

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 VO5 PRO (XB1/XC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO5P.D55.M.XB1 VO5P.D55.M.XC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,5
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-76,8
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-17,1
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	%	83
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	730
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	107
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	53
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1419
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,093
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,6
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	<ul style="list-style-type: none"> • 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	150
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	86
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 VO5 PRO (XB1/XC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO5P.D75.M.XB1 VO5P.D75.M.XC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,5
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-76,8
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-17,1
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	%	83
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	720
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	106
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	53
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1400
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,094
Współczynnik sterowania:	CRS	-	83
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,6
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	<ul style="list-style-type: none"> • 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	152
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	86
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 VO5 PRO (XB1/XC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO5P.D55.S2/S4.XB1 VO5P.D55.S2/S4.XC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-39,72
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-75,64
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,52
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	%	82
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	880
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	161
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	57
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1711
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,106
Współczynnik sterowania:	CRS	-	82
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,3
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	<ul style="list-style-type: none"> • 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	165
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	85
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	43
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 VO5 PRO (XB1/XC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO5P.D75.S2/S4.XB1 VO5P.D75.S2/S4.XC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-39,63
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-75,54
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,43
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	%	82
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	880
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	165
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	57
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1711
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,110
Współczynnik sterowania:	CRS	-	82
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,3
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	<ul style="list-style-type: none"> • 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 _{cht.}	kWh	85
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	43
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.

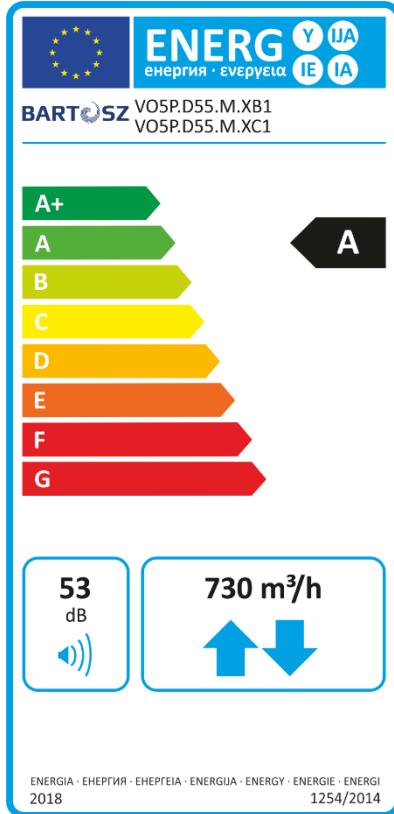
Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VO5 PRO (XB1/XC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO5P.D55.S.XB1 VO5P.D55.S.XC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-41,3
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,2
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-18,1
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	%	82
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	880
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	161
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	57
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1711
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,106
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Lokalne wg zapotrzebowania
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,3
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	<ul style="list-style-type: none"> • 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	101
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	88
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	45
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20

KARTA PRODUKTU

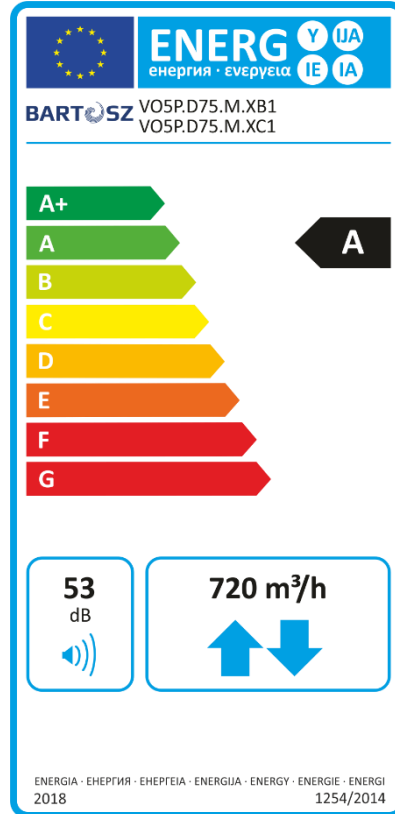
Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VO5 PRO (XB1/XC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO5P.D75.S.XB1 VO5P.D75.S.XC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-41,3
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,2
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-18,1
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	%	82
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	880
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	165
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	57
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1711
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:	-	%	1,3
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
Informacje i ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra:	-	-	<ul style="list-style-type: none"> • 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 _{cht.}	kWh	88
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	45
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20

