

## DATENBLATT

### ➡ Feinpartikel-Filter

### ➡ HEPA13 Schwebstoff-Filter:

Filterklasse EN 1822,  
Wirkungsgrad EN 1822 @ MPPS [%] > 99,95 %

### ➡ UV-C Röhre:

UV-C Strahlung mit 254 nm Wellenlänge,  
hohe Leistung 55 W, UV-C-Radiation 17 W

### ➡ Elektrostatisches

#### Hochspannungs-Schutzschild (HVES):

Negativ geladenes elektrostatisches Hochspannungsschutzschild zerstört die DNA von positiv geladenen Viren, Bakterien und Sporen bei Kontakt.



### TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

Bedienung mittels Taster  
 Luftdurchsatz: max. 600 m<sup>3</sup>/h  
 Feinpartikel-Vorfilter (Staubfilter)  
 HEPA13 Schwebstoff-Filter, Filterklasse EN 1822, Wirkungsgrad EN 1822 @ MPPS [%] > 99,95 %  
 Filterüberwachung durch Luftdrucksensor, Filterwechselanzeige  
 UV-C-Röhrenstrahler, 254 nm, Nennleistung 55 W, UV-C Strahlung 17 W  
 UV-C-Strahlenüberwachung mittels UV-C-Sensor (Röhren-Lebensdauer ca. 9000 Betriebsstunden)  
 Elektrostatisches Hochspannungs-Schutzschild (HVES), negativ geladen  
 Automatische Sicherheits-Abschaltung beim Öffnen des Gerätes  
 Gesamt-Leistungsaufnahme bei Volllast 230 W, 230 V  
 Integrierter FI-Schutzschalter  
 Schallleistungspegel: < 73dB(A)  
 H x B x L: 760 x 255 x 850 mm  
 Gewicht: 34 kg  
 Gehäuse: Aluminium (resistent gegen UV-C-Strahlung, hohe UV-C-Reflexionsrate i. d. Luftkammer)  
 Standfüße: 4 drehbare Lenkrollen mit Bremse

