

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 5 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV5.D55.M.XB3 VOV5.D55.M.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,59
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-74,72
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-15,26
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	1280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	333
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,2489
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,154
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
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	219
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	85,4
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	43,7
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	19,8

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 5 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV5.D75.M.XB3 VOV5.D75.M.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,53
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-74,69
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-15,19
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	1280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	333
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,2489
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,157
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
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	223
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	85,5
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	43,7
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	19,8

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 5 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV5.D55.S2/S4.XB3 VOV5.D55.S2/S4.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,71
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-74,87
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-15,36
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	1280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	322
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,2489
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,151
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
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	234
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	85,5
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	43,7
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	19,8

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 5 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV5.D75.S2/S4.XB3 VOV5.D75.S2/S4.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-38,53
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-74,69
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-15,19
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	1280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	333
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,2489
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,157
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
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	242
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	85,5
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	43,7
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	19,8

KARTA PRODUKTU

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

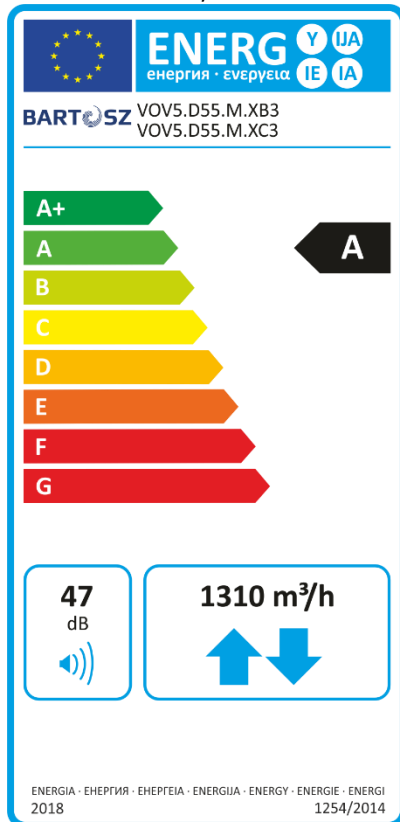
Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 5 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV5.D55.S.XB3 VOV5.D55.S.XB3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,98
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,14
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-17,64
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	1280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	322
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,2489
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,151
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
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	125
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	88,8
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	45,4
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20,5

KARTA PRODUKTU

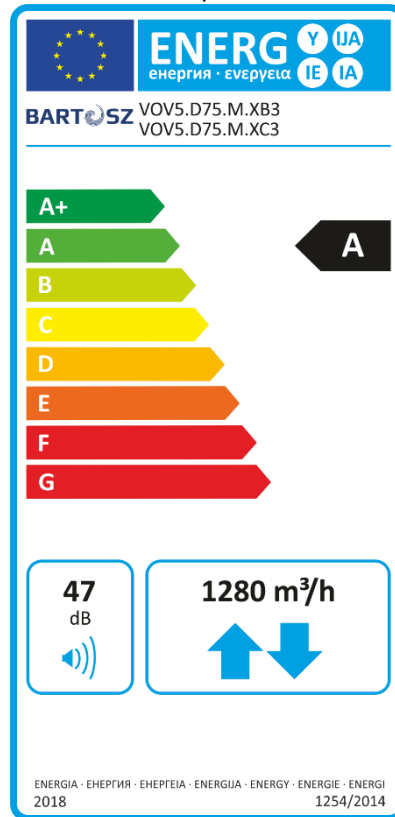
Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VOV 5 (XB3/XC3)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VOV5.D75.S.XB3 VOV5.D75.S.XC3
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,90
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,06
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-17,56
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	1280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	333
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,2489
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,157
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Lokalne wg zapotrzebowania
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,1
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,6
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	128
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	88,8
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	45,4
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	20,5

