

Ceo svet bira Gree!



**Najveći svetski proizvođač
uređaja za klimatizaciju**

**Više od 500 miliona
domaćinstava**

**5.5 miliona
proizvedenih komercijalnih
klima godišnje**

**60 miliona
proizvedenih
klima godišnje**

**70.000
zaposlenih**

**preko
32.000
patenata**





INOVATIVNA
TEHNOLOGIJA
1Hz



DC INVERTER
TEHNOLOGIJA
G10



WIFI KONEKCIJA
INTEGRISANA U
MODULU



KLASA
ENERGETSKE
EFIKASNOSTI



USKLAĐENOST
SA EVROPSKIM
DIREKTIVAMA



EKOLOŠKO
RASHLADNO
SREDSTVO/ FREON



KLIMA
UREĐAJI
ON/OFF

Ekonomičnost i efikasnost

Na svim inverter klima uređajima primenjena je savremena **DC inverter tehnologija G10**, koja se odlikuje radom dvostepenog kompresora na ultraniskim frekvencijama, preciznom kontrolom, tihim radom, radom na niskim temperaturama (posebno važna karakteristika za režim grejanja), visokom pouzdanošću, korišćenjem ekološki prihvatljivog rashladnog sredstva, što obezbeđuje visoku efikasnost rada, uštedu energije i novca uz maksimalan komfor.

Tehnologija po meri čoveka

Gree Electric Appliances je 2011. godine, osmislio i patentirao **Tehnologiju 1Hz**, postavljajući nove granice u tehnološkom razvoju proizvoda. Primenom inovativne tehnologije kroz rad uređaja u rasponu od 1Hz, obezbedio je savršen automatski balans radnih performansi pri izmenama temperature, brzine, čujnosti, tako da korisnik ima konstantan osećaj prijatnosti bez obzira na promene u režmu rada uređaja.



NISKA FREKVENCIJA RADA

- konstantna temperatura
- ušteda energije



VELIKA BRZINA DSP PROCESORA

- precizan rad
- efekasan rad



VISOKA PRECIZNOST KONTROLE

- širok radni opseg
- precizna kontrola



TEHNOLOGIJA KOREKCIJE FAKTORA SNAGE

- bolja zaštita
- visoka efikasnost



EKOLOŠKI PRIHVATLJIVO RASHLADNO SREDSTVO

- visoka efikasnost
- ekološki prihvatljivo



NISKA BUKA PRI RADU UREĐAJA

- izuzetno tih pri radu
- udobnost



KONTROLA PUTEM KOMPJUTERSKE SIMULACIJE

- male fluktuacije
- niska buka



AUTOMATSKO PRILAGOĐAVANJE OSCILACIJAMA NAPONSKE MREŽE

- visoka stabilnost
- manje kvarova



VELIKA POUZDANOST

- visok kvalitet
- superiorne performanse



UFH FLUX-WEAKENING KONTROLA

- brzo grejanje
- brzo hlađenje



**BRŽE GREJANJE
I HLAĐENJE**



**KONTROLA
TEMPERATURE**



**UŠTEDA
ENERGIJE**



**EKOLOŠKI
FREON**

Ključni načini za dostizanje visoke energetske efikasnosti



1. SISTEM HLAĐENJA I GREJANJA

Tri komponente obezbeđuju nesmetano i efikasno funkcionisanje sistema za hlađenje:

- Visokoefikasan kompresor koji ima stabilan rad;
- Visokoefikasan izmenjivač toplote sa poboljšanim sistemom cevi;
- Visokoefikasan elektronski ekspanzionalni ventil koji precizno kontroliše protok rashladnog sredstva.



2. SISTEM VENTILATORA

Ključne komponente efikasnog sistema ventilacije:

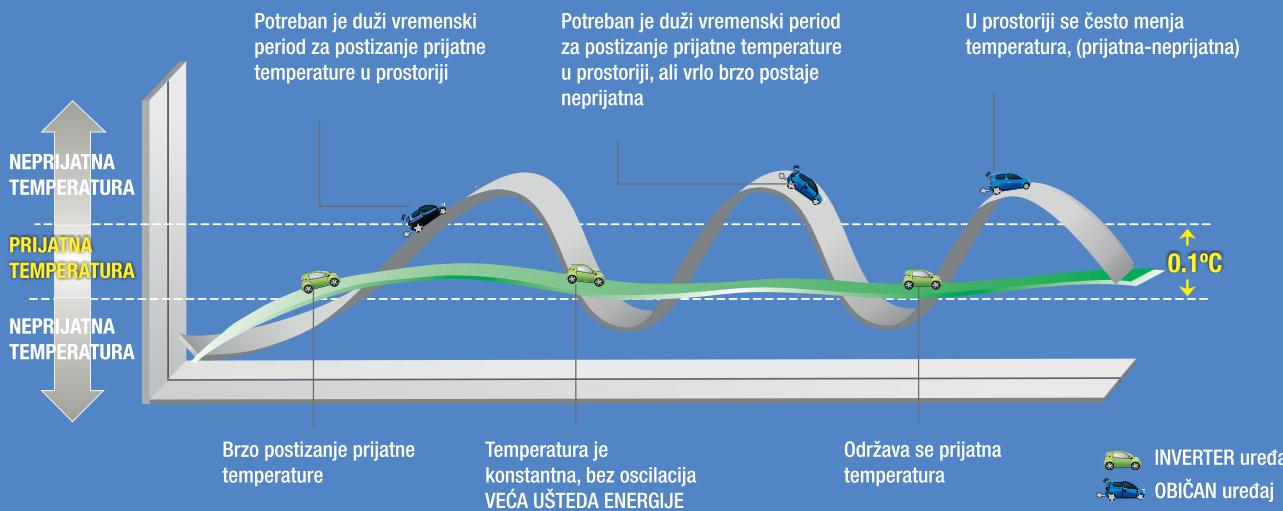
- Napredna ograda i izlaz vazduha;
- Superiorni ventilator sa velikom zapreminom vazduha i visokom efikasnosti izmenjivača topline;
- Poboljšan ventilator sa većim prečnikom koji povećava obim vazduha i povećava efikasnost razmene vazduha.



3. SISTEM KONTROLE

Novi mikroprocesor za precizno praćenje rada inverteera obezbeđuje visoki nivo energetski efikasnog rada.

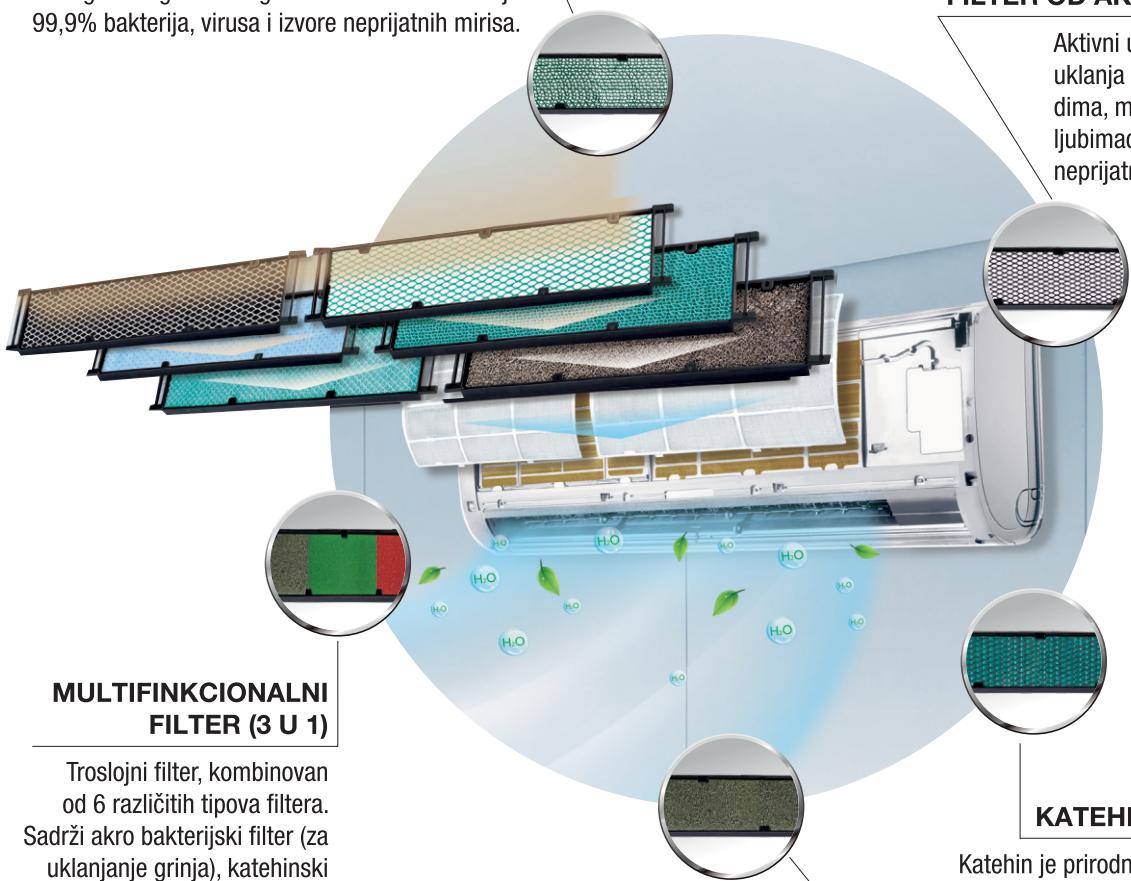
Kako inverter štedi energiju



Sistem za prečišćavanje vazduha

FOTOKATALITIČKI FILTER

Ovaj filter može da zaštići vazduh kiseonikom i razgradi organske zagadivače. Efikasno uklanja 99,9% bakterija, virusa i izvore neprijatnih mirisa.



