**Quickbox DSQ 50/4**

Modèle

Modèle 400 V (3+PE).

Régulation de vitesse avec convertisseur de fréquence MFU ou transformateur.

Le client a l'obligation de mettre en place une protection contre les surcharges du moteur.

Caractéristiques

La paroi latérale avec tubulures d'air sortant peut être montée dans 5 directions différentes. Le montage est donc variable, même dans des sites exigus.

Dimensions compactes.

Fonctionnement très silencieux en raison d'une insonorisation excellente.

De série avec équerres de fixation préassemblées pour faciliter le montage.

Avec turbine à pales recourbées vers l'arrière. Ceci entraîne un taux de rendement optimal, ainsi que de faibles coûts d'entretien.

Le ventilateur ne s'encrasse pas facilement à cause des distances importantes entre les pales de la turbine.

Type de protection IP 55.

Consignes de montage

Montage à l'intérieur du bâtiment.

La pièce latérale avec tubulures d'aspiration est montée de manière fixe. La pièce latérale avec raccord de soufflage et les pièces latérales fermées sont interchangeables. Ceci permet à la Quickbox de s'adapter aux situations de montage les plus diverses.

Position d'installation au choix.

Paroi du boîtier facilement amovible.

S Plaquette indicative Sens de rotation de la turbine

T Plaque signalétique

Branchement électrique

Raccord à un bornier inclus.

Caractéristiques techniques

|  |  |
| --- | --- |
| Article: | DSQ 50/4 |
| Débit d'air: | 6.900 m³/h |
| Vitesse variable: | ✔ |
| Type de tension: | Courant triphasé |
| Tension de service: | 400 V |
| Fréquence secteur: | 50 Hz |
| Puissance nominale: | 1.100 W |
| PMax: | 1.100 W |
| INominal: | 2,8 A |
| IMax: | 2,8 A |
| Type de protection: | IP 55 |
| Classe de température: | F |
| Câble d'alimentation secteur: | 5 x 1,5 mm² |
| Boîtier matériau: | Tôle d’acier, galvanisée |
| Poids: | 78,5 kg |
| Poids avec emballage: | 99 kg |
| Ventilateur orientable: | - |
| Largeur nominale: | 500 mm |
| Largeur avec emballage: | 1.200 mm |
| Hauteur avec emballage: | 800 mm |
| Profondeur avec emballage: | 980 mm |
| Température du fluide au courant nominal: | -20 °C jusqu'au 50 °C |
| Température des fluides à Imax: | -20 °C jusqu'au 50 °C |
| Niveau de puissance acoustique: | 56 dB(A) Distance 3 m, conditions de champ libre |
| Unité de conditionnement: | 1 pièce |
| Gamme: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799800385 |
| Référence: | 0080.0038 |

Fabricant : MAICO

DSQ 50/4 Quickbox