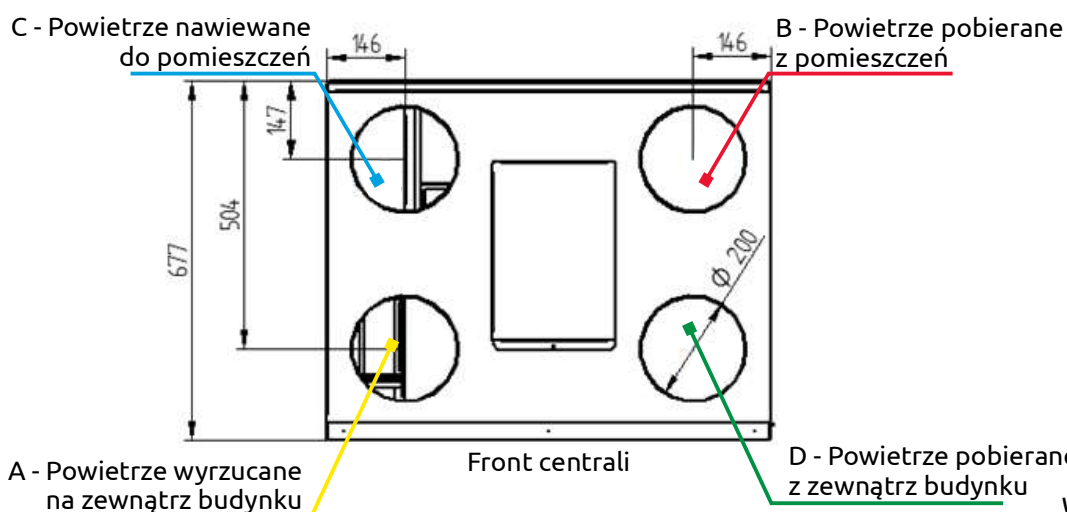
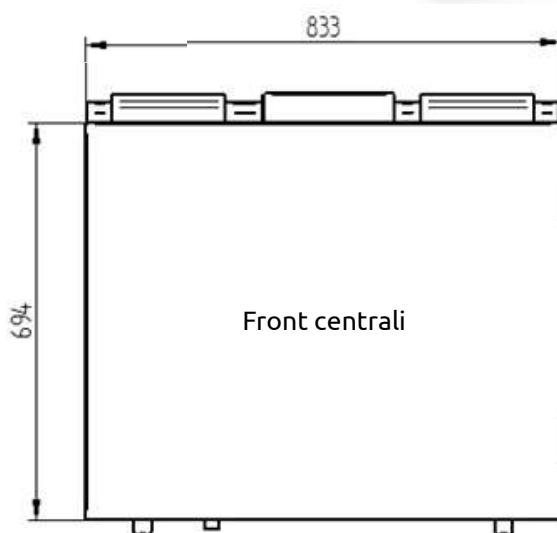
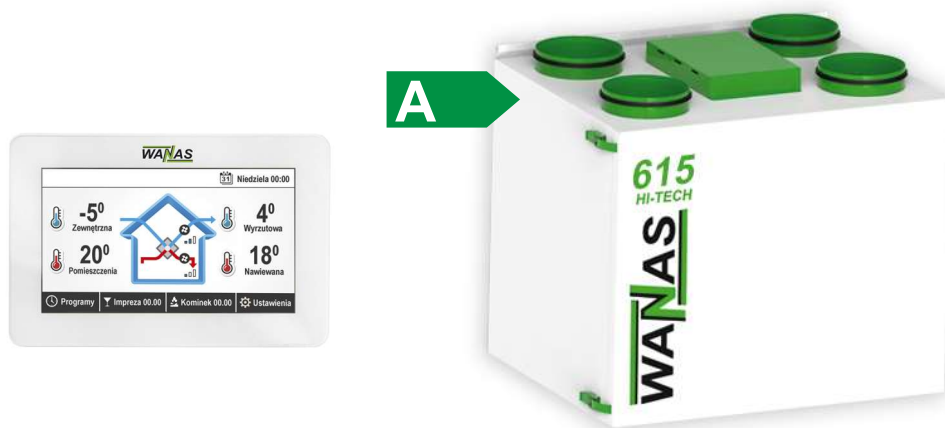


