



# **SOUFFLEURS AE-AVC-ME-MVC**



**AE, ME AVEC MOTEUR DU  
VENTILATEUR STANDARD MCE**

**AVC, MVC AVEC MOTEUR DU  
VENTILATEUR À VITESSE VARIABLE**



# DES PERFORMANCES FIDÈLES À LA TRADITION

## LA TOUTE NOUVELLE SÉRIE LX DE COLEMAN

Depuis plus de 100 ans, Coleman offre confort et qualité de renommée mondiale et depuis près de 60 ans, vous pouvez compter sur ses systèmes de climatisation et de chauffage qui résistent à l'épreuve du temps.

Coleman a développé sa toute nouvelle série LX selon les normes de qualité les plus strictes qui ont fait sa réputation. Résultat de plus de 215 000 heures de recherche, conception et tests en conditions réelles, la nouvelle série LX de Coleman est la gamme de produits résidentiels ayant fait l'objet des plus importantes recherches et tests de l'industrie. Bien plus qu'une nouvelle version d'un modèle existant, la série LX innove et fixe les nouveaux standards de qualité et de durabilité de l'industrie grâce à son ingénierie révolutionnaire et sa construction novatrice.

## NOUVEAU DESIGN

RC2 - Construction rigide du cabinet avec intérieur endosquelette

- Solidité accrue pour les applications horizontales
- Pas de vis sur les parois externes pour des surfaces unies
- Moins de ponts thermiques
- Panneau d'accès amovible à l'avant
- Isolant monopièce
- Arêtes lisses



## CARACTÉRISTIQUES MODÈLES AE-AVC-ME-MVC

- Cabinet ultra étanche ne laissant échapper que 2% ou moins d'air, pour de plus importantes économies d'énergie.
- Unités de pointe monopièces ou modulaires assurant un match parfait pour le système et un fonctionnement silencieux et efficace.
- Réduction des allergènes avec filtre et options de qualité de l'air intérieur pour une maison plus propre et plus saine.
- Transfert de chaleur efficace avec serpentin d'aluminium MaxAlloy™ dans les unités monopièces pour un débit d'air et une circulation du fluide frigorigène efficaces.
- Bac de récupération avec inclinaison positive éliminant le condensat du serpentin pour un air intérieur plus sain.
- Peinture de revêtement en poudre longue durée préservant un fini de qualité automobile durable qui reste beau durant des années.

## CARACTÉRISTIQUES MODÈLES AVC-MVC

- Ventilateur à haut rendement avec moteur MCE de pointe, à vitesse variable utilisant jusqu'à 80% moins d'électricité pour faire fonctionner le ventilateur par rapport aux modèles avec ventilateur à vitesse constante.
- Connexion facile au contrôle communicant Coleman en option pour une meilleure personnalisation de votre système.
- Paramètres personnalisés pour différentes régions climatiques avec le système de confort EcoTrak™.

## CARACTÉRISTIQUE MODÈLES AE-ME

- Ventilateur à haut rendement avec moteur MCE multi-vitesse standard pour une circulation d'air efficace et silencieuse et un confort optimal.



## LA CONFIANCE INTÉGRÉE



**Fabrication avancée** : Un contrôle de qualité et un procédé d'assemblage sophistiqués selon l'expertise manufacturière et les normes strictes de Johnson Controls.



**Efficacité optimisée** : Des composants compacts mais plus puissants pour des performances et des économies d'énergie supérieures.



**Adaptés à votre espace et à votre budget** : Des appareils à faible encombrement, silencieux et adaptés à votre budget, mais qui ne lésinent pas sur la performance.



**Respect de l'environnement** : Coleman utilise le R-410, un fluide frigorigène sans danger pour l'ozone et qui assure un fonctionnement performant et sécuritaire de l'appareil.



### MENTIONS ET DISTINCTIONS

Les appareils Coleman sont répertoriés parmi les meilleurs achats et meilleurs produits sur le marché par des organismes reconnus tels que Consumer's Digest.

## DE L'USINE À VOTRE MAISON, DES PROFESSIONNELS DÉDIÉS À VOUS OFFRIR PAIX D'ESPRIT

Coleman conçoit ses produits pour vous offrir confort, sécurité et fiabilité en tout temps. C'est pourquoi l'installation de ses appareils est confiée à un réseau d'entrepreneurs certifiés possédant toutes les connaissances techniques nécessaires afin de vous proposer l'appareil convenant le mieux à vos besoins et de l'installer selon les règles de l'art pour une fiabilité et des performances maximales.

Ce réseau de détaillants certifiés est supporté par Le Groupe Master, le plus important distributeur privé dans le domaine du CVCA-R au Canada. Depuis près de 65 ans, Le Groupe Master se démarque pour son vaste inventaire, son exceptionnel service à la clientèle et ses connaissances techniques. Une assurance additionnelle pour une paix d'esprit des années durant.



