

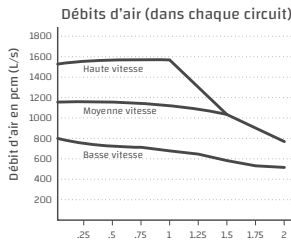


1500I ECM-240SP

UN FONCTIONNEMENT PEU BRUYANT ET DURABLE, TOUT EN RÉDUISANT LES FRAIS D'UTILISATION

- Six noyaux à courants croisés
- Installation intérieure avec raccords de conduit aux extrémités de l'appareil
- Moteur à commutation électronique à haute efficacité
- Carte électronique à microprocesseur avec contacts d'interverrouillage intégrés contacts.

REMARQUE: Dégagement de 30 po pour l'entretien (760 mm) de la porte d'accès avant pour l'entretien de l'appareil. Tous nos appareils sont conformes aux normes CSA et UL.



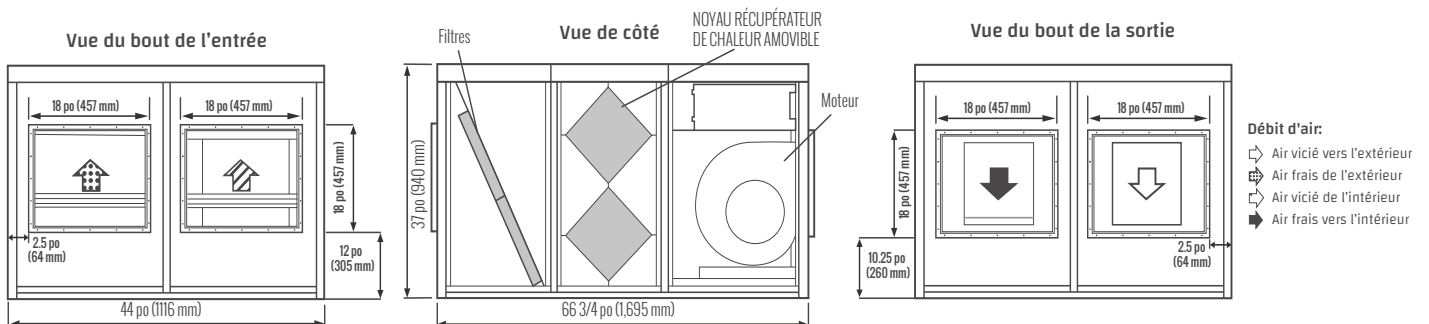
Pression statique extérieure en pouces de colonnes d'eau (Pa)



OPTIONS DE TENSION

TENSION	PHASE	MOTEURS	AMPS	MCA	MOP	SKU
208	1	Deux moteurs à commutation électronique (ECM), à vitesse variable et à un seul arbre	20.6	25.8	30	200-1500I-ECM-240SP*
240	1		18.2	20.5	30	* Dual voltage unit

DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES

DÉBIT D'AIR

500 pieds cubes/minute (705 litres/seconde) à une pression statique extérieure de 1 pouce de colonne d'eau.

RENDEMENT

Efficacité de 65 % à 1500 pieds cubes/minute (705 litres/seconde).

NOYAUX

Six noyaux récupérateurs de chaleur modulaires brevetés en aluminium, arrangés pour assurer une ventilation transversale efficace.

SOUFFLANTES

Deux soufflantes centrifuges à entraînement direct; une pour chaque circuit d'air.

FILTRES

Deux filtres à plis de 2 po, mesurant 16 po x 25 po, dans chaque circuit d'air. Efficacité MERV 8.

RACCORDS POUR CONDUITS

Quatre de 18 pouces x 18 pouces (457 mm x 457 mm).

COFFRET

Caisson en acier galvanisé de calibre 22 à revêtement en poudre; isolant élastomérique de 1 pouce d'épaisseur.

DRAINAGE

Deux bacs d'égouttement en acier galvanisé à revêtement en poudre, avec raccords d'égouttement de 1/2 po de diamètre extérieur.

MONTAGE

L'appareil peut être monté avec des dispositifs de soutien suspendus à des tiges filetées. Les supports et les tiges ne sont pas fournis.

ÉLECTRONIQUE

Plaquette à microprocesseur intégré. Trois vitesses réglables séparément pour les moteurs.

DÉGIVRAGE

Période de dégivrage déterminée à l'usine. Le moteur d'alimentation est fermé pendant que l'air évacué dégivre le noyau.

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.