**Axiální potrubní ventilátor DZR 40/42 A**

Parametry

Lze reverzovat. Průtoky se sníží o cca. 35% při anomálním proudění vzduchu.

Ventilátory s přídavným označením „A“ v krytí IP 55, krytí odzkoušeno podle DIN VDE 0530, Část 5. Ventilátory s přídavným označením „D“ v krytí IP 54.

Ochranná izolace proti vlhkosti. Motory s kuličkovými ložisky. Bez údržby. Opatřené práškovým lakem.

Jednofázové typy sériově s tepelnou ochranou proti přetížení.

8-listé oběžné kolo s nosným profilem ze skelného polyamidu. Vysoká účinnost, nízký hluk.

Pozinkované pouzdro oboustranně s přírubami a vně umístěnou svorkovnicí, krytí IP 54.

Otvory v přírubách podle DIN 24154, část 2, 7/66, u typů DZR 56/6 A a DZR 56/4 A podle DIN 24154 část 2, 7/90.

Instalovat lze v libovolné poloze.

Motor s přepínatelnými póly

Třífázové napájení 400 V, 50 Hz.

Motor s přepínatelnými póly pro dvoje otáčky.

U poměru otáček 1:2 Dahlanderovo zapojení, jinak 2 oddělená vinutí.

Ventilátory v krytí IP 55.

Za úplatu lze dodat tepelnou ochranu proti přehřátí pomocí čidla teploty ve vinutí.

Kontakty jsou beznapěťově vyvedeny na svorky.

1. Termistor, vybavovací přístroj nutno zajistit.

2. Termokontakty ve spojení s ochranou motoru - typ MV 25.

Tichý chod díky zavěšení motoru s tlumením chvění.

Za úhradu lze dodat hliníkové oběžné kolo namísto plastového, nelze pro velikost 45.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | DZR 40/42 A |
| Průtok: | 4.400 m³/h / 9.500 m³/h |
| Počet otáček: | 1.425 1/min / 2.850 1/min |
| Maximální příkon: | 300 W / 2.050 W |
| Přepínatelné póly (2 otáčky): | ✔ |
| Hmotnost: | 22,9 |
| Balení: | 1 kus |
| Typové číslo: | 0086.0446 |

Výrobce: MAICO

DZR 40/42 A Axiální potrubní ventilátor