



FICHE TECHNIQUE

NOYAUX

Noyaux récupérateurs de chaleur modulaires (en six sections brevetés en aluminium, arrangés pour assurer une ventilation transversale très efficace.

MOTEURS

Deux moteurs à condensateur permanent, à trois vitesses et à deux arbres; courant alternatif de 120 volts, 3,8 ampères pour chaque moteur (total de 7,6 ampères à grande vitesse; 1/4 cheval-vapeur, 1625 tours/minute; 912 watts en tout à grande vitesse.

MCA: 9.5 MOP: 15

FILTRES

Filtres à air lavables dans les circuits d'alimentation et d'évacuation de l'air.

SOUFFLANTES

Type centrifuge à débit nominal d'air libre de 850 pieds cubes/minute (401 litres/seconde. Chaque circuit d'air a un moteur à deux arbres qui actionne deux soufflantes centrifuges.

DIMENSIONS DES CONDUITS DE RACCORDEMENT

Trois de 20 po x 8 po (508 mm x 200 mm.

Admission d'air vicié - 26 po x 8 po (660 mm x 200 mm.

Modèle 650DD - orifice additionnel de 20 po x 8 po pour le dégivrage.

MONTAGE

L'appareil doit être posé sur des tasseaux qu'il faut connecter à des supports de suspension à tige filetée. (Lestasseaux et les tiges ne sont pas fournis.

COFFRE

Caisson en acier galvanisé (G60 peint de calibre 20, pour une meilleure résistance à la corrosion. Isolé à certains endroits avec un isolant à revêtement métallique pour prévenir la condensation à l'extérieur. Raccords d'égouttement -deux de 1/2 po (12 mm de diamètre extérieur.

LES ÉLECTRONIQUES

Plaquette de circuits intégrés pour le microprocesseur. Contacts d'interverrouillage intégrés. Vérification automatique. Télécommande optionnelle de vitesse.

DÉGIVRAGE

Modèle AIR850-F - Interruption de l'air d'alimentation pendant que l'air évacué dégivre les noyaux.

Modèle AIR850-D - Un registre de dérivation achemine l'air intérieur qui dégivre les noyaux. **POIDS NET** 270 lb (120 kg) **POIDS BRUT** 350 lb (160 kg)

OPTIONS DE CONTRÔLE

99-GBC02 La commande de ventilation Airflow

- Deux vitesses (BASSE/HAUTE) pour le ventilateur rotatif
- Déshumidistat électronique
- Compatible avec minuterie sans fil 99-DET02
- Connexion basse tension avec câble 3/20

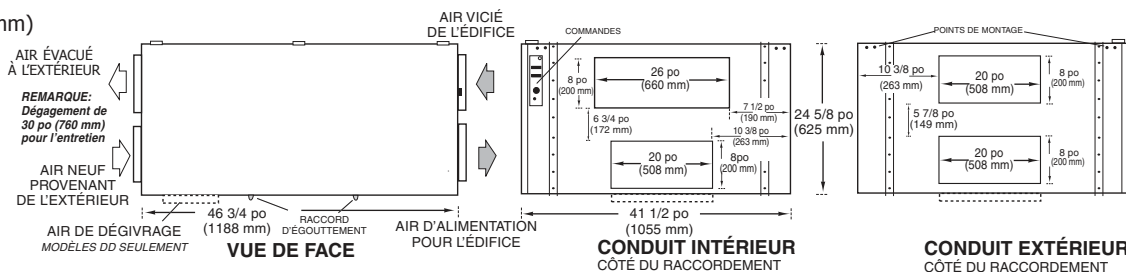
99-500 Commande de trois vitesses

- Trois vitesses (basse/haute) pour le ventilateur rotatif (basse/moyen/haute)
- Connexion basse tension avec câble 3/20

99-GDH01 Déshumidistat Airflow

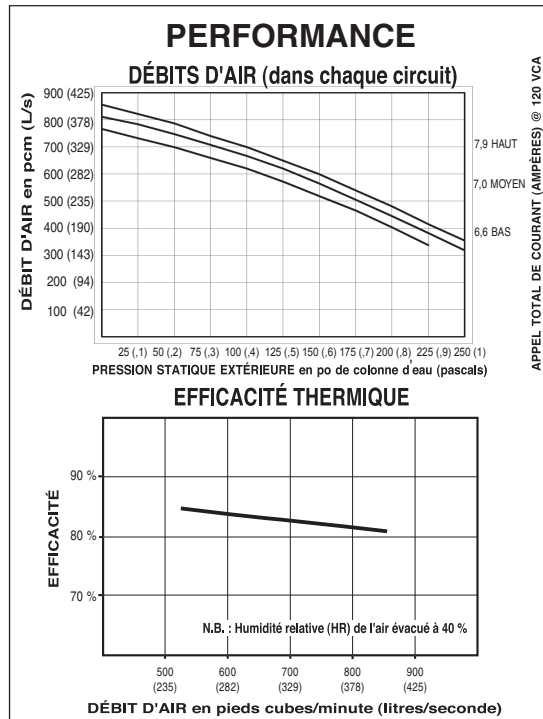
- Déshumidistat électronique
- Connexion basse tension avec câble 3/20

DIMENSIONS en pouces (mm)



GARANTIE

Les appareils bénéficient d'une garantie de 15 ans sur les noyaux récupérateurs de chaleur et de deux (2) ans pour les pièces de rechange.



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

- 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.

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

Date : _____

Étiquette : _____ Qté : _____

Projet : _____

Ingénieur : _____

Entrepreneur : _____

Fournisseur : _____

Soumission N° : _____

Presentée par : _____