

KARTA PRODUKTU / PRODUCT FICHE

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWE 330 L freshAIR+ VWE 330 P					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² -a)	
		-70,1	-34,1	-10,8			
		A					
d) Typ typology		SWM	x	DSW	x		
		SWNM	-	JSW	-		
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed		napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x		
		układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji		-	
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system		przeponowy	x	regeneracyjny	-	brak -	
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η _t	81,0				%	
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate		330				m ³ /h	
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive		119				W	
j) Poziom poziom mocy akustycznej sound power level	L _{WA}	52				dB[A]	
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate		0,0639				m ³ /s	
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference		50				Pa	
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,31				W/(m ³ /h)	
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology		CRS	MISC	X		-	
		0,95	1,1	2			
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate		wewnątrz	2	zewnątrz	2	%	
p) Stopień mieszania mixing rate		-				%	
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning		Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej					
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles		www.v-k.pl					
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa		-					
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness		-				m ³ /h	
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	8,7				kWh/(m ² -a)	
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	R00	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² -a)	
		78,8	42,8	19,6			

KARTA PRODUKTU / PRODUCT FICHE

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWE 330 L+ freshAIR+ VWE 330 P+					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² -a)	
		-73,0	-36,4	-12,9			
		A					
d) Typ typology		SWM	x	DSW	x		
		SWNM	-	JSW	-		
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed		napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x		
		układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji		-	
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system		przeponowy	x	regeneracyjny	-	brak -	
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η _t	81,0				%	
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate		330				m ³ /h	
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive		119				W	
j) Poziom poziom mocy akustycznej sound power level	L _{WA}	52				dB[A]	
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate		0,0639				m ³ /s	
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference		50				Pa	
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,31				W/(m ³ /h)	
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology		CRS	MISC	X		-	
		0,85	1,1	2			
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate		wewnątrz	2	zewnątrz	2	%	
p) Stopień mieszania mixing rate		-				%	
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning		Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej					
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles		www.v-k.pl					
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa		-					
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness		-				m ³ /h	
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	7,0				kWh/(m ² -a)	
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	R00	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² -a)	
		80,0	43,4	19,8			

KARTA PRODUKTU / PRODUCT FICHE

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWE 330 L DCV freshAIR+ VWE 330 P DCV					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² -a)	
		-72,3	-40,5	-16,3			
		A					
d) Typ typology		SWM	x	DSW	x		
		SWNM	-	JSW	-		
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed		napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x		
		układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji		-	
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system		przeponowy	x	regeneracyjny	-	brak -	
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η _t	81,0				%	
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate		330				m ³ /h	
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive		119				W	
j) Poziom poziom mocy akustycznej sound power level	L _{WA}	52				dB[A]	
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate		0,0639				m ³ /s	
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference		50				Pa	
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,31				W/(m ³ /h)	
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology		CRS	MISC	X		-	
		0,65	1,1	2			
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate		wewnątrz	2	zewnątrz	2	%	
p) Stopień mieszania mixing rate		-				%	
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning		Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej					
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles		www.v-k.pl					
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa		-					
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness		-				m ³ /h	
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	4,1				kWh/(m ² -a)	
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	R00	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² -a)	
		82,3	44,6	20,4			

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWT 450 L freshAIR+ VWT 450 P					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	freshAIR+ VWT 450 P	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² ·a)	
		-73,3	-35,0	-10,4			
		A					
d) Typ typology		SWM	x	DSW	x		
		SWNM	-	JSW	-		
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed		napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x		
		układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji		-	
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system		przeponowy	x	regeneracyjny	-	brak -	
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η_t	89,0				%	
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate		450				m ³ /h	
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive		248				W	
j) Poziom mocy akustycznej sound power level	L_{WA}	55				dB[A]	
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate		0,0875				m ³ /s	
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference		50				Pa	
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,36				W/(m ³ /h)	
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology		CRS	MISC	X		-	
		0,95	1,1	2			
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate		wewnątrz	2	zewnątrz	2	%	
p) Stopień mieszania mixing rate		-				%	
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning		Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej					
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles		www-k.pl					
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa		-					
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness		-				m ³ /h	
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	10,2				kWh/(m ² ·a)	
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	ROO	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² ·a)	
		83,5	45,2	20,7			

KARTA PRODUKTU / PRODUCT FICHE

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWT 450 L+ freshAIR+ VWT 450 P+					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	freshAIR+ VWT 450 P	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh / (m ² ·a)	
		-76,0	-37,4	-12,6			
		A					
d) Typ typology		SWM	x	DSW	x		
		SWNM	-	JSW	-		
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed		napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x		
		układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji		-	
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system		przeponowy	x	regeneracyjny	-		brak -
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η _t	89,0					%
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate		450					m ³ /h
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive		248					W
j) Poziom mocy akustycznej sound power level	L _{WA}	55					dB[A]
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate		0,0875					m ³ /s
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference		50					Pa
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,36					W/(m ³ /h)
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology		CRS	MISC	X		-	
		0,85	1,1	2			
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate		wewnątrz	2	zewnątrz	2		%
p) Stopień mieszania mixing rate		-					%
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning		Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej					
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles		www-k.pl					
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa		-					
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness		-					m ³ /h
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	8,2					kWh/(m ² ·a)
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	ROO	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² ·a)	
		84,2	45,6	20,8			

