



Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor s kruhovou základnou, DN250, třífázový, nevýbušné provedení, médium: prach

Typové číslo

0094.0204

Technické údaje

| | |
|--|---|
| Provedení | Ocelový nástěnný kruh |
| Průtok | 1.880 m ³ /h |
| Počet otáček | 2.880 1/min |
| Lze regulovat | ✓ |
| Možnost reverzace | ✓ |
| Druh napětí | Třífázový proud |
| Napájecí napětí | 400 V |
| Kmitočet sítě | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon | 130 W |
| cosφ | 0,65 |
| I _{Jmen} | 0,28 A |
| I _{max} při U _{Jmen} | 0,36 A |
| Druh krytí | IP 64 |
| Tepelná třída | F |
| Způsob instalace | Na omítku |
| Materiál | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Barva | pozink |
| Hmotnost | 7 kg |
| Hmotnost s obalem | 7,89 kg |
| Jmenovitá světlost | 250 mm |
| Šířka | 400 mm |
| Výška | 400 mm |
| Hloubka | 245 mm |
| Šířka s obalem | 360 mm |
| Výška s obalem | 310 mm |
| Hloubka s obalem | 360 mm |
| EX-označení podle směrnice ATEX | Ex II 2 D |
| EX-označení podle normy | Ex tb IIIB T135°C Db IP64 X / Ex h IIIB T135°C Db X |
| Ta -teplota okolí | -20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C |

DZS 25/2 B Ex t

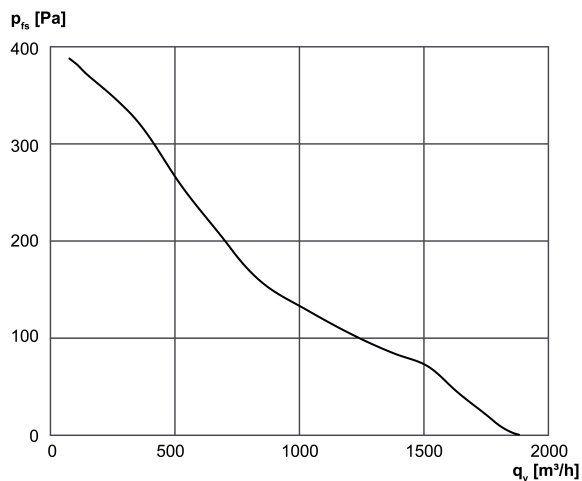
| | |
|--|---|
| I_A/I_N | 6,1 |
| Čas t_A | 69 sek |
| Druh provozu | S1 |
| PTC DIN 44082 | M 100 |
| EU-osvědčení o zkoušce vzorku | TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X |
| Teplotní třída | T135°C |
| Tepelná třída izolačních materiálů Th. Cl. | 155 (F) |
| Balení | 1 kus |
| Sortiment | C |
| GTIN (EAN) | 4012799942047 |

Oktávový akustický výkon

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Celkem |
|----------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L_{WA7} , vysoký (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 81 |

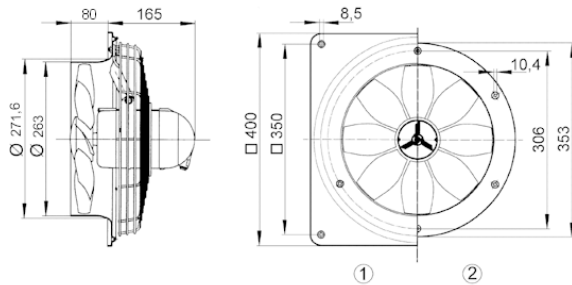
L_{WA7} = akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.

Charakteristika



DZS 25/2 B Ex t

Výkres [mm]



- ① Ocelová deska = provedení EZQ/DZQ
- ② Ocelový kruh = provedení EZS/DZS