

# KLIMATYZATOR ŚCIENNY DAIKIN FTXS50K/RXS50L PROFESSIONAL R410A



## Wyprzedaż DAIKIN FTXS50K + RXS50L

### Klimatyzator ścienny FTXS50K/RXS50L 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	0,320/0,593	0,350/0,860	0,320/1,253	0,350/1,506	0,440/1,990	0,570/2,350			
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.	kW		/0,760	/1,000	/1,190	/2,330	/1,810	/2,400	/3,200			
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	Chłodzenie	Klasa energetyczna			A++			A+		A				
		Pdesign	kW		2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80	6,20			
	Ogrzewanie	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	Chłodzenie	EER		4,39	4,21	3,89	3,35	3,32	3,02					
		COP		4,72	4,67	4,76	4,12	4,00	3,43	3,22				
	Ogrzewanie	Roczne zużycie energii	kWh	228	297	450	627	753	995	1.175				
		Klasa energetyczna	Chłodzenie/Ogrzewanie		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			Odłączalny / zmywalny										
Natężenie przepływu powietrza przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	m <sup>3</sup> /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	m <sup>3</sup> /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		dB(A)	55	59	58		59		60	59	63		
	Ogrzewanie		dB(A)	58				59			60	59	62	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dB(A)	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	dB(A)	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		ARC452A3	
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240										
Jednostka zewnętrzna			RXS	20L3	25L3	35L3	42L	50L	60L	71F8				
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	550x765x285						735x825x300		770x900x320		
Ciężar	Jednostka		kg	34						39	47	48	71	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	59						61	62	65		
	Ogrzewanie		dB(A)	58	59	61			62		66			
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dB(A)	46/-/43						48/-/44	48/44/-	49/46/-	52/-/49	
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dB(A)	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 <sub>2</sub> 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	Sr.zew.	mm	6,35										
	Gaz	Sr.zew.	mm	9,5						9,5	12,7	15,9		
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks. Bez doładowania	m	20						30				
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	System	kg/m	10										
	Różnice poziomów JW-JZ	Maks.	m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)						15				
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240						1~ / 50 / 220-230-240		1~ / 50 / 220-240		