**Wentylator dla małych pomieszczeń ECA 150 ipro KRC**

Wersja z odbiornikiem radiowym

Z wbudowanym odbiornikiem radiowym 868 MHz.

Włączenie/Wyłączenie za pośrednictwem łącznika radiowego DS RC lub oddzielnego urządzenia sterowniczego RLS RC.

Dwie prędkości obrotowe można wybrać albo na łączniku radiowym, albo na urządzeniu sterowniczym.

Zakryty wlot powietrza, z wewnętrzną żaluzją sterowaną elektrycznie.

Bez możliwości regulacji prędkości obrotowej.

Cechy

Sterowany drogą radiową wentylator do systemu wentylacji wywiewnej MAICOsmart z wbudowanym odbiornikiem radiowym 868 MHz bazującym na technologii EnOcean.

Wentylator może pracować z podwójnym wyłącznikiem (DS RC) bez montowania kabla pomiędzy wyłącznikiem a wentylatorem.

Wentylator może być instalowany w układzie master - slave z innymi ECA 150 ipro RC/RCH/KRC/KRCH (potrzebny RLS RC). Łączenie ECA 150 ipro RC/RCH/KRC/ KRCH z ECA 100 ipro RC/RCH lub ER 100 RC nie jest możliwe.

Dwa stopnie mocy.

Wlot powietrza ukryty za ozdobną pokrywą.

Do wyciągu powietrza.

Ze znakiem VDE-GS.

Stopień ochrony IP X5 dla zapewnienia bezpieczeństwa w łazience.

Klasa ochrony II.

Kolor biały, podobny do RAL 9016.

Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego odpornego na uderzenia.

Silnik

Energooszczędny, solidny silnik z łożyskami kulkowymi, niewymagający konserwacji.

Nadaje się do pracy ciągłej.

Wskazówki montażowe

Najprostszy montaż, ponieważ pokrywę można łatwo zdjąć przy pomocy narzędzia.

Kompatybilny z wcześniejszymi modelami ECA DN 150 dzięki identycznemu rozmieszczeniu otworów na śruby i przepustu kablowego.

Przyłącze elektryczne

Przyłącze elektryczne podtynkowe.

Wskazówka dotycząca bezpieczeństwa

Wentylatory spełniają wymagania dla stopnia ochrony IP X5 i mogą być dzięki temu instalowane w strefie ochrony 1 wg DIN VDE 0100-701.

Szczegóły patrz rozdział wskazówki projektowe zawarte w rozdziale Wentylatory dla małych pomieszczeń.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | ECA 150 ipro KRC |
| Wykonanie: | Odbiornik radiowy |
| Wydajność powietrza: | 200 m³/h / 250 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 1.672 1/min / 2.189 1/min |
| z możliwością regulacji obrotów: |  -  |
| Możliwość pracy nawrotnej: |  -  |
| SEC – wartość średnia: | -10,62 kWh/(m²\*a) |
| Typ napięcia: | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz |
| Wydajność nominalna: | 18 W / 22 W |
| IMax: | 0,11 A |
| Stopień ochrony: | IP X5 |
| Kabel zasilający: | 3 x 1,5 mm² |
| Miejsce montażu: | Sufit / Ściana |
| Rodzaj montażu: | natynkowy |
| Pozycja montażowa: | bez znaczenia |
| Materiał: | Tworzywo sztuczne |
| Kolor: | biel drogowa, podobna do RAL 9016 |
| Ciężar: | 1,69 kg |
| Ciężar z opakowaniem: | 1,96 kg |
| Żaluzja: | zintegrowany |
| Typ żaluzji: | elektryczny |
| Wielkość nominalna: | 150 mm |
| Szerokość: | 228 mm |
| wysokość: | 228 mm |
| Głębokość: | 189,3 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 235 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 235 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 200 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy IMax: | 40 °C |
| Poziom ciśnienia akustycznego: | 33 dB(A) / 40 dB(A) Odległość 3 m, warunki pola swobodnego |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840930 |
| Numer katalogowy: | 0084.0093 |

Producent: MAICO

ECA 150 ipro KRC Wentylator dla małych pomieszczeń