

## system **ecoVENT**

NOWA GENERACJA REGULACJI REKUPERATORAMI  
I CENTRALAMI WENTYLACYJNYMI



Exclusive line

## ecoVENT

NOWA ERA STEROWANIA REKUPERATORAMI ORAZ CENTRALAMI WENTYLACYJNYMI

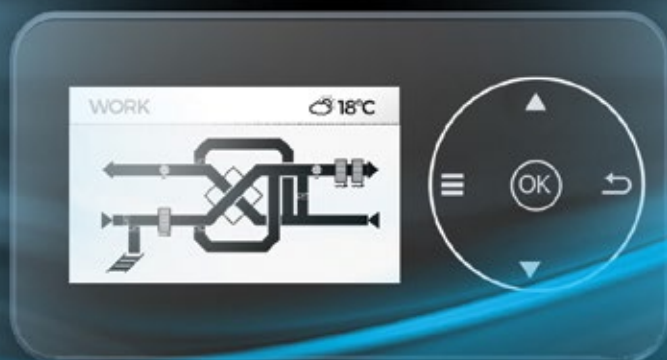


ecoVENT jest regulatorem stosowanym w wentylacji mechanicznej z funkcją odzysku ciepła. Poprzez sterowanie wentylatorem nawiewnym i wywiewnym regulator zapewnia wysoką sprawność odzysku ciepła z pomieszczeń wentylowanych. Regulator posiada duże możliwości konfiguracyjne.

Potrąfi sterować dodatkowymi nagrzewnicami elektrycznymi, wodnymi oraz chłodziwą w sposób płynny, zapewniając wysoki komfort oraz precyzję regulacji powietrza. Poprzez wejścia cyfrowe umożliwia podłączenie zewnętrznych sygnałów sterujących z centrali pożarowej, z centrali alarmowej oraz innych systemów automatyki. Poprzez sygnały otrzymywane z zewnątrz regulator może zatrzymać pracę centrali lub obniżyć jej wydajność w zależności od wybranych opcji.



Classic line



Basic line

- Płynne sterowanie wentylatorami
- Harmonogramy wyłączeń i obniżeń
- Obsługa przepustnicy bypass, GWC: sterowanie ręczne i automatyczne
- Obsługa filtrów, detekcji konieczności wymiany po zadanym czasie pracy i odczytu z czujników
- System rejestracji alarmów i detekcji uszkodzeń
- Obsługa i sterowanie na podstawie czujnika dwutlenku węgla oraz czujnika wilgotności
- Sterowanie nagrzewnicami elektrycznymi, wodnymi i chłodziwą
- Detekcja sygnałów alarmowych z wentylatorów i nagrzewnic

Rekuperatory  
MODUŁ MIN



1

Centrale  
wentylacyjne  
MODUŁ MAX



2

Aplikacja  
na smartfon  
Android, iOS



3

ecoNET  
(WiFi)



4

Panele  
radiowe



5

# system ecoVENT

MOŻLIWOŚCI WSPÓŁPRACY



ecoVENT jest przyjaznym urządzeniem dla Klientów oraz Producentów. System ecoVENT zmniejsza koszty produkcyjne oraz serwisowe - regulator posiada możliwość zdalnego sterowania za pomocą strony internetowej [www.econet24.com](http://www.econet24.com). Regulator posiada duże możliwości dopasowania dzięki Modułowi MAX oraz MIN.

System ecoVENT można również rozbudować o kolejne moduły rozszerzające, np. do sterowania dodatkowymi przepustnicami. Możliwe jest również sterowanie centralą z kilku miejsc w budynku dzięki dodatkowym panelom ecoTOUCH. Dodatkowo regulator został wyposażony w szereg mechanizmów zabezpieczających i diagnostycznych w celu zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika z jednoczesnym informowaniem o wykrytych uszkodzeniach i nieprawidłowościach.



6

7

8

9

10

11



Moduł  
Akustyki  
Aktywnej



Moduły  
dodatkowych  
rozszerzeń



Dodatkowe  
panele



Różne  
rodzaje  
czujników



Szafy  
sterownicze



Zdalne sterowanie  
ecoNET24.com



App iOS

Android App



## ecoNET & ecoNET app

KOMFORT W NOWYM WYMIARZE



Moduł internetowy ecoNET 300 umożliwia zdalny dostęp do regulatora za pośrednictwem komputera, tabletu czy telefonu komórkowego. Użytkownik ma możliwość edycji podstawowych parametrów regulatora, mających

wpływ na pracę rekuperatora oraz centrali wentylacyjnej. Z punktu widzenia użytkownika, przejrzysta wizualizacja historii pracy w postaci wykresów jest dodatkowym, istotnym atutem.

**Aplikacja ecoNET** na smartfony jest dostępna w systemach **Android** i **iOS**.



## KORZYŚCI



Konta serwisantów



Zarządzanie Online



Redukcja kosztów serwisowych



Prosty montaż



Rozbudowanie bazy danych



Pełna kontrola z każdego miejsca



Czytelna historia alarmów