Puszki filtrów

FSBQL-EPP



Opis

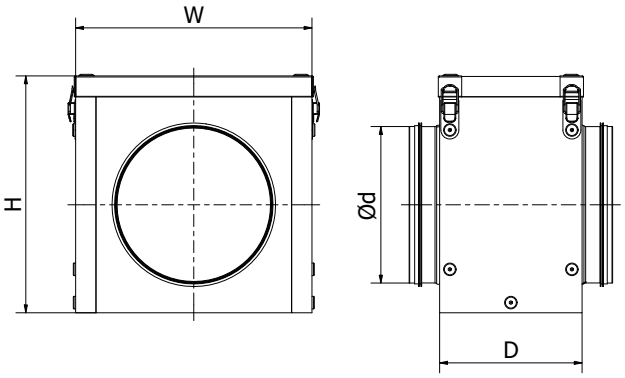
Filtr kanałowy FSBQL-EPP jest przeznaczony do filtracji powietrza w okrągłych kanałach wentylacyjnych o średnicach nominalnych 100–450 mm.
Obudowę stanowi skrzynka z EPP zamykana od góry na zatrzaski, wyposażona w stalowe króćce przyłączeniowe z uszczelkami z gumy EPDM. Dostęp do wkładu przez zdejmowaną pokrywę umożliwia jego szybką wymianę. Filtr może być wyposażony we wkład filtracyjny klasy EU3/G3/ISO Coarse 45%, EU4/G4/ISO Coarse 70% lub EU5/M5/ISO ePM10 55%. Wkład jest dostępny jako płaski filtr ramkowy FSBQ-I lub jako płaski filtr ramkowy typu W FSBQ-W o zwiększonej powierzchni filtracyjnej.
W wersji FSBQ-W mata filtracyjna jest zabezpieczona siatką z ocynkowanego drutu stalowego. W ofercie jest także wkład z włókniny impregnowanej węglem aktywnym FSBQ-W4-CA klasy EU4/G4/ISO Coarse 70%.

Dostępne materiały – przykład oznaczenia
FSBQL-EPP-.. - EPP (poliropylen spieniony)

Przykład oznaczenia
Kod produktu: **FSBQL-EPP - aaa**

typ
Ød

Wymiary



Typ	*Ød [mm]*	*HxW [mm]*	*D [mm]*
FSBQL-EPP-100	100	212	182
FSBQL-EPP-125	125	232	182
FSBQL-EPP-150	150	262	182
FSBQL-EPP-160	160	262	182
FSBQL-EPP-200	200	302	182
FSBQL-EPP-250	250	352	182
FSBQL-EPP-315	315	412	182
FSBQL-EPP-355	355	452	182
FSBQL-EPP-400	400	502	182
FSBQL-EPP-450	450	552	182

ALNOR® systemy wentylacji
jest prawnie chronionym znakiem i technicznym patentem. Prawo do zmian zastrzeżone.

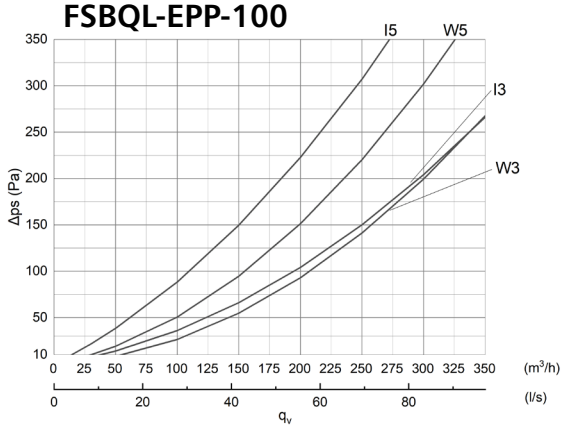
Puszki filtrów

FSBQL-EPP

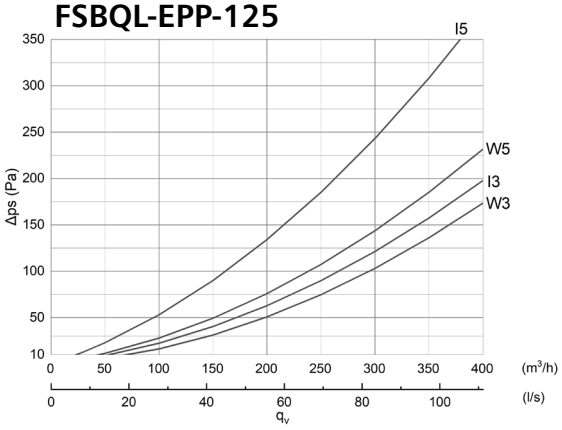
Dane techniczne

Wykres spadków ciśnień w zależności od rodzaju wkładu filtrującego.

