

## AVANTAGES

- Faible niveau acoustique
- Ventilateur à commutation électronique EC avec capacité de réserve élevée pour pré-filtration et filtration moléculaire
- Pilotage individuel
- Faible consommation d'énergie



<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 Contrôle du débit d'air: Par un système de contrôle ModBUS 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 Moteur à commutation électronique (EC) données techniques: - Voltage: 200 - 277 V -Fréquence: 50/60 Hz -Courant nominal: 1,8 - 1,3 A - Vitesse de rotation max.: 300 - 1300 rpm -Puissance nominale: 500 W - Limites de température de fonctionnement: 0 - 40°C

Informations techniques sur le moteur EC :  
tension : 200 - 277 V  
Fréquence : 50/60 Hz  
Consommation électrique nominale : 1,8 - 1,3 A  
Vitesse (min/max) : 300 - 1300 l/min  
Puissance nominale : 500 W  
Max. température de fonctionnement : 40°C

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)
5528.90.58	CamFFU HP-ECMO-12P6	1132x532x440	770/80	41	46	25	0.3
5528.90.58	CamFFU HP-ECMO-12P6	1132x532x440	1160/120	47	89	25	0.5
5528.91.68	CamFFU HP-ECMO-12P9	1132x832x440	1150/80	42	68	39	0.3
5528.91.68	CamFFU HP-ECMO-12P9	1132x832x440	1730/120	49	142	39	0.5
5528.94.08	CamFFU HP-ECMO-12P12	1132x1132x440	1500/80	44	83	45	0.3
5528.94.08	CamFFU HP-ECMO-12P12	1132x1132x440	2330/120	52	195	45	0.5

Type : sans filtre