

Filtry wstępne



Filtry dokładne

## Komora filtracyjjna



Klasa EU	Stopień filtracji	Min. Opór początkowy	Funkcja filtra	Konstrukcja
EU2 - EU3	75 - 84	25 - 30 Pa	wstępny	Wkład płaski-płytowy
EU3 - EU4	84 - 90	30 - 35 Pa	wstępny	Wkład falisty kasetowy
EU3 - EU4	85 - 91	45 - 55 Pa	wstępny	Wkład kieszeniowy
EU5 - EU8	96 - 99	65 - 120 Pa	dokładny	Wkład kieszeniowy
EU6 - EU9	98 - 99,2	90 - 150 Pa	wydajny	Filtr kompaktowy
EU10 - EU17	99,95	120 - 200 Pa	wysokowydajny	Ramowy typu HEPA
EU18 - EU20	99,98	200 - 350 Pa	absolutny	Węglowy

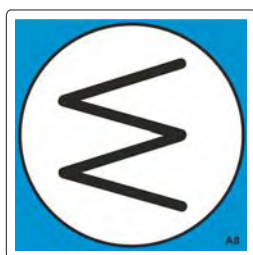
Centrale KMW serii ZR Filtry kieszeniowe: wykonanie standardowe

Centrale KMW serii ZR Filtry kieszeniowe /kompaktowe/: wykonanie higieniczne

Centrale KMW serii ZS Filtry kieszeniowe /kompaktowe/specjalne: wykonanie higieniczne-specjalne

Porównanie właściwości eksploatacyjnych filtrów w zależności od konstrukcji

Typ filtra	Chłonność pyłowa	Max. opór końcowy	Uszczelnienie W filtrów
Filtry płytowe	250	200	★☆☆☆☆
Filtry kasetowe	370	250	★★☆☆☆
Filtry kieszeniowe wstępne	850	400	★★★★☆
Filtry kieszeniowe dokładne	650-1000	400	★★★★☆



Filtry wstępne



Filtry dokładne

## Komora filtracyjna



Filtry kieszeniowe:

Materiał	Konstrukcja
<p>Materiał filtracyjny z włókien syntetycznych (poliestrowych lub polipropylenowych), o budowie progresywnej zapewnia optymalny stosunek współczynnika skuteczności filtracji do oporów. Standardowe długości kieszeni: 300 mm 450 mm 600 mm</p>	<p>Szczelnie zgrzane, specjalnie wyprofilowane kieszenie filtracyjne charakteryzują się: - równomierną filtracją, - niskim oporem początkowym - pełnym wykorzystaniem powierzchni filtracyjnej.</p> <p>Ramki filtrów kieszeniowych posiadają zaciski gwarantujące hermetyczne uszczelnienie w obrębie ramki.</p>

Większa powierzchnia filtrów zapewni dłuższe użytkowanie, zwiększa się chłonność pyłową .



Wyposażenie Komory filtrów w sekcji obsługowe zapewnia od strony brudnej:

- Równomierne obciążenie /zanieczyszczenie filtrów/.
- Dogodną inspekcję stanu filtrów i czystą wymianę filtrów.
- Zapewnia wysoką szczelność przegrody filtracyjnej.
- Wyklucza uszkodzenia podczas eksploatacji.
- Okna rewizyjne w drzwiach sekcji umożliwiają obserwację filtrów podczas pracy.