

Rekuperator Passivo side jest stojącą centralką z wymiennikiem przeciwprądowym, stojącą z króćcami skierowanymi do boków. Idealnie pasuje do zastosowania na poddaszu nieużytkowym.



## Opis

Rekuperator Passivo side jest nowoczesną, inteligentną centralką stojącą. Posiada wysokosprawny przeciwprądowy wymiennik ciepła.. Posiada w standardzie ciche i energooszczędne wentylatory EC z płynną regulacją, które zagwarantują Ci oszczędności w poborze prądu. Silniki EC czyli elektrokomutowane pozwolą również na płynną regulację wydatku powietrza. Passivo side sam poinformuje Cię o konieczności wymiany filtrów. Posiada on czujniki ciśnienia, monitorujące zabrudzenie filtrów.

Jego konstrukcja zbudowana jest z płyt stalowych izolowanych termicznie wełną mineralną o grubości 30mm (bez użycia plastiku i styropianu), co gwarantuje 100% niepalną i cichą konstrukcję.



**Odzysk ciepła aż do 94 %**



**Wysoka klasa energetyczna A**



**Bypass w standardzie**



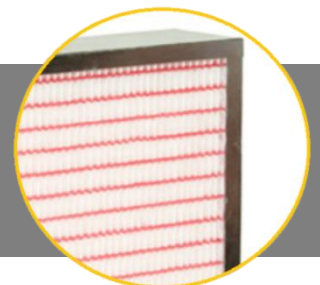
**Energooszczędne wentylatory**



**Niepalna konstrukcja**

Wysokiej klasy filtry M5 z mini plisami **8-krotnie powiększają powierzchnie filtracji\***

\* porównując z filtrami kasetowymi G4 o tych samych wymiarach



## Automatyka

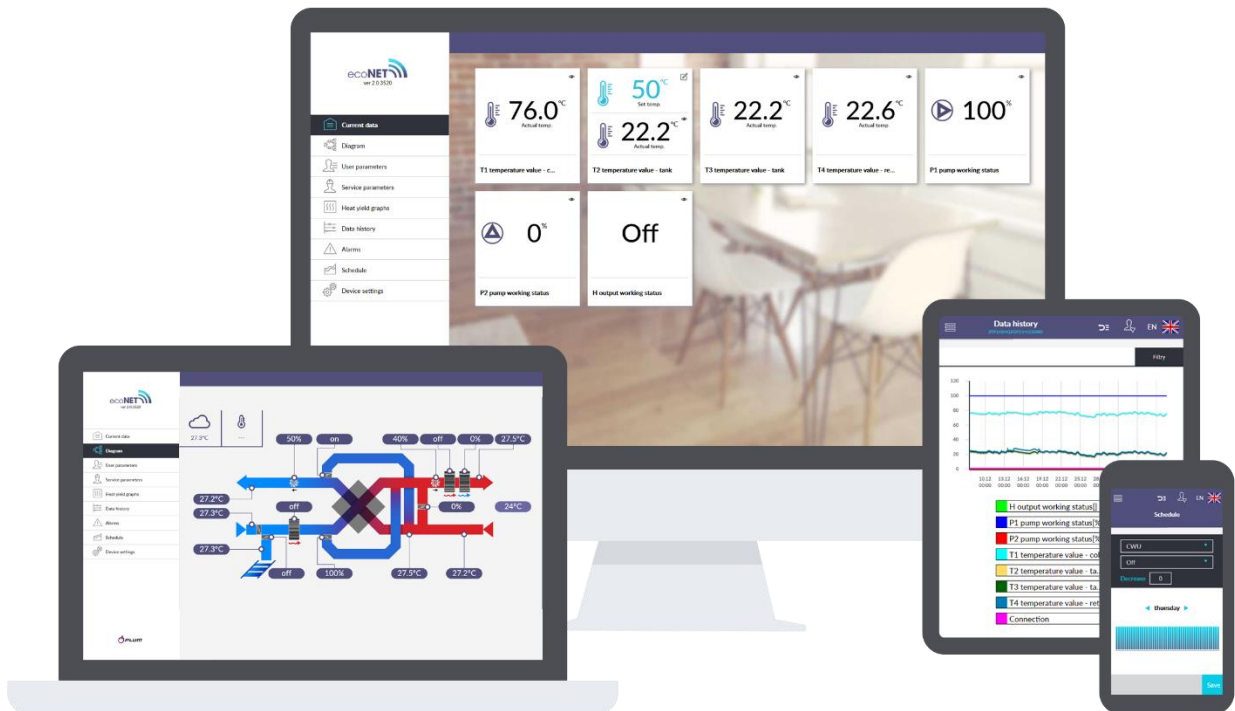


- Dotykowy i ergonomiczny wyświetlacz w standardzie**
- Możliwość sterowania urządzeniami peryferyjnymi, tak jak GWC, chłodnica, nagrzewnica wodna.
- Możliwość zdalnego sterowania przez aplikację mobilną i przeglądarkę.
- Możliwość sterowania poprzez czujniki CO2 oraz wilgotności.
- Możliwość podpięcia modułu Modbus RTU dla inteligentnych domów.
- Możliwość sterowania poprzez moduł CF (stały przepływ lub stałe ciśnienie).

