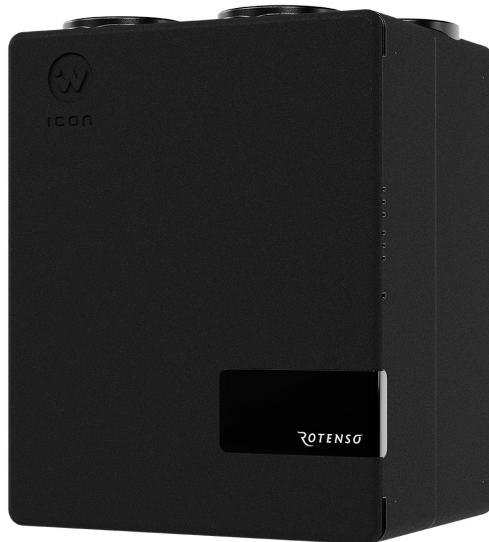


# Rekuperator Rotenso Wentilo Icon IT450 S1 AA

Producent: Rotenso | Kod: IT450 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 IT 450 S1 AA

- max. wydajności 450 m<sup>3</sup>/h
- wymiennik przeciwprądowy airENERGY
- sprawność odzysku ciepła - do 99%
- klasy filtrów nawiewnych G4+F7
- klasa filtra wywiewnego M5
- system sterowania iEDGE
- strona wykonania: standardowa (A)

Sterowniki ściennie 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 IT](#) - montaż w pozycji wiszącej (ściana)

Model	WENTILO ICON IT450 S1
Wydajność maksymalna	450 m <sup>3</sup> /h
Spręż dyspozycyjny	100 Pa
Wydajność znamionowa	315 m <sup>3</sup> /h
Wydajność minimalna	46 m <sup>3</sup> /h
Maksymalna sprawność odzysku ciepła	99 %
Sprawność odzysku ciepła dla przepływu znamionowego	87 %
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę (wg ErP)	58 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

79 W  
 Przeciwpylekowy iCARE G4 Coarse 75%  
 Antysmogowy iCARE F7 ePM1 70%  
 Przeciwpylekowy iCARE M5 ePM10 55%  
 Płytkowy przeciwprądowy  
 100% obejścia  
 327 kWh/rok  
 4504 kWh/rok  
 150 m<sup>2</sup> - 200 m<sup>2</sup>  
 328 kWh/rok - 532 kWh/rok  
 6926 kWh/rok - 9093 kWh/rok  
 188 W  
 W standardzie  
 1800 W  
 12 °C  
 230V, 50Hz  
 10 A  
 940 mm × 591 mm × 754 mm  
 995 mm × 635 mm × 850 mm  
 26 kg  
 31 kg  
 200 mm  
 20 mm  
 5°C - 45°C

## Specyfikacja

Model	IT450 SI AA
Seria Rotenso	Wentilo
Rodzaj obudowy	IT
System sterowania	iEDGE
Rodzaj wymiennika	S - standardowy airENERGY
Wydajność maksymalna (m <sup>3</sup> /h)	450
Wydajność minimalna (m <sup>3</sup> /h)	46
Klasa efektywności energetycznej	A
Zalecana powierzchnia budynku (m <sup>2</sup> )	150 - 200
Strona wykonania	A - Standardowa
Opcje montażu	stojąca, wisząca