



ENERGYNET

U krugu dobre energije

KATALOG PROIZVODA
ZA KLIMATIZACIJU

2024





ENERGYNET

U krugu dobre energije

ENERGY NET - ENERGIJA JE U OSNOVI NAŠEG BIZNISA

Kompanija Energy Net se više od 30 godina bavi upravljanjem energijom namenjenom komforu čoveka u boljoj atmosferi prostora u kojem provodi vreme. Bilo da se radi o privatnom ili poslovnom objektu, ono što kompaniju izdvaja su personalizovana, energetski efikasna rešenja koja izrađuje tim eksperata sa dubokim tehnološkim znanjem i iskustvom, kao i korišćenje najprestižnije KGH opreme. Izdvajaju se premium brend Bergen nastao kao produkt Energy Net inženjeringu i partnerstva sa svetskim proizvođačima u želji da benefiti tih proizvoda budu dostupni svima, ali i globalni brendovi Gree, Swegon, Remeha, Omnis Power i mnogi drugi.

Dobrobit čoveka i prirode je u osnovi poslovanja, što se oslikava kroz implementaciju energetski efikasnih rešenja, ali i kroz ostale delatnosti Energy Net Grupe. Ona se razvija u pravcu kreiranja biznisa koji podržavaju ekosistem kompanije: poslovno savetovanje kroz Advise Institute, specijalističko obrazovanje kroz Energy Net Akademiju, gradnju i održavanje objekata kroz Green Construction, uređenje prostora kroz ekskluzivno zastupništvo Home Concept Porcelanosa.

Kompanija je posebno ponosna na Energy Net Good energy foundation kroz koju finansira edukaciju talenata i time vraća zajednici ulazući u nju.

Energy Net Grupa posluje u krugu dobre energije, a potencijal rasta je beskonačan jer stavlja čoveka i humanost u centar poslovanja.

Više o kompaniji i proizvodima možete pogledati na www.energynet.rs

SADRŽAJ

▶ ENERGY NET - ENERGIJA JE U OSNOVI NAŠEG BIZNISA	3.
▶ REŠENJA ZA SVAKI VAŠ PROSTOR	7.
▶ O BERGEN BRENDU	9.
▶ BERGEN PURE TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	10.
▶ BERGEN KRON TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	14.
▶ BERGEN APOLLO T TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	18.

▶ O GREE BRENDU	23.
▶ GREE AIRY TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	24.
▶ GREE SOYAL TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	28.
▶ GREE AMBER ULTRA TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	32.
▶ GREE AMBER PRO TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	36.
▶ GREE CLIVIA AI TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	40.
▶ GREE PULAR TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	44.
▶ GREE KONZOLNA TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	48.
▶ GREE I-CROWN TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	52.

▶ GREE SHINY PRENOSIVI KLIMA UREĐAJ	56.
▶ GREE MULTI SISTEM	60.
▶ GREE MULTI PRO	66.
▶ GREE U-MATCH VI	72.
▶ GREE PURE CARE PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA	78.
▶ GREE ARIA CARE PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA	82.





REŠENJA ZA SVAKI VAŠ PROSTOR



MNOGO VIŠE OD HLAĐENJA

Inspirisani beskonačnim napretkom, neprestano tragamo za inovativnim mogućnostima, zato danas ne prihvatamo tezu da je klimatizacija hlađenje prostora, već vam garantujemo celokupno bolju atmosferu vašeg doma. Idealnu temperaturu, nečujan uređaj, optimalnu vlažnost vazduha, sterilizaciju i vazduh prečišćen od virusa koji diskretno kruži bez direktnog izduvavanja, a sve to uz uštedu energije.



VIŠE MOGUĆNOSTI, NIŽI TROŠKOVI

Naša rešenja za klimatizaciju koja uključuju uređaje sa inverter tehnologijom su energetski efikasna i oslobađaju znatno više energije nego što utroše, pritom obezbeđuju maksimalan komfor uz uvek optimalnu temperaturu, garantuju pouzdan rad pri ekstremno niskim temperaturama, te se inverter klima uređaji sve češće koriste i za grejanje prostora.



UDAHNITE VAZDUH PUNIM PLUĆIMA

Klima uređaji nove generacije opremljeni su funkcijama koje vam na različite načine obezbeđuju zdraviji vazduh, a UVC sterilizacija će vam dodatno obezbediti i vazduh bez virusa.

O BERGEN BRENDU

Bergen je premium brend visokog kvaliteta koji obuhvata portfolio proizvoda za grejanje, hlađenje i ventilaciju. Nastao je sa vizijom da svaki dom ili poslovni prostor mogu da priušte pouzdano i dugovečno energetski efikasno rešenje koje će obezbediti ne samo prijatnu životnu i radnu atmosferu, već i uštedu prilikom eksploatacije.



Tim inženjera kompanije Energy Net, u saradnji sa vodećim svetskim proizvođačima opreme za grejanje i klimatizaciju, kreirao je brend Bergen s namerom da to bude siguran izbor za svakog korisnika, bez obzira na namenu objekta u koji se ugrađuje. Estetika i funkcionalnost su dva važna kriterijuma na koje Bergen brend teži da odgovori, pa proizvodi dizajnom i kvalitetom zauzimaju visoku poziciju na tržištu grejanja, klimatizacije i instalacionog materijala, savršeno se uklapajući u svaki prostor, sa namerom da odgovori potrebama korisnika dajući osećaj prijatnosti i komfora.

Kako bi se obezedio dug životni vek i lako korišćenje, Energy Net svojim klijentima obezbeđuje konsultaciju, izradu rešenja, instalaciju i puštanje u rad, garanciju i pouzdanu servisnu mrežu, što Bergen čini pametnim izborom na duge staze. Ne manje važan podatak je da se Bergen portfolio sve više fokusira na rešenja koja obezbeđuju i manji uticaj na prirodnu sredinu i time doprinose održivom načinu življenja i poslovanja. Zato možemo sa ponosom reći da je izbor Bergen rešenja stvar odgovornosti ka sebi, svojoj porodici ili zaposlenima, kao i prirodnjoj sredini i zajednici u kojoj živimo.



2 godine redovne garancije i dodatne
3 godine garancije uz obavezano
godišnje održavanje Vašeg uređaja
u ovlašćenom servisu i uz korišćenje
u skladu sa uputstvom za upotrebu.

