**Izolowany akustycznie wentylator skrzynkowy wywiewny ECR-A 25/31**

Cechy

Wentylator wywiewny dla wentylatora nawiewnego ECR.

Kompaktowe, oszczędne przestrzennie urządzenie do tłoczenia małych do średnich ilości powietrza.

Zmontowany na gotowo zespół wentylacji wywiewnej do bezbłędnego montażu końcowego.

Zdejmowana pokrywa obudowy z zamknięciem zatrzaskowym.

Króćce przyłączeniowe po stronie ssącej i tłocznej, do bezpośredniego montażu w kanałach wentylacyjnych.

Z płytkami z dźwiękochłonnego włókna mineralnego oklejanego jedwabiem szklanym, spełnia podwyższone wymagania w zakresie szczególnie niskiego poziomu hałasów.

Z wirnikiem posiadającym wygięte do tyłu łopatki zapewniającym optymalną sprawność.

Stopień ochrony IP 44.

Silnik

Silnik kondensatorowy z wirnikiem zewnętrznym.

Przeciążeniowe zabezpieczenie termiczne jako wyposażenie seryjne.

Wytrzymały silnik z łożyskami kulkowymi, bezobsługowy.

Każdy poziom obrotów można włączyć bezpośrednio z napięcia 230 V.

Brak możliwości sterowania kątem fazowym lub zmniejszaniem napięcia.

Wskazówki montażowe

Możliwość montażu w każdym położeniu.

ECR-A 25/31 średnica przyłącza 250 mm.

Podczas montażu z kanałem wentylacyjnym DN 315 inwestor powinien zastosować elementy rozszerzające DN 250/315.

Stopnie prędkości obrotowej

Wentylator z 4 stopniami prędkości obrotowej

Zmiana prędkości obrotowej następuje przez różne wysterowanie zacisków.

W przypadku połączenia z kompaktowym wentylatorem skrzynkowym ECR za pośrednictwem regulacji ECR wysterowywane mogą być 3 z 4 stopni prędkości obrotowej. Jeden stopień prędkości obrotowej pozostaje przy tym nieużywany. Dodatkowy panel obsługi dla skrzynkowego wentylatora wywiewnego ECR-A nie jest wymagany.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | ECR-A 25/31 |
| Wydajność powietrza: | 1.100 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 2.590 1/min |
| z możliwością regulacji obrotów: | - |
| Typ napięcia: | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Wydajność nominalna: | 196 W |
| INom: | 0,9 A |
| IMax: | 0,9 A |
| Stopień ochrony: | IP 44 |
| Materiał obudowy: | Blacha stalowa, cynkowana |
| Ciężar: | 17,8 kg |
| Ciężar z opakowaniem: | 19,55 kg |
| Wentylator wychylany: | ✔ |
| Wielkość nominalna: | 250 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 635 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 315 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 495 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy prądzie nominalnym: | 40 °C |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy IMax: | -20 °C do 40 °C |
| temperatura otoczenia: | 40 °C |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799805687 |
| Numer katalogowy: | 0080.0568 |

Producent: MAICO

ECR-A 25/31 Izolowany akustycznie wentylator skrzynkowy wywiewny