

# Jednostka naścienna

## PROFESSIONAL

Zaprojektowana z myślą o dostarczeniu najwyższej efektywności i komfortu

- › Wartości efektywności sezonowej do A+++
- › Godne uwagi połączenie nowoczesnego kształtu obudowy, i doskonałości technicznej z eleganckim wykończeniem w kolorze srebrnym i powierzchni antracytowej lub krystalicznej matowej bieli
- › Daikin Emura zdobyła nagrodę Reddot design award 2014 przyznawaną przez międzynarodowe jury dla produktów o wyjątkowym wzornictwie
- › Daikin Emura zaprojektowano z myślą o idealnym zrównoważeniu przewagi technologicznej i piękna aerodynamicznej
- › Sterownik online (opcja): kontroluj klimat w pomieszczeniu z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji, sieci lokalnej lub Internetu
- › Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego spada do 19 dB(A)!



Dane dotyczące efektywności			FTXG + RXG	20LW + 20L	20LS + 20L	25LW + 25L	25LS + 25L	35LW + 35L	35LS + 35L	50LW + 50L	50LS + 50L
Wydajność chłodnicza Min./Maks.		kW		1,3/2,8		1,3/3,0		1,4/3,8		1,7/5,3	
Wydajność grzewcza Min./Maks.		kW		1,3/4,3		1,3/4,5		1,4/5,0		1,7/6,5	
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kW	0,320/0,501/0,760		0,320/0,523/0,820		0,350/0,882/1,190		0,370/1,360/1,880	
	Grzanie	Min./Nom./Maks.	kW	0,310/0,500/1,120		0,310/0,769/1,320		0,320/0,985/1,490		0,310/1,589/2,490	
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Etykieta energetyczna		A+++				A++			
		Pdesign	kW	2,30		2,40		3,50		4,80	
		SEER		8,52		8,50		7,00		6,70	
	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Etykieta energetyczna		A++				A+			
		Pdesign	kW	2,10		2,70		3,00		4,60	
		SCOP		639		821		913		1,519	
Efektywność nominalna	EER		4,59				3,97				
	COP		5,00		4,42		4,06		3,65		
	Roczne zużycie energii	kWh	250,5		261,5		441		680		
	Etykieta energetyczna Chłodzenie/Ogrzewanie		A/A								

Jednostka wewnętrzna			FTXG	20LW	20LS	25LW	25LS	35LW	35LS	50LW	50LS
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm	303x998x212							
Ciężar	Jednostka		kg	12							
Filtr powietrza	Typ			Odłączalny/zmywalny/odporny na pleśń							
Natężenie przepł. pow. przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	8,9/6,6/4,4/2,6				10,9/7,8/4,8/2,9		10,9/8,9/6,8/3,6	
	Grzanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /min	10,2/8,4/6,3/3,8		11,0/8,6/6,3/3,8		12,4/9,6/6,9/4,1		12,6/10,5/8,1/5,0	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	54				59		60	
	Grzanie		dB(A)	56				59		60	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dB(A)	38/32/25/19				45/34/26/20		46/40/35/25	
	Grzanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dB(A)	40/34/28/19		41/34/28/19		45/37/29/20		47/41/35/25	
Systemy sterowania	Zdalny sterownik pracujący w podczerwieni			ARC466A1							
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240							

Jednostka zewnętrzna			RXG	20L	25L	35L	50L
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550x765x285			735x825x300
Ciężar	Jednostka		kg	35			48
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	61			63
	Grzanie		dB(A)	62			63
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoki/Cicha praca	dB(A)	46/43			48/44
	Grzanie	Wysoki/Cicha praca	dB(A)	47/44			48/44
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CDB	-10~-46			
	Grzanie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CWB	-15~-18			
Czynnik chłodniczy	Typ/Ilość kg-TCO <sup>2</sup> Eq/GWP			R-410A/1,05/2,2/2.087,5			R-410A/1,6/3,3/2.087,5
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zewn.	mm	6,35			
	Gaz	Śr. zewn.	mm	9,5			12,7
	Długość inst. rurowej	JZ-JW Maks.	m	20			30
		System Bez doładowania	m	10			
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)			
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m		15			20
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
Prąd - 50 Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)		A	16			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.