



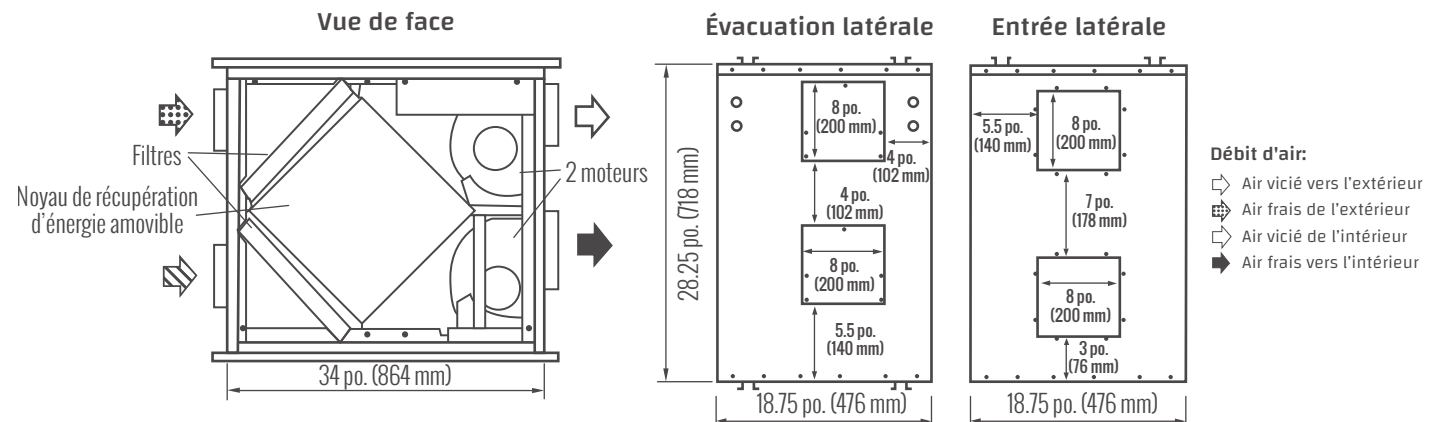
330 ERV

## IDÉAL POUR LES ZONES CHAUDES ET HUMIDES OÙ LA CLIMATISATION EST FORTEMENT UTILISÉE

- Contient deux noyaux HEX 68-280 répondant à la norme 1060 de l'AHRI
- Accès réversible; le boîtier électronique peut se trouver d'un côté ou de l'autre
- Carte électronique à microprocesseur avec contacts d'interverrouillage intégrés
- Le noyau de récupération d'énergie (VRE) à flux croisés transfère la chaleur et la vapeur d'eau entre les 2 flux d'air

REMARQUES: L'appareil 330ERV peut être inversé facilement sur place. Dégagement de 30 po. (760 mm) de la porte d'accès avant pour l'entretien de l'appareil. Tous nos appareils sont conformes aux normes CSA et UL.

## DIMENSIONS



## CARACTÉRISTIQUES

### NOYAU DE RÉCUPÉRATION TOTALE

Le noyau à récupération d'énergie à courants croisés transfère la chaleur et la vapeur d'eau d'un flux d'air à l'autre. Se retire facilement pour le nettoyage ou l'entretien.

### MOTEURS

Deux moteurs à condensateur permanent, à 3 vitesses et à un seal arbre, courant alternatif de 120 Vca, 2,75 A chacun (5,5 A au total à vitesses élevée). HP - 1/6, 1,625 tours/minute. MCA: 6,9, MOP: 15. Total à vitesse élevée: 660 watts.

### FILTRES

Filtres plissés de 2 po MERV 8 dans les flux d'alimentation et d'évacuation. Option MERV-13 : 65-237R.

### SOUFFLANTES

Facile à glisser à l'intérieur et à l'extérieur de l'appareil. Type centrifuge à débit nominal d'air libre de 460 PCM (217 L/s). Chaque flux d'air est muni d'un moteur à un seul arbre entraînant un ventilateur centrifuge.

### RACCORDS POUR CONDUITS

Quatre 8 x 8 po (200 x 200 mm).

### MONTAGE

L'appareil peut être installé sur des supports de montage suspendus par un dispositif à tiges filetées (supports et tiges non fournis).

### COFFRET

L'appareil est muni de portes d'accès avant et arrière. Le panneau électrique peut être changé de côté pour donner à l'installateur le choix du raccordement des conduits. Caisson en acier galvanisé de calibre 22 (G60) prépeint pour une meilleure résistance à la corrosion. Isolé avec un isolant recouvert d'aluminium là où nécessaire pour prévenir la condensation extérieure.

### ÉLECTRONIQUE

Carte électronique à microprocesseur intégrée. Contacts d'interverrouillage intégrés. Télécommande de vitesse en option.

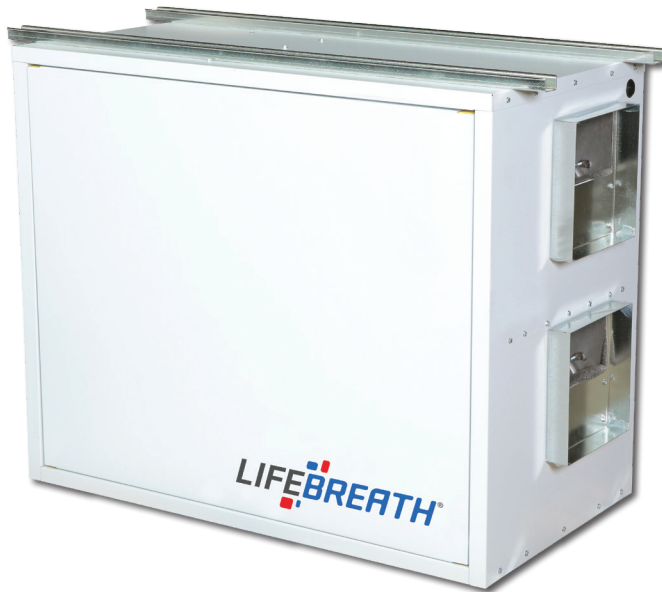
### PRÉVENTION DU GEL

Activée par capteur thermique, arrête périodiquement le moteur du flux d'alimentation. Drains non requis.

Poids 120 lbs (54 KG) • Poids à L'expédition: 150 lbs (68 KG)

# LIFEBREATH® 330 ERV

Systèmes pour l'air intérieur VENTILATEUR À RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE



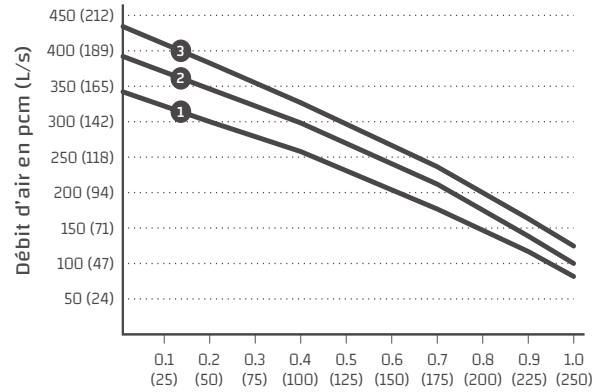
Noyau certifié: AHRI 1060:  
Contient un 68-280



## GARANTIE:

Les appareils sont assortis d'une garantie de 10 ans sur le noyau et de 2 ans sur les pièces de rechange.

Débits d'air (dans chaque circuit)



Pression statique extérieure en pouces de colonnes d'eau (Pa)

Efficacité thermique

