434	734	1640	600	547	185	335	bis zu 500	10000
ACF-W 124416-MR	16	400	700	485	805	1650	600	650	280	510	bis zu 600	12800

