



## AVANTAGES

- Assemblage par simple boulonnage
- Construction très rigide
- Ventilateur EC avec capacité de réserve élevé pour préfiltration et filtration moléculaire
- Pilotage individuel
- Faible consommation d'énergie

<b>Applications</b>	Application: flexible et économique pour équiper les salles propres à flux turbulent ou à flux unidirectionnel partiel ou intégral, par exemple pour des équipements ou des minienvironnements de la classe 8 à 3 selon ISO 14644
<b>Alimentation électrique (V)</b>	200...240V
<b>Max Temperature (°C)</b>	0 - 40°C
<b>Système de montage</b>	Plusieurs unités peuvent être vissées ensemble de manière stable pour créer des zones de salles blanches. Des portées allant jusqu'à 4800 mm peuvent être suspendues ou élevées aux quatre coins
<b>Nota</b>	Type: Unité de filtration terminale motorisée avec moto-ventilateur centrifuge EC hautes performances Construction: Caisson en acier peint époxy, ou en acier inoxydable Ventilation: Type centrifuge à entraînement direct, rotor à pales inversées, moteur courant continu à commutation électronique Pilotage du FFU : ModBUS RTU Filtres: Megalam H14, U15 or U16, MD, MX avec joint gel (à commander séparément) Installation: Assemblage des modules par simple boulonnage jusqu'à 4800 mm x 4800 mm, suspendu au plafond ou sur pieds

## 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 tour/min

Puissance nominale : 370 W

Max. température de fonctionnement : 40°C

Max. DP IC-EC Faible : 390 Pa

Max. DP IC-EC Haute : 350 Pa

Nous avons des modèles avec des caractéristiques et performances différentes, n'hésitez pas à nous contacter pour vous accompagner dans votre projet

Références	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)
1046815	552860**	CamFFU IS-EC-MB-12P6	1200x600x435	770/80	49	55	64	0,3
1046815	552860**	CamFFU IS-EC-MB-12P6	1200x600x435	1160/120	56	110	64	0,5
1046815	552860**	CamFFU IS-EC-MB-12P6 inox	1200x600x435	770/80	49	55	67	0,3
1046815	552860**	CamFFU IS-EC-MB-12P6 inox	1200x600x435	1160/120	56	110	67	0,5

Sans filtre