

Faltenfilterelemente

PF - Reihe

Polypropylen-Tiefenfilter mit Stützgerüst und Endkappen aus Polypropylen. Die Faltung und ein mehrlagiger Aufbau ergeben eine hohe Partikelaufnahme bei geringem Anfangsdruck. Zugelassen für Lebensmittel. Biologische Sicherheit gemäß USP Class VI.
Abscheideleistung: 99,98 % ($\beta=5000$)
(Weitere Informationen dazu im Produktblatt 1.401)

PG - Reihe

Polypropylen-Tiefenfilter mit Stützgerüst und Endkappen aus Polypropylen. Die Faltung vergrößert die Oberfläche und ermöglicht eine hohe Durchflussleistung. Sie sind zugelassen für den Einsatz bei Lebensmitteln. Biologische Sicherheit gemäß USP Class VI.
Abscheideleistung: 90 % ($\beta=10$)
(Weitere Informationen dazu im Produktblatt 1.402)

PM - Reihe

Polypropylen-Tiefenfilter mit Stützgerüst und Endkappen aus Polypropylen. Die Faltung und ein mehrlagiger Aufbau ergeben eine hohe Partikelaufnahme bei geringem Anfangsdruck und langer Standzeit. Die Elemente haben eine feste Porenstruktur. Mit FDA-Zulassung (CFR) Titel 21.
Abscheideleistung: 99,98 % ($\beta=5000$)
(Weitere Informationen dazu im Produktblatt 1.403)

TG - Reihe

Polypropylen-Tiefenfilter mit Stützgerüst und Endkappen aus Polypropylen. Der Aufbau vereint die Vorteile der Tiefen- und Oberflächenfiltration. Die Dicke des Filtermediums sorgt für hohe Schmutzaufnahmen und erlaubt die Filtration von gelartigen, schleimigen und verformbaren Partikeln.
Abscheideleistung: 99,9 % ($\beta=1000$)
(Weitere Informationen dazu im Produktblatt 1.404)



(PF und PG - Reihe)



(PM - Reihe)



(TG - Reihe)

Anwendungsgebiete

- ✓ Wasseraufbereitung
- ✓ Chemische Industrie
- ✓ Pharmazeutische Industrie
- ✓ Getränke- und Lebensmittelindustrie
- ✓ Elektronikindustrie
- ✓ Kosmetische Industrie

Faltenfilterelemente

Bestellinformationen

Produktgruppe	Feinheit	Länge	Adapter	Dichtung
PF	006	030	7	E
	002 = 0,20 µm	009 = 9 ¾"	1 = DOE	N = NBR
	006 = 0,60 µm	010 = 10"	2 = 226/Flach	S = Silikon
	012 = 1,20 µm	020 = 20"	3 = 222/Flach	E = EPDM
	025 = 2,50 µm	030 = 30"	7 = 226/Fin	V = Viton
	050 = 5,00 µm	040 = 40"	8 = 222/Fin	F = FEP/Viton
	100 = 10,00 µm			
	200 = 20,00 µm			
	400 = 40,00 µm			

Produktgruppe	Feinheit	Länge	Adapter	Dichtung
PG	005	020	7	S
	002 = 0,20 µm	009 = 9 ¾"	1 = DOE	N = NBR
	005 = 0,50 µm	010 = 10"	2 = 226/Flach	S = Silikon
	010 = 1,00 µm	020 = 20"	3 = 222/Flach	E = EPDM
	030 = 3,00 µm	030 = 30"	7 = 226/Fin	V = Viton
	050 = 5,00 µm	040 = 40"	8 = 222/Fin	F = FEP/Viton
	100 = 10,00 µm			
	300 = 30,00 µm			

Produktgruppe	Feinheit	Länge	Adapter	Dichtung
PM	004	030	3	S
	002 = 0,20 µm	009 = 9 ¾"	1 = DOE	N = NBR
	004 = 0,45 µm	010 = 10"	3 = 222/Flach	S = Silikon
	010 = 1,00 µm	020 = 20"	8 = 222/Fin	E = EPDM
	025 = 2,50 µm	030 = 30"		V = Viton
	050 = 5,00 µm	040 = 40"		F = FEP/Viton
	100 = 10,00 µm			
	250 = 25,00 µm			
	500 = 50,00 µm			

Produktgruppe	Feinheit	Länge	Adapter	Dichtung
TG	005	010	1	N
	004 = 0,45 µm	009 = 9 ¾"	1 = DOE	N = NBR
	005 = 0,50 µm	010 = 10"	2 = 226/Flach	S = Silikon
	010 = 1,00 µm	020 = 20"	3 = 222/Flach	E = EPDM
	030 = 3,00 µm	030 = 30"	7 = 226/Fin	V = Viton
	050 = 5,00 µm	040 = 40"	8 = 222/Fin	F = FEP/Viton
	100 = 10,00 µm			
	200 = 20,00 µm			
	400 = 40,00 µm			