

OFE-D

Fournaise électrique Nortron nouvelle génération



NORTRON

Caractéristiques

Couleur

- Standard : gris.

Tension

- 240V, 1 phase.

Construction

- Boîtier en acier complètement isolé pour une diminution des pertes de chaleur et du bruit.
- Un seul panneau donnant accès à toutes les composantes internes.

Ventilateur

- Ventilateur de qualité supérieure, équilibré pour un fonctionnement optimal et silencieux.

Moteur

- Moteur standard (PSC), lubrifié à vie et monté sur des supports en caoutchouc afin de réduire au maximum les risques de bruits et de vibrations.
- Relais et carte de circuits imprimés contrôlant le fonctionnement automatique du moteur et permettant l'ajout d'un climatiseur ou d'une pompe à chaleur.

Élément

- Fils hélicoïdaux en alliage nickel-chrome robustes, fiables et assurant un meilleur transfert de chaleur et moins de restriction au passage de l'air.
- Éléments chauffants remplaçables individuellement.

- Protection thermique à réenclenchement automatique.
- Éléments activés à intervalles progressifs par une carte de circuits imprimés bas voltage muni de carte redresseur de courant et temporisateur afin d'éviter les surcharges électriques.

Régulation

- Transformateur robuste de 24VAC qui alimente les relais et contrôles.
- Disjoncteurs intégrés à réenclenchement manuel en façade (sauf le modèle de 10kW).
- Interrupteur «Sélecteur de vitesse» : «Basse» ou «Haute».
- Interrupteur «Activation de chauffage» : «Lente» ou «Rapide».
- Compatible avec un thermostat à 1 ou 2 stages avec ou sans unité externe.

Installation

- Installation multi-positions avec retour d'air sur les côtés, l'arrière ou le dessous.
- Approuvée pour une installation contre les surfaces combustibles sans aucun dégagement.

Garantie

- 5 ans contre tous vices.

Application

- Pour la maison, le bureau ou le chalet, aussi approuvée pour installation dans les maisons mobiles. S'installe n'importe où : sous-sol, placard, vide sanitaire ou tout autre espace libre.

Modèles avec moteur standard (PSC)¹

# Produit	Volts (1 ph) 2 fils	kW (BTU/hr)	Amp. incluant moteur	Moteur HP	Pression statique à 0.2" C.E.		Poids	
					Vitesse du moteur ²	pcm ³	lb	kg
21D10-A	240	10.0 (34152)	46.0	1/3	Basse	729	107	48.5
21D15-A	240	15.0 (51228)	67.0	1/3	Moyenne/Basse	971	108	50.0
21D18-A	240	18.0 (61473)	77.0	1/3	Moyenne/Basse	971	110	49.9
21D20-A	240	20.0 (68304)	86.0	1/3	Moyenne/Basse	971	110	49.9
21D23-A	240	22.5 (76842)	94.0	1/3	Moyenne/Basse	971	115	52.2
21D25-A	240	25.0 (85379)	107.0	1/3	Moyenne/Basse	971	115	52.2

Option

# Produit	Description
FSB1 ⁴	Socle de fournaise pour installation en débit descendant

¹ Installation interdite hors du Québec.² Réglage en usine.³ Se référer au guide d'installation et manuel du propriétaire pour les tableaux complets sur les débits d'air.⁴ Disponible pour les modèles de 10kW, 15kW, 18kW et 20kW.

Couleur standard gris.

Contrôles muraux

Compatible avec tout thermostat à basse tension.

