

Rekuperator passivo ultraKompakt 350 jest super kompaktową centralką z króćcami skierowanymi do góry. Posiada obrotowy wymiennik ciepła. Technologia zastosowana w urządzeniach serii ultraKompakt dba o najwyższą jakość powietrza i oszczędności dla Twojej rodziny.



## Opis

Rekuperator Passivo ultraKompakt jest nowoczesną, inteligentną centralką. 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 elektrokomputowane pozwolą również na płynną regulację wydatku powietrza.

Passivo ultraKompakt 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 25 mm (bez użycia plastiku i styropianu), co gwarantuje 100% niepalną i cichą konstrukcję.

### Przepływ nominalny:

$V=325\text{m}^3/\text{s}$   $p=320\text{Pa}$

### Przyłocze:

DN 160mm

### Wymiary:

660 x 520 x 430 mm

## 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 85 %



Wysoka klasa energetyczna A



Samoczyszczenie wymiennika



Funkcja bypass letniego



Niepalna konstrukcja



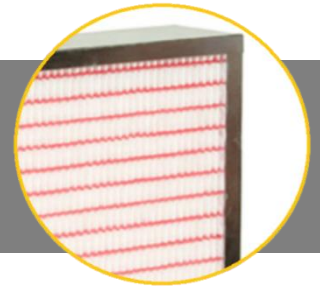
Antyzamrozeniowe funkcje wymiennika Nie musisz się martwić o swój rekuperator, gdy za oknem śnieg.



Elektryczna nagrzewnica wtórna w standardzie. Jeżeli sobie tego życzysz, w chłodniejsze dni automatyka załączy dogrzanie powietrza bez utraty efektywności wymiennika!

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 internetowy ecoNET

Darmowy nieilimitowany 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

<b>PRZEPŁYW NOMINALNY</b>		m <sup>3</sup> /h	350
<b>ZAKRES WYDATKU</b>		m <sup>3</sup> /h	150-450
<b>SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY</b>		Pa	325
<b>SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA</b>		%	85
<b>WYMIARY</b>	A	mm	660
	H	mm	520
	B	mm	430
<b>NAPIĘCIE ZNAMIONOWE</b>		V	230
<b>MAKS. POBÓR MOCY</b>		kW	1,37
<b>ZNAMIONOWA MOC WENTYLATORÓW</b>		W	340
<b>MOC NAGRZEWNICY ELEKTRYCZNEJ</b>		kW	1
<b>KLASA ENERGETYCZNA</b>		-	A
<b>ŚREDNICA KRÓĆCÓW</b>		mm	160
<b>FILTRY MINIPLEAT</b>		klasa	M5
<b>MASA</b>		kg	27
<b>POZIOM DŹWIĘKU</b>		dBA	45

