

# G-TECH

Profi inverter klima



Najinovativniji premium inverter klima uređaj



Pouzdan rad pri extremnim spoljnim temperaturama



Uredaj visoke A+++ energetske klase



Rasklopiv radi lakšeg čišćenja

**PROFI INVERTER G-TECH** je najinovativniji premium inverter klima uređaj zasnovan na revolucionarnoj platformi u kojoj je integrisano preko 360 patentata. Pruža idealnu temperaturu grejanja i hlađenja tokom cele godine. Opcija „suvi kontakt“ omogućuje dodatne uštede ukoliko se poveže sa prekidačem na prozoru gde prilikom otvaranja prozora uređaj prestaje sa radom.

Vrhunska G10 inverter tehnologija obezbeđuje pouzdan i stabilan rad pri ekstremnim spoljnim temperaturama u rasponu od čak -22°C do +43°C kao i osetne uštede u energiji i novcu.

Najviši komfor pri distribuciji vazduha omogućavaju spiralni usmerivači vazduha sa automatskim vertikalnim i horizontalnim 3D strujanjem vazduha u kombinaciji sa 7 brzina ventilatora.

Savršeno se uklapa u svaki stambeni i poslovni ambijent. Kompaktnog je dizajna sa mogućnošću menjanja bočnih dekorativnih maski i nevidljivim displejom prednjeg panela u režimu mirovanja. Uredaj je moguće rasklopiti radi lakšeg i redovnog čišćenja.

Energetske je klase A+++ i kao rashladno sredstvo koristi ekološki freon R32, usklađen sa ERP regulativama i EU standardima. Poseduje integrisan WiFi Smart modul što omogućava jednostavno upravljanje putem interneta čak i sa udaljene lokacije.



# Revolucionarna funkcionalnost



## Glavne karakteristike

	0,5W standby, PCB zaštita
	Samodijagnostika
	Turbo funkcija
	Auto-restart
	Tajmer
	Kompaktni dizajn

	I feel funkcija
	Inteligentno predgrevanje
	Inteligentno odmrzavanje
	Hladna plazma
	Tri noćna režima
	Grejanje (-22°C)
	Hlađenje (-15°C)

	7 brzina ventilatora
	Visoka energetska efikasnost
	Tihi režim rada
	Grejač poda oplate
	3D strujanje
	Zaštita od visokog i niskog napona

## Model

### G-TECH HIGH-TECH INVERTER R32 12k

Kapacitet (W)	Hlađenje	od 200 do 4500 (3500)
	Grejanje	od 1000 do 4800 (3810)
Ulagana snaga (W)	Hlađenje	od 140 do 1400 (875)
	Grejanje	od 180 do 1650 (952)
Jačina struje (A)	Hlađenje	4
	Grejanje	4,3
Opseg radne temperature	Hlađenje	od -15°C do +43°C
	Grejanje	od -22°C do +24°C
Energetska efikasnost	Hlađenje	A+++
	Grejanje	A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Kapacitet na grejanju (W)	na -10 °C	2210
	na -20 °C	1715
SEER		8,5
SCOP		4,60 (srednja zona) 5,50 (topla zona)
Protok vazduha (m³/h)		200 / 360 / 470 / 510 / 600 / 650 / 750
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5
<b>UNUTRAŠNJA JEDINICA</b>		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		21 / 22 / 28 / 33 / 36 / 39 / 43
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		945 x 293 x 225
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		1035 x 384 x 325
Masa (neto / bruto) (kg)		14 / 17
<b>SPOLOJNA JEDINICA</b>		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		52
Cevni priključci	Gasna faza	ø 9,52 (3/8")
	Tečna faza	ø 6,35 (1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)		15 / 10
Min dužina cevne instalacije (m)		3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		16
Vrsta freona		R32
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		848 x 596 x 320
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		878 x 360 x 630
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		540
Masa (neto / bruto) (kg)		33,5 / 36,5

