

Daikin Emura

FTXJ

Nástenná klimatizácia



Prehľad

Energetické štítky



Funkcie:



Vykurovanie



Chladenie



Čistenie vzduchu

Rozmery



V: 305 mm
Š: 900 mm
H: 212 mm

Hladina akustického tlaku*:



Vnútna jednotka
V tichej prevádzke: 19 dBA
V bežnej prevádzke: 33 dBA
Vonkajšia jednotka
49 dBA

Dostupné farebné prevedenia:



Matná
čierna



Matná
biela



Lesklá
strieborná

* Platí pre jednotky triedy 35 v režime chladenia

Dizajn, ktorý hovorí za všetko

- › **Dokonalá súhra:** Vnútnú jednotku perfektne farebne dopĺňa moderné diaľkové ovládanie. V matnej čiernej alebo bielej, prípadne v lesklej striebornej elegantne splynú s dizajnom vášho interiéru.
- › **Záruka čistého vzduchu:** Jednotka je vybavená patentovanou technológiou Flash Streamer, ktorý spolu s titánovo-apatitovým dezodorizačným filtrom a strieborným čistiacim filtrom čistia vzduch, ktorý doma dýchate od zápachu, nebezpečných vírusov, alergénov a iných škodlivých látok.
- › **Inteligentné ovládanie:** Riadenie jednotky prostredníctvom mobilnej aplikácie Onecta vrátane hlasového ovládania cez Google Assistant a Amazon Alexa.
- › **Prakticky nepočuteľná:** Špeciálne navrhnutý ventilátor optimalizuje prúdenie vzduchu tak, aby sa zabezpečil vysoký výkon a zároveň nízka hlučnosť.

Top vlastnosti a funkcie



Flash Streamer technológia

Patentovaná technológia čistenia vzduchu zachytáva vírusy, alergény a nepríjemné pachy a rozkladá ich na bezpečné atómy a molekuly vody.



Inteligentný tepelný snímač

Senzor sníma teplotu vzduchu v miestnosti a detekuje v nej prítomnosť alebo neprítomnosť ľudí. Následne signalizuje jednotke, aby nasmerovala prúdenie vzduchu buď smerom od prítomných osôb, alebo do oblastí s nerovnomernou teplotou vzduchu.



Coanda efekt

Špeciálne navrhnuté klapky smerujú a optimalizujú prúdenie vzduchu počas chladenia i vykurovania tak, aby sa zabezpečil jeho maximálny dosah do všetkých kútov väčšieho priestoru.



Heat boost


















Funkcia rýchleho ohrevu. Nastavená teplota sa dosiahne o 14 % rýchlejšie než pri bežnej klimatizácii.





Daikin Emura FTXJ

Nástenná klimatizácia



Vlastnosti a funkcie

Účinnosť	Prevádzkové režimy	Čistenie vzduchu	Prúdenie vzduchu	Kontrola a plánovanie	Iné funkcie
	    	  	  	  integrované	  

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
Príkon	Chladienie	Nom. kW	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36
	Vykurovanie	Nom. kW	0,50	0,56	0,99	1,34	1,49
Chladienie priestoru	Trieda energetickej účinnosti						
	Výkon	Pdesign kW	2,0	2,5	3,4	4,2	5,0
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
	Ročná spotreba energie	kWh/a	80	100	136	196	239
Vykurovanie priestoru (Priemerné podnebie)	Trieda energetickej účinnosti						
	Výkon	Pdesign kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
	SCOP		5,15	5,15	5,15	4,60	4,60
	Ročná spotreba energie	kWh/a	652	666	680	1.156	1.218

Vnútorňá jednotka		FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B	
Rozmery	Jednotka	VýškaxŠírkaxHĺbka	mm					
			305x900x212					
Hmotnosť	Jednotka		kg					
			12					
Vzduchový filter	Typ		Odnímateľný / umývateľný					
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Tichá prevádzka/nízka/bežná/vysoká	dBa	19/25/32/39	19/25/33/40	13/25/33/41	21/29/37/45	24/31/39/46
	Vykurovanie	Tichá prevádzka/nízka/bežná/vysoká	dBa	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/33/42/46

Vonkajšia jednotka		RXJ	20A	25A	35A	42A	50A	
Rozmery	Jednotka	VýškaxŠírkaxHĺbka	mm				734x954x408	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nom.	dBa	46	46	49	48	48
	Vykurovanie	Nom.	dBa	47	47	49	48	49
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Okolité	Min.-Max.	°CDB				
	Vykurovanie	Okolité	Min.-Max.	°CDB				
				-10~50				
				-20~24				
Chladivo	Typ/GWP/Náplň	kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/1,10/0,75		
Pripojenia potrubia	Tekutina/plyn	OD	mm				6,35/9,50	
	Dĺžka potrubia	Vonkaj. - vnútj. Max.	m				20	
	Dodatočná náplň chladiva	kg/m	0,02 (pri dĺžke potrubia nad 10 m)				30	
	Rozdiel v úrovniach	Vnútj. - vonkaj. Max.	m				15	
Napájanie	Fáza/frekvencia/napätie	Hz/V	1~/50 /220-240					
Prúd - 50Hz	Maximálny prúd poisťky (MFA)	A	10				13	

