Firma „BARTOSZ" Sp. j
15-399 Białystok, ul. Sejneńska 7
tel. (85) 745-57-12, fax (85) 745-57-11

KARTA PRODUKTU

Producent: Firma Bartosz Sp.j.

A

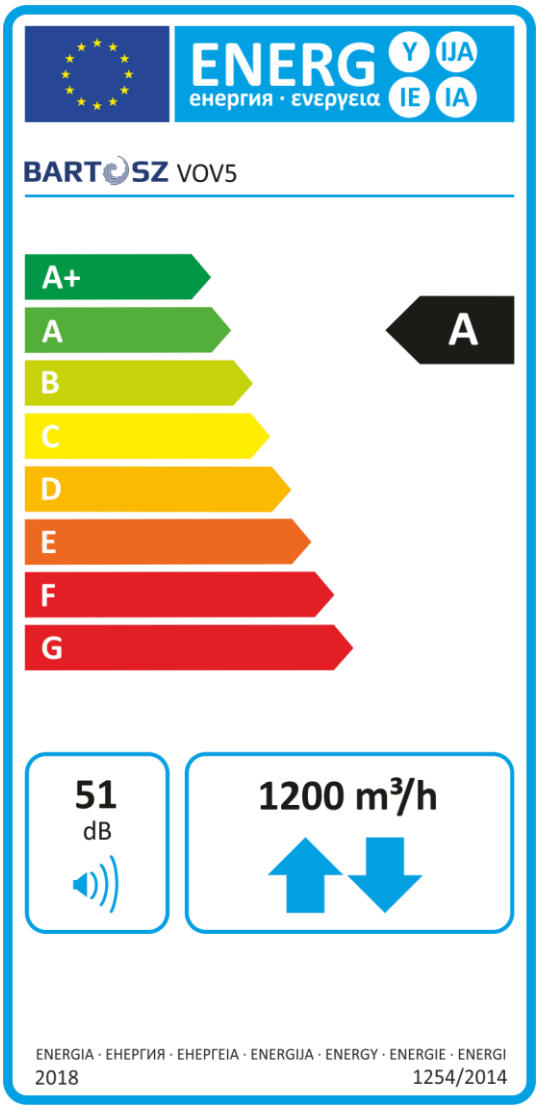
Nazwa: VENA Optima VOV 5

Identyfikator modelu: VOV5

Parametry techniczne	Jednostka	
Jednostkowe zużycie energii (JZE)	kWh/m^2/rok	-36,11
Typ		system dwukierunkowy
Rodzaj zastosowanego napędu		napęd bezstopniowy
Rodzaj układu odzysku ciepła		wymiennik przeponowy
Sprawność odzysku ciepła	%	81
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m^3/h	1200 (przy 100 Pa)
Pobór mocy napędu wentylatora	W	407
Poziom mocy akustycznej	dB	51
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m^3/s	0,2333
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50
JPM	W/(m^3/h)	0,222778
Czynnik i typ rodzaju sterowania		sterowanie czasowe
Współczynnik maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza	%	<1,2
Współczynnik maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza	%	<1,4
Wymiana filtrów		Konieczność wymiany filtrów sygnalizowana jest poprzez wyświetlenie komunikatu „Zabrudzenie filtra" na ekranie panelu użytkownika. Regularna wymiana filtrów wpływa na wydajność i efektywność energetyczną systemu.
Instrukcja montażu wstępnego / demontażu		Instrukcja dostępna jest na stronach internetowych www.bartoszwentylacja.com.pl oraz www.bartosz.com.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE) w odniesieniu do 100 m^2	kWh/rok	2,97
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) – klimat chłodny	kWh/rok	84,44
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) – klimat umiarkowany	kWh/rok	43,16
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) klimat ciepły	kWh/rok	19,52

** Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.*
** W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy możliwość wprowadzania zmian, bez uprzedniego powiadomienia.*
** wersja A1-2019*

Firma „BARTOSZ" Sp. j
15-399 Białystok, ul. Sejneńska 7
tel. (85) 745-57-12, fax (85) 745-57-11



** Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.*
** W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy możliwość wprowadzania zmian, bez uprzedniego powiadomienia.*
** wersja A1-2019*