MULTIFUNKCIONALNI FILTER (3 U 1)

Troslojni filter, kombinovan od 6 različitih tipova filtera. Sadrži akro bakterijski filter (za uklanjanje grinja), katehinski filter, jonski filter, formaldehidni filter i filter sa vitaminom C, te zadovoljava sve vaše potrebe istovremeno.

FILTER SA JONIMA SREBRA

Joni srebra u sastavu filtera mogu da sterilizuju 99% bakterija, sprečava pojavu buđi i bakterija koje uzrokuju neprijatne mirise.

FILTER OD AKTIVNOG UGLJA

Aktivni ugalj efektivno uklanja neprijatne mirise dima, mirise kućnih ljubimaca i druge neprijatne mirise.



KATEHINSKI FILTER

Katehin je prirodni prozvod, koji se dobija iz zelenog čaja. Efektivno eliminiše 95% kancerogenih supstanci, virusa i bakterija, kao što su stafilokoke, streptokoke, salmonela...

SISTEM SAMOČIŠĆENJA (X-FAN)



Nakon isključivanja klima uređaja, ventilator u unutrašnjoj jedinici neko vreme nastavlja da radi. Ovo sprečava skupljanje vlage na izmenjivaču toplote i sprečava se kontaminacija unutrašnje jedinice klima uređaja.

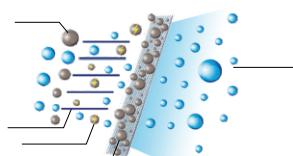
ELEKTROSTATIČNI GENERATOR ZA UKLJANJANJE PRAŠINE

Filter se lako skida.

Efikasno uklanja čestice prašine iz vazduha. Lako je ukloniti i oprati, osigurava kvalitetno prečišćavanje vazduha.



HLADNA PLAZMA JONIZATOR



Unapređeni ionizator oslobođa veću količinu negativnih jona (odstranjuje neprijatne mirise) od standardnih ionizatora, dok „hladna plazma“ eliminiše bakterije.

Inovativna rešenja

Razvojem inovativnih rešenja, unapređenjem tehnoloških procesa kroz 9 proizvodnih baza i rigoroznom kontrolom proizvoda u više od 500 specijalizovanih laboratorijskih centara, Gree se izdvojio po vrhunskom kvalitetu i izvanrednim tehničkim karakteristikama proizvoda. Centar za istraživanje GREE, ima status ogranka Nacionalnog instituta za uštedu energije i zaštitu životne sredine.

1. INTEGRISANI ISPARIVAČ



Kompaktni dizajn smanjuje veličinu unutrašnjeg bloka, a značajno uvećava razmenu topline.

6. PCB ZAŠTITA - RAD PRI NAPONU OD 145V



Klima uređaj može da radi pri naponima od 145 do 265 V, što je bitno za prostore sa nestabilnim energetskim napajanjem.

2. INTEGRISANI DIZAJN



Integrirana zadnja baza i posuda za vodu omogućavaju da ne dođe do curenja vode i smanjenje buke.

7. SAMODIJAGNOSTIKA



Ako dođe do problema u radu jedinica se automatski isključuje kako bi zaštitila sistem. Sistem pametne dijagnostike signalizira kod za brzu dijagnostiku i otklanjanje zastoja.

3. VATROOTPORNA ELEKTRIČNA KUTIJA



Električna kutija, zapečaćena u metalnoj futroli može da spreči požar u slučaju kratkog spoja.

8. VRLO EFIKASAN I TIH VENTILATOR



Transparentan aksijalni ventilator GREE je otporan na visoke temperature a jedinstvenim dizajnom smanjuje otpor vazduha i time osigurava tih rad.

4. OBOSTRANA INSTALACIJA



Odvodi za vodu su i sa leve i sa desne strane, čime se olakšava instaliranje.

9. OPLATA OTPORNA NA TOPLITU



U spoljašnjoj jedinici se nalazi specijalno kućište koje štiti elektronske komponente i osigurava rad čak pri temperaturi od 85°C ali takođe i pruža zaštitu od štetnog požara.

5. AUTO RESTART



Ako se napajanje isključi, pa zatim ponovo uključi, klima se automatski vraća na prethodno postavljene funkcije.

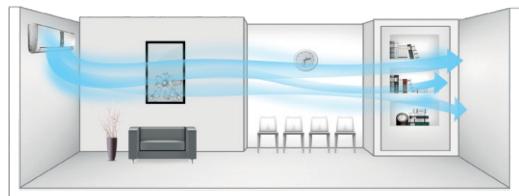
10. ZLATNI/PLAVI PREMAZ POVRŠINE IZMENJAVAČA TOPLOTE



Povećava efikasnost grejanja, ubrzava proces odmrzavanja, otpornost na slan vazduh, kišu i druge faktore koji utiču na koroziju.

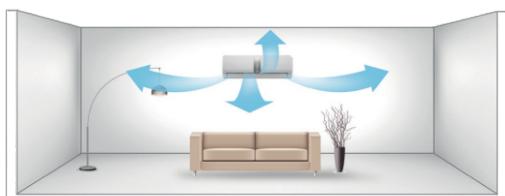
Upravljanje komforom

Klima uređaji GREE poseduju niz tehnički unapređenih karakteristika i funkcija koje su kreirane sa ciljem da zadovolje različite potrebe i obezbede što veći komfor za korisnika.



TURBO HLAĐENJE

Omogućava vam da uživate u snažnijem protoku vazduha, usled čega temperatura u prostoriji dostiže zadate parametre u kraćem vremenskom periodu.



4 SMERA PROTKA VAZDUHA

Pravci protoka - strujanja vazduha mogu se podešavati vertikalno ili horizontalno, što omogućava veću prijatnost u prostoriji.



7 BRZINA VENTILATORA

GREE PREMIUM INVERTER / AMBER, U-CROWN

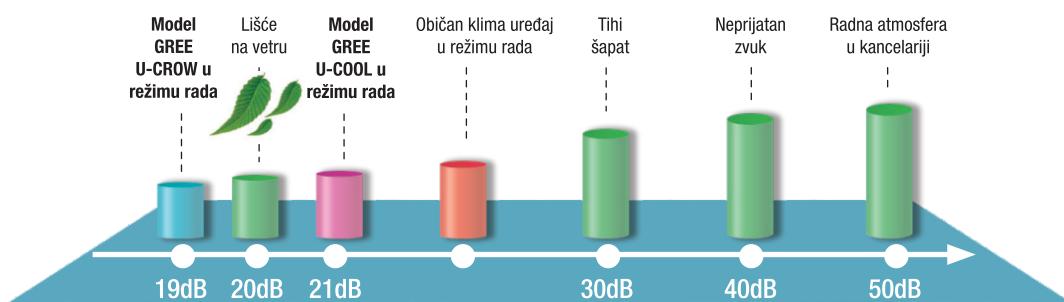
Omogućava da odaberete željenu snagu protoka vazduha od superniskog do turbo.

* ostali modeli GREE - 4 brzine ventilatora

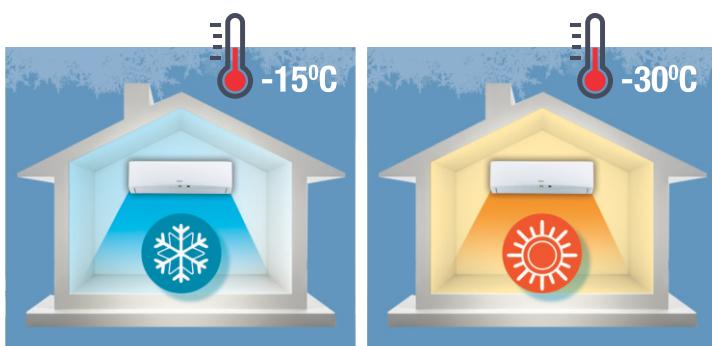
* ostali klima uređaji - 3 brzine ventilatora

NIZAK NIVO BUKE / TIHI RAD

Buka se smanjuje do 19dB(A), što je buka koje lišeće pravi.



POUZDANOST I STABILNOST NA NISKIM TEMPERATURAMA



Hlađenje na -15°C

Pouzdano hlađi do +54°C. Kako se dešavaju temperaturne promene izvan sobe, performanse kompresora i ventilatora se menjaju u skladu sa tim.

Grejanje na -30°C

Pouzdano greje i kada je napolju -30°C, zahvaljujući Gree inverter tehnologiji, električnim grejačima oplate, predgrevanjem i učestalosti podešavanja kompresora.

