

Link do produktu: <https://wentsklep.pl/filtry-do-rekuperatora-komfovent-domekt-r-450-v-p-2771.html>

Filtry Do Rekuperatora Komfovent Domekt R 450 V



Cena brutto	47,70 zł
Cena netto	38,78 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Producent	PE-FLEX

Opis produktu

Filtr zamienny plisowany w ramce kartonowej o klasie filtracji M5 (ePM10 75%) do rekuperatorów Komfovent Domekt R 450 V. Cena dotyczy jednej sztuki filtra. Wymiary: 470x240x46 mm.

Filtry PE-FLEX® panelowe plisowane klasy M5 do rekuperatorów Komfovent Domekt R 450 V.

Filtry pasują do wszystkich wariantów central Komfovent Domekt R 450 V (w wersji prawej i lewej). Posiadamy filtry również do innych modeli rekuperatorów Komfovent.

Filtry PE-FLEX® tańsze i lepsze od filtrów oryginalnych?

- 1,8 m2 powierzchni filtracyjnej uzyskane dzięki dużej liczbie plis
- duża pojemność pyłowa wydłużająca działanie filtra
- dodatkowe klejenie co 2,5 cm utrzymujące odpowiednią odległość plis od siebie
- klasa filtracji M5 (wg nowej normy klasa ePM10 75%)
- sztywna i trwała tekturowa ramka filtra
- strzałka pokazująca kierunek przepływu powietrza

Według najnowszej normy ISO 16890 większość filtrów o klasie mniejszej niż M5 to filtry zgrubne. **Nasze filtry posiadają zwiększoną klasę filtracji do poziomu M5 (wg nowej normy ePM10 75% - filtry pośrednie).** Większa powierzchnia filtracji zapewnia dodatkowo większą pojemność pyłową filtra oraz wydłuża czas jego pracy nie powodując dużych oporów powietrza.

Filtry płaskie z włókniny są tylko z pozoru filtrami najtańszymi. Oferują zazwyczaj niską klasę filtracji, generują duże opory powietrza oraz trzeba je często wymieniać. Tylko filtry plisowane (w tzw. harmonikę) zapewniają optymalną ochronę i mają kilkukrotnie dłuższy czas użytkowania w porównaniu do płaskich filtrów.

Dane techniczne:

Przeznaczenie filtra	Centrala Komfovent Domekt R 450 V
----------------------	-----------------------------------

Rodzaj filtra	Filtr panelowy
Ramka filtra	Kartonowa
Wkład filtra	Włókno szklane, mini-plisa
Klasa filtracji	M5
Klasa filtracji wg ISO16890	ePM10 75%
Maksymalna temperatura	65°C
Maksymalna wilgotność	90%
Wymiary filtra	470x240x46* mm

** wymiar filtra może minimalnie różnić się od wymiarów oryginalnych filtrów ze względu na inną technologię wykonania i zastosowanie innej uszczelki*

Dlaczego filtracja powietrza jest taka ważna?

Człowiek każdego dnia wdycha około dwudziestu kilogramów powietrza. To od jego jakości w dużej mierze zależy zdrowie i samopoczucie każdego z nas. Cząstki mniejsze niż 5 mikronów nie są filtrowane przez nasz organizm - nos i tchawicę - dostając się głęboko do płuc i mogą być niebezpieczne dla zdrowia. Głównymi źródłami pyłu są ruchliwe drogi, przemysł, silniki spalinowe, itp. Dlatego nie należy bagatelizować roli filtrów w systemach wentylacyjnych, ponieważ to w domu spędzamy większość czasu każdego dnia.

Czy filtry plisowane można czyścić?

Tak. Warto jest raz na jakiś czas wytrześć lub odkurzyć filtr ze zgrubnych zabrudzeń i owadów, aby wydłużyć czas jego działania i zmniejszyć opory przepływu powietrza. Trzeba jednak pamiętać, że jeżeli filtr jest już mocno zabrudzony, to należy go niezwłocznie wymienić. Wydłużanie cykli wymiany filtrów ma negatywny wpływ na zużywanie się wentylatorów w rekuperatorze oraz może doprowadzić do zabrudzenia się centrali i wymiennika ciepła oraz instalacji wentylacyjnej.