

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 VO3Z PRO (YB1/YC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO3Z.D55.M.YB1 VO3Z.D55.M.YC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,9
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,9
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	%	85
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	38
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	42
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0544
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,105
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,2
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,7
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	163
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	87
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 VO3Z PRO (YB1/YC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO3Z.D75.M.YB1 VO3Z.D75.M.YC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,8
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,8
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-17,0
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	%	85
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	280
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	38
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	43
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0544
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,107
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,2
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,7
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	166
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	87
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 VO3Z PRO (YB1/YC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO3Z.D55.S2/S4.YB1 VO3Z.D55.S2/S4.YC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,40
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,02
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,80
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	%	84
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	350
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	52
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	45
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0681
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,108
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,0
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,56
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	167
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 VO3Z PRO (YB1/YC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO3Z.D75.S2/S4.YB1 VOZ.D75.S2/S4.YC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-40,40
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-77,02
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-16,80
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	%	84
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	350
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	52
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	45
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0681
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,108
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,95
Rodzaj sterowania:	-	-	Sterowanie czasowe
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,2
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,56
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	167
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.

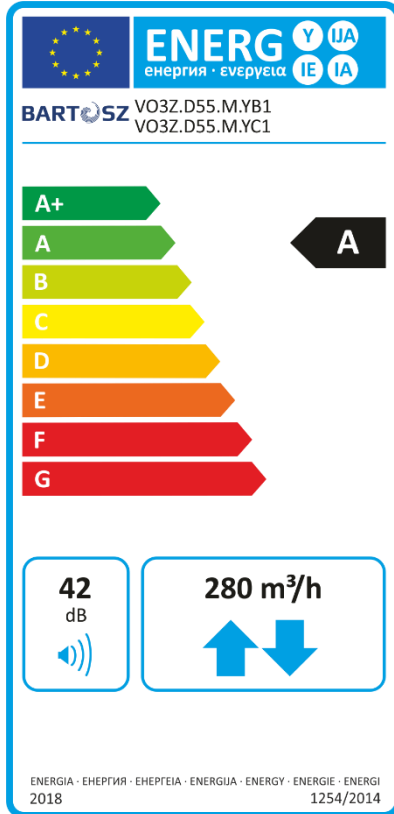
Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VO3Z PRO (YB1/YC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO3Z.D55.S.YB1 VO3Z.D55.S.YC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-42,0
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-78,6
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-18,4
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	%	84
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	350
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	52
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	45
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0681
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,108
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Lokalne wg zapotrzebowania
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,0
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,56
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	102
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	89
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	46
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	21

KARTA PRODUKTU

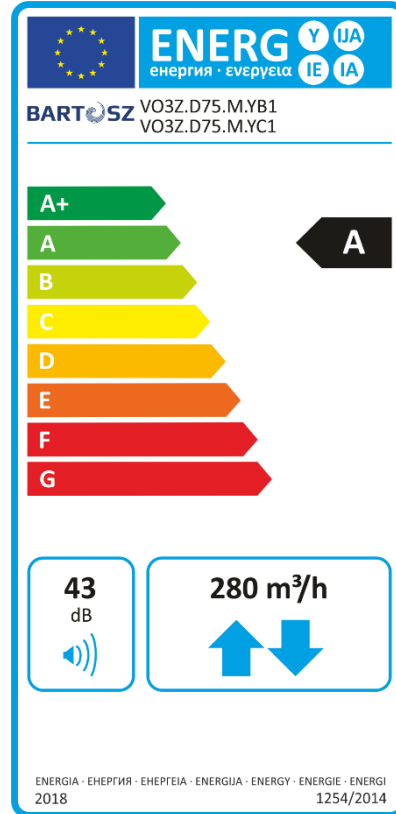
Prezentowane parametry urządzeń zostały określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014 z dn. 01.07.2014 r.

