



## KIT VENTILATEUR VERTICAL

0,51KW 1,4 METRE - AVEC GRILLE

### CODE 815391



- + Fonctionnement silencieux
- + Débit d'air constant même à 30 mètres du point d'installation
- + Faible consommation électrique et haute efficacité énergétique
- + Sécuritaire avec ses 2 grilles de protection avant et arrière

## TABLEAU TECHNIQUE

Tension :	380 V	Débit d'air :	30000 m3/h
Vitesse de rotation :	750 tr/min	Tension :	380 V
Débit d'air :	30000 m3/h	Puissance :	0,51 kW
Niveau sonore :	81 dB(A)	Vitesse de rotation :	750 tr/min
Poids :	76 Kg	Diamètre :	1,40 m
Courant max. :	0,83 A	Consommation max. :	0,51 kW
Nombre de pales :	5	Dimension A :	1356 mm
Dimension B :	1356 mm	Matière :	Plastique
Niveau sonore :	81 dB(A)	Dimension A :	1356 mm
Dimension B :	1356 mm	Poids :	76 Kg

## EN SAVOIR D'AVANTAGE

### Description technique :

A quoi ça sert ?

Nos kits de ventilateurs ultra-performants permettent d'augmenter la circulation et la distribution de l'air dans vos bâtiments d'élevage. Equipés d'un kit de commande pouvant contrôler jusqu'à 20 ventilateurs en simultané, nos ventilateurs sont une solution fiable pour le bien-être de vos animaux.

Avantages :

- Kit complet prêt à installer
- Ventilateur et accessoires résistants à la corrosion
- Débit d'air constant même à 30 mètres du point d'installation
- Installation modulable : montage mural ou le long des allées
- Sécuritaire avec ses 2 grilles de protection avant et arrière
- Très faible production de champs électromagnétiques (parasites) grâce à sa commande 0-10V

- Moteur à aimant permanent avec variateur intégré garanti 50 000 heures d'utilisation et/ou 2 ans
  - > fonctionnement silencieux
  - > plus de 50% de consommation d'énergie en moins par rapport à un moteur asynchrone
  - > l'onduleur intégré permet de faire varier la vitesse du ventilateur et d'optimiser la consommation énergétique
  - > pas d'entretien (pas de pièces mécaniques en mouvement/pas d'huile)
  - > l'onduleur a été spécialement développé pour notre ventilateur ce évite les interférences avec d'autres appareils/systèmes dans le bâtiment

#### **Informations complémentaires :**

Kit de ventilation axial pour grands bâtiments composé de :

- 1 ventilateur en 30 000m<sup>3</sup>/h
  - > 3 pâles en plastique
  - > Moteur à aimant permanent avec variateur intégré, protection IP65
  - > Châssis moteur en aluminium
- Connecteur d'alimentation câblé inclus dans le moteur
- Connecteur d'entrée/sortie câblé avec protocole de communication MODBUS
- Kit de fixation (1 disjoncteur magnétothermique, 16 m de chaîne et 8 manilles en acier galvanisé, 1 boîte de dérivation et 5 wago, 3 presse-étoupes)

Caractéristiques techniques :

- Diamètre : 1,40 mètres
- Profondeur : 368 mm
- Poids : 45 kg
- Courant Max. (A) : 0,83
- Ampérage : 0.83 A
- Tension : 380 V

Performances :

- Max. Vitesse (rpm) : 750
- Consommation Max. (kW) : 0,51
- Niveau sonore (dBA) : 81,9
- Débit d'air (m<sup>3</sup>/h) : 30 000

---

## ACCESSOIRES CONSEILLES

---

CODE 818637



**BOITIER DE COMMANDE 0-10V**

JUSQU'A 2 X 20 VENTILATEURS

CODE 815903



**BOITIER DE COMMANDE DRIVE 1X20**

JUSQU'A 1 X 20 VENTILATEURS