

CamFFU Solución integrada IS-EC



Ventajas

- Control individual
- Consumo energético bajo
- Ensamblado mediante un perno sencillo
- Construcción muy rígida
- Ventilador EC Con presión disponible para filtración previa y filtración molecular

Aplicación: Flexible y económico para equipar las salas limpias con flujo turbulento o con flujo unidireccional parcial o integral, por ejemplo, para equipos o mini-entornos de la clase 8 a 3 según ISO 14644

Alimentación (V): 200...240V

Tipo: Unidad de filtrado final motorizada con moto-ventilador centrífugo EC de alto rendimiento

Construcción: Caja de acero pintado epoxi, o de acero inoxidable

Ventilador: Tipo centrífugo con arrastre directo, rotor de palas inversas, motor de corriente continua con conmutación electrónica

Control del caudal de aire: Mediante un sistema de control mod BUS o consola portátil

Filtros: Megalam H14, U15 o U16, MD o MX con junta Gel (pedir por separado)

Instalación: Montaje de los módulos mediante un perno sencillo hasta 4.800 mm x 4.800 mm, suspendido en el techo o a los pies

Motor de conmutación electrónica (EC) datos técnicos:

Tensión: 200 - 277 V

Frecuencia: 50/60 Hz

Corriente nominal: 1,8 - 1,3 A

Velocidad de rotación máx.: 300 - 1.300 rpm

Potencia nominal: 370 W

Límites de temperatura de funcionamiento: 0 - 40°C

Tipo	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Nivel de ruido (dBA)	Consumo de energía (W)	Peso (kg)	Velocidad (m/s)
CamFFU IS-EC-MB-12P6 Bajo	1200x 600x 435	770/ 80	49	55	64	0,3
CamFFU IS-EC-MB-12P6 Alto	1200x 600x 435	1160/ 120	56	110	64	0,5
CamFFU IS-EC-MB-12P6 inoxidable Bajo	1200x 600x 435	770/ 80	49	55	67	0,3
CamFFU IS-EC-MB-12P6 inoxidable Alto	1200x 600x 435	1160/ 120	56	110	67	0,5
No se incluye el filtro						