



ThermoFLUX

**Klima uređaji
2025**

www.thermoflux.ba

ThermoFLUX

KLIMA UREĐAJI

R32 – SPLIT SISTEM

Novi dizajn distribucije zraka

Novi dizajn putanje zraka uveliko smanjuje otpor pri strujanju zraka. Tako da je protok zraka ujednačeniji i volumen zraka veći.

Ušteda energije 30%

Integrisan svjetski poznati kompresor visoke efikasnosti, brzo hlađenje i grijanje. Tako da klima uređaj štedi energiju više od 30% u odnosu na druge konvencionalne klima uređaje.

PCB - dizajn jednostavan za održavanje

Jedinstvena električna upravljačka kutija i dizajn strukture okvira mogu učiniti pregled i održavanje PCB-a praktičnijim i bržim.

WI - FI 3.0

Novo iskustvo upravljanja WIFI - om omogućuje vam da radite što god želite bilo kad i bilo gdje.

ECO Funkcija

Pritisnite ECO u načinu rada za hlađenje i temperatura će se automatski podesiti na 26°C.



INTEGRISAN
ELEKTRO GRIJAČ U
VANJSKOJ JEDINICI



Noćni način rada



Skriveni prikaz rada



Tihi način rada



Visokoeffikasni filter zraka



Pet različitih brzina rada



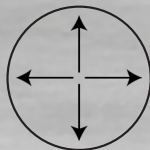
Ekstra veliki raspon zraka



Kontroler vremena



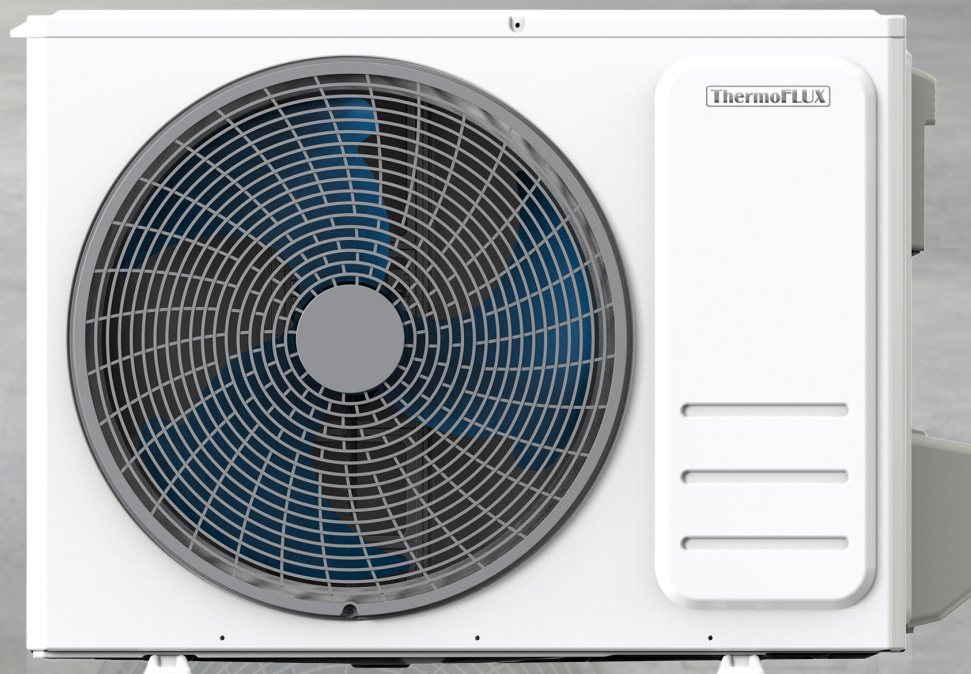
Širokokutni dovod zraka



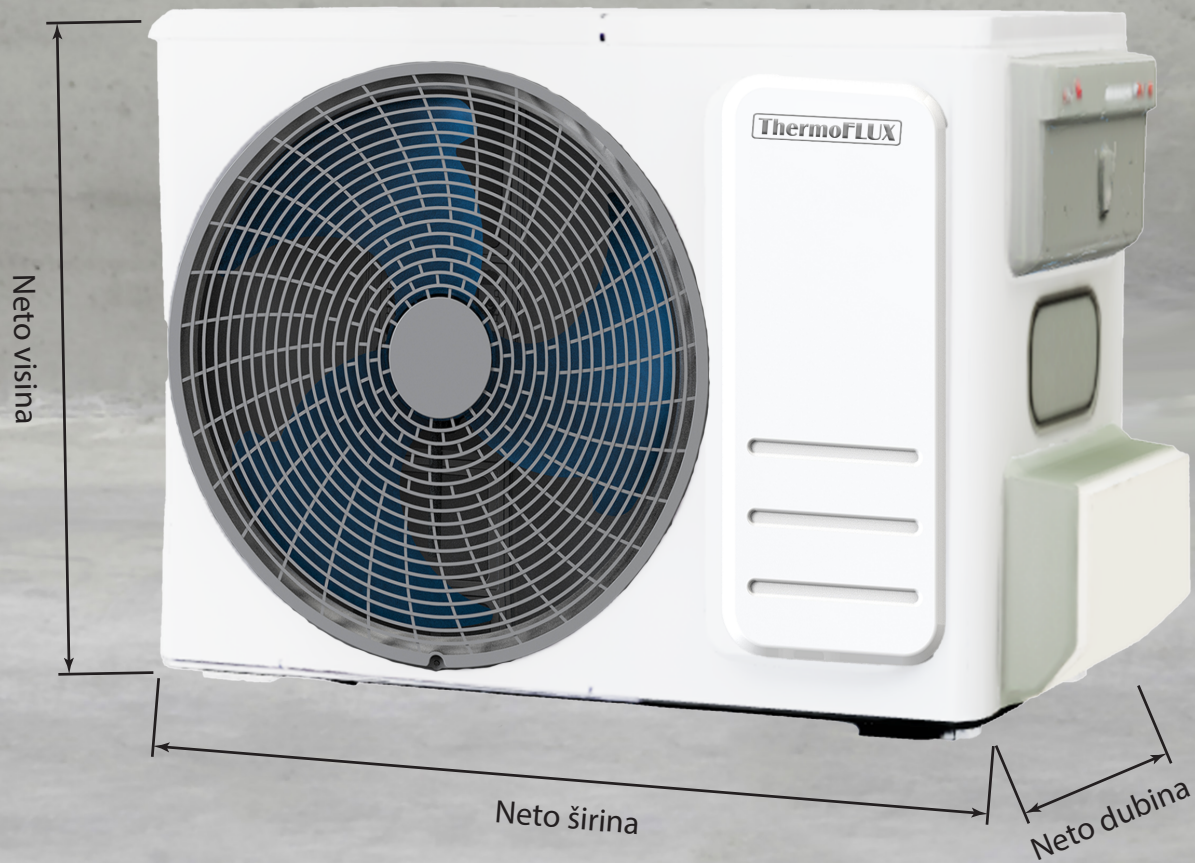
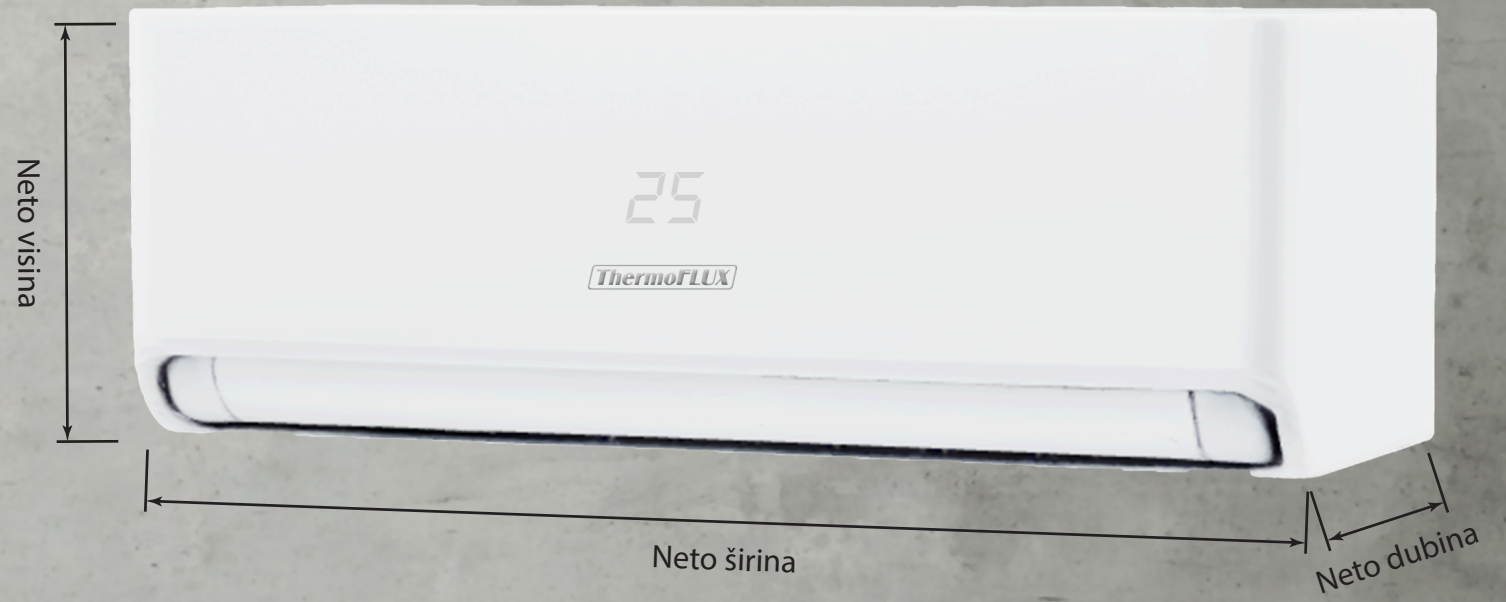
Četiri protoka zraka

