

Link do produktu: <https://ecofan.com.pl/rekuperator-wanas-900-h-z-montazem-p-7727.html>



REKUPERATOR WANAS 900 H z montażem

Cena brutto	19 999,99 zł
Cena netto	18 518,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	WANAS900H
Producent	WANAS

Opis produktu

REKUPERATOR WANAS 900 H

Przedmiotem tej aukcji jest produkt z montażem (na stawce VAT 8%) do wykonanej wcześniej kompletnej instalacji z wyprowadzonymi wszystkimi mediami i podłożeniami pod centralę. Realizujemy montaż na terenie całej Polski. Oferta nie dotyczy dodatkowych materiałów, uruchomienia, regulacji i pomiarów całej instalacji. Przedstawiona oferta może zawierać 8% podatku VAT, który obowiązuje w przypadku, kiedy faktura VAT jest wystawiana na osobę fizyczną, dotyczy budynku mieszkalnego, a jego powierzchnia nie przekracza 300 m² dla domów jednorodzinnych. W innych przypadkach wartość zamówienia zostanie skorygowana do stawki VAT 23%.

Koszt dojazdu do inwestycji: W obrębie 50 km od siedziby ECOFAN dojazd bezpłatny. Reszta inwestycji zlokalizowana poza obszarem bezpłatnym liczona wg ustawowej stawki (0,95 zł netto) za kilometr wg wskazań <https://www.google.pl/maps> - najkrótszy wskazany odcinek w obu kierunkach od siedziby ECOFAN do adresu docelowego i z powrotem).

OPCJA - Zapraszamy Do Kontaktu Osoby Zainteresowane Zakupem Bez Montażu Na Stawce 23% VAT z Atrakcyjnym Rabatem

Rekuperator WANAS 900 H jest to kompaktowa centrala wentylacyjna z poziomym układem króćców. Charakteryzuje się bardzo niskim zużyciem energii, cichą pracą oraz wysoką sprawnością cieplną.

Centrala została zaprojektowana przez zespół inżynierów firmy WANAS i wykonana z dbałością o najdrobniejsze szczegóły, wyposażona w szereg znakomitych funkcji aby mógł cieszyć wysokim komfortem użytkowania.

Przeznaczona jest do wentylowania pomieszczeń o powierzchni do 400 m².

Każdy rekuperator standardowo wyposażony jest w tygodniowy dotykowy sterownik. Dodatkowo do rekuperatora w standardzie moduł WANAS MOBILE CONTROL W-15 do zdalnego sterowania centralą przez Internet.

Istnieje możliwość podłączenia rekuperatora do instalacji centralnego ogrzewania i sterowania temperaturą w domu z jednego miejsca.

- Wydajność: **900m³/h**
- Spręż dyspozycyjny (przy 350 m³/h): **249Pa**
- Zużycie energii: **66-414 W**
- Moc nagrzewnicy wstępnej: **3500W**
- Poziom mocy akustycznej L_{WA}: **48dB(A)**
- Zasilanie: **230/50V/Hz**
- Średnica króćców: **250mm**
- Sprawność wg Rozporządzenia Komisji UE 1254/2014: **86,5%**
- Wysokość/szerokość/głębokość: **1080/1184/720mm**
- Masa: **146kg**
- Klasa filtra: **G4**
- Powierzchnia wentylowana budynku do: **400m²**
- Układ króćców: **poziomy**

ZALETY PRODUKTU:

- Aluminiowy przeciw prądowy wymiennik ciepła
- **Bardzo niskie zużycie energii**
- 3 algorytmy zabezpieczające wymiennik przed zamarzaniem
- Nagrzewnica wstępna – w cenie urządzenia
- Automatyczny Bypass – w cenie urządzenia
- Dotykowy, łatwy w obsłudze sterownik – w cenie urządzenia
- Solidna, niepalna konstrukcja – brak elementów styropianowych
- **Energooszczędne** wentylatory najnowszej generacji
- Sterowanie centralą za pomocą urządzeń mobilnych lub komputera