Prevencija duvanja hladnog vazduha

Tek kada se izmenjivač topote zgreje i dostigne određenu temperaturu uključuje se ventilator unutrašnje jedinice čime se izbegava strujanje hladnog vazduha.

3 NOĆNA REŽIMA

Omogućava vam da kreirate prijatnu promenu temperature u 3 različita režima rada.

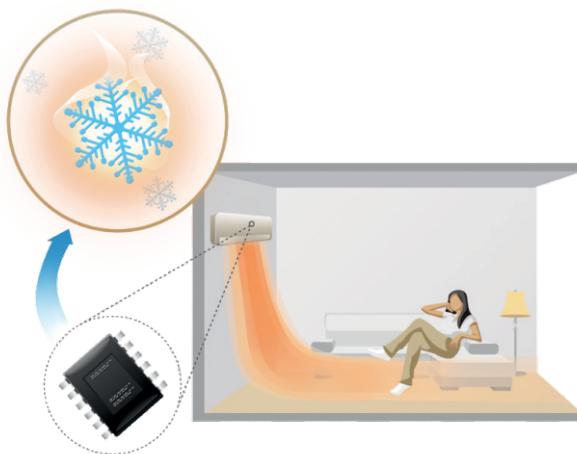


INTELIGENTNO ODMRZAVANJE

Rad klima uređaja u režimu grejanja sad je još prijetniji zahvaljujući skraćenom vremenu za odmrzavanje.

Standardni program odmrzavanja, kod ostalih klima uređaja, radi uvek isto u skladu sa utvrđenim vremenskim intervalima. Na primer, na svakih 50 minuta rada klima uređaja odvija se 10 minuta odmrzavanja, bez obzira na realne potrebe i parametre.

Program intelligentnog odmrzavanja GREE, konstantno prati i detektuje sve promene i adekvatne parametre, i aktivira samo kada je to zaista potrebno, što dovodi do smanjene potrošnje energije i uštede u novcu, a korisnik dobija maksimalnu udobnost.



FUNKCIJA „JA OSEĆAM“ (I FEEL)

Senzor temperature ugrađen u bežičnom daljinskom upravljaču, meri temperaturu vazduha u mjestu svog položaja i prenosi ovu informaciju do unutrašnje jedinice klima uređaja, odnosno rad klima uređaja je prilagođena lokaciji daljinskog upravljača.



Prikaz i funkcije daljinskog upravljanja



Brzina rada
ventilatora



Način rada:
Automatski,
Hlađenje, Grejanje,
Isušivanje, Ventilacija



Smanjenje
temperature; držite
dugme 2 sec za
ubrzano smanjivanje



Povećanje
temperature; držite
dugme 2 sec za
ubrzano povećavanje



Ubrzano grejanje ili
hlađenje prostora



Horizontalno
podešavanje
krilaca klime



Vertikalno
podešavanje
krilaca klime



Podešavanje
vremena



Isključivanje
tajmera



Prikazivanje trenutne
unutrašnje i spoljne
temperature



Pokretanje sistema
ventilacije ili hladne
plazme



Operacija za podešavanje
temperature određene
senzorom u daljinskom
upravljaču



Uredaj se podešava
prema unapred
odabranom noćnom
režimu rada



Automatski
tihi rad



Uključivanje ili
isključivanje
osvetljenja na
klima uređaju



Sistem
samočišćenja

LOMO

Best Buy Inverter WiFi klima



0,5W standby, PCB za titu



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Greja kompresora



No ni re im



Grejanje (-15°C)



Hlađenje (-15°C)



4 brzine ventilatora



Visoka energetska efikasnost

BEST BUY INVERTER LOMO je najprodavaniji klima uređaj - inverter, ove klase. Kompaktnog dizajna, sa ugrađenim prednjim panelom sa nevidljivim displejom u režimu mirovanja i integriranim WiFi modulom, savršeno će se uklopiti u svaki stambeni i poslovni ambijent.

Ovaj efikasan uređaj energetske klase A++ koristi kao rashladno sredstvo ekološki freon R410A i usklađen je sa ERP regulativom. Izuzetno stabilan, štedljiv i pouzdan uređaj, sa svim funkcijama G10 tehnologije, odličnih performansi, obezbeđuje stabilnost i pouzdanost pri radu na temperaturama: grejanje (-15°C), hlađenje (-15°C), pružajući maksimalan komfor i uštede u novcu.





Pouzdan čuvan vašeg budžeta

POKLON SET ZA INSTALACIJU

Pouzdana ugradnja bez dodatnih troškova!

- izolovane bakarne cevi 3m
- kablovi 4m • rozetne • banda traka



- WiFi konekcija za jednostavno upravljanje pomoću interneta
- Premium panel sa nevidljivim displejom idelano se uklapa u svaki enterijer
- Grejanje (-15°C) i hlađenje (+48°C) pruža idealnu temperaturu tokom cele godine

Model		LOMO BEST BUY INVERTER WIFI + SET 12K
Kapacitet	Hlađenje	600 W - 3600 W
	Grejanje	600 W - 3800 W
Energetska efikasnost	Hlađenje	A++
	Grejanje	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla		3 X 1.5 mm ²
Kabl međuveze		4 X 1.5 mm ²
Ulažna snaga	Hlađenje	997 (120-1400) W
	Grejanje	942 (120-1500) W
Jačina struje	Hlađenje	4,50 A
	Grejanje	4,40 A
Protok vazduha (m ³ /h)		560/480/410/290
SEER		6,10
SCOP		4,40 (srednja) 5,10 (topla)
Opseg radne temperature		-15°C - 48°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		42/37/34/28
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		790×275×200
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		852×355×273
Masa (neto/bruto), kg		9 / 11
SPOLJAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		52
Cevni priključci	Gasna faza	φ9,52 (3/8")
	Tečna faza	φ6 (1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		20/10
Min dužina cevne instalacije (m)		3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		20
Vrsta freona		R 410A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		842×596×320
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		881×363×645
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		540
Masa (neto/bruto) (kg)		29 / 32

VIOLA

Profi Inverter WiFi klima



0,5W standby, PCB za titu



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Greja kompresora



No ni re im



Grejanje (-20°C)



Hlađenje (-15°C)



4 brzine ventilatora



Visoka energetska efikasnost



Tih re im rada



Greja poda oplate

PROFI INVERTER VIOLA, specijalno je dizajniran za korisnike sa istančanim ukusom. Osobenost ovog modela predstavlja paleta izmenljivih dekorativnih panela, dostupnih u 6 boja, sa nevidljivim displejom i pozadinskim LED osvetljenjem, kao nadogradnja enterijerskih rešenja.

Pored kompaktnog dizajna, integriranim WiFi modulom, ovaj uređaj energetske efikasnosti u klasi (A++/A+) odlikuju izuzetne performanse G10 tehnologije, koje se realizuju kroz uštede u potrošnji struje, odnosno, ogledaju se u manjim računima za struju. Uređaj je izuzetno stabilan u radu i pouzdan u širokoj temperaturnoj skali koja odgovara našem podneblju: za grejanje (-20°C), a za hlađenja (-15°C).



Inovativni zamenljivi dekorativni paneli dostupni u 6 različitih boja





Paleta boja i funkcija

POKLON SET ZA INSTALACIJU

Pouzdana ugradnja bez dodatnih troškova!

- izolovane bakarne cevi 3m
- kablovi 4m
- rozetne
- banda traka

- Premium panel dostupan je u 6 boja, idealno se uklapa u svaki prostor
- G10 inverter omogućava tih i pouzdan rad na -20°C
- Klasa A++ obezbeđuje manje račune za struju

Model		VIOLA PROFI INVERTER WIFI 09K + SET	VIOLA PROFI INVERTER WIFI 12K + SET	VIOLA PROFI INVERTER WIFI 18K	VIOLA PROFI INVERTER WIFI 24K
Kapacitet	Hlađenje	600 W - 3200 W	600 W - 3900 W	1260 W - 6600 W	2530 W - 6800 W
	Grejanje	800 W - 3600 W	880 W - 4400 W	1120 W - 6800 W	2530 W - 7600 W
Energetska efikasnost	Hlađenje	A++	A++	A++	A++
	Grejanje	A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A+ (topla zona)	A+ (srednja zona) A++ (topla zona)
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla		3 X 1.5 mm ²	3 X 1.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²
Kabl međuveze		4 X 1.5 mm ²	4 X 1.5 mm ²	4 X 2.5 mm ²	4 X 2.5 mm ²
Ulagana snaga	Hlađenje	870 (185-1300) W	1170 (185-1400) W	1625 (380-2650) W	2180 (600-2650) W
	Grejanje	900 (220-1400) W	1200 (250-1550) W	1760 (350-2650) W	2220 (600-2800) W
Jačina struje	Hlađenje	3,80 A	5,20 A	7,20 A	9,70 A
	Grejanje	3,92 A	5,30 A	7,80 A	9,80 A
Protok vazduha (m ³ /h)		600/500/400/300	600/500/400/300	850/780/650/550	1000/800/700/550
SEER		6,10	6,10	6,10	6,10
SCOP		4,00 (srednja) 4,60 (topla)	4,00 (srednja) 4,80 (topla)	4,00 (srednja) 4,50 (topla)	4,00 (srednja) 4,80 (topla)
Opseg radne temperature		-20°C - 48°C	-20°C - 48°C	-20°C - 48°C	-20°C - 48°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		42/39/34/28	42/39/34/28	45/43/37/33	51/47/42/39
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		848×274×189	848×274×189	945×298×211	1018×315×237
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		926×267×371	926×267×371	1013×383×300	1086×398×328
Masa (neto/bruto), kg		10 / 12	10 / 12	13 / 16	15 / 18,5
SPOLJAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		51	53	56	58
Cevni priključci	Gasna faza	φ9,52 (3/8")	φ9,52 (3/8")	φ12 (1/2")	φ16 (5/8")
	Tečna faza	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		15/10	15/10	25/10	25/10
Min dužina cevne instalacije (m)		3	3	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		20	20	50	50
Vrsta freona		R410A	R410A	R410A	R410A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		776×540×320	776×540×320	955×700×396	980×427×790
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		851×363×595	851×363×595	1029×458×750	1083×488×855
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		510	510	560	610
Masa (neto/bruto) (kg)		28 / 31	29 / 32	45 / 49,5	55 / 60