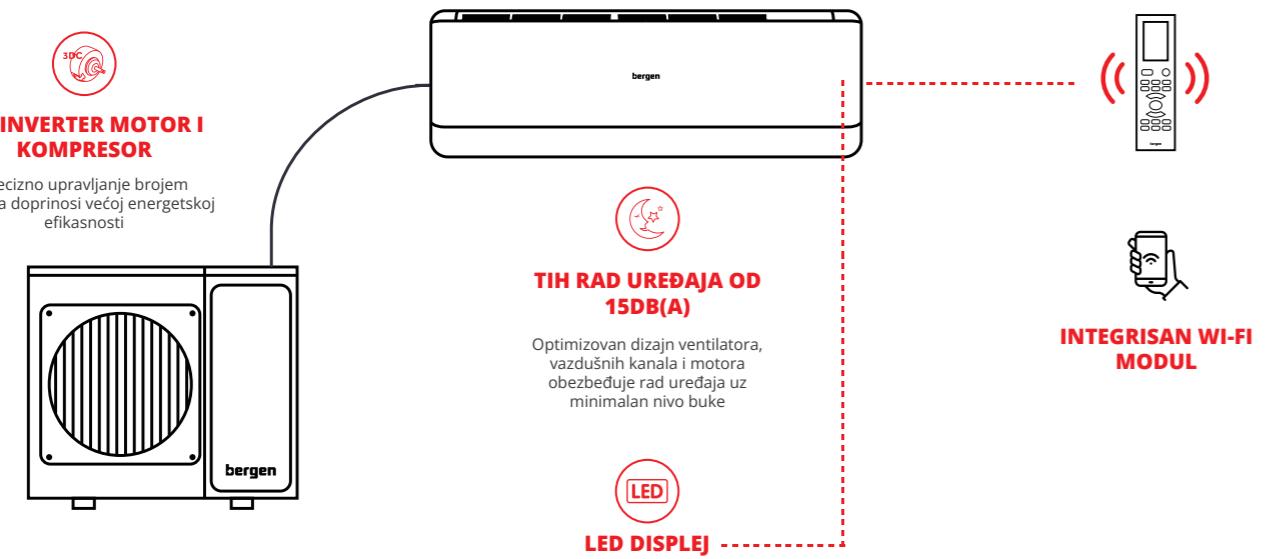
bergen

PURE

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

PURE je klima uređaj visoke energetske efikasnosti, opremljen naprednim funkcijama koje obezbeđuju čist vazduh, bez virusa, bakterija i drugih patogena.

Zahvaljujući izuzetno tihom radu od čak 15 dB(A), Eco senzor funkciji i Wi-Fi kontroli, ovaj uređaj pružiće korisnicima potpunu udobnost.



2 U 1 KLIMA I PREČIŠĆIVAČ
Integriran inovativni IFD filter eliminiše sve zagađivače vazduha i alergije sa efikasnošću do 99,9%.

ECO SENZOR
Pomoću Eco senzora uređaj detektuje intenzitet svetlosti, kretanje i položaj ljudi u prostoriji i na osnovu ovih parametara automatski prilagođava način rada pružajući korisniku potpuni komfor.

JEDNA OD NAJTIŠIH KLIMA NA TRŽIŠTU
Nizak nivo buke od čak 15 dB(A) pri radu uređaja svrstava ovaj uređaj među najtiše na tržištu i pozitivno utiče na komfor korisnika.



do
5
GODINA
GARANCIJE

	Super IFD filter		Wi-Fi		Pametno otapanje		Funkcija odvlaživanja
	Srebrni jonski premaz		Turbo hlađenje		5 brzina ventilatora		Eco senzor
	Samočišćenje		DC Inverter motor		Auto Restart		3D distribucija vazduha
	56°C sterilizacija		DC Inverter kompresor		Tih režim rada		Režim spavanja

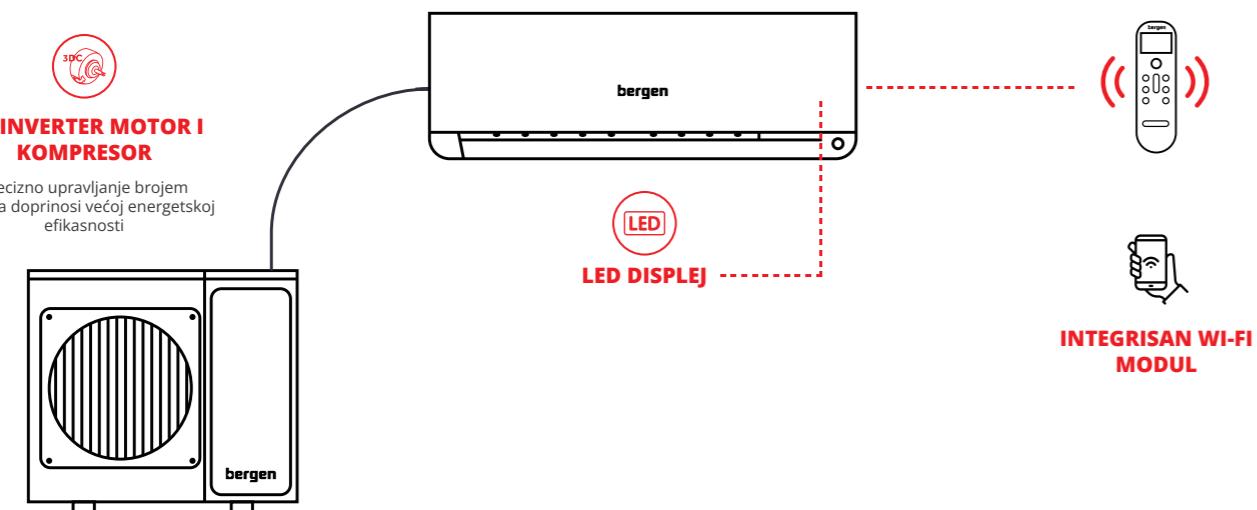
Model	PREMIUM PURE 12K	
KARAKTERISTIKE UREDAJA		
Kapacitet (W)	Hlađenje	od 1000 do 4000 (3500) W
	Grejanje	od 1000 do 5200 (4200) W
Energetska efikasnost	Hlađenje	A+++
	Grejanje	A+++ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Kapacitet na grejanju	na -10°C	2650
SEER		8,75
SCOP		5,10 (srednja) 6,20 (topla)
Opseg radne temperature	Hlađenje	od -10°C do +43°C
	Grejanje	od -20°C do +24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		16 / 30 / 33 / 37
Protok vazduha (m³/h)		600
Odvlaživanje L/h		1,6
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		856 x 300 x 197
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		952 x 389 x 283
Masa (neto / bruto) (kg)		9,5 / 12
SPOLJAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		48
Količina freona R32 kg		0,78
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		800 x 553 x 275
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		902 x 607 x 375
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		510
Masa (neto / bruto) (kg)		30 / 32,9
CEVNA INSTALACIJA		
Cevni priključci	Gasna faza	Φ9,52 (3/8")
	Tečna faza	Φ6,35 (1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)		20 / 10
Min dužina cevne instalacije (m)		3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 7m po 1m (gr)		20
ELEKTRIČNA INSTALACIJA		
Ulagana snaga (W)	Hlađenje	od 300 do 1500 (875) W
	Grejanje	od 500 do 1600 (1100) W
Jačina struje		7,2 A
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5 mm²
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5 mm²

bergen

KRON

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

KRON WHITE I KRON BLACK su klima uređaji visoke energetske efikasnosti i predstavljaju spoj tehnologije i čistog prirodnog vazduha. Visokokvalitetne komponente obezbeđuju efikasnu upotrebu energije i osiguravaju pouzdan rad, dok povećana stopa sterilizacije obezbeđuje čistiji vazduh za korisnike.



