

EAS13000



EAS1300: beste luchtreiniger voor grote ruimtes

De EAS1300 is een krachtige luchtreiniger die de binnenlucht in grote ruimtes in topconditie houdt. Een unieke combinatie tussen luchtfiltratie van hoog niveau en luchtverdringing maakt de ongekend hoge prestaties mogelijk. Werk in gezonde lucht en reken genadeloos af met fijnstof, pollen, allergenen en meer.

LUCHTVERDRINGING

Luchtverdringing is een techniek die nog nooit eerder in een stekkerklaar product werd toegepast. Het werkt als volgt. Aan de onderkant van het apparaat wordt schone lucht gelijkmatig de ruimte ingebracht. Hiermee creëren we een luchtlag die de ruimte vanaf de grond steeds verder opvult. Ondanks de zeer hoge capaciteit is er nooit sprake van tocht. De schoon toegevoerde lucht dwingt de verontreinigde lucht omhoog uit de ademhalingszone. Bovenin de ruimte wordt de vervuilde lucht het apparaat ingezogen om zeer efficiënt te worden gefiltreerd.

Met deze luchtverdringingstechniek onderscheidt de EAS1300 zich van de gangbare luchtreinigers aan het plafond, die de verontreiniging in een ruimte eerst vermengen en daarna reinigen. Uit testen van TNO is gebleken dat de blootstelling aan schadelijke stoffen afneemt met maar liefst 99%!

HOOGWAARDIGE FILTRATIE

De EAS1300 luchtreiniger is uitgerust met een zeer omvangrijk filterpakket. Het grove stof wordt door een prefilter op de top van de unit tegengehouden en het zeer efficiënte HEPA filter is de grote schoonmaker.

Dit HEPA filter haalt alle vormen van vervuiling, zoals fijnstof, pollen en allergenen uit de lucht. Een andere mogelijkheid is om een active carbon filter te plaatsen in combinatie met het HEPA filter. Actief kool adsorbeert de gas- en geurdeeltjes uit de lucht en kan dus worden ingezet bij diverse geurproblemen, zoals bijv. rooklucht.

BASISVENTILATIE

De EAS1300 is een zeer goede ondersteuning voor bestaande ventilatie systemen, die vaak door de lage filtergraad ook vervuiling naar binnen kunnen halen. Door de zeer effectieve luchtcirculatie en reiniging van de EAS1300 kan de ventilatie op laag niveau draaien. Dat betekent geen grote ventilatoren, geen tocht en een zeer beperkt energiegebruik. De EAS1300 is een duurzaam product waarmee wordt bespaard op het energiegebruik.

GROTE RUIMTES

De EAS1300 heeft een maximale luchtcapaciteit van 1300 m³. Hij is daardoor uitermate geschikt voor 'high-demanding areas' zoals fabrieken, magazijnen, sportscholen, grote zalen, musea en rookruimtes.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Netspanning	230V / 50Hz	Max. ruimte advies	200 m ²
Max. vermogen	480W	Afmeting (hxbxd)	2050 x 800 x 310 mm
Max. luchtcapaciteit	1300 m ³ /uur	Gewicht	75 kg
Bediening standaard	vijfstanden extern	Behuizing	staal
Geluid	40 – 55 dBa	Kleuren	Sendzimir, wit
Filtersysteem	HEPA	Montage	staand
Filtersysteem optioneel	Actief koolstof	Garantie	2 jaar

EAS1300

WAT MAAKT DE EAS1300 BIJZONDER?



- Effectieve en krachtige luchtreiniging
- Gepatenteerde luchtverdringing techniek
- Product uitgebreid getest door TNO
- Door diverse filteropties meerdere toepassingsmogelijkheden
- Geen mengventilatie zoals bij conventionele luchtreinigers (vloer, wand of plafondsysteem)

REVOLUTIONAIR, STIJLVOL EN STEKKERKLAAAR

De EAS1300 is te bestellen in de kleuren staal en wit. Dankzij het strakke design sluit hij naadloos aan op je binnenomgeving. De EAS1300 is ideaal voor grote ruimtes. Hij is stekkerklaar dus eenvoudig te installeren. De volgende ruimtes lenen zich uitstekende voor het gebruik van de EAS1300:



- Fabrieken
- Magazijnen
- Sportscholen
- Grote zalen
- Musea