AMBER

Premium Inverter WiFi klima



0,5W standby, PCB zaštita



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Grejač poda oplate



Tri noćna režima



Grejanje (-30°C)



Hlađenje (-18°C)



7 brzina ventilatora



Visoka energetska efikasnost



Tiki režim rada



3D strujanje

PREMIUM INVERTER AMBER je visoko kvalitetan uređaj, koristi najsavremenije rashladno sredstvo freon R32, koje je 8% efikasnije od standardnog freona R410A, čime je osigurana smanjena potrošnja struje, a povećana efikasnost u radu, kao i 30% manji štetan uticaj na životnu sredinu. Dvostepeni kompresor sa patentiranim 1Hz tehnologijom omogućava najpouzdanije i stabilno grejanje (do -30°C) i hlađenje (do +54°C). Ventilator sa 7 brzina omogućava maksimalan komfor i tiki rad. Kompaktnog dizajna, sa integrisanim WiFi modulom i nevidljivim displejom u režimu mirovanja na ugradnom panelu, lako se uklapa u svaki stambeni i poslovni ambijent.

Pripada energetskoj klasi (A+++/A++), što osigurava uštedu u potrošnji i manjim računima za struju.





Vrhunski kvalitet po meri prirode



- Najnoviji freon R32 pruža uštedu od 8% u potrošnji i 30% manje šteti životnoj sredini
- 1Hz omogućava najpouzdanije grejanje pri -30°C i hlađenje na +54°C
- 7 brzina ventilatora obezbeđuje najviši komfor i tih rad
- 3D strujanje vazduha za veću prijatnost u prostoriji

Model		AMBER PREMIUM INVERTER WIFI 09K	AMBER PREMIUM INVERTER WIFI 12K	AMBER PREMIUM INVERTER WIFI 18K	AMBER PREMIUM INVERTER WIFI 24K
Kapacitet	Hlađenje	700 W - 5000 W	850 W - 5000 W	1200 W - 7200 W	2000 W - 9000 W
	Grejanje	700 W - 5500 W	880 W - 7200 W	1200 W - 9200 W	2000 W - 9500 W
Energetska efikasnost	Hlađenje	A+++	A+++	A++	A++
	Grejanje	A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+++ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla		3 X 1.5 mm ²	3 X 1.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²
Kabl međuveze		4 X 1.5 mm ²	4 X 1.5 mm ²	4 X 2.5 mm ²	4 X 2.5 mm ²
Ulagana snaga	Hlađenje	550 (75-1800) W	840 (55-1900) W	1320 (350-3300) W	1850 (450-3700) W
	Grejanje	745 (130-2400) W	950 (130-2600) W	1320 (350-3300) W	1750 (380-3800) W
Jačina struje	Hlađenje	3,52 A	5,10 A	5,90 A	11,00 A
	Grejanje	4,63 A	5,70 A	5,90 A	10,76 A
Protok vazduha (m ³ /h)		800/720/570/620/560/500/450	800/730/680/630/580/530/430	1200/1150/1050/950/850/780/600	1200/1050/950/900/850/900/750<550>
SEER		8,50	8,50	6,60	6,50
SCOP		5,10	5,10 (srednja) 5,70 (topla)	4,40 (srednja) 5,10 (topla)	4,10 (srednja) 5,30 (topla)
Opseg radne temperature		-30°C - 54°C	-30°C - 54°C	-30°C - 54°C	-30°C - 54°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		43/41/38/36/33/31/18	46/43/41/38/36/34/31	48/45/43/40/37/35/33	50/46/43/41/39/37/35
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		996×301×225	996×301×225	1101×327×249	1101×327×249
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		1060×380×322	1060×380×322	1167×405×354	1167×405×354
Masa (neto/bruto), kg		13/16	13,5 / 16,5	16,5 / 20	16,5 / 20
SPOLJAJŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		53	54	56	58
Cevni priključci	Gasna faza	φ9,52 (3/8")	φ9,52 (3/8")	φ16 (5/8")	φ16 (5/8")
	Tečna faza	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		15/10	40/20	40/20	50/30
Min dužina cevne instalacije (m)		3	3	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		20	20	40	50
Vrsta freona		R 32	R 32	R 32	R 32
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		899×596×378	899×596×378	980×790×427	980×790×427
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		948×420×645	948×420×645	1083×488×855	1083×488×855
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)			560	610	610
Masa (neto/bruto) (kg)		44,5 / 47,5	45,5 / 48,5	62,5 / 67,5	65 / 70

U-CROWN

Superior Inverter WiFi klima



0,5W standby, PCB zaštita



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Grejač kompresora



Tri noćna režima



Grejanje (-30°C)



Hlađenje (-18°C)



7 brzina ventilatora



Visoka energetska efikasnost



Tih režim rada



Grejač poda oplate



3D strujanje



Filter od aktivnog uglja

SUPERIOR INVERTER U-CROWN, uređaj vrhunskog kvaliteta i futurističkog dizajna sa notom elegancije, je najsavremenija i najmoćnija klima na tržištu. Unutrašnja jedinica izrađena je od aluminijuma, u obliku slova U, sa 0.3mm zazora, inegriranim WiFi modulom i ugrađenim nevidljivim displejom. Dvostepeni kompresor sa patentiranom 1Hz tehnologijom omogućava stabilan rad na ekstremno niskim i visokim temperaturama, grejanje (do -30°C), i hlađenje (do +54°C). Ventilator sa 7 brzina, besprekorno vertikalno i horizontalno (3D) strujanje vazduha, samo su neke od funkcija koje obezbeđuju ugodan životni prostor tokom cele godine.

Pripada energetskoj klasi (A+++/A++), što osigurava uštedu u potrošnji i manje račune za struju.





Tehnologija sa čulima budućnosti



- Najmoćniji klima uređaj na tržištu, pouzdano greje pri -30°C i hlađi na +54°C
- Aluminijumski panel je postojan i odiše luksuzom
- Najtiši klima uređaj na tržištu
- Filter sa aktivnim ugljem, uklanja neprijatne mirise

Model		SUPERIOR INVERTER U-CROWN WIFI 09K	SUPERIOR INVERTER U-CROWN WIFI 12K	SUPERIOR INVERTER U-CROWN WIFI 18K
Kapacitet	Hlađenje	390 W - 4000 W	390 W - 4450 W	900 W - 5750 W
	Grejanje	560 W - 4800 W	560 W - 4800 W	750 W - 7250 W
Energetska efikasnost		A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A+
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla		3 X 1.5 mm ²	3 X 1.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²
Kabl međuveze		4 X 1.5 mm ²	4 X 1.5 mm ²	4 X 2.5 mm ²
Ulagajuća snaga	Hlađenje	600(95-1500) W	920(95-1550) W	1600(200-2050) W
	Grejanje	800(100-1650) W	970(100-1680) W	1420(200-2400) W
Jačina struje	Hlađenje	6,5 A	6,8 A	9,1 A
	Grejanje	6,8 A	7,1 A	10,6 A
Protok vazduha (m ³ /h)		650/530/470/400/350/300/290	720/550/490/420/370/320/290	850/750/650/600/500/400/340
SEER		7,5	7,0	6,1
SCOP		4,6	5,1	4,0
Opseg radne temperature		-30°C - 54°C	-30°C - 54°C	-30°C - 54°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		41/37/35/33/30/22/19	43/38/36/34/31/23/20	46/42/40/36/33/25/22
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		860x305x170mm	860x305x170mm	960x320x205mm
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		935x388x295mm	935x388x295mm	1043x403x333mm
Masa (neto/bruto), kg		11/14 kg	11/14 kg	14/17 kg
SPOLJASJNA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		50 dB	52 dB	56 dB
Cevni priključci	Gasna faza	φ12(1/2")	φ12(1/2")	φ12(1/2")
	Tečna faza	φ6(1/4")	φ6(1/4")	φ6(1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		25/10	20/10	25/10
Min dužina cevne instalacije (m)		3	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		20	20	20
Vrsta freona		R 410 A	R 410 A	R 410 A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		899x596x378mm	899x596x378mm	955x700x396mm
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		948x645x420mm	948x645x420mm	1029x750x458mm
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		550	550	560
Masa (neto/bruto) (kg)		43/48 kg	43/47 kg	50/55 kg