ČISTIJI VAZDUH U VAŠEM DOMU

Zahvaljujući funkcijama UVC sterilizacije i nano aqua jonizacije, klima uređaj Kron obezbeđuje Vam vazduh bez virusa, bakterija, prašine, duvanskog dima i alergena.



bergen



ECO SENZOR

Pomoću Eco senzora uređaj detektuje intenzitet svetlosti, kretanje i položaj ljudi u prostoriji i na osnovu ovih parametara automatski prilagođava način rada pružajući korisniku potpuni komfor.



bergen



POUZDANO GREJANJE

Veliki kapacitet na grejanju pri spoljašnjoj temperaturi od -20°C.



bergen



bergen



(do) **5** GODINA GARANCIJE

	Auto Restart		Jednostavna instalacija		DC Inverter motor		Režim spavanja
	Wi-Fi		3D distribucija vazduha		DC Inverter kompresor		Pametno otapanje
	Turbo hlađenje		LED displej		5 brzina ventilatora		Samodijagnostika
	Eco senzor		Nano aqua ionizator		Srebrni jonski premaz		UVC Sterilizacija

Model	PREMIUM KRON 12K	PREMIUM KRON 18K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA		
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje	od 1000 do 4000 (3500) W od 1000 do 5200 (4200) W
Energetska efikasnost	Hlađenje Grejanje	A+++ A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Kapacitet na grejanju	na -10°C	2800
SEER		8,5
SCOP		4,60 (srednja) 5,50 (topla)
Opseg radne temperature	Hlađenje Grejanje	od -20°C do +43°C od -20°C do +24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	20 / 26 / 33 / 39	28 / 37 / 41 / 45
Protok vazduha (m³/h)	650	900
Ovlaživanje L/h	1,6	2,0
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	856 x 300 x 197	999 x 323 x 225
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	952 x 389 x 283	1100 x 420 x 314
Masa (neto / bruto) (kg)	9,5 / 12	12 / 15
SPOLOJNA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	48	51
Količina freona R32 kg	0,78	0,95
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	800 x 553 x 275	848 x 596 x 320
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	902 x 607 x 375	878 x 360 x 645
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	510	590
Masa (neto / bruto) (kg)	30 / 32,9	37,8 / 41,5
CEVNA INSTALACIJA		
Cevni priključci	Gasna faza Tečna faza	Φ9,52 (3/8") Φ6,35 (1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)	20 / 10	25 / 15
Min dužina cevne instalacije (m)	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 7m po 1m (gr)	20	20
ELEKTRIČNA INSTALACIJA		
Ulazna snaga (W)	Hlađenje Grejanje	od 300 do 1500 (875) W od 500 do 1600 (1100) W
Jačina struje		7,2 A
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5 mm²
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5 mm²

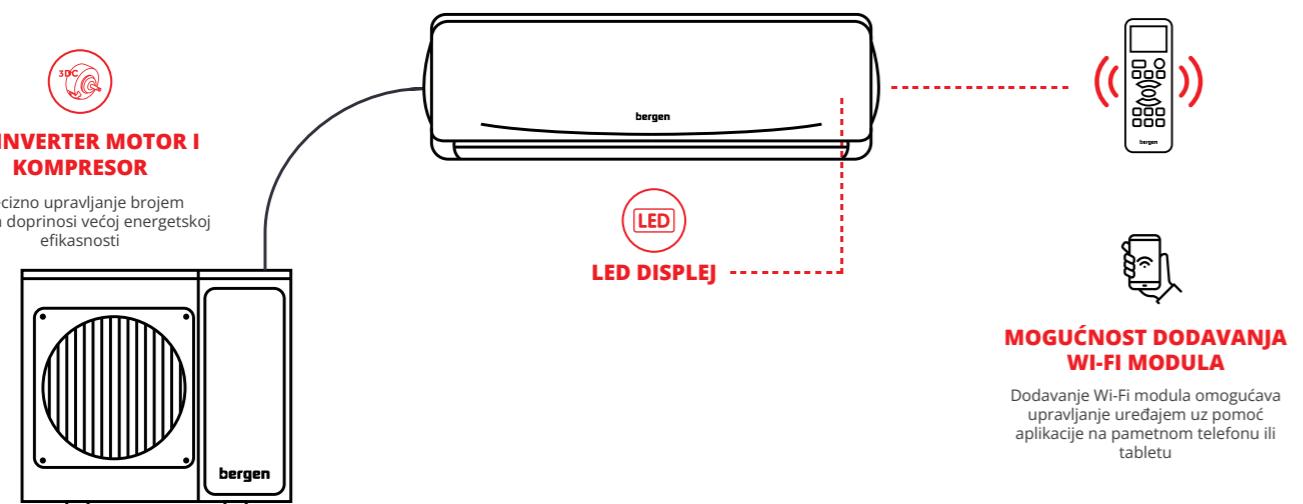
bergen

APOLLO T

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

APOLLO T je uređaj visoke energetske efikasnosti, opremljen kvalitetnim komponentama za maksimalnu udobnost.

Inverter tehnologija obezbeđuje i do 50% uštede na računima, dok funkcija samočišćenja doprinosi zdravijem vazduhu u prostoriji.





inverter⁺

(do 5) GODINA GARANCIJE

- | | | | |
|------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Wi-Fi (opciono) | Jednostavna instalacija | Turbo hlađenje | Samočišćenje |
| Auto Restart | 4 brzine ventilatora | DC Inverter kompresor | DC Inverter motor |
| Samodijagnostika | Režim spavanja | Pametno otapanje | Srebrni jonski premaz |

Model	COMFORT APOLLO "T" 12K	COMFORT APOLLO "T" 18K	COMFORT APOLLO "T" 24K	
KARAKTERISTIKE UREĐAJA				
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje	od 800 do 3500 (3200) W od 800 do 3600 (3400) W	od 1300 do 5300 (4600) W od 1300 do 5300 (4600) W	od 1300 do 7400 (6200) W od 1400 do 7500 (6300) W
Energetska efikasnost	Hlađenje Grejanje	A++ A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Kapacitet na grejanju	na -10°C	2600	3300	4600
SEER		6,1	6,3	6,7
SCOP		4,00 (srednja) 4,60 (topla)	4,00 (srednja) 4,60 (topla)	4,00 (srednja) 5,10 (topla)
Opseg radne temperature	Hlađenje Grejanje	od -10°C do +43°C od -15°C do +24°C	od -10°C do +43°C od -15°C do +24°C	od -10°C do +43°C od -15°C do +24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak) (dB/A)	24 / 31 / 35 / 39	28 / 35 / 40 / 44	33 / 38 / 44 / 49	
Protok vazduha (m ³ /h)	510	700	1000	
Odvlaživanje L/h	1,4	2,0	2,8	
Dimenzije jedinice (Š x D x V) (mm)	708 / 190 / 263	865 / 200 / 290	1008 / 225 / 318	
Dimenzije pakovanja (Š x D x V) (mm)	771 / 255 / 330	954 / 279 / 355	1085 / 325 / 403	
Masa (neto / bruto) (kg)	7,8 / 9,2	8,7 / 10,9	11,6 / 14,4	
SPOJILIŠNA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak) (dB/A)	50	54	57	
Količina freona R32 kg	0,55	0,68	0,90	
Dimenzije jedinice (Š x D x V) (mm)	700 x 245 x 544	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	
Dimenzije pakovanja (Š x D x V) (mm)	845 x 320 x 593	908 x 405 x 625	908 x 405 x 625	
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	440	510	510	
Masa (neto / bruto) (kg)	22,9 / 25,0	29,2 / 32,1	32,7 / 36,5	
CEVNA INSTALACIJA				
Cevni priključci	Gasna faza Tečna faza	Φ9,52 (3/8") Φ6,35 (1/4")	Φ12,7 (1/2") Φ6,35 (1/4")	
Max dužina / visina cewe instalacije (m)	20 / 10	20 / 15	25 / 15	
Min dužina cewe instalacije (m)	3	3	3	
Max dužina cewe instalacije bez dopune freona	5	7	7	
Dopuna freonom po 1m (gr)	20	20	20	
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Uzlazna snaga (W)	Hlađenje Grejanje	od 300 do 1500 (1140) W od 300 do 1500 (1210) W	od 400 do 1750 (1500) W od 400 do 1750 (1350) W	od 400 do 2200 (2000) W od 600 do 2300 (1750) W
Jačina struje (max)		6,5 A	7,5 A	10,5 A
Napajanje		1 Ph, 220-240V, 50Hz (na unutrašnjoj jedinici)	1 Ph, 220-240V, 50Hz (na spoljni jedinici)	1 Ph, 220-240V, 50Hz (na spoljni jedinici)
Tip napojnog kabla (mm ²)		3 x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²
Kabl međuveze (mm ²)		4 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²

O GREE BRENDU

Kompanija Gree Electric Appliances, osnovana 1991. godine, je najveći svetski proizvođač uređaja za klimatizaciju.

