FILTRACJA WGŁĘBNA

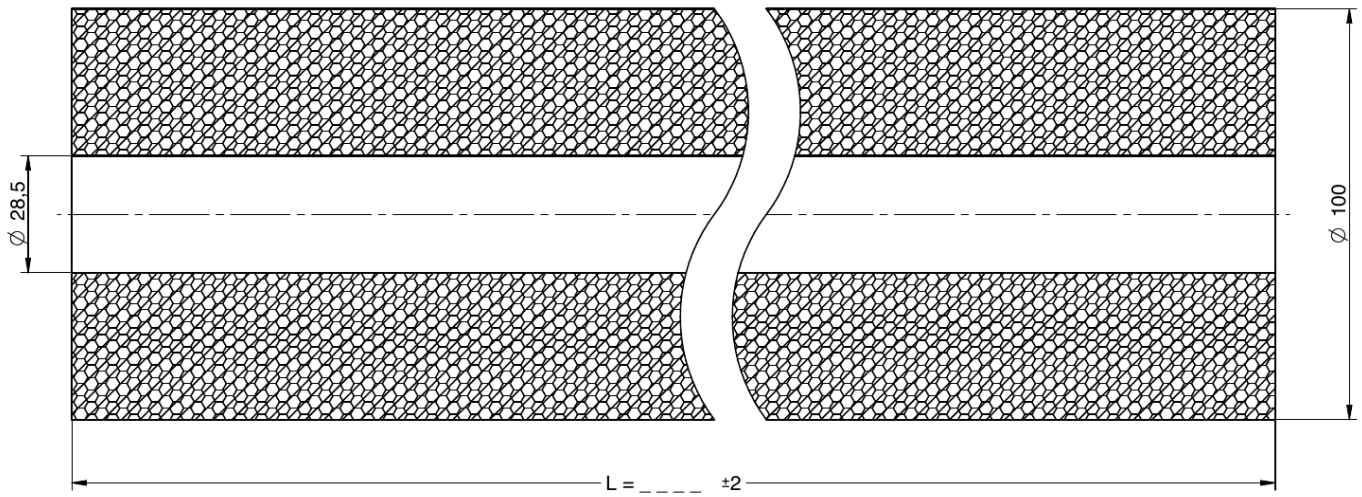
Świeca filtracyjna napylana PP – N85B (skuteczność 85%)

Model: **N85B**



Wkład filtracyjny melt blown z polipropylenu, bez rdzenia wewnętrznego (świeca filtracyjna), seria N85B. Skuteczność filtracji serii: 85%. Serie różnią się skutecznością filtracji, dlatego dobierz wkład do wymaganej dokładności procesu. Długość i stopień filtracji wybierzesz w wariantach produktu.

Rysunek wymiarowy



	L = mm.
9"3/4	248
20"	508

B – wkład o dużej średnicy (ok. 100–115 mm), otwarty z obu stron; zależnie od materiału z płaskimi lub żebrowanymi zaślepkami kołnierzowymi albo bez zaślepek – szczegóły na rysunku.

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

Budowa i działanie

Wkłady o strukturze melt blown, bez rdzenia wewnętrznego. Wersja o dużej średnicy („Big").

Wkłady melt blown powstają z wytłaczanego polipropylenu: stopiony polimer jest natryskiwany dyszami na obracający się trzpień i tworzy włóknistą strukturę o konsystencji przypominającej watę cukrową. Po ostygnięciu powstaje sztywna, porowata struktura o bardzo dużej zdolności zatrzymywania zawiesin. Wkłady sprawdzają się w oczyszczaniu wód słabo uzdatnionych, o zawartości zawiesin do 1 ppm i niejednorodnym rozkładzie wielkości 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 **B** – wkład o dużej średnicy (ok. 100–115 mm), otwarty z obu stron; zależnie od materiału z płaskimi lub żebrowanymi zaślepkami kołnierzowymi albo bez zaślepek – szczegóły na rysunku. W razie wątpliwości co do doboru pomożemy dobrać wkład do instalacji. Zobacz opis wszystkich rodzajów zakończeń.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	N85B
Typ	wkład filtracyjny melt blown z polipropylenu, bez rdzenia wewnętrznego
Materiał filtracyjny	polipropylen
Rdzeń wewnętrzny	brak
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	85%
Dostępne długości	9 3/4″, 20″
Dostępna dokładność filtracji	1-10 µm, 5-20 µm, 20-50 µm, 50-90 µm
Maks. temperatura pracy	80°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 B – do obudów z odpowiednim mocowaniem

Lista kodów

Kod	Długość	Dokładność filtracji	Przepływ (l/h)	Powierzchnia filtracyjna (m²)
DF-N85B0901B	9 3/4″	1-10 µm	600	0,09
DF-N85B0905B	9 3/4″	5-20 µm	1 000	0,09
DF-N85B0920B	9 3/4″	20-50 µm	1 900	0,09
DF-N85B0950B	9 3/4″	50-90 µm	2 100	0,09
DF-N85B2001B	20″	1-10 µm	1 200	0,18
DF-N85B2005B	20″	5-20 µm	2 000	0,18
DF-N85B2020B	20″	20-50 µm	2 500	0,18
DF-N85B2050B	20″	50-90 µm	2 700	0,18

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.