I-CROWN

Superior Floor Standing Inverter klima



0,5W standby, PCB zaštita



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Grejač kompresora



Tri noćna režima



Grejanje (-30°C)



Hlađenje (-18°C)



7 brzina ventilatora



Visoka energetska efikasnost



Tih režim rada



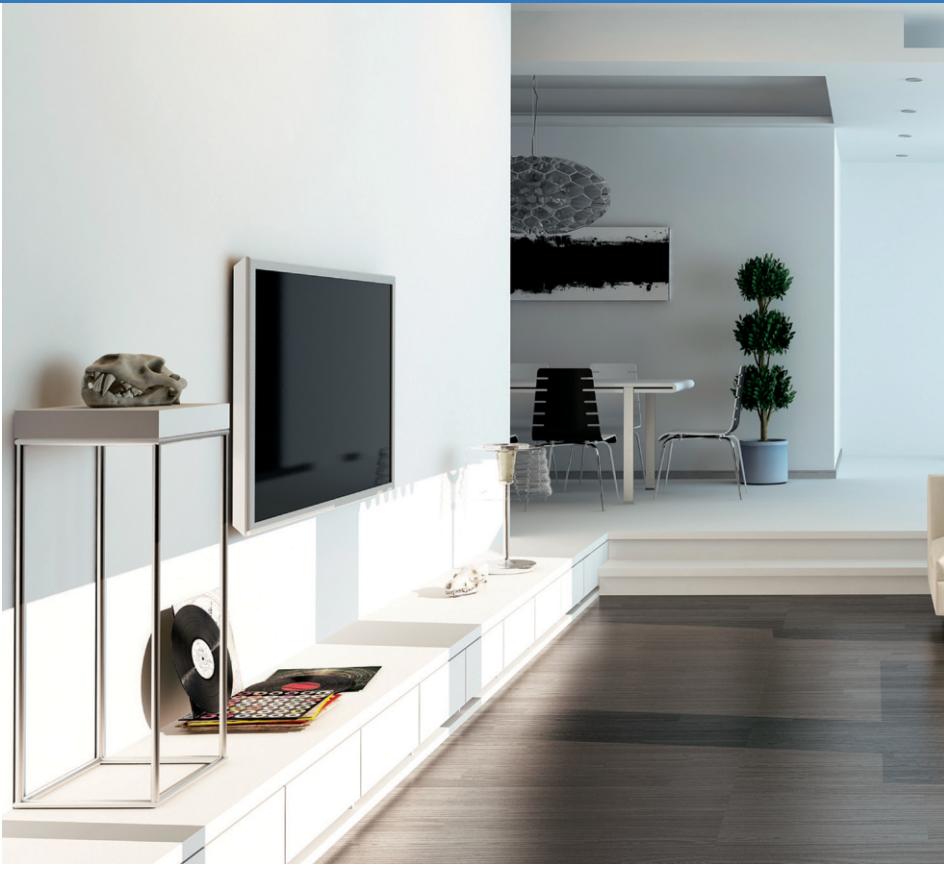
Grejač poda oplate



3D strujanje



Filter od aktivnog uglja



SUPERIOR INVERTER I-CROWN, podnostojeća klima, vr - hunskog kvaliteta i futurističkog dizajna, predstavlja jednu od najsavremenijih i najmoćnijih klima na tržištu, namenjenu svima onima koji traže vrhunsku estetiku prostora. Unutrašnja jedinica, dizajnirana je kao skulptura u prostoru sa ugrađenim nevidljivim displejom.

Dvostepeni kompresor sa patentiranim 1Hz tehnologijom omogućava stabilan rad na ekstremno niskim i visokim temperaturama, grejanje (do -30°C), i hlađenje (do +54°C). Ventilator sa 7 brzina, besprekorno vertikalno i horizontalno (3D) strujanje vazduha, samo su neke od funkcija koje obezbeđuju maksimalni komfor svakog prostora tokom cele godine.

Pripada energetskoj klasi (A+++/A++), što osigurava uštedu u potrošnji i manje račune za struju.



Funkcionalni dizajn po mjeri prostora



- Najsavremeniji klima uređaj na tržištu, pouzdano greje na -30°C i hlađi na +54°C
- Specijalni podnostažeći dizajn ne narušava estetiku zidova
- Podnostažeća klima koja vrhunskom estetikom obogaćuje prostor
- Jedinstveni oblik usmerivača vazduha zadovoljava potrebe za klimatizacijom većih prostorija

Model		I-CROWN INVERTER 24K
Kapacitet	Hlađenje	2150 W - 8800 W
	Grejanje	1700 W - 10200 W
Energetska efikasnost	Hlađenje	A++
	Grejanje	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla		3 X 2.5 mm ²
Ulažna snaga	Hlađenje	2110 (440-3200) W
	Grejanje	3100 (380-3900) W
Jačina struje	Hlađenje	14,20 A
	Grejanje	17,50 A
Protok vazduha (m ³ /h)		1200/1050/800/650/550
SEER		6,10
SCOP		4,00 (srednja) 5,10 (topla)
Opseg radne temperature		-30°C - 54°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		46/43/36/33/28
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		509x1796x476
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		615x1973x573
Masa (neto/bruto), kg		52 / 70
SPOLJAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		57
Cevni priključci	Gasna faza	φ16 (5/8")
	Tečna faza	φ6 (1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		25/10
Min dužina cevne instalacije (m)		3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		50
Vrsta freona		R 410A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		955x700x396
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		1063x855x488
Masa (neto/bruto) (kg)		63 / 68

FAIRY

On/Off Klima



0,5W standby, PCB zaštita



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Noćni režim

KLIMA FAIRY, je visokokvalitetan klima uređaj klase ON/OFF. Poseduje sve funkcije najnovije generacije ove klase, a ono što ga izdvaja od ostalih je savremen, kom-paktan dizajn unutrašnje jedinice sa ugrađenim prednjim panelom sa nevidljivim displejom u režimu mirovanja, što omogućava dobro uklapanje u svaki enterijer.

Uređaj kao rashladno sredstvo koristi ekološki freon R410A umesto freona R 22, što obezbeđuje efikasniji rad sistema, a manji uticaj na životnu sredinu.

Pripada energetskoj klasi (A/A), što osigurava uštedu u potrošnji i manjim računima za struju.





Za život iz bajke

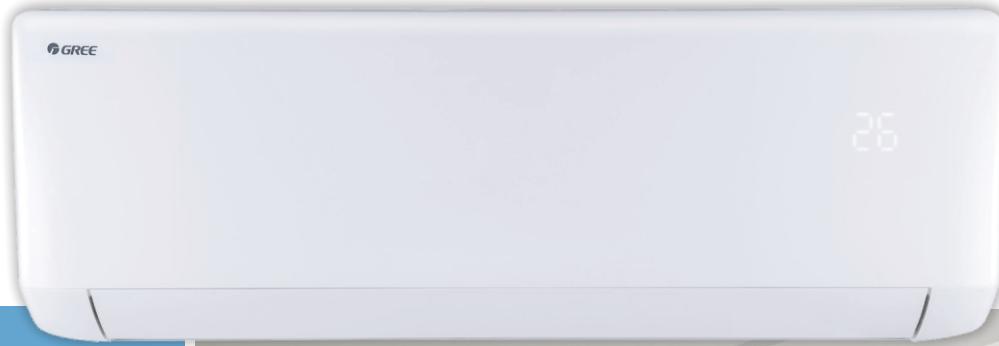


- Panel savremenog dizajna sa nevidljivim led displejom namenjen svakom ambijentu
- Klasa A/A osigurava uštede i manje račune za struju
- Hladna plazma čuva vaše zdravlje, tako što eliminiše 90% bakterija i neprijatnih mirisa
- Ekološki freon R410A je pouzdaniji od R22 lako dostupan i štodi struju

Model		FAIRY ON/OFF 09K	FAIRY ON/OFF 12K	FAIRY ON/OFF 18K	FAIRY ON/OFF 24K
Kapacitet	Hlađenje	2550 W	3250 W	4800 W	6150 W
	Grejanje	2650 W	3400 W	5300 W	6700 W
Energetska efikasnost		A	A	A	A
Napajanje na unutrašnjoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz			
Tip napojnog kabla		3 X 1.5 mm ²	3 X 1.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²
Kabl međuveze		5 X 1.5 mm ²	5 X 1.5 mm ²	5 X 2.5 mm ²	5 X 2.5 mm ²
Ulagana snaga	Hlađenje	794 W	1012 W	1495 W	1915 W
	Grejanje	734 W	941 W	1468 W	1856 W
Jačina struje	Hlađenje	3,7 A	4,32 A	6,81 A	8,49 A
	Grejanje	3,3 A	4,40 A	6,72 A	8,23 A
Protok vazduha (m ³ /h)		470/420/370/250	550/500/430/330	650/560/480/350	900/800/700/600
EER		3.21	3.21	3.21	3.21
COP		3.61	3.61	3.61	3.61
Opseg radne temperature		-7°C - 43°C	-7°C - 43°C	-7°C - 43°C	-7°C - 48°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		40/38/35/26	42/39/36/33	42/38/34/31	49/45/41/37
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		744×256×185	819×256×185	849×289×210	1013×307×221
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		793×330×260	868×330×260	940×365×284	1080×378×315
Masa (neto/bruto), kg		8,0 / 9,0	8,5 / 10,0	11,0 / 13,0	14,0 / 17,0
SPOLJAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		49	52	56	56
Cevni priključci	Gasna faza	φ9.52 (3/8")	φ12 (1/2")	φ12 (1/2")	φ12 (1/2")
	Tečna faza	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		15/10	15/10	25/10	25/10
Min dužina cevne instalacije (m)		3	3	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		20	15	15	15
Vrsta freona		R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		720×428×310	776×540×320	848×320×540	913×680×378
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		768×353×490	823×358×595	881×363×595	997×431×740
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		440	510	510	549
Masa (neto/bruto) (kg)		24,5 / 26,5	30 / 32,5	39 / 41,5	50 / 54

