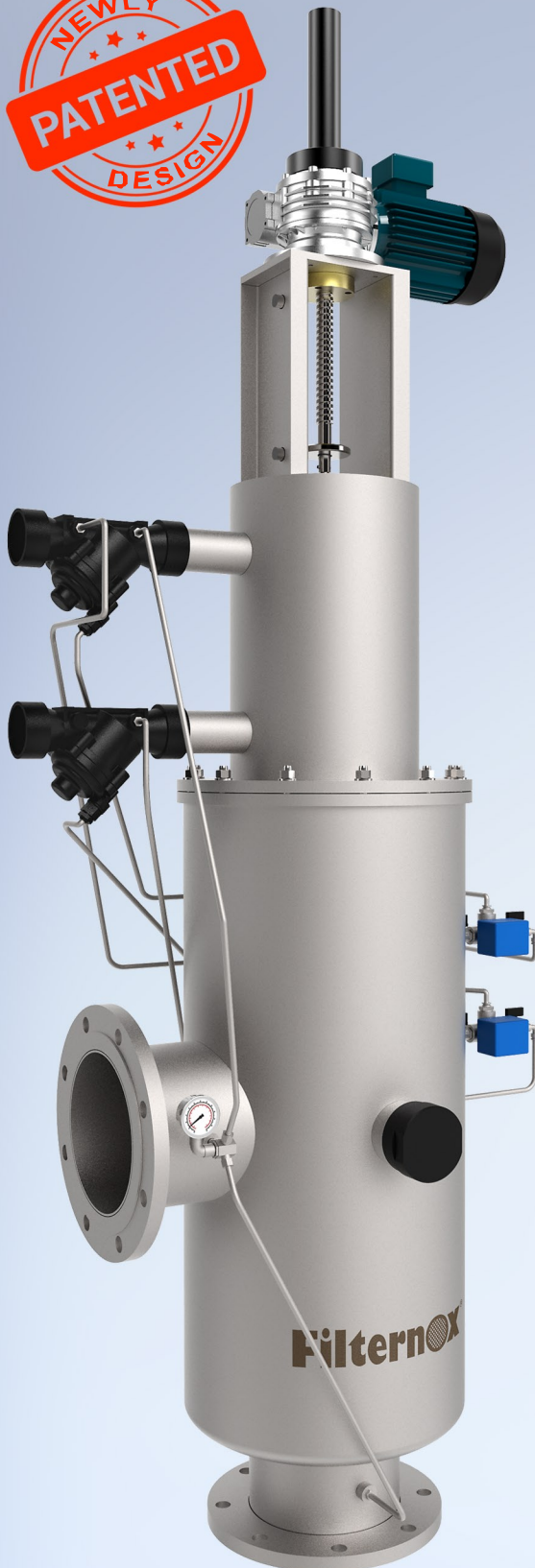
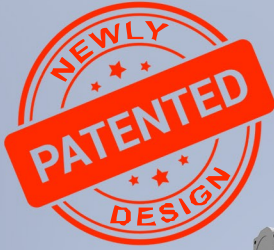




Hohe Schmutzbelastung? Doppelter Reinigungseffekt!

+ Die **Filternox® SPT-WBV-MR** Filter wurden auf Basis unserer umfangreichen Erfahrung im Umgang mit stark verschmutzten Wasserquellen wie z. B. Flüsse und Meere entwickelt.

+ Mit ihrem speziell entwickelten doppelten Selbstreinigungssystem, bestehend aus Bürsten und Vakuumdüsen, erreichen die **Filternox® SPT-WBV-MR** Filter eine außergewöhnliche Leistung und bieten eine dauerhafte und endgültige Lösung für unterschiedliche Anwendungen mit hoher Schmutzbelastung.

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 40-60 sek.	Kontrollsystem Elektrisch
Min. Erforderlicher Einlassdruck während der Rückspülung 2 bar	Drehzahl der Reinigungsmechanismus Einstellbar	

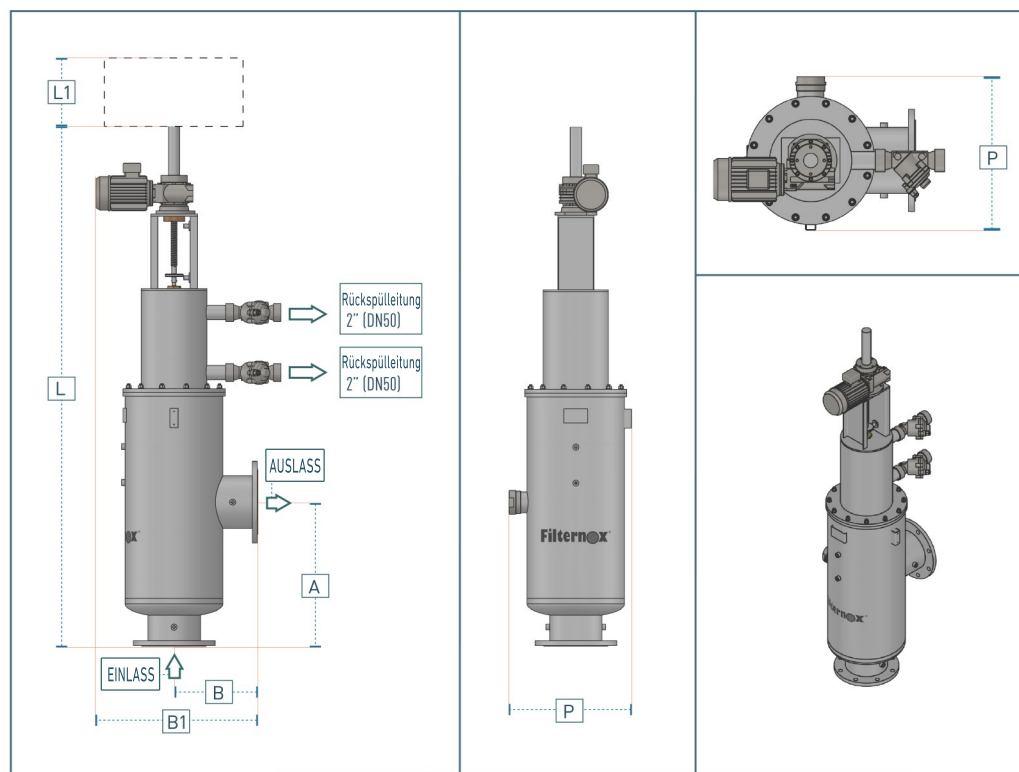
Bitte kontaktieren Sie Filternox Filtertechnik GmbH für andere Druck- und Materialanforderungen.

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
SPT-WBV 110203-MR	3	80	450	257	557	1765	600	373	80	135	bis zu 60	2500
SPT-WBV 114204-MR	4	100	450	298	598	1765	600	445	90	145	bis zu 80	3200
SPT-WBV 114304-MR	4	100	500	298	598	1965	600	455	100	160	bis zu 120	4800
SPT-WBV 114306-MR	6	150	500	308	608	1975	600	455	105	170	bis zu 140	4800
SPT-WBV 116308-MR	8	200	500	333	633	1970	600	505	120	220	bis zu 200	6000
SPT-WBV 116410-MR	10	250	650	353	653	2190	600	505	140	260	bis zu 360	7800
SPT-WBV 118412-MR	12	300	650	409	709	2180	600	555	160	290	bis zu 400	8500
SPT-WBV 120414-MR	14	350	700	434	734	2240	600	608	195	350	bis zu 500	10000

