

## DRD V 35/4 Ex



## Kratka informacija

Radijalni krovni ventilator, okomito ispuhivanje, nominalna snaga 0,25 kW, trofazna struja, za primjenu u područjima izloženima opasnosti od eksplozije, medij: plin

## Primjeri primjene

Industrijski hangar, Obrtnička hala

Broj artikla

0073.0546

## Tehnički podaci

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Volumen zraka                        | 3.643 m <sup>3</sup> /h                    |
| Brzina                               | 1.460 1/min                                |
| Tip propelera                        | radijalni                                  |
| S mogućnošću upravljanja brzinom     | ✓  |
| Mogućnost obrnutog načina rada       | –  |
| Vrsta napona                         | Trofazna struja                            |
| Nazivni napon                        | 400 V                                      |
| Frekvencija struje                   | 50 Hz                                      |
| Nominalna snaga                      | 250 W                                      |
| I <sub>Nomin.</sub>                  | 0,8 A                                      |
| Vrsta zaštite                        | IP 55                                      |
| Toplinska klasa                      | F  |
| Moguća promjena pola                 | –  |
| Mjesto ugradnje                      | Krov                                       |
| Položaj za ugradnju                  | okomito                                    |
| Materijal                            | Čelični lim, pocinčani                     |
| Materijal kućišta                    | Čelični lim, pocinčani                     |
| Boja                                 | siva                                       |
| Težina                               | 30 kg                                      |
| Težina s pakovanjem                  | 39 kg                                      |
| Nominalna dužina                     | 350 mm                                     |
| Širina                               | 800 mm                                     |
| Visina                               | 630 mm                                     |
| Dubina                               | 800 mm                                     |
| Širina s pakovanjem                  | 810 mm                                     |
| Visina s pakovanjem                  | 645 mm                                     |
| Dubina s pakovanjem                  | 810 mm                                     |
| Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX | Ex II 2 G                                  |
| Oznaka EX u skladu s normom          | Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X |

## DRD V 35/4 Ex

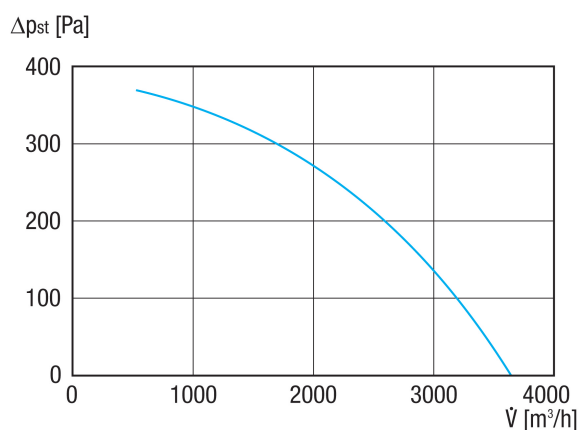
|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Temperatura okoline Ta | -20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C |
| Način rada             | S1                   |
| PTC DIN 44082          | M 100                |
| Klasa temperature      | T4                   |
| Jedinica za pakiranje  | 1 kom                |
| Asortiman              | C                    |
| GTIN (EAN)             | 4012799735465        |

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

|  | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ukupno |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA5, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 43    | 71     | 73     | 76     | 74    | 71    | 70    | 65    | 81     |

L<sub>WA5</sub> = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]

