

perfera

Gama actuală de unități interioare	Noua gamă de unități interioare
Cod produs	Cod produs
CTXM15M	CTXM15N
FTXM20M	FTXM20N
FTXM25M	FTXM25N
FTXM35M	FTXM35N
FTXM42M	FTXM42N
FTXM50M	FTXM50N
FTXM60M	FTXM60N
FTXM71M	FTXM71N

Gama actuală de unități exterioare	Noua gamă de unități exterioare
Cod produs	Cod produs
RXM20M9	RXM20N9
RXM25M9	RXM25N9
RXM35M9	RXM35N9
RXM42M9	RXM42N9
RXM50M9	RXM50N9
RXM60M9	RXM60N9
RXM71M	RXM71N

Îmbunătățiri

1. Eficiență îmbunătățită;
2. Domeniu de funcționare (modelele 20 - 60)
 - Răcire: - 10°C ~ + 50°C
 - Încălzire: - 20°C ~ + 24°C
3. Adaptor W-LAN standard
4. Valori îmbunătățite ale sunetului
 - Presiune sonoră redusă a unității interioare pentru modelele 50, 60 și 71;
 - Putere sonoră redusă a unității interioare pentru modelele 35 și 50;
 - Putere sonoră redusă a unității exterioare pentru modelul 25.

Pentru funcționarea echipamentului Perfera în răcire, până la o temperatură exterioară de -15°C, se va folosi aceeași procedură aplicată modelului anterior FTXM-M - RXM-M/M9.



EXTERNAL

III RAPID NEWS

No: RN/DACE/BDS/ DACE RO

Prices			FTXM + RXM	CTXM15N	20N + 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N	
Price for set (Indoor unit + outdoor unit+ remote control)			Lel									
Price for indoor unit			Lel									
Price for outdoor unit			Lel									
Efficiency data			FTXM + RXM	CTXM15N	20N + 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N	
Cooling capacity			Min./Nom./Max. 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	1,7/5,0/6	1,7/6,0/7	2,3/7,1/8,5	
Heating capacity			Min./Nom./Max. 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	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2	
Power input			Cooling Nom. kW		0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34	
			Heating Nom. kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57	
Seasonal efficiency (according to EN14825)			Cooling Energy label		A+++			A++				
			Pdesign kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10	
			SEER		8,65	8,65	8,65	7,85	7,41	6,90	6,2	
			Annual energy consumption kWh		83	101	138	187	236	304	401	
Heating (Average climate)			Energy label		A+++			A++		A+		
			Pdesign kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20	
			SCOP/A		5,10		4,71		4,30		4,1	
			Annual energy consumption kWh		632	659	687	1189	1369	1562	2115	
Nominal efficiency			EER		4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03	
			COP		5,00		4,12	4,00	3,61	3,19		
			Annual energy consumption kWh		219	278	402	485	679	885	1172	
			Energy label Cooling/Heating		A/A						B/D	
Technical data - Indoor unit			FTXM	CTXM15N	20N	25N	35N	42N	50N	60N	71N	
Dimensions			Unit HeightxWidthxDepth mm		294x81x272				300x1.040x295			
Weight			Unit kg		10				14,5			
Air filter			Type		Removable / washable							
Fan - Air flow rate			Cooling High/Low/Silent operation m ³ /min		11,1/6,0/4,4	11,1/6,2/4,4	12,3/6,4/4,6	12,6/7,1/4,6	16,0/11,6/8,1	17,1/12,0/9,1	17,6/12,5/10,1	
			Heating High/Low/Silent operation m ³ /min		10,8/6,5/5,3	10,8/6,8/5,3	10,8/7,1/5,3	13,0/7,1/5,3	17,1/12,2/10,7	17,7/12,6/11,2	18,4/13,0/11,9	
Sound power level			Cooling dBA		57		59		58		60	
			Heating dBA		54		60		58		61	
Sound pressure level			Cooling High/Low/Silent operation dBA		41/25/19		45/29/19		44/36/27		46/37/30	
			Heating High/Low/Silent operation dBA		39/26/20		39/28/20		43/34/31		45/36/33	
Control systems			Infrared remote control		ARC466A33							
Power supply			Phase / Frequency / Voltage Hz / V		1~ / 50 / 220-240							
Technical data - Outdoor unit			RXM	20N9	25N9	35N9	42N9	50N9	60N9	71N		
Dimensions			Unit HeightxWidthxDepth mm		550x765x285			734x870x373		734x870x320		
Weight			Unit kg		32			50		56,0		
Sound power level			Cooling dBA		59	58	61	62	63	63	66	
			Heating dBA		59	61	62	62	63	67		
Sound pressure level			Cooling Nom. dBA		46/-	49/-	48/-	48/-	48	47/-		
			Heating Nom. dBA		47/-	49/-	48/-	49	48/-			
Operation range			Cooling Ambient Min.-Max. °CDB		-10~50					-10~46		
			Heating Ambient Min.-Max. °CWB		-20~24					-15~24		
Refrigerant			Type / Charge/ GWP Charge: kg / TCO ₂ eq		R-32/0,76/ 0,5/675			R-32/1,30/0,9/675		R-32/1,45/1,0/675		
Piping connections			Liquid OD mm		6,35			6,4		6,35		
			Gas OD mm		9,5			12,7		15,9		
			Piping length OU - IU Max. m		20			30		-		
			System Chargeless m		10			-		-		
			Additional refrigerant charge kg/m		0,02 (for piping length exceeding 10m)							
			Level difference IU - OU Max. m		15			20		-		
Power supply			Phase / Frequency / Voltage Hz / V		1~ / 50 / 220-240							
Current - 50Hz			Maximum fuse amps (MFA) A		10	13			16	20		

Disponibilitate

Echipamentele Comfora și Perfera sunt, în momentul de față, disponibile pentru livrare.

Dacă aveți întrebări nu ezitați să ne contactați.

Cu stimă,

Daikin Residential Department - Romania

< Informațiile furnizate prin prezenta pot fi modificate fără notificare prealabilă >

Page 4 of 4

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - ROMANIA

Calea Floreasca 169 A, Corp B, Etajul 8
Sector 1, București

Tel.: 021 307 9700
Fax: 021 307 9729
<http://www.daikin.ro>