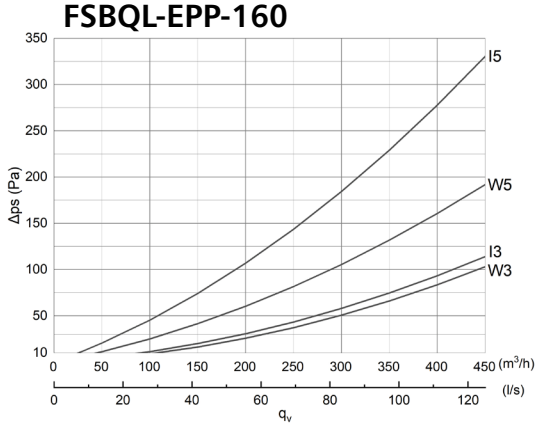
FSBQL-EPP-100



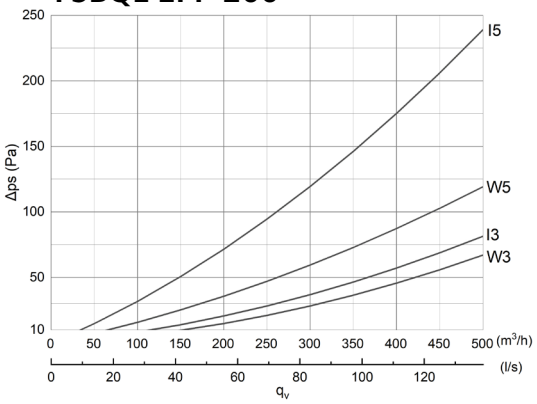
FSBQL-EPP-125



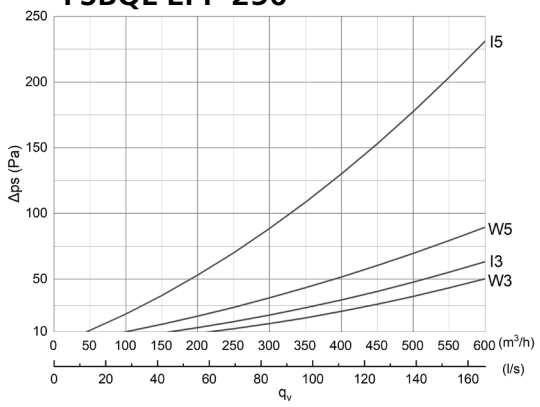
FSBQL-EPP-160



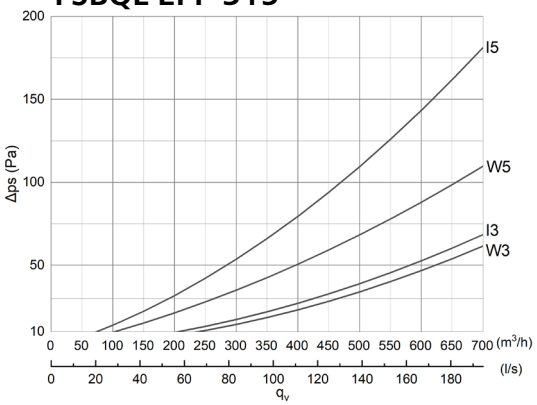
FSBQL-EPP-200



FSBQL-EPP-250



FSBQL-EPP-315



ALNOR® systemy wentylacji
jest prawnie chronionym znakiem i technicznym patentem. Prawo do zmian zastrzeżone.

Puszki filtrów

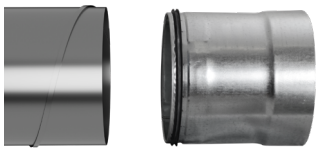
FSBQL-EPP

Montaż

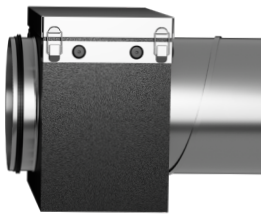
W przypadku montażu puszki filtracyjnej do istniejącej instalacji wentylacyjnej zalecamy użycie złączki SMSFL. Należy dobrać średnicę filtra do średnicy kanału czerpnego, a następnie na prostym (min 50 cm) odcinku kanału:



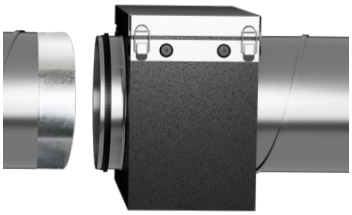
1. Odetnij odcinek kanału o długości 38 cm.

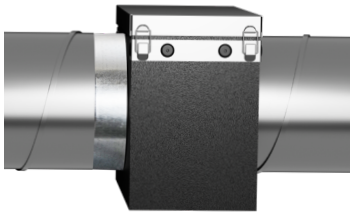


2. Wsuń złączkę SMSFL w kanał.



3. Zamontuj filtr w przeciwległym otworze.





4. Przesuń złączkę SMSFL. Użyj wkrętów WGO w celu dokończenia montażu.

ALNOR® systemy wentylacji
jest prawnie chronionym znakiem i technicznym patentem. Prawo do zmian zastrzeżone.