

Perfera

Suvremen komfor u kombinaciji s elegantnim dizajnom.

- Praktično nečujna: jedinica je tako tiha da ćete skoro i zaboraviti da postoji.
- Svježiji, čistiji zrak zahvaljujući Daikin Flash Streamer tehnologiji: možete disati duboko, bez straha od nečistog zraka
- Dvozonsko inteligentno oko: protok zraka šalje se u zonu u kojoj se osoba trenutno ne nalazi; ako nema osoba u prostoriji jedinica se prebacuje u način rada uštede energije
- Wi-Fi upravljanje: upravljajte jedinicom s bilo kojeg mjesta, bilo kada putem vašeg pametnog telefona
- Lijepa, nenametljiva klimatizacijska jedinica koja udovoljava visokim europskim standardima
- U kombinaciji s Bluevolution tehnologijom, smanjuje utjecaj na okoliš do 68% u usporedbi s R-410A, što izravno dovodi do smanjenja potrošnje energije zahvaljujući visokoj energetskoj učinkovitosti
- Sezonska učinkovitost do A+++ u hlađenju i grijanju
- 3D protok zraka kombinira okomiti i vodoravni automatski swing kako bi jedinica istrujivala topao ili hladan zrak izravno u kutove velikih prostora



Podaci o energetskoj učinkovitosti			FTXM + RXM	CTXM15M	20M + 20M9	25M + 25M9	35M + 35M9	42M + 42M9	50M + 50M9	60M + 60M9	71M + 71M
Rashladni učin	Min./Nom./Maks.	kW			1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	1,9/6,0/6,7	2,3/7,1/8,5
	Učin grijanja	Min./Nom./Maks.	kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Prikjučna snaga	Hlađenje	Nom.	kW		0,44	0,56	0,80	1,12	1,36	1,77	2,12
	Grijanje	Nom.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,25
Sezonska učinkovitost (u skladu s EN14825)	Hlađenje	Oznaka energetske učinkovitosti			A+++			A++			
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			8,53	8,52	8,51	7,50	7,33	6,90	6,11	
	Godišnja potrošnja energije	kWh		83	103	140	196	239	304	407	
	Grijanje (prosječna klima)	Oznaka energetske učinkovitosti			A+++			A++		A+	
	Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,60	6,20	
	SCOP/A				5,10			4,60		4,30	3,81
	Godišnja potrošnja energije	kWh		632	659	686	1.216	1.400	1.496	2.276	
Nazivna učinkovitost	EER			4,57	4,50	4,23	3,75	3,68	3,39	3,35	
	COP			5,00		4,40	4,12	4,00	3,61	3,65	
	Godišnja potrošnja energije	kWh		219	278	421	560	679	885	1.172	
	Oznaka energetske učinkovitosti	Hlađenje / Grijanje					A/A			B/D	

Unutarnja jedinica			FTXM	CTXM15M	20M	25M	35M	42M	50M	60M	71M	
Dimenzije	Jedinica	Visina x Širina x Dubina	mm		294x811x272					300x1.040x295		
Težina	Jedinica		kg		10					14,5		
Filter za zrak	Tip			Uklonjivo/perivo/otporno na plijesan								
Ventilator - protok zraka	Hlađenje	Visoki/Niski/Tihi način rada	m ³ /min	11,1/6,0/4,4	11,1/6,2/4,4	12,6/6,4/4,6	12,6/7,1/4,6	16,0/11,1/10,1	17,1/12,0/10,7	17,6/12,5/11,1		
	Grijanje	Visoki/Niski/Tihi način rada	m ³ /min	10,4/6,5/5,3	10,4/6,8/5,3	10,4/7,1/5,3	13,0/7,1/5,3	16,7/12,2/10,9	17,7/12,6/11,2	18,4/13,0/11,9		
Razina zvučne snage	Hlađenje		dBA	57			60		60		61	
	Grijanje		dBA	54			60		59		61	
Razina zvučnog tlaka	Hlađenje	Visoki/Niski/Tihi način rada	dBA	41/25/19			45/29/19	45/30/21	46/37/34	46/37/34.000	47/38/35	
	Grijanje	Visoki/Niski/Tihi način rada	dBA	39/26/20	39/27/20	39/28/20	45/29/21	45/36/33		46/37/34		
Upravljački sustavi	Infracrveno daljinsko upravljanje			ARC466A33								
Električno napajanje	Faza / frekvencija / napon		Hz/V	1~ / 50 / 220-240								

Vanjska jedinica			RXM	20M9	25M9	35M9	42M9	50M9	60M9	71M	
Dimenzije	Jedinica	Visina x Širina x Dubina	mm	550x765x285				735x825x300		734x870x320	
Težina	Jedinica		kg	32				47	44	56,0	
Razina zvučne snage	Hlađenje		dBA	59	61		63		64		
	Grijanje		dBA	59	61		63	62	63	64	
Razina zvučnog tlaka	Hlađenje	Visoko/nisko	dBA	46/-	49/-		48/-	48/44		47/-	
	Grijanje	Visoko/nisko	dBA	47/-	49/-		48/-	49/45		48/-	
Radno područje	Hlađenje	Okolina	Min.-Maks. °CDB	-10~46							
	Grijanje	Okolina	Min.-Maks. °CWB	-15~18							
Radna tvar	Tip/punjenje/GWP	Punjenje: kg / TCO _{eq}		R-32/0,76/ 0,5/675			R-32/1,30/0,9/675	R-32/1,40/0,9/675	R-32/1,45/1,0/675	R-32/1,15/1,78/675	
Promjer cjevovoda	Tekućina	OD	mm	6,35							
	Plin	OD	mm	9,5					12,7		15,9
	Duljina cijevi	UJ-VJ	Maks. m	15					30		
	Sustav	Bez punjenja	m	10							
	Dodatno punjenje radne tvari		kg/m	0,02 (kada duljina cijevi prelazi 10 m)							
	Visinska razlika	UJ-VJ	Maks. m	12			20				
Električno napajanje	Faza / frekvencija / napon		Hz/V	1~ / 50 / 220-240							
Struja - 50 Hz	Preporučeni osigurač (MFA)		A	10					15	20	
Razmak između nogica			mm	574					580	600	