



VMC 250 | 320 | 450H



DESCRIPCIÓN

Estufa doméstica de doble flujo VMC 250/320/450H con estufa de tipo contracorriente de alta eficiencia. 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. Puede instalarse horizontal o verticalmente.

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



Plug & Play



Tecnología EC



Equipo controlado

BENEFICIOS

- Funcionamiento silencioso.
- Recuperador de alta eficiencia.
- Sistema de control inalámbrico.

ACCESORIOS

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

COMPONENTES

VENTILADOR

Ventilador plug fan con motor EC sin escobillas de aspiración única.

FILTROS

Los equipos están equipados de serie con filtros de fibra sintética de clase G4 ISO gruesa > 65% (EN 779/ISO 16890). Como opción, existe la posibilidad de instalar un filtro F7 ePM_{2.5} >60% (EN 779/ISO 16890) en el lado de alimentación.

RECUPERADOR DE CALOR

Intercambiador de alta eficacia de material polimérico en contracorriente.

CARACTERÍSTICAS

VMC	250H	320H	450H
Caudal nominal (m ³ /h)*	250	320	450
Potencia instalada(W)	50	83	169
Nº velocidades	3 (1 booster)	3 (1 booster)	3 (1 booster)
Alimentación (V F Hz)	230 1 50	230 1 50	230 1 50
Corriente nominal (A)	0,46	0,75	1,35
dB (A) **	50	48	54

* Para una presión estática disponible de 100Pa

** Nivel de presión acústica a 3m

DIMENSIONES

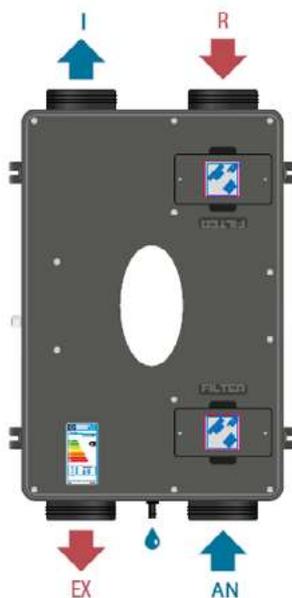
VMC	250H	320H	450H
A (mm)	125	129	129
B (mm)	580	578	578
C (mm)	260	277	277
D (mm)	320	271	271
E (mm)	ø156	ø156	ø156
F (mm)	617	1367	1367
G (mm)	609	500	500
H (mm)	900	1330	1330
I (mm)	1005	1431	1431
K (mm)	268	291	291
P (mm)	-	180	180
Peso (kg)	14	20	20



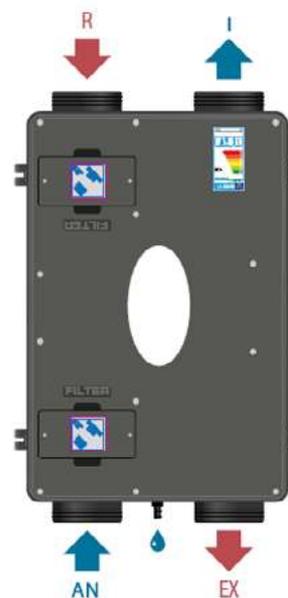
AJUSTES DE INSTALACIÓN

INSTALACIÓN EN PAREDE VERTICAL

TIPO A (ESTÁNDAR)



TIPO B



INSTALACIÓN DE TECHO HORIZONTAL

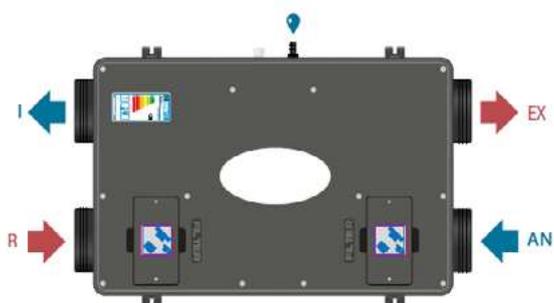
TIPO A (ESTÁNDAR)



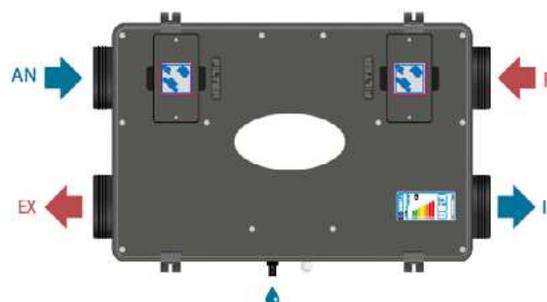
TIPO A1 (ESTÁNDAR)



TIPO B



TIPO B1



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