



## Filtermodul mit Ventilator FMV500

### Technische Daten

Abmessungen [B x T x H] geschlossen	527 x 469 x 619 mm
offen	527 x 1.053 x 649 mm
Masse	50 kg
Schutzklasse	IP65
Nennvolumenstrom	500 m <sup>3</sup> /h
Betriebsspannung EU	230 V
Netzfrequenz EU	50 Hz
Vorsicherung	2 A
Druckluftanschluss (Filterwechsel)	6 bar, gefiltert, ölfrei, wasserfrei Kupplungsstecker
Prozesslufteinlass (möglich)	Bördelflansch DN 150x2
Prozessluftauslass	2x Bördelflansche DN 80x1,5
Differenzdruckmessung vor und nach dem Filter	Ø 8 mm Steckanschluss
Aerosolmessung Aerosoleinlass, Messung vor und nach dem Filter	Ø 8 mm Steckanschluss
Ventilator	
- Energieversorgung	4 poliges Kabel
- Steuerung	4 poliges Kabel
Filter	HEPA Filter
Betriebsbedingungen	Innenraum; 15...35°C; 30...70 % rel.F.
FDA konform	ja
Containment-Klassifizierung (mit Safe-Change)	OEB3 (OEB5)
Explosionsschutz	nein