

## Jednostka naścienna

Kompletna kontrola klimatu — z osuszaniem/nawilżaniem, oczyszczaniem powietrza i wentylacją z najwyższym współczynnikiem efektywności w trybie grzania i chłodzenia

- › Unikalne połączenie nawilżania, osuszania, dostarczania świeżego powietrza, oczyszczania powietrza oraz ogrzewania i chłodzenia w 1 systemie
- › 3-obszarowy czujnik inteligentne oko: powietrze jest kierowane do strefy innej niż ta, w której w danej chwili znajduje się człowiek. Wykrywanie odbywa się w 3 kierunkach: w lewo, w przód i w prawo. Jeżeli nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny
- › Sterownik online (opcja): Sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › Nie występuje potrzeba czyszczenia filtrów dzięki funkcji samodzielnego oczyszczania
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: pełny zakres A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- › Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego spada do 19 dBA!



- › Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach

Dane dotyczące efektywności				FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.		kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.		kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4	
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kW	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60	
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.	kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64	
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Klasa energetyczna		A+++			
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00	
		SEER		9,54	9,00	8,60	
	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa energetyczna		A+++			
		Pdesign	kW	3,50	4,50	5,60	
		SCOP/A		5,90	5,73	5,50	
Efektywność nominalna	Roczne zużycie energii		kWh	92	136	203	
	Klasa energetyczna			A+++			
	EER			6,10 (1)	5,30 (1)	4,55 (1)	
	COP			5,80 (1)	5,00 (1)	4,47 (1)	
Roczne zużycie energii			kWh	205	330	550	
Klasa energetyczna		Chłodzenie/Ogrzewanie		A/A			

Jednostka wewnętrzna				FTXZ	25N	35N	50N
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	295x798x372			
Ciężar	Jednostka		kg	15			
Filtr powietrza	Typ			Filtr z funkcją automatycznego czyszczenia			
Natężenie przepływu powietrza przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	10,7/5,3/4,0	12,1/5,6/4,0	15,0/6,6/4,6	
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	11,7/6,7/4,8	13,3/6,9/4,8	14,4/7,7/5,9	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	54	57	60	
	Ogrzewanie		dBA	56	57	59	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	38/26/19	42/27/19	47/30/23	
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	39/28/19	42/29/19	44/31/24	
Systemy sterowania	Zdalny sterownik bezprzewodowy			ARC477A1			
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie			1~ / 50 / 220-240			

Jednostka zewnętrzna				RXZ	25N	35N	50N
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	693x795x300			
Ciężar	Jednostka		kg	50			
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	59	61	63	
	Ogrzewanie		dBA	59	61	64	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys.	dBA	46	48	49	
	Ogrzewanie	Wys.	dBA	46	48	50	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°C DB	-10~43			
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°C WB	-20~18			
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32			
	Ilość		kg	1,34			
	GWP			0,9			
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz		Śr.zew.	6,35			
	Gaz		Śr.zew.	9,5			
	Długość instalacji rurowej JZ-JW		Maks.	10			
	Różnice poziomów JW-JZ		Maks.	8			
	Zasilanie		Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		1~ / 50 / 220-240		
Prąd — 50 Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)			16			

(1) EER/COP zgodnie z Eurovent 2012, do użytku wyłącznie poza UE, (2) MFA jest używany do doboru bezpiecznika oraz zabezpieczenia różnicowo-prądowego (włącznik prądu upływowego). Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat każdej kombinacji, zob. rysunek połączeń elektrycznych.

