FILTRACJA WGŁĘBNA

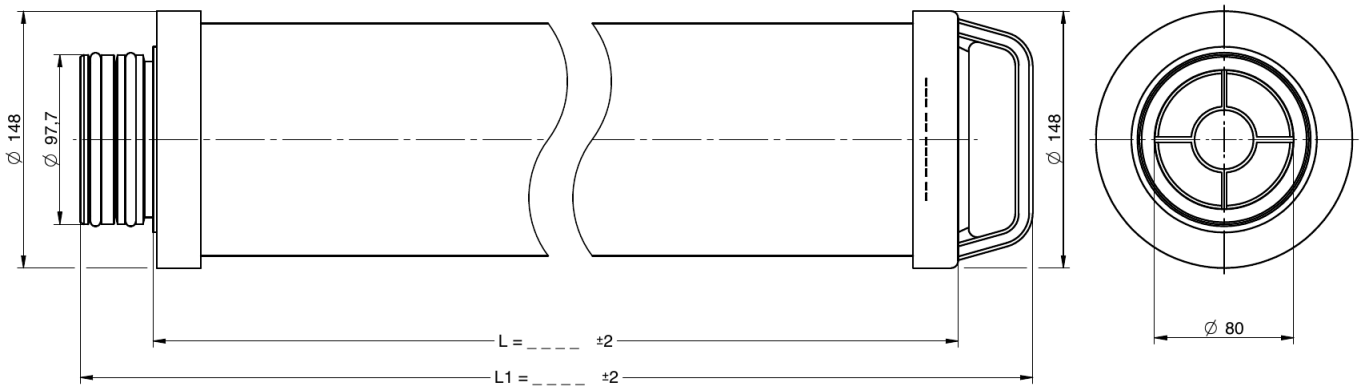
Świeca filtracyjna napylana PP – N95FON (skuteczność 95%)

Model: **N95FON**



Wkład filtracyjny melt blown z polipropylenu, o podwójnym gradiencie struktury (świeca filtracyjna), seria N95FON. Skuteczność filtracji serii: 95%. Serie różnią się skutecznością filtracji, dlatego dobierz wkład do wymaganej dokładności procesu. Długość i stopień filtracji wybierzesz w wariantach produktu.

Rysunek wymiarowy



	L = mm.	L1 = mm.
23"	608	693
40"	1022	1106

FON – wkład z szyjką uszczelniającą Ø97,7 mm na jednym końcu i zaślepką z uchwytem na drugim (SOE), otwór wewnętrzny Ø80 mm.

Wymiary w mm. Rysunek poglądowy; wymiary mogą się różnić w zależności od wykonania.

Budowa i działanie

Wkłady wykonane z wytłaczanego polipropylenu, z wewnętrznym rdzeniem nośnym i sztywnymi, formowanymi końcówkami z polipropylenu. Dwuwarstwowa struktura o zmiennej gęstości (podwójny gradient) zapewnia bardzo dużą pojemność zanieczyszczeń: pierwsza warstwa zatrzymuje cząstki największe, a druga, wykańczająca, cząstki drobniejsze. Zalecane do wód nieuzdatnionych o dużej zawartości zawiesin (do 1 ppm TSS) i niejednorodnym rozkładzie cząstek.

Zastosowanie

Filtrowane media: woda, woda morska. Wkłady nadają się także do filtracji napojów, wina i innych cieczy oraz do uzdatniania wody pitnej i przemysłowej, w tym w zastosowaniach spożywczych.

Wykonanie i końcówki

Wykonanie z końcówkami typu **FON** – wkład z szyjką uszczelniającą Ø97,7 mm na jednym końcu i zaślepką z uchwytem na drugim (SOE), otwór wewnętrzny Ø80 mm. W razie wątpliwości co do doboru pomożemy dobrać

wkład do instalacji. Zobacz opis wszystkich rodzajów zakończeń.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	N95FON
Typ	wkład filtracyjny melt blown z polipropylenu, o podwójnym gradiencie struktury
Materiał filtracyjny	polipropylen
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	95%
Dostępne długości	23″, 40″
Dostępna dokładność filtracji	1-10 µm, 5-20 µm, 20-50 µm, 50-90 µm
Maks. temperatura pracy	50°C
Maks. ciśnienie różnicowe (20°C)	2 bar
Zalecane ciśnienie wymiany wkładu	1 bar
Sanityzacja na gorąco	nie
Zastosowanie	woda, woda morska
Końcówki	Wykonanie z końcówkami typu FON – do obudów z odpowiednim mocowaniem

Lista kodów

Kod	Długość	Dokładność filtracji	Przepływ (l/h)	Powierzchnia filtracyjna (m²)
DF-N95FON2301FONS	23″	1-10 µm	10 000	0,27
DF-N95FON2305FONS	23″	5-20 µm	15 000	0,27
DF-N95FON2320FONS	23″	20-50 µm	15 000	0,27
DF-N95FON2350FONS	23″	50-90 µm	15 000	0,27
DF-N95FON4001FONS	40″	1-10 µm	20 000	0,47
DF-N95FON4005FONS	40″	5-20 µm	30 000	0,47
DF-N95FON4020FONS	40″	20-50 µm	30 000	0,47
DF-N95FON4050FONS	40″	50-90 µm	30 000	0,47

Potrzebujesz pomocy w doborze lub wyceny?
Skontaktuj się z nami: tel. +48 607 932 762, biuro@dofiltra.pl – www.dofiltra.pl. Informacje w karcie mają charakter poglądowy; zastrzegamy prawo do zmian.