

KARTA PRODUKTU

Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 3 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV3.D55.M.XB3 VOV3.D55.M.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,7
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-73,5
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,1
Klasa energetyczna - klimat umiarkowany:	-	-	A
Klasa energetyczna - klimat chłodny:	-	-	A+
Klasa energetyczna - klimat ciepły:	-	-	E
Deklarowany typ systemu:	-	-	Dwukierunkowy System Wentylacyjny (DSW)
Przewidziany rodzaj napędu:	x	-	Napęd bezstopniowy
Układ odzysku ciepła:	-	-	Wymiennik przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła:	η_t	%	78
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	405
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	64
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	45
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0788
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,104
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,3
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,7
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	• Urządzenie • Panel sterowania i moduł EcoNet • Instrukcja użytkownika • Strona internetowa producenta
Adres strony internetowej:	-	-	www.bartoszwentylacja.com.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej na 100m ² powierzchni pomieszczenia:	RZE	kWh/rok/100m ²	163
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	83
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	42
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	19

KARTA PRODUKTU

Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 3 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV3.D75.M.XB3 VOV3.D75.M.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,5
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-73,4
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-15,9
Klasa energetyczna - klimat umiarkowany:	-	-	A
Klasa energetyczna - klimat chłodny:	-	-	A+
Klasa energetyczna - klimat ciepły:	-	-	E
Deklarowany typ systemu:	-	-	Dwukierunkowy System Wentylacyjny (DSW)
Przewidziany rodzaj napędu:	x	-	Napęd bezstopniowy
Układ odzysku ciepła:	-	-	Wymiennik przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła:	η_t	%	78
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	405
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	67
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	46
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0788
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,109
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,3
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,7
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	• Urządzenie • Panel sterowania i moduł EcoNet • Instrukcja użytkownika • Strona internetowa producenta
Adres strony internetowej:	-	-	www.bartoszwentylacja.com.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej na 100m ² powierzchni pomieszczenia:	RZE	kWh/rok/100m ²	169
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	83
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	42
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	19

KARTA PRODUKTU

Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 3 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV3.D55.S2/S4.XB3 VOV3.D55.S2/S4.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,32
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-72,99
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-15,84
Klasa energetyczna - klimat umiarkowany:	-	-	A
Klasa energetyczna - klimat chłodny:	-	-	A+
Klasa energetyczna - klimat ciepły:	-	-	E
Deklarowany typ systemu:	-	-	Dwukierunkowy System Wentylacyjny (DSW)
Przewidziany rodzaj napędu:	x	-	Napęd bezstopniowy
Układ odzysku ciepła:	-	-	Wymiennik przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła:	η_t	%	78
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	450
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	79
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0875
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,110
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,17
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	• Urządzenie • Panel sterowania i moduł EcoNet • Instrukcja użytkownika • Strona internetowa producenta
Adres strony internetowej:	-	-	www.bartoszwentylacja.com.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej na 100m ² powierzchni pomieszczenia:	RZE	kWh/rok/100m ²	169
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	83
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	42
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	19

KARTA PRODUKTU

Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 3 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV3.D75.S2/S4.XB3 VOV3.D75.S2/S4.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,14
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-72,81
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-15,66
Klasa energetyczna - klimat umiarkowany:	-	-	A
Klasa energetyczna - klimat chłodny:	-	-	A+
Klasa energetyczna - klimat ciepły:	-	-	E
Deklarowany typ systemu:	-	-	Dwukierunkowy System Wentylacyjny (DSW)
Przewidziany rodzaj napędu:	x	-	Napęd bezstopniowy
Układ odzysku ciepła:	-	-	Wymiennik przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła:	η_t	%	78
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	450
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	83
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	48
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0875
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,116
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,17
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	• Urządzenie • Panel sterowania i moduł EcoNet • Instrukcja użytkownika • Strona internetowa producenta
Adres strony internetowej:	-	-	www.bartoszwentylacja.com.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej na 100m ² powierzchni pomieszczenia:	RZE	kWh/rok/100m ²	176
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	87
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	44
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20

