**Odśrodkowy wentylator dachowy DRD V 56/6**

Cechy

Odśrodkowy wentylator dachowy do bezpośredniego lub kanałowego wyciągu powietrza w budynkach komercyjnych i przemysłowych.

Z pionowym wydmuchem powietrza.

Niski poziom hałasu.

Obudowa z ocynkowanej blachy stalowej.

Pokrywa zabezpieczająca przed wpływami atmosferycznymi, wykonana z tworzywa sztucznego.

Silnik usytuowany poza strumieniem powietrza.

Obsługiwany zakres temperatur: od -20°C do + 80°C.

Stabilne zaczepy transportowe umożliwiają transport przy pomocy dźwigu.

Silnik

Silnik trójfazowy.

Stopień ochrony IP55.

Tryb pracy S1 (praca ciągła).

Istnieje możliwość regulacji obrotów za pomocą przetwornika częstotliwości.

Dopuszczalny zakres częstotliwości w przypadku regulacji prędkości obrotowej za pomocą przetwornika częstotliwości: 20 – 50 Hz.

Temperatura w silniku wentylatora jest monitorowana przez termistor PTC. Termistory PTC muszą być podłączone do systemu wyzwalacza, który trwale odłącza wentylator od sieci przy zbyt wysokich temperaturach.

Przyłącze elektryczne

Przyłącze w postaci skrzynki zaciskowej usytuowanej na silniku.

Modele specjalne

Na zapytanie i za dodatkową opłatą możliwa jest dostawa następujących modeli specjalnych:

Wersje o częstotliwości roboczej 60 Hz.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | DRD V 56/6 |
| Wydajność powietrza: | 9.032 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 970 1/min |
| Typ wirnika: | promieniowo |
| z możliwością regulacji obrotów: |  ✔  |
| Możliwość pracy nawrotnej: |  -  |
| Typ napięcia: | Prąd zmienny trójfazowy |
| Napięcie znamionowe: | 400 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz |
| Wydajność nominalna: | 550 W |
| INom: | 1,7 A |
| Stopień ochrony: | IP 55 |
| Klasa izolacji: | F |
| Przełączalna liczba biegunów: |  -  |
| Miejsce montażu: | Dach |
| Pozycja montażowa: | pionowo |
| Materiał obudowy: | Blacha stalowa, cynkowana |
| Materiał wirnika: | Blacha stalowa, cynkowana |
| Kolor: | szary |
| Ciężar: | 76 kg |
| Ciężar z opakowaniem: | 82 kg |
| Wielkość nominalna: | 560 mm |
| Szerokość: | 1.200 mm |
| wysokość: | 830 mm |
| Głębokość: | 1.200 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 1.300 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 1.485 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 1.300 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy IMax: | -20 °C do 80 °C |
| PTC DIN 44082: | M 100 |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799730699 |
| Numer katalogowy: | 0073.0069 |

Producent: MAICO

DRD V 56/6 Odśrodkowy wentylator dachowy