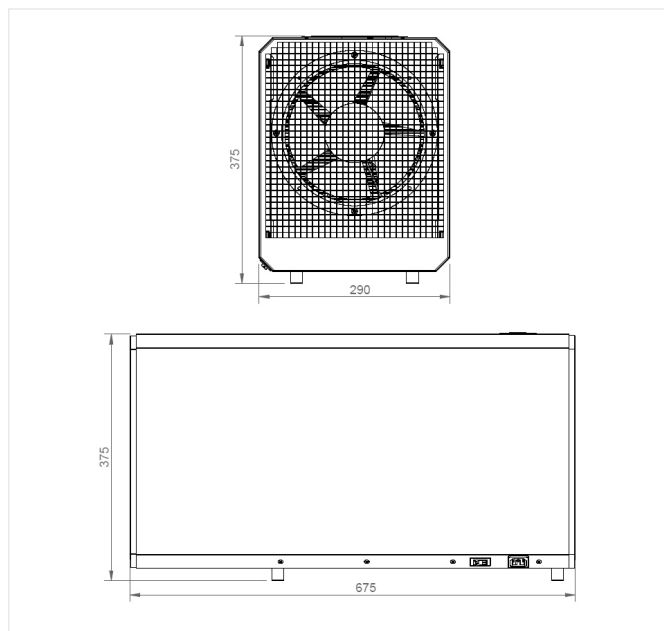




Produktbeschreibung

Der E-PURE ASPRA S400 entfernt dauerhaft Viren, Bakterien, schädlichen Staub, Feinstaub, Pollen und Pilze aus der Raumluft. Durch den serienmäßig integrierten Aktivkohlefilter entfernt der Luftreiniger auch Gase und Gerüche aus der Luft.

Der E-PURE ASPRA S400 ist speziell für die Luftreinigung in Räumen mit weniger als 200 m³ konzipiert, wie z.B. kleine Geschäfte, Wartebereiche, Büros, Aufzüge, Beratungs- und Behandlungsräume, Flure usw.

Wir bieten drei unterschiedliche Modelle dieses Filters an:

1. S400-L - Lite-Modell mit einem Ein/Aus-Schalter.
2. S400-M - Mittleres Modell mit einem Drehzahlregler.
3. S400-S - Smart-Modell, das die Luftqualität im Raum misst und den Luftreiniger entsprechend steuert.

Die E-PURE ASPRA-Produkte wurden von den Instituten TNO, VITO und ECN getestet. Die Ergebnisse bestätigen, dass unsere Technologie sehr effektiv für die Entfernung von bis zu 99% aller atmosphärischen Partikel zwischen 0,1 und 10 Mikron sind.

Vorteile

- Effiziente Entfernung von Feinstaub
- Hohe Filtrationseffizienz (99%)
- Fängt Viren ein und eliminiert sie
- Übertrifft die HEPA-Technologie
- Gesunde, saubere Raumluft
- Keine Gefahr von Pilzwachstum und Schimmel
- Mobile Luftreinigung (Plug-and-Play)
- Niedriger Geräuschpegel
- Geringer Energieverbrauch und kosteneffektiv
- Niedrige Wartungskosten

Was wird aus der Luft gefiltert?



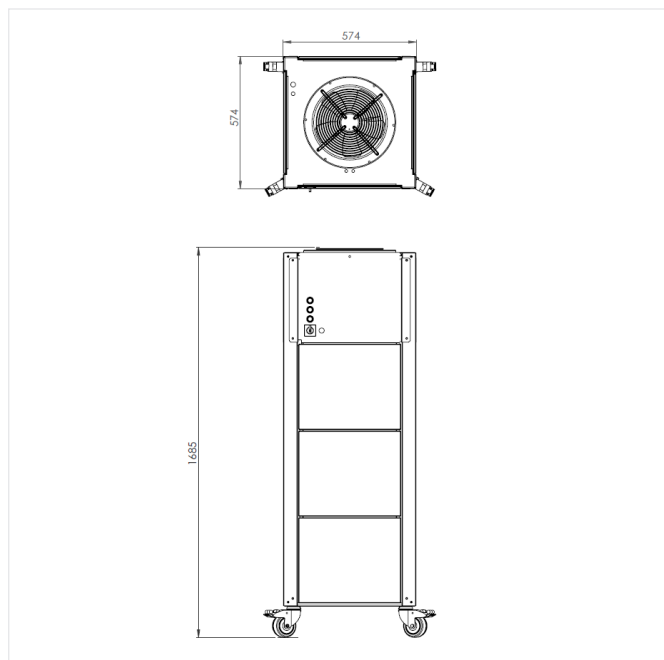
Feinstaub Viren Bakterien Pilze Gerüche Gase