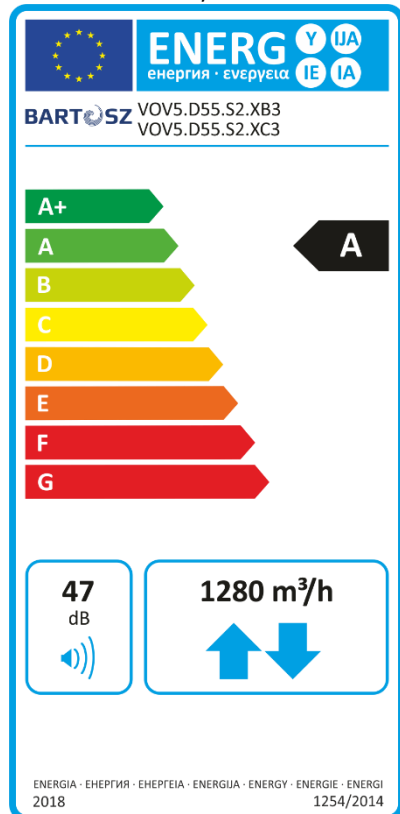
VOV5.D55.M.XB3 / VOV5.D55.M.XC3



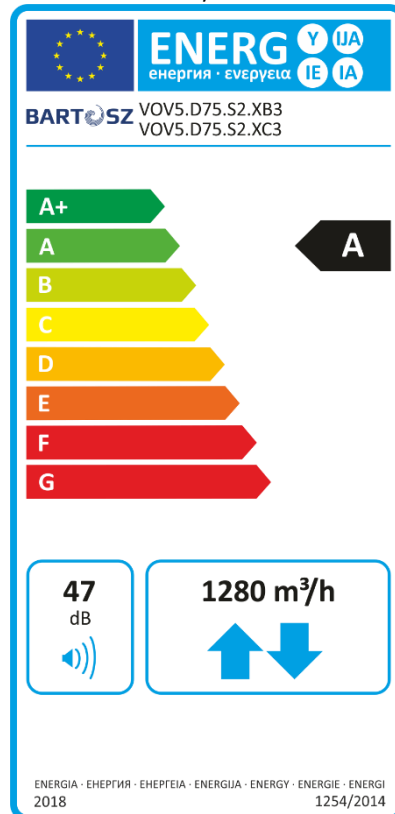
VOV5.D75.M.XB3 / VOV5.D75.M.XC3



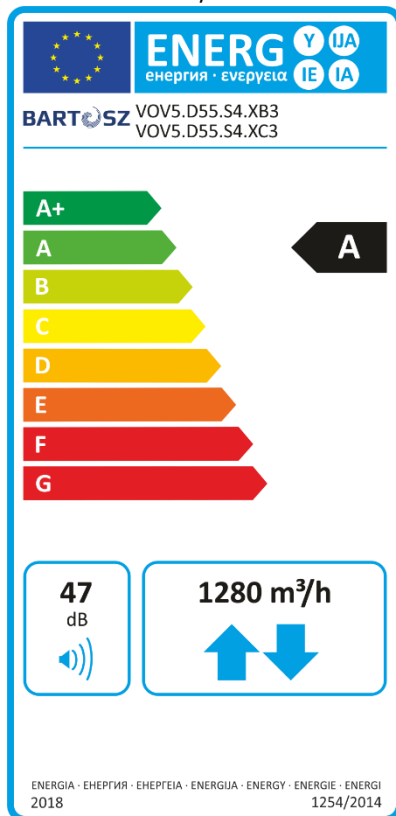
VOV5.D55.S2.XB3 / VOV5.D55.S2.XC3



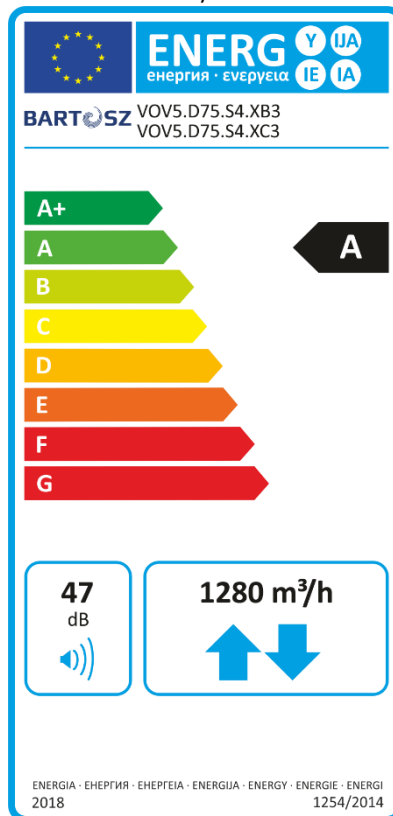
VOV5.D75.S2.XB3 / VOV5.D75.S2.XC3



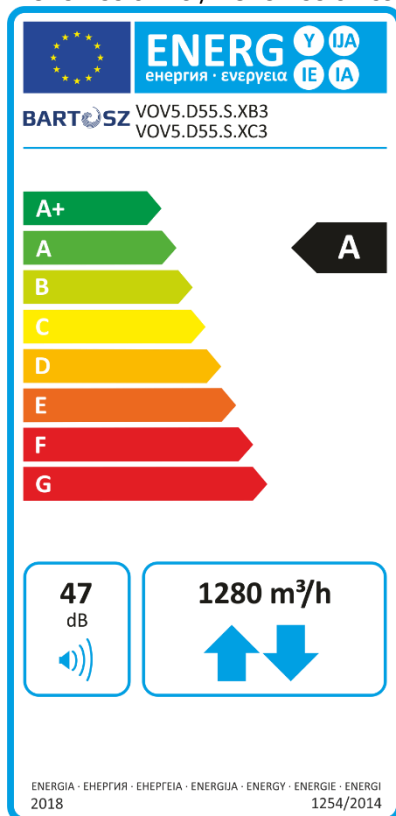
VOV5.D55.S4.XB3 / VOV5.D55.S4.XC3



VOV5.D75.S4.XB3 / VOV5.D75.S4.XC3



VOV5.D55.S.XB3 / VOV5.D55.S.XC3



VOV5.D75.S.XB3 / VOV5.D75.S.XC3