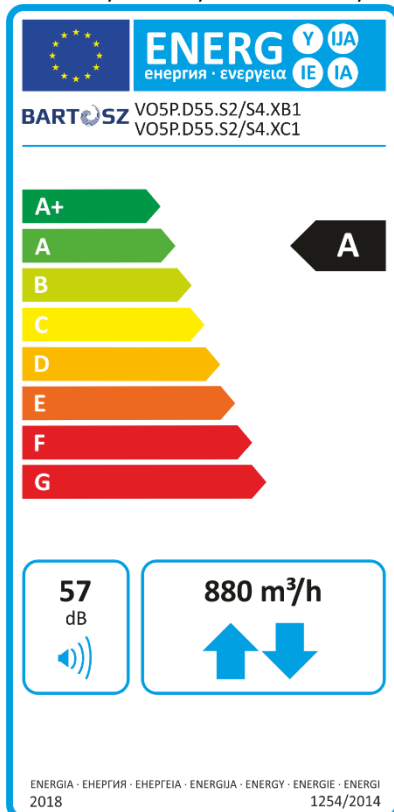
VO5P.D55.M.XB1 / VO5P.D55.M.XC1



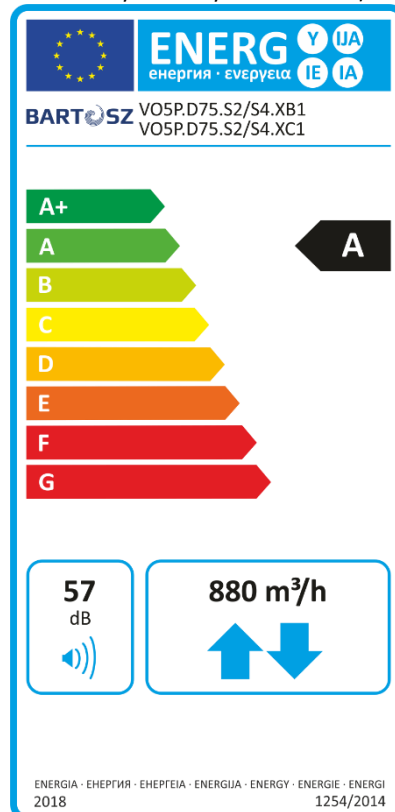
VO5P.D75.M.XB1 / VO5P.D75.M.XC1



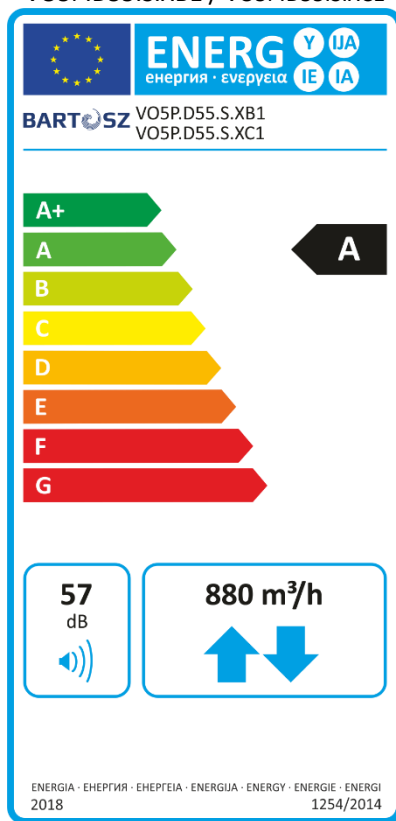
VO5P.D55.S2/S4.XB1 / VO5P.D55.S2/S4.XC1



VO5P.D75.S2/S4.XB1 / VO5P.D75.S2/S4.XC1



VO5P.D55.S.XB1 / VO5P.D55.S.XC1



VO5P.D75.S.XB1 / VO5P.D75.S.XC1

