

# Rekuperator Rotenso Wentilo Icon IC120 E4 AB

Producent: Rotenso | Kod: IC120 E4 AB | 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 potwierdzonych certyfikatem Passive House Institute.

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

Rekuperator Wentilo Icon IC120 E4 AB

- max. wydajności 120 m<sup>3</sup>/h
- wymiennik entalpiczny, przeciwprądowy airENTHALPY
- sprawność odzysku ciepła - do 83%
- klasy filtrów nawiewnych G4+F7
- klasa filtra wywiewnego M5
- systemem sterowania iEDGE SMART
- strona wykonania: alternatywna (B)

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 IC120 E4
Wydajność maksymalna	120 m <sup>3</sup> /h
Spręż dyspozycyjny	200 Pa
Wydajność znamionowa	84 m <sup>3</sup> /h
Wydajność minimalna	63 m <sup>3</sup> /h
Maksymalna sprawność odzysku ciepła	83 %
Sprawność odzysku ciepła dla przepływu znamionowego	83 %
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę (wg ErP)	47 dB(A)

Klasa efektywność energetycznej  
 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

A  
 29 W  
 Przeciwpylekowy iCARE G4 Coarse 75%  
 Antysmogowy iCARE F7 ePM1 70%  
 Przeciwpylekowy iCARE M5 ePM10 55%  
 Płytowy przeciwprądowy  
 100% obejścia  
 226 kWh/rok  
 4544 kWh/rok  
 50 m<sup>2</sup> – 70 m<sup>2</sup>  
 108 kWh/rok – 163 kWh/rok  
 2277 kWh/rok – 3175 kWh/rok  
 51 W  
 W standardzie  
 740 W  
 19 °C  
 230V, 50Hz  
 4 A  
 1110 mm × 582 mm × 230 mm  
 1145 mm × 665 mm × 260 mm  
 15 kg  
 18 kg  
 125 mm  
 20 mm  
 5°C – 45°C

## Specyfikacja

Model	IC120 E4 AB
Seria Rotenso	Wentilo
Rodzaj obudowy	IC
System sterowania	iEDGE SMART
Rodzaj wymiennika	E - entalpiczny airENTHALPY
Wydajność maksymalna (m <sup>3</sup> /h)	120
Wydajność minimalna (m <sup>3</sup> /h)	63
Klasa efektywności energetycznej	A
Zalecana powierzchnia budynku (m <sup>2</sup> )	50 - 70
Strona wykonania	B - Alternatywna
Opcje montażu	stojąca, podwieszana, wisząca