

OCZYSZCZACZ POWIETRZA PURIFY+

SERIA HRP-420PH PURIFY+

Oczyszczacz powietrza PURIFY+ marki HYUNDAI został stworzony z myślą o alergikach, astmatykach jak również palaczach. Jest to nowoczesne rozwiązanie które skutecznie zwalcza zjawisko smogu dzięki 8 -stopniowej filtracji powietrza. Dodatkowe funkcje jonizacji oraz ewaporacyjnego nawilżania pozwolą uzyskać zdrowe i czyste powietrze w pomieszczeniach nawet do 80m².



*Pilot
w standardzie



Funkcje urządzenia:



Filtr
HEPA H13



Tryb
snu



Lampa
UV



Jonizacja
powietrza



Nawilżanie
powietrza



8 stopniowa
filtracja powietrza



Niskie
koszty filtrów



Sterowanie
WiFi



Dotykowy
panel sterujący



Funkcja
timer



Blokada
rodzicielska



Wskaźnik
wymiany
filtrów



Czujnik
zanieczyszczeń



Wskaźnik
jakości
powietrza

Dane techniczne:

Model		HRP-420PH PURIFY+	
Zasilanie	230 V	Poziom głośności - tryb nocny	20 dB (A)
Zużycie energii	do 65 W	Poziom głośności - 1 stopień prędkości	20 dB (A)
Powierzchnia oczyszczania	30 - 80 m ²	Poziom głośności - 2 stopień prędkości	37 dB (A)
Wydajność maks.	do 600 m ³ /h	Poziom głośności - 3 stopień prędkości	41 dB (A)
Rodzaj czujnika	USA GE	Poziom głośności - 4 stopień prędkości	48 dB (A)
Typ jonizatora	ostrzowy	Zużycie energii - tryb nocny	16 W
Wydajność jonizatora	do 10 mln/cm ³	Zużycie energii - 1 stopień prędkości	17 W
Wydajność nawilżania	do 320 ml/h	Zużycie energii - 2 stopień prędkości	28 W
Pojemność zbiornika	1,5 l	Zużycie energii - 3 stopień prędkości	41 W
Usuwanie pm 2,5	99,9%	Zużycie energii - 4 stopień prędkości	65 W
Wsuvanie formaldehydu	96,2%	Wymiary (szer. x wys. x gł.)	39,1/60,3/24,5 cm
Usuwanie drobnoustrojów	97,6%	Waga	10,8 kg
Regulacja pracy wentylatora	4-stopniowa	Gwarancja	36 miesięcy
Cena netto katalogowa		1480 PLN	

8 stopniowa filtracja powietrza

- 

Filtr wstępny
Filtr wstępny czyli mikroporowata gąbka, która ma za zadanie zatrzymać na swojej powierzchni większe cząstki zanieczyszczeń tj. kurz, sierść, włosy
- 

Filtr HEPA H13
Chcesz usunąć smog, a wraz z nim cząsteczki PM_{2.5} z pomieszczenia? Filtr tej klasy zatrzymuje co najmniej 99,97% cząstek o wielkości 0,3 µm, oraz do 95% cząstek w rozmiarach od 0,1 µm do 0,3 µm. Zatrzymują również komórki pierwotniaków, grzybów, bakterii, roztoczy, pyłków etc.
- 

Filtr z węglem aktywnym
Na jego powierzchni zatrzymuje się większość organicznych jak i nieorganicznych związków chemicznych. Skutecznie absorbuje dymy, zapachy, formaldehyd, benzen, ksylen oraz metale ciężkie.
- 

Sito molekularne
Podobnie jak filtr węgla aktywnego materiał użyty do tego filtra posiada dużą ilość porów (o innej wielkości niż węgiel aktywny) – dzięki czemu oczyszcza powietrze z cząstek o innej wielkości niż filtr węglowy.
- 

Filtr fotokatalityczny
Składa się z gąbki na której powierzchni zastał trwale naniesiony dwutlenek tytanu (TiO₂). Z powodzeniem katalizuje on zanieczyszczenia powietrza. Dwutlenek tytanu jest trwały i nietoksyczny.
- 

Lampa UV
FŚwiatło ultrafioletowe niszczy struktury DNA bakterii i wirusów, które nie zatrzymały się na filtrze HEPA.
- 

Jonizacja powietrza
Generuje jony ujemne (aniony), które przyciągają dodatnie cząsteczki generowane głównie przez urządzenia elektryczne. Powietrze naładowane dodatnie sprzyja namnażaniu się mikroorganizmów. Urządzenie polepsza strukturę powietrza emitując 10 milionów anionów na sekundę.
- 

Evaporacyjny nawilżacz powietrza
Najzdrowszy sposób nawilżenia zapewnia odpowiedni wskaźnik wilgotności powietrza, a para wodna wytrąca pyłki, kurz, i inne zanieczyszczenia gromadzące się w powietrzu.