Stalnim ulaganjem u razvoj i obuku zaposlenih Gree je razvio preko 50.000 patenata i postao uzor mnogim svetskim kompanijama koje uspešno razvijaju inovativne i energetski efikasne proizvode.

Gree je uspostavio 926 sertifikovanih laboratorija kako bi osigurao pouzdanost i vrhunski kvalitet proizvoda.



2 godine redovne garancije i dodatne
3 godine garancije uz obavezano
godišnje održavanje Vašeg uređaja
u ovlašćenom servisu i uz korišćenje
u skladu sa uputstvom za upotrebu.



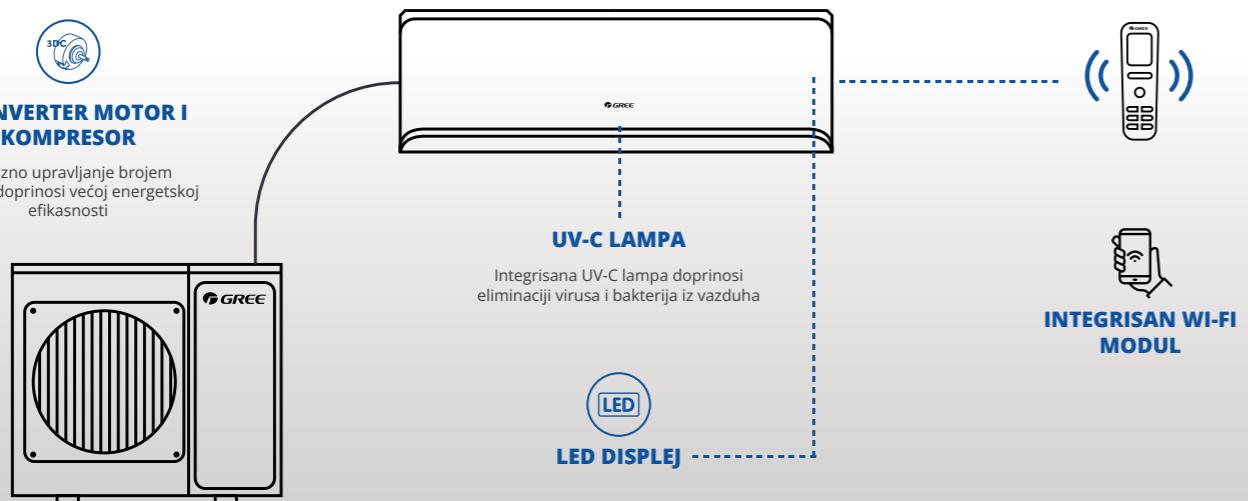
GREE

AIRY

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

AIRY je visoko energetski efikasan klima uređaj opremljen naprednim funkcijama za čistiji vazduh u prostoru, kao i modernom AI tehnologijom koja korisnicima pruža maksimalnu udobnost.

Zahvaljujući pouzdanom radu pri spoljašnjoj temperaturi u rasponu od -25°C do $+50^{\circ}\text{C}$, AIRY klima uređaj će Vas grejati i hladiti tokom cele godine, a uz to će uspešno regulisati problem vlažnosti vazduha.



VEŠTAČKA INTELIGENCIJA ZA KOMFOR PO VAŠOJ MERI

Uz pomoć veštačke inteligencije, AIRY klima uređaj „pamti“ parametre podešene u različitim uslovima u prostoriji, kako bi u budućnosti prilagodila svoj rad Vašim potrebama.

POUZDAN RAD TOKOM CELE GODINE

Zahvaljujući malom padu kapaciteta AIRY klima uređaj efikasno obezbeđuje ugodnu atmosferu u Vašem domu i pri ekstremnim spoljnjim temperaturama do čak -25°C .

ČIST VAZDUH U VAŠEM DOMU

Pored funkcije samočišćenja i sterilizacije na 56°C , AIRY klima uređaj poseduje i UV-C sterilizaciju, čime uklanja virusе i bakterije iz vazduha i sprečava razvoj mikroorganizama na isparivaču uređaja.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



- | | | | | | | | |
|--|----------------------------|--|-------------------|--|---------------------------|--|------------------------|
| | Kontrola vlažnosti vazduha | | Wi-Fi | | UV-C sterilizacija | | Hladna plazma |
| | Turbo funkcija | | I feel funkcija | | Inteligentno odmrzavanje | | Samodijagnostika |
| | Auto-restart | | Funkcija memorije | | Inteligentno predgrevanje | | Veštačka inteligencija |
| | Tri noćna režima | | Tajmer | | 7 brzina rada | | Grejač poda oplate |

Model	AIRY 12K	AIRY 18K	AIRY 24K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA			
Kapacitet (W)	Hlađenje od 850 do 4500 (3500) W	od 1000 do 6500 (5300) W	od 1000 do 8900 (7100) W
Kapacitet na grejanju (W)	Grejanje na -10°C 3600	od 1100 do 6800 (5600) W	od 1500 do 9500 (7800) W
	na -15°C 3300	4450	6900
	na -20°C 2600	4100	6500
SEER	8,5	8,5	8,5
SCOP	4,60 (srednja zona) 5,60 (topla zona)	4,60 (srednja zona) 5,80 (topla zona)	4,60 (srednja zona) 5,70 (topla zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje A+++ Grejanje A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A++ A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A++ A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje od -15°C do +50°C Grejanje od -25°C do +30°C	od -15°C do +50°C od -25°C do +30°C	od -15°C do +50°C od -25°C do +30°C
UNULTRAŠNJA JEDINICA			
Protok vazduha (m³/h)	720 / 600 / 550 / 470 / 420 / 380 / 310	1100 / 1000 / 910 / 850 / 790 / 730 / 660	1350 / 1150 / 1050 / 950 / 900 / 850 / 800
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	29 / 31 / 34 / 36 / 37 / 39 / 44	34 / 37 / 39 / 40 / 42 / 45 / 47	37 / 39 / 42 / 45 / 46 / 49 / 51
Ovlaživanje L/h	1,4	1,8	2,5
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	907 x 292 x 200	969 x 347 x 257	1110 x 347 x 257
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	959 x 355 x 262	1022 x 411 x 329	1160 x 411 x 337
Masa (neto / bruto) (kg)	10,5 / 12,5	15 / 17,5	17,5 / 20,5
SPOLOJŠNJA JEDINICA			
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	53	59	60
Količina freona R32 kg	0,80	0,95	1,40
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	802 x 555 x 350	873 x 555 x 376	958 x 660 x 402
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	869 x 594 x 395	948 x 591 x 428	1029 x 715 x 453
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	512	528	570
Masa (neto / bruto) (kg)	30 / 32,5	37 / 40,5	42,5 / 47
CEVNA INSTALACIJA			
Cevni priključci	Gasna faza Ø9,52 (3/8") Tečna faza Ø6,35 (1/4")	Ø12,7 (1/2") Ø6,35 (1/4")	Ø16 (5/8") Ø6,35 (1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)	20 / 10	25 / 10	25 / 10
Min dužina cevne instalacije (m)	3	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)	16	16	40
ELEKTRIČNA INSTALACIJA			
Napajanje na spoljnoj jedinici	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Ulažna snaga (W)	Hlađenje od 100 do 1600 (875) W Grejanje od 180 do 1800 (952) W	od 100 do 2300 (1472) W od 180 do 2300 (1365) W	od 220 do 2800 (1868) W od 290 do 3700 (1845) W
Jačina struje (A)	Hlađenje 4,18 A Grejanje 4,55 A	6,60 A 6,20 A	8,70 A 9,00 A
Tip napojnog kabla (mm²)	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Kabl međuveze (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

