



Wkład filtra, SB03_10



**Numer artykułu SKU:
1C120316-25**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Wkład filtra typu SB to filtr wstępny służący do usuwania oleju, wody i cząstek stałych. Jest przeznaczony do stosowania w obudowach filtrów przemysłowych Donaldson serii AG, wykorzystywanych w procesach filtracji. Wkład typu SB Donaldson stosuje się:

- do usuwania cząstek stałych za separatorem cyklonowym,
- jako filtr wstępny przed filtrami typu MF i SMF,
- przed osuszaczami adsorbcyjnymi,
- przed adsorberami z węglem aktywnym.

Wkład filtrujący serii SB Donaldson jest przeznaczony jest do stosowania w następujących branżach i aplikacjach:

- przemysł chemiczny,
- farmaceutyka,
- przemysł spożywczy,
- przemysł maszynowy,
- w maszynach pakujących i napełniających,
- przy produkcji napojów,
- przemysł motoryzacyjny,
- w procesach malowania i lakierowania,
- w przemysłowych instalacjach pneumatycznych,
- w produkcji urządzeń precyzyjnych i aparatury pomiarowe.

Początkowy spadek ciśnienia dla nowego wkładu: 0,03 bar.

Dokładność oczyszczania: 100% dla wielkości cząstek powyżej 25 µm.

Wkład filtrujący wstępny serii SB Donaldson - co warto wiedzieć?

Konstrukcja wkładu typu SB została zoptymalizowana pod kątem przepływu oraz zminimalizowania strat ciśnienia. Wkłady serii SB umożliwiają ekonomiczne oczyszczanie sprężonego powietrza (oszczędność kosztów energii).

Wkład do filtra serii SB Donaldson wykorzystuje w procesie filtracji mechanizm zderzenia bezpośredniego, efekt sita oraz dyfuzję - ciekłe aerozole i cząstki stałe o wielkości od 25µm są zatrzymywane we wkładzie filtra. Wysokiej jakości porowaty spiek brązu gwarantuje wysoką wydajność i duży przepływ medium.

Wkłady filtrujące serii SB można regenerować.

DANE TECHNICZNE

Średnica	42 mm
Długość	94 mm
Model wkładu filtrującego	SB
Rodzaj połączenia	końcówka gwintowana UF
Rozmiar wkładu filtrującego	03/10
Maksymalna temperatura pracy	120 °C
Materiał o-ringa wkładu	Perbunan
Skuteczność absolutna	25 mikronów

Nr kat.

1C120316-25