



## AVANTAGES

- Faible consommation d'énergie
- Ventilateur à commutation électronique EC avec capacité de réserve élevée
- Disponible pour le contrôle LON, Modbus ou 0-10V
- Idéal pour les plafonds à flux laminaire
- Faible niveau acoustique

<b>Applications</b>	Solution flexible et économique pour équiper les salles propres à flux turbulent ou à flux unidirectionnel partiel ou intégral, de ISO 8 à ISO 1
<b>Alimentation électrique (V)</b>	200...240V
<b>Max Temperature (°C)</b>	0 - 40°C
<b>Système de montage</b>	Camfil CamGrid FFU systèmes de plafonds, ou systèmes comparables
<b>Nota</b>	Type: Unité de filtration terminale motorisée avec moto-ventilateur centrifuge EC hautes performances Construction: Caisson en aluminium Ventilation: Type centrifuge à entraînement direct, rotor à pales inversées, moteur courant continu à commutation électronique Pilotage : ModBUS RTU Filtres: Megalam H14, U15 or U16, MD, MX ou MG avec joint PU (à commander séparément) Installation: En résille de plafond CamGrid-FFU de Camfil ou système équivalent Nous avons des modèles avec des caractéristiques et performances différentes, n'hésitez pas à nous contacter pour vous accompagner dans votre projet

Informations techniques sur le moteur EC, données conformes au règlement sur l'écoconception (UE) 327/2011 (EN 17166) :

tension : 200 - 277 V

Fréquence : 50/60 Hz

Consommation électrique nominale : 2,2 A (modèle 12P12)

Vitesse (min/max) : 1450 tours/min

Puissance nominale : 500 W (modèle 12P12)

Max. température de fonctionnement : 40°C

Anciennes références	Modèle	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Niveau de bruit (dBa)	Consommation électrique (W)	Masse unitaire (kg)	Vitesse (m/s)
55289058	CamFFU HP-ECMO-12P6	1132x532x440	770/80	41	46	25	0.3
55289058	CamFFU HP-ECMO-12P6	1132x532x440	1160/120	47	89	25	0.5
55289168	CamFFU HP-ECMO-12P9	1132x832x440	1150/80	42	68	39	0.3
55289168	CamFFU HP-ECMO-12P9	1132x832x440	1730/120	49	142	39	0.5
55289408	CamFFU HP-ECMO-12P12	1132x1132x440	1500/80	44	83	45	0.3
55289408	CamFFU HP-ECMO-12P12	1132x1132x440	2330/120	52	195	45	0.5

Type : sans filtre