BORA

On/Off Klima



0,5W standby, PCB zaštita



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Noćni režim

KLIMA BORA, je visokokvalitetan klima uređaj klase ON/OFF. Poseduje sve funkcije najnovije generacije ove klase, a ono što ga izdvaja od ostalih je savremen, kom-paktan dizajn unutrašnje jedinice sa ugrađenim prednjim panelom sa nevidljivim displejom u režimu mirovanja, što omogućava dobro uklapanje u svaki enterijer.

Uređaj kao rashladno sredstvo koristi ekološki freon R410A umesto freona R 22, što obezbeđuje efikasniji rad sistema, a manji uticaj na životnu sredinu.

Pripada energetskoj klasi (A/A), što osigurava uštedu u potrošnji i manjim računima za struju.





Stepen više od standarda



- Panel savremenog dizajna sa nevidljivim led displejom namenjen svakom ambijentu
- Klasa A/A osigurava uštede i manje račune za struju
- Hladna plazma čuva vaše zdravlje, tako što eliminiše 90% bakterija i neprijatnih mirisa
- Ekološki freon R410A je pouzdaniji od R22 lako dostupan i štedi struju

Model		BORA PREMIUM ON/OFF 09K	BORA PREMIUM ON/OFF 12K	BORA PREMIUM ON/OFF 18K	BORA PREMIUM ON/OFF 24K
Kapacitet	Hlađenje	2550 W	3250 W	4800 W	6150 W
	Grejanje	2650 W	3400 W	5300 W	6700 W
Energetska efikasnost		A	A	A	A
Napajanje na unutrašnjoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz			
Tip napojnog kabla		3 X 1.5 mm ²	3 X 1.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²
Kabl međuveze		5 X 1.5 mm ²	5 X 1.5 mm ²	5 X 2.5 mm ²	5 X 2.5 mm ²
Ulažna snaga	Hlađenje	794 W	1012 W	1695 W	1915 W
	Grejanje	734 W	941 W	1468 W	1856 W
Jačina struje	Hlađenje	3,7 A	4,32 A	6,81 A	8,49 A
	Grejanje	3,3 A	4,40 A	6,72 A	8,23 A
Protok vazduha (m ³ /h)		470/420/370/250	550/500/430/330	650/560/480/350	900/800/700/600
EER		3.21	3.21	3.21	3.21
COP		3.61	3.61	3.61	3.61
Opseg radne temperature		-7°C - 43°C	-7°C - 43°C	-7°C - 43°C	-7°C - 48°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		40/38/35/26	42/39/36/33	42/38/34/31	49/45/41/37
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		698×250×185	773×250×185	849×289×210	970×300×225
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		747×322×255	822×322×255	902×357×279	1020×369×295
Masa (neto/bruto), kg		7,5 / 8,5	8,5 / 9,5	11 / 13	13,5 / 16,5
SPOLJAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		49	52	56	56
Cevni priključci	Gasna faza	φ9.52 (3/8")	φ12 (1/2")	φ12 (1/2")	φ12 (1/2")
	Tečna faza	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		15/10	15/10	25/10	25/10
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		15	15	15	15
Vrsta freona		R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		720×428×310	776×540×320	848×320×540	913×680×378
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		768×353×490	823×358×595	881×363×595	997×431×740
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		440	510	510	549
Masa (neto/bruto) (kg)		24,5 / 26,5	30 / 32,5	39 / 41,5	50 / 54

BORA

On/Off Premium klima



0,5W standby, PCB zaštita



Samodijagnostika



Turbo funkcija



Auto-restart



Tajmer



Kompaktan dizajn



Funkcija memorije



I feel funkcija



Inteligentno predgrevanje



Inteligentno odmrzavanje



Hladna plazma



Noćni režim

PREMIUM KLIMA BORA, je uređaj sa najvišim tehničkim karakteristikama i ugrađenim funkcijama najnovije generacije klima uređaja klase ON/OFF. Posebna odlika ovog uređaja je usavršeni kompaktni dizajn unutrašnje jedinice. Posebna pažnja posvećena je završnoj obradi prednjeg panela dopunjenoj sa elegantnom dekorativnom metalnom trakom, koji uz ugrađeni nevidljivi displej u režimu mirovanja, doprinosi celokupnom izgledu ne samo uređaja, već i samog enterijera.

Uređaj kao rashladno sredstvo koristi ekološki freon R410A umesto freona R 22, što obezbeđuje efikasniji rad sistema, a manji uticaj na životnu sredinu.

Pripada energetskoj klasi (A/A), što osigurava uštedu u potrošnji i manjim računima za struju.



GREJE | HLADI | ŠТИТИ | ŠТЕДИ



Funkcionalnost nadograđena estetikom

- Premium panel sa dekorativnom metalom trakom, prevazilazi standarde u klasi i uklapa se u svaki enterijer
- I feel funkcija reguliše temperaturu na mestu daljinskog upravljača i obezbeđuje dodatnu udobnost
- Zaštita od niskih i visokih napona omogućava siguran rad pri nestabilnim energetskim napajanjima

Model		BORA PREMIUM ON/OFF 12K	BORA PREMIUM ON/OFF 18K
Kapacitet	Hlađenje	3250 W	4800 W
	Grejanje	3400 W	5300 W
Energetska efikasnost		A	A
Napajanje na unutrašnjoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla		3 X 1.5 mm ²	3 X 2.5 mm ²
Kabl međuveze		5 X 1.5 mm ²	5 X 2.5 mm ²
Ulagana snaga	Hlađenje	1012 W	1695 W
	Grejanje	941 W	1468 W
Jačina struje	Hlađenje	4,32 A	6,81 A
	Grejanje	4,40 A	6,72 A
Protok vazduha (m ³ /h)		550/500/430/330	650/560/480/350
EER		3.21	3.21
COP		3.61	3.61
Opseg radne temperature		-7°C - 43°C	-7°C - 43°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA			
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		42/39/36/33	42/38/34/31
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		773×250×185	849×289×210
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		822×322×255	902×357×279
Masa (neto/bruto), kg		8,5 / 9,5	11 / 13
СПОЉАШЊА JЕДИНИЦА			
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		52	56
Cevni priključci	Gasna faza	φ12 (1/2")	φ12 (1/2")
	Tečna faza	φ6 (1/4")	φ6 (1/4")
Max dužina/visina cevne instalacije (m)		15/10	25/10
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		15	15
Vrsta freona		R 410A	R 410A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD) (mm)		776×540×320	848×320×540
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD) (mm)		823×358×595	881×363×595
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		510	510
Masa (neto/bruto) (kg)		30 / 32,5	39 / 41,5



SHINY

On/Off prenosivi klima uređaj



Režim odvlaživanja



Režim hlađenja



Režim spavanja



Auto-restart



Tajmer



Automatski rad uređaja

SHINY WIFI prenosivi klima uređaj, je uređaj sa najvišim tehničkim karakteristikama i ugrađenim funkcijama najnovije generacije klima uređaja klase ON/OFF. Posebna odlika ovog uređaja je usavršeni kompaktni dizajn.

Posebna pažnja posvećena je završnoj obradi prednjeg panela dopunjenoj sa elegantnom crnim dekorativnom dizajnom, doprinosi celokupnom izgledu ne samo uređaja, već i samog enterijera.

Uređaj kao rashladno sredstvo koristi najnoviji ekološki freon R32 umesto freona R22, što obezbeđuje efikasniji rad sistema, a manji uticaj na životnu sredinu, što osigurava uštedu u potrošnji i manjim računima za struju.



