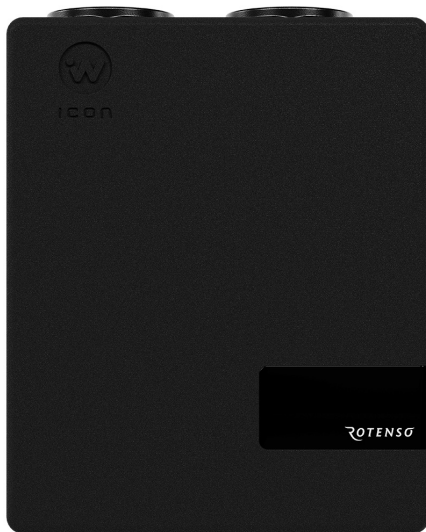


Rekuperator Rotenso Wentilo Icon IT350 E1 AB

Producent: Rotenso | Kod: IT350 E1 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 IT 350 E1 AB

- max. wydajności 350 m³/h
- wymiennik entalpiczny, przeciwprądowy airENTHALPY
- sprawność odzysku ciepła - do 93%
- klasy filtrów nawiewnych G4+F7
- klasa filtra wywiewnego M5
- system sterowania iEDGE
- strona wykonania: alternatywna (B)

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 \(ściana\)](#)

[> Karta katalogowa IT 350 E1 - pobierz >](#)

Model	WENTILO ICON IT350 E1
Wydajność maksymalna	350 m ³ /h
Spręż dyspozycyjny	100 Pa
Wydajność znamionowa	245 m ³ /h
Wydajność minimalna	64 m ³ /h
Maksymalna sprawność odzysku ciepła	93 %

Sprawność odzysku ciepła dla przepływu znamionowego	82 %
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę (wg ErP)	54 dB(A)
Klasa efektywności energetycznej	A
Pobór mocy elektrycznej dla przepływu znamionowego	52 W
Filtr, powietrze czerpane z zewnątrz budynku	Przeciwpyłkowy iCARE G4 Coarse 75%
Filtr, powietrze czerpane z zewnątrz budynku	Antysmogowy iCARE F7 ePM1 70%
Filtr, powietrze wywiewane z pomieszczenia	Przeciwpyłkowy iCARE M5 ePM10 55%
Wymiennik ciepła	Płytowy przeciwprądowy
Bypass	100% obejścia
RZE (Roczne Zużycie Energii elektrycznej) zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) nr 1254/2014	284 kWh/rok
ROO (Roczne Oszczędności w Ogrzewaniu) zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) nr 1254/2014	4365 kWh/rok
Zalecana powierzchnia budynku	125 m ² - 150 m ²
RZE dla zalecanej powierzchni budynku	274 kWh/rok - 358 kWh/rok
ROO dla zalecanej powierzchni budynku	5648 kWh/rok - 6702 kWh/rok
Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu	117 W
Nagrzewnica wstępna	W standardzie
Moc nagrzewnicy wstępnej w stanie ustalonym	1350 W
Zmiana temperatury na nagrzewnicy wstępnej dla przepływu maksymalnego	12 °C
Typ zasilania	230V, 50Hz
Prąd znamionowy	7 A
Wymiary bez opakowania	940 mm × 591 mm × 754 mm
Wymiary z opakowaniem	995 mm × 635 mm × 850 mm
Masa bez opakowania	30 kg
Masa z opakowaniem	34 kg
Średnica króćców przyłączeniowych	200 mm
Średnica odpływu kondensatu	20 mm
Zakres temperatury pracy w pomieszczeniu	5°C - 45°C

Specyfikacja

Model	IT350 EI AB
Seria Rotenso	Wentilo
Rodzaj obudowy	IT
System sterowania	iEDGE
Rodzaj wymiennika	E - entalpiczny airENTHALPY
Wydajność maksymalna (m ³ /h)	350
Wydajność minimalna (m ³ /h)	64
Klasa efektywności energetycznej	A
Zalecana powierzchnia budynku (m ²)	125 - 150
Strona wykonania	B - Alternatywna
Opcje montażu	stojąca, wisząca