

Filtry o skuteczności > 99%

Pełen zakres absolutnych i wysoce skutecznych worków filtracyjnych. Niskie koszty eksploatacji oraz długa żywotność czynią je rozwiązaniem bardzo ekonomicznym. Dzięki wysokiej skuteczności > 99% świetnie nadają się do wielu wymagających aplikacji.

W pełni zgodne z dyrektywą UE 10/2011.



Dane techniczne

Materiał konstrukcji:

Seria ALL-50

czysty polipropylen spełniający normy FDA wykonany metodą rozdmuchu, z zewnętrzną warstwą siatki polipropylenowej

Seria ALL-100

czysty polipropylen spełniający normy FDA wykonany metodą rozdmuchu, z zewnętrzną warstwą z włókniiny polipropylenowej typu spunbond

Seria ALL-500

wielowarstwowy czysty polipropylen spełniający normy FDA, wykonany metodą rozdmuchu

Dokładność filtracji:

ALL-51	2 µm
ALL-53	3 µm
ALL-55	5 µm
ALL-57	10 µm
ALL-59	25 µm

ALL-123	1 µm
ALL-124	2 µm
ALL-125	4 µm
ALL-126	6 µm
ALL-128	35 µm
ALL-129	25 µm
ALL-130/ALL-135 Oil absorbent	

ALL-522	1,5 µm
ALL-525	4 µm
ALL-527	10 µm
ALL-529	25 µm

Parametry pracy

Maksymalna temperatura pracy:
80°C

SERIA ALL-50

Przeznaczona głównie do kontaktu z żywnością i napojami. Idealna do: filtracji piwa, wina i spirytusu, usuwania drobnych cząstek w procesie czyszczenia części, końcowej filtracji lakierów i octu, usuwania węgla aktywnego w systemach procesowych oraz filtracji końcowej olejów hydraulicznych i smarów.
Skuteczność > 99%

SERIA ALL-100

Dzięki swojej trójwarstwowej konstrukcji doskonale nadaje się do filtracji wstępnej płynów o wysokiej czystości i niskiej masie cząsteczkowej, adsorpcji oleju oraz usuwania węgla aktywnego z filtratu. Filtr ALL-130 cechuje dodatkowo zdolność adsorpcji zalegających dużych ilości oleju, a ALL-135 – zdolność do usuwania cząstek stałych i olejów z lakierów bezbarwnych, w przypadku których nie ma ryzyka usunięcia pigmentu. Ponadto: bardzo skuteczny w usuwaniu galaretowatych zanieczyszczeń.
Skuteczność > 90%

SERIA ALL-500

Wielowarstwowa konstrukcja plisowana zapewnia wysoką wydajność, długą żywotność i większą zdolność obciążenia zanieczyszczeniami. Oprócz zwiększenia powierzchni filtracji dla aplikacji wymagających dużej chłonności zanieczyszczeń i długiej żywotności, pozwala na usuwanie żeli i ciał stałych o kształtach o dużym stężeniu cząstek fazy stałej. ALL-500 jest również bardzo skuteczny w usuwaniu galaretowatych zanieczyszczeń.
Skuteczność > 95%

KORZYŚCI

- Wysoka wydajność
- Wydłużona żywotność
- Wyższa chłonność zanieczyszczeń



System kodowania

ALL	51	G	2	PO	H	WE
-----	----	---	---	----	---	----

TYP SERII:
ALL (50, 100, 500)

DOKŁADNOŚĆ FILTRACJI

Seria All-50	Seria ALL-100	Seria ALL-500
51 2 µm	123 1 µm	522 1,5 µm
53 3 µm	124 2 µm	525 4 µm
55 5 µm	125 4 µm	527 10 µm
57 10 µm	126 6 µm	529 25 µm
59 25 µm	128 35 µm	
	129 25 µm	
	130/135 Oil absorbent	

WYKOŃCZENIE

P standard
G obróbka termiczna, gładzowanie, kalandrowanie

ROZMIAR FILTRA

2-Ø177/L = 815[mm] 7x32" (0.50m²)
1-Ø177/L = 410[mm] 7x16" (0.25m²)
4-Ø103/L = 385[mm] 4x15" (0.10m²)
3-Ø103/L = 250[mm] 4x9" (0.06m²)

MATERIAŁ KOŁNIERZA

PO – kotnierz polipropylenowy
PE – kotnierz poliestrowy
PZ – kotnierz santoprene

MODEL KOŁNIERZA

L ekwiwalent dla Polylock (FSI, Pall)
H ekwiwalent dla Sentinel (Eaton)
X1 ekwiwalent dla X100 (FSI, Pall)
R ekwiwalent dla Roningen-Peter
F ekwiwalent dla POF (FSI, Pall)
D POD ekwiwalent dla Rosedale

OPCJE:

WE całkowicie zgrzewany
WECO zgrzewany kotnierz, reszta szyta
WEV konstrukcja zgrzewna, z dołem zgrzanym w "V"
SP pojedynczo pakowane
SCH specjalna rączka klienta
SI szwy wewnątrz worka
Lxxx całkowita długość filtra: xxx [mm]
CUS rozwiązanie indywidualne

Tolerancja:

Tolerancja średnicy ringów i kotnierzy: +/- 3mm
Tolerancja długości i szerokości: +/- 20mm

