



Materiał:

Włókna: polipropylen, poliester, nylon nomex, PTFE, polipropylen o wydłużonej żywotności, poliester o wydłużonej żywotności

Siatka: nylon monofilament, poliester monofilament, poliester multifilament, PTFE monofilament

Górny kołnierz lub ring: polipropylen, poliester, santoprene (kołnierz); stal, teflon polipropylen, stal nierdzewna (ring)

Dokładność filtracji

PO, PE: 0,5, 1, 2,5, 5, 10, 25, 50, 75, 100, 150 200 μm

NY: 1, 5, 10, 25, 50, 100, 200 μm

NMO: 1, 5, 10, 25, 50, 75, 100, 125, 150, 200 250, 300, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200... μm (inne dostępne na życzenie)

Wymiary

2 $\varnothing=177$ L=815mm 7x32" (0,50 m²)

1 $\varnothing=177$ L=410 7x16" (0,50 m²)

4 $\varnothing=103$ L=385 4x15" (0,50 m²)

3 $\varnothing=103$ L=230 4x9" (0,50 m²)

X1 FSIX100

Inne wymiary na życzenie klienta!

Dokładność filtracji

95% zatrzymanych cząsteczek

*Jako producent zapewniamy możliwość dokonania modyfikacji w celu poprawienia skuteczności i dokładności procesu filtracji. Skontaktuj się wtedy z nami.

Parametry pracy

Maksymalna temperatura pracy:

80°C (włókna polipropylenowa)

130°C (włókna poliestrowa)

120°C (włókna nylonowa)

220°C (włókna Nomex)

250°C (włókna PTFE)

120°C (siatka nylonowa)

Pełen zakres worków filtracyjnych do cieczy, produkowanych w Polsce. Zaprojektowane, aby odpowiedzieć na wszystkie potrzeby rynku i wypełnić wszystkie oczekiwania klientów. Dzięki szerokim możliwościom produkcyjnym, oferujemy filtry wykonane z różnych materiałów (zarówno włókien, jak i siatek), w różnych wykonaniach, o różnych parametrach filtracji i o szerokim spektrum zastosowań.

Na życzenie klienta wykonujemy worki zgodnie z przedstawioną specyfikacją!

W swojej ofercie posiadamy również innowacyjne, opatentowane wersje: absolutne, o wydłużonej żywotności oraz High Flow.

WIELKOŚCI

Rozmiar filtra	Długość [mm]	Średnica [mm]	Powierzchnia [m ²]	Objętość [litr]
3	230	103	0,05	1,9
4	385	103	0,09	3,8
1	410	177	0,19	7,9
2	815	177	0,50	17,4

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Materiał	Rozpuszczalniki organiczne	Oleje zwierzęce roślinne i węglowodory	Mikro-organizmy	Alkalia	Kwasy organiczne	Substancje utleniające	Kwasy mineralne
Poliester	bdb	bdb	bdb	db	db	db	db
Polipropylen	bdb	bdb	bdb	bdb	bdb	db	db
Nylon	bdb	bdb	bdb	db	dst	słaba	słaba
Nomex	bdb	bdb	bdb	db	dst	słaba	słaba
Teflon	bdb	bdb	bdb	bdb	bdb	bdb	bdb

WŁAŚCIWOŚCI I KORZYŚCI

- Niskie koszty, wysoka jakość
- Duże przepływy
- Większość materiałów poddana jest obróbce termicznej. Eliminuje to ryzyko uwalniania włókien do filtratu
- Szeroki zakres dostępnych materiałów, rozmiarów, wykonan i parametrów. Umożliwia to zapewnienie zgodności produkcji
- Krótkie terminy dostaw. Tylko kilka dni roboczych na dostawę filtrów wykonanych zgodnie ze specyfikacją klienta!

Skontaktuj się z nami po więcej informacji!

System kodowania

PO	005	P	2	PO	L	WE/SP
Materiał	Mikronaż µm	Wykoń- czenie	Rozmiar [Ø/ L]	Górny kołnierz lub ring	Model kołnierza	Opcje*
WŁÓKNINA	PO, PE	P Standard	2 Ø 177/ 815 mm/ 7x32"	PO Kołnierz z polipropylenu	L Ekwiwalent dla Polylock (FSI, Pall)	WE Całkowicie zgrzewany
PO Polipropylen	001 - 1	G Glazowanie/ kalnandrowanie	1 Ø 177/ 410 mm/ 7x16"	PE Kołnierz z poliestru	H Ekwiwalent dla Sentitel (Eaton)	K Sznurek
PE Poliester	2,5 - 2,5		4 Ø 103/ 385 mm/ 4x15"	PZ Kołnierz z Santoprene	X100 Ekwiwalent dla X100 (FSI, Pall)	T Taśma 10mm
NY Nylon	005 - 5		3 Ø 103/ 230 mm/ 4x9"	S Ring ze stali	R Ekwiwalent dla Ronninger-Peter	TP Taśma z nadrukiem
NX Nomex	010 - 10		E1 Eurowater rozmiar 1	SS Ring ze stali nierdzewnej	B Dolny kołnierz (HFW)	CB Okrągłe dno (wszyte koło)
PT PTFE	025 - 25		E2 Eurowater rozmiar 2	ST Ring z teflonu		R Wzmocnienie taśmą PE
POXL Polipropylen o wydłużonej żywności	050 - 50		X1 FSI X 100	SPO Ring z polipropylenu		RN Wzmocnienie taśmą nylonową
PEXL Poliester o wydłużonej żywności	075 - 75		Inne (szerokość x długość)			SP Pojedyncze pakowanie
SIATKA	100 - 100					2LF Podwójny uchwyt
NMO Nylonowa monofilamentowa	150 - 150					SI Szwy w środku
PEMO Poliesterowa monofilamentowa	200 - 200					IH Zintegrowany uchwyt (ciężta rączka)
PEMU Poliestrowa multifilamentowa	NY					NWH Uchwyt z włókny
POMO Polipropylenowa monofilamentowa	1, 5, 10, 25, 50, 100, 200 µm					SCH Uchwyt na zamówienie
PTMO PTFE monofilamentowa	NMO					NH Bez uchwytów
	1, 5, 10, 25, 50, 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200 µm... inne na życzenie					R5CM Filtr wydłużony o 5 cm

* Dostępne również opcje:

TL Tekstylna etykieta

GIRI Wewnętrzny glazowany, ring wszyty na zewnątrz

LH Uchwyt (pętla) wprowadzony od dołu filtra

CUS Indywidualne rozwiązanie klienta

FH Zintegrowany uchwyt z filcu

FS Specjalne wzmocnienie

WEV Dół zgrzewany w literę V

WF Filtr bez włókny przy kołnierzu

CT Opaska zaciskowa

DOE Podwójnie otwarty filtr

SOE Filtr otwarty z jednej strony

NRC Bez ringu oraz kołnierza

CON Kształt stożkowy

WESO Boki zgrzewane, dół szyty

WECO Kołnierz zgrzewany,
reszta szyta

LXXX Długość filtra w mm

DDX X XXX Ø ringu x długość