

Alábecsüljük a belélegzett levegő hatását közérzetünkre.



Statisztikák azt mutatják, hogy akár a napunk 90 százalékát is zárt térben töltjük - több időt, mint valaha. Emiatt különös figyelmet kell fordítani arra, hogy az irodákban, szobákban, rendelőkben a levegő minősége hatással lehet a közérzetünkre. Aki a szabadban dolgozik, annak természetes, hogy friss levegő által jobban működik szervezete. Mert jól érzi magát, egyértelműen jobban teljesít, és ritkábban betegszik meg. De jó levegőt gyakran, nehéz megtalálni az irodában.

Az **IDEAL** egy teljesen új termékcsaládot kínál, amellyel a természetes környezetet biztosítja munka közben vagy akár az otthonában is.

Az új IDEAL légtisztítók ionos technológiája, tökéletes megoldással javítja a beltéri levegőt. Az "ideális Egészség", termékportfólióink három minőségi Légtisztítóból áll:

IDEAL AP15, IDEAL AP30 és IDEAL AP45.

A különbség: a növekvő teljesítményben, a méretben, és a különböző méretű légterek szűrésében van.

15 m²-45 m² alapterület, 40-500m³ légmennyiség szűrése óránként.

Mindhárom modell rendelkezik,

- rendkívül hatékony Aeon Blue[®] tisztító rendszerrel, amely kitisztítja a szoba levegőjét, szinte hatékonyabb, mint bármely más légtisztító
- és nagy hatékonyságú, többszintű szűrőkkel. Ez egy innovatív és hatékony technológia. A HEPA szűrő és a beépített plazmatisztítási technológia kombinációja., a levegő 99,97 százalékát megtisztítja a szennyező anyagoktól.

Finom por, pollen, egyéb allergén anyagok, vírusok, baktériumok, gomba spórák, állati szőr, cigarettafüst, vegyi gázok és kellemetlen szagok mindezt nagy hatékonysággal kiszűrjük a levegőből. A készülékek ideálisak az allergiában szenvedőknek. Kisebb eséllyel adják át egymásnak a fertőzést a kollégák. A nedvesedő, penészedésre hajlamos helységekből a gomba spórák szaporodását gátolják.

Ezen túlmenően, az IDEAL Légtisztítók a levegőt negatív ionokkal dúsítják.

Tanulmányok azt mutatják, hogy azokon a területeken, ahol magas a negatív ionok felhalmozódása, a vér oxigéntartalma növekszik, ez pedig a koncentráció és a munkavégzés javulását eredményezi.



IDEAL

PLASMAWAVE™-TECHNOLÓGIA

Külön kapcsolható ionizátor, az aktív levegő tisztítása érdekében káros ózon emisszió nélkül. A plazmarendszer milliárdnyi negatív töltésű iont állít elő a rendszerben. Ez optimalizálja az egyensúlyt a negatív és pozitív ionok között a levegőben.

A negatív töltésű ionok:

- megsemmisítik a káros anyagokat (baktériumokat és penész spórákat) a levegőben. További eredmény, hogy nagyon apró részecskék (< 0,3 µm) az elektrosztatikus feltöltődés által egymáshoz kötődnek és így a HEPA szűrőben fennakadnak..
- vitalizálólag hat a testre és a szellemre, erősíti az immunrendszert, gátolja a sejtek roncsolódását és korai öregedését, valamint a fáradékonyságot és betegségek kialakulását.

Mindezt egy nagyon csendes és energiatakarékos üzemmódban.



Szűrési rendszer:

ELŐSZŰRŐ

Kiszűri a nagyobb anyagokat mint a por szöszök és állati szőr –a levegőből – így meghosszabbítja a HEPA szűrő élettartamát.

HEPA FINOMSZŰRŐ

Nagyhatékonyságú szűrő 99,97% szűrési képességgel 0,3 µm részecskénagyság esetén. (Szűrési osztály H13) Nagyon hatékony az alábbi anyagok eltávolítására: házi por, finom por, füst és lebegő anyagok, penész, baktériumok és vírusok valamint más mikrobák, pollenek és egyéb allergiakeltő anyagok.