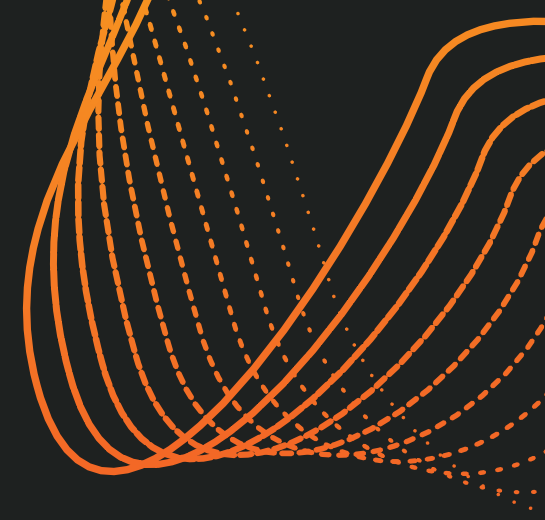


Automatsko čišćenje



Serija			SmartComfort	SmartComfort	SmartComfort	SmartComfort
Model			TF09 R32 WIFI	TF12 R32 WIFI	TF18 R32 WIFI	TF24 R32 WIFI
Tip			INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Nazivni kapacitet	Hlađenje	W	2750 (600-4000)	3650 (700-4100)	5400 (1300-5900)	7300 (1800-7400)
	Grijanje	W	3300 (800-4200)	4200 (900-4200)	5800 (1300-6100)	7420 (1800-8000)
Nazivna ulazna snaga	Hlađenje	W	720 (100-1200)	870 (130-1550)	1430 (290-1950)	1700 (230-2300)
	Grijanje	W	800(200-1200)	1060(230-1300)	1330(250-1800)	2300(230-2530)
Nazivna ulazna struja	Hlađenje	A	3.3 (0.5-5.32)	4.2 (0.6-5.8)	6.4 (2.2-6.8)	7.9 (1.0-10.0)
	Grijanje	A	3.9 (1.0-5.30)	4.8 (1.0-6.3)	6.1 (2.0-8.0)	10.5 (1.0-11.0)
Max. Ulazna snaga		W	1410	1778	2650	3200
Max. Ulazna struja		A	6.4	8.1	12.0	14.6
SEER		/	A+++ 8.4	A+++ 9.0	A+++ 8.6	A+++ 8.5
SCOP		/	A++ 4.6	A++ 4.5	A++ 4.5	A++ 4.5
SCOP		/	A+++ 5.0	A+++ 5.5	A+++ 5.7	A+++ 5.3
Napajanje		V/Ph/Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz
Freon			R32	R32	R32	R32
Punjenje freona (količina / GWP / CO ₂ ekvivalent)		g	0.39kg/1675/0.209 tona	0.57kg/1675/0.385 tona	0.77kg/1675/0.520 tona	1kg/1675/0.675 tona
Max. izlazni pritisak freona		Mpa	4.3	4.3	4.3	4.3
Max. pritisak freona na usisu		Mpa	2.5	2.5	2.5	2.5
Protok zraka		m ³ /h	350/400/480/550/700	430/520/580/650/800	700/780/870/900/1000	820/990/1100/1200/1400
Razina buke unutrašnje jedinice [+/- 3dB]		dB(A)	20/24/27/31/35	20/24/27/31/35	24/28/33/37/42	26/32/35/39/43
Razina buke vanjske jedinice [+/- 3dB]		dB(A)	48	49	50	53
Težina unutrašnje jedinice (netto)		kg	8	9	10	14
Težina vanjske jedinice (netto)		kg	22	24	33	44
Težina unutrašnje jedinice (bruto)		kg	11	12	13	17
Težina vanjske jedinice (bruto)		kg	24	27	36	48
Količina cirkulacijskog zraka (Vis., Sred., Niska snaga)		m ³ /h	600/520/480/400/340	600/520/480/400/340	600/520/480/400/340	900/830/750/620/550
