

Jednostka naścienna

Atrakcyjna jednostka naścienna zapewniająca doskonałą jakość powietrza w pomieszczeniach

- Praktycznie niesłyszalna: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że jest
- Świeższe i czystsze powietrze dzięki technologii Flash Streamer Daikin: możesz oddychać głęboko, nie martwiąc się o zanieczyszczone powietrze
- 2-obszarowy czujnik inteligentne oko: powietrze jest kierowane do strefy innej, niż ta w której w danej chwili znajduje się człowiek; jeżeli w pomieszczeniu nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny
- Sterownik online (opcja): umożliwia kontrolę klimatu w pomieszczeniu z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji, sieci lokalnej lub Internetu, pozwala monitorować zużycie energii
- Elegancka, dyskretna jednostka klimatyzacyjna, pasująca do europejskich gustów odnośnie aranżacji wnętrz
- Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów na czynnik chłodniczy R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- Wartości efektywności sezonowej aż do A+++ w trybie chłodzenia i ogrzewania



- Funkcja nawiewu powietrza 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego lub ciepłego powietrza dociera do rogów 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	1,4/3,4/4,0	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/5,30	1,90/6,00/6,70	2,30/7,10/8,50
Wydajność grzewcza Min./Nom./Maks.		kW		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/6,50	1,70/7,00/8,00	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	-1,12/-	-1,36/-	-1,77/-	0,49/2,34/3,44
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.		0,24/0,50/0,91	0,24/0,56/1,22	0,32/0,99/1,67	-1,31/-	-1,45/-	-1,94/-	0,45/2,57/3,51
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Klasa efektywności energetycznej	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 (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej	A+++			A++		A+		A	
	Pdesign	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,60	6,20		
Efektywność nominalna	Roczne zużycie energii	SCOP/A		5,10		4,60		4,30	3,81	
			632	659	686	1.216	1.400	1.496	2.276	
Efektywność nominalna	EER			4,57	4,50	4,23	3,75	3,68	3,39	3,03
	COP			5,00		4,04	4,12	4,00	3,61	3,19
	Roczne zużycie energii			220	280	400				
	Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie		A/A						B/D

Jednostka wewnętrzna		FTXM	CTXM15M	20M	25M	35M	42M	50M	60M	71M	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm		294 x 811 x 272					300 x 1.040 x 295		
Ciężar	Jednostka	kg		10					14,5		
Filtr powietrza	Typ			Wyjmawalny/nadaje się do mycia							
Wentylator	Natężenie Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Wys. m ³ /min	4,4/6,0/11,1	4,4/6,2/11,1		4,6/6,4/12,6	4,6/7,1/12,6	10,3/11,6/16,5	10,7/12,0/17,1	11,1/12,5/17,6	
	przepl. pow. Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Wys. m ³ /min	5,3/6,5/10,4	5,3/6,8/10,4		5,3/7,1/10,4	5,3/7,1/13,0	10,7/12,2/17,1	11,2/12,6/17,7	11,9/13,0/18,4	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	57			60		59		60	
	Ogrzewanie	dBA	54			60		58		59	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Nom./Wys. dBA	19/25/33/41			19/29/33/45		21/30/39/45		32/36/40/44	
	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Nom./Wys. dBA	20/26/34/39			20/27/34/39		20/28/35/39		21/29/39/45	
Systemy sterowania	Zdalny sterownik pracujący w podczerwieni		ARC466A33								
	Sterownik przewodowy		BRC073A1	BRC944B2 / BRC073A1				BRC944B2 / BRC073			
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240								

Jednostka zewnętrzna		RXM	20M9	25M9	35M9	42M9	50M9	60M9	71M	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550 x 765 x 285			735 x 825 x 300			734 x 870 x 320	
Ciężar	Jednostka	kg	32			47			56,0	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	59		61		62		63	
	Ogrzewanie	dBA	59		61		62		63	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dBA	46		49		48		47	
	Ogrzewanie	dBA	47		49		48		48	
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.-Maks.	°CDB	-10~-46							
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.-Maks.	°CWB	-15~-18							
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32							
	GWP		675,0							
Połączenia instalacji rurowej	Ilość	kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,30/0,88		1,40/0,95		1,45/0,98	
	Ciecz Śr. zew.	mm	6,35				6,4		6,35	
Zasilanie	Gaz Śr. zew.	mm	9,50				12,7		15,9	
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks. m	20,0				30		10	
Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	System Bez doładowania	m	10,0				20,0		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)	
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	20,0							
Prąd - 50 Hz	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240							
	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)	A	10				15		20	

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