Technische Daten

Kapazität	400 m ³ /h
Leistung	<20 W
Spannung	~230 V / 50 - 60 Hz
Geräuschpegel	max. 49 dB(A)
Luftreinigungstechnik	ASPRA Technology und Aktivkohlefilter
Inklusiv	1 x Kollektor, 1 x Aktivkohlefilter
Effizienz	99%
Voraussetzung	Für Innenräume (0° C - 50° C)
Installation	Freistehend (horizontale oder vertikale) oder Wandmontage
Größe	675 x 290 x 375 mm
Gewicht	16 kg
Material	verzinkter Stahl
Farbe	Weiss (RAL 9016)

Typ	Ausführungen	Artikel-Nr.
S400-L	Ein / Aus	IEBE000001
S400-M	Drehzahlregler, manuell gesteuert	IEBE000002
S400-S	Dezentral oder über App, manuell und/oder automatisch	IEBE000003

Ersatzteile	Artikel-Nr.
E-PURE S-C1 Kollektor kit	IEZA000004
E-PURE S-AC Aktivkohlefilter	IEZB000005
E-PURE S-WB Wandhalterung	IEZX000002
E-PURE S-SL Standfuss für Bodenaufstellung	IEZX000003



Produktbeschreibung

Der E-PURE ASPRA M2500 ist ein mobiler Filter, der speziell für den Einsatz in großen Räumen entwickelt wurde.

Dieser mobile Filter eignet sich gut für den Einsatz in industrieller Umgebung, wie z.B. in der Rohstoffverarbeitung, Lebensmittelverarbeitung, Metallverarbeitung, Holzverarbeitung, im Bauwesen (einschließlich Asbestentfernung aus der Luft), Kunststoffverarbeitung, Werkstätten, Ausrüstungslager, Labore, Raucherkabinen und Großdruckereien. Die Anwendung kann auch in öffentlichen Gebäuden wie Flughäfen, U-Bahn- und Bahnhöfen, Einkaufszentren und Gemeindezentren angewendet werden.

Die E-PURE ASPRA-Produkte wurden von den Instituten TNO, VITO und ECN getestet. Die Ergebnisse bestätigen, dass unsere Technologie sehr effektiv für die Entfernung von bis zu 99% aller atmosphärischen Partikel zwischen 0,1 und 10 Mikron sind.

Technische Daten

Artikel-Nr.	IEBC000001
Einstellungen	Verschiedene Lüfterstufen
Ausblasseiten	4
Kapazität	2500 m ³ /h
Leistung	187 W
Spannung	~230 V/ 50 - 60 Hz Alternativ in ~110 V
Geräuschpegel	61 dB(A) max. mit aerodynamischem Einfluss
Effizienz	99%
Voraussetzung	Für Innenräume (0° C - 50° C)
Abmessungen	574 x 574 x 1685 mm
Gewicht	85 kg
Luftreinigungstechnik	ASPRA (Optional M-AC Aktivkohlefilter)
Material	verzinkter Stahl + pulverbeschichtet
Farbe	Grau (RAL 7011 & RAL 7042)
Regelung	Dezentral, manuell
Installation	Stand Alone
Inklusive	Kollektoren, Aerodynamische Auslässe

Vorteile

- Effiziente Reinigung von Feinstaub in der Innenraumluft
- Übertrifft HEPA-Technologie
- Hohe Filtrationseffizienz (99%)
- Kein mikrobielles Wachstum in Filtern
- Tötet und deaktiviert Viren
- Entfernt Gase und Gerüche aus der Luft durch optionale Aktivkohle-Filter
- Niedriger Energieverbrauch und Kosteneffizienz
- Flexible Platzierung
- Reinigt den ganzen Raum
- Geringer Geräuschpegel
- Geringer Wartungsaufwand
- Einfacher Filterwechsel