# Jednostka naścienna

Zaprojektowana z myślą o dostarczeniu najwyższej efektywności i komfortu

- Godne uwagi połączenie nowoczesnego wyglądu i doskonałości technicznej z eleganckim wykończeniem w kolorze srebrnym lub matowej bieli
- Wielokrotnie nagradzana Daikin Emura dzięki jej wyjątkowemu wzornictwu
- Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i roztocza w celu zapewnienia ciągłej dostawy czystego powietrza
- Sterownik online: Sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego spada do 19 dBA!
- 2-obzarowy czujnik inteligentne oko: strumień powietrza jest kierowany do strefy innej niż ta, w której w danym momencie znajduje się człowiek; jeżeli nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny
- Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania



- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach

Dane dotyczące efektywności			FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MS + 35M	35MW + 35M	50MW + 50M	50MS + 50M	
Wydajność chłodnicza	Nom.	kW	2,3			2,4			3,5		4,8	
Wydajność grzewcza	Nom.	kW	2,50			3,20			4		5,80	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	0,50			0,51			0,86		1,43	
	Ogrzewanie	Nom.	0,50			0,70			0,99		1,59	
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Klasa energetyczna	A+++									
		Pdesign	kW	2,30			2,40			3,50		4,80
	SEER		8,73			8,64			7,19		7,02	
	Roczne zużycie energii	kWh	92			97			170		239	
	Ogrzewanie	Klasa energetyczna	A++									
Efektywność nominalna	przeciętne warunki klimatyczne)	Pdesign	kW	2,10			2,70			3,00		4,60
		SCOP/A		4,61			4,60					4,28
	Roczne zużycie energii	kWh	638			822			913		1.505	
Efektywność nominalna	EER		4,64			4,73			4,09		3,35	
	COP		5,00			4,57			4,04		3,65	
	Roczne zużycie energii	kWh	248			254			428		716	
Klasa energetyczna			A/A									

Jednostka wewnętrzna			FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MS	35MW	50MW	50MS	
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	303x998x212								
Ciężar	Jednostka		kg	12								
Filtr powietrza	Typ			Odlączalny / zmywalny								
Natężenie przepływu powietrza przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	8,9/4,4/2,6			10,9/4,8/2,9			10,9/6,8/3,6		
Poziom mocy akustycznej	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	10,2/6,3/3,8			11,0/6,3/3,8			12,4/6,9/4,1		12,6/8,1/5,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	54			59			60		
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	56			59			60		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	38/25/19			45/26/20			46/35/32		
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	40/28/19			41/28/19			45/29/20		47/35/32
Systemy sterowania	Zdalny sterownik bezprzewodowy			ARC466A9								
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240								

Jednostka zewnętrzna			RXJ	20M	25M	35M	50M
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	550x765x285			
Ciężar	Jednostka		kg	34			
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	61			63
	Ogrzewanie		dBA	62			63
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Cicha praca	dBA	46/43			48/45
	Ogrzewanie	Wys./Cicha praca	dBA	47/44			48/45
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.--Maks.	°C DB	-10~46			
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.--Maks.	°C WB	-15~18			
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32			
	Ilość		kg	0,72			1,30
Połączenia instalacji rurowej	GWP		TCO <sub>2</sub> eq	0,5			0,9
	Ciecz	Śr. zew.	mm	675			
Zasilanie	Gaz	Śr. zew.	mm	6,35			
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m	9,5			12,7
Prąd — 50 Hz	Długość instalacji rurowej	System Bez doładowania	m	20			30
	System	Bez doładowania	m	10			
Prąd — 50 Hz	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)			
	Różnice poziomów	JW-JZ Maks.	m	15			20
Prąd — 50 Hz	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)		A	10			15

(1) EER/COP zgodnie z Eurovent 2012, do użytku wyłącznie poza UE (2) MFA jest używany do doboru bezpiecznika oraz zabezpieczenia różnicowo-prądowego (wyłącznik prądu upływowego). Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat każdej kombinacji, zob. rysunek danych elektrycznych.

