

# 2000EFD

## VENTILATEUR À RÉCUPÉRATION DE CHALEUR



### FICHE TECHNIQUE:

#### DÉBIT D'AIR

2000 pieds cubes/minute (940 litres/seconde) à une pression statique extérieure de 1 pouce de colonne d'eau.

#### RENDEMENT

Efficacité de 65 % à 2000 pieds cubes/minute (940 litres/seconde).

#### NOYAUX

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

#### SOUFFLANTES

Deux soufflantes centrifuges à entraînement par courroie, avec poulies réglables: 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.

#### CONNECTION DUCT SIZES

Deux capuchons de 20 po x 19 po avec tamis lavables. Deux raccords de 25 po x 16 po vers et à partir de l'édifice, sous le coffre.

### VOLTAGE OPTIONS:

TENSION	PHASE	MOTEURS	AMPS	MCA	MOP	SKU
208	1	Deux ODP, 2,0 hp, à vitesse variable et à un seul arbre	18.2	26	30	200-2000EFD-208SP*
240	1	Deux ODP, 2,0 hp, à vitesse variable et à un seul arbre	18.2	20.25	30	200-2000EFD-240SP
208	3	Deux ODP, 2,0 hp, à vitesse variable et à un seul arbre	5.9	14.75	20	200-2000EFD-2083P*
460	3	Deux TEFC, 1,5 hp, à vitesse variable et à un seul arbre	5.2	6.5	8	200-2000EFD-4603P*
575	3	Deux TEFC, 1,5 hp, à vitesse variable et à un seul arbre	4	4.5	6	200-2000EFD-5753P*

\*Une inspection spéciale est requise

### OPTIONS DE CONTRÔLE

#### 99-BC02 La commande de ventilation Lifebreath

Compatible avec 99-DET02 Déshumidistat électronique.

Compatible avec minuterie sans fil 99-DET02.

Connexion basse tension avec câble 3/20.

### OPTIONS MINUTERIES

#### 99-DET01 Minuterie Lifebreath 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 Lifebreath 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 Lifebreath

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.

**LIFEBREATH**  
Systèmes pour l'air intérieur

# 2000EFD

## VENTILATEUR À RÉCUPÉRATION DE CHALEUR



### Performance du débit d'air



POIDS NET:  
**770 LBS (350 KG)**

POIDS BRUT:  
**910 LBS (410 KG)**

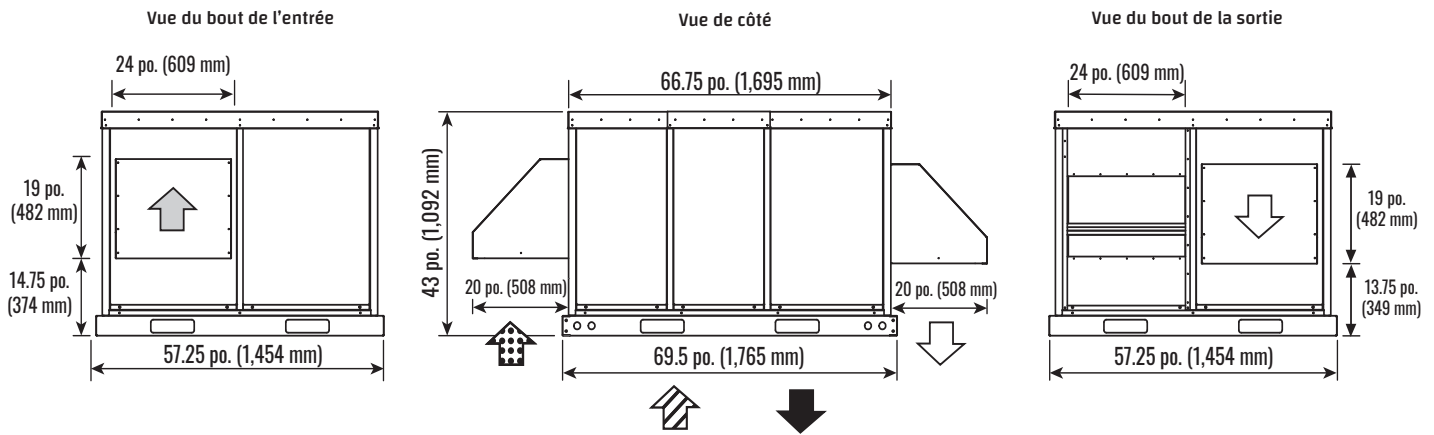
#### REMARQUE:

Dégagement de 30 po (760 mm) de la porte d'accès avant pour l'entretien de l'appareil. Toutes les caractéristiques sont sujettes à changement sans préavis.

## DIMENSIONS

### Débit d'air:

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



Date: \_\_\_\_\_ Entrepreneur: \_\_\_\_\_

Étiquette: \_\_\_\_\_ Fournisseur: \_\_\_\_\_

Projet: \_\_\_\_\_ Qté: \_\_\_\_\_ Soumission #: \_\_\_\_\_

Ingénieur: \_\_\_\_\_ Présentée par: \_\_\_\_\_

### 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.

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



www.lifebreath.com