



VolumION

Aufgrund der robusten Ausführung eignen sich diese Gebläse hervorragend für den härteren industriellen Einsatz. Die Wirkentfernung des Ionensprühgebläses beträgt maximal 1,5 Meter. Die eingebauten berührungssicheren Ionensprühstäbe werden an ein separates Netzteil angeschlossen, welches die zur Ionisierung erforderliche Hochspannung bereitstellt.

Das Ionensprühgebläse vom Typ VolumION besteht aus einem Motor, einem Ventilator und dem Ionisierungsteil. Die Umgebungsluft wird auf der einen Seite angesaugt und entlang der drei Ionensprühstäbe wieder ausgeblasen. Die Ansaugluftmenge ist einstellbar. Die effektive Ionisationsbreite beträgt 500 mm. Der Lufteinlaß kann auf Kundenwunsch mit einem speziellen Luftfilter versehen werden.

Eigenschaften

- + Robustes Design für den harten industriellen Einsatz
- + Geräuscharmer Motor
- + Spezieller Aufbau ermöglicht einfache Reinigung
- + Standardmäßig mit 3m Neoprenkabel ausgestattet
- + Einstellbare Luftmenge
- + Luftfilter optional erhältlich
- + Entlädt Materialien bis zu 1500 mm Abstand
- + CE Zertifiziert

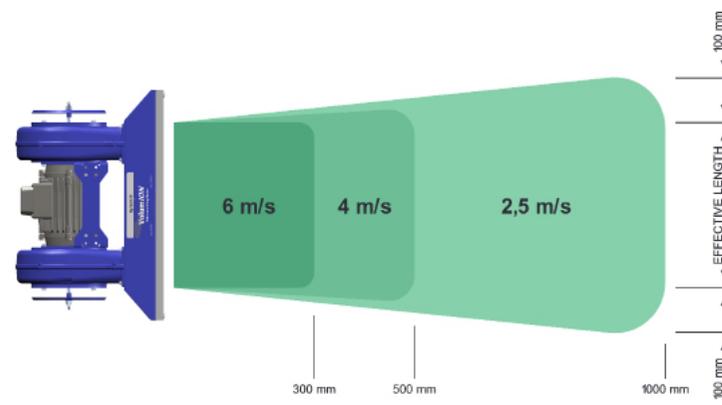
Produkt-Spezifikationen

Elektrostatik entladen Ionensprühgebläse

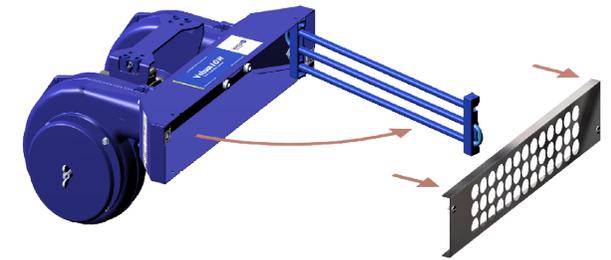


Technische Angaben

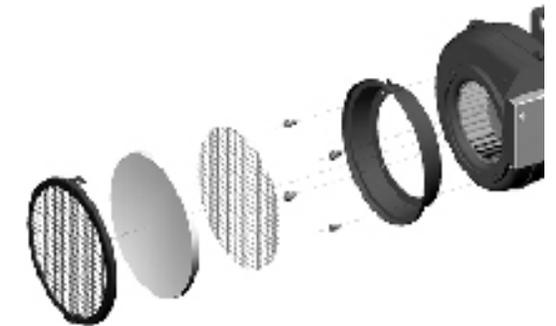
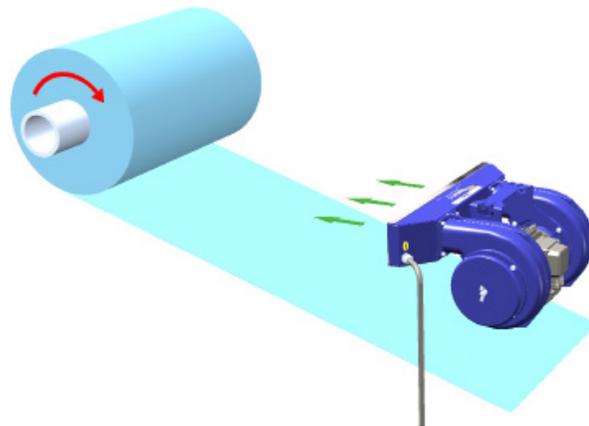
Wirkentfernung	1500 mm Max.
Arbeitsbreite	500 mm
Gehäuse	pulverbeschichteter Stahl
Innerer Stab	PVC
Ionisierungs Emitter	spezielle Legierung
Kabel am Stab	3 m Metall abgeschirmt
Kabel am Motor	3 m (Neopren)
Gewicht	11 kg
Umgebungstemperatur	0 - 50 °C
Einsatz	industriell
Geräuschpegel	77 dB(A) (bei 1 Meter Abstand)
Volumenstrom	50 Hz: 600 m3/h 60 Hz: 660 m3/h
U Primär	230 V AC, 50 Hz 230 V AC, 60 Hz 400 V AC, 50 Hz 400 V AC, 60 Hz
Leistungsaufnahme	140 Watt
Option	Luftfilter
Passendes Netzteil	A2A7S / MPM



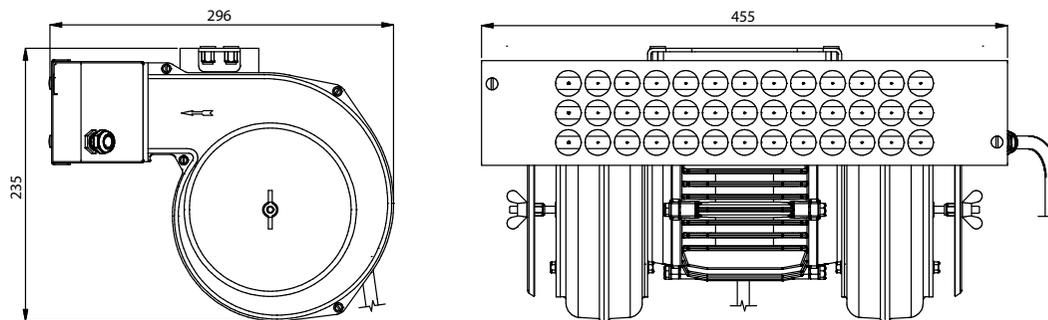
Luftstrom: Geschwindigkeit und Arbeitsentfernung



Die Patente Konstruktion ermöglicht das einfache Reinigen der Ionisationseinheit



Optionale Filter sorgen für saubere Luft im Arbeitsbereich



Zeichnung VolumION

Simco-Ion Netherlands

Postbus 71
 Lochem, The Netherlands NL-7240 AB
 Tel: +31 (0)573 288333
 Fax: +31 (0)573 257319
 general@simco-ion.nl
 www.simco-ion.nl