

Krótki opis

Wkład wentylatora ER EC do obudowy podtynkowej ER GH i obudowa natynkowa ER GH AP / ER GH APB, wydajność tłoczenia 30 m³/h / 60 m³/h

Przykłady zastosowań

Łazienka, Kuchnia, Dom wielorodzinny, Pokój dziennego pobytu, Jadalnia

Numer katalogowy

0084.0360

Dane Techniczne

| | |
|---------------------------------|--|
| Wydajność powietrza | 20 m ³ /h / 30 m ³ /h / 40 m ³ /h / 60 m ³ /h / 100 m ³ /h (Możliwość zmiennego włączania stopni w zależności od wariantu osłony. ER-A: Stopień 1 = 30 m ³ /h, stopień 2 = 60 m ³ /h. ER-AK/ER-AB: Możliwość nastawienia stopień 1 i stopień 2 = 20/30/40/60/100 m ³ /h. ER-AH: Możliwość nastawienia stopień 1 = 20/30/40 m ³ /h, stopień 2 = 60/100 m ³ /h.) |
| Prędkość obrotów | 500 1/min / 800 1/min / 1.050 1/min / 1.250 1/min / 1.800 1/min (w połączeniu z ER GH, ER GH AP/APB) |
| Kierunek powietrza | Odpowietrzanie |
| z możliwością regulacji obrotów | – |
| Możliwość pracy nawrotnej | – |
| Typ napięcia | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe | 230 V |
| Częstotliwość sieci | 50 Hz |
| Pobór mocy | 2 W / 2,5 W / 3 W / 5 W / 17 W / W połączeniu z ER GH; 2,4 W / 2,9 W / 3,6 W / 6,2 W / 17 W w połączeniu z ER GH AP/APB |
| Stopień ochrony | IP X5 |
| Kabel zasilający | 3/5 x 1,5 mm ² |
| Miejsce montażu | Ściana / Sufit |
| Rodzaj montażu | Montaż podtynkowy |
| Rodzaj systemu | decentralne |
| Materiał obudowy | polipropylen (PP) |
| Kolor | czarny |
| Ciężar | 0,64 kg |
| Ciężar z opakowaniem | 0,91 kg |
| Klasa filtra | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Kierunek wydmuchu powietrza | boczny / wsteczny |
| Szerokość | 213 mm |
| wysokość | 233 mm |
| Głębokość | 115 mm |

ER EC

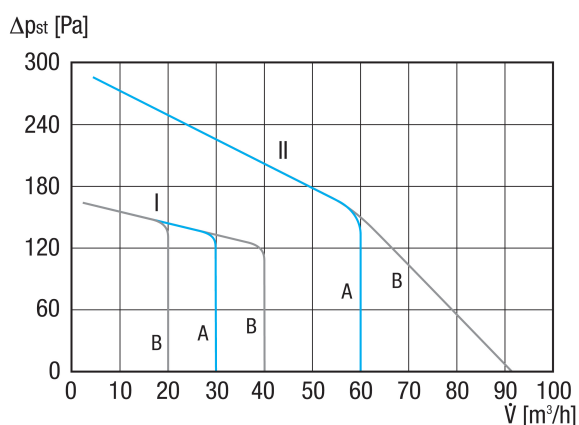
| | |
|---|--|
| Szerokość z opakowaniem | 280 mm |
| Wysokość z opakowaniem | 280 mm |
| Głębokość z opakowaniem | 152 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy I_{Max} | 40 °C |
| Poziom ciśnienia akustycznego | 15 dB(A) / 16 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) / 48 dB(A) (w połączeniu z ER GH; 27 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 41 dB(A) / 51 dB(A) w połączeniu z ER GH AP/APB/ wartość według DIN 18017-3 przy równoważnej powierzchni absorpcji AL = 10 m ²) |
| Numer aprobaty | Z-51.1-478 |
| Jednostka opakowaniowa | 1 sztuka |
| Asortyment | B |
| GTIN (EAN) | 4012799843603 |

Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ogółem |
|---------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L_{WA7, S1} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 |
| L_{WA7, S2} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 |
| L_{WA, S3} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 27 |
| L_{WA, S4} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 39 |
| L_{WA, S5} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 52 |

L_{WA7}= Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB w połączeniu z ER GH; 31 dB(A) / 35 dB(A) / 39 dB(A) / 45 dB(A) / 55 dB(A) w połączeniu z ER GH AP/APB

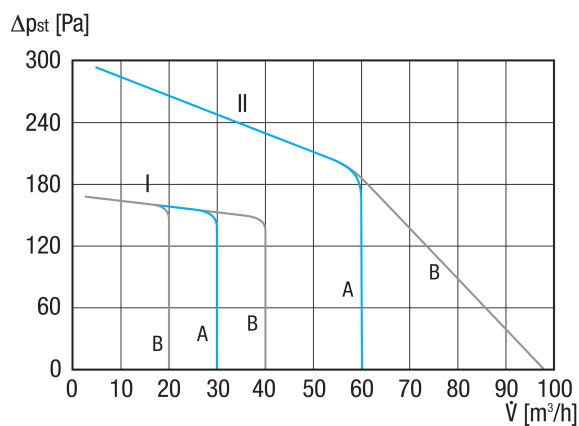
Charakterystyka ER EC z ER GH tylny wydmuch powietrza i ER GH AP/APB



- I – stopień 1
- II – stopień 2
- Ⓐ Ustawienia fabryczne stopnia wydajności podstawowej i nominalnej w połączeniu z pokrywą ER-A
- Ⓑ Alternatywne ustawienia stopni wydajności podstawowej i nominalnej w połączeniu z pokrywkami ER-AK/...-AH/...-AB

ER EC

Charakterystyka ER EC i ER EC RF17 z ER GH A z bocznym wydmuchem powietrza



- I – stopień 1
- II – stopień 2
- Ⓐ Ustawienia fabryczne stopnia wydajności podstawowej i nominalnej w połączeniu z pokrywą ER-A
- Ⓑ Alternatywne ustawienia stopnia wydajności podstawowej i nominalnej w połączeniu z pokrywkami ER-AK/..-AH/..-AB