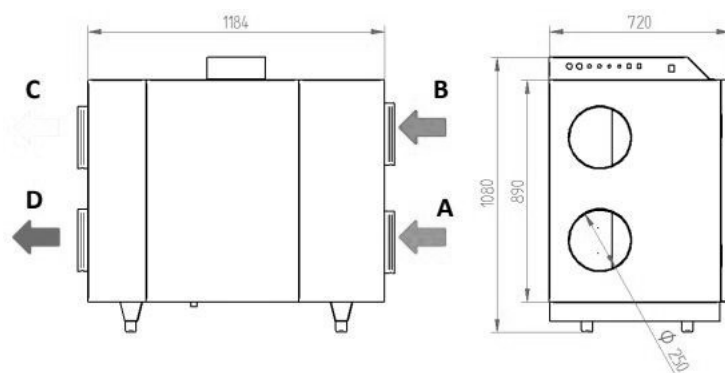
STEROWNIK:

- program tygodniowy
- sterowanie bypassem
- 3 algorytmy zabezpieczenia wymiennika przed zamarzaniem
- funkcja kominek impreza
- montaż podtynkowy lub natynkowy

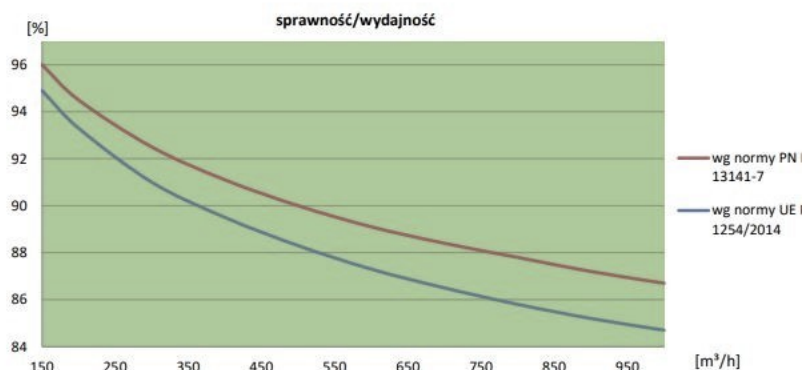
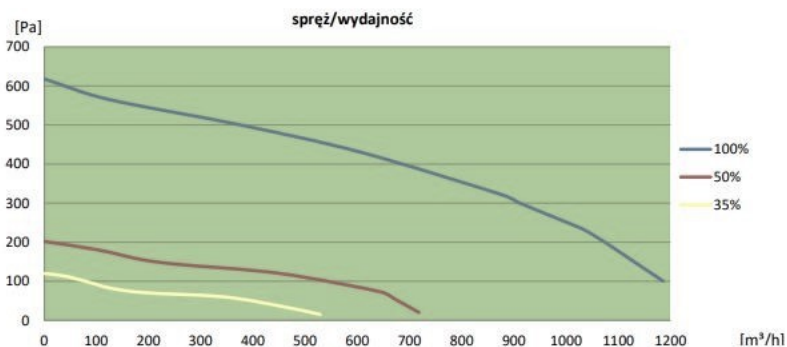
- sterowanie nagrzewnicą wtórną
- sterowanie chłodnicą
- sterowanie GWC
- pełna regulacja wydajności 1-100%
- możliwość sterowania w oparciu o czujnik wilgotności i CO2
- możliwość sterowania kotłem gazowym
- możliwość podłączenia pod centralę alarmową lub wyłącznik łazienkowy w celu zmiany stanu pracy na bieg I lub III
- zdalne sterowanie przez internet
- informacja o wymianie filtrów

ZAWARTOŚĆ KOMPLETU:

- automatyczny bypass 100%
- nagrzewnica wstępna
- dotykowy sterownik, moduł internetowy
- puszka na sterownik do montażu podtynkowego
- złączka RJ12, kołki, syfon do skroplin fi 32



- A – powietrze pobierane z zewnątrz budynku
- B – powietrze pobierane z pomieszczeń
- C – powietrze nawiewane do pomieszczeń
- D – powietrze wyrzucane na zewnątrz budynku



