



VMC 220 | 370V



DESCRIPCIÓN

Recuperador de calor doméstico, modelo VMC 220/370 V, de doble flujo con intercambiador de calor de tipo contracorriente de alta eficiencia (hasta el 98 %). Dispone de sistema de control inalámbrico plug & play para una instalación fácil y rápida. El mando de control permite la selección de diferentes modos de funcionamiento e indica la necesidad de limpieza de filtros. Instalación en vertical.

Estructura autoportante en polipropileno expandido, revestida exteriormente en chapa pintada, con sistema de extracción de filtros y drenaje de condensados.



Plug & Play

EC
TechnologyEquipo
con controlEficiencia
90%Mando a
distancia

VENTAJAS

- Funcionamiento silencioso.
- Recuperador de alta eficiencia.
- Sistema de control inalámbrico.
- Wi-Fi (opcional).

ACCESORIOS

- Filtro F7
- Sensor de humedad
- Sensor de CO₂
- Gateway Modbus
- App modelo Wi-Fi
- Mando con display

COMPONENTES

VENTILADOR

Ventilador tipo plug fan con motor EC brushless.

INTERCAMBIADOR DE CALOR

Intercambiador de alta eficiencia en material polimérico tipo contracorriente, lo que le confiere un rendimiento muy elevado en la transferencia de calor.

FILTROS

Filtros de fibras sintéticas clase G4 ISO Coarse > 65 % (EN 779 / ISO 16890) en versión estándar. Como opción, posibilidad de incorporar filtro F7 ePM2,5 > 60 % (EN 779 / ISO 16890) en impulsión.

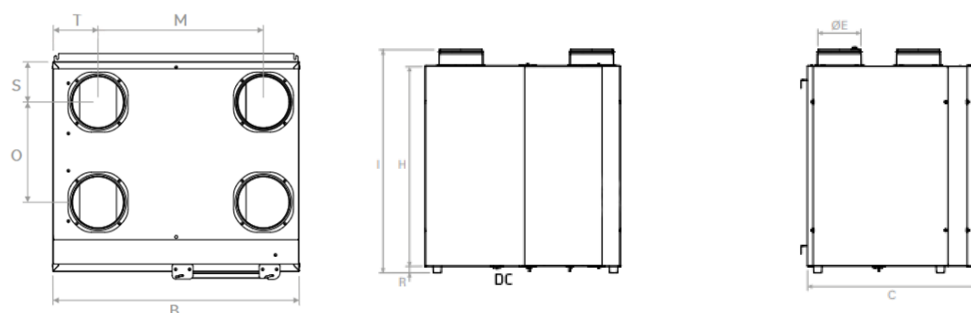
CARACTERÍSTICAS

VMC	220V	370V
Caudal (m³/h)	220	370
Presión estática (Pa)	100	
Potencia del Motor (kW)	0,056	0,083
Nº velocidades	3 (1 booster)	
Alimentación (V F Hz)	230 1 50	
IMAX (A)	0,41	0,75
Presión Sonora (dB (A)) *	57	

* Nivel de Presión Sonora a 3 m

DIMENSIONES

VMC	220V	370V
B (mm)	600	702
C (mm)	400	617
H (mm)	660	722
E (mm)	ø123	ø160
I (mm)	722	808
M (mm)	427	475
O (mm)	172	287
R (mm)	24	24
S (mm)	87	199
T (mm)	(B-M)/2	128
Peso (kg)	37	41

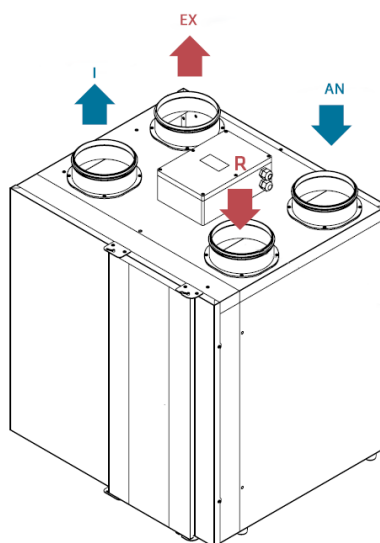
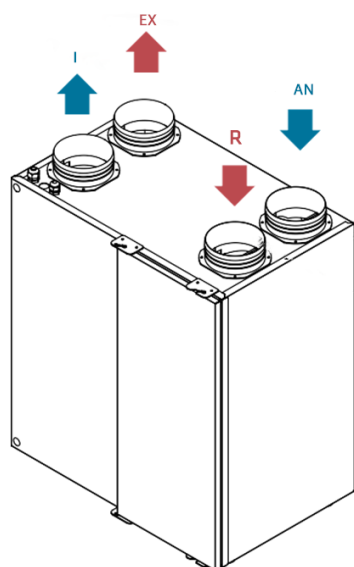


DC = Drenaje de condensación

CONFIGURACIONES DE INSTALACIÓN

220V

370V



EX = extracción
AN = aire nuevo
I = impulsión
R = retorno