

Rekuperator Passivo loftR jest centralką podwieszaną pod sufit, dzięki czemu ograniczenia miejsca już nie będą stanowić problemu.



## Opis

Rekuperator **Passivo loftR** jest nowoczesną, inteligentną centralką podwieszaną pod sufit, dzięki czemu brak miejsca przy ścianach nie uniemożliwi Ci instalacji rekuperatora. Wykonanie **super slim**, tylko 31 cm wysokości. Posiada wysokosprawny, obrotowy 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 loftR 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 wilgoci w standardzie.

Nie musisz się martwić o suche powietrze w twoim domu ani stosować dodatkowych nawilżaczy. Dzięki PASSIVO utrzymasz optymalną 40-50% wilgotność w swoim domu.



Odzysk ciepła aż do 79 %



Wysoka klasa energetyczna A



Samoczyszczenie wymiennika



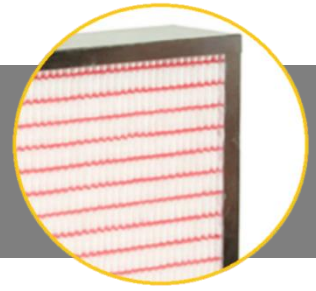
Energooszczędne wentylatory



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

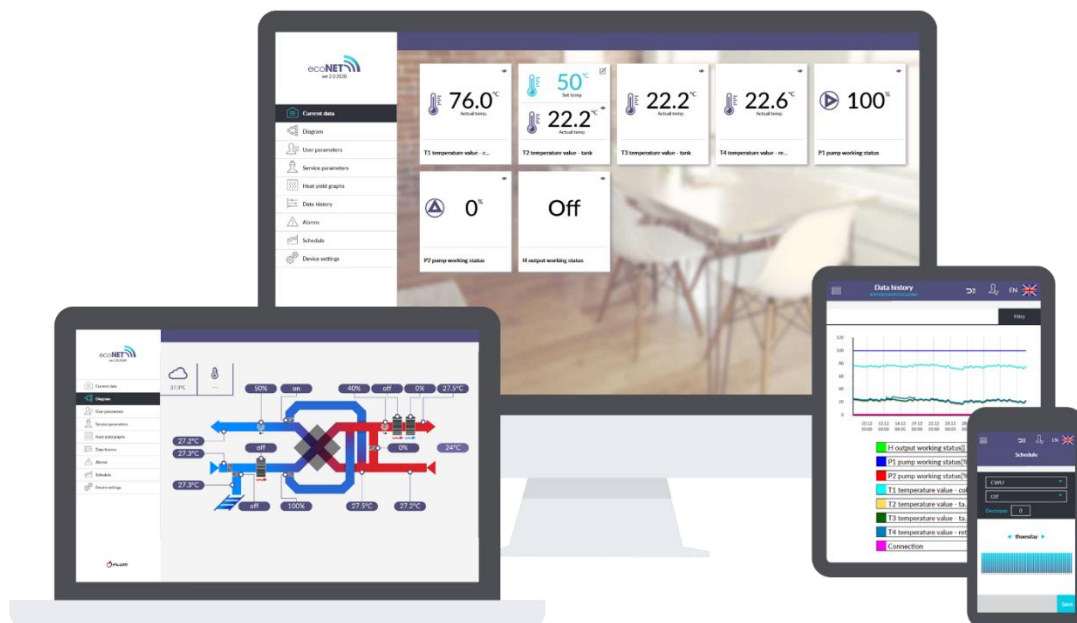
**Możliwość sterowania urządzeniami peryferyjnymi, tak jak GWC, chłodnica, nagrzewnica wodna.**