do
5
GODINA
GARANCIJE

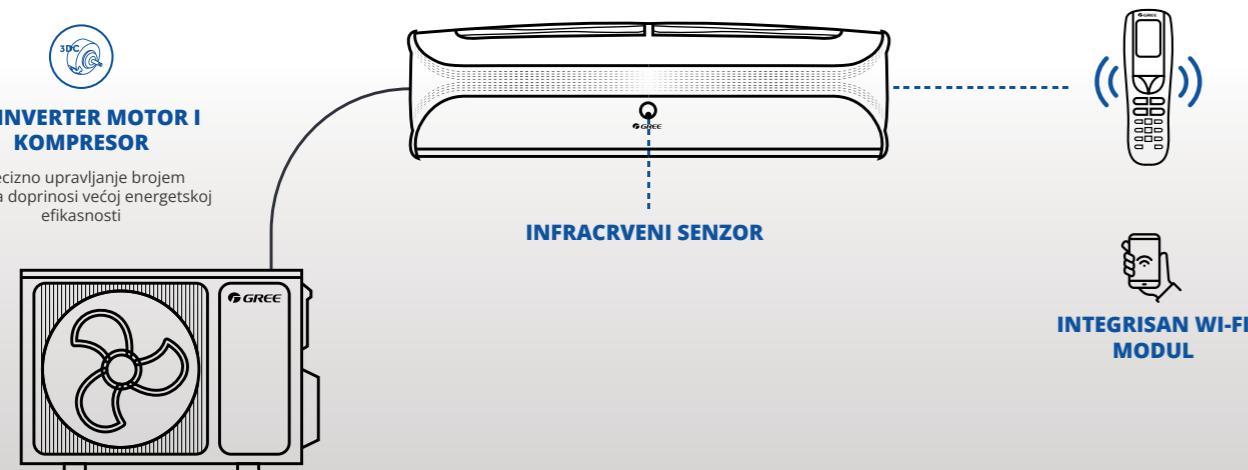




SOYAL

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

SOYAL je premium klima uređaj modernog izgleda, sa futurističkim dizajnom i vrhunskim performansama. Dizajniran tako da pruži maksimalnu udobnost, uređaj sam reguliše i prilagođava smer protoka vazduha na osnovu prisustva ljudi u prostoriji, uz pomoć ugrađenog infracrvenog senzora.



PAMETAN SISTEM ZA USMERAVANJE VAZDUHA

Ugrađeni infracrveni senzor omogućava Vam da podešite direktni protok vazduha ili izbegavanje direktnog protoka vazduha ka ljudima u prostoriji. Na ovaj način leti možete uživati u ravnomerno rashlađenom prostoru, bez direktnog duvanja hladnog vazduha.

PRIJATNA ATMOSFERA ZA KRATKO VРЕME

Dizajn unutrašnje jedinice koji obezbeđuje mesto za veliku turbinu i dodatne rupice na samoj jedinici omogućavaju značajno povećanje protoka vazduha, što korisnicima pruža prijatnu atmosferu ubrzo nakon pokretanja uređaja.

VAŠ POUZDAN PARTNER TOKOM CELE GODINE

SOYAL pouzdano greje i hlađi i pri spoljašnjoj temperaturi u rasponu od -25°C do +52°C, što ovaj uređaj čini pogodnim za korišćenje tokom cele godine.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



- | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|---------------------------|--|------------------------------------|--|--------------------|
| | Funkcije samooščenja | | Funkcija svetla | | Visoka energetska efikasnost | | Hladna plazma |
| | LED dispel | | Tajmer | | Zaštita od visokog i niskog napona | | Wi-Fi |
| | Auto-restart | | Inteligentno predgrevanje | | Opcija zaključavanja | | Infracrveni senzor |
| | Odvlaživač | | 7 brzina rada | | 3D strujanje | | 3 režima spavanja |

Model	SOYAL 12K	SOYAL 18K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA		
Kapacitet (W)	Hlađenje od 220 do 4600 (3530) W	od 1800 do 6300 (5300) W
Kapacitet na grejanju (W)	Grejanje od 800 do 5200 (4200) W	od 1100 do 7000 (5600) W
na -10°C	3450	4600
na -20°C	2250	3000
SEER	9,0	7,0
SCOP	5,10 (srednja zona) 6,20 (topla zona)	4,30 (srednja zona) 4,90 (topla zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje A+++ Grejanje A+++ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje od -15°C do +52°C Grejanje od -25°C do +24°C	od -15°C do +52°C od -25°C do +24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Protok vazduha (m³/h)	800 / 700 / 550 / 500 / 400 / 300 / 270	800 / 700 / 550 / 500 / 450 / 350 / 300
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	22 / 23 / 29 / 34 / 37 / 39 / 44	24 / 25 / 31 / 35 / 37 / 40 / 46
Odvlaživanje L/h	1,4	1,8
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	977 x 281 x 295	977 x 281 x 295
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	1083 x 373 x 387	1083 x 373 x 387
Masa (neto / bruto) (kg)	17 / 21,5	17 / 21,5
SPOJAJUĆA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	54	58
Količina freona R32 kg	1,0	1,2
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	899 x 596 x 378	965 x 700 x 396
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	945 x 417 x 630	1026 x 455 x 735
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	490	560
Masa (neto / bruto) (kg)	37,5 / 40,5	46 / 50,5
CEVNA INSTALACIJA		
Cevni priključci	Gasna faza Φ9,52(3/8") Tečna faza Φ6(1/4")	Φ12(1/2") Φ6(1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)	20 / 10	25 / 10
Min dužina cevne instalacije (m)	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)	16	16
ELEKTRIČNA INSTALACIJA		
Napajanje na spoljnoj jedinici	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Ulazna snaga (W)	Hlađenje od 130 do 1400 (802) W Grejanje od 130 do 1650 (934) W	od 130 do 2100 (1395) W od 200 do 2450 (1474) W
Jačina struje (A)	Hlađenje 3,55 A Grejanje 4,23 A	6,2 A 6,6 A
Tip napojnog kabla (mm²)	3 x 1,5	3 x 2,5
Kabl međuveze (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5

