**Wkład wentylatora ER 100 E**

Wykonanie standardowe

ER 100 E: Z możliwością regulacji obrotów.

ER 60 E: Bez możliwości regulacji obrotów.

Cechy

Wentylator z pokrywą i filtrem G2 (klasa ISO Coarse > 30%) do montażu w obudowie podtynkowej ER-UP/GH.

Do wyciągu powietrza z jednego lub dwóch pomieszczeń przy użyciu pojedynczego wentylatora (wyjątek: wersja ER ... EH).

Bezproblemowa wymiana filtra bez użycia narzędzi.

Możliwość obracania pokrywy o kąt ± 5°, a więc kompensacji nierównego osadzenia obudowy.

Prosty i szybki montaż wentylatora w obudowie dzięki mocowaniu zatrzaskowemu i elektrycznemu złączu wtykowemu.

Kolor biały drogowy ~RAL 9016.

Wszystkie urządzenia MAICO ER spełniają wymagania dla stopnia ochrony IP X5 mogą być dzięki temu instalowane w strefie 1 wg DIN VDE 0100-701, również przypadku strumienia wody. Szczegóły patrz wskazówki dotyczące planowania.

Klasa ochrony II.

Bardzo stroma charakterystyka obrazuje wysoki spręż wentylatorów ER.

Solidny energooszczędny silnik kondensatorowy.

Silnik z termicznym zabezpieczeniem przeciążeniowym.

Niewymagający konserwacji, z obustronnie zamkniętymi łożyskami kulkowymi.

Charakterystyka strumienia objętości i współczynnik szczelności atestowane przez TÜV Bayern e.V. Natężenie wypływu powietrza z nieszczelności < 0,01 m³/h.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | ER 100 E |
| Wykonanie: | Wykonanie standardowe |
| Wydajność powietrza: | 100 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 1.850 1/min |
| Kierunek powietrza: | Odpowietrzanie |
| z możliwością regulacji obrotów: |  -  |
| Typ napięcia: | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz |
| Pobór mocy: | 29 W |
| IMax: | 0,15 A |
| Stopień ochrony: | IP X5 |
| Kabel zasilający: | 3 x 1,5 mm² |
| Miejsce montażu: | Ściana / Sufit |
| Rodzaj montażu: | Montaż podtynkowy |
| Rodzaj systemu: | decentralne |
| Materiał: | Tworzywo sztuczne |
| Kolor: | biel drogowa, podobna do RAL 9016 |
| Klasa filtra: | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Kierunek wydmuchu powietrza: | wsteczny |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy IMax: | 40 °C |
| Poziom ciśnienia akustycznego: | 49 dB(A) Wartość według DIN 18017-3 przy równoważnej powierzchni absorpcji A<sub>L</sub> = 10 m<sup>2</sup> |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Numer katalogowy: | 0084.0380 |

Producent: MAICO

ER 100 E Wkład wentylatora