KARTA PRODUKTU

Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

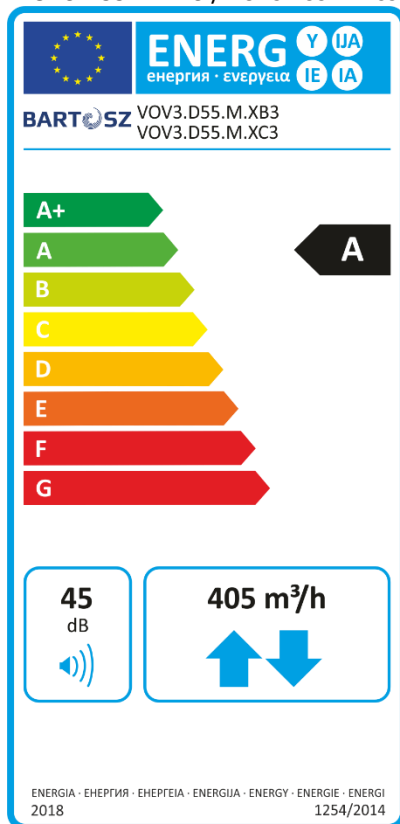
Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 3 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV3.D55.S.XB3 VOV3.D55.S.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,0
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-74,6
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-17,5
Klasa energetyczna - klimat umiarkowany:	-	-	A
Klasa energetyczna - klimat chłodny:	-	-	A+
Klasa energetyczna - klimat ciepły:	-	-	E
Deklarowany typ systemu:	-	-	Dwukierunkowy System Wentylacyjny (DSW)
Przewidziany rodzaj napędu:	x	-	Napęd bezstopniowy
Układ odzysku ciepła:	-	-	Wymiennik przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła:	η_t	%	78
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	450
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	79
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0875
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,110
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Lokalne wg zapotrzebowania
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,17
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	• Urządzenie • Panel sterowania i moduł EcoNet • Instrukcja użytkownika • Strona internetowa producenta
Adres strony internetowej:	-	-	www.bartoszwentylacja.com.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej na 100m ² powierzchni pomieszczenia:	RZE	kWh/rok/100m ²	103
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	87
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	44
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20

KARTA PRODUKTU

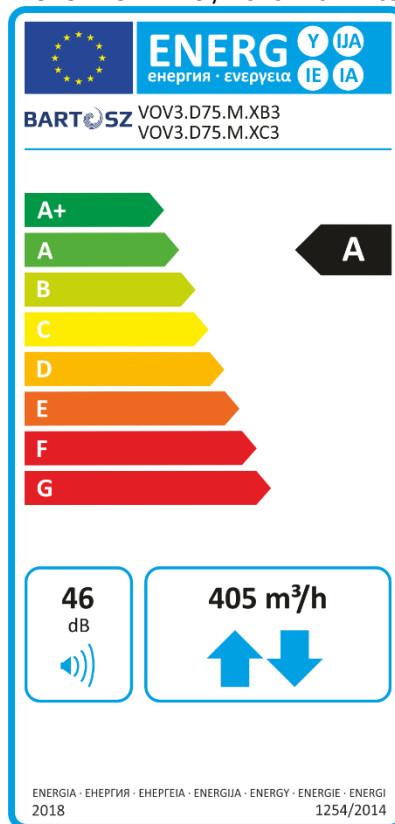
Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 3 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV3.D75.S.XB3 VOV3.D75.S.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-39,9
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-74,6
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-17,4
Klasa energetyczna - klimat umiarkowany:	-	-	A
Klasa energetyczna - klimat chłodny:	-	-	A+
Klasa energetyczna - klimat ciepły:	-	-	E
Deklarowany typ systemu:	-	-	Dwukierunkowy System Wentylacyjny (DSW)
Przewidziany rodzaj napędu:	x	-	Napęd bezstopniowy
Układ odzysku ciepła:	-	-	Wymiennik przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła:	η_t	%	78
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	450
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	83
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	48
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0875
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,116
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Lokalne wg zapotrzebowania
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,17
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	• Urządzenie • Panel sterowania i moduł EcoNet • Instrukcja użytkownika • Strona internetowa producenta
Adres strony internetowej:	-	-	www.bartoszwentylacja.com.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej na 100m ² powierzchni pomieszczenia:	RZE	kWh/rok/100m ²	106
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	87
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	44
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20

