

WWW.PRONORM-AIR.AT

ASPRA® L Mobile

Partikelreinigung mit optionaler Gas- und Geruchsreinigung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Vorteile

Der ASPRA L ist ein eigenständiger Luftreiniger, der die Luft im Raum rezirkuliert und reinigt. Der Luftfilter ist speziell für die Luftreinigung in großen Räumen konzipiert. Erhältlich in zwei Editionen:

- ASPRA L

Fixe Installation, Kapazität 2500 m³/Stunde. Luftauslass über 3 Seiten.

- ASPRA L Mobil

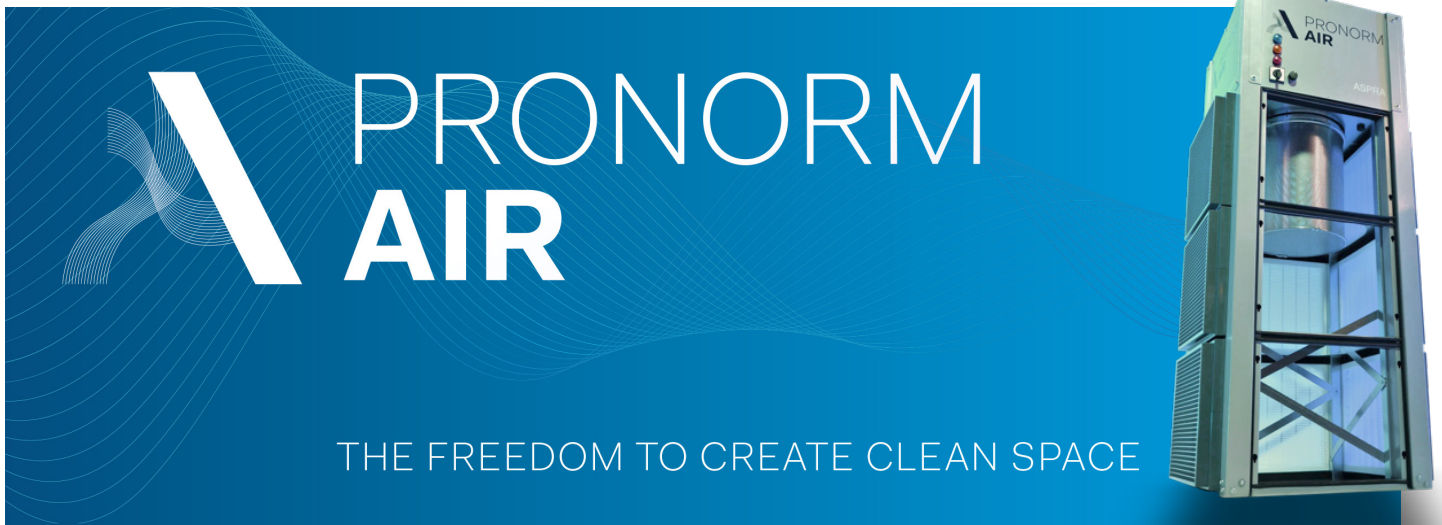
Mobiles Gerät, mit Rädern ausgestattet, Kapazität 2500 m³/Stunde. Luftauslass über 4 Seiten.

Das Gerät ist die perfekte Lösung für die Luftreinigung in großen Räumen, wie sie häufig in der Industrie in der Lebensmittelverarbeitung, der Rohstoffverarbeitung, in Bauunternehmen (entfernt auch Asbest aus der Luft) oder in Labors, großen Druckereien und Raucherkabinen zu finden sind. Natürlich eignet sich der Luftreiniger auch für die Reinigung der Luft in öffentlichen Bereichen wie Gemeindezentren, Einkaufszentren, Flughäfen sowie U-Bahn- und Bahnhöfen.

- Reinigung ähnlich der HEPA-Reinigung
- Entfernt Feinstaub, Viren und Allergene aus der Luft
- Reinigt optional Gase und Gerüche durch Zugabe von VFA Aktivkohlefilter
- Niedriger Energieverbrauch und daher kostengünstig in der Anwendung
- Flexible Platzierung: freistehend, Wandmontage
- möglich oder als Teil eines stationären Absaugsystems
- Reinigt den gesamten Raum
- Kein Pilzwachstum in Filtern wie in Textilfiltern

