ŚWIECE WIELORAZOWE

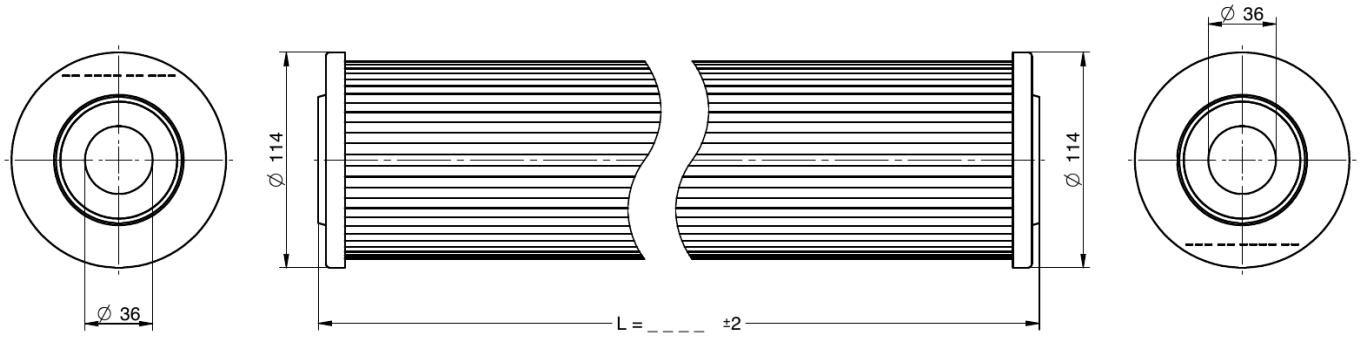
Świeca filtracyjna plisowana wielorazowa z siatki poliestrowej – TPL95BHF

Model: **TPL95BHF**



Plisowany, wielorazowy wkład z siatki poliestrowej (świeca filtracyjna), seria TPL95BHF. 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.
9"3/4	248
20"	508

BHF – wkład o dużej średnicy (ok. 100–114 mm), otwarty z obu stron, z kołnierzowymi zaślepkami po obu końcach (w wykonaniu napylanym – bez zaślepek).

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 **BHF** – wkład o dużej średnicy (ok. 100–114 mm), otwarty z obu stron, z kołnierzowymi zaślepkami po obu końcach (w wykonaniu napylanym – bez zaślepek). W razie wątpliwości co do doboru pomożemy dobrać wkład do instalacji. Zobacz opis wszystkich rodzajów zakończeń.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	TPL95BHF
Typ	plisowany, wielorazowy wkład z siatki poliestrowej
Materiał filtracyjny	poliester
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	95%
Dostępne długości	9 3/4″, 20″
Dostępna dokładność filtracji	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 BHF – do obudów z odpowiednim mocowaniem

Lista kodów

Kod	Długość	Dokładność filtracji	Przepływ (l/h)	Powierzchnia filtracyjna (m^2)
DF-TPL95BHF0920BHFE	9 3/4″	20 µm	4 500	0,5
DF-TPL95BHF0950BHFE	9 3/4″	50 µm	4 500	0,5
DF-TPL95BHF2020BHFE	20″	20 µm	9 000	1,0
DF-TPL95BHF2050BHFE	20″	50 µm	9 000	1,0

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.