

Centrala wentylacyjna Salda RIS 1900 HE 3.0 EKO 3.0



Centrale wentylacyjne RIS EKO wyposażone są w wysokowydajny przeciwprądowy wymiennik ciepła. Służą do wentylacji domów, biur i innych ogrzewanych pomieszczeń, m.in.: sal lekcyjnych, apartamentów, sal konferencyjnych. Ten model produktu może być sterowany za pomocą modułu MB-Gateway oraz sterowników SA-CONTROL i FLEX

Charakterystyka:

- ciche i wydajne wentylatory EC,
- sprawność wymiennika ciepła: do 90%,
- zintegrowana nagrzewnica elektryczna lub opcjonalnie wodna,
- sterowanie przepływem powietrza,
- sterowanie temperaturą powietrza doprowadzanego,
- BY-PASS z siłownikiem,
- ochrona przeciwzamrazaniowa wymiennika ciepła,
- niski poziom hałasu,
- izolacja akustyczna ścian: 50 mm,
- szybki i łatwy montaż,
- całkowicie zintegrowany system sterowania typu plug&play,
- zintegrowany presostat mierzący poziom zanieczyszczenia filtra,
- sterowanie nagrzewnicą elektryczną: 0-10 V,
- opcjonalny przetwornik CO₂, ciśnienia lub wilgotności,
- króciec i okap (zamawiany oddzielnie).

Urządzenie

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Producent: | Salda |
| Seria / Model: | RIS 1900 HE 3.0 EKO 3.0 |

Parametry

| | |
|--|-----------------------|
| Wydajność maksymalna (m³/h): | 1970m ³ /h |
| Wydajność m³/h przy 200Pa: | 1820 |
| Typ: | Nawiewno - wyciągowy |
| Odzysk ciepła: | Tak |
| Rodzaj wymiennika: | Przeciwprądowy |
| Sprawność wymiennika do* (%): | 92% |

| | |
|---|---|
| Nagrzewnica (standardowa): | Nagrzewnica elektryczna |
| Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW): | 3,0kW |
| Klasa filtra powietrza nawiewanego: | F7 |
| Klasa filtra powietrza wyciąganego: | M5 |
| Typ wentylatorów: | EC - prądu stałego, elektronicznie komutowane |
| Układ króćców przyłączeniowych: | Poziomy |
| Typ króćców przyłączeniowych: | Okrągłe |
| Średnica króćców przyłączeniowych Ø: | 400 Ø (mm) |
| Sposób montażu: | Wolnostojąca |
| Poziom mocy akustycznej : | 58(Lwa) (dB) |

Wymiary i waga

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Wymiary (dł. x szer. x wys.): | 1800 x 800 x 1385 (mm) |
| Waga (kg): | 252 kg |
| Miejsce użytkowania: | Wewnątrz |

Dane elektryczne

| | |
|---|--------------------|
| Zasilanie (φ/V/Hz): | ~1 / 230V / 50Hz |
| Wentylator wyciągowy Moc/ Prąd pracy: | 0,480 / 3,10kW / A |
| Wentylator nawiewu - Moc / Prąd pracy: | 0,505 / 3,20kW / A |

Uwagi

| | |
|---|---------------------------------|
| : | * obliczona wg normy EN 13141-7 |
|---|---------------------------------|