

Daikin Emura

FTXJ

Nástenná klimatizácia



Prehľad

Energetické štítky



Funkcie:



Vykurovanie

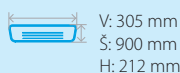


Chladienie



Čistenie vzduchu

Dimensions



Hladina akustického tlaku*:



Vnútorná 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 chladienia

Dizajn, ktorý hovorí za všetko

- › **Dokonalá súhra:** Vnútornú 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 chladienia 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.

Klimatizačné riešenia pre každú domácnosť

DAIKIN
emura

BLUEEVOLUTION

Daikin Emura FTXJ

Nástenná klimatizácia



Vlastnosti a funkcie

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

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	
Prikon	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			A+++			A++	
	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			A+++			A++	
	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

Vnútrotná jednotka		FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B	
Rozmery	Jednotka	VýškaxŠírkaxHĺbka	305x900x212					
Hmotnosť	Jednotka		12					
Vzduchový filter	Typ		Odnímateľný / umývateľný					
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Tichá prevádzka/nízka/bežná/vysoká	dB(A)	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	dB(A)	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	552x840x350				734x954x408	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nom.	dB(A)	46	49	48	48	
	Vykurovanie	Nom.	dB(A)	47	49	48	49	
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Okolité	Min.-Max.	-10~50				
	Vykurovanie	Okolité	Min.-Max.	-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	6,35/9,50				6,35/12,70	
	Dĺžka potrubia	Vonk.j. - vnút.j. Max.	20				30	
	Dodatočná náplň chladiva		0,02 (pri dĺžke potrubia nad 10 m)					
	Rozdiel v úrovniach	Vnút.j. - vonk.j. Max.	15				20	
Napájanie	Fáza/frekvencia/napätie	Hz/V	1~/50 /220-240					
Prúd - 50Hz	Maximálny prúd poistky (MFA)	A	10					13