Dimenzije Unutrašnje jedinice	Netto dimenzije (Širina*Dubina*Visina)	mm	726*250*200	825*290*210	940*320*240	1120*320*240
	Dimenzije pakovanja (Širina*Dubina*Visina)	mm	770*335*280	880*350*270	985*375*315	1168*405*330
Napojni kabal	Dužina kabla	m	1.5	1.5	1.5	1.5
	Utikač		N/A	N/A	N/A	N/A
Promjer cijevi za odvod kondenza		mm	Φ16	Φ16	Φ16	Φ16
Dužina cijevi za odvod kondenza		mm	2000	2000	2000	2000
Zaporni ventil	Ventil za tekuću fazu	Inch	1/4'	1/4'	1/4'	1/4'
	Ventil za gasnu fazu	Inch	3/8'	3/8'	1/2'	5/8'
Kompresor	Drive mode	AC/DC	DC	DC	DC	DC
	Tip		ROTACIONI	ROTACIONI	ROTACIONI	ROTACIONI
	Brend		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Ventilator	Tip		Aksijalni	Aksijalni	Aksijalni	Aksijalni
	Promjer	mm	Φ350	Φ402	Φ442	Φ470
Motor ventilatora	Brend		WELLING,ili slično	WELLING,ili slično	LT,ili slično	JEAMO,ili slično
Cijev	Materijal		Bakarne sa unutrašnjim žljebovima	Bakarne sa unutrašnjim žljebovima	Bakarne sa unutrašnjim žljebovima	Bakarne sa unutrašnjim žljebovima
Lamela	Materijal		Hidrofilna aluminijska folija	Hidrofilna aluminijska folija	Hidrofilna aluminijska folija	Hidrofilna aluminijska folija
Tip ekspanzije (Kapilarni / EEV)			Capillary	Capillary	Capillary	Capillary
Dimenzije Vanjske jedinice	Netto dimenzije (Širina*Dubina*Visina)	mm	738*246*462	788*300*540	888*295*600	903*322*655
	Dimenzije pakovanja (Širina*Dubina*Visina)	mm	775*315*515	825*380*590	915*390*670	933*422*715
Spojne cijevi VJ+UJ	Cijev za tekuću fazu	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Cijev za gasnu fazu	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
NAPOMENE:	1. Ovo je draft specifikacije. Konačne karakteristike mogu biti prilagođene na osnovu novijih testiranja i stepena razvoja proizvoda.					
	2. Konfiguracija & Funkcije mogu se razlikovati prema tipu daljinskog upravljača, potrebno provjeriti prije naručivanja.					





**Bage 3, 70101 Jajce,
Bosna i Hercegovina**



+387 30 65 71 00



tfinfo@thermoflux.ba