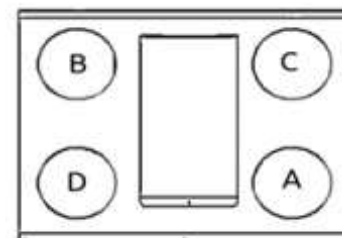


KARTA KATALOGOWA REKUPERATOR **WANAS 615V HI-TECH** z wymiennikiem entalpicznym

Rekuperator jest przeznaczony do wentylowania budynków o powierzchni do 330 m²



WERSJA LEWA

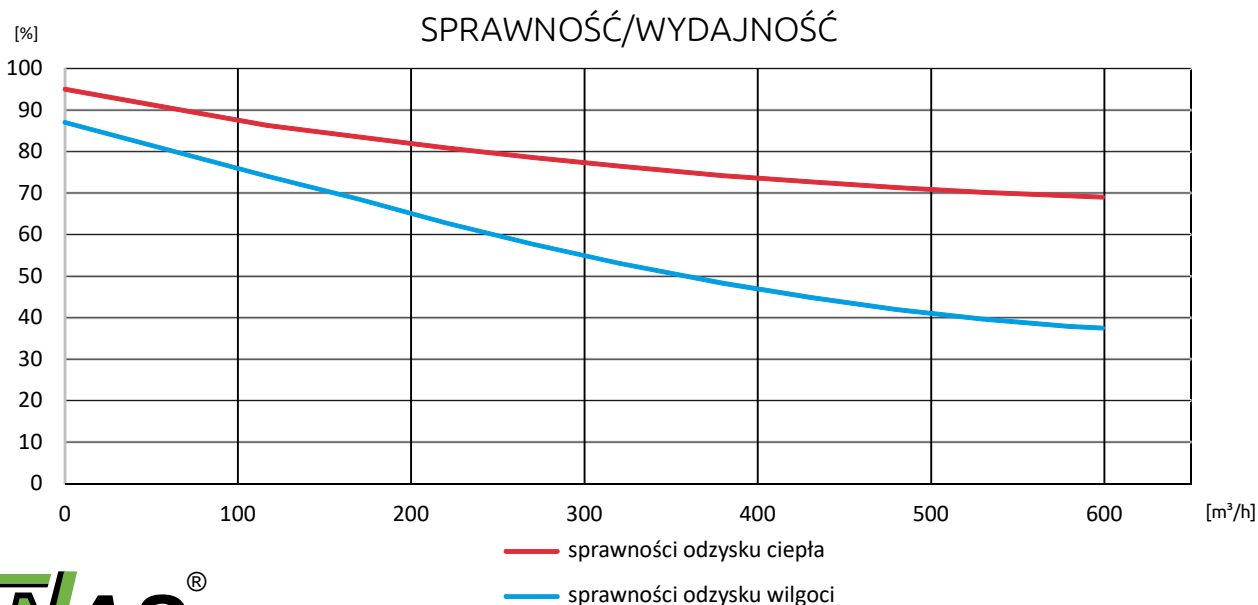
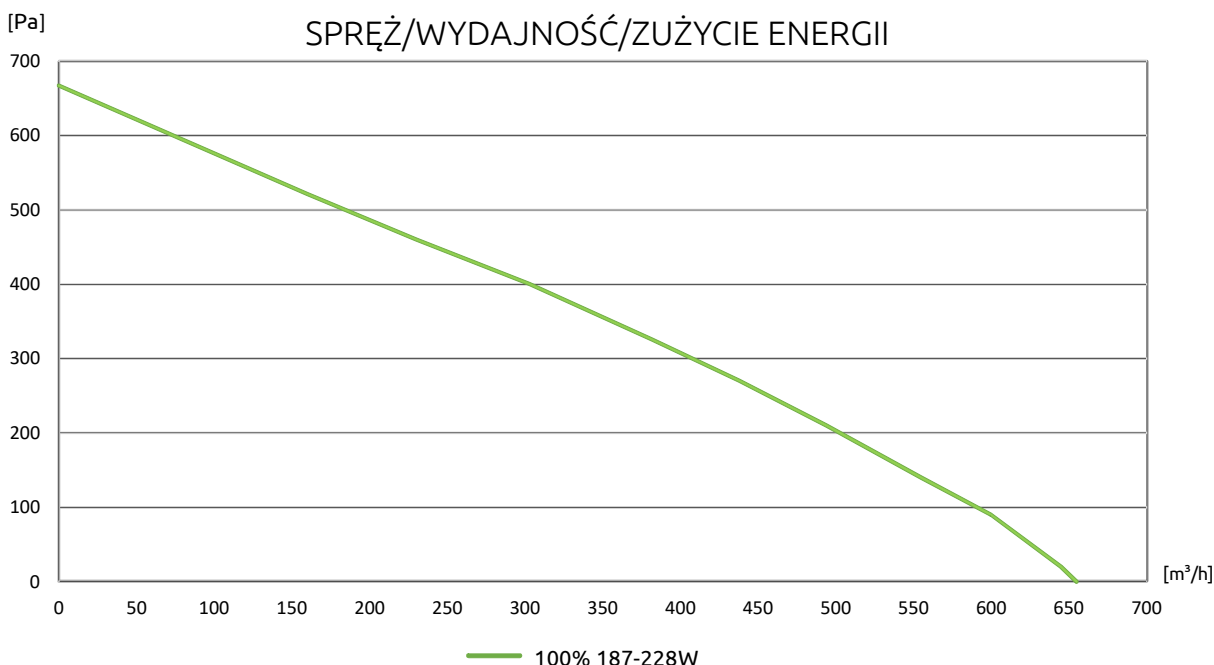