**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

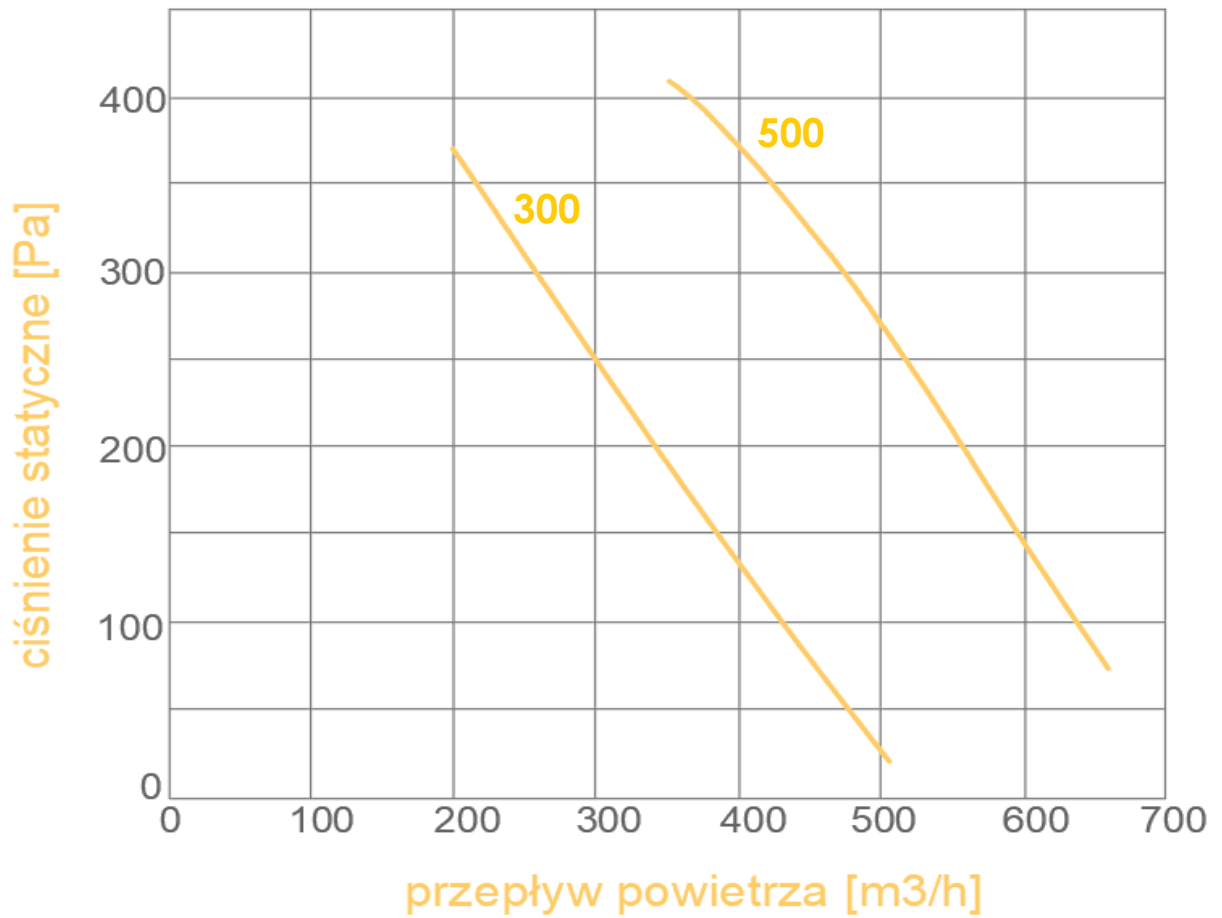


Czytelna historia alarmów

## Dane techniczne

PARAMETR		jednostka	loftR 300	loftR 500
PRZEPŁYW NOMINALNY		m <sup>3</sup> /h	300	500
ZAKRES WYDATKU		m <sup>3</sup> /h	200-500	350-650
SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY		Pa	245	255
SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA		%	77,5	79
WYMIARY	A	mm	1250	1250
	H	mm	410	410
	B	mm	620	820
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		V	230	230
MAKS. POBÓR MOCY		kW	1,23	2,9
ZNAMIONOWA MOC WENTYLATORÓW		W	166	230
MOC NAGRZEWNICY ELEKTRYCZNEJ		kW	1	2
KLASA ENERGETYCZNA		-	B	A
KLASA ODZYSKU CIEPŁA		-	H1	H1
ŚREDNICA KRÓCCÓW		mm	160	200
FILTRY MINIPLEAT		klasa	M5	M5
MASA		kg	57	91
POZIOM DŹWIĘKU*		dBA	47	48

\*całkowity poziom ciśnienia akustycznego mierzony w odległości 1 metra



## Wymiary

### Widok z góry

(przeciwny do strony obsługiwanej)

