

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		-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++		A++		A++		A++		A		A					
		Pdesign	kW		2,00		2,50		3,50		4,20		5,00		6,00		7,10					
	SEER	kW		7,40		7,90		7,47		6,80		6,80		5,58		5,28						
	Roczne zużycie energii	kWh		95		111		164		216		257		376		471						
Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa energetyczna			A++		A++		A+		A+		A		A		A						
	Pdesign	kW		2,30		2,50		3,60		4,00		4,60		4,80		6,20						
	SCOP	kW		4,77		4,78		4,85		4,20		4,20		3,89		3,81						
Roczne zużycie energii	kWh		675		732		1.039		1.334		1.535		1.728		2.276							
Efektywność nominalna	EER			4,39		4,21		3,89		3,35		3,32		3,02		3,02						
	COP			4,72		4,67		4,76		4,12		4,00		3,43		3,22						
	Roczne zużycie energii	kWh		228		297		450		627		753		995		1.175						
	Klasa energetyczna	Chłodzenie/Ogrzewanie		A/A		B/B		B/C		B/B		B/C		B/C		B/C						
Jednostka wewnętrzna			FTXS		CTXS15K		CTXS35K		20K		25K		35K		42K		50K		60G		71G	
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm		289x780x215		289x780x215		298x900x215		298x900x215		298x900x215		290x1.050x250		290x1.050x250		290x1.050x250		290x1.050x250	
Ciężar	Jednostka		kg		8		8		11		11		12		12		12		12		12	
Filtr powietrza	Typ				Odlączalny / zmywalny		Odlączalny / zmywalny		Odlączalny / zmywalny		Odlączalny / zmywalny		Odlączalny / zmywalny		Odlączalny / zmywalny		Odlączalny / zmywalny		Odlączalny / zmywalny		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		59		63		63	
	Ogrzewanie		dBA		58		58		59		59		60		59		62		62		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		ARC466A9		ARC452A3		ARC452A3		ARC452A3		ARC452A3	
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240	
Jednostka zewnętrzna			RXS		20L3		25L3		35L3		42L		50L		60L		71F8					
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm		550x765x285		550x765x285		550x765x285		735x825x300		735x825x300		735x825x300		770x900x320					
Ciężar	Jednostka		kg		34		34		39		47		47		48		71					
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA		59		59		61		61		62		62		65					
	Ogrzewanie		dBA		58		59		61		61		62		62		66					
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA		46/-/43		46/-/43		48/-/44		48/-/44		48/44/-		49/46/-		52/-/49					
	Ogrzewanie	Wys./Nis./Cicha praca	dBA		47/-/44		47/-/44		48/-/45		48/-/45		48/45/-		49/46/-		52/-/49					
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.--Maks.	°C DB		-10~46		-10~46		-10~46		-10~46		-10~46		-10~46		-10~46					
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.--Maks.	°C WB		-15~18		-15~18		-15~18		-15~18		-15~18		-15~18		-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		6,35		6,35		6,35		6,35		6,35		6,35					
	Gaz	Śr.zew.	mm		9,5		9,5		9,5		9,5		12,7		12,7		15,9					
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m		20		20		20		20		30		30		30					
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	System Bez doładowania	kg/m		10		10		10		10		10		10		10					
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	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)		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)		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)						
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240					