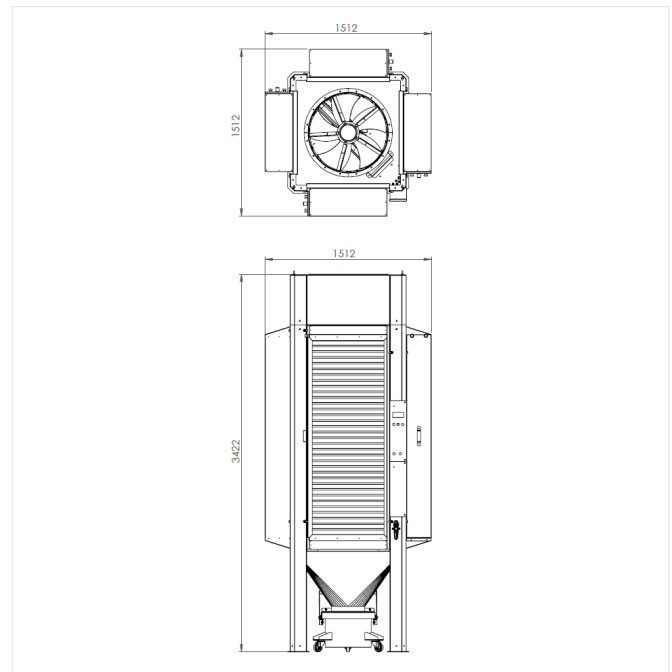
Was wird aus der Luft gefiltert?



Feinstaub Viren Bakterien Pilze Gerüche* Gase*

*Optional mit Aktivkohlefilter

Ersatzteile	Artikel-Nr.
E-PURE M-C4 Kollektor kit	IEZA000002
E-PURE M-AC Aktivkohlefilter (optional)	IEZB000003
E-PURE M-RC Kit von Kollektor Behältern und Einsetzbare Aktivkohlefilterplatten	IEZB000006



Produktbeschreibung

Dieser leistungsstarke und einzigartige Filter entfernt große Staubkonzentrationen einfach und effektiv. Ideal für den Einsatz in der Stahlverarbeitung, Papierverarbeitung, Fabriken, Schweißarbeitsplätze, landwirtschaftliche Zwischenräume, Verteilungszentren, öffentliche Einrichtungen und mehr.

Der E-PURE ASPRA P10000-4C ist mit einem Selbstreinigungssystem ausgestattet, bei dem der Grobstaub (PM10 und größer) in einem Sammelmedium im inneren Teil des Systems aufgefangen wird. Die feineren Partikel, wie PM2,5, PM1 und ultrafeine (Nano-)Partikel werden dann auf den speziellen offenen Strukturkollektoren (Partikelfilter) aufgefangen. Wegen dieser Zweiphasenfiltration ist der E-PURE ASPRA P10000-4C Filter sehr wartungsarm.

Die E-PURE ASPRA-Produkte wurden von den Instituten TNO, VITO und ECN getestet. Die Ergebnisse bestätigen, dass unsere Technologie sehr effektiv für die Entfernung von bis zu 99% aller atmosphärischen Partikel zwischen 0,1 und 10 Mikron sind.

Technische Daten

Artikel-Nr.	IEAA000001
Kapazität	10.000 m³/h
Leistung	100 (bei 4000 m³/h) - 700 W (bei 10.000 m³/h)
Spannung	~230 V/ 50 - 60 Hz
Geräuschpegel	58 dB (LpA)
Effizienz	99%
Abmessungen	1512 x 1512 x 3422 mm
Luftreinigungstechnik	ASPR (Option: P-AC Aktivkohlefilter), Selbstreinigung
Einschließlich	12 Kollektoren
Voraussetzung	Für Innenaufstellung 0-50 °C
Einstellungen	Variable Geschwindigkeiten
Installation	Stand Alone (Abfluss 4 Seiten)
Material	Verzinker Stahl
Farbe	Grau (RAL 7042 und RAL 7011)

Vorteile

- Effiziente Reinigung von Feinstaub in der Innenraumluft
- Übertrifft HEPA-Technologie
- Hohe Filtrationseffizienz (99%)
- Kein mikrobielles Wachstum in Filtern
- Tötet und deaktiviert Viren
- Entfernt Gase und Gerüche aus der Luft durch optionale Aktivkohlefilter
- Niedriger Energieverbrauch und Kosteneffizienz
- Selbstreinigungs System
- Einfache Staubsammlung
- Geringer Geräuschpegel
- Geringer Wartungsaufwand
- Einfacher Filterwechsel

