**Odhlučněná větrací jednotka DSR 40-2 S**

Parametry

Optimální účinnost, nízké náklady na údržbu.

Odnímatelné víko pouzdra se třmenovým uzávěrem.

Oboustranné připojení pomocí hrdel přímo do vzduchového potrubí.

Se zvukově izolační minerální vatou kašírovanou skelným hedvábím pro zvýšené nároky na nízný hluk.

Směr proudění

Směr proudění vzduchu vyznačen šipkou na pouzdru ventilátoru.

Motor

Kondenzátorový motor s vnějším rotorem.

Robustní motor s kuličkovým ložiskem, bezúdržbový.

Sériově osazené gumové uložení motoru zabraňuje přenosu vibrací na tělo ventilátoru.

Tepelná třída B nebo F.

Druh krytí IP X4 při uzavřeném víku pouzdra.

Jednofázový motor

Sériově s ochranou proti přehřátí.

Třífázový motor

Připojení je beznapěťově vyvedeno na svorkovnici a musí být dále vedeno na motorovou ochranu MV 25 nebo do obvodu cívky stykače.

Montážní pokyny

Lze instalovat v libovolné poloze.

Elektrický vývod

Čelní svorkovnice.

Bezpečnostní pokyny

Ventilátor umístěný na konci potrubí musí mít z důvodu ochrany proti dotyku volnou sací nebo výtlačnou stranu vybavenou ochranou mřížkou, EN ISO 13857. V těchto případech nasadit ochrannou mřížku.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | DSR 40-2 S |
| Průtok: | 3.120 m³/h |
| Počet otáček: | 1.355 1/min |
| Lze regulovat: |  ✔  |
| Druh napětí: | Třífázový proud |
| Napájecí napětí: | 400 V |
| Jmenovitý výkon: | 510 W |
| IJmen: | 1,18 A |
| IMax: | 1,3 A |
| Druh krytí: | IP X4 |
| Síťový přívod: | 5 x 1,5 mm² |
| Materiál pouzdra: | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Hmotnost: | 45,4 kg |
| Hmotnost s obalem: | 48,5 kg |
| Ventilátor výklopný: |  ✔  |
| Jmenovitá světlost: | 400 mm |
| Šířka s obalem: | 820 mm |
| Výška s obalem: | 530 mm |
| Hloubka s obalem: | 695 mm |
| Teplota média při jmenovitém proudu: | -20 °C |
| Teplota média při IMax: | 60 °C |
| Teplota okolí: | -20 °C |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799990420 |
| Typové číslo: | 0080.0623 |

Výrobce: MAICO

DSR 40-2 S Odhlučněná větrací jednotka