Parametry techniczne	Symbol	Jednostka	VENA Optima VO3Z PRO (YB1/YC1)
Nazwa dostawcy:	-	-	Firma BARTOSZ Sp. J. Bujwicki, Sobiech
Identyfikator modelu:	-	-	VO3Z.D75.S.YB1 VO3Z.D75.S.YC1
Jednostkowe zużycie energii - klimat umiarkowany:	JZE	kWh/m ² /rok	-42,0
Jednostkowe zużycie energii - klimat chłodny:	JZE	kWh/m ² /rok	-78,6
Jednostkowe zużycie energii - klimat ciepły:	JZE	kWh/m ² /rok	-18,4
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	%	84
Max. wartość natężenia przepływu:	V_{max}	m ³ /h	350
Pobór mocy napędu wentylatora przy max. przepływie:	-	W	52
Poziom mocy akustycznej:	LwA	dB(A)	45
Wartość odniesienia natężenia przepływu:	V_{odn}	m ³ /s	0,0681
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia:	Δp_{odn}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy:	JMP	W/(m ³ /h)	0,108
Współczynnik sterowania:	CRS	-	0,65
Rodzaj sterowania:	-	-	Lokalne wg zapotrzebowania
Współczynnik max. zewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	1,0
Współczynnik max. wewnętrznych przecieków powietrza:	-	%	0,56
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	102
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat chłodny:	ROO _{cht.}	kWh	89
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat umiarkowany:	ROO _{um.}	kWh	46
Roczne oszczędności w ogrzewaniu - klimat ciepły:	ROO _{ciep.}	kWh	21