do
5
GODINA
GARANCIJE



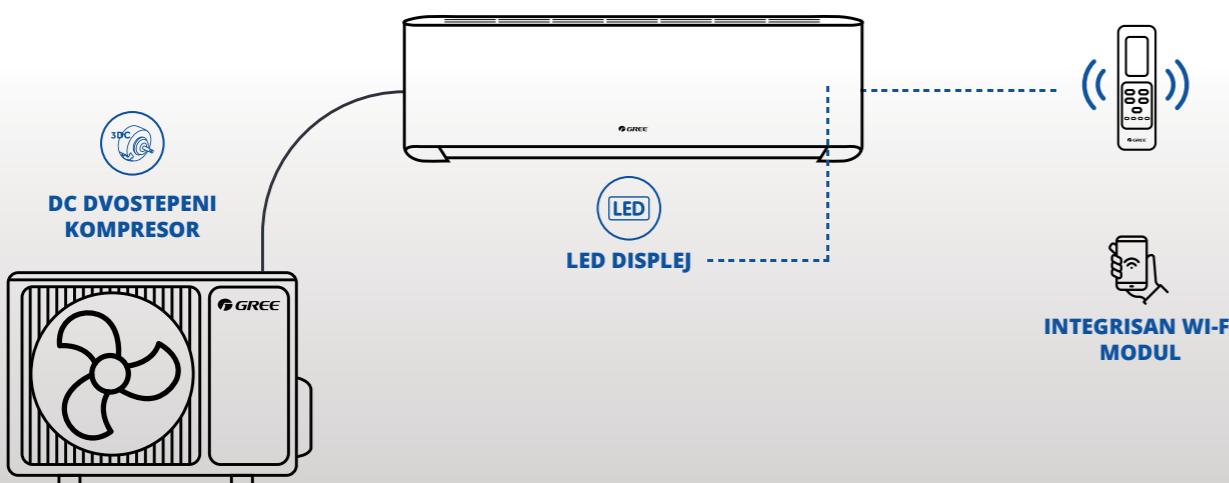


AMBER ULTRA

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

AMBER ULTRA je profesionalan, energetski efikasan klima uređaj koji će Vas grejati i u najhladnjim danima uz smanjenu potrošnju električne energije.

Zahvaljujući dvostepenom kompresoru sa 1Hz tehnologijom, omogućava najpouzdanije grejanje i hlađenje pri spoljašnjim temperaturama u rasponu od čak -30°C do +54°C.



VAŠ POUZDAN PARTNER ZA GREJANJE
I pri ekstremnim spoljnim temperaturama od -30°C AMBER ULTRA efikasno obezbeđuje ugodnu temperaturu u prostoru, zadržavajući kapacitet rada, čime obezbeđuje značajnu uštedu energije.

PRIJATNA ATMOSFERA ZA KRATKO VРЕME
Izuzetno veliki protok vezduha omogućava korisniku prijatnu atmosferu ubrzo nakon pokretanja uređaja. Amber 12k će za samo 10 minuta temperaturu u prostoru od 30m² prilagoditi potrebama korisnika.

SNAGA TOPLITNE PUMPE
Dvostepeni kompresor omogućava da se jedan deo zagrejanog rashladnog sredstva ponovo koristi za rad uređaja i zahvaljujući tome on jednako efikasno i pouzdano radi i pri ekstremnim spoljnim temperaturama.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



- | | | | | | | | |
|--|------------------|--|-------------------|--|---------------------------|--|----------------------|
| | Samodijagnostika | | Kompaktni dizajn | | Wi-Fi | | 3D strujanje |
| | Turbo funkcija | | I feel funkcija | | Inteligentno odmrzavanje | | Grejač kompresora |
| | Auto-restart | | Funkcija memorije | | Inteligentno predgrevanje | | Dvostepeni kompresor |
| | Tih i režim rada | | Tajmer | | 7 brzina rada | | Hladna plazma |

Model	AMBER ULTRA 12K	AMBER ULTRA 18K	AMBER ULTRA 24K	
KARAKTERISTIKE UREĐAJA				
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje	od 850 do 5000 (3530) W od 880 do 7200 (4200) W	od 1200 do 7200 (5300) W od 1200 do 9200 (6200) W	od 2000 do 9000 (7034) W od 2000 do 9500 (7034) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -10°C na -20°C	5460 4620	8060 6820	9144 7738
SEER		8,5	7,5	6,5
SCOP		5,10 (srednja zona) 5,50 (topla zona)	4,40 (srednja zona) 5,10 (topla zona)	4,10 (srednja zona) 5,30 (topla zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje Grejanje	A+++ A+++ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+++ A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje Grejanje	od -18°C do +54°C od -30°C do +24°C	od -18°C do +54°C od -30°C do +24°C	od -18°C do +54°C od -30°C do +24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Protok vazduha (m³/h)	800 / 730 / 680 / 630 / 580 / 450 / 350	1200 / 1150 / 1050 / 950 / 850 / 780 / 600	1250 / 1100 / 1000 / 950 / 900 / 850 / 750	
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	22 / 24 / 31 / 36 / 38 / 43 / 44	32 / 34 / 36 / 39 / 42 / 44 / 46	35 / 37 / 39 / 41 / 43 / 46 / 50	
Ovlaživanje L/h	1,4	1,8	2,0	
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	996 x 301 x 225	1101 x 327 x 249	1101 x 327 x 249	
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	1060 x 380 x 322	1167 x 405 x 354	1167 x 405 x 354	
Masa (neto / bruto) (kg)	13,5 / 16,5	16,5 / 20	16,5 / 20	
SPOLOČNA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	54	56	58	
Količina freona R32 kg	1,0	1,5	2,0	
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	899 x 596 x 378	980 x 790 x 427	980 x 790 x 427	
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	948 x 420 x 645	1083 x 488 x 855	1083 x 488 x 855	
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	550	610	610	
Masa (neto / bruto) (kg)	45,5 / 48,5	61 / 66	65 / 70	
CEVNA INSTALACIJA				
Cevni priključci	Gasna faza Tečna faza	Φ9,52 (3/8") Φ6,35 (1/4")	Φ16 (5/8") Φ6,35 (1/4")	Φ16 (5/8") Φ6,35 (1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)	20 / 10	40 / 20	50 / 30	
Min dužina cevne instalacije (m)	3	3	3	
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)	16	40	50	
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Uzlazna snaga (W)	Hlađenje Grejanje	od 75 do 1900 (840) W od 130 do 2600 (950) W	od 350 do 2500 (1180) W od 350 do 3200 (1450) W	od 450 do 3700 (1850) W od 380 do 3800 (1750) W
Jačina struje (A)	Hlađenje Grejanje	5,1 A 5,7 A	5,9 A 5,9 A	11,0 A 10,76 A
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

