ŚWIECE PLISOWANE

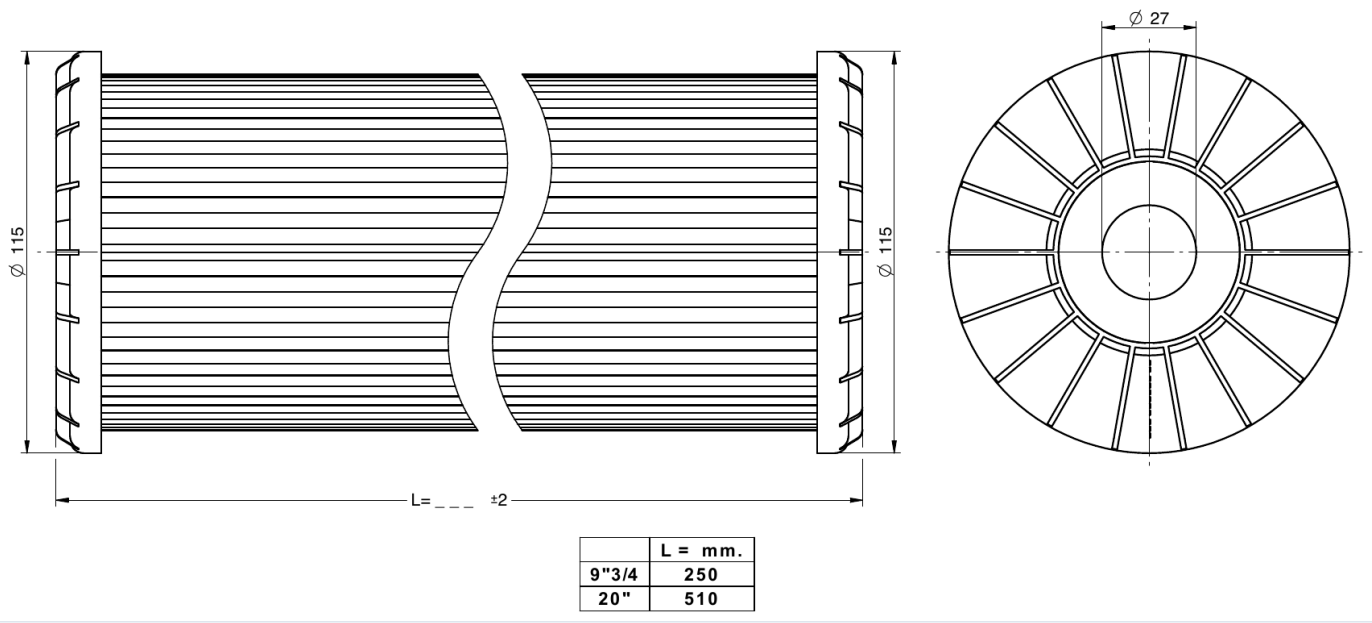
Świeca filtracyjna plisowana z polipropylenu – PP85B

Model: **PP85B**



Plisowany wkład filtracyjny z polipropylenu (świeca filtracyjna), seria PP85B. 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	250
20"	510

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 plisowane z mediów filtracyjnych na bazie polipropylenu, z wewnętrznym rdzeniem i zewnętrzną osłoną (klatką) z polipropylenu. Plisowanie zwiększa powierzchnię filtracyjną względem wkładu o tej samej długości. Dostępne w różnych stopniach filtracji. Wersja o dużej średnicy („Big").

Medium filtracyjne tworzy trójwarstwowy pakiet z polipropylenu, podparty zewnętrzną i wewnętrzną siatką drenażową, również z PP. Siatka zewnętrzna zapewnia dopływ cieczy do każdej fałdy także przy silnym zanieczyszczeniu, a siatka wewnętrzna zapobiega zamykaniu się fałd przy narastającej różnicy ciśnień, utrzymując stały przepływ do wnętrza wkładu. Wkłady są przeznaczone do końcowego doczyszczania wód zawierających cząstki o jednorodnych rozmiarach.

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	PP85B
Typ	plisowany wkład filtracyjny z polipropylenu
Materiał filtracyjny	polipropylen
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	85%
Dostępne długości	9 3/4″, 20″
Dostępna dokładność filtracji	1 µm, 5 µm, 10 µm, 20 µm, 50 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 (m^2)
DF-PP85B0901BPVC	9 3/4″	1 µm	1 300	1,17
DF-PP85B0905BPVC	9 3/4″	5 µm	1 800	1,17
DF-PP85B0910BPVC	9 3/4″	10 µm	2 300	1,17
DF-PP85B0920BPVC	9 3/4″	20 µm	2 300	1,17
DF-PP85B0950BPVC	9 3/4″	50 µm	2 600	1,17
DF-PP85B2001BPVC	20″	1 µm	3 300	2,34
DF-PP85B2005BPVC	20″	5 µm	3 800	2,34
DF-PP85B2010BPVC	20″	10 µm	3 800	2,34
DF-PP85B2020BPVC	20″	20 µm	4 300	2,34
DF-PP85B2050BPVC	20″	50 µm	4 600	2,34

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.