

OAU Aérotherme agricole lavable



Convient aux environnements Catégorie 1 et 2 du code canadien d'électricité



Caractéristiques

Certification

- CSA C22.2 46, UL2021.
- Exigences de corrosion CSA C22.2 94.
- Exigences d'étanchéité CSA C22.2 94 Type 4X.
- Approuvé Manitoba Hydro (modèle GX seulement).

Couleur

- Standard : blanc.

Finition

- Standard : peinture à la poudre d'époxy/polyester offrant une plus grande résistance à la corrosion.

Tension

- 240/208V, 1 phase.

Construction

- Construction en acier satiné robuste de calibre 18.
- Volets ajustables afin de diriger l'air chaud.
- Protection thermique à réenclenchement manuel pour le modèle GX.
- Protection thermique à réenclenchement automatique pour le modèle LT.
- Boîtier électrique non métallique CSA C22.2 94 4X.

Ventilateur

- Moteur de type TEAO (totally enclosed air over) monté dans le compartiment froid.
- Moteur avec protection thermique intégrée.
- Moteur fermé à roulements à billes lubrifié à vie.
- Délais de ventilateur au départ et à l'arrêt.

Élément

- Éléments tubulaires en acier avec ailettes à basse densité très résistants; peints en noir pour une meilleure résistance à la corrosion.

Régulation

- Interrupteur principal 40A intégré.
- Circuit de commande à 240/208V intégré.
- Commande de ventilateur intégré.
- Témoin lumineux indiquant le déclenchement de la protection thermique intégré.
- Thermostat intégré avec bulbe et capillaire en acier inoxydable, de qualité supérieure, offrant une grande précision.

Installation

- Montage horizontal au mur ou au plafond avec un des 2 supports fournis, permettant de faire pivoter sur 360°.
- Vaste compartiment des commandes scellé et facile d'accès.
- Hauteur maximale recommandée de 12 pi (3.7 m).
- Hauteur minimale de 8 pi (2.4 m).
- Température ambiante maximale de fonctionnement : 30 °C (85 °F).

Garantie

- 1 an contre tous vices
- 3 ans sur les éléments

Application

- Bâtiments agricoles (laiterie, grange, poulailler, porcherie, étable, chenil, etc.).

Modèles

Watts	Volts (ph)	# Produit	BTU/hr	pcm	Hausse de température		Moteur	
					°C	°F	HP	rpm
5000/3750	240/208 (1)	OAU05000BLGX-DIS40-IV-T ¹	17060/12795	300	30	53	1/4	1050
5000/3750	240/208 (1)	OAU05000BLLT-DIS40-IV-T ²	17060/12795	300	30	53	1/4	1050

¹ Modèle GX : Appareil avec protection thermique à réenclenchement manuel, approuvé Manitoba Hydro.

² Modèle LT : Appareil avec protection thermique à réenclenchement automatique.
Couleur standard blanc.

