

VMC2 650 | 1000H



DESCRIPCIÓN

Recuperación de calor doméstico, modelo VMC2 650H/1000H, bajo nivel sonoro y baja silueta para instalación en falsos techos. Fácil acceso para el mantenimiento. Control Plug&Play para una rápida instalación con pantalla digital LCD y RS485 (Mod Bus), selección de los distintos modos de funcionamiento e indicación de la necesidad de limpiar los filtros. Puede instalarse horizontal o verticalmente.

Estructura autoportante de chapa de acero galvanizado y ESP de alta densidad con revestimiento térmico y acústico. Con acceso inferior para mantenimiento.



Plug&Play



Silueta baja



Aislamiento acústico

BENEFICIOS

- Unidad compacta de perfil bajo.
- Funcionamiento silencioso.
- Wi-Fi (opcional).

ACCESORIOS

- Filtro F9
- Sensor de humedad
- Sensor de CO2
- Módulo WI-FI

COMPONENTES

VENTILADOR

Ventilador Plug Fan equipado con un motor tipo EC de alta eficiencia con 10 velocidades.

RECUPERADOR DE CALOR

Intercambiador de calor de alta eficiencia con una recuperación de hasta el 90% en material polimérico equipado con By -Pass de flujo del 100% para Free-Cooling.

FILTROS

Los equipos están equipados de serie con filtros de fibra sintética de clase G4 ISO gruesa > 65% (EN 779 / ISO16890). Como opción, existe la posibilidad de instalar un filtro F9 ISO ePM1 > 80% (EN779 / ISO16890) en impulsión.



CARACTERISTICAS

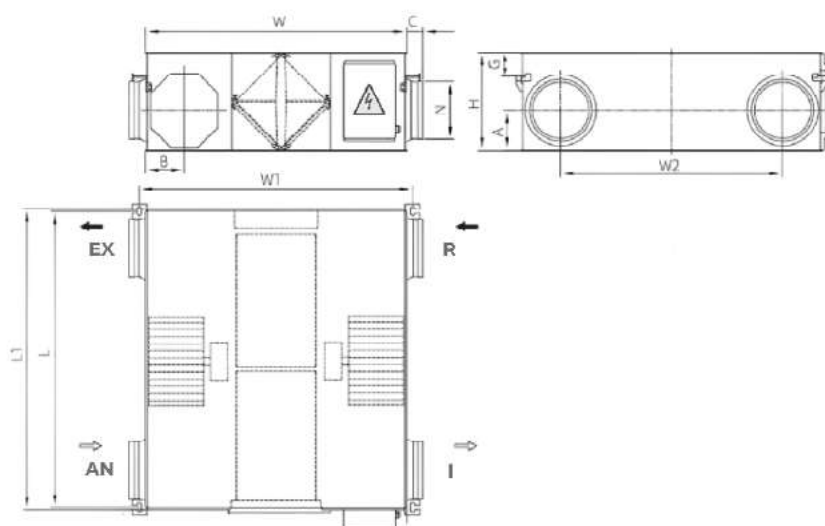
VMC2	650H	1000H
Caudal (m ³ /h)	650	1000
Presión estática disponible (Pa)	120	170
Potencia del motor (W)	252	420
Alimentación (V F Hz)	220 1 50	220 1 50
IMMAX del motor (A)	1.65	2.50
Nivel de presión sonora (dB (A)) *	41	43
Eficiencia de recuperación (%)	86	90

* Nivel de presión sonora a 3m

DIMENSIONES

VMC2	650H	1000H
L (mm)	954	1231
L1 (mm)	935	1213
W (mm)	908	1144
W1 (mm)	946.5	118.2
W2 (mm)	692	917
H (mm)	404	404
N (mm)	195	244
G (mm)	71	82
A (mm)	202	162
B (mm)	123	164
C (mm)	61	62
Peso (kg)	38	54

DIMENSIONES



EX = expulsión
R = extracción
AN = aire nuevo
I = insuflación

NOTA: DISTANCIA PARA MANTENIMIENTO Y ACCESO INFERIOR AL EQUIPO | 600MM