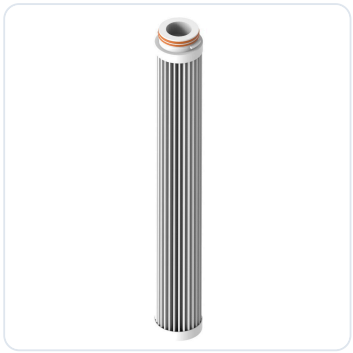
ŚWIECE WIELORAZOWE

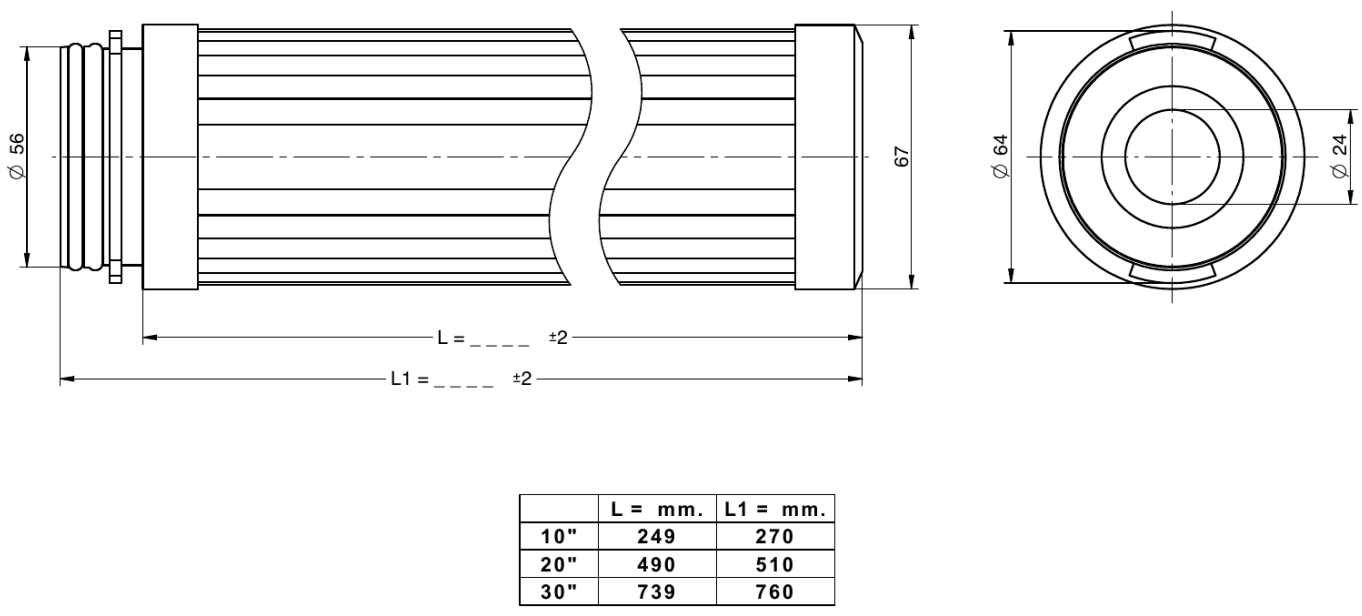
Świeca filtracyjna plisowana wielorazowa z siatki poliestrowej – TPL95RIF

Model: **TPL95RIF**



Plisowany, wielorazowy wkład z siatki poliestrowej (świeca filtracyjna), seria TPL95RIF. 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.	L1 = mm.
10"	249	270
20"	490	510
30"	739	760

RIF – jeden koniec z szyjką uszczelniającą Ø56 mm z uszczelkami i wypustkami blokującymi (typ 226), drugi zamknięty płaską zaślepką (SOE); rdzeń perforowany.

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 **RIF** – jeden koniec z szyjką uszczelniającą Ø56 mm z uszczelkami i wypustkami blokującymi (typ 226), drugi zamknięty płaską zaślepką (SOE); rdzeń perforowany. W razie wątpliwości co do doboru pomożemy dobrać wkład do instalacji. Zobacz opis wszystkich rodzajów zakończeń.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	TPL95RIF
Typ	plisowany, wielorazowy wkład z siatki poliestrowej
Materiał filtracyjny	poliester
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	95%
Dostępne długości	10″, 20″, 30″
Dostępna dokładność filtracji	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 RIF – do obudów z odpowiednim mocowaniem

Lista kodów

Kod	Długość	Dokładność filtracji	Przepływ (l/h)	Powierzchnia filtracyjna (m^2)
DF-TPL95RIF1020RIFS	10″	20 µm	1 800	0,25
DF-TPL95RIF1050RIFS	10″	50 µm	1 800	0,25
DF-TPL95RIF2020RIFS	20″	20 µm	2 700	0,5
DF-TPL95RIF2050RIFS	20″	50 µm	2 700	0,5
DF-TPL95RIF3020RIFS	30″	20 µm	3 600	0,75
DF-TPL95RIF3050RIFS	30″	50 µm	3 600	0,75

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.