# Jednostka naścienna

Atrakcyjna naścienna konstrukcja zapewniająca idealną jakość powietrza w pomieszczeniach

- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- Praktycznie niesłyszalna: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest
- Czystsze powietrze dzięki technologii Flash Streamer Daikin: można oddychać głęboko bez obaw o to, że powietrze jest zanieczyszczone
- 2-obszarowy czujnik inteligentne oko: strumień powietrza jest kierowany do strefy innej niż ta, w której w danym momencie znajduje się człowiek; jeżeli nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny
- Sterownik online (opcja): Sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- Elegancki i dyskretny klimatyzator, który odpowiada europejskiej wrażliwości dotyczącej aranżacji wnętrza
- Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd



- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach

Dane dotyczące efektywności		FTXM + RXM	CTXM15M	20M + 20M9	25M + 25M9	35M + 35M9	42M + 42M9	50M + 50M9	60M + 60M9	71M + 71M	
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,40/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,00/5,3	1,9/6,00/6,7	2,3/7,10/8,5	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW		1,3/2,50/3,5	1,3/2,8/4,70	1,4/4,00/5,2	1,7/5,40/6,0	1,7/5,8/6,5	1,7/7,00/8,0	2,30/8,20/10,20	
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kWh	0,27/0,44/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,80/1,04	0,43/1,12/1,47	-1,36/-	0,30/1,77/2,30	0,49/2,12/3,44	
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.		0,24/0,50/0,91	0,24/0,56/1,22	0,32/0,99/1,67	0,38/1,31/1,89	-1,45/-	0,27/1,94/2,40	0,45/2,25/3,51	
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Klasa energetyczna	Dostępny tylko w systemie Multi	A+++			A++				
		Pdesign		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10	
	SEER	8,53		8,52	8,51	7,50	7,33	6,90	6,11		
	Roczne zużycie energii	83		103	140	196	239	304	407		
Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa energetyczna	kWh	A+++			A++		A+		A	
	Pdesign		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,30	6,20		
Efektywność nominalna	Roczne zużycie energii	Klasa energetyczna	kWh	A+++			A++		A+		A
				SEER	632	659	686	1.216	1.400	1.496	2.276
Klasa energetyczna	Chłodzenie/Ogrzewanie	kWh		A+++			A++		A+		A
				COP	4,57	4,50	4,23	3,75	3,68	3,39	3,35
Klasa energetyczna	Chłodzenie/Ogrzewanie	kWh		A+++			A++		A+		A
				Roczne zużycie energii	5,00	5,00	4,40	4,12	4,00	3,61	3,65
				A/A					B/D		

Jednostka wewnętrzna		FTXM	CTXM15M	20M	25M	35M	42M	50M	60M	71M	
Wymiary	Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	294x811x272						300x1.040x295		
Ciężar	Jednostka	kg	10						14,5		
Filtr powietrza	Typ		Odlączalny / zmywalny								
Natężenie przepływu powietrza przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	11,1/6,0/4,4	11,1/6,2/4,4	12,6/6,4/4,6	12,6/7,1/4,6	16,0/11,1/10,1	17,1/12,0/10,7	17,6/12,5/11,1	
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	10,4/6,5/5,3	10,4/6,8/5,3	10,4/7,1/5,3	13,0/7,1/5,3	16,7/12,2/10,9	17,7/12,6/11,2	18,4/13,0/11,9	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	57			60				
	Ogrzewanie		dBA	54			60		59		61
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	41/25/19		45/29/19	45/30/21	46/37/34	46/37/34,000	47/38/35	
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	39/26/20	39/27/20	39/28/20	45/29/21	45/36/33			
Systemy sterowania	Zdalny sterownik bezprzewodowy		ARC466A33								
	Zdalny sterownik przewodowy		BRC073A1						BRC073A1		
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~ / 50 / 220-240								

