



Rekuperator izzi H.302 ERV

Cena brutto	8 918,70 zł
Cena netto	7 250,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Producent	reQnet

Opis produktu

izzi V.302/402 ERV CONNECT to nowoczesny rekuperator modułowy, przystosowany do zdalnej obsługi dzięki wbudowanemu modułowi Wi-Fi. Urządzenie obsługuje się za pomocą intuicyjnej aplikacji mobilnej, co umożliwia pełną kontrolę nad wentylacją z poziomu telefonu.

Model ten standardowo wykorzystuje entalpiczny wymiennik ciepła z membraną polimerową, który pozwala na odzysk nie tylko energii cieplnej, ale również wilgoci – dzięki temu nie ma konieczności odprowadzania skroplin. Obecność wentylatorów EC o wysokiej sprawności, izolowanego bypassu oraz rozbudowanej automatyki czyni z tego rekuperatora solidne i efektywne rozwiązanie do zastosowań domowych.

Kompaktowa, płaska konstrukcja oraz możliwość montażu bezpośrednio na podłodze pozwalają na instalację urządzenia także w pomieszczeniach z ograniczoną przestrzenią. To dobre rozwiązanie szczególnie w już wykończonych mieszkaniach, gdzie ingerencja w strukturę budynku powinna być jak najmniejsza.

Urządzenie pracuje cicho, m.in. dzięki zastosowanej izolacji z pianki polietylenowej i nowoczesnym silnikom prądu stałego. W standardzie rekuperator wyposażony jest również w wysokiej klasy filtry plisowane (M5) oraz estetyczną obudowę ze stali nierdzewnej.

Zdalne wsparcie serwisowe

Dzięki połączeniu z siecią Wi-Fi, izzi CONNECT umożliwia zdalną diagnostykę techniczną – serwis może w razie potrzeby zidentyfikować problem bez konieczności wizyty na miejscu. Funkcja ta pozwala również na przeprowadzenie zdalnych aktualizacji oprogramowania, zwiększając komfort i bezpieczeństwo użytkowania urządzenia.

Model	iZZi V.302 ERV CONNECT			iZZi V.402 ERV CONNECT		
Maksymalny wydatek powietrza	300 m³/h przy 150 Pa			400 m³/h przy 150 Pa		
Sprawność odzysku ciepła	do 85%*					
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			210 W		
Biegi	I bieg - 30% (90 m3/h przy 50 Pa)	II bieg - 60% (180 m3/h przy 100 Pa)	III bieg - 100% (300 m3/h przy 150 Pa)	I bieg - 30% (100 m3/h przy 50 Pa)	II bieg - 60% (250 m3/h przy 100 Pa)	III bieg - 100% (400 m3/h przy 150 Pa)
Zużycie energii	20 W	59 W	164 W	20 W	73 W	205 W
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez odbudowę w odległości 1 metra	26 dB(A)	35 dB(A)	43 dB(A)	28 dB(A)	38 db(A)	48 dB(A)
Poziom mocy akustycznej - wartość nominalna	38 dB(A)			41 db(A)		
Wentylatory	promieniowe Redical z silnikami EC prądu stałego					
Klasa efektywności energetycznej	A**					
Bypass	automatyczny, izolowany, 100% obejścia powietrza nawiewnego					
System antyzamrożeniowy	podciśnieniowy, działający dopiero poniżej temperatury -7°C					
Sterownik	przez aplikację mobilną (Android 8.0 lub nowszy), iOS w przygotowaniu - szczegóły wkrótce					
Filtry	V.302/V.402 plisowane klasy ePM10 ≥ 50%**** / M5*****					
Średnica króćców przyłączeniowych	4 x Ø200 mm					
Odpływ kondensatu	brak					
Stopień ochrony	IP 40					
Klasa izolacji urządzenia	I					
Tolerancja pomiaru temperatury	+/- 2°C					
Napięcie zasilania	230V (AC), 50Hz					
Doprowadzenie zasilania	3x2,5 mm2, B16, z uziemieniem (wartość rezystancji uziemienia niższa lub równa 30 OM)					
Masa (z dedykowanym stelażem)	26 kg			36 kg		
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	600 x 635 x 610 mm			750 x 635 x 610 mm		
Wypożażenie	• moduł iZZi CONNECT z przewodem • króćce przyłączeniowe izolowane (EPP) 4 x Ø200 mm • kabel zasilający o długości 2,8 m • kabel sterownika modułu Wi-Fi o długości 0,5 m • konsola montażowa ze stali nierdzewnej do montażu na ścianie					
Opcjonalne urządzenia peryferyjne	• moduł stałego przepływu • moduł CO2/higro • przycisk przewietrzania • elektryczna kanałowa nagrzewnica wstępna • elektryczna kanałowa nagrzewnica wtórna • siłownik przepustnicy GWC • chłodnica kanałowa					

* Rekuperator iZZi V.302/402 ERV CONNECT ze względu na wymiennik entalpiczny **nie spełnia** wymogów programu "Czyste powietrze 2019" dla wniosków złożonych przed 15.05.2020.

** dla klimatu umiarkowanego zgodnie z Dyrektywą 2009/125/EC oraz Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 1254/2014

*** powyżej długości 10 m zalecany 4x0,75 (ekranowany)

**** wg EN779

***** wg ISO 16890

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wersja: R (prawa) , L (lewa)

Model: H.302 ERV

Pakiety: Brak , Moduł stałego przepływu (oszczędzasz 50 zł) , Moduł CO2/higro (oszczędzasz 200 zł) , Moduł stałego przepływu + Moduł CO2/higro (oszczędzasz 300 zł)

Sterowanie rekuepratorem: Panel sterowania , Sterowanie Wifi