

Fiche Technique Climatiseur mobile monobloc AXELAIR – Gamme Vort-Artik Codes CMxxx1



Descriptif produit pour CCTP :

Les **Vort-Artik**, codes **CM...** sont des climatiseurs mobiles monoblocs électriques air/air. Ils possèdent une commande électronique ergonomique, une télécommande infrarouge, un tuyau d'évacuation d'air chaud (1,5 m), un filtre anti poussière et un bac à eau pour un fonctionnement air/eau (mode « boost »). Le réfrigérant est le gaz R410A. La gamme comprend trois modèles : le CM3001, le CM3501 et CMR3501

Classe énergétique : A

Le Vort-Artik a une double isolation électrique (Classe II).

Ils sont homologués CE et construits suivant la norme ISO 9001.

Matériaux :

Corps : en ABS blanc

Gaz : R410A

Compresseur : Scroll (rotatif)

Modes de fonctionnement :

Mode Fan : ventilation

Mode Cooling : climatisation

Minuterie : permet de programmer l'arrêt de l'appareil par palier d'une heure (24h max).

Mode nuit : en mode refroidissement, en appuyant sur le bouton SLEEP, la température programmée augmentera automatiquement de 1°C après la première heure de fonctionnement et de 1°C encore après la seconde heure. Durant le fonctionnement "Nuit", la vitesse de ventilation est automatiquement programmée sur la valeur minimum. En appuyant à nouveau sur le bouton SLEEP, la température et la vitesse retourneront aux valeurs précédemment programmées. L'appareil s'éteint automatiquement après 12 heures de fonctionnement continu en fonction Nuit. La fonction Nuit ne peut être activée que si l'appareil est en mode Cooling (Fan et Dry ne sont pas disponibles)

Caractéristiques techniques du produit :

Caractéristiques	Unité	CM3001	CM3501	CMR3501
Alimentation	VAC	230		
Débit d'air	m ³ /h	350	370	370
Pression sonore Lp à 3 m	dB(A)	46	46	46
Mode air/air puissance froid nominale	W	3 000	3 300	3 300
Mode air/air puissance chaud nominale	W	-	-	2 800
Puissance consommée en mode air/air	W	1 150	1 270	1 270
Poids	kg	26	26	26

Les pages catalogues sont disponibles sur le site www.axelair-ventilation.fr.

Applications
Maison individuelle
Tertiaire : bureaux
Toute pièce

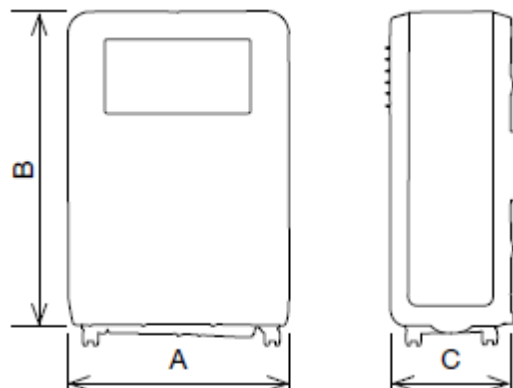
Avantages
Design moderne
3 en 1 : climatisation, ventilation
3 débits d'air

Fiche Technique Climatiseur mobile monobloc AXELAIR – Gamme Vort-Artik Codes CMxxx1



Dimensions (mm) :

Modèle	A	B	C
CM3001/CM3501/CMR3501	480	744	313



Raccordement électrique :

Alimentation mono 230 V AC, 50 Hz par une prise 2 broches ;

Le raccordement doit être réalisé conformément à la norme NF C 15 100

Mise en place des appareils :

Les Vort-Artik se posent au sol. Ses roulettes permettent un déplacement aisé. Prévoir une sortie pour le tuyau d'évacuation d'air chaud diamètre 152mm (gaine diamètre 140). Il n'y a pas de tuyau de condensat à prévoir obligatoirement. Toutefois il est possible de raccorder un tuyau d'évacuation des condensats en continu. Température de fonctionnement de 18°C à 35°C.

Correspondance des références Axelair/Vortice :

Codes Axelair	Gamme Vortice	Référence Vortice	Codes Vortice
CM3001	VORT-ARTIK	10	65206
CM3501	VORT-ARTIK	12	65207
CMR3501	VORT-ARTIK	M12HP	65235