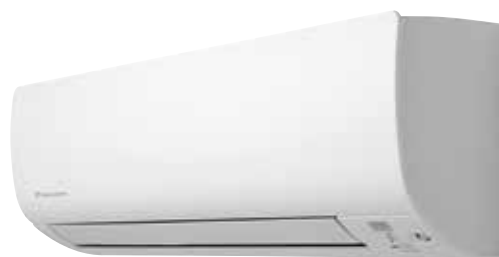


Jednostka naścienna

Dyskretne, nowoczesne wzornictwo - optymalna efektywność i komfort dzięki 2-obszarowemu czujnikowi inteligentne oko

- › Dyskretne, nowoczesne wzornictwo. Łagodny profil doskonale komponuje się w każdym wystroju wnętrza
- › Wysokiej jakości matowe, kryształicznie białe wykończenie
- › Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego spada do 19 dB(A)!
- › Nadaje się idealnie do instalowania w sypialniach (klasa 20,25) oraz w większych przestrzeniach o nieregularnym kształcie (klasa 35,42,50).
- › 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): kontroluj jednostkę wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji, sieci lokalnej lub Internetu



C/FTXS-K



RXS20-42L(3)



ARC466A6



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	
	Grzanie	Min./Nom./Maks.	kW	/0,760	/1,000	/1,190	/2,330	/1,810	/2,400	/3,200	
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Etykieta energetyczna	kW	Dostępny tylko w systemie Multi							
		Pdesign		A							
	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Etykieta energetyczna	kWh	A++							
		SEER		A							
Efektywność nominalna	Chłodzenie	Roczne zużycie energii	kWh	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10	
		SCOP	kWh	7,40	7,90	7,47	6,80	5,58	5,28		
	Ogrzewanie	Roczne zużycie energii	kWh	95	111	164	216	257	376	471	
		SCOP	kWh	A++			A+		A		
Efektywność nominalna	Chłodzenie	Roczne zużycie energii	kWh	2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80	6,20	
		SEER	kWh	4,77	4,78	4,85	4,20	3,89	3,81		
	Ogrzewanie	Roczne zużycie energii	kWh	675	732	1.039	1.334	1.535	1.728	2.276	
		SCOP	kWh	4,39	4,21	3,89	3,35	3,32	3,02		
Efektywność nominalna	Chłodzenie	Roczne zużycie energii	kWh	4,72	4,67	4,76	4,12	4,00	3,43	3,22	
		SEER	kWh	228	297	450	627	753	995	1.175	
	Ogrzewanie	Roczne zużycie energii	kWh	A/A			B/B		B/C		
		SEER	kWh	A/A			B/B		B/C		

Jednostka wewnętrzna		FTXS		CTXS15K	CTXS35K	20K	25K	35K	42K	50K	60G	71G
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm	289x780x215				298x900x215			290x1.050x250	
Ciężar	Jednostka		kg	8				11			12	
Filtr powietrza	Typ			Odłączalny/zmywalny/odporny na pleśń								
Natężenie przepł. pow. 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
		Grzanie	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
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	55	59	58	58	59	59	60	60	63
		Grzanie		58	58	58	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
		Grzanie	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
Systemy sterowania	Zdalny sterownik pracujący na podczerwień			-				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	Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550x765x285			735x825x300		770x900x320		
Ciężar	Jednostka		kg	34			39		47		
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	59			61		62		65
		Grzanie		58	59	61		62		66	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoki/Niski/Cicha praca	dB(A)	46/-/43			48/-/44		48/44/-		52/-/49
		Grzanie	Wysoki/Niski/Cicha praca	dB(A)	47/-/44			48/-/45		48/45/-	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CDB	-10~-46							
		Grzanie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CWB	-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. zewn.	mm	6,35							
	Gaz	Śr. zewn.	mm	9,5			9,5		12,7		15,9
	Długość inst. rurowej	JZ-JW Maks.	m	20							
	Długość inst. rurowej	System Bez doładowania	m	10							
Zasilanie	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)							
		Różnice poziomów JW-JZ	Maks.	m	15			20,0			
	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~ / 50 / 220-240				1~ / 50 / 220-230-240			1~ / 50 / 220-240
	Prąd - 50 Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)	A	10			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.