FILTRACJA WGŁĘBNA

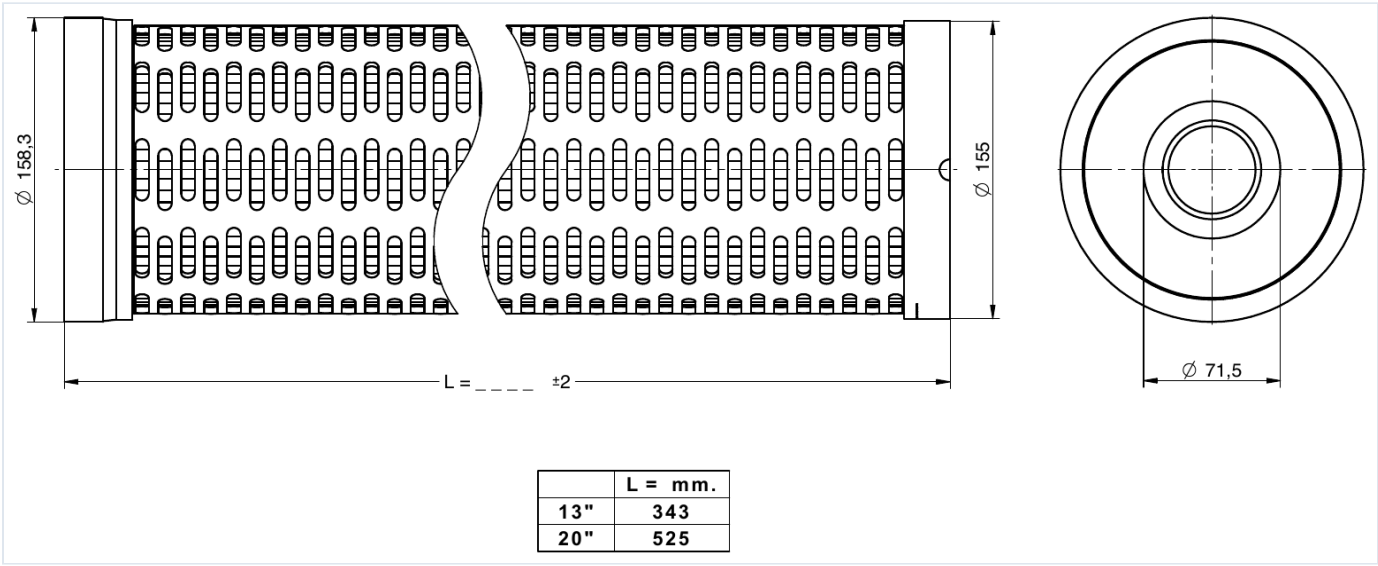
Świeca filtracyjna napylana PP – NP95MX

Model: **NP95MX**



Wysokoprzepływowe wkład filtracyjny melt blown z polipropylenu, o podwójnym gradiencie struktury (świeca filtracyjna), seria NP95MX. 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.
13"	343
20"	525

MX – wkład Ø155–158 mm z perforowanym rdzeniem, zaślepki kołnierzowe po obu końcach, otwarty (DOE).

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

Budowa i działanie

Wkłady wysokoprzepływowe wykonane z wytłaczanego polipropylenu, z wewnętrznym rdzeniem nośnym i sztywnymi, formowanymi końcówkami z polipropylenu. Dwuwarstwowa struktura o zmiennej gęstości (podwójny gradient) zapewnia bardzo dużą pojemność zanieczyszczeń: pierwsza warstwa zatrzymuje cząstki największe, a druga, wykańczająca, cząstki drobniejsze. Zalecane do wód nieuzdatnionych o dużej zawartości zawiesin (do 1 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 **MX** – wkład Ø155–158 mm z perforowanym rdzeniem, zaślepki kołnierzowe po obu końcach, otwarty (DOE). W razie wątpliwości co do doboru pomożemy dobrać wkład do instalacji. Zobacz opis wszystkich rodzajów zakończeń.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	NP95MX
Typ	wysokoprzepływowe wkład filtracyjny melt blown z polipropylenu, o podwójnym gradiencie struktury
Materiał filtracyjny	polipropylen
Rdzeń wewnętrzny	polipropylen
Rdzeń zewnętrzny	polipropylen
Skuteczność filtracji	95%
Dostępne długości	13″, 20″
Dostępna dokładność filtracji	1-10 µm, 5-20 µm, 20-50 µm, 50-90 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 MX – do obudów z odpowiednim mocowaniem

Lista kodów

Kod	Długość	Dokładność filtracji	Przepływ (l/h)	Powierzchnia filtracyjna (m^2)
DF-NP95MX1301MXS	13″	1-10 µm	12 000	1,8
DF-NP95MX1305MXS	13″	5-20 µm	18 000	1,8
DF-NP95MX1320MXS	13″	20-50 µm	18 000	1,8
DF-NP95MX1350MXS	13″	50-90 µm	18 000	1,8
DF-NP95MX2001MXS	20″	1-10 µm	18 000	2,8
DF-NP95MX2005MXS	20″	5-20 µm	27 000	2,8
DF-NP95MX2020MXS	20″	20-50 µm	27 000	2,8
DF-NP95MX2050MXS	20″	50-90 µm	27 000	2,8

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.