

## DZQ 35/6 B Ex t



## Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s pravokutnom zidnom pločom, DN 350, trofazna struja, zaštita od eksplozije, medij: prašina

Broj artikla

0083.0207

## Tehnički podaci

|   |   |
|---|---|
| Model                                     | Pravokutna zidna ploča                              |
| Volumen zraka                             | 1.750 m <sup>3</sup> /h                             |
| Brzina                                    | 970 1/min   |
| S mogućnošću upravljanja brzinom          | ✓   |
| Mogućnost obrnutog načina rada            | ✓   |
| Vrsta napona                              | Trofazna struja                                     |
| Nazivni napon                             | 400 V   |
| Frekvencija struje                        | 50 Hz   |
| Nominalna snaga                           | 35 W  |
| cosφ                                      | 0,38  |
| I <sub>Nomin.</sub>                       | 0,13 A  |
| I <sub>maks. kod U<sub>Nomin.</sub></sub> | 0,15 A  |
| Vrsta zaštite                             | IP 64   |
| Toplinska klasa                           | F   |
| Vrsta ugradnje                            | Nadžbukno   |
| Materijal                                 | Čelični lim, pocinčani                              |
| Boja                                      | pocinčano   |
| Težina                                    | 13,3 kg   |
| Težina s pakovanjem                       | 15,28 kg  |
| Nominalna dužina                          | 350 mm  |
| Širina                                    | 525 mm  |
| Visina                                    | 525 mm  |
| Dubina                                    | 273,5 mm  |
| Širina s pakovanjem                       | 540 mm  |
| Visina s pakovanjem                       | 540 mm  |
| Dubina s pakovanjem                       | 335 mm  |
| Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX      | Ex II 2 D   |
| Oznaka EX u skladu s normom               | Ex tb IIIB T135°C Db IP64 X / Ex h IIIB T135°C Db X |
| Temperatura okoline Ta                    | -20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C                                |

## DZQ 35/6 B Ex t

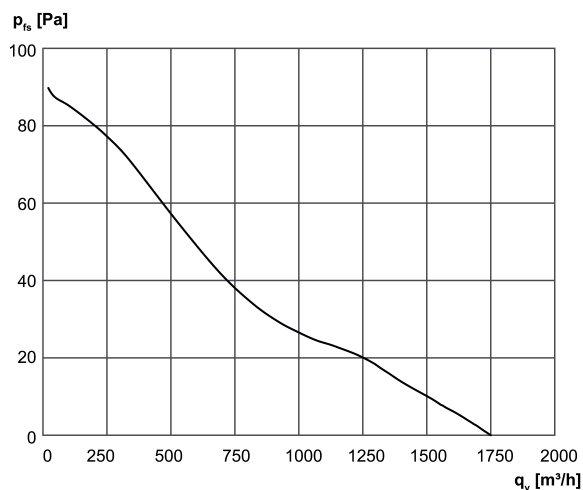
|   |   |
|---|---|
| I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>                  | 3,2                                     |
| Vrijeme t <sub>A</sub>                          | 1390 sek                                |
| Način rada                                      | S1                                      |
| PTC DIN 44082                                   | M 80                                    |
| Potvrda o provjeri prototipa EZ-a               | TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X |
| Klasa temperature                               | T135°C                                  |
| Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl. | 155 (F)                                 |
| Jedinica za pakiranje                           | 1 kom                                   |
| Asortiman                                       | C                                       |
| GTIN (EAN)                                      | 4012799832072                           |

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

|                                   | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ukupno |
|-----------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L <sub>WA7</sub> , visoko (dB(A)) | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 64     |

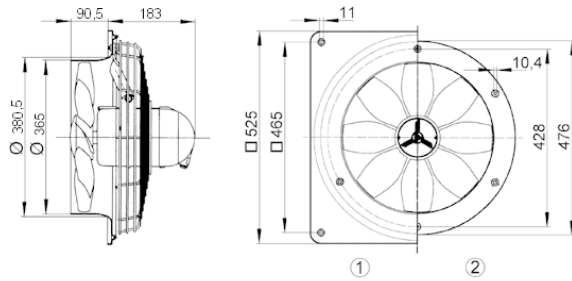
L<sub>WA7</sub> = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

## Krivulja



# DZQ 35/6 B Ex t

Crtež s veličinama [mm]



- ① Čelična zidna ploča = model EZQ/DZQ
- ② Čelični zidni prsten = model EZS/DZS