do
5
GODINA
GARANCije





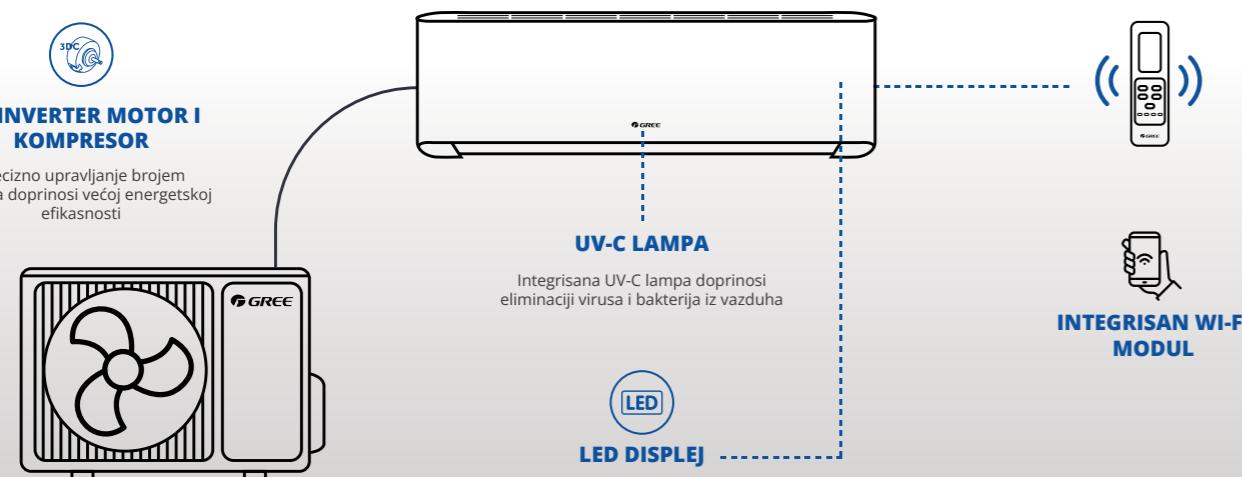
AMBER PRO

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

AMBER PRO klima uređaj će Vam pružiti maksimalni komfor zahvaljujući 3D distribuciji vazduha, 7 brzina ventilatora i Wi-Fi funkciji za upravljanje uz pomoć mobilne aplikacije. Uz integriranu UV-C lampu, ovaj uređaj obezbeđuje čistiji vazduh, bez virusa i bakterija.

Pouzdano greje i hlađi tokom cele godine i pri temperaturama od -25°C do +50°C.

Jednostavnog dizajna, ovaj klima uređaj uklopiće se u svaki enterijer.



POUZDAN RAD U EKSTREMnim USLOVIMA

Zahvaljujući malom padu kapaciteta i pri ekstremnim spoljnjim temperaturama, AMBER PRO efikasno radi sa 87% kapaciteta i pri temperaturi od čak -15°C.

UV-C STERILIZACIJA ZA VAZDUH BEZ VIRUSA I BAKTERIJA

Amber Pro poseduje UV-C lampu koja obezbeđuje dezinfekciju površine isparivača i sterilizaciju vazduha uklanjajući virusе i bakterije i do 99,97%. Ovo omogućava neprekidan protok svežeg i čistog vazduha u prostoru.

GREJANJE I HLAĐENJE TOKOM CELE GODINE

AMBER PRO klima uređaj je idealan za upotrebu tokom cele godine zahvaljujući pouzdanom radu pri spoljašnjim temperaturama u rasponu od čak -25°C do +50°C.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



- | | | | | | | | |
|--|------------------|--|-------------------|--|---------------------------|--|--------------------|
| | Samodijagnostika | | Kompaktni dizajn | | Samočišće | | Hladna plazma |
| | Turbo funkcija | | I feel funkcija | | Inteligentno odmrzavanje | | UV-C sterilizacija |
| | Auto-restart | | Funkcija memorije | | Inteligentno predgrevanje | | Wi-Fi |
| | Tri noćna režima | | Tajmer | | 7 brzina rada | | Grejač poda oplate |

Model	AMBER PRO 12K	AMBER PRO 18K	AMBER PRO 24K	
KARAKTERISTIKE UREĐAJA				
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje	od 1000 do 4500 (3500) W od 1000 do 5200 (3810) W	od 1260 do 6600 (5300) W od 1120 do 6800 (5600) W	od 1200 do 8850 (7100) W od 1800 do 9450 (7800) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -10°C na -15°C na -20°C	3690 3315 2728	4450 4100 3200	6900 6500 6100
SEER		8,5	7,6	7,0
SCOP		4,40 (srednja zona) 5,40 (topla zona)	4,30 (srednja zona) 5,70 (topla zona)	4,20 (srednja zona) 5,40 (topla zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje Grejanje	A+++ A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje Grejanje	od -15°C do +50°C od -25°C do +30°C	od -15°C do +50°C od -25°C do +30°C	od -15°C do +50°C od -25°C do +30°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Protok vazduha (m³/h)	680 / 590 / 540 / 490 / 450 / 420 / 390	850 / 750 / 680 / 610 / 570 / 520 / 460	1250 / 1100 / 1000 / 900 / 850 / 800 / 600	
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	29 / 31 / 33 / 36 / 38 / 39 / 43	33 / 36 / 38 / 40 / 42 / 45 / 47	35 / 36 / 40 / 41 / 43 / 47 / 50	
Odvlaživanje L/h	1,4	1,8	2,4	
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	865 x 290 x 210	996 x 301 x 225	1101 x 327 x 249	
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	928 x 364 x 278	1057 x 377 x 307	1167 x 402 x 339	
Masa (neto / bruto) (kg)	10,5 / 12,5	13 / 16	16,5 / 19,5	
SPOLJAŠNJA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	52	57	59	
Količina freona R32 kg	0,80	1,00	1,50	
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	802 x 555 x 350	958 x 660 x 402	958 x 660 x 402	
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	869 x 594 x 395	1029 x 715 x 453	1029 x 715 x 453	
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	512	570	570	
Masa (neto / bruto) (kg)	29 / 31,5	42 / 46,5	42,5 / 47	
CEVNA INSTALACIJA				
Cevni priključci	Gasna faza Tečna faza	Φ9,52 (3/8") Φ6,35 (1/4")	Φ12,7 (1/2") Φ6,35 (1/4")	
Max dužina / visina cewe instalacije (m)	20 / 10	25 / 10	25 / 10	
Min dužina cewe instalacije (m)	3	3	3	
Dopuna freonom cewe instalacije posle 5m po 1m (gr)	16	16	40	
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	
Ulažna snaga (W)	Hlađenje Grejanje	od 100 do 1400 (875) W od 180 do 1850 (952) W	od 100 do 2250 (1413) W od 240 do 2500 (1333) W	
Jačina struje (A)	Hlađenje Grejanje	4,1 A 4,5 A	6,5 A 6,2 A	
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5	3 x 2,5	
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	

