

VMC 2 C 30C|60C



Plug & Play



Comando Remoto



EC Technology



Eficiência 90%



Ligação Wi-Fi

DESCRIÇÃO

Unidade de recuperação de calor doméstica, modelo VMC 2 C, de 2 tamanhos e fluxo reversível, para instalação direta em parede. Possui um motor EC de comutação eletrônica e um permutador cerâmico de alta porosidade (rendimento até 97%).

Com ciclos alternados de 75 s, o motor inverte a rotação para variar entre a extração de ar viciado e a insuflação de ar novo pré-aquecido. Estruturalmente, destaca-se pelo painel interno com conexão magnética, filtro G3 de elevada espessura e um obturador automático que impede o retorno de ar.

O acionamento é versátil, podendo ser realizado via botões integrados na unidade, comando remoto, ou gestão digital via Wi-Fi (App), permitindo a automação baseada em sensores de humidade ou cenários inteligentes.

VANTAGENS

- Recuperador de elevada eficiência (até 97%).
- Altamente silencioso.
- Sem necessidade de recolha de condensados.
- Comando remoto.
- Controlo Inteligente (App/Wi-Fi) - funções de controlo avançadas.
- Controlo de fluxo ilimitado.

ACESSÓRIOS

- Comando remoto incluído
- Filtro G3
- Filtro F7 (opcional)
- Sonda de humidade integrada

COMPONENTES

VENTILADOR

Ventilador axial reversível com motor EC de baixo consumo, montado sobre rolamentos de esferas.
Classe G3 filtro de ISO coarse > 43%.

PERMUTADOR

Permutador cerâmico de acumulação.
Grelha externa e painel interno com fecho magnético.



85%



CARACTERÍSTICAS

VMC 2 C	30C	60C
Caudal máx. (m³/h)	30	60
Eficiência recuperador (%)	97	
Potência do Motor (kW)	0,007	0,0078
Alimentação (V F Hz)	230 1 50	
IP Classe Motor	IPX4	
Pressão Sonora (dB (A)) *	31,2	32,7

* Nível de pressão sonora a 1 m



DIMENSÕES

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

