ŚWIECE PLISOWANE

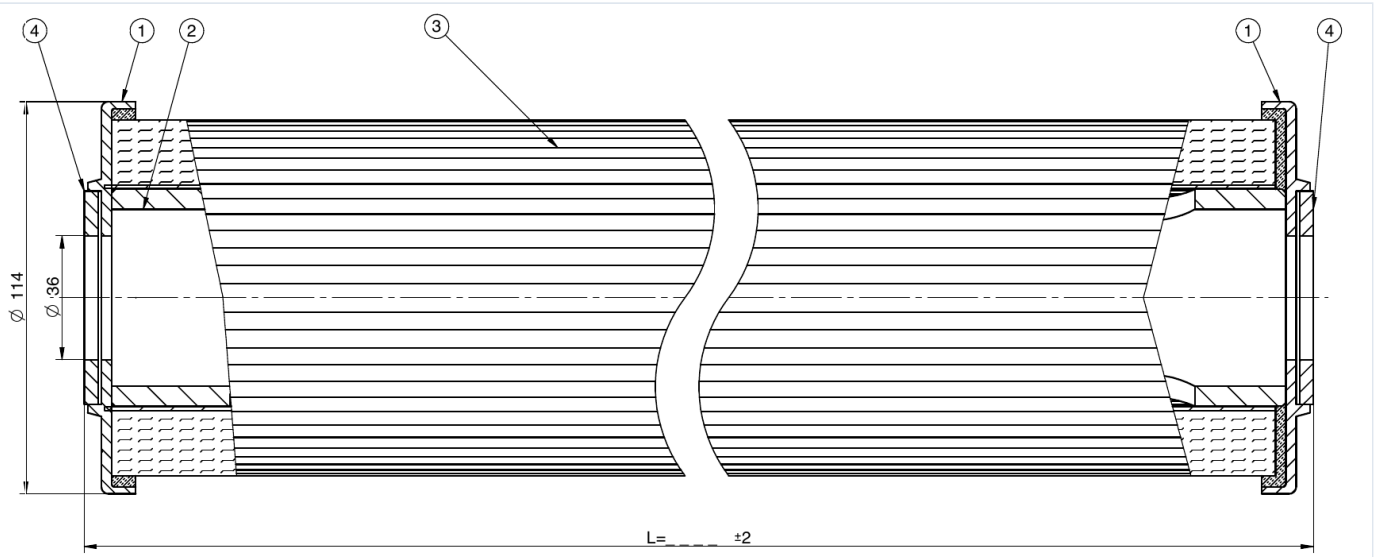
Świeca filtracyjna plisowana z polipropylenu – PP95BHF5L

Model: **PP95BHF5L**



Plisowany wkład filtracyjny z polipropylenu w systemie pięciowarstwowym (świeca filtracyjna), seria PP95BHF5L. 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 =
9"3/4	242
20"	502

1	A6012670	CALOTTA BHF	2	PP
2	0301161100PP0000	TUBO D.63x5,8 PN16 L=486 mm	1	PP
3	0401193000PP0000	PLISSETTATO 60 pieghe (19 mm) L=485 5 strati	1	PP
4	A6012620	GUARNIZIONE De.62 Di.36 Sp.5 SB	2	EPDM

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 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 **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	PP95BHF5L
Typ	plisowany wkład filtracyjny z polipropylenu w systemie pięciowarstwowym
Materiał filtracyjny	polipropylen
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	brak
Skuteczność filtracji	95%
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 BHF – do obudów z odpowiednim mocowaniem

Lista kodów

Kod	Długość	Dokładność filtracji	Przepływ (l/h)	Powierzchnia filtracyjna (m²)
DF-PP95BHF5L0901BHFE	9 3/4″	1 µm	3 000	0,5
DF-PP95BHF5L0905BHFE	9 3/4″	5 µm	4 500	0,5
DF-PP95BHF5L0910BHFE	9 3/4″	10 µm	4 500	0,5
DF-PP95BHF5L0920BHFE	9 3/4″	20 µm	4 500	0,5
DF-PP95BHF5L0950BHFE	9 3/4″	50 µm	4 500	0,5
DF-PP95BHF5L2001BHFE	20″	1 µm	6 000	1,0
DF-PP95BHF5L2005BHFE	20″	5 µm	9 000	1,0
DF-PP95BHF5L2010BHFE	20″	10 µm	9 000	1,0
DF-PP95BHF5L2020BHFE	20″	20 µm	9 000	1,0
DF-PP95BHF5L2050BHFE	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.