ZESTAWIENIE FUNKCJI REKUPERATORA WANAS 900		
FUNKCJA	OPIS	W CENIE URZĄDZENIA
STEROWNIK	Dotykowy sterownik: montaż natynkowy lub podtynkowy	TAK
BYPASS	Automatyczny bypass z funkcją zabezpieczającą przed przypadkowym włączeniem	TAK
NAGRZEWNICA	Nagrzewnica wstępna 500 W	TAK
PROGRAM TYGODNIOWY	Możliwość programowania pracy centrali na cały tydzień	TAK
IMPREZA	Funkcja umożliwia pracę centrali wentylacyjnej z maksymalną wydajnością przez czas określony przez użytkownika	TAK
KOMINEK	Urządzenie pracuje tak aby wytworzyć nadciśnienie w budynku, aby podczas podkładania opału do kominka nie wydostawał się dym	TAK
URLOP	Możliwość pracy centrali wentylacyjnej z obniżoną wydajnością podczas pobytu na urlopie	TAK
WYMIANA FILTRÓW	Centrala wentylacyjna przypomina o konieczności wymiany filtrów	TAK
GWC	Możliwość współpracy z gruntowym wymiennikiem ciepła	TAK
WYDAJNOŚĆ	Płynna regulacja wydajności na każdym biegu	TAK
CHŁODNICA	Możliwość podłączenia chłodnicy wtórnej lub dolnego źródła z pompy ciepła	TAK
NAGRZEWNICA	Możliwość podłączenia i sterowania nagrzewnicą wtórną	TAK
CO ₂ /WILGOTNOŚĆ/WŁĄCZNIK ŁĄZIENKOWY	Rekuperator współpracuje z czujnikami zewnętrznymi, zwiększając lub zmniejszając swą wydajność w zależności od potrzeb	TAK
ALARM	Rekuperator można podłączyć do centrali alarmowej, aby po wyjściu z domu centrala pracowała na minimalnej wydajności	TAK
KOCIOŁ GAZOWY	Sterownik centrali może sterować kotłem gazowym działając jako termostat	TAK
SYSTEM ANTYZAMROZNIOWY	Jako jedyna na rynku centrala posiada 3 zabezpieczenia wymiennika przed zamarzaniem do wyboru przez użytkownika/installatora	TAK
INTERNET	Rekuperator posiada funkcję sterowania przez Internet z urządzeń mobilnych lub komputera po zakupie dodatkowego modułu WANAS MOBILE CONTROL W-15	TAK
ZESTAW MONTAŻOWY	Uchwyt do montażu rekuperatora na ścianie, kołki do montażu uchwyty, złączka R12, puszka do zabudowy podtynkowej	TAK

Parametry centrali WANAS 900H		
Nazwa lub znak towarowy dostawcy	Jednostka	Wartość
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m ³ /h	1000
Spręż przy 900 (m ³ /h)	Pa	249
Zużycie energii	W	66-414
Moc nagrzewnicy wstępnej	W	3500
Zasilanie	V/Hz	230/50
Średnica króćców	mm	250
Wysokość/szerokość/głębokość	mm	1080/1184/720
Masa	kg	146
Klasa filtra	-	G4
Powierzchnia wentylowana budynku do:	m ²	400
Układ króćców	-	poziomy
JZE wyrażone w warunkach klimatu umiarkowanego	kWh/(m ² /rok)	-39,47
JZE wyrażone w warunkach klimatu chłodnego	kWh/(m ² /rok)	-77,46
JZE wyrażone w warunkach klimatu ciepłego	kWh/(m ² /rok)	-15,08
Klasa JZE*	-	A+
Deklarowany typ	-	Dwukierunkowy
Rodzaj zainstalowanego napędu	-	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora
Rodzaj układu odzysku ciepła	-	Przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła	%	86,5
Pobór mocy napędu wentylatorów	[W]	406
Poziom mocy akustycznej L _{WA}	[dB(A)]	38-48
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m ³ /h	700
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy	[W(m ³ /h)]	0,24
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	-	0,85; centrale sterowane według zapotrzebowania
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza	%	1,3
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza	%	2,7
Ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra na urządzeniu	-	TAK
Ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra w instrukcji	-	TAK
Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażowe	-	www.wanas.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej	kWh/rok	2,62
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w strefie umiarkowanej	kWh	45,35
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w strefie chłodnej	kWh	88,72
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w strefie cieplej	kWh	20,51