

VMC 2 C 30C|60C



Plug & Play



Télécommande



EC Tecnología



Efficacité 90 %



Connexion Wi-Fi

DESCRIPTION

Unité de récupération de chaleur domestique, modèle VMC 2 C, disponible en 2 tailles et à flux réversible, pour installation directe murale.

Équipée d'un moteur EC à commutation électronique et d'un échangeur céramique à haute porosité (rendement jusqu'à 97 %). Avec cycles alternés de 75 s, le moteur inverse le sens de rotation pour alterner entre l'extraction de l'air vicié et l'insufflation d'air neuf préchauffé.

Sur le plan structurel, elle se distingue par un panneau intérieur à connexion magnétique, un filtre G3 haute épaisseur et un obturateur automatique empêchant le retour d'air.

La commande est polyvalente : boutons intégrés, télécommande ou gestion numérique via Wi-Fi (application), permettant l'automatisation basée sur capteurs d'humidité ou scénarios intelligents.

AVANTAGES

- Récupérateur à très haut rendement (jusqu'à 97 %).
- Fonctionnement très silencieux.
- Aucune évacuation de condensats requise.
- Télécommande incluse.
- Contrôle intelligent (App / Wi-Fi) avec fonctions avancées.
- Gestion de groupes illimités.

ACCESSOIRES

- Télécommande incluse.
- Filtre G3.
- Filtre F7 (optionnel).
- Sonde d'humidité intégrée.

COMPOSANTS

VENTILATEUR

Ventilateur axial réversible avec moteur EC basse consommation, monté sur roulements à billes.
Filtre classe G3 selon ISO coarse > 43 %.

ÉCHANGEUR

Échangeur céramique à accumulation.
Grille extérieure et panneau intérieur avec fermeture magnétique.



85%



CARACTÉRISTIQUES

VMC 2 C	30C	60C
Débit max. (m³/h)	30	60
Efficacité Récupérateur (%)	97	
Puissance moteur (kW)	0,007	0,0078
Alimentation (V F Hz)	230 1 50	
IP Classe moteur	IPX4	
Niveau sonore (dB (A)) *	31,2	32,7

* Niveau de pression acoustique à 1 m



DIMENSIONS

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
Poids (kg)	2,7	4,2