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

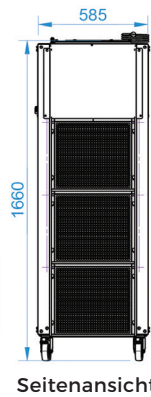
	ASPRA L	ASPRA L Mobile
Artikelcode	VFA 11004	VFA 11005
Artikelcode Smart-Version	VFA 11004S	VFA 11005P
Artikelcode Pro-Version	VFA 11004P	VFA 11005P
Einstellungen	Stufenlos einstellbar	
Anzahl der Austrittseiten	3	4
Kapazität	2500m ³ /h	2500m ³ /h
Leistung	187W	
Lautstärke	49db(A) max	
Wirksamkeit	99%	
Anschluss-Durchmesser	Mit Kupplungsstück, Durchmesser 450 mm Innen- und Außenkante	
Maße	585 x 585 x 1660 mm	
Gewicht	ca. 50kg	
Materialien	Verzinkter Stahl	
Standard Kollektoren	Kollektoren	
Luftreinigungstechnik	ASPRA (optional Aktivkohlestoff)	
Stromanschluss	ca. 230 V / 50 - 60 Hz (auch verfügbar mit ca. 110 V)	
Farben	Weiße (RAL 9010) Pulverbeschichtung und verzinkter Stahl	
Installation	Stand-Alone/Montage	Freistehend
Regelung	Dezentral, manuell	
Anpassungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> • Kopplung mit vorhandenem BMS-System • Aerodynamischer Einlass • Wandmontage • Quellenentnahme mit Hilfe eines beweglichen Arms 	
Kollektoren und Filter		Artikelcode
ASPRA L Collector		C L EF
VFA Aktivstoffkohlefilter ASPRA L *OPT		ACF L
VFA ACF Kartusche *OPT für Schwergas		ACF L-C



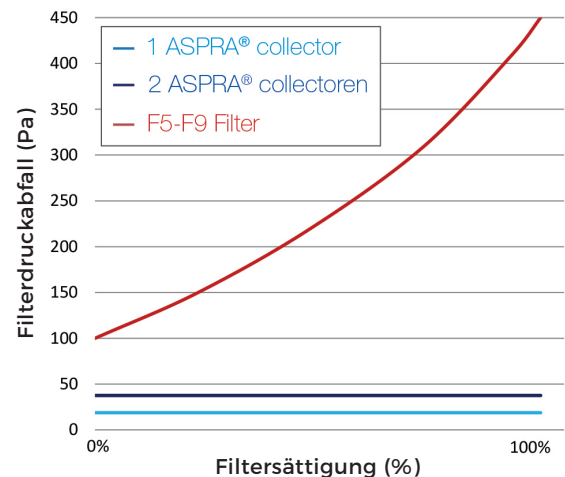
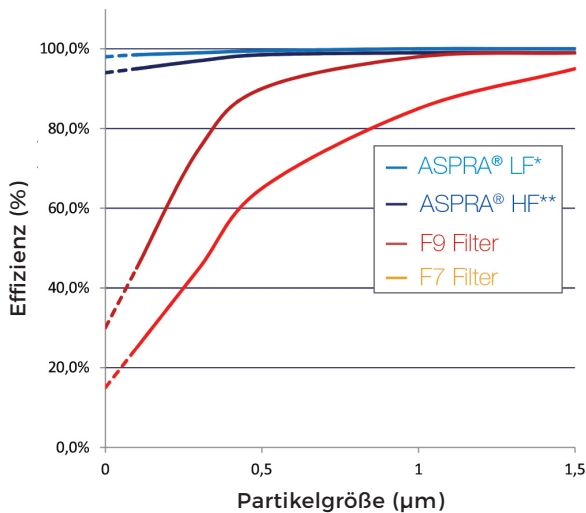
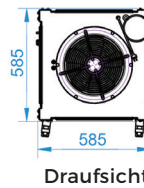
WWW.PRONORM-AIR.AT

Filtrationseffizienz 99%
auch für PM1 + Feinstaub

**WAS ENTFERNT DER LUFTFILTER
AUS DER LUFT?**



**Entfernt und begrenzt
die Verbreitung des
Coronavirus COVID-19**



Ursprünglicher Filterwirkungsgrad pro Partikelgröße
Je kleiner das Partikel, desto gesundheitsschädlicher ist es. ASPRA-Kollektoren sind im Gegensatz zu herkömmlichen F9- und F7-Filtern nicht nur für große Partikel wirksam, sondern auch für kleinste Partikel geeignet.

*LF=Effizienz bei geringem Luftstrom **HF=Effizienz bei hohem Luftstrom

Auswirkung der Filtersättigung auf den Druckabfall
Jeder zusätzliche PA führt zu einer Erhöhung der Energiekosten um 1,- € pro Jahr. ASPRA-Kollektoren haben einen sehr niedrigen Druckabfall und bieten eine Kostenreduzierung im Vergleich zur Verwendung von herkömmlichen F9-Filtern.