



Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor se čtvercovou základnou, DN450, třífázový, nevybušné provedení, médium: prach

Typové číslo

0083.0212

Technické údaje

| | |
|--|---|
| Provedení | Čtvercová základna |
| Průtok | 4.240 m ³ /h |
| Počet otáček | 970 1/min |
| Lze regulovat | ✓ |
| Možnost reverzace | ✓ |
| Druh napětí | Třífázový proud |
| Napájecí napětí | 400 V |
| Kmitočet sítě | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon | 140 W |
| cosφ | 0,36 |
| I _{Jmen} | 0,56 A |
| I _{max} při U _{Jmen} | 0,62 A |
| Druh krytí | IP 64 |
| Tepelná třída | F |
| Způsob instalace | Na omítku |
| Materiál | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Barva | pozink |
| Hmotnost | 16,1 kg |
| Hmotnost s obalem | 19,12 kg |
| Jmenovitá světlost | 450 mm |
| Šířka | 630 mm |
| Výška | 630 mm |
| Hloubka | 269 mm |
| Šířka s obalem | 665 mm |
| Výška s obalem | 665 mm |
| Hloubka s obalem | 340 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 |

DZQ 45/6 B Ex t

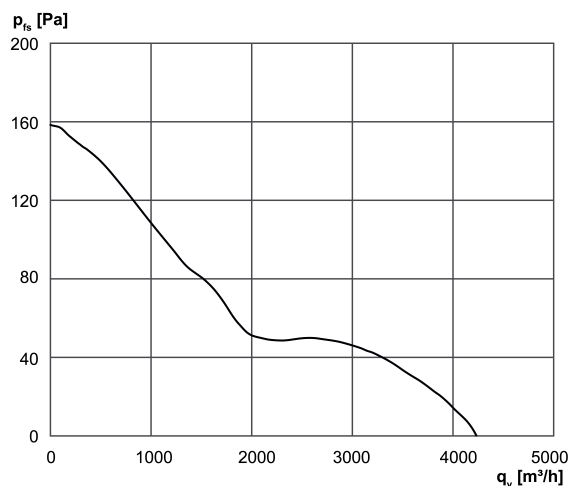
| | |
|--|---|
| I_A/I_N | 3,1 |
| Čas t_A | 240 sek |
| Druh provozu | S1 |
| PTC DIN 44082 | M 100 |
| EU-osvědčení o zkoušce vzorku | TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X |
| Teplotní třída | T135°C |
| Tepelná třída izolačních materiálů Th. Cl. | 155 (F) |
| Balení | 1 kus |
| Sortiment | C |
| GTIN (EAN) | 4012799832126 |

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)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 72 |

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

Charakteristika



DZQ 45/6 B Ex t

Výkres [mm]

