

Nástenná jednotka

Atraktívny dizajn s ideálnou kvalitou vnútorného vzduchu

- Prakticky nepočuteľná: prevádzka jednotky je taká tichá, že takmer zabudnete, že ju tam máte
- Čistejší vzduch vďaka technológii Daikin Flash Streamer: môžete zhlboka dýchať a nemusíte sa obávať znečisteného vzduchu
- Inteligentné oko: prítok vzduchu je nasmerovaný mimo zóny miestnosti, kde sa práve nachádza človek. Ak sa v miestnosti nenachádzajú žiadne osoby, jednotka sa automaticky prepne do energetickejšieho režimu
- Online ovládač (voliteľný): ovládajte vnútornú jednotku z akéhokoľvek miesta cez aplikáciu a majte prehľad o svojej spotrebe energie
- Elegantná a nenápadná klimatizačná jednotka, ktorá plne vyhovuje európskemu vnímaniu interiérového dizajnu
- Výberom produktu s R-32 sa znižuje dopad na životné prostredie o 68% v porovnaní s jednotkami s R-410A a vedie priamo k nižšej spotrebe energie vďaka svojej vysokej energetickej účinnosti
- Sezónna účinnosť až do triedy A+++ pri chladení a vykurovaní



- Funkcia 3D prúdenie vzduchu predstavuje kombináciu vertikálneho a horizontálneho automatického pohybu výfukových lamiel, aby prúd studeného alebo teplého vzduchu cirkuloval až do rohov veľkých priestorov

Údaje o účinnosti		FTXM + RXM	CTXM15M	20M + 20M9	25M + 25M9	35M + 35M9	42M + 42M9	50M + 50M9	60M + 60M9	71M + 71M	
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.			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	
	Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.		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	
Príkon	Chladenie	Nom. ot.		0,44	0,56	0,80	1,12	1,36	1,77	2,12	
	Vykurovanie	Nom. ot.		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,25	
Sezónna účinnosť (podľa normy EN14825)	Chladenie	Energetická trieda		A+++			A++				
		P návrh	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		
	Ročná spotreba energie	kWh	83	103	140	196	239	304	407		
	Vykurovanie (stredné klimatické pásmo)	Energetická trieda		A+++			A++		A+		A
		P návrh	kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,60	6,20	
Ročná spotreba energie	kWh		5,10			4,60		4,30	3,81		
Nominálna účinnosť	EER		632	659	686	1 216	1 400	1 496	2 276		
	COP		4,57	4,50	4,23	3,75	3,68	3,39	3,35		
	Ročná spotreba energie	kWh		5,00		4,40	4,12	4,00	3,61	3,65	
	Energetická trieda Chladenie/Vykurovanie					560	679	885	1 172		
			A/A							B/D	

Technické údaje – vnútorná jednotka			FTXM	CTXM15M	20M	25M	35M	42M	50M	60M	71M
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm			294x811x272					300x1 040x295	
Hmotnosť		kg			10					14,5	
Vzduchový filter	Typ		Demontovateľný/umývateľný/odolný voči plesniam								
Prítok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	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	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	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	
Akustický výkon	Chladenie		dBA	57			60		60		61
	Vykurovanie		dBA	54			60		59		61
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	dBA	41/25/19			45/29/19	45/30/21	46/37/34	46/37/34 000	47/38/35
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	dBA	39/26/20	39/27/20	39/28/20	45/29/21	45/36/33		46/37/34	
Riadiace systémy	Infračervené diaľkové ovládanie		ARC466A33								
Napájanie	Fáza/Frekvencia/Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240								

Technické údaje – vonkajšia jednotka			RXM	20M9	25M9	35M9	42M9	50M9	60M9	71M	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		550x765x285			735x825x300			734x870x320	
Hmotnosť		kg		32			47	44		56,0	
Akustický výkon	Chladenie		dBA	59	61		63	63		64	
	Vykurovanie		dBA	59	61		63	62		64	
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	46/-	49/-		48/-	48/44		47/-	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	47/-	49/-		48/-	49/45		48/-	
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl. Min.–Max.	°CDB	-10~46							
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.–Max.	°CWB	-15~18							
Chladivo	Typ/Náplň/TCO ₂ ekv/GWP	Množstvo: kg/TCO ₂ 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	
Pripojenia potrubia	Kvapalina	OD	mm	9,5			6,35		12,7		15,9
	Plyn	OD	mm	15			10		30		
	Dĺžka potrubia	Vonk. - Vnút. Max.	m	15			10		30		
		Systém	Bez plnenia	m	0,02 (pre dĺžku potrubia prekračujúcu 10 m)						
	Dodatočná náplň chladiva		kg/m	12							
	Prevýšenie	Vnút. - Vonk. Max.	m	12			15		20		
Napájanie	Fáza/Frekvencia/Napätie	Hz / V		1~ / 50 / 220-240							
Istenie	Maximálne istenie (MFA)	A		10			15		20		