GREJE | HLADI | ŠТИТИ | ŠТЕДИ



Najnovija generacija usavršenog dizajna

- WiFi konekcija za jednostavno upravljanje pomoću interneta
- Premium panel idelano se uklapa u svaki enterijer
- Najnoviji freon R32 pruža uštedu od 8% u potrošnji i 30% manje šteti životnoj sredini



Model	SHINY PRENOSIVI KLIMA UREDAJ 09K WIFI
Količina odvazivanja (l/dan)	12
Napajanje	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Uzla snaga	230 W
Jačina struje	1,3 A
Protok vazduha (m ³ /h)	100/80
Vrsta freona	R32a
Količina freona (kg)	0,09
Predviđeno za prostorije (m ²)	10-20m ²
Podešavanje vlažnosti	35%-80%
Kapacitet rezervoara (l)	3
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)	43/41
Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm	353x496x225
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm	396x530x274
Masa (neto/bruto), kg	10,5 / 11,5

FANCY

Odvlaživač vlage



Režim odvlaživanja



Režim hlađenja



Režim spavanja



Auto-restart



Tajmer



Automatski rad uređaja



Healty filter



1W stand by

FANCY odvlaživač vlage, efikasno uklanjanja vlage iz vašeg prostora, odnosno kontrolnom regulacijom može se podesti procenat vlage u rasponu od 35% do 80%, prilagođeno vašim željama i potrebama.

Kontrolom vlažnosti u prostoriji direktno se smanjuje pojava plesne buđi što sve doprinosi zaštiti všeg zdravlja i prijatnoj klimi vašeg okruženja.

Posebna odlika ovog uređaja je usavršeni kompaktni dizajn koji doprinosi celokupnom izgledu ne samo uređaja, već i samog enterijera.



GREJE | HLADI | ŠТИТИ | ŠТЕДИ



Pouzdan čuvar vašeg zdravlja

- Odstranjivanje vlage i smanjenje plesni buđi
- Štiti vaše zdravije
- Premium panel idelano se uklapa u svaki enterijer



Model	FANCY ODVLAŽIVAČ 12
Kapacitet Hlađenja	2640 W
Energetska efikasnost	A
Napajanje na unutrašnjoj	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Ulagana snaga	1010 W
Jačina struje	4,5 A
Protok vazduha (m³/h)	330/300/270
EER	2,62
Vrsta freona	R32a
Količina freona (kg)	0,35
Predviđeno za prostorije m2	10-16m2
Opseg radne temperature	16°C - 35°C
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)	53/51/49
Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm	315×770×395
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm	358×881×463
Masa (neto;bruto), kg	27,5 / 31,5

Free-match 4

Multi sistem



Funkcija memorisanja



Kompaktan dizajn



Lakše održavanje



Turbo funkcija



Nažebljena unutrašnjost bakarne cevi



Visoka efikasnost



Inteligentno odmrzavanje



Samodijagnostika



Niskonaponski start



24 časovni tajmer



Child lock



Sveobuhvatna zaštita



Širokonaponski opseg



Nedeljni tajmer



Centralizovana kontrola



Daljinsko nadgledanje



FREE MATCH 4 MULTI SISTEM je uređaj izvanrednih performansi i mogućnosti. Predviđen je za povezivanje jedne spoljašnje jedinice i većeg broja unutrašnjih jedinica. Na raspolaganju su unutrašnje jedinice različitog tipa: zidne, kasetne, kanalske, konzole, sa različitim kapacitetima i mogućnošću pravljenja velikog broja kombinacija. Mogućnost povezivanja različitih tipova unutrašnjih jedinica na jednu spoljašnju, u skladu sa zahtevima prostora. Izvanredan i za rezidencijalne objekte, hotele, poslovne objekte, prilagodljiv različitim ambijentalnim situacijama. Izrađen je u kapacitetima od 18 K do 42 K BTU. Free match 4 karakteriše mala potrošnja, tako da značajno doprinosi smanjenju potrošnje električne energije. Prepoznatljiv po veoma niskom nivou buke, većem komforu, pouzdanom radu. Opremljen preciznom kontrolom temperature i inteligentnim upravljačkim sistemom.

GREJE | HLADI | ŠТИТИ | ŠТЕДИ



Spoljašnja jedinica

Model	GWHD(18)NK3KO 1IN2	GWHD(21)NK3KO 1IN3	GWHD(24)NK3KO 1IN3	GWHD(28)NK3KO 1IN4	GWHD(36)NK3BO 1IN4	GWHD(42)NK3BO 1IN5
Kapacitet	Hladjenje (Btu/h)	7300 - 19800	7500 - 25000	7800 - 29000	7800 - 35000	7165.2-37532
	Grejanje (Btu/h)	8800 - 20200	12300 - 29000	12500 - 30000	12500 - 35000	8871.2-44356
Tip napojnog kabla	3 X 2.5 mm ²	3 X 4 mm ²	3 X 4 mm ²			
Ulagana snaga	Hladjenje (kW)	1.45	1.91	2.18	2.54	3.5
	Grejanje (kW)	1.45	1.73	2.28	2.49	3.75
Jačina struje	Hladjenje (A)	6.43	8.47	9.67	11.27	15.42
	Grejanje (A)	6.43	7.68	10.12	11.05	15.2
Protok vazduha (m ³ /h)	3200	3200	4000	4000	5200	5200
SEER	6.3	6.1	6.1	6.1	5.5	5.5
Buka (zvučni pritisak) dB(A)	56	56	58	58	57	54
Cevni priključci	Gasna faza	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52
	Tečna faza	φ6	φ6	φ6	φ6	φ6
Opseg temperature	Hladjenje	-5~48°C	-5~48°C	-5~48°C	-5~48°C	-5~48 °C
	Grejanje	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C	-20~24 °C
Max dužina cevi (između spoljašnje i zadnje unutrašnje) (m)	10	20	20	20	20	25
Ukupna max dužina cevi (m)	20	60	60	70	70	80
Max broj unutrašnjih jedinica	2	3	3	4	5	5
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)	20	20	20	20	22	22
Vrsta freona	R 410A	R 410A	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A
Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm	955×396×700	955×396×700	980×427×790	980×427×790	1015×440×1103	1015×440×1103
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm	1029×458×750	1029×458×750	1083×488×855	1083×488×855	1158×493×1235	1158×493×1235
Masa (neto/bruto), kg	51 / 55.5	62 / 66.5	68 / 73	69 / 74	94/104	95 / 105

Kapacitet Indeks (Btu/h)	7000	9000	12000	18000	24000
Zidne	U-Crown				
	Viola				
Kanalска jedinica					
Kasetna jedinica					
Konzola					

Free-match 4

Multi sistem

UNUTRAŠNJA JEDINICA

Zidna

Model		VIOLA 09K	VIOLA 12K	VIOLA 18K
Kapacitet	Hlađenje (Btu/h)	8880	12000	18000
	Grejanje (Btu/h)	10240	13000	19790
Protok vazduha (m ³ /h)		600	600	850
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		42/39/34/28	42/39/34/28	45/43/37/33
Priklučne cevi	Gasna faza (inch / mm)	3/8 (ø9.52)	3/8 (ø9.52)	1/2 (ø12.7)
	Tečna faza (inch / mm)	1/4 (ø6.35)	1/4 (ø6.35)	1/4 (ø6.35)
Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm		848×274×189	848×274×189	945×298×211
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm		926×267×371	926×267×371	1013×383×300
Masa (neto/bruto), kg		10 / 12	10 / 12	13 / 16



Konzola

Model		09K	12K	18K
Kapacitet	Hlađenje (Btu/h)	8900	11900	18100
	Grejanje (Btu/h)	9600	13000	19800
Protok vazduha (m ³ /h)		480	550	650
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		40/38/36/33/30/26/24	42/40/38/37/35/32/26	48/46/44/41/37/35/32
Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm		700x600x215	700x600x215	700x600x215
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm		788x697x283	788x697x283	788x697x283
Masa (neto/bruto), kg		15/18	15/18	15/18



Kasetna

Model		12K	18K	24K
Kapacitet	Hlađenje (Btu/h)	11942	15354	24225
	Grejanje (Btu/h)	13648	17060	27296
Protok vazduha (m ³ /h)		600	600	1180
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		46/42	46/42	39/35
Priklučne cevi	Gasna faza (inch / mm)	3/8 (ø9.52)	1/2 (ø12.7)	5/8 (ø16)
	Tečna faza (inch / mm)	1/4 (ø6.35)	1/4 (ø6.35)	3/8 (ø9.52)
Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm		570x570x230	570x570x230	840x840x240
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm		851x731x325	851x731x325	963x963x325
Masa (neto/bruto), kg		18/23	18/23	28/35
Panel	Dimenzije (ŠxVxD) mm	650x650x50	650x650x50	950x950x60
	Masa (neto/bruto), kg	2.5/3.5	2.5/3.5	6.5/10



Kanalska

Model		09K	12K	18K	24K
Kapacitet	Hlađenje (Btu/h)	8530	11942	17060	24230
	Grejanje (Btu/h)	9550	13140	18770	27300
Protok vazduha (m ³ /h)		450	550	700	1000
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)		37/31	39/32	41/33	42/34
Priklučne cevi	Gasna faza (inch / mm)	3/8 (ø9.52)	3/8 (ø9.52)	1/2 (ø12.7)	5/8 (ø16)
	Tečna faza (inch / mm)	1/4 (ø6.35)	1/4 (ø6.35)	1/4 (ø6.35)	3/8 (ø9.52)
Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm		700x615x200	700x615x200	900x615x200	1100x615x200
Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm		893x743x305	893x743x305	1123x743x305	1323x743x305
Masa (neto/bruto), kg		22/27	22/27	27/36	31/41



