



Purificator de aer
Kind Home HM988A ULPA

Un produs destinat pentru uz general spre specializat, certificat cu cel mai avansat filtru de purificare aer dupa normele Europene EN 1822. Sistemul foto-catalitic si ozonizare ofera cele mai noi tehnologii in purificarea aerului. Prefiltrul de densitate inalta cu carbon activ absoarbe mirosurile si gazele toxice. Filtrul ULPA da randamente la nivelul "Camerelor Albe" (camere destinate pentru operatii). Lampa UV-C este eficienta in eliminarea a 99% din bacterii si virusi mai mici de 0,03 microni. Oxidarea Foto-Catalitica impreuna cu lampa germicida UV ofera un grad de filtrare foarte avansat, mai mare de 10.000 in intensitate decat razele solare, care dezintegreaza compusi chimici, substante organice volatile transformandu-i in vapori de apa si gaze in stare pura. Sistemul de ozonizare controlat de echipamentul electronic ofera o eficienta garantata in eliminarea mirosurilor si afumului de tigara, oferind si o purificare avansata. Testele de laborator au demonstrat o eficienta de peste 99% in purificarea si sterilizarea aerului inca din primii 3 pasi. Recomandat spatiilor unde se cere un grad de purificare avansat.

Usor de utilizat si intretinut.

Area de acoperire: pana la 50 m.p.

apx 150 m.c.

Debit aer: 210 m.c.h

Nivel zgomot: 39-50 dB

Rata de purificare ULPA: 99,999%

Senzor aer - Sistem electronic de verificare a calitatii aerului.

Sistem I FEEL: functionare automata de purificare aer.

Ozonizare aer: <0,04ppm

Predispus cu doua randuri de filtre: ULPA, fotocatalitic, Carbon activ si prefiltru

Durata de utilizare filtru ULPA:

- 12 luni (in conditii de lucru a cate 8 ore pe zi) pentru spatii locative

- 4-6 luni pentru utilizare alte spatii

Ioni negativi: 6 milioane ioni/cc

Lampa UV: peste 6.000 ore de functionare

Comanda electronica: cu afisaj digital. On/Off, Emisie ioni, Timer,

Trepte de viteza, Lampa UV

Iluminare afisaj digital - 5 sec.

Rotirea echipamentului la 360gr.

Funcția de odorizare aer.

Telecomanda de dimensiuni mici.

Trepte viteza: 3

Timer control: 1,2,4,8 ore

Consum: 60W/h

Filtrare

Purificare aer in 7 faze:

Pasul 1. Prefiltru – Retine particole mari (Polen, Spori, Praf, Acarieni s.a.)

Pasul 2. Filtru Foto-Catalitic – Elimina gaze toxice, bacterii, virusi.

Pasul 3: Filtru carbon activ: Filtreaza si retine gaze si emanatii daunatoare (Mirosuri neplacute, Formaldehide s.a.)

Pasul 4. Lampa UV – Eliminare bacterii si virusi.

Pasul 5. Filtru ULPA, eficienta 99,999% – Retine toata gama de poluatori

(Particule biologice aeropurtate daunatoare: Polen, Spori, Acarieni, Bacterii, Virusi, Smog, Fum de tigara, Funingine, Praf atmosferic)

Pasul 6: Ozonizare – sistem controlat electronic de ozonizare ce permite obtinerea unor rezultate rapide de dezintegrare a impuritatilor din aer cat si a eliminarii gazelor nocive din incapere.

Pasul 7: Generator de ioni negativi in proportie de 6 mil. Cc

Pasul 8 (Optional): Deodorizarea aerului

Recomandari	Spatii cu necesitate de purificare avansata (Spatii locative, Restaurante), spatii cu destinatie speciala (Cabinete cosmetice, Cabinete medicale, terapeutice, Cabinete somatologice), Mici spatii comerciale INDICATII: Uz general avansat cu functii de sterilizare.
Dimensiuni	520x360x178 mm (HxLxA)
Greutate (kg)	5,2