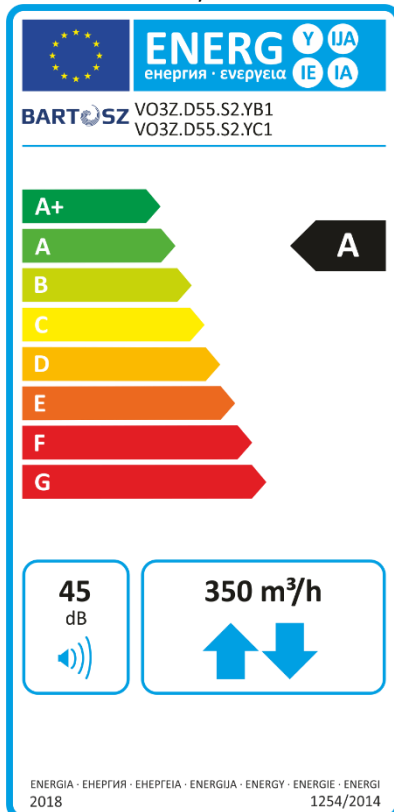
VO3Z.D55.M.YB1 / VO3Z.D55.M.YC1



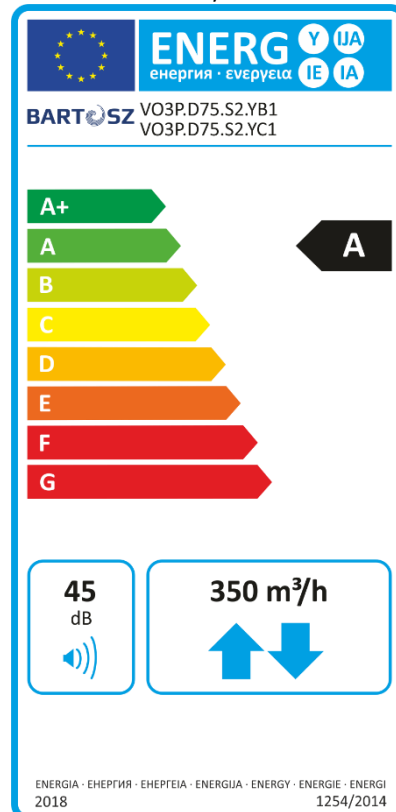
VO3Z.D75.M.YB1 / VO3Z.D75.M.YC1



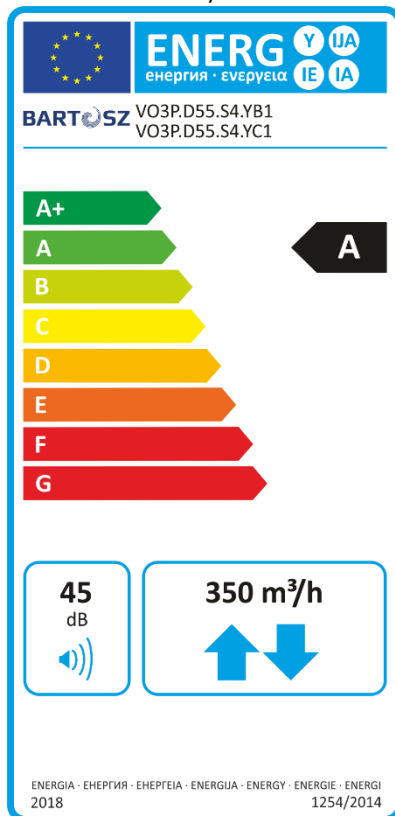
VO3Z.D55.S2.YB1 / VO3Z.D55.S2.YC1



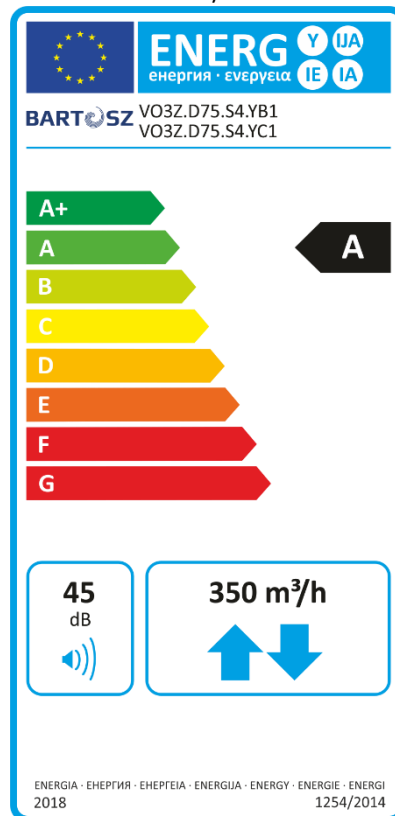
VO3Z.D75.S2.YB1 / VO3Z.D75.S2.YC1



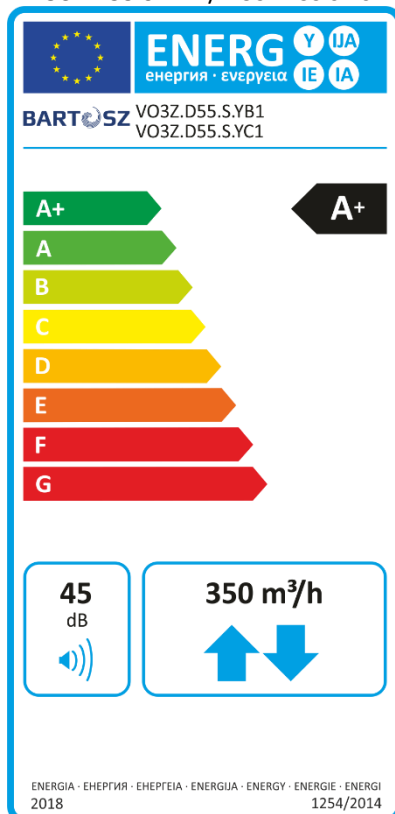
VO3Z.D55.S4.YB1 / VO3Z.D55.S4.YC1



VO3Z.D75.S4.YB1 / VO3Z.D75.S4.YC1



VO3Z.D55.S.YB1 / VO3Z.D55.S.YC1



VO3Z.D75.S.YB1 / VO3Z.D75.S.YC1

