

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 VO4 PRO (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO4P.D55.M.XB3 VO4P.D55.M.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-39,95
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-75,99
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,68
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	550
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	86
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	49
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1069
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,103
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,4
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
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	161
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	85
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 VO4 PRO (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO4P.D75.M.XB3 VO4P.D75.M.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-39,97
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-76,07
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,67
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	535
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	85
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	49
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1040
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,104
Współczynnik sterowania:	CRS	-	82
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,4
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
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	85
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 VO4 PRO (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO4P.D55.S2/S4.XB3 VO4P.D55.S2/S4.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-39,95
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-75,99
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,68
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	550
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	86
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	50
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1069
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,103
Współczynnik sterowania:	CRS	-	82
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,4
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
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	161
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	85
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 VO4 PRO (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO4P.D75.S2/S4.XB3 VO4P.D75.S2/S4.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-39,84
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-75,88
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,57
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	550
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	89
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	50
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1069
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,106
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,4
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
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	165
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	85
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.

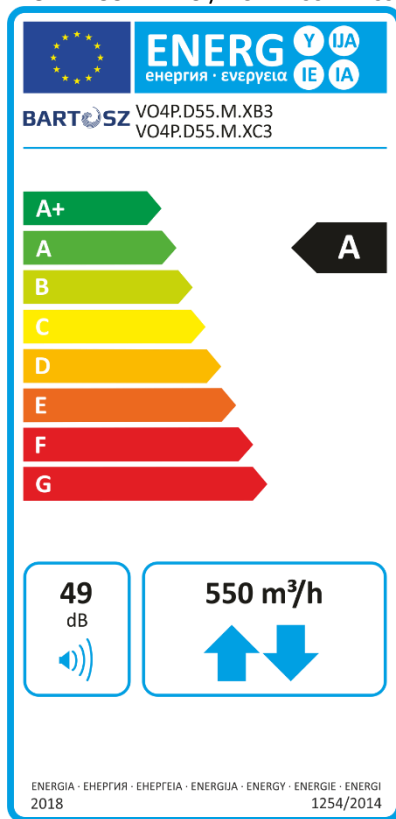
Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VO4 PRO (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO4P.D55.S.XB3 VO4P.D55.S.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-41,50
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,53
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-18,22
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	550
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	86
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	50
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1069
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,103
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Lokalne wg zapotrzebowania
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,4
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
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	99
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	89
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	45
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20

KARTA PRODUKTU

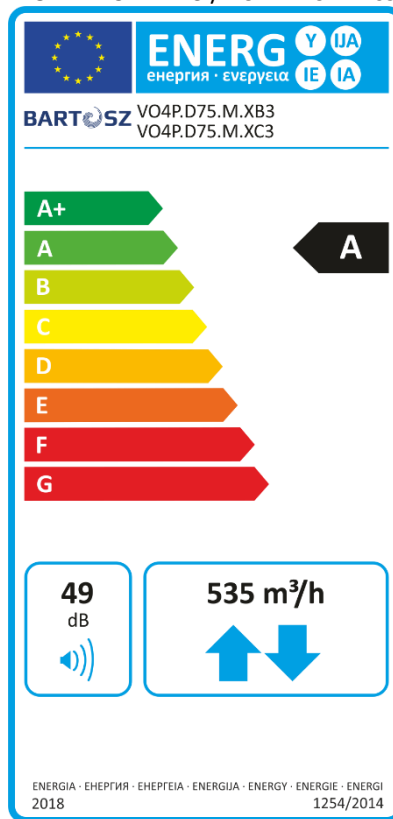
Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VO4 PRO (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO4P.D75.S.XB3 VO4P.D75.S.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-41,44
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,48
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-18,17
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	550
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	89
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	50
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,1069
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:	-	%	1,4
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,9
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	101
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{chl.}	kWh	89
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	45
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20

