

# ER-AB



## Krótki opis

Ośłona dla wkładu wentylatora ER EC, wersja z czujnikiem ruchu i inteligentnym modułem czasowym

## Przykłady zastosowań

Łazienka, Kuchnia, Dom wielorodzinny, Pokój dziennego po-  
bytu, Jadalnia

Numer katalogowy

0084.0364

## Dane Techniczne

|  |   |
|--|---|
| Wykonanie  | Czujnik ruchu z inteligentnym modułem czasowym  |
| Wydajność powietrza  | 20 m³/h / 30 m³/h / 40 m³/h / 60 m³/h / 100 m³/h (Zgodnie z nastawą fabryczną stopień 1: 30 m³/h i stopień 2: 60 m³/h)  |
| Kierunek powietrza   | Odpowietrzanie  |
| Stopień ochrony  | IP X5   |
| Miejsce montażu  | Ściana / Sufit  |
| Rodzaj systemu   | decentralne   |
| Materiał obudowy   | Tworzywo sztuczne   |
| Kolor  | biel drogowa, podobna do RAL 9016   |
| Ciężar   | 0,59 kg   |
| Ciężar z opakowaniem                                       | 0,75 kg   |
| Klasa filtra   | ISO Coarse 30 % (G2)  |
| Szerokość  | 281 mm  |
| wysokość   | 281 mm  |
| Głębokość  | 33 mm   |
| Szerokość z opakowaniem                                    | 295 mm  |
| Wysokość z opakowaniem                                     | 305 mm  |
| Głębokość z opakowaniem                                    | 47 mm   |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy I <sub>Max</sub> | 40 °C   |
| Opóźnienie włączenia                                       | 0 s / 30 s / 60 s / 90 s / 120 s (Możliwe jest włączenie/wyłączenie stopnia pełnej wydajności za pomocą wyłącznika oświetlenia lub odrębnego przełącznika; ustawienie fabryczne wynosi 60 s)  |
| 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 m²) |
| Numer aprobaty   | Z-51.1-478  |
| Jednostka opakowaniowa                                     | 1 sztuka  |
| Asortyment   | B   |

# ER-AB

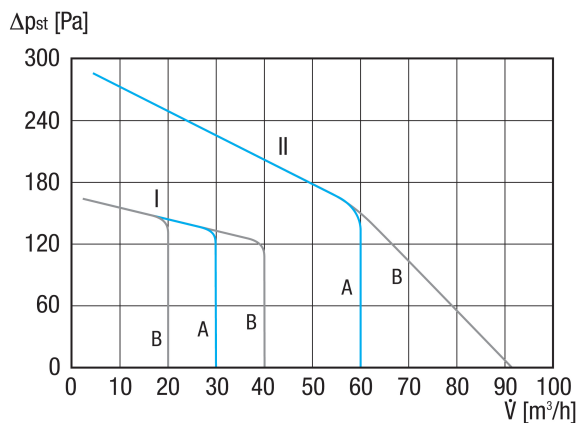
|            |               |
|------------|---------------|
| GTIN (EAN) | 4012799843641 |
|------------|---------------|

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

|  | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ogółem |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA7, S1</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 19     |
| <b>L<sub>WA7, S2</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 20     |
| <b>L<sub>WA7, S3</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 27     |
| <b>L<sub>WA7, S4</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 39     |
| <b>L<sub>WA7, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 52     |

L<sub>WA7</sub>= 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-AB

## 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 stopni wydajności podstawowej i nominalnej w połączeniu z pokrywkami ER-AK/..-AH/..-AB

## Rysunek wymiarowy [mm]

