

MAX-AIR® PLUS 72

Ventilateur d'extraction

* *Certifiée pour efficacité énergétique*



Ventec Canada inc. certifie que le Max-Air Plus 72 représenté ici est autorisé à porter le sceau de l'AMCA. Les cotes indiquées sont basées sur des tests et des procédures mises en œuvre conformément à la Publication 211 de AMCA et se conforme aux exigences du programme de certification AMCA.



- FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- ENTRETIEN FACILE
- EXCELLENTE GARANTIE

- Format disponible : 72" (1 828 mm)
- Développe jusqu'à 49 167 CFM
- Six (6) pales robustes en aluminium, équilibrées et résistantes à la corrosion
- Fonctionnement extrêmement silencieux
- Tendeur de courroie automatique

Depuis plus de 25 ans Ventec Canada aide sa clientèle en production animale à optimiser le rendement de leurs exploitations.

Les produits de Ventec Canada réduisent le stress des animaux dus aux changements de température, les maladies, les blessures et la mortalité grâce à des solutions innovatrices de ventilation efficaces, brevetées et durables.

Contactez-nous pour plus d'information ou pour trouver notre distributeur le plus proche.



La ventilation est notre spécialité
Ventilation is what we do

MAX-AIR® PLUS 72

Ventilateur d'extraction

DESIGN INNOVATEUR CONÇU POUR LES HAUTES PERFORMANCES

- Six pales robustes en aluminium, équilibrées et résistantes à la corrosion.
- Fonctionnement extrêmement silencieux à tous les régimes.
- Tendeur de courroie automatique.
- Moteur à haut rendement totalement fermé.
- Volets faciles à enlever et à nettoyer.
- Boîtier robuste en fibre de verre résistant à la corrosion.
- Livré entièrement monté à l'exception du cône de sortie et du protecteur.
- Ensemble de poulie et roulement robuste.
- Le bâti-moteur rend l'air moins turbulent lors de son passage dans le venturi.
- Installation facile par l'intérieur du bâtiment.
- Dispositif souple d'entraînement à fréquence variable permettant une vie utile accrue des roulements, de la courroie d'entraînement et du moteur (Optionnel).

APPLICATIONS

- Idéal pour la ventilation d'extraction et de type tunnel pour les bâtiments laitiers, les poulaillers, les élevages porcins, les serres et les bâtiments industriels.
- Le grand volume de sortie du MAX-AIR® signifie que moins de ventilateurs sont nécessaires, ce qui réduit les coûts d'installation.
- Avec le variateur d'entraînement à fréquence variable (optionnel), le ventilateur MAX-AIR® peut être utilisé à différentes vitesses, répondant à la fois aux besoins de ventilation minimaux et maximaux pour les grands bâtiments.

OPTIONS

- Variateur de fréquence permettant un réglage de la vitesse en douceur de 120 RPM à 329 RPM. La consommation d'énergie du ventilateur diminue lorsque la vitesse décroît.
- Couvercle hivernal disponible.



MODÈLE 72 pouces (1 828 mm)

Le MAX-AIR® PLUS est un ventilateur en fibre de verre à rendement élevé et haute efficacité énergétique. Le ventilateur MAX-AIR® PLUS 72 a un rendement atteignant 49 167 CFM.

Le court boîtier en fibre de verre est solide, résistant à la corrosion et facile à nettoyer. Le cône de sortie en fibre de verre du MAX-AIR® PLUS ne dépasse pas autant que celui d'un ventilateur conventionnel. Cela réduit l'effet aérodynamique adverse d'un grand cône qui affecte de façon significative le rendement du ventilateur lorsque le vent souffle contre celui-ci. La plupart des avant-toits surplombent le ventilateur MAX-AIR®, par opposition aux autres cônes qui dépassent, ce qui les expose au risque d'arrachement ou aux dommages causés par des chutes de neige ou de fortes pluies.

SPÉCIFICATION TECHNIQUE

# Produit	Grandeur	Fabricant de moteur	Numéro de model du moteur	HP	Volts	Amps	Hz	Ph
4113736	72"	MEP Inc.	MPC-17W	3	208-230/416-460/480	8,2-7,6/4,1-3,8/3,6	60	3

RPM	CFM					CFM/Watt					Son (LwA / sones)				
	@ 0" SP	@ 0,05" SP	@ 0,1" SP	@ 0,125" SP	@ 0,15" SP	@ 0" SP	@ 0,05" SP	@ 0,1" SP	@ 0,125" SP	@ 0,15" SP	@ 0" SP	@ 0,05" SP	@ 0,1" SP	@ 0,125" SP	@ 0,15" SP
297	44408	42003	39470	36500	35536	26,8	23,75	21,05	17,80	17,45	84 / 23	84 / 23	84 / 24	84 / 24	84 / 24
306	45589	43257	41124	39000	36549	25,7	22,88	20,6	18,14	16,7					
329	49167	46871	44603	43000	41975	22,57	20,26	18,12	16,54	16,23	87 / 28	87 / 27	87 / 27	87 / 27	87 / 27

1. Les valeurs des AMP dépendent du manufacturier de moteur.

2. Rendement du ventilateur MAX-AIR® PLUS 72 testé en laboratoire selon la norme AMCA 210-16. (AMCA test #34356-A1)

3. Vitesse (RPM) indiquée est nominale. La performance est basée sur la vitesse réelle de test.

4. Les résultats des performances incluent l'effet d'un cône, d'une grille et de volets.

Entraînement par courroie
Moteurs disponibles : 50 ou 60 hertz

☎ 1 800 361-1003 | 📠 450 383-4004 | ✉ info@ventec.ca | 🌐 www.ventec.ca

📍 4000, avenue Pinard, Saint-Hyacinthe (Québec) Canada J2S 8K4