



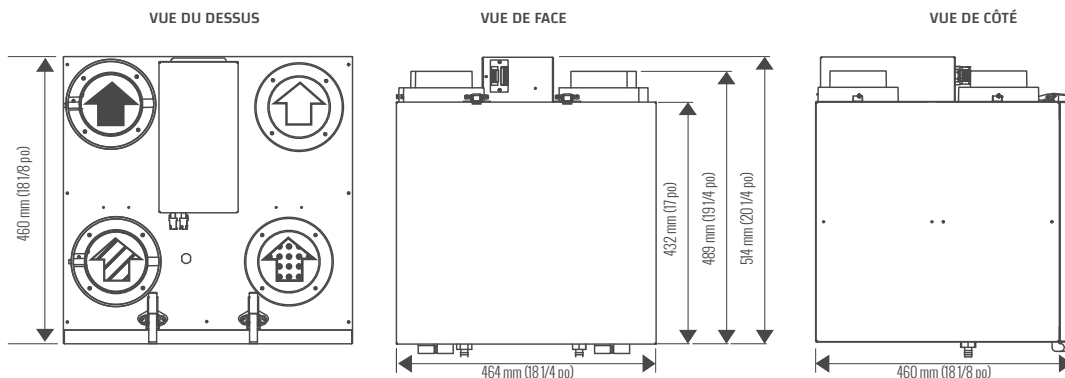
RNC 88
91 PCM @ 0.3 (75) IN. W.G. (PA)

IDÉAL POUR LES PETITES MAISONS ET LES MAISONS DE VILLE OÙ L'ESPACE EST RESTREINT

- Noyau à courants croisés
- Orifices sur le dessus
- Conception ultra compacte
- -25°C Certifié HVI pour temps froid

REMARQUE: Un dégagement à l'avant de 63,5 cm (25 po) est recommandé pour l'entretien de l'appareil. Tous les orifices sont dotés de collier rond de 102 mm (4 po).
Toutes les unités sont conformes aux normes CSA et UL.

DIMENSIONS



Airflow:

- ↻ Air vicié vers l'extérieur
- ↻ Air frais de l'extérieur
- ↻ Air vicié de l'intérieur
- ↻ Air frais vers l'intérieur

CARACTÉRISTIQUES

NOYAU THERMIQUEMENT CONDUCTEUR

Le noyau de récupération de chaleur à flux croisés transfère la chaleur entre les deux flux d'air. Facilement démontable pour le nettoyage ou l'entretien.

MOTEURS ET SOUFLANTES

Chaque flux d'air est pourvu d'une soufflante motorisée indépendante pouvant fonctionner à plusieurs vitesses.

FILTRES MERV 6

Filtres à air lavables MERV-6 dans les flux d'évacuation et d'alimentation. Option MERV-13 : 65-192-6R

MONTAGE

Quatre inserts filetés aux coins de l'appareil conçus pour les crochets en S et les sangles de suspension fournis avec l'appareil.

DÉGIVRAGE

Dégivrage par ventilateur activé par sonde de température qui arrête périodiquement le moteur d'alimentation.

COFFRET

Acier galvanisé prépeint de calibre 22 pour une résistance supérieure à la corrosion. Isolé pour éviter la condensation extérieure. Raccords de vidange de 12 mm (1/2 po) D.E. Orifices d'équilibrage sur l'appareil.

RÉGLAGES DE HAUTE VITESSE SÉLECTIONNABLES PAR L'INSTALLATEUR

Commutateurs DIP réglables sur la carte de circuit imprimé; réglage d'usine Hi3. Reportez-vous au manuel d'installation pour les réglages.

ÉLECTRONIQUE

La commande optionnelle peut être fixée au mur dans un endroit central de la maison. Connexion basse tension 3 fils calibre 20 (minimum) longueur maxi 30 m (100 pi).

Poids: 36 lbs (16.3 KG) • Poids à l'expédition: 44 lbs (20 KG)



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

MODÈLE:	RNC 88
TENSION:	120 V
FRÉQUENCE:	60 Hz
WATTS @ 64 PCM (30 L/S):	37 W
COURANT:	0,5 A
DÉBIT D'AIR @ 0.3:	91 PCM
POIDS:	36 lbs / 16,3 kg
DRAINAGE:	Yes
MCA:	1,0 A
MOP:	15 A
GARANTIE:	Les appareils bénéficient d'une garantie à vie sur le noyau du VRC et d'une garantie de cinq (5) ans pour les pièces de rechange.



PERFORMANCE

PO C.E. (PA)	0.1 (25) PCM (L/s)	0.2 (50) PCM (L/s)	0.3 (75) PCM (L/s)	0.4 (100) PCM (L/s)	0.5 (125) PCM (L/s)	0.6 (150) PCM (L/s)	0.7 (175) PCM (L/s)	0.8 (200) PCM (L/s)
Débit net Alimentation	106 (50)	97 (46)	91 (43)	85 (40)	76 (36)	66 (31)	55 (26)	42 (20)
Débit brut alimentation	106 (50)	100 (47)	91 (43)	85 (40)	76 (36)	66 (31)	55 (26)	42 (20)
Débit brut évacuation	110 (52)	102 (48)	95 (45)	87 (41)	78 (37)	68 (32)	57 (27)	42 (20)

**Efficacité sensible apparente (ASE)
@ 49 PCM (23 L/s)** 32°F (0°C) 69%

**Efficacité de récupération sensible (SRE)
@ 64 PCM (30 L/s)** 32°F (0°C) 60%

**Efficacité de récupération sensible (SRE)
@ 91 PCM (43 L/s)** 32°F (0°C) 58%

**Efficacité de récupération sensible (SRE)
@ 57 PCM (27 L/s)** -13°F (-25°C) 57%