Jednostka zewnętrzna		RXM	20M9	25M9	35M9	42M9	50M9	60M9	71M	
Wymiary	Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	550x765x285				735x825x300			734x870x320
Ciężar	Jednostka	kg	32				47	44		56,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	59			61		63	64
	Ogrzewanie		dBA	59			61		62	63
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis.	dBA	46/-		49/-	48/-	48/44		47/-
	Ogrzewanie	Wys./Nis.	dBA	47/-		49/-	48/-	49/45		48/-
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°C DB							
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°C WB							
Czynnik chłodniczy	Typ		Dostępny tylko w systemie Multi	R-32						
	Ilość	kg		0,76		1,30		1,4		1,15
Połączenia instalacji rurowej	GWP	TCO <sub>2</sub> eq	0,5		0,9		1,0		0,780	
	Ciecz	Śr.zew.	mm	675						
Długość instalacji rurowej	Gaz	Śr.zew.	mm	6,35						
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m	9,5		12,7		15,9		
Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	System	Bez dolałowania	m	20						
	Różnice poziomów JW-JZ	Maks.	m	10						
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)							
	Prąd — 50 Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)	A	20		12		20		
			1~ / 50 / 220-240							
			10		15		20			

(1) EER/COP zgodnie z Eurovent 2012, do użytku wyłącznie poza UE, (2) MFA jest używany do doboru bezpiecznika oraz zabezpieczenia różnicowo-prądowego (wylącznik prądu upływowego). Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat każdej kombinacji, zob. rysunek danych elektrycznych.

# Jednostka naścienna

Dyskretna jednostka naścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort

- › Bardzo cicha praca — 20 dBA
- › Sterownik online (opcja): Sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › Niewielkie wymiary jednostki sprawiają, że nadaje się idealnie do pomieszczeń po renowacji, zwłaszcza do instalacji nad drzwiami
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A++ w trybie chłodzenia i grzania
- › Nowoczesna naścienna konstrukcja zapewniająca oszczędność miejsca



Dane dotyczące efektywności			FTXP + RXP	20K3 + 20K3	25K3 + 25K3	35K3 + 35K3	50K3 + 50K3	60K3 + 60K3	71K3 + 71K3	
Wydajność chłodnicza	Nom.	kW		2,00	2,50	3,50	5,0	6,0	7,1	
Wydajność grzewcza	Nom.	kW		2,50	3,00	4,00	6,0	7,0	8,2	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW	0,50	0,65	1,01	1,390	1,820	2,690	
	Ogrzewanie	Nom.	kW	0,52	0,69	1,00	1,580	1,930	2,570	
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Klasa efektywności energetycznej				A++			A	
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10	
		SEER		6,79	6,92	6,64	6,72	6,82	5,30	
		Roczne zużycie energii	kWh	103	126	185	260	308	469	
	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa efektywności energetycznej					A++		A+	A
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20	
SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,10	3,81	2,279		
	Roczne zużycie energii	kWh	662	728	845	1.571	1.640	2.279		
Efektywność nominalna	EER		4,02	3,83	3,48	3,61	3,29	2,64		
	COP		4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19		
	Roczne zużycie energii	kWh				-				
	Dyrektywa dot. efektyw. energ. Chłodzenie/Ogrzewanie					A/A		D/D		

Jednostka wewnętrzna			FTXP	20K3	25K3	35K3	50K3	60K3	71K3
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	286x770x225			295x990x263		
Ciężar	Jednostka		kg	9,00			14		
Filtr powietrza	Typ			Odlączalny / zmywalny					
Natężenie przepływu powietrza przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	9,8/5,9/4,4	10,1/6,1/4,4	11,5/6,3/4,5	16,8/11,9/10,5	17,3/12,2/10,7	17,7/12,6/11,1
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	10,3/6,5/5,3	10,3/6,7/5,3	11,5/7,0/5,3	17,3/12,2/10,7	17,9/12,8/11,3	18,5/13,2/12,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	55		58	59	60	62
	Ogrzewanie		dBA	55		58	61	62	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	39/25/20	40/26/20	43/27/20	43/34/31	45/36/33	46/37/34
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32	45/36/33
Systemy sterowania	Zdalny sterownik bezprzewodowy			ARC480A11					
	Zdalny sterownik przewodowy			BRC944B2 / BRC073A1					
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240					

