

VMC 2 C 30C|60C



Plug & Play



Mando a distancia



EC Technology



Eficiencia 90%



Conexión Wi-Fi

DESCRIPCIÓN

Unidad de recuperación de calor doméstica, modelo VMC 2 C, disponible en 2 tamaños y con flujo reversible, para instalación directa en pared. Incorpora un motor EC de conmutación electrónica y un intercambiador cerámico de alta porosidad (rendimiento hasta el 97 %).

Con ciclos alternos de 75 s, el motor invierte la rotación para alternar entre la extracción de aire viciado y la impulsión de aire nuevo precalentado. A nivel estructural, destaca por el panel interior con conexión magnética, filtro G3 de gran espesor y un obturador automático que impide el retorno de aire.

El accionamiento es versátil, pudiendo realizarse mediante botones integrados en la unidad, mando a distancia o gestión digital vía Wi-Fi (App), permitiendo la automatización basada en sensores de humedad o escenarios inteligentes.

VENTAJAS

- Recuperador de alta eficiencia (hasta el 97 %).
- Altamente silencioso.
- Sin necesidad de recogida de condensados.
- Mando a distancia.
- Control inteligente (App/Wi-Fi) – funciones de control avanzadas.
- Control de grupo ilimitado.

ACCESORIOS

- Mando a distancia incluido
- Filtro G3
- Filtro F7 (opcional)
- Sonda de humedad integrada

COMPONENTES

VENTILADOR

Ventilador axial reversible con motor EC de bajo consumo, montado sobre rodamientos de bolas. Filtro clase G3 ISO Coarse > 43 %.

INTERCAMBIADOR

Intercambiador cerámico de acumulación. Rejilla exterior y panel interior con cierre magnético.



85%



CARACTERÍSTICAS

VMC 2 C	30C	60C
Caudal máx. (m³/h)	30	60
Eficiencia recuperador (%)	97	
Potencia del Motor (kW)	0,007	0,0078
Alimentación (V F Hz)	230 1 50	
IP Clase del motor	IPX4	
Presión Sonora (dB (A)) *	31,2	32,7

* Nivel de Presión Sonora a 1 m



DIMENSIONES

VMC 2 C	30C	60C
A (mm)	263,5	263,5
B (mm)	239,4	239,4
C (mm)	77,5	77,5
D (mm)	270 - 500	280 - 470
E (mm)	58,5	58,5
F (mm)	231,7	231,7
G Ø (mm)	100	151,2
H Ø (mm)	110	158
Peso (kg)	2,7	4,2

