

Daikin Emura - FTXJ

Nástenná jednotka

Vynikajúci nový dizajn, prvotriedna energetická účinnosť a komfort



Údaje o účinnosti		FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A
Chladiaci výkon	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	1,7/5,0/5,3
Vykurovací výkon	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	1,7/5,8/6,5
Príkion	Chladienie	Nom.	kW	0,43	0,56	0,78	1,05
	Vykurovanie	Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31
Chladienie	Energetická trieda			A+++			A++
	Výkon	Pdesign	kW	2	2,5	3,4	4,2
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5
	Ročná spotreba energie		kWh/a	80	100	136	196
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda			A+++			A++
	Výkon	Pdesign	kW	2,4	2,45	2,50	3,80
	SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6
	Ročná spotreba energie		kWh/a	652	666	680	1,156
Nominálna účinnosť	EER			4,7	4,46	4,37	3,99
	COP			5	5	4,04	4,12
	Ročná spotreba energie			213	280	389	526
	Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie		A/A			

Vnúťorná jednotka		FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	305x900x212				
Hmotnosť		kg	12				
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný				
Prietok vzduchu	Chladienie	Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13
	Vykurovanie	Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,6/6,4/8,7/11,1	4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4
Akustický výkon	Chladienie		dBA	57	57	60	60
	Vykurovanie		dBA	-	-	-	-
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vysoké ot.	dBA	19/25/32/39	19/25/33/40	13/25/33/41	21/29/37/45
	Vykurovanie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vysoké ot.	dBA	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45

Vonkajšia jednotka				RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Rozmery		Výška x Šírka x Hĺbka		mm	552x840x350			734x954x408	
Hmotnosť				kg	33			49	
Akustický výkon	Chladienie	Nom. ot.		dBA	59	59	61	62	62
	Vykurovanie	Nom. ot.		dBA	59	59	61	62	62
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nom. ot.		dBA	46	46	49	48	48
	Vykurovanie	Nom. ot.		dBA	47	47	49	48	49
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl.	Min.~Max.	°CDB	-10~50				
	Vykurovanie	Vonk.tepl.	Min.~Max.	°CDB	-20~24				
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv			kg	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/1,10/0,75	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn			mm	6,35/9,50			6,35/12,7	
	Dĺžka potrubia Vonk.-Vnúť. Max.			m	20			30	
	Doplnenie chladiva			kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)				
	Prevýšenie Vonk.-Vnúť. Max.			m	15			20	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie			Hz/V	1~/50 /220-240				
Prúd	Maximálne istenie (MFA)			A	10	13			

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladienie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplota a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m.

* +2 dBA pre MultiSplit kombinácie. Všetky tech. informácie sú predbežné

Príslušenstvo pre jednotky Daikin Emura FTXJ

Názov	Popis
ARC488A1W/S/K	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky
EKR521	Prepojovací kábel (vyžadované pre prepojenie na port S21)