

Rekuperator Rotenso Wentilo Icon IS250 S1 AA

Producent: Rotenso | Kod: IS250 S1 AA | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Rekuperatory Wentilo dzięki zastosowanej innowacyjnej technologii oraz doskonałym parametrom technicznym spełniają najwyższe standardy dotyczące oszczędzania energii. Użyta platforma technologiczna iNOFRAME, wykonana z materiału EPP (spienionego polipropylenu) oraz wysokiej jakości komponenty gwarantują uzyskanie znakomitych parametrów technicznych.

Rekuperatory Wentilo to jedyna na rynku centrala wentylacyjna z naniesioną powłoką antybakteryjną zawierającą szkło srebrowo-fosforanowe oraz najwyższej klasy filtry powietrza.

Rekuperator Wentilo Icon IS 250 S1 AA

- max. wydajności 250 m³/h
- wymiennik przeciwprądowy airENERGY
- sprawność odzysku ciepła - do 98%
- klasy filtrów nawiewnych G4+F7
- klasa filtra wywiewnego M5
- system sterowania iEDGE
- strona wykonania: standardowa (A)

Sterowniki ścienne oraz zestawy montażowe nie stanowią wyposażenia rekuperatora.

Aby zamówić - kliknij w poniższy link:

[> Panel sterowania iSWITCH Ti white](#)

[> Panel sterowania iSWITCH Ti black](#)

[> Panel sterowania iSENSE 5i white](#)

[> Panel sterowania iSENSE 5i black](#)

[> Zestaw montażowy iFOOT - montaż w pozycji stojącej](#)

[> Zestaw montażowy iPIN IC/IS - montaż w pozycji wiszącej \(ściana\) lub podwieszanej \(sufit\)](#)

Model	WENTILO ICON IS250 S1
Wydajność maksymalna	250 m ³ /h
Spręż dyspozycyjny	100 Pa
Wydajność znamionowa	175 m ³ /h
Wydajność minimalna	45 m ³ /h
Maksymalna sprawność odzysku ciepła	98 %
Sprawność odzysku ciepła dla przepływu znamionowego	92 %
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę (wg ErP)	51 dB(A)
Klasa efektywności energetycznej	A

Pobór mocy elektrycznej dla przepływu znamionowego
 Filtr, powietrze czerpane z zewnątrz budynku
 Filtr, powietrze czerpane z zewnątrz budynku
 Filtr, powietrze wywiewane z pomieszczenia
 Wymiennik ciepła
 Bypass
 RZE (Roczne Zużycie Energii elektrycznej) zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) nr 1254/2014
 ROO (Roczne Oszczędności w Ogrzewaniu) zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) nr 1254/2014
 Zalecana powierzchnia budynku
 RZE dla zalecanej powierzchni budynku
 ROO dla zalecanej powierzchni budynku
 Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu
 Nagrzewnica wstępna
 Moc nagrzewnicy wstępnej w stanie ustalonym
 Zmiana temperatury na nagrzewnicy wstępnej dla przepływu maksymalnego
 Typ zasilania
 Prąd znamionowy
 Wymiary bez opakowania
 Wymiary z opakowaniem
 Masa bez opakowania
 Masa z opakowaniem
 Średnica króćców przyłączeniowych
 Średnica odpływu kondensatu
 Zakres temperatury pracy w pomieszczeniu

45 W
 Przeciwpylekowy iCARE G4 Coarse 75%
 Antysmogowy iCARE F7 ePM1 70%
 Przeciwpylekowy iCARE M5 ePM10 55%
 Płytkowy przeciwprądowy
 100% obejścia
 336 kWh/rok
 4643 kWh/rok
 100 m² - 125 m²
 272 kWh/rok - 376 kWh/rok
 4708 kWh/rok - 5825 kWh/rok
 91 W
 W standardzie
 1350 W
 16 °C
 230V, 50Hz
 7 A
 1260 mm × 690 mm × 320 mm
 1300 mm × 790 mm × 360 mm
 21 kg
 24 kg
 200 mm
 20 mm
 5°C - 45°C

Specyfikacja

Model	IS250 SI AA
Seria Rotenso	Wentilo
Rodzaj obudowy	IS
System sterowania	iEDGE
Rodzaj wymiennika	S - standardowy airENERGY
Wydajność maksymalna (m ³ /h)	250
Wydajność minimalna (m ³ /h)	45
Klasa efektywności energetycznej	A
Zalecana powierzchnia budynku (m ²)	100 - 125
Strona wykonania	A - Standardowa
Opcje montażu	stojąca, podwieszana, wisząca