

Filtry antypiaskowe dyskowe

Filtry przeznaczone do usuwania zanieczyszczeń mechanicznych o wielkości powyżej 120 mikronów. Filtr zazwyczaj montowany jest za punktem źródła wody, przed głównym ujęciem wody w budynku.

Filtry tego typu często są montowane z pompami powierzchniowymi w celu zabezpieczenia części hydraulicznej, przed zanieczyszczeniami mechanicznymi o właściwościach ściernych.

Wkład dyskowy chroni przed zanieczyszczeniami mechanicznymi o charakterze ściernym, takimi jak piasek oraz pył, jednak nie przed osadami z wody, jak żelazo.

Główną zaletą jest trwałość konstrukcji, dzięki której zarówno obudowa jak i wkład służą przez wiele lat. Wewnątrz znajduje się wkład wielorazowego użytku, dlatego należy poddawać go czyszczeniu np. poprzez płukanie – można wyjąć wkład, a następnie przepłukać pod ciśnieniem.

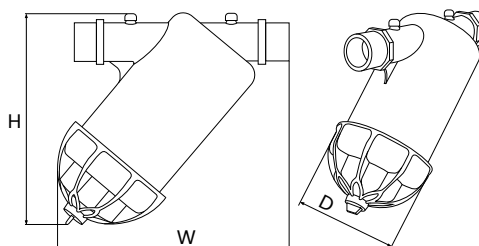
Obudowa wykonana jest z odpornego na uderzenia oraz działania chemikaliów tworzywa.

Filtry dyskowe oraz siatkowe znajdują zastosowanie w rolnictwie, nawodnieniach, ogrodnictwie oraz użytku domowym, w celu zabezpieczenia pompy i instalacji przed przedostaniem się zanieczyszczeń.

Funkcja i zalety:

- Niewielkie rozmiary
- Precyzyjna filtracja liczona w mikronach
- Odporność na produkty chemiczne
- Zawór spustowy
- Wysoka wydajność
- Trwałość

Dodatkowo oprócz wkładów dyskowych na zamówienie dostępne są wkłady siatkowe.



Model	Maks. przepływ (l/min)	Maks. ciśnienie (bar)	Filtracja (µm)	Powierzchnia filtracji	Wymiary (mm)
Filtry antypiaskowe dyskowe ¾"	75	8	120	160	130 / 176 / 83
Filtry antypiaskowe dyskowe 1"	100	8	120	160	173 / 190 / 89
Filtry antypiaskowe dyskowe 1¼"	200	8	120	265	230 / 250 / 120
Filtry antypiaskowe dyskowe 1½"	200	8	120	265	230 / 250 / 120