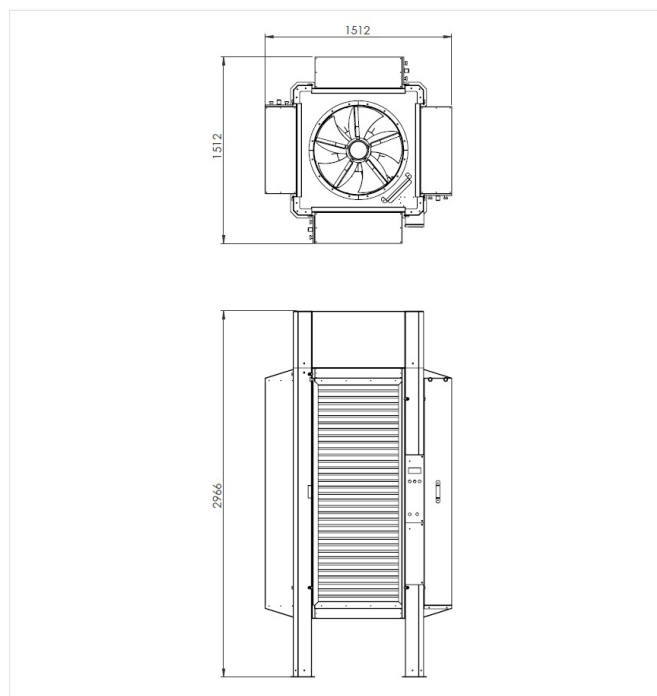
Was wird aus der Luft gefiltert?



Feinstaub Viren Bakterien Pilze Gerüche* Gase*

*Optional mit Aktivkohlefilter

Ersatzteile	Artikel-Nr.
E-PURE P-C4 Kollektor kit	IEZA000001
E-PURE P-WF Waschbarer Vorfilter	IEZB000001
E-PURE P-AC Aktivkohlefilter	IEZB000002
E-PURE P-FS Durchfluss-Sensor	IEZX000001



Produktbeschreibung

Dieser leistungsstarke und einzigartige E-PURE ASPRA P10000-Filter behandelt effektiv extrem große Luftmengen. Er filtert permanent Viren, Bakterien, Schadstoffe, Feinstaub, Pollen und Pilze aus der Luft. Ist ein freistehender Luftreiniger, der mit einem waschbaren Vorfilter und einem Aktivkohlefilter erweitert werden kann, welcher Gase und Gerüche neutralisiert.

Mit einer Kapazität von 10.000 m³/h eignet sich der E-PURE ASPRA P10000 zum Filtern von Luft in großen Räumen. Der Filter kann in Vertriebszentren, Produktionsfirmen, Theatern, Messen und öffentlichen Bereichen wie zum Beispiel Einkaufszentren oder Konferenzräumen eingesetzt werden.

Die E-PURE ASPRA-Produkte wurden von den Instituten TNO, VITO und ECN getestet. Die Ergebnisse bestätigen, dass unsere Technologie sehr effektiv für die Entfernung von bis zu 99% aller atmosphärischen Partikel zwischen 0,1 und 10 Mikron sind.

Technische Daten

Artikel-Nr.	IEBF000001
Kapazität	10.000 m ³ /h
Leistung	100 (4000 m ³ /h) - 700 W (10.000 m ³ /h)
Spannung	~230 V / 50 - 60 Hz
Geräuschpegel	58 dB (LpA)
Effizienz	99%
Abmessungen	1512 x 1512 x 2966 mm
Luftreinigungstechnik	ASPRA (Option: P-AC Aktivkohlefilter)
Einschließlich	12 Kollektoren
Vorraussetzung	Für Innenaufstellung 0-50 °C
Einstellungen	Variable Geschwindigkeiten
Installation	Stand Alone (Abfluss 4 Seiten)
Material	Verzinter Stahl
Farbe	Grau (RAL 7042 und RAL 7011)

Vorteile

- Effiziente Reinigung von Feinstaub in der Innenraumluft
- Übertrifft HEPA-Technologie
- Hohe Filtrationseffizienz (99%)
- Kein mikrobielles Wachstum in Filtern
- Tötet und deaktiviert Viren
- Entfernt Gase und Gerüche aus der Luft durch optionale Aktivkohle-Filter
- Niedriger Energieverbrauch und Kosteneffizienz
- Geringer Geräuschpegel
- Geringer Wartungsaufwand
- Einfacher Filterwechsel

Was wird aus der Luft gefiltert?



Feinstaub

Viren

Bakterien

Pilze

Gerüche*

Gase*

*Optional mit Aktivkohlefilter

Ersatzteile	Artikel-Nr.
E-PURE P-C4 Kollektor kit	IEZA000001
E-PURE P-WF Waschbarer Vorfilter	IEZB000001
E-PURE P-AC Aktivkohlefilter	IEZB000002
E-PURE P-FS Durchfluss-Sensor	IEZX000001