ŚWIECE PLISOWANE

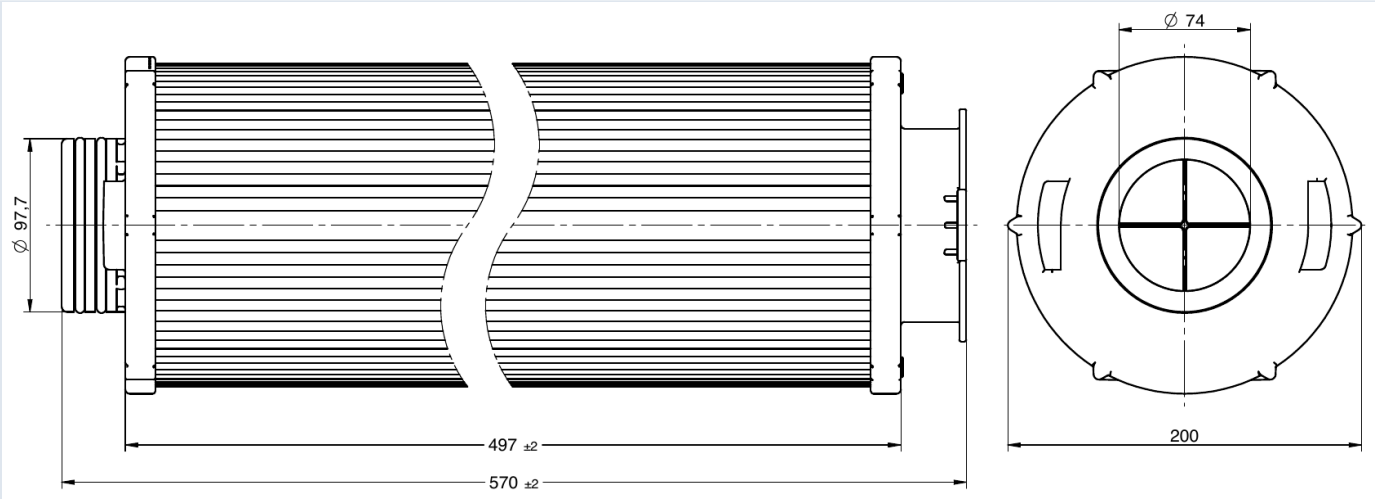
Świeca filtracyjna plisowana z polipropylenu – PP95BL5L200

Model: **PP95BL5L200**



Plisowany wkład filtracyjny z polipropylenu w systemie pięciowarstwowym (świeca filtracyjna), seria PP95BL5L200. 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



BL – wkład Ø200 mm z szyjką uszczelniającą Ø97,7 mm na jednym końcu i zaślepką z uchwytem (wspornikiem) na drugim (SOE).

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

Budowa i działanie

Wkłady wykonane z plisowanego polipropylenu w systemie pięciowarstwowym: trójwarstwowy pakiet filtracyjny z PP jest podparty zewnętrzną i wewnętrzną siatką drenażową, również z PP. Rdzeń wewnętrzny i końcówki wykonano ze sztywnego, formowanego polipropylenu. Siatka zewnętrzna zapewnia dopływ cieczy do każdej fałdy także przy silnym zanieczyszczeniu, a siatka wewnętrzna zapobiega zamykaniu się fałd przy narastającej różnicy ciśnień i utrzymuje stały odpływ cieczy do wnętrza wkładu. System ten wydłuża żywotność wkładu w porównaniu ze standardowymi wkładami o tej samej powierzchni filtracyjnej. Wkłady służą do końcowego doczyszczania wód z cząstkami 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 **BL** – wkład Ø200 mm z szyjką uszczelniającą Ø97,7 mm na jednym końcu i zaślepką z uchwytem (wspornikiem) na drugim (SOE). W razie wątpliwości co do doboru pomożemy dobrać wkład do

instalacji. Zobacz opis wszystkich rodzajów zakończeń.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	PP95BL5L200
Typ	plisowany wkład filtracyjny z polipropylenu w systemie pięciowarstwowym
Materiał filtracyjny	polipropylen
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	95%
Dostępne długości	20″
Dostępna dokładność filtracji	1 µm, 5 µm, 10 µm, 20 µm, 50 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 BL – do obudów z odpowiednim mocowaniem

Lista kodów

Kod	Dokładność filtracji	Przepływ (l/h)	Powierzchnia filtracyjna (m^2)
DF-PP95BL5L2002001BLS	1 µm	12 000	3,4
DF-PP95BL5L2002005BLS	5 µm	18 000	3,4
DF-PP95BL5L2002010BLS	10 µm	18 000	3,4
DF-PP95BL5L2002020BLS	20 µm	18 000	3,4
DF-PP95BL5L2002050BLS	50 µm	18 000	3,4

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.