



FILTR ŚWIECOWY. OBUDOWA FILTRA ŚWIECOWEGO KARTRIDŻOWEGO



Obudowa filtra świecowego kartridżowego wykonana ze stali nierdzewnej AISI 316. Filtr może być stacjonarny lub mobilny. Dostępne obudowy w stosunku do świec filtracyjnych (kartridżów):



Models	
1x30''	750 L/h
1x40''	1000 L/h
3x30''	2250 L/h
3x40''	3000 L/h
5x30''	3750 L/h
5x40''	5000 L/h
7x30''	5250 L/h
7x40''	7000 L/h
9x30''	6750 L/h
9x40''	9000 L/h
12x30''	9000 L/h
12x40''	12000 L/h
15x30''	11250 L/h
15x40''	15000 L/h

Filtry możemy łączyć także szeregowo np 1 + 1. Przykładowo: w pierwszej obudowie umieszczamy filtr do wstępnej filtracji, w drugiej do filtracji sterylnej.

Obudowa filtra wyposażona w wizjer przepływu, manometr, zaworki do usunięcia powietrza. Złączki w zależności od wielkości obudowy: DIN DN: 25, 32, 40 i 50.

Wyposażenie opcjonalne:

- by-pass
- platforma na kółkach

Filtry świecowe służą do oczyszczania zarówno gazów (powietrza, azotu, pary i innych) jak i cieczy. Ze względu na swoją wysoką skuteczność i szeroką dostępność, cieszą się dużą popularnością w szeroko rozumianej branży spożywczej, farmaceutycznej. Filtry świecowe składają się z obudowy filtracyjnej oraz wymiennych wkładów. Mechanizm działania najczęściej polega na przepływie cieczy lub gazu od zewnątrz do wewnątrz świecy filtracyjnej, a wyłapane przez filtr zanieczyszczenia osiadają na jej zewnętrznej powierzchni. Ze względu na liczbę wkładów zamontowanych w filtrze wyróżnia się filtry jednoświecowe i wieloświecowe. Wkłady świecowe stanowią element wymienny, nazywane inaczej filtry cartridge, filtry nabożowe, filtry absolutne, filtry nominalne, wkłady polipropylenowe, filtry polipropylenowe, wkłady świecowe, wkłady węglane.



GALERIA