AKTÍSZENES SZŰRŐ

Hatékonyan és tartósan köti meg a szagokat, dohányfüstöt, valamint organikus anyagokat mint pld. vegyszerek, a formaldehidet

CLEANCEL

A teljes szűrőrendszer egy szabadalmaztatott antimikrobiális CleanCel™- technológiával van ellátva, mely rétegzés megakadályozza a káros és szagokat képző, gombák baktériumok és penész kialakulását

Optimális felhasználási területei, irodák, hálóhelységek, vagy orvosi rendelők - minden terület ahol ideális tiszta levegőre van szüksége.

Ez az egyszerű és természetes elv biztosítja a légtisztítók különböző pozitív és kézzelfogható hatásait.

Kezelés és érzékelők:



A Kezelőpanelen megjelenő információk:

- 1. Intelligens levegő szenzor:** Méri a lebegő anyagot, szagokat és gázokat, érzékeli a levegő minőséget.
- 2. Automata üzem:** A szenzorok által folyamatosan elemzi a levegő minőségét és ennek megfelelően állítja be a ventilátor teljesítményét.
- 3. Ionizátor:** Az Auto-érintő 3 másodperces megnyomásával tudja be- vagy kikapcsolni az ionizátort.
- 4. Aktív kijelző:** Jelzi a helység levegő minőségét.
- 5. Változtatható sebesség:** A levegőtető sebessége manuálisan 4 fokozatban állítható.. Turbó fokozatban: gyors tisztítás nagy sebességgel.
- 6. Intelligens fényszenzor:** Sötétedés esetén a gép automatikusan zajszegény éjszakai üzemmódbba kapcsol (automata üzemmódban). Ez csendes üzemmódban manuálisan is választható.



EGYSZERŰ FILTERCSERE

A filter csere kijelző állandó levegőminőséget garantál. A praktikus filter kazetta egyszerűen és gyorsan cserélhető.



OPTIFLOW

Érzékeli a távoli port és cigarettafüstöt és optimálisan osztja el a friss levegőt a helységben.



KÖNNYEN KEZELHETŐ TÁVIRÁNYÍTÓ

Az egyszerű kezelést még könnyebbé és kényelmesebbé teszi.

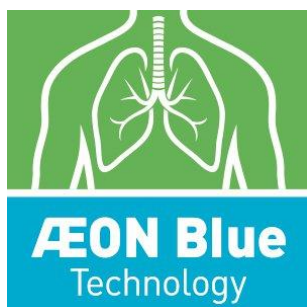


Műszaki tartalom:

HEPA szűrő - Aktív szeszes szagszűrő - Külön kapcsolható ionizátor - Mikrobiológiai védelem - Automata üzemmód
Intelligens szenzorok - Alacsony áramfelvétel - Csendes üzemmód - Allergiásoknak ajánlott



	(AP15)	(AP30)	(AP45)
Hálózati igény:	minden modell 220-240 V, 50/60 Hz		
Áram felvétel (Watt):	4 / 6 / 10 / 40	4 / 10 / 25 / 60	11 / 20 / 40 / 110
Levegőforgatás:	mindhárom 4 fokozatban (szabályozható)		
Zajszint (dB)	26/35/43/52	26/35/46 55	27/38/50/60 (AP45)
CADR érték:			
Füst:	98	197	298
Por:	98	197	291
Pollen:	103	214	343
*CADR érték (Clean Air delivery Rate): minél magasabb az érték, annál gyorsabban tisztul meg a helyiség levegője a füsttől, portól, pollentől. AHAM által tesztelve és minősítve.			
Átforgatott légmennyiség:	40 - 170 m ³ /h	65-330 m ³ /h	85-500 m ³ /h
Elhelyezés:		Padló, Asztal	
Méretek (mm):	470 x 350 x 210	550 x 415 x 220	650 x 440 x 260
Tömeg:	6 kg	7 kg	8kg



IDEAL