Jednostka zewnętrzna			RXP	20K3	25K3	35K3	50K3	60K3	71K3	
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	550x765x285			735x825x300		734x870x320	
Ciężar	Jednostka		kg	32			47		56	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	60		62	61	63	66	
	Ogrzewanie		dBA	61		62	61	63	65	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys.	dBA	46		48	47	49	52	
	Ogrzewanie	Wys.	dBA	47		48	49		52	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°C DB	---						
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°C WB	---						
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32						
	Ilość		kg	0,76			1,40	1,45	1,15	
			TCO <sub>2</sub> eq	0,52			0,95	0,98	0,78	
Połączenia instalacji rurowej	GWP			675						
	Ciecz	Śr.zew.	mm	6,4						
	Gaz	Śr.zew.	mm	9,5		12,7		15,9		
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m	20,0		30		-		
		System	Bez doładowania	m	10,0		-		-	
		Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)					
		Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	15,0		20,0		-		
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240						
Prąd — 50 Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)		A	-						

## Jednostka naścienna

Jednostka naścienna zapewnia dobry stosunek jakości do ceny oraz stały dopływ czystego powietrza

- › Nowy płaski, atrakcyjny panel przedni pasuje do każdego wystroju wnętrza i jest łatwiejszy w czyszczeniu
- › Cicha praca — 21 dB(A)
- › Efektywność sezonowa do A++ w trybie chłodzenia
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd



Dane dotyczące efektywności			FTXC + RXC	25A + 25A	35A + 35A	50A + 50A	60A + 60A
Wydajność chłodnicza	Nom.		kW	2,56	3,37	5,48	6,23
Wydajność grzewcza	Nom.		kW	2,84	3,58	5,62	6,40
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW	693	1.060	1.668	1.931
	Ogrzewanie	Nom.	kW	780	1.000	1.520	1.630
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Klasa efektywności energetycznej		A++			
		Pdesign	kW	2,56	3,37	5,48	6,24
		SEER		6,14	6,11	6,79	6,21
		Roczne zużycie energii	kWh	146	193	283	352
	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa efektywności energetycznej		A+			
		Pdesign	kW	2,41	2,19	3,57	4,16
SCOP/A			4,00		4,30	4,21	
	Roczne zużycie energii	kWh	773	768	1.163	1.385	
Efektywność nominalna	EER			3,08	2,63	3,54	3,44
	COP			3,64	3,58	3,70	3,93
	Roczne zużycie energii	kWh					

Jednostka wewnętrzna			FTXC	25A	35A	50A	60A
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	288x859x209		310x1.124x237	
Ciężar	Jednostka		kg	9,0		14,0	
Filtr powietrza	Typ			Odlączalny / zmywalny			
Natężenie przepływu powietrza przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	9,8/6,1/4,7	10,1/6,6/4,7	15,0/11,8/10,6	18,5/14,4/12,4
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	9,8/6,1/4,7	10,1/6,6/4,7	15,3/11,8/10,6	18,9/14,4/12,4
Wentylator – zew. ciśnienie statyczne	Bardzo wys./Wys./Nom./Nis./Maksymalny dostępny/Wys.		Pa	0/0/0/0/0			
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	53	54	55	61
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Bardzo wys./Wys./Nis./Cicha praca	dB(A)	41/40/29/21	42/41/30/22	44/40/35/32	46/43/37/33
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			

Jednostka zewnętrzna			RXC	25A	35A	50A	60A	
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	550x658x289		628x855x328		
Ciężar	Jednostka		kg	24	26	41	44	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	58	60	64	65	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys.	dB(A)	45	46		51	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.–Maks.	°C DB	10~46				
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.–Maks.	°C WB			-15~18		
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32				
	Ilość		kg	0,60	0,80	1,10	1,20	
			TCO <sub>2</sub> eq					
			GWP					
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zew.	mm	6,4				
	Gaz	Śr. zew.	mm	9,5			12,7	
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m	20			30	
		System	Bez doładowania	m	7,5			
		Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	0,017 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 7,5 m)			
	Różnice poziomów JW-JZ	Maks.	m	15				
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240				
Prąd — 50 Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)		A					