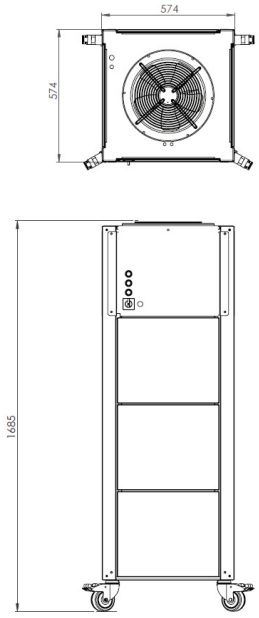

Produktbeschreibung

Der E-PUREASPRA 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 die Luft), Kunststoffverarbeitung, Werkstätten, Ausrüstungslager, Labore, Raucherkabinen und Großdruckereien. Die Anwendung kann auch in öffentlichen Gebäuden wie Flughäfen, U-Bahn- und Bahnhöfen, Einkaufszentrenund Gemeindezentren angewendet werden.

Die E-PUREASPRA-Produkte wurden von einzelnen Instituten wie 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.

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

Technische Daten	
Artikel-Nr.	IEBC000001
Einstellungen	Verschiedene Lüfterstufen
Ausblasseiten	4
Kapazität	2500 m3/h
Leistung	187 W
Spannung	~230 V/ 50 - 60 Hz Alternativin ~110 V
Geräuschpegel	61 dB(A) max. mit aerodynamischem Einlass
Effizienz	99%
Abmessungen	574 x 574 x 1685 mm
Gewicht	~70 kg
Luftreinigungstechnik	ASPRA (Optional M-AC Aktivkohlefilter)
Material	verzinkter Stahl + pulverbeschichtet
Farbe	Grau (RAL7011 & RAL7042)
Regelung	Dezentral, manuell
Installation	Stand Alone
Inklusive	Kollektoren, Aerodynamische Auslässe

Ersatzteile	Artikel-Nr.
E-PUREM-C4 Kollektor kit	IEZA000002
E-PUREM-AC Aktivkohlefilter (optional)	IEZB000003
E-PUREM-RC Kit von Kollektor Behältern und EinsetzbareAktivkohlefilterplatten (M-C4 and M-AC)	IEZB000006