DZR 30/4 B Ex t





Description rapide

Ventilateur hélicoïde pour gaine ronde, DN 300, courant triphasé, antidéflagrant, fluide : poussière

Référence 0086.0724

Caractéristiques techniques

| Débit d'air | 1.760 m³/h | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| Vitesse de rotation | 1.475 1/min | | | | |
| Vitesse variable | <i>J</i> | | | | |
| Réversibilité | | | | | |
| Type de tension | Courant triphasé | | | | |
| Tension de service | 400 V | | | | |
| Fréquence secteur | 50 Hz | | | | |
| Puissance nominale | 95 W | | | | |
| cosφ | 0,28 | | | | |
| I _{Nominal} | 0,48 A | | | | |
| I _{max.} à tr _{Nom.} | 0,49 A | | | | |
| Type de protection | IP 64 | | | | |
| Classe de température | F Tôle d'acier, galvanisée galvanisé | | | | |
| Matériau | | | | | |
| Couleur | | | | | |
| Poids | 9,5 kg | | | | |
| Poids avec emballage | 10,39 kg 300 mm 424 mm | | | | |
| Largeur nominale | | | | | |
| Largeur | | | | | |
| Hauteur | 424 mm | | | | |
| Profondeur | 300 mm 420 mm 430 mm | | | | |
| Largeur avec emballage | | | | | |
| Hauteur avec emballage | | | | | |
| Profondeur avec emballage | 330 mm | | | | |
| Désignation EX selon directive ATEX | Ex II 2 D | | | | |
| Désignation EX selon la norme | Ex tb IIIB T200°C Db IP64 X / Ex h IIIB T200°C Db X | | | | |
| Température ambiante Ta | -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C | | | | |
| Temps t _A | 170 sek | | | | |
| Mode de fonctionnement | S1 | | | | |

MAICO VENTILATOREN

DZR 30/4 B Ex t

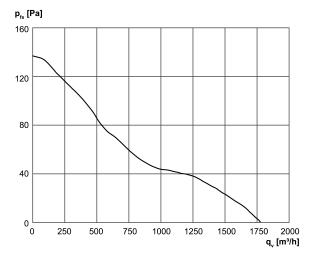
| PTC DIN 44082 | M 130 | | | |
|---|---|--|--|--|
| Attestation d'examen CE de type | TÜV-A 19 ATEX0103 X, IECEx EPS 19.0019X | | | |
| Classe de température | T200°C | | | |
| Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl. | 155 (F) | | | |
| Unité de conditionnement | 1 pièce | | | |
| Gamme | С | | | |
| GTIN (EAN) | 4012799867241 | | | |

Niveau sonore dans le spectre des octaves

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Total |
|--------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L _{WA5} , | _ | _ | - | - | - | - | - | - | 66 |
| haut (dB) | | | | | | | | | |

L_{WA5}= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.

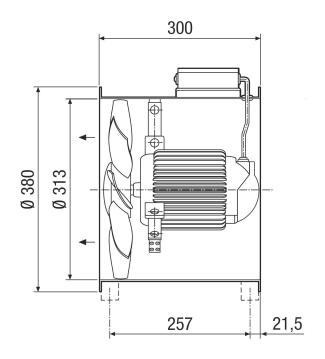
Courbe caractéristique

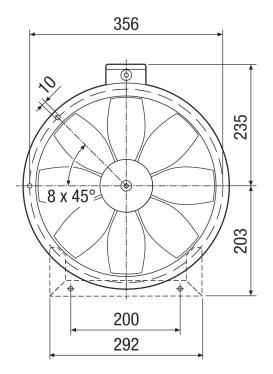


DZR 30/4 B Ex t



Dessin coté [mm]





Nombre de perçages pour bride : 8