

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/kaseta-filtracyjna-do-oczyszczacza-powietrza-warmtec-ap-evo-p-1221.html>



## Kaseta filtracyjna do oczyszczacza powietrza Warmtec AP EVO

Numer katalogowy

**866**

Odbiór własny

**niemożliwy, tylko wysyłka**

### Opis

#### Kaseta filtracyjna do oczyszczacza powietrza Warmtec AP EVO

**Warmtec AP Evo posiada 7 stopniowy system filtracji** zapewniający niemal 100% skuteczność oczyszczania. Dla naszej wygody, wszystkie filtry - **jest ich 5** - zostały **zamknięte w jednej kasecie**, dzięki czemu ich wymiana jest znacznie szybsza i łatwiejsza. Proces oczyszczania wygląda następująco:

1.



#### **Filtr wstępny**

Zatrzymuje na sobie większe zanieczyszczenia: sierść, kurz, włosy, a także duże pyłki. Zabezpiecza w ten sposób wentylator i hamuje przedwczesne zużycie pozostałych elementów usuwających zanieczyszczenia.

2.



**Filtr HEPA H13**

Skutecznie oczyszcza powietrze ze smogu ze skutecznością sięgającą 99,97% (dla cząsteczek wielkości 0,9 um) oraz 95% (0,1 - 0,3 um). Usuwa także wszelkiego rodzaju bakterie, grzyby, komórki pierwotniaków, a także bardzo drobne pyłki.

3.



### **Filtr węgla**

#### **aktywowanego**

Stanowi zaporę dla szkodliwych związków chemicznych - zarówno organicznych, jak i nieorganicznych. Absorbują niebezpieczne dla naszego zdrowia metale ciężkie, formaldehyd, benzen i ksylen. Idealnie spisuje się też przy pochłanianiu zapachów oraz dymu papierosowego.

4.



#### **zeolitowy)**

Ma działanie zbliżone do poprzedniego wkładu. Różnica polega na tym, że sito molekularne zatrzymuje cząsteczki o innej wielkości niż węgiel. Dzięki temu, praca „rozkładana jest” na dwa filtry, co podnosi skuteczność oczyszczania.

5.

#### **Sito molekularne (filtr**



**Filtr zimnokatalityczny**  
Jest to dwutlenek tytanu ( $\text{TiO}_2$ ) katalizujący zanieczyszczenia. W oczyszczaczu powietrza Warmtec AP Evo został on naniesiony na gąbkę, dzięki czemu możliwe stało się jednorazowe usuwanie większej ilości niepożądanych elementów. Dwutlenek tytanu jest trwały i nietoksyczny.

Filtracja: **filtr HEPA + węglowy, filtr katalityczny**