## SOUFFLEURS UNE PIÈCE (AE)

Modèle	Capacité nominale (tonnes)*	PCM nominal	Élément électrique disponible (kW)	Dimensions (po)			Dim. plénum d'alim. (po)	Filtre (po)	Poids (lb)
				H	L	P			
<b>AE18BX21</b>	1,5	600	2, 5, 8, 10	41	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	85
<b>AE24BX21</b>	2	800	2, 5, 8, 10, 13	41	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	87
<b>AE30BX21</b>	2,5	1 000	2, 5, 8, 10, 13, 15	47 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	113
<b>AE36BX21</b>	3	1 200	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	47 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	113
<b>AE36CX21</b>	3	1 200	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	51 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	114
<b>AE42CX21</b>	3,5	1 400	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	51 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	136
<b>AE60CX21</b>	5	1 600	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	55 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	146
<b>AE48DX21</b>	4	1 750	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20, 25	55 3/4	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 /1/2	22 x 20 x 1	153
<b>AE60DX21</b>	5	1 800	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20, 25	55 1/2	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 /1/2	22 x 20 x 1	170

## SOUFFLEURS UNE PIÈCE - VITESSE VARIABLE (AVC)

Modèle	Capacité nominale (tonnes)*	PCM nominal	Élément électrique disponible (kW)	Dimensions (po)			Dim. plénum d'alim. (po)	Filtre (po)	Poids (lb)
				H	L	P			
<b>AVC18BX21</b>	1,5	600	2, 5, 8, 10	41	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	85
<b>AVC24BX21</b>	2	800	2, 5, 8, 10, 13	41	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	87
<b>AVC30BX21</b>	2,5	1 000	2, 5, 8, 10, 13, 15	47 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	113
<b>AVC36BX21</b>	3	1 200	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	47 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 /1/2	16 x 20 x 1	113
<b>AVC36CX21</b>	3	1 200	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	51 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	114
<b>AVC42CX21</b>	3,5	1 400	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	51 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	136
<b>AVC60CX21</b>	5	1 600	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	55 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	146
<b>AVC48DX21</b>	4	1 750	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20, 25	55 3/4	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 /1/2	22 x 20 x 1	153
<b>AVC60DX21</b>	5	1 800	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20, 25	55 1/2	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 /1/2	22 x 20 x 1	170

## SOUFFLEURS MODULAIRES (ME)

Modèle	Capacité nominale (tonnes)*	PCM nominal	Élément électrique disponible (kW)	Dimensions (po)			Dim. plénum d'alim. (po)	Filtre (po)	Poids (lb)
				H	L	P			
<b>ME08BN21</b>	1,5	800	2, 5, 8, 10, 13	21 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 1/2	16 x 20 x 1	51
<b>ME12BN21</b>	2	1 200	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	21 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 1/2	16 x 20 x 1	51
<b>ME14DN21</b>	3,5	1 400	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18	22 1/2	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 1/2	22 x 20 x 1	74
<b>ME16CN21</b>	4	1 600	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	22 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	67
<b>ME20DN21</b>	5	1 800	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20, 25	22 1/2	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 1/2	22 x 20 x 1	74

## SOUFFLEURS MODULAIRES - VITESSE VARIABLE (MVC)

Modèle	Capacité nominale (tonnes)*	PCM nominal	Élément électrique disponible (kW)	Dimensions (po)			Dim. plénum d'alim. (po)	Filtre (po)	Poids (lb)
				H	L	P			
<b>MVC08BN21</b>	1,5	800	2, 5, 8, 10, 13	21 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 1/2	16 x 20 x 1	51
<b>MVC12BN21</b>	2	1 200	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	21 1/2	17 1/2	21 1/2	12 3/16 x 16 1/2	16 x 20 x 1	51
<b>MVC14DN21</b>	3,5	1 400	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18	22 1/2	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 1/2	22 x 20 x 1	74
<b>MVC16CN21</b>	4	1 600	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20	22 1/2	21	21 1/2	12 3/16 x 20	20 x 20 x 1	67
<b>MVC20DN21</b>	5	1 800	2, 5, 8, 10, 13, 15, 18, 20, 25	22 1/2	24 1/2	21 1/2	12 3/16 x 23 1/2	22 x 20 x 1	74

\*Capacité nominale à titre informatif seulement. Peut varier selon le condenseur sélectionné.



Chaque système Coleman® est soutenu par les meilleures garanties limitées disponibles. Pour être valide, le produit admissible doit être enregistré en ligne via [www.upgproductregistration.com](http://www.upgproductregistration.com) dans les 90 jours suivant la date d'installation.

Pour une tranquillité d'esprit accrue, informez-vous sur le plan de garantie prolongée.



Détaillant autorisé