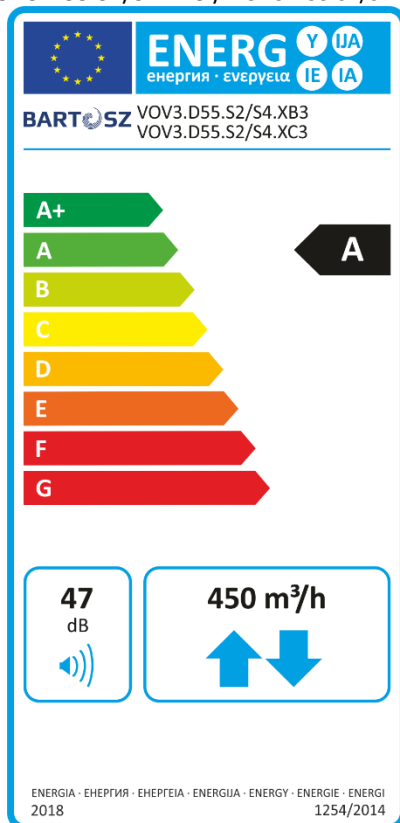
VOV3.D55.M.XB3 / VOV3.D55.M.XC3



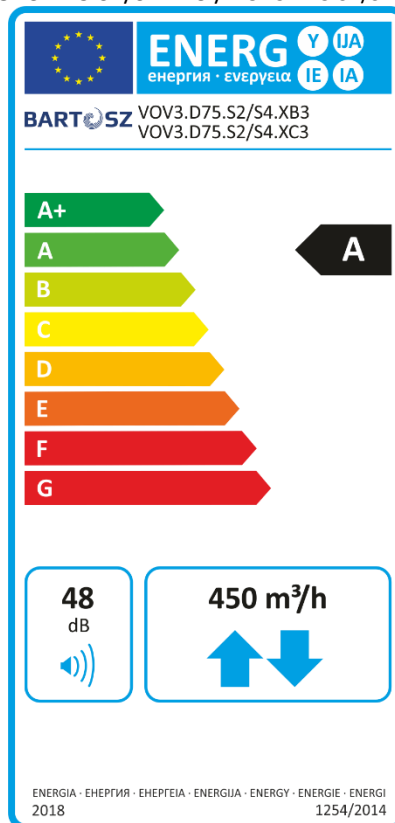
VOV3.D75.M.XB3 / VOV3.D75.M.XC3



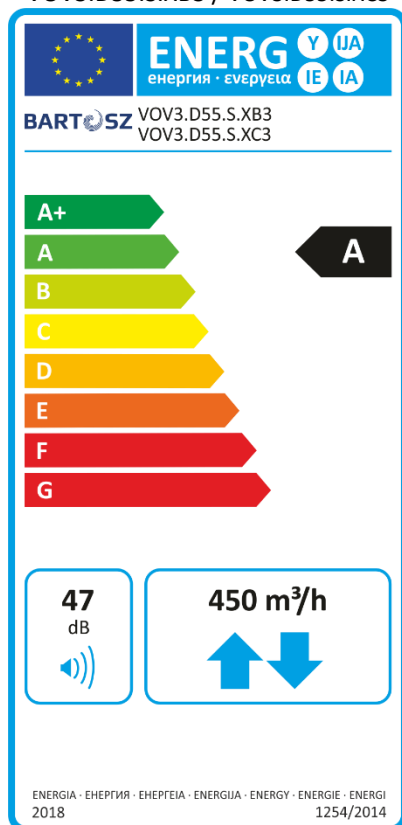
VOV3.D55.S2/S4.XB3 / VOV3.D55.S2/S4.XC3



VOV3.D75.S2/S4.XB3 / VOV3.D75.S2/S4.XC3



VOV3.D55.S.XB3 / VOV3.D55.S.XC3



VOV3.D75.S.XB3 / VOV3.D75.S.XC3

