ŚWIECE WIELORAZOWE

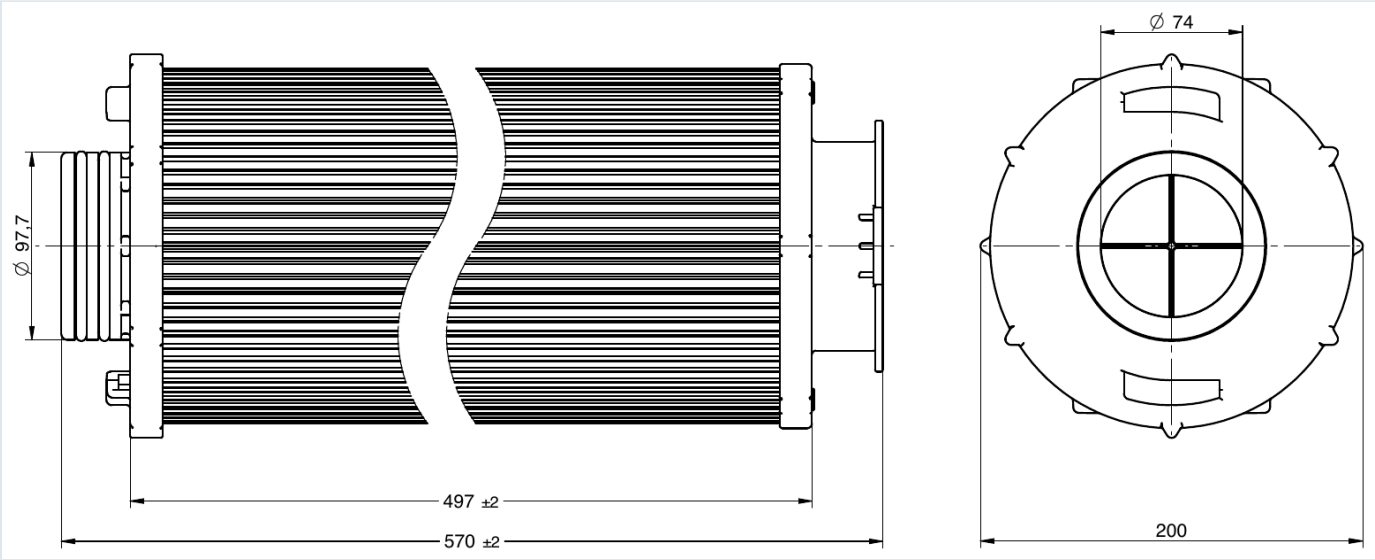
Świeca filtracyjna plisowana wielorazowa z siatki poliestrowej – TPL95BLF200

Model: **TPL95BLF200**



Plisowany, wielorazowy wkład z siatki poliestrowej (świeca filtracyjna), seria TPL95BLF200. 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 plisowanej siatki poliestrowej oraz siatki drenażowej z PP. Obie siatki utrzymywane są w pozycji otwartej przez sztywną wewnętrzną strukturę z polipropylenu, która przy narastającej różnicy ciśnień zapobiega zamykaniu się fałd i zapewnia stały przepływ cieczy do wnętrza wkładu. Sztywność fałd ułatwia skuteczne mycie strumieniem wody o niskim ciśnieniu (zalecane 2 bar, maks. 3 bar).

Wkłady wykonane są z siatek o sztywnej strukturze i działają powierzchniowo. Wkłady można myć co najmniej 500 razy, co przekłada się na wysokie oszczędności i mniejsze obciążenie środowiska. Wkłady te sprawdzają się w filtracji wód o dużej zawartości zawiesin (do 2 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 **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	TPL95BLF200
Typ	plisowany, wielorazowy wkład z siatki poliestrowej
Materiał filtracyjny	poliester
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	95%
Dostępne długości	20″
Dostępna dokładność filtracji	20 µm, 50 µm
Maks. temperatura pracy	50°C
Maks. ciśnienie różnicowe (20°C)	3 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 (m²)
DF-TPL95BLF2002020BLS	20 µm	18 000	2,52
DF-TPL95BLF2002050BLS	50 µm	18 000	2,52

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.