### Moduł ecoNET

Darmowy nielimitowany dostęp do aplikacji internetowej i mobilnej \*

\*w wypadku dokupienia modułu Econet.



Pełna kontrola z każdego miejsca



Analiza danych (m.in. temp.) na wykresach z ostatniego roku



Redukcja kosztów serwisowych



Graficzny schemat instalacji



Podgląd i edycja parametrów

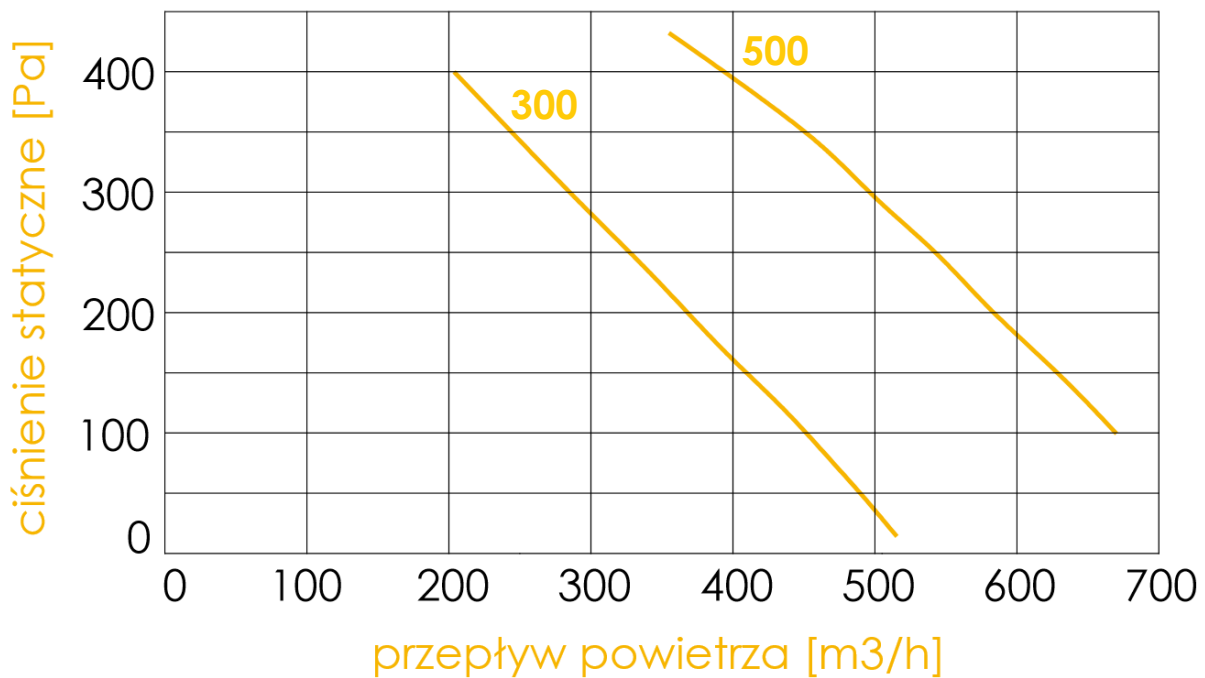


Czytelna historia alarmów

## Dane techniczne

PARAMETR		jednostka	side 300	side 500
PRZEPŁYW NOMINALNY		m <sup>3</sup> /h	300	500
ZAKRES WYDATKU		m <sup>3</sup> /h	200-500	350-650
SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY		Pa	250	255
SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA		%	93,5	92,3
WYMIARY	A	mm	800	850
	H	mm	680	700
	B	mm	530	580
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		V	230	230
MAKS. POBÓR MOCY		kW	1,2	2,26
ZNAMIONOWA MOC WENTYLATORÓW		W	166	230
MOC NAGRZEWNICY ELEKTRYCZNEJ		kW	1	2
KLASA ENERGETYCZNA		-	A	A
KLASA ODZYSKU CIEPŁA		-	H1	H1
ŚREDNICA KRÓCCÓW		mm	160	200
FILTRY MINIPLEAT		klasa	M5	M5
MASA		kg	50	70
POZIOM DŹWIĘKU*		dBA	45	46

\*całkowity poziom ciśnienia akustycznego mierzony w odległości 1 metra



## Wymiary

### Widok z przodu

Od strony obsługi

