

Link do produktu: <https://wentsklep.pl/filtry-do-rekuperatora-thessla-green-airpack-p-2767.html>

Filtry do rekuperatora Thessla Green AirPack



Cena brutto	49,00 zł
Cena netto	39,84 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Producent	PE-FLEX

Opis produktu

Filtr zamienny plisowany w ramce kartonowej z uszczelką i uchwytami o klasie filtracji M5 (ePM10 75%) oraz włókniną prefiltracyjną G3 do rekuperatorów Thessla Green AirPack 300/400/500. Cena dotyczy jednej sztuki filtra. W komplecie z filtrem znajduje się jedna włóknina prefiltracyjna.

Filtry PE-FLEX® panelowe plisowane klasy M5 z wymienną włókniną prefiltracyjną G3 mocowaną na rzep do rekuperatorów Thessla Green AirPack 300, 400 i 500.

Filtry pasują do wszystkich wariantów central Thessla Green AirPack w wersji 300, 400 i 500. **Nie pasują natomiast do nowego modelu AirPack Home ([dostępne tutaj](#)).**

W komplecie z filtrem znajduje się jedna włóknina prefiltracyjna G3. Możliwy jest zakup dodatkowych prefiltrów wydłużających działanie filtra głównego M5.

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

- duża liczba plis zwiększająca pojemność pyłową filtra
- dodatkowe klejenie utrzymujące odpowiednią odległość plis od siebie
- dodatkowy wymienny prefiltr z włókniny G3
- czterokrotnie większa powierzchnia filtracyjna niż w oryginalnym filtrze G4
- klasa filtracji M5 zatrzymująca 75% cząstek PM10
- sztywna i trwała tekturowa ramka filtra
- piankowa uszczelka zapewniająca wysoką szczelność zamontowanego w rekuperatorze filtra
- wygodne i trwałe uchwyty umożliwiające łatwe wyjęcia filtra
- czytelna strzałka pokazująca kierunek przepływu powietrza

Filtry pasują do:

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) lepiej chroniąc nasze zdrowie od filtrów oryginalnych G4.** 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	Thessla Green AirPack 300, 400 i 500
Rodzaj filtra	Filtr panelowy
Ramka filtra	Kartonowa + uszczelka piankowa
Wkład filtra	Włókno szklane, mini-plisa
Klasa filtracji	M5 + prefiltr G3
Klasa filtracji wg ISO16890	ePM10 75%
Maksymalna temperatura	65°C
Maksymalna wilgotność	90%
Wymiary filtra	200x345x45* 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 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.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rodzaj filtra: Filtr klasy M5/G3 , Dodatkowy prefiltr G3