



FICHE TECHNIQUE

NOYAU À RÉCUPÉRATION TOTALE

Le noyau récupérateur d'énergie à contre-courant effectue un échange de chaleur et de vapeur d'eau entre les deux flux d'air. Ce noyau s'enlève facilement pour le nettoyage et l'entretien.

MOTEURS ET SOUFLANTES

Pour chacun des deux circuits d'air, il y a une turbine motorisée indépendante avec un choix de plusieurs vitesses.

FILTRES

Préfiltres lavables dans les flux d'air d'arrivée et d'évacuation.

MONTAGE DU VRE

Bandes de suspension fournies avec l'appareil.

PRÉVENTION DU GEL

Actionnée par un capteur de température, elle arrête le moteur d'alimentation de temps en temps.

Aucun drain nécessaire.

COFFRE

En acier galvanisé de calibre 20 peint d'avance, pour assurer une meilleure résistance à la corrosion ; isolé pour prévenir la condensation extérieure.

RÉGLAGES DE HAUTE VITESSE SÉLECTIONNABLES PAR L'INSTALLATEUR

La plus haute vitesse, H3, est le réglage effectué à l'usine. L'installateur peut ensuite choisir une haute vitesse moindre, au moment de l'installation. Consultez le tableau pour connaître les débits d'air avec H1, H2 ou H3.

SYSTÈME ÉLECTRONIQUE

La commande principale peut être posée sur un mur, dans un endroit central de la maison. Câble à trois fils de calibre 20 (minimum) de 100 pieds de longueur (maximum).

OPTIONS DE CONTRÔLE

99-GDXPL02 Commande numérique Airflow

- Cinq (5) vitesses pour le ventilateur rotatif
- Déshumidistat électronique
- 5 modes de fonctionnement sélectionnables: Recirculation continue, Ventilation continue, Ventilation 20 min / Recirculation 40 min, Ventilation 20 min / arrêt 40 min, Ventilation 10 min / arrêt 50 min
- Bouton de dérogation haute vitesse 20/40/60
- Compatible avec minuterie sans fil 99-DET02
- Connexion basse tension avec câble 3/20

99-GBC04 La commande de ventilation Airflow

- Deux vitesses (BASSE-1/HAUTE-2) pour le ventilateur rotatif
- 2 modes de fonctionnement sélectionnables: Ventilation continue, Mode 20/40
- Compatible avec minuterie sans fil 99-DET02
- Connexion basse tension avec câble 3/20

OPTIONS MINUTERIES

99-DET01 Minuterie Airflow pour 20/40/60 minutes - Elle actionne la ventilation à haute vitesse pour 20, 40 ou 60 minutes. Connexion à trois fils.

99-DET02 Minuterie sans fil Airflow 20/40/60 minutes - Elle actionne la ventilation à haute vitesse pour 20, 40 ou 60 minutes. Connexion sans fil.

99-RX02 Répéteur sans fil Airflow - Sert à accroître la portée des minuteries sans fil 99-DET02. Se branche dans une prise de courant 120 V. Relié sans fil à la commande principale et la minuterie. S'installe à mi-chemin entre la minuterie et la commande murale principale, si la minuterie se trouve hors de portée.

OPTIONS ACCESSOIRES

99-163 Chauffe-conduit avec thermostat SRC électronique - 1 kW, 6 po (152 mm)

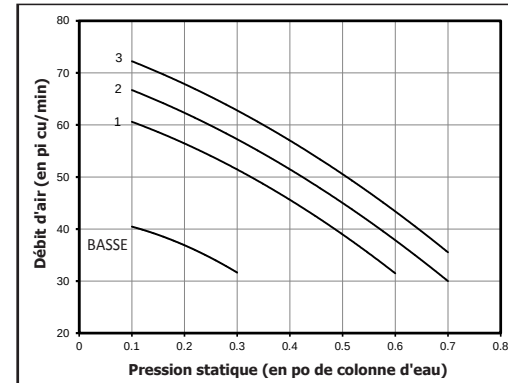
99-184 Capuchons anti-intempéries - Deux de 4 po (102 mm)

99-194 4 po Dual Hood - Une seule ouverture de 6 po (152 mm) pour l'alimentation et l'évacuation.

99-080-04 Nécessaire de montage à support

AIR30ERV

VENTILATEUR À RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE



Efficacité sensible - thermique

L'efficacité - est basée sur la différence de température entre les deux circuits d'air.

L'efficience - tient compte de toutes les sources d'énergie.



C US
Conforms to UL Standards

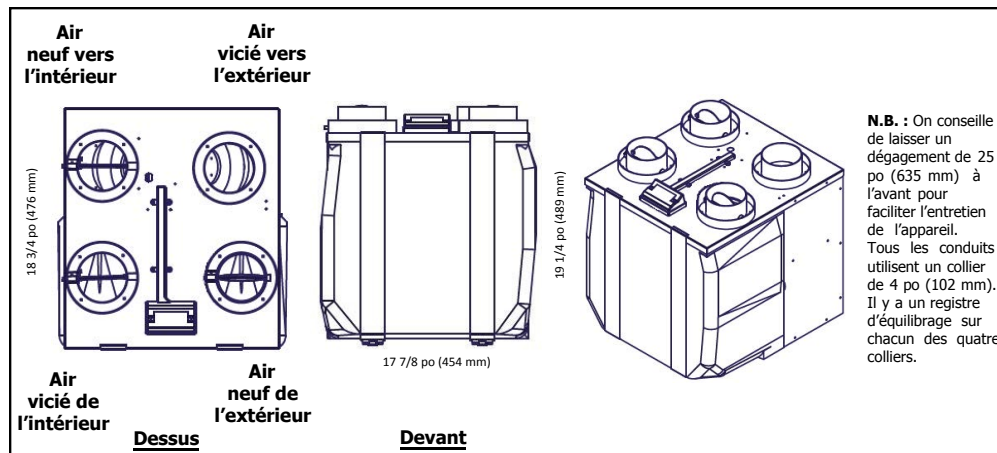


REGISTERED

Tous les appareils sont conformes aux normes de l'Association canadienne de normalisation (CSA) et des Laboratoires des assureurs (UL).

DIMENSIONS AIR30ERV

POIDS NET : 33 lbs (15 kg) **POIDS BRUT** : 36 lbs (16 kg)



N.B. : toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

GARANTIE

Les appareils bénéficient d'une garantie de cinq (5) ans sur le noyau du VRE et d'une garantie de cinq (5) ans pour les pièces de rechange.

Date : _____

Entrepreneur : _____

Étiquette : _____ Qté : _____

Fournisseur : _____

Projet : _____

Soumission N° : _____

Ingénieur : _____

Présentée par : _____