



EC-motor technische gegevens:
Voltage: 200-277 V
Frequentie: 50/60 Hz
Nominale stroom: 1,8 - 1,3 A
Max. rotatiesnelheid: 300 - 1300 rpm
Nominiaal vermogen: 370 W
Bedrijfstemperatuur grenzen: 0 - 40°C

VOORDELEN

- Zeer stevige constructie
- EC-ventilator met hoge reserve capaciteit t.b.v. voor- en AMC-filtratie
- Individuele controle mogelijk
- Laag energieverbruik

Toepassing	Eenheden kunnen aan elkaar worden geschroefd om bijv. individuele cleanroom plafonds te vormen voor machinebehuizingen, cleanroom cabines of kleine andere 'schone ruimtes' volgens ISO 14644 klasse 8,0 tot ISO 1,0.
Voeding (V)	200...240V
Maximale temperatuur (°C)	0 - 40°C
Montageframe	Het systeem is geschikt voor afmetingen tot 4800 mm x 4800 mm of, ondersteund door voetstukken, groter.
Commentaar	Constructie: Poedergecoat staal of roestvrijstalen behuizing. Fan: Efficiënte EC-motor met naar achteren gebogen bladen. Luchtdebiet controle: BUS gecontroleerd systeem of handheld controle. Ook verkrijgbaar als CamFFU_IS-EC_sce voor eenvoudige 0-10V potentiometerregeling. Filter: Megalam H14, U15 en U16, MD of MX met Camfil Sil-Gel pakking, apart te bestellen.

Referentie met afdichtingsmateriaal	Omschrijving	Afmetingen BxHxD (mm)	Debiet/Weerstand (m³/h/Pa)	Geluidsniveau (dBA)	Energieverbruik (W)	Gewicht (kg)	Luchtsnelheid (m/s)
55289058	CamFFU HP-EC 12P6 Laag	1132x532x440	770/80	41	46	25	0.3
55289058	CamFFU HP-EC 12P6 Hoog	1132x532x440	1160/120	47	89	25	0.5
55289168	CamFFU HP-EC 12P9 Laag	1132x832x440	1150/80	42	68	39	0.3
55289168	CamFFU HP-EC 12P9 Hoog	1132x832x440	1730/120	49	142	39	0.5
55289408	CamFFU HP-EC 12P12 Laag	1132x1132x440	1500/80	44	83	45	0.3
55289408	CamFFU HP-EC 12P12 Hoog	1132x1132x440	2330/120	52	195	45	0.5