



VMC 220 | 370V



DESCRIPCIÓN

Recuperador de calor doméstico, modelo VMC 220/370V, de doble flujo con recuperador de calor tipo contracorriente de alta eficiencia (hasta 98%). Dispone de un sistema de control inalámbrico plug & play para una instalación rápida y sencilla. El mando a distancia permite seleccionar diferentes modos de funcionamiento e indica la necesidad de limpiar los filtros. Instalación vertical.

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



Plug & Play

EC
TechnologyEquipo
controladoEficacia
90%Mando a
distancia

NORMAS Y CERTIFICACIONES

CE

BENEFICIOS

- Funcionamiento silencioso
- Recuperador de alta eficiencia
- Sistema de control sin cables
- WiFi (opcional)

ACCESORIOS

- Filtro
- Sensor de humedad
- Sensor de CO₂
- Modbus gateway
- APP modelo WiFi
- Control con pantalla

COMPONENTES

VENTILADOR

Ventilador plug fan con motor EC.

FILTROS

Filtros de fibra sintética G4 ISO clase gruesa > 65% (EN 779/ISO 16890). En la versión estándar, existe la opción de añadir al soplador un filtro F7 ePM2.5 >60% (EN 779/ISO 16890).

RECUPERADOR DE CALOR

Intercambiador de alta eficacia de material polimérico en contracorriente.

CARACTERÍSTICAS

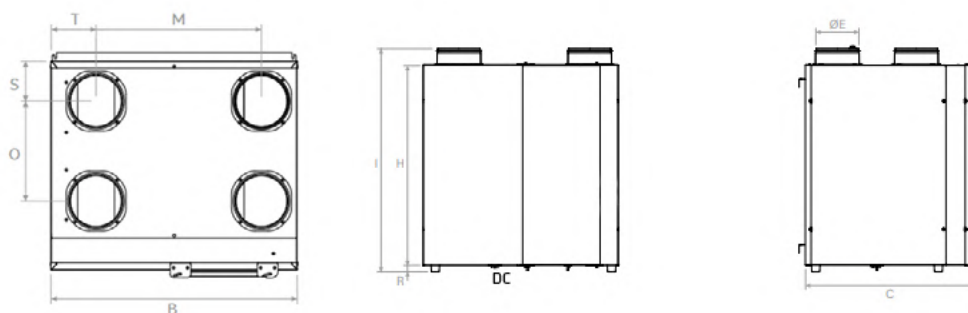
VMC	220V	370V
Caudal nominal (m ³ /h)*	220	370
Potencia instalada (W)	56	83
Número de velocidades	3 (1 booster)	3 (1 booster)
Alimentación (V F Hz)	230 1 50	230 1 50
Corriente nominal (A)	0,41	0,75
Potencia sonora (dB (A)) **	57	57

* Para una presión estática disponible de 100Pa

** 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

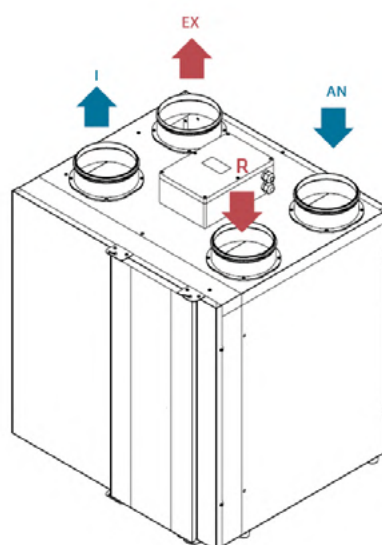
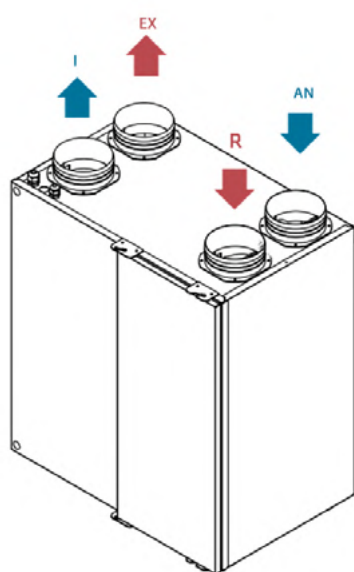


DC = Drenaje de condensación

CONFIGURACIÓN DE LA INSTALACIÓN

220V

370V



EX = expulsión
R = retorno
AN = aire nuevo
I = inflado