

Perfera

Привлечен дизајн со високосидна монтажа со совршен квалитет на внатрешен воздух

- Практично нечујно: единицата работи толку тивко, што скоро и ќе заборавите дека постои.
- Посвеж, почист воздух благодарение на технологијата Flash Streamer на Daikin: можете да дишете длабоко без грижа за нечист воздух
- Интелигентно око за 2 полиња: протокот на воздух се насочува во зона во која не се наоѓа лицето во моментот; ако не забележи луѓе, единицата ќе премине автоматски на поставките за енергетска ефикасност
- Управувач преку интернет (опционално): контролирајте ја внатрешната единица од било кое место со помош на апликација, преку локална мрежа или интернет и надгледувајте ја потрошувачката на енергија
- Мазна, дискретна единица за климатизирање што одговара на европскиот тренд за дизајн на ентериер
- Ако изберете производ со R-32, се намалува влијанието врз околината 68% во споредба со R-410A и доведува директно до пониска потрошувачка на енергија, благодарение на неговата голема енергетска ефикасност
- Вредности на сезонска ефикасност до A+++ за ладење и греење



- 3D-протокот на воздух комбинира вертикално и хоризонтално автоматско нишање за да циркулира проток на топол или ладен воздух до аглите на големи простории со правилна форма

Податоци за ефикасност			FTXM + RXM	CTXM15M	20M + 20M9	25M + 25M9	35M + 35M9	42M + 42M9	50M + 50M9	60M + 60M9	71M + 71M
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.		kW	Достапно само при примена на повеќе модели	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
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.		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
Влез на струја	Ладење	Ном.	kW		0,44	0,56	0,80	1,12	1,36	1,77	2,12
	Греење	Ном.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,25
Сезонска ефикасност (според EN14825)	Ладење	Ознака за енергија			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
		Годишна потрошувачка на енергија	kWh		83	103	140	196	239	304	407
	Греење (Просечна клима)	Ознака за енергија			A+++			A++		A+	
Номинална ефикасност		Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00		4,60	6,20
		SCOP/A			5,10			4,60		4,30	
		Годишна потрошувачка на енергија	kWh		632	659	686	1.216	1.400	1.496	2.276
		EER			4,57	4,50	4,23	3,75	3,68	3,39	3,35
		COP			5,00			4,12	4,00	3,61	3,65
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh		219	278	421	560	679	885	1.172
	Ознака за енергија	Ладење/Греење			A/A						B/D

Технички податоци - Внатрешна единица			FTXM	CTXM15M	20M	25M	35M	42M	50M	60M	71M
Димензии	Единица	Висина/Ширина/Длабочина	mm	294x811x272					300x1.040x295		
Тежина	Единица		kg	10					14,5		
Филтер за воздух	Тип			Може да се отстрани / може да се измие / отпорно на мутла							
Степен на проток на воздух на вентилатор	Ладење	Висока/Ниска/Тивка работа	m³/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	
	Греење	Висока/Ниска/Тивка работа	m³/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	
Ниво на бучава	Ладење		dBA	57			60				
	Греење		dBA	54			60		59		61
Ниво на притисок на звук	Ладење	Висока/Ниска/Тивка работа	dBA	41/25/19		45/29/19	45/30/21	46/37/34	46/37/34.000	47/38/35	
	Греење	Висока/Ниска/Тивка работа	dBA	39/26/20		39/27/20	39/28/20	45/29/21	45/36/33		46/37/34
Контролни системи	Инфрацрвен далечински управувач			ARC466A33							
Напојување со струја	Фаза / Фреквенција / Напон		Hz / V	1 ~ / 50 / 220-240							

Технички податоци - Надворешна единица				RXM		20M9	25M9	35M9	42M9	50M9	60M9	71M	
Димензии	Единица	Висина/Ширина/Длабочина	mm	Достапно само при примена на повеќе модели	550x765x285				735x825x300		734x870x320		
Тежина	Единица		kg		32				47		44		56,0
Ниво на бучава	Ладење		dBA		59		61		47		63		64
	Греење		dBA		59		61		63		62		63
Ниво на притисок на звук	Ладење	Високо/Ниско	dBA		46/-		49/-		48/-		48/44		47/-
	Греење	Високо/Ниско	dBA		47/-		49/-		48/-		49/45		48/-
Оперативен опсег	Ладење	Амбиент Мин.-Макс.	°CDB						-10~46				
	Греење	Амбиент Мин.-Макс.	°CWB						-15~18				
Разладно средство	Тип / Полнење	/ GWP	Полнење: 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
Поврзувања на цевките	Течност	OD	mm						6,35				
	Гас	OD	mm		9,5				12,7				15,9
	Должина на цевки	OU - IU	Макс. m		15				30				
	Систем	Без полнење	m		10								
	Дополнително полнење на разладно средство		kg/m		0,02 (за должина на инсталација над 10 m)								
Висинска разлика IU - OU	Макс. m				12				20				
	Напојување со струја	Фаза / Фреквенција / Напон	Hz / V		1 ~ / 50 / 220-240								
	Струја - 50Hz	Максимална јачина на струја на осигурувач (MFA)	A		10				15				20