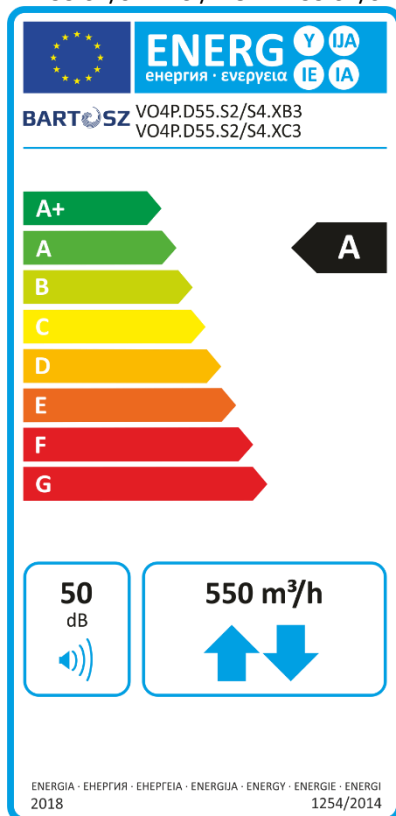
VO4P.D55.M.XB3 / VO4P.D55.M.XC3



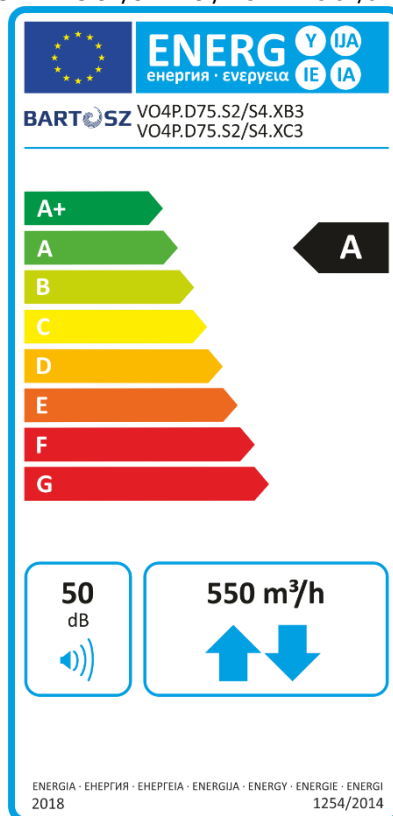
VO4P.D75.M.XB3 / VO4P.D75.M.XC3



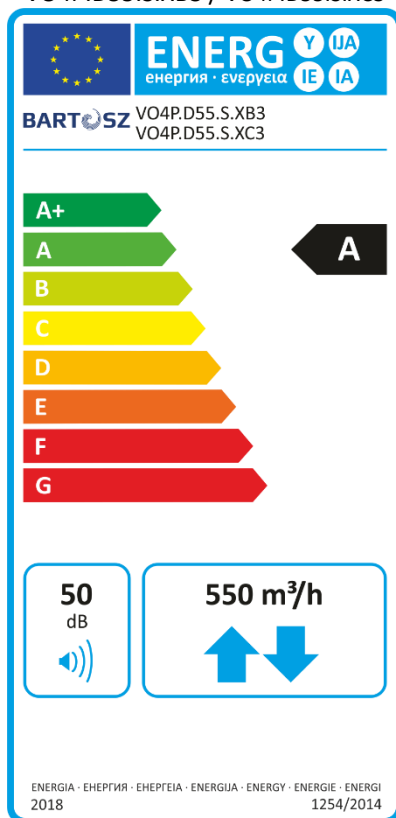
VO4P.D55.S2/S4.XB3 / VO4P.D55.S2/S4.XC3



VO4P.D75.S2/S4.XB3 / VO4P.D75.S2/S4.XC3



VO4P.D55.S.XB3 / VO4P.D55.S.XC3



VO4P.D75.S.XB3 / VO4P.D75.S.XC3

