

Vorfiltration oder Reinigungs-Filzbeutel, sorgt für biologische Nennfiltration.



25% Recyceltes Polypropylen

Lebensmittelechtes Polypropylen

PES

SANTOPRENE®

Nutzungsbedingungen

Maximaler Druckverlust	2,4 bar
Empfohlener Austausch-Differentialdruck	0,7 - 1,4 bar
Max. Durchflussmenge	20 m³/h (Größe 10)

Produkt hergestellt aus recycelten Materialien.



Dieses Produkt ist Teil unseres umweltbewussten Programms (SIEBEC CSR) und spiegelt unser Engagement für die Umwelt wider.

Durch die Integration von recyceltem PIR-Kunststoff trägt es dazu bei, unsere CO2-Bilanz um fast 100 Tonnen pro Jahr zu reduzieren und unterstützt gleichzeitig einen Kreislaufwirtschaftsansatz.

Hergestellt in Frankreich und mit lokalen recycelten Materialien entwickelt.

*Recycelte Version nicht FDA

Beschreibung

QUALIPOCHE F-Beutel werden aus Fasern hergestellt, die eine Verringerung der Porosität ermöglichen. Der Nadelfilz verleiht dem Beutel ein gutes Rückhaltevermögen bei minimalem Druckabfall. Die Oberfläche des Filzes hält grobe Verunreinigungen zurück, während seine innere Struktur dafür sorgt, dass feinere Partikel zurückgehalten werden.

Das breite Sortiment von Filtermaterialien bietet eine ausgezeichnete chemische Kompatibilität für eine Vielzahl von industriellen Anwendungen. Die Beutel sind auch in einer dickeren Ausführung (PP und PE) erhältlich, um Leistung und Lebensdauer zu erhöhen.

QUALIPOCHE F-Beutel sind in einer Vielzahl von Längen, Durchmessern und Ringformen erhältlich, um eine einfache Anpassung an die meisten Industriestandards zu ermöglichen.

Merkmale und Vorteile

- Breite Porosität von 1 bis 200 µm.
- Standard- oder benutzerdefinierter Beutel.
- W-förmiger Beutel ermöglicht einen 60 % Anstieg des Filterbereichs.
- Breite Auswahl an Filtermedien: Polypropylen (PP), Polyester (PES), Nylon, Polytetrafluorethylen (PTFE).
- Dickes Filzdesign verfügbar, für erhöhte Rückhaltekapazität und Lebensdauer: PP und PES.
- Äußere Oberfläche mit Thermobehandlung, um Lecks auszuschließen.
- Gewebter Griff an den Beuteln, mit Rückhaltering, der für besseren Griff sorgt.
- Entspricht den EU-Verordnungen 1935/2004, EU 10/2011 und deren Änderungen, EU 2023/2006 und entspricht den FDA-Vorschriften gemäß 21 CFR Teile 177-1520 und 176-170 (in IW-Code).*
- Geformte Ringe vollständig mit integralen Hubgriffen.
- Aus silikonfreiem Material hergestellt.*
- Losnummer auf Beutel und Verpackung.

*Nicht anwendbar für recycelte Version

Chemische Verträglichkeit

	Polypropylen	Polyester	PTFE	Nomex®
Alkaline	+++	-	+++	+++
Säure	+++	+++	+++	+
Oxidationsmittel	-	+++	+++	+
Lösungsmittel	+	++	+++	+++
Tmax (°C)	90	140	260	200

+++ Exzellent | ++ Gut | + Mittelmäßig | - Nicht kompatibel

Hinweis: Die angezeigten Temperaturen gelten nur für Metallringe. Bei Polypropylenringen dürfen Sie 90 °C nicht überschreiten.

BESTELLNUMMER

Beispiel :

OPT	-	A	-	B	-	C	-	D	-	E
		20		PO		1		EH		IW

A / Größe

Code	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Volumen (Liter)	Fläche (dm ²)
10	180	450	10	26
10W	180	450	5	40
20	180	820	19	44
20W	180	820	10	70
30	260	860	42	65
40	260	1070	53	85
03	95	230	1.1	6
04	107	230	1.2	8
05	110	230	1.3	9
07	95	385	2.3	11
08	107	385	2.8	12
09	110	385	3.2	14
x100	152	510	5.6	18
BB10	107	218	1.1	6
BB20	107	457	3.8	15

B / Medien

Code	Material
PE	Polyester-Filz
PO	Polypropylen-Filz
PT	PTFE-Filz
NX	Nomex®-Filz [aramid]

C / Einbehaltungsgrenze

Code	Porosität	PE	PO	PT	NX
1	1 µm	•	•		
5	5 µm	•	•	•	
10	10 µm	•	•		
25	25 µm	•	•		•
50	50 µm	•	•		
100	100 µm	•	•		
200	200 µm	•	•		

D / Ring

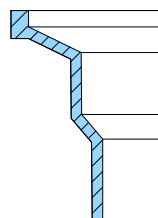
Code	O-Ring	Erhältliche Größen
EH	Verzinkter Stahl	Alle
S	Edelstahl	Alle
P	Polypropylen	Alle

Code	Geformter Ring	Erhältliche Größen
ERP	Profil 1 [PP]	10 / 20
ERS	Profil 1 [PES]	10 / 20
PR	Profil 1 [Santoprene™]	10 / 20
EFS	Profil 2 [PP]	10 / 20 / 04 / 08
EFSR	Profil 2 [PP recycelt]	10 / 20 / 04 / 08
EFSE	Profil 2 [PES]	10 / 20 / 04 / 08
X10P	Profil 3 [PP]	X100
EAP	Profil 4 [PP]	10 / 20
EAPR	Profil 4 [PP recycelt]	10 / 20
EAPE	Profil 4 [PES]	10 / 20
EAS	Profil 4 [Santoprene™]	10 / 20

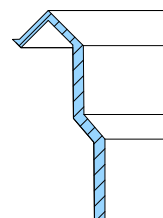
E / Zusatzausstattungen

Code	Beschreibung
IW	Zeigt an, dass die Beutel einzeln verpackt sind. Falls dies nicht erwähnt wird, sind die Beutel in Chargen verpackt.
LG	Standard-Filterbeutel mit erhöhter Länge.
SE	Seitlich/unten genäht; verschweißter Kunststoffring.

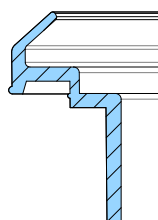
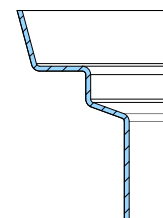
PROFILE 1



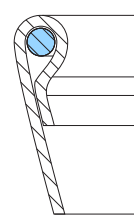
PROFILE 2



PROFILE 3



PROFILE 4



O-RING



SIEBEC SAS
contact@siebec.com



SIEBEC Ltd
sales@siebec.co.uk



SIEBEC S.L.
ventas@siebec.com



SIEBEC SRL
commerciale@siebec.com



SIEBEC GmbH
info@siebec.de



SIEBEC LDA
info.pt@siebec.com

Wir helfen Ihnen.
Kontaktieren Sie uns!

