

ASPRA® L3000 INduct

Deeltjesfiltratie, optioneel gas- en geurfiltratie



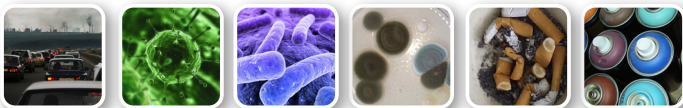
Productbeschrijving

Door de ASPRA L3000 INduct in uw ventilatiesysteem te installeren, voorkomt u dat schadelijk stof, fijnstof, bacteriën, pollen en schimmels uw gebouw binnendringen en uiteindelijk in uw longen terecht komen. De ASPRA L3000 INduct zal de gezondheid van de bewoners verhogen en de onderhoudskosten van uw ventilatiesysteem verlagen.

De ASPRA L3000 INduct heeft een aansluiting van 1460 x 430 mm welke, met behulp van VFA adapters, aangesloten kan worden op elk ventilatiekanaal van elke afmeting. Deze INduct wordt gebruikt wanneer u luchtreiniging op grote schaal, snel, effectief en kosten efficiënt wilt toepassen. De ASPRA L3000 INduct beschikt over twee collecting units en is geschikt voor luchtreiniging in publieke ruimtes zoals rookcabines, vliegvelden, metro- en treinstations, winkelcentra en buurthuizen.

Wat verwijdt de luchtreiniger uit de lucht?

Fijnstof Virussen Bacteriën Schimmels Geuren Gassen



Voordelen

- Reiniging gelijk aan HEPA reiniging
- Doodt en vangt virussen
- Energiebesparing door lage drukval
- Effectiever voor fijnstof dan F of G textiel/papier filters (voor b.v. roet en andere verkeersverontreinigingen)
- Schonere ventilatiekanalen vergeleken met het gebruik van traditionele filters
- Geen risico op schimmelgroei in tegenstelling tot het gebruik van textiel/papier filters
- Veilige en gemakkelijke vervanging van verzadigde collectors, uitvoerbaar door eenieder

Productspecificaties

Artikelcode	VFA10071
Aanbevolen max. luchtstroom	3000 m³/h
Vermogen	50 W
Geluid	0 dB
Efficiëntie	99 %
Afmetingen (lxbxh)	1350 x 1433 x 367 mm
Aansluiting	Flens
Gewicht	75 kg
Materialen	Gegalvaniseerd staal
Standaard collectoren	Collectoren
Luchtreinigingstechniek	ASPRA (optioneel Actiefkoolstof)
Stroominput	~230 V/ 50 - 60 HZ ook beschikbaar voor ~110 V
Kleuren	Wit (RAL9010)
Installatie	Aan muur of (boven) plafond verbonden aan ventilatiekanalen
Bedrijfsomstandigheden	Binnenshuis in een geventileerde kamer, 0 to 50 °C met RH 0-90%
Bediening	Handmatig (aan/uit), luchtstroom geactiveerd
Inclusief	2 Collectoren (EF collector, 150 mm)
Exclusief	Montage- en bevestigingsmateriaal

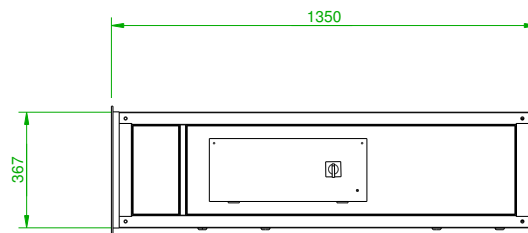
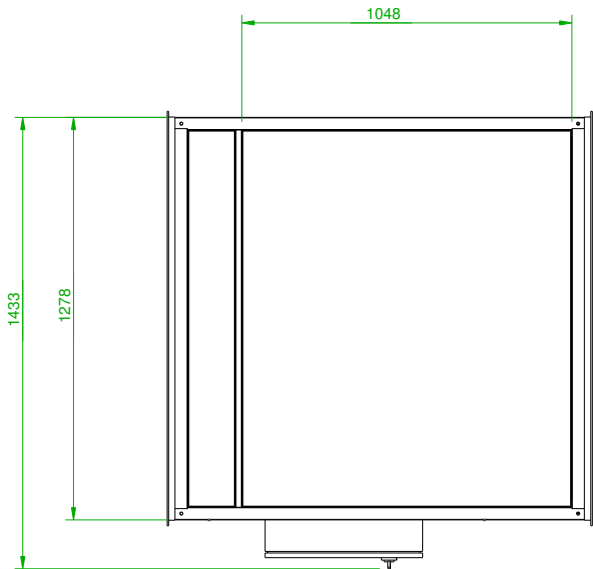
Collectoren en filters	Artikelcode
Collector KIT ASPRA L3000 (2 st)	C L3000 EF150-2
VFA Actiefkoolstof cillider L3000 (optioneel, 1 st, verlenging van 830 mm)	ACF C-830
Voorfilters ASPRA L3000 (optioneel, 1 st, verlenging van 400 mm)	Pre C L3000

Filtratie efficiëntie

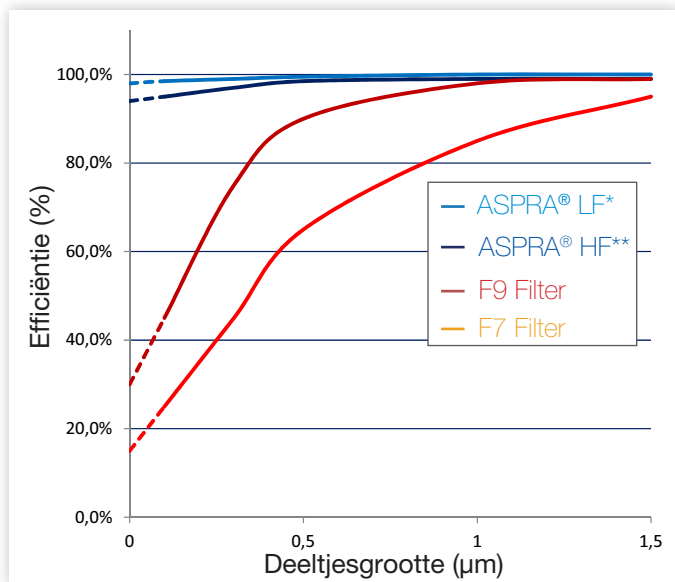
99%

Zelfs voor PM1 & Ultrafijnstof!

Productafmetingen



Initiële filterefficiëntie per deeltjesgrootte



Hoe kleiner het deeltje, hoe schadelijker het voor de gezondheid is. ASPRA collectoren zijn niet alleen efficiënt voor grote deeltjes, maar ook zeer efficiënt voor de kleinste deeltjes in tegenstelling tot conventionele F9 en F7 filters.

* LF= efficiëntie bij lage air flow ** HF= efficiëntie bij hoge air flow