KOMBINACIJE SPOLJAŠNJIH I UNUTRAŠNJIH JEDINICA

10 kombinacija

GWHD(18)NK3KO	1 JEDINICA			2 JEDINICE		
	7	7+7	7+9			
	9	7+12	7+18			
	12	9+9	9+12			
	-	12+12	-			

18 kombinacija

GWHD(21)NK3KO	2 JEDINICE		3 JEDINICE	
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9
	7+12	7+18	7+7+12	7+9+9
	9+9	9+12	7+9+12	7+12+12
	9+18	12+12	9+9+9	9+9+12
	12+18	-	12+12+12	-

23 kombinacije

GWHD(24)NK3MO	2 JEDINICE		3 JEDINICE	
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9
	7+12	7+18	7+7+12	7+7+18
	9+9	9+12	7+9+9	7+9+12
	9+18	12+12	7+9+18	7+12+12
	12+18	18+18	9+9+9	9+9+12
	-	-	9+9+18	9+12+12

40 kombinacija

GWHD(28)NK3KO	2 JEDINICE		3 JEDINICE		4 JEDINICE	
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9	7+7+7+7	7+7+7+9
	7+12	7+18	7+7+12	7+7+18	7+7+7+12	7+7+7+18
	9+9	9+12	7+9+9	7+9+12	7+7+9+9	7+7+9+12
	9+18	12+12	7+9+18	7+12+12	7+7+9+18	7+7+12+12
	12+18	18+18	7+12+18	9+9+9	7+9+9+9	7+9+9+12
	-	-	9+9+12	9+9+18	7+9+12+12	9+9+9+9
	-	-	9+12+12	9+12+18	9+9+9+12	9+9+12+12

97 kombinacija

GWHD(36)NK3BO	2 JEDINICE		3 JEDINICE		4 JEDINICE		
	7+12	18+18	7+7+7	7+12+21	9+12+21	7+7+7+7	7+12+12+18
	7+18	18+21	7+7+9	7+12+24	9+12+24	7+7+7+9	7+7+12+24
	7+21	18+24	7+7+12	7+18+18	9+18+18	7+7+7+12	7+7+18+18
	7+24	21+21	7+7+18	7+18+21	9+18+21	7+7+7+18	7+9+9+9
	9+9	21+24	7+7+21	7+18+24	9+18+24	7+7+7+21	7+9+9+12
	9+12	24+24	7+7+24	7+21+21	9+21+21	7+7+7+24	7+9+9+21
	9+18	-	7+9+9	9+9+9	12+12+12	7+9+9+9	9+9+12+12
	9+21	-	7+9+12	9+9+12	12+12+18	7+9+9+12	9+9+12+18
	9+24	-	7+9+18	9+9+18	12+12+21	7+7+9+18	7+9+12+21
	12+12	-	7+9+21	9+9+21	12+12+24	7+7+9+21	7+9+12+18
	12+18	-	7+9+24	9+9+24	12+18+18	7+7+9+24	7+9+12+21
	12+21	-	7+12+12	9+12+12	12+18+21	7+7+12+12	9+12+12+18
	12+24	-	7+12+18	9+12+18	18+18+18	7+7+12+12	12+12+12+12

155 kombinacija

GWHD(42)NK3BO	2 JEDINICE		3 JEDINICE		4 JEDINICE			5 JEDINICA		
	7+18	7+7+7	7+21+21	12+12+12	7+7+7+7	7+7+18+24	7+12+12+21	7+12+18+18	7+7+7+7+7	7+7+9+12+12
	7+21	7+7+9	7+21+24	12+12+18	7+7+7+9	7+9+9+9	7+12+12+24	9+9+9+9	7+7+7+7+9	7+7+9+12+18
	7+24	7+7+12	7+24+24	12+12+21	7+7+7+12	7+9+9+12	7+12+18+18	9+9+9+12	7+7+7+7+12	7+7+9+12+21
	9+12	7+7+18	9+9+9	12+12+24	7+7+7+18	7+9+9+18	7+12+18+21	9+9+9+18	7+7+7+7+18	7+7+12+12+12
	9+18	7+7+21	9+9+12	12+18+18	7+7+7+21	7+9+9+21	7+12+18+24	9+9+9+21	7+7+7+7+21	7+7+12+12+18
	9+21	7+7+24	9+9+18	12+18+21	7+7+7+24	7+9+9+24	7+12+21+21	9+9+9+24	7+7+7+7+24	7+9+9+12+18
	9+24	7+9+9	9+9+21	12+18+24	7+7+9+9	7+9+9+12	7+18+18+18	9+9+12+12	7+7+7+9+9	7+9+9+9+12
	12+12	7+9+12	9+9+24	12+21+21	7+7+9+9	7+9+9+12	7+9+9+18	9+9+12+18	7+7+7+9+12	7+9+9+9+18
	12+18	7+9+18	9+12+12	12+21+24	7+7+9+12	7+9+9+12	7+9+9+12	9+9+12+21	7+7+7+9+18	7+9+9+9+21
	12+21	7+9+21	9+12+18	12+24+24	7+7+9+18	7+9+9+18	7+9+9+18	9+9+12+24	7+7+7+9+21	7+9+9+12+12
	12+24	7+9+24	9+12+21	18+18+18	7+7+9+21	7+9+9+21	7+9+9+18	9+9+12+18	7+7+7+9+24	7+9+9+12+18
	18+18	7+12+12	9+12+24	18+18+21	7+7+9+24	7+9+9+21	9+9+9+24	9+12+12+12	7+7+7+12+12	7+9+12+12+12
	18+21	7+12+18	9+18+18	18+18+24	7+7+12+12	7+12+12+12	9+9+12+12	9+12+12+18	7+7+7+12+18	7+12+12+12+12
	18+24	7+12+21	9+18+21	18+21+21	7+7+12+18	7+12+12+18	9+9+12+18	9+12+12+21	7+7+7+12+21	9+9+9+9+18
	21+21	7+12+24	9+18+24	-	7+7+12+21	7+12+12+21	9+9+12+21	12+12+12+12	7+7+9+9+9	9+9+9+9+12
	21+24	7+18+18	9+21+21	-	7+7+12+24	7+12+12+24	9+9+12+24	12+12+12+18	7+7+9+9+12	9+9+9+9+18
	24+24	7+18+21	9+21+24	-	7+7+18+18	7+12+18+18	9+9+18+18	-	7+7+9+9+18	9+9+9+12+12
	-	7+18+24	7+24+24	-	7+7+18+21	9+9+9+9	9+9+18+21	-	7+7+9+9+21	9+9+12+12+12

Pregled modela i funkcija



MODEL / FUNKCIJA	LOMO	VIOLA	AMBER	U-CROWN	I-CROWN
Automatski rad uređaja	•	•	•	•	•
Režim hlađenja	•	•	•	•	•
Režim grejanja	•	•	•	•	•
Režim odvlaživanja	•	•	•	•	•
Režim ventilacije	•	•	•	•	•
Ugrađena WiFi funkcija	•	•	•	•	
Potrošnja energije 0.5W u stand by režimu	•	•	•	•	•
G10 Inverter tehnologija	•	•	•	•	•
1Hz Inverter tehnologija			•	•	•
Režim rada sa uštedom energije	•	•	•	•	•
Režim spavanja	•	•	•	•	•
3 režima spavanja			•	•	•
Vertikalno pomeranje usmerivača daljinskim	•	•	•	•	•
Horizontalno pomeranje usmerivača daljinskim			•	•	•
Fiksiranje usmerivača daljinskim	•	•	•	•	•
7 brzina ventilatora			•	•	•
4 brzine ventilatora	•	•			
Turbo režim rada	•	•	•	•	•
Tiki režim rada		•	•	•	•
I feel funkcija	•	•	•	•	•
Inteligentno predgrevanje	•	•	•	•	•
Inteligentno odleđivanje	•	•	•	•	•
Režim zaštite na 8°C	•	•	•	•	•
Naknadni rad ventilatora	•	•	•	•	•
Hladna plazma	•	•	•	•	•
Healthy filter	•	•	•	•	•
Filter od aktivnog ugljia				•	
Radni fluid R410A	•	•		•	•
Radni fluid R32			•		
Funkcija tajmera	•	•	•	•	•
Auto restart funkcija	•	•	•	•	•
Soft start	•	•	•	•	•
Samodijagnostika	•	•	•	•	•
Zaštita od nedostatka freona	•	•	•	•	•
Zaštita od niskog i visokog napona	•	•	•	•	•
Grejač kompresora	•	•		•	•
Grejač oplate spojilašnje uedinice		•	•	•	•
Hlađenje do -18°C			•	•	•
Hlađenje do -15°C	•	•			
Grejanje do -15°C	•				
Grejanje do -20°C		•			
Grejanje do -30°C			•	•	•
Dvostepeni kompresor			•	•	•
Prikaz temperature na unutrašnjoj jedinici	•	•	•	•	•
Zaključavanje daljinskog upravljača	•	•	•	•	•
LED displej	•	•	•	•	•
Ultra tanak dizajn				•	
Dvostrani odvod kondenzata	•	•	•	•	

BORA



BORA PREMIUM

FAIRY



LOMO



AMBER



VIOLA



SHINY



FANCY



U-CROWN



I-CROWN

Ceo svet bira Gree!