

VENTILATEURS À RÉCUPÉRATION DE CHALEUR

# AIRFLOW



RENOUVELEZ  
L'AIR DE VOTRE MAISON,  
TOUT EN CONSERVANT  
*l'énergie*

Ventilateurs  
à récupération  
de chaleur



# UNE MAISON QUI RESPIRE LA *santé*

Les maisons de construction récentes ou celles nouvellement isolées offrent une plus grande efficacité énergétique. Toutefois, l'air frais de l'extérieur ne peut pénétrer dans ces maisons si bien isolées et l'air vicié ne peut en sortir. Avec un manque de ventilation, votre maison présente des risques pour votre santé.

Les ventilateurs à récupération de chaleur AirFlow sont spécialement conçus pour faire respirer votre maison et permettre de remplacer l'air vicié par de l'air neuf. Ainsi, vous préservez votre santé et celle de vos proches, en plus de protéger votre résidence contre l'humidité et la moisissure.

## Économisez de l'énergie tout en profitant d'une maison saine.

- L'air altéré par les poils d'animaux, la poussière ou la fumée est évacué pour faire de votre résidence un endroit sain qui respire la santé.
- L'air frais tempéré est introduit et distribué dans la maison par un réseau de conduits. Ainsi, l'ensemble de votre maison bénéficie d'une saine qualité d'air.
- Souvent, le VRC AirFlow suffit pour ventiler toutes les pièces de votre habitation et ne nécessite pas l'usage de ventilateurs d'extraction bruyants et peu efficaces dans les salles de bain.

## LE *confort* AU BOUT DES DOIGTS

Permet de contrôler aisément la ventilation dans votre résidence.



**99-GBC03**  
Déshumidistat électronique modèle de base

Enclenche la ventilation à haute vitesse pour une durée de 20, 40 ou 60 minutes.



**99-DET01 ou 02**  
Minuterie électronique avec fils ou sans fils 20/40/60

Offre des fonctionnalités pour contrôler la ventilation de votre maison.



**99-GDXPL02**  
Déshumidistat électronique modèle de luxe

**NOYAU  
BREVETÉ  
GARANTIE  
À VIE**



**A Dégivrage par recirculation**

Une commande électronique ouvre et referme le registre pour prévenir toute accumulation de glace dans l'appareil.

**B Filtres faciles à nettoyer**

Les filtres protègent le noyau échangeur de chaleur. Facile à retirer, il vous suffit de les rincer et de les remettre en place.

**C Noyau échangeur de chaleur en aluminium**

Cet échangeur de conception brevetée, entièrement en aluminium, transmet une quantité maximale de chaleur à l'air neuf.

**D Moteur**

Muni de roulements à billes pour une durée de vie prolongée et sans entretien, le moteur est peu bruyant et offre une fiabilité hors pair.

**Noyau hexagonal**  
haute performance  
(modèle AIR 205R)



**AIR 60R**  
Idéal pour les  
condos  
et appartements

**GARANTIE  
5 ANS  
PIÈCES**



**AIR 205R**  
Idéal pour  
les maisons  
unifamiliales  
spacieuses et  
cottages



**AIR 125R**  
Nouveau modèle  
révolutionnaire  
ultra compact



**AIR 130ES**  
Idéal pour les  
condos spacieux,  
maisons de  
ville et petits  
bungalows

**Modèle enthalpique disponible « ne requiert aucun drain »  
AIR 125ERV**

# CARACTÉRISTIQUES ET RENDEMENT



NE REQUIERT  
AUCUN DRAIN!

	AIR 60R	AIR 130ES	AIR 205R	AIR 125R	AIR 130F	AIR 125ERV
Pression statique VS débit d'air	Pcm	Pcm	Pcm	Pcm	Pcm	Pcm
0,1 po (25 Pa)	74 (35 L/s)	161 (76 L/s)	222 (105 L/s)	139 (66 L/s)	174 (82 L/s)	138 (65 L/s)
0,2 po (50 Pa)	70 (33 L/s)	150 (71 L/s)	207 (98 L/s)	135 (64 L/s)	165 (77 L/s)	133 (63 L/s)
0,3 po (75 Pa)	64 (30 L/s)	137 (65 L/s)	193 (91 L/s)	131 (62 L/s)	154 (73 L/s)	129 (61 L/s)
0,4 po (100 Pa)	58 (27 L/s)	125 (59 L/s)	179 (84 L/s)	126 (60 L/s)	143 (67 L/s)	125 (59 L/s)
0,5 po (125 Pa)	53 (25 L/s)	111 (52 L/s)	165 (78 L/s)	122 (58 L/s)	132 (62 L/s)	119 (56 L/s)
0,6 po (150 Pa)	-	98 (46 L/s)	150 (71 L/s)	118 (56 L/s)	120 (56 L/s)	114 (54 L/s)
0,7 po (175 Pa)	-	84 (40 L/s)	135 (63 L/s)	113 (53 L/s)	107 (51 L/s)	108 (51 L/s)
Récupération de chaleur max.	78%	77%	81%	81%	79%	83%
Efficacité de récupération sensible 0°C / -25°C	(0°C) 70% (-25°C) 65%	(0°C) 74% (-25°C) 65%	(0°C) 77% (-25°C) 68%	(0°C) 77% (-25°C) 60%	(0°C) 75% (-25°C) 56%	(0°C) 79% (-25°C) 71%
Type de dégivrage	Recirculation (mode de fonctionnement sélectionnable)	Ventilation (mode de fonctionnement sélectionnable)	Recirculation (mode de fonctionnement sélectionnable)			
Dimensions H X L X P (po)	19¼ x 17⅞ x 18¾	17¼ x 22¾ x 14	19 x 33⅝ x 15	19¾ x 20¾ x 9¾	17¼ x 22¼ x 14	19¾ x 20¾ x 9¾
Raccords de conduits (po)	4	5	6	5	5	5



**99-190 La sortie double** offre l'avantage d'exiger seulement un trou de 6po dans le mur extérieur pour raccorder les conduits de l'entrée de l'air neuf et de l'évacuation de l'air vicié.



511, boul. McCormick  
London (Ontario) N5W 4C8  
Tél. : 519 457-1904  
Télec. : 519 457-1676



Siège social : 2255, rue de la Province  
Longueuil QC J4G 1G3  
**450 646-5488 • 1 866 646-5488**

Succursale Laval : 2868, boul. Industriel, Laval QC H7L 3S2  
Succursale Outaouais : 156, rue de Varennes, unité 3, Gatineau QC J8T 8G4  
Laval : **450 967-5488** • Outaouais : **819 205-6488**

**maxivent.ca**

