

KLIMATYZATOR ŚCIENNY DAIKIN FTXS25K/RXS25L3 PROFESSIONAL R410A



Wyprzedaż DAIKIN FTXS25K + RXS25LS

Klimatyzator ścienny DAIKIN FTXS25K/RXS25L3 Professional R410A

- Jednostki zewnętrzne do układów pojedynczych
- Jednostki zewnętrzne są wyposażone w sprężarkę typu swing, przeznaczoną do zmniejszania hałasu i zapewnienia wyższej wydajności energetycznej
- Jednostki zewnętrzne Daikin są gustowne, mocne i można je w łatwy sposób zamontować na dachu lub tarasie lub po prostu umieścić na przeciw ściany zewnętrznej
- Żeberka wymiennika ciepła jednostki zewnętrznej z ochroną anty-korozyjną

Dane techniczne

Dane dotyczące efektywności				FTXS + RXS		20K + 20L3	25K + 25L3	35K + 35L3	42K + 42L	50K + 50L	60G + 60L	71G + 71F8				
Wydajność chłodnicza		Min./Nom./Maks.		kW	Dostępny tylko w systemie Multi	-2,00/-	-2,5/-	1,4/3,5/4,0	1,7/4,20/5,0	1,7/5,00/5,3	1,7/6,0/6,7	2,3/7,10/8,5				
Wydajność grzewcza		Min./Nom./Maks.		kW		1,3/2,5/4,3	1,3/2,8/4,7	1,4/4,00/5,2	1,7/5,40/6,0	1,7/5,80/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,20/10,2				
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.		kW		0,320/0,455/0,760	0,320/0,593/1,000	0,350/0,860/1,190	0,320/1,253/2,330	0,350/1,506/1,810	0,440/1,990/2,400	0,570/2,350/3,200				
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.		kW		0,310/0,530/1,120	0,310/0,600/1,410	0,340/0,840/1,460	0,400/1,310/1,980	0,300/1,450/2,000	0,400/2,040/2,810	0,520/2,550/3,820				
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Klasa energetyczna				A++					A					
		Pdesign		kW		2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10				
	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	SEER				7,40	7,90	7,47	6,80		5,58	5,28				
		Roczne zużycie energii		kWh		95	111	164	216	257	376	471				
Efektywność nominalna	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa energetyczna				A++					A					
		Pdesign		kW		2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80	6,20				
	SCOP			4,77		4,78	4,85	4,20		3,89	3,81					
	Roczne zużycie energii		kWh	675		732	1.039	1.334	1.535	1.728	2.276					
Efektywność nominalna	FER	COP				4,39	4,21	3,89	3,35	3,32	3,02					
		Roczne zużycie energii		kWh		4,72	4,67	4,76	4,12	4,00	3,43	3,22				
	Klasa energetyczna Chłodzenie/Ogrzewanie			228		297	450	627	753	995	1.175					
						A/A					B/B		B/C			
Jednostka wewnętrzna				FTXS		CTXS15K	CTXS35K	20K	25K	35K	42K	50K	60G	71G		
Wymiary		Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	289x780x215			298x900x215			290x1.050x250					
Ciężar		Jednostka		kg	8			11			12					
Filtr powietrza		Typ			Odlączalny / zmywalny											
Natężenie przepływu powietrza przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	m³/min	7,9/6,3/4,7/3,9	9,2/7,2/5,2/3,9	8,8/6,7/4,7/3,9	9,1/7,0/5,0/3,9	11,2/8,5/5,8/4,1	11,2/9,1/7,0/4,1	11,9/9,6/7,4/4,5	16,0/16,0/11,3/10,1	17,2/17,2/11,5/10,5				
	Ogrzewanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	m³/min	9,0/7,5/6,0/4,3	10,1/8,1/6,3/4,3	9,5/7,8/6,0/4,3	10,0/8,0/6,0/4,3	12,1/9,3/6,5/4,2	12,4/10,0/7,8/5,2	13,3/10,8/8,4/5,5	17,2/14,9/12,6/11,3	19,5/16,7/14,2/12,6				
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	55	59	58	59	59	60	63						
	Ogrzewanie		dBA	58	59	59	60	62								
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dBA	37/31/25/21	42/35/28/21	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/39/33/21	46/40/34/23	45/41/36/33	46/42/37/34				
	Ogrzewanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dBA	38/33/28/21	41/36/30/21	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/33/22	47/40/34/24	44/40/35/32	46/42/37/34				
Systemy sterowania		Zdalny sterownik bezprzewodowy			-			ARC466A6			ARC466A9					
Zasilanie		Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie			Hz/V			1~ / 50 / 220-240			ARC452A3					
Jednostka zewnętrzna				RXS		20L3	25L3	35L3	42L	50L	60L	71F8				
Wymiary		Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	Dostępny tylko w systemie Multi	550x765x285			735x825x300			770x900x320				
Ciężar		Jednostka		kg		34			39	47	48	71				
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	59		61			62	65						
	Ogrzewanie		dBA	58		59			61	62	66					
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	46/-/43		48/-/44			48/44/-	49/46/-	52/-/49					
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA	47/-/44		48/-/45			48/45/-	49/46/-	52/-/49					
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.-Maks.	°C DB	-10~-46												
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.-Maks.	°C WB	-15~-18												
Czynnik chłodniczy		Typ/Ilość kg-TCO ₂ Eq/GWP				R-410A/1,0/2,1/2.087,5	R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,3/2,7/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5	R-410A/2,3/4,8/2.087,5					
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr.zew.	mm	6,35			9,5			12,7						
	Gaz	Śr.zew.	mm	20			30			15,9						
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m	10			10			10						
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	System Bez doładowania	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)			0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)			0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)						
Zasilanie	Różnice poziomów JW-JZ	Maks.	m	15			20,0			20,0						
	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			1~ / 50 / 220-240			1~ / 50 / 220-240						