



## VORTEILE

- Niedriger Schalleistungspegel
- EC Ventilator mit Leistungsreserve für AMC-Filtration
- Sehr geringe Bauhöhe
- Einfache direkte Drehzahlregelung
- Niedriger Energieverbrauch

<b>Anwendung</b>	Flexible und ökonomische, modulare Lösung für turbulente Reinräume, von ISO 8 bis ISO 3 nach DIN EN ISO 14644-1 mit sehr niedrigem Raum oberhalb der Zwischendecke
<b>Stromversorgung (V)</b>	200...240V
<b>Ausführung</b>	Fan Filter Unit
<b>Maximale Temperatur</b>	0 - 40°C
<b>Einbaumöglichkeit</b>	CamGrid FFU Deckensysteme, oder vergleichbare Systeme
<b>Kommentar</b>	Gehäuse aus Aluminium, auf Anfrage auch aus pulverbeschichtetem Stahl; Ventilator mit effizientem EC-Motor; einfache Drehzahlkontrolle über integriertes 0-10V Drehpotentiometer, auch als Version mit externer Steuereinheit lieferbar; für Megalam H14, U15, U16 als MD, MX oder MG Filter mit PU Dichtung (separat erhältlich)

## Technische Information EC-Motor:

Spannung: 230 V

Frequenz: 50 HZ

Nennstrom: 1,7 A

Drehzahl: 1500 l/min

Nennleistung: 370 W

Max. Betriebstemperatur: 40°C

Art.-Nr.	Typ	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Geräuschpegel (dBA)	Energieverbrauch (W)	Frachtgewicht (kg)	Luftgeschwindigkeit (m/s)
55285052	CS-EC High	1135x535x342	1160/120	66	162	21	0,5
55285052	CS-EC Low	1135x535x342	770/80	60	67	21	0,3

Typ: ohne Filter

[www.camfil.com](http://www.camfil.com)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Produktabbildungen können abweichen.

2019-05-22