



## ECOFIT

### NOMINELLE FILTERBEUTEL

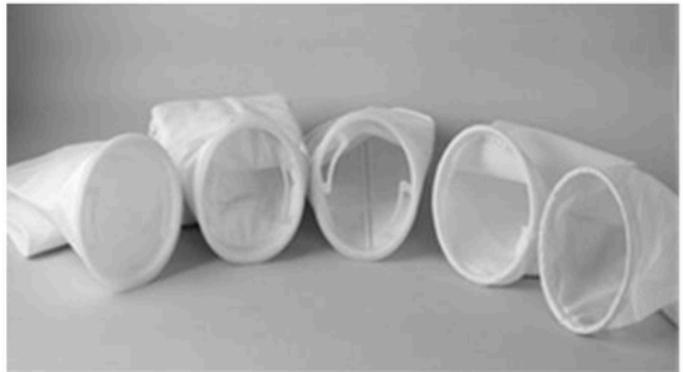
#### Beschreibung

Die Filterbeutel des Typs ECOFIT werden aus verschiedenen Textilfiltermitteln und in unterschiedlichen Filterstufen hergestellt.

CFR21-zertifizierte Ausführungen sind erhältlich.

Die Filterbeutel sind sowohl in Filz mit Tiefenfiltration als auch aus monofilem Gewebe verfügbar.

ECOFIT-Filterbeutel können, je nach Typ und Material, als Lösung für zahlreiche Filtrationsprobleme im Zusammenhang mit kritischen industriellen Produktionsprozessen verwendet werden.



#### Technische Daten

Eigenschaft	Höchsttemperatur	Säure	Alkali	Alkohol	Ester	Aliphatische Kohlenwasserstoffe	Aromate	Chlorierte Kohlenwasserstoffe
Polypropylen	85°C	A	A	A	A	A	C	B
Polyester	125°C	A	B	A	A	A	B	A
Nylon	150°C	B	A	A	A	A	A	A
Aramid	200°C	B	A	A	A	A	A	A
Viskose	110°C	C	B	A	A	A	A	A
Teflon	240°C	A	A	A	A	A	A	A

A = gut

B = kurzfristig

C = nicht kompatibel

Die nachstehende Tabelle gibt einen Überblick zu den verfügbaren Produkten mit den jeweils erhältlichen Ausführungen und Materialien.

Beutel	Material	Filterstufen in Mikrometer	Grösse	Zusätzliche Kodierung
PO	Polypropylen-Filz	1, 3, 5, 10, 25, 50, 100, 200	P3 0,08 m2	S Stahling
PE	Polyester-Filz	1, 3, 5, 10, 25, 50, 100, 200	P4 0,16 m2	SS Edlestahling
NX	Aramid-Filz	1, 5, 10, 25, 50, 100	P1 0,25 m2	PFA Stahling mit PFA-Beschichtung
TE	Teflon-Filz	1, 5, 10, 25, 50	P2 0,5 m2	L Handschlaufen
NMO	Nylon-Monofiles Gewebe	5, 10, 25, 40, 50, 75, 80, 100, 125, 150	PC1 0,4 m2	K Konische Beutelform
PMO	Polypropylen-Monofiles Gewebe	200, 300, 400, 600, 800	PC2 0,8 m2	F Geschweisste F-Ausführung
PEMO	Polyester-Monofiles Gewebe	1, 20, 30, 40, 50, 100, 125, 150, 200 - 1'200		G Geschweisste G-Ausführung
TMO	Teflon-Monofiles Gewebe	25, 50, 100, 200, 250, 300, 500		

Die oben enthaltenen Angaben dienen als Richtwerte für einen schnellen Überblick. Für ausführlichere Informationen verweisen wir auf unsere Experten.