

KARTA PRODUKTU

Producent: Firma Bartosz Sp.j.

Nazwa: VENA Standard 4

Identyfikator modelu: V4

A+

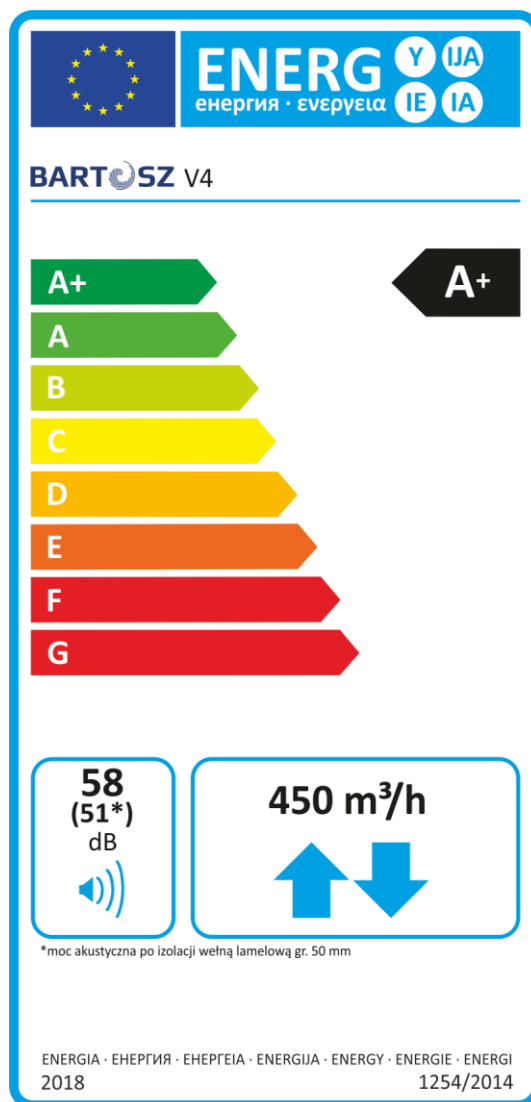
Parametry techniczne	Jednostka	
Jednostkowe zużycie energii (JZE)	kWh/m ² /rok	-42,13
Typ		system dwukierunkowy
Rodzaj zastosowanego napędu		napęd bezstopniowy
Rodzaj układu odzysku ciepła		wymiennik przeponowy
Sprawność odzysku ciepła	%	89
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m ³ /h	450 (przy 100 Pa)
Pobór mocy napędu wentylatora	W	152
Poziom mocy akustycznej	dB	58 (51*)
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m ³ /s	0,0875
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50
JPM	W/(m ³ /h)	0,2258333
Czynnik i typ rodzaju sterowania		sterowanie czasowe
Współczynnik maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza	%	<2,4
Współczynnik maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza	%	<0,8
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	1,65
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) – klimat chłodny	kWh/rok	91,49
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) – klimat umiarkowany	kWh/rok	46,77
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) klimat ciepły	kWh/rok	21,15

*moc akustyczna po izolacji wełną lamelową gr. 50mm

* 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



* 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