KARTA PRODUKTU / PRODUCT FICHE

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWT 450 L DCV freshAIR+ VWT 450 P DCV					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	freshAIR+ VWT 450 P	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² ·a)	
		-80,8	-41,5	-16,3			
		A					
d) Typ typology		SWM	x	DSW	x		
		SWNM	-	JSW	-		
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed		napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x		
		układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji		-	
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system		przeponowy	x	regeneracyjny	-		brak -
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η _t	89,0					%
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate		450					m ³ /h
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive		248					W
j) Poziom mocy akustycznej sound power level	L _{WA}	55					dB[A]
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate		0,0875					m ³ /s
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference		50					Pa
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,36					W/(m ³ /h)
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology		CRS	MISC	X		-	
		0,65	1,1	2			
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate		wewnątrz	2	zewnątrz	2		%
p) Stopień mieszania mixing rate		-					%
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning		Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej					
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles		www-k.pl					
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa		-					
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness		-					m ³ /h
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	4,8					kWh/(m ² ·a)
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	ROO	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² ·a)	
		85,6	46,3	21,1			

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWH 450 L freshAIR+ VWH 450 P					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh / (m ² ·a)	
		-71,9	-34,5	-10,4			
		A					
d) Typ typology		SWM	x	DSW	x		
		SWNM	-	JSW	-		
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed		napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x		
		układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji		-	
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system		przeponowy	x	regeneracyjny	-	brak -	
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η_t	86,0				%	
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate		450				m ³ /h	
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive		233				W	
j) Poziom mocy akustycznej sound power level	L_{WA}	55				dB[A]	
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate		0,0875				m ³ /s	
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference		50				Pa	
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,35				W/(m ³ /h)	
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology		CRS	MISC	X		-	
		0,95	1,1	2			
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate		wewnątrz	2	zewnątrz	2	%	
p) Stopień mieszania mixing rate		-				%	
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning		Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej					
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles		www-k.pl					
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa		-					
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness		-				m ³ /h	
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	9,9				kWh/(m ² ·a)	
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	ROO	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm		kWh/(m ² ·a)	
		81,8	44,3	20,2			

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWH 450 L+ freshAIR+ VWH 450 P+					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm	kWh / (m ² ·a)		
		-74,7	-36,9	-12,5			
		A					
d) Typ typology	SWM	x	DSW	x			
	SWNM	-	JSW	-			
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed	napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x			
	układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji				-
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system	przeponowy	x	regeneracyjny	-	brak	-	
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η _t	86,0				%	
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate	450				m ³ /h		
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive	233				W		
j) Poziom mocy akustycznej sound power level	L _{WA}	55				dB[A]	
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate	0,0875				m ³ /s		
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference	50				Pa		
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,35				W/(m ³ /h)	
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology	CRS	MISC	X		-		
	0,85	1,1	2				
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate	wewnątrz	2	zewnątrz	2	%		
p) Stopień mieszania mixing rate	-				%		
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning	Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej						
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles	www-k.pl						
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa	-						
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness	-				m ³ /h		
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	7,9				kWh/(m ² ·a)	
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	ROO	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm	kWh/(m ² ·a)		
		82,6	44,8	20,5			

KARTA PRODUKTU / PRODUCT FICHE

a) Producent supplier's name		VERANO GLOBAL Sp. z o.o.					
b) Identyfikator modelu (EAN) supplier model identifier (code)		freshAIR+ VWH 450 L DCV freshAIR+ VWH 450 P DCV					
c) Jednostkowe zużycie energii i klasy specific energy consumption SEC class - climate zone average	JZE	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm	kWh / (m ² ·a)		
		-79,7	-41,0	-16,2			
		A					
d) Typ typology	SWM	x	DSW	x			
	SWNM	-	JSW	-			
e) Rodzaj napędu / przeznaczony do zainteresowania type of drive installed / intended to be installed	napęd wielobiegowy	-	zainstalowany	x			
	układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	x	przewidziany do instalacji				-
f) Rodzaj układu odzysku powietrza type of heat recovery system	przeponowy	x	regeneracyjny	-	brak	-	
g) Sprawność cieplna odzysku powietrza thermal efficiency of heat recovery	η _t	86,0				%	
h) Maksymalna wartość natężenia przepływu maximum flow rate	450				m ³ /h		
i) Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu electric power input of the fan drive	233				W		
j) Poziom mocy akustycznej sound power level	L _{WA}	55				dB[A]	
k) Wartość odniesienia natężenia przepływu reference flow rate	0,0875				m ³ /s		
l) Wartość odniesienia różnicy ciśnień reference pressure difference	50				Pa		
m) Jednostkowy pobór mocy specific power input	JPM	0,35				W/(m ³ /h)	
n) Współczynnik i rodzaj sterowania control factor and control typology	CRS	MISC	X		-		
	0,65	1,1	2				
o) Współczynnik wewnętrznych i zewnętrznych współczynników przepływu powietrza max. internal leakage rate / max. external leakage rate	wewnątrz	2	zewnątrz	2	%		
p) Stopień mieszania mixing rate	-				%		
q) Umieszczenie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra position and description of visual filter warning	Ostrzeżenie na wyświetlaczu urządzenia oraz w panelu kontrolnym aplikacji webowej						
r) Instrukcja montażu kratki nawiewnych instructions to install regulated supply/exhaust grilles	www-k.pl						
s) Adres strony internetowej z instrukcją internet address for disassembly instructions							
t) Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i - 20 Pa airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa	-						
u) Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku indoor / outdoor air tightness	-				m ³ /h		
u) Roczne zużycie energii elektrycznej annual electricity consumption	RZE	4,6				kWh/(m ² ·a)	
m) Roczne oszczędności w ogrzewaniu annual heating saved	ROO	chłodna / cold	umiarkowana / average	ciepła / warm	kWh/(m ² ·a)		
		84,4	45,7	20,9			