ZALETY PRODUKTU

- **7 dBA** mniej na nawiewie biegu II w porównaniu do rekuperatora WANAS 350V/H
- Bardzo **niskie zużycie energii** 30 - 377 W
- Przegrody wykonane z blachy i **niepalnej** płyty izolacyjnej
- Wnętrze lakierowane farbą poliestrową
- Energooszczędne **wentylatory EC** najnowszej generacji
- Taca ociekowa wykonana ze **stali nierdzewnej**
- **Wymennik entalpiczny z odzyskiem wilgoci**
- **Inteligentna nagrzewnica** wstępna w cenie urządzenia
- **HYBRID SYSTEM**
- Automatyczny **100% bypass**
- Protokół komunikacyjny **MOD-BUS RTU**
- **Płynna regulacja** wydajności 1-100%
- Podgląd aktualnego wydatku m³/h
- **3 algorytmy** zabezpieczające wymiennik przed zamarzaniem
- Dotykowy, łatwy w obsłudze **sterownik ścienny ze szklanym panelem**
- **Sterowanie centralą** wentylacyjną przez internet w standardzie
- **Podświetlane logo HI-TECH** na drzwiach
- Więcej szczegółów na www.wanas.pl

Przepiętione technologie!



DANE ErP SWM REKUPERATORA **WANAS 615V HI-TECH**
z wymiennikiem entalpicznym

Nazwa lub znak towarowy dostawcy	Jednostka	Wartość
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m ³ /h	600
Spręż przy 615 [m ³ /h]	Pa	75
Zużycie energii	W	30-228
Moc nagrzewnicy wstępnej	W	500
Zasilanie	V/Hz	230/50
Średnica króćców	mm	200
Wysokość/szerokość/głębokość	mm	694/833/675
Masa	kg	81
Klasa filtra	-	ISO COARSE 75%/ePM 10 50%
Powierzchnia wentylowana budynku do:	m ²	330
Układ króćców	-	pionowy
JZE wyrażone w warunkach klimatu umiarkowanego	kWh/(m ² /rok)	-36,36
JZE wyrażone w warunkach klimatu chłodnego	kWh/(m ² /rok)	-70,86
JZE wyrażone w warunkach klimatu ciepłego	kWh/(m ² /rok)	-13,97
Klasa JZE	-	A
Deklarowany typ	-	Dwukierunkowy
Rodzaj zainstalowanego napędu	-	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora
Rodzaj układu odzysku ciepła	-	Przeponowy
Sprawność wg UE 1254/2014, dT=13°C, SWM	%	73
Sprawność odzysku wilgotności przy wilgotności w pomieszczeniu 40%	%	45,5
Pobór mocy napędu wentylatorów	W	220
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	45-60
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m ³ /s	0,117
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy	W(m ³ /h)	0,216
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/m ²	2,41
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w strefie umiarkowanej	kWh/m ²	41,69
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w strefie chłodnej	kWh/m ²	81,56
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w strefie ciepłej	kWh/m ²	18,85

Przeponowa technologia!