



Rekuperator IZZi 302

Cena brutto	6 290,00 zł
Cena netto	5 113,82 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni

Opis produktu

Rekuperator IZZi 302

iZZi 302 ERV to następca popularnego rekuperatora iZZi 300 ERV. Podobnie jak poprzednik posiada **jeden z najbardziej innowacyjnych wymienników ciepła na świecie - wymiennik entalpiczny (z odzyskiem wilgoci)** firmy Core, który wykonany jest ze specjalnej membrany polimerowej. Brak odpływu skroplin oraz prosty, szybki i uniwersalny montaż w różnych pozycjach dzięki sprytniej konsoli montażowej pozwala również na samodzielny montaż DIY (zrób to sam!). iZZi 302 ERV wyposażony jest w wentylatory EC, automatyczny izolowany bypass 100% oraz dotykowy panel sterujący. Polecamy montaż dodatkowych modułów w specjalnych zestawach.

iZZi 302 ERV

to kompaktowy rekuperator posiadający uniwersalny system montażu – **w dowolnej pozycji: pod sufitem, na ścianie lub na podłodze**. Zastosowany **wymiennik entalpiczny CORE ERV** z innowacyjną membraną polimerową pozwala odzyskać, oprócz energii cieplnej, także wilgoć. **Brak odpływu skroplin**, płaska konstrukcja oraz wygodne sterowanie panelem dotykowym pozwala na instalację centrali w miejscach, w których wcześniej nie było to możliwe. Rekuperator iZZi idealnie nadaje się również do montażu w mieszkaniach oraz domach już wykończonych i zamieszkałych. Cicha praca urządzenia, m.in. dzięki zastosowaniu izolacji z pianki polietylenowej oraz nowoczesnych silników prądu stałego EBM-papst umożliwia umieszczenie go w przestrzeni mieszkalnej np. nad sufitem podwieszanym. Rekuperator wyposażony jest standardowo w bardzo dobrej jakości filtry plisowane klasy M5, a całość zamknięta jest w estetyczną obudowę wykonaną ze stali nierdzewnej.

Cechy rekuperatora iZZi 302 ERV:

- **entalpiczny wymiennik przeciwprądowy z odzyskiem wilgoci**,
- brak odpływu kondensatu,
- **praca przy ujemnych temperaturach zewnętrznych** bez dodatkowej nagrzewnicy wstępnej,
- uniwersalny montaż w kilku pozycjach,
- **kolorowy panel dotykowy w standardzie**,
- energooszczędne **wentylatory prądu stałego z FlowGrid** (o zmniejszonej emisji hałasu),
- kompaktowa obudowa wykonana ze stali nierdzewnej,
- **możliwość samodzielnego doposażenia w dedykowany moduł stałego ciśnienia (zalecany szczególnie w**

przypadku samodzielnego montażu),

- automatyczna praca na podstawie jakości powietrza w domu (z dodatkowym modułem **z czujnikiem dwutlenku węgla i wilgotności**),
- izolacja z pianki PE o doskonałych właściwościach akustycznych,
- wygodna konsola montażowa w zestawie.

Marka	reQnet		
Model	izzi 302 ERV		
Maksymalny wydatek powietrza	300 m³/h przy 150 Pa		
Sprawność odzysku ciepła	do 95%*		
Typ wymiennika	krzyżowo-przeciwprądowy		
Rodzaj wymiennika	entalpiczny (z odzyskiem wilgoci)		
Materiał wymiennika	tworzywo sztuczne + membrana polimerowa		
Sprawność odzysku wilgoci	do 65%		
Maksymalna moc wentylatorów	165 W		
Zużycie energii	I bieg (90 m ³ /h przy 30 Pa)	II bieg (180 m ³ /h przy 100 Pa)	III bieg (300 m ³ /h przy 150 Pa)
	26 W	60 W	165 W
Poziom mocy akustycznej	39 db(A)		
Wentylatory	promieniowe Redical z silnikami EC prądu stałego (ebm-papst)		
Klasa efektywności energetycznej	A**		
Bypass	automatyczny, izolowany, 100% obejścia powietrza nawiewanego		
System antyzamrożeniowy	podciśnieniowy, reagujący dopiero poniżej temperatury -7°C		
Sterownik	LCD 3,2" z kolorowym panelem dotykowym		
Podłączenie sterownika z urządzeniem	Przewód ekranowany 4x0,5*** (3 metry w komplecie)		
Filtry	plisowane klasy M5**** / ePM10 75%*****		
Średnica króćców przyłączeniowych	4 x Ø200 mm		
Odpyw kondensatu	brak		
Stopień ochrony	IP 40		
Klasa izolacji urządzenia	I		
Napięcie zasilania	230V (AC), 50Hz		
Materiał obudowy	stal nierdzewna + klapa przednia kompozytowa		
Masa	26 kg		
Wymiary (wys. x szer. x gł)	336 x 889 x 630 mm		
Wyposażenie	panel dotykowy z kolorowym wyświetlaczem 3,2" króćce przyłączeniowe Ø200 mm ze stali nierdzewnej kabel zasilający o długości 2,8 m kabel sterownika o długości 3 m konsola montażowa ze stali nierdzewnej do montażu na ścianie/suficie		
Opcjonalne urządzenia peryferyjne	moduł stałego przepływu moduł CO2/higro przycisk przewietrzania elektryczna kanałowa nagrzewnica wstępna elektryczna kanałowa nagrzewnica wtórna siłownik przepustnicy GWC chłodnica kanałowa		