**Boîte plate centrifuge EFR 12**

Caractéristiques

Montage dans des gaines d'air DN 100 et DN 125.

Dimensions réduites pour une installation même si l'espace est limité. Idéal en cas de réhabilitation.

Rotors radiaux à pales recourbées vers l'arrière.

Pièce de raccordement du côté air aspiré et air comprimé, pour montage direct dans des gaines d'air.

Type de protection IP 20.

Moteur

Protection thermique contre les surcharges en série.

Moteur robuste avec roulement à billes, sans entretien.

Consignes pour le montage

Montage possible dans toutes les positions.

Avec plaque de montage pour montage au mur et au plafond.

Caractéristiques techniques

|  |  |
| --- | --- |
| Article: | EFR 12 |
| Débit d'air: | 255 m³/h |
| Vitesse de rotation: | 2.392 1/min |
| Type de turbine: | centrifuge |
| Tension de service: | 230 V |
| Fréquence secteur: | 50 Hz |
| Puissance nominale: | 53 W |
| PMax: | 53 W |
| IMax: | 0,24 A |
| Type de protection: | IP 20 |
| Câble d'alimentation secteur: | 3 x 1,5 mm² |
| Lieu de montage: | Plafond |
| Position d'installation: | vertical / horizontal |
| Matériau: | Tôle d’acier, galvanisée |
| Boîtier matériau: | Tôle d’acier, galvanisée |
| Couleur: | gris argent |
| Poids: | 4,2 kg |
| Poids avec emballage: | 4,65 kg |
| Ventilateur orientable: | ✔ |
| Largeur nominale: | 125 mm |
| Largeur: | 241 mm |
| Hauteur: | 122 mm |
| Profondeur: | 448 mm |
| Largeur avec emballage: | 265 mm |
| Hauteur avec emballage: | 170 mm |
| Profondeur avec emballage: | 470 mm |
| Température des fluides à Imax: | -20 °C jusqu'au 50 °C |
| Température ambiante: | 50 °C |
| Niveau de puissance acoustique: | 37 dB(A) Distance 3 m, conditions de champ libre |
| Unité de conditionnement: | 1 pièce |
| Gamme: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799805724 |
| Référence: | 0080.0572 |

Fabricant : MAICO

EFR 12 Boîte plate centrifuge