do
5
GODINA
GARANCIJE





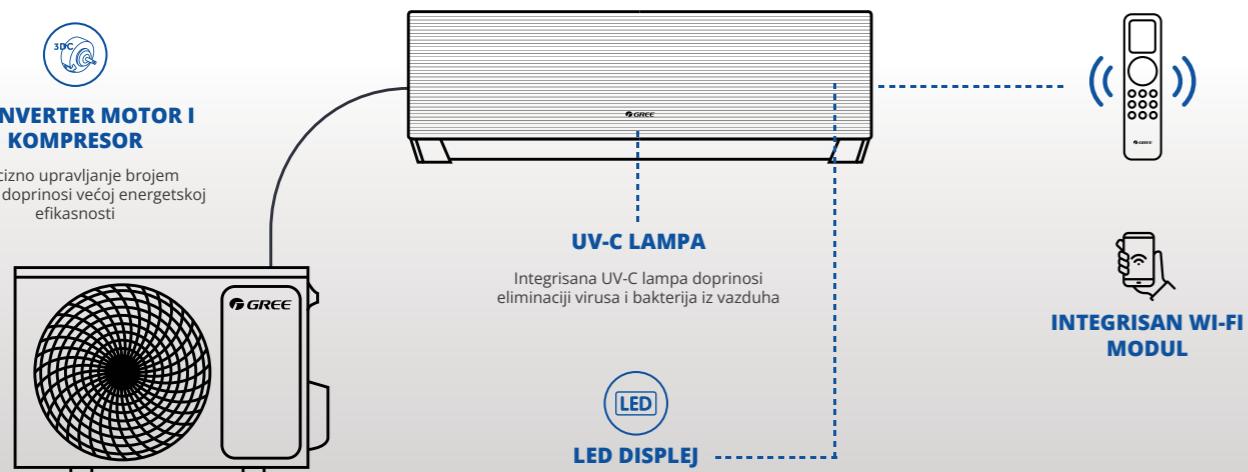
CLIVIA AI

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

CLIVIA je klima uređaj koji kombinuje veštačku inteligenciju sa vrhunskim performansama inverter tehnologije, pružajući korisniku maksimalan komfor uz uštedu.

Zahvaljujući pouzdanom radu pri temperaturama od -25°C do +50°C, CLIVIA je pogodna za grejanje i hlađenje tokom cele godine.

Brojne funkcije ovog modela, kao što su UV-C sterilizacija, samočišćenje i odvlaživanje vazduha obezbeđuju svež i čist vazduh bez virusa i bakterija.



VEŠTAČKA INTELIGENCIJA U SLUŽBI KOMFORA

AI tehnologija omogućava upravljanje temperaturom, kvalitetom i vlažnošću vazduha glasovnom kontrolom uz povezivanje na Google Assistant i Amazon Alexa, dok uređaj u realnom vremenu prati navike korisnika kako bi optimizovao i prilagodio svoj rad njegovim potrebama.

POUZDANO GREJANJE

Pouzdan rad i pri ekstremnim spoljašnjim temperaturama do čak -25°C čini ovaj uređaj idealnim za grejanje Vašeg doma.

NAPREDNA TEHNOLOGIJA ODVLAŽIVANJA

CLIVIA klima uređaj poseduje naprednu tehnologiju za odvlaživanje vazduha do zadatog procenta vlažnosti, čime pruža osećaj svežeg vazduha u prostoru.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



- | | | | | | | | |
|--|----------------------------|--|------------------------------------|--|--------------------------------|--|----------------------------------|
| | Veštačka inteligencija | | Rad u hladnoj zoni po ErP-u | | Tri noćna režima | | Fiksiranje usmerivača daljinskim |
| | Kontrola vlažnosti vazduha | | Zaštita od visokog i niskog napona | | Režim rada sa uštedom energije | | 7 brzina rada |
| | UVC sterilizacija | | Automatski režim rada | | 3D distribucija vazduha | | Intelijentno odmrzavanje |
| | Grejač poda opalte | | Turbo funkcija | | I feel funkcija | | Intelijentno predgrevanje |

Model	CLIMA AI 9K	CLIMA AI 12K	CLIMA AI 18K	CLIMA AI 24K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA				
Kapacitet (W)	Hlađenje od 800 do 3800 (2700) W	Hlađenje od 900 do 4400 (3510) W	Hlađenje od 850 do 6300 (5300) W	Hlađenje od 1800 do 7800 (7100) W
Kapacitet na grejanju (W)	Grejanje na -10°C 2730	Grejanje na -10°C 3400	Grejanje na -10°C 4050	Grejanje na -10°C 6400
SEER	na -15°C 2419	na -15°C 3200	na -15°C 3750	na -15°C 6000
SCOP	na -20°C 2200	na -20°C 2300	na -20°C 3000	na -20°C 5800
Energetska efikasnost	8,5	7,2	7,3	7,0
Opseg radne temperature	Hlađenje 4,60 (srednja zona) 5,70 (topla zona)	Hlađenje 4,10 (srednja zona) 5,20 (topla zona)	Hlađenje 4,20 (srednja zona) 5,70 (topla zona)	Hlađenje 4,30 (srednja zona) 5,50 (topla zona)
	Grejanje A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)			
	Hlađenje od -15°C do +50°C			
	Grejanje od -25°C do +30°C			
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Protok vazduha (m³/h)	610 / 570 / 540 / 470 / 440 / 420 / 390 / 180	680 / 620 / 560 / 450 / 420 / 390 / 220	1000 / 850 / 760 / 650 / 580 / 520 / 450	1000 / 850 / 760 / 580 / 520 / 450 / 400
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	28 / 29 / 30 / 31 / 34 / 37 / 39	26 / 27 / 29 / 33 / 36 / 38 / 41	32 / 35 / 36 / 37 / 42 / 44 / 48	35 / 36 / 40 / 41 / 43 / 47 / 50
Odvlaživanje L/h	0,8	1,4	1,9	2,4
Dimenzije jedinice (š x v x d) (mm)	837 x 293 x 200	837 x 293 x 200	993 x 311 x 222	993 x 311 x 222
Dimenzije pakovanja (š x v x d) (mm)	891 x 357 x 261	891 x 357 x 261	1050 x 377 x 288	1050 x 377 x 288
Masa (neto / bruto) (kg)	9,5 / 11,5	9,5 / 11,5	12,5 / 15	13 / 15,5
SPOLJAŠNJA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	50	52	56	59
Količina freona R32 kg	0,53	0,57	0,85	1,4
Dimenzije jedinice (š x v x d) (mm)	732 x 555 x 330	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	958 x 660 x 402
Dimenzije pakovanja (š x v x d) (mm)	791 x 590 x 373	791 x 590 x 373	869 x 459 x 395	1029 x 453 x 715
Razmak između nosaća spoljne jedinice (mm)	455	455	512	570
Masa (neto / bruto) (kg)	25 / 27,5	25,5 / 28	30,5 / 33	45 / 49,5
CEVNA INSTALACIJA				
Cevni priključci	Gasná faza Φ9,52 (3/8") Tečna faza Φ6,35 (1/4")	Gasná faza Φ9,52 (3/8") Tečna faza Φ6,35 (1/4")	Gasná faza Φ9,52 (3/8") Tečna faza Φ6,35 (1/4")	Gasná faza Φ12,7 (1/2") Tečna faza Φ6,35 (1/4")
Max dužina / visina cewe instalacije (m)	15 / 10	15 / 10	25 / 10	25 / 10
Min dužina cewe instalacije (m)	3	3	3	3
Dopuna freonom cewe instalacije posle 5m po 1m (gr)	16	16	16	40
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Napajanje na spoljnoj jedinici	1 Ph, 220-240V, 50Hz			
Ulažna snaga (W)	Hlađenje od 100 do 1300 (670) W	Hlađenje od 220 do 1400 (990) W	Hlađenje od 100 do 2300 (1582) W	Hlađenje od 450 do 2900 (2030) W
Jačina struje (A)	Grejanje 150 do 1400 (680) W	Grejanje od 220 do 1650 (980) W	Grejanje od 240 do 2350 (1593) W	Grejanje od 350 do 3500 (1870) W
Tip napojnog kabla (mm²)	3,1 A	4,4 A	7,2 A	9,0 A
Kabl međuveze (mm²)	3,2 A	4,4 A	6,3 A	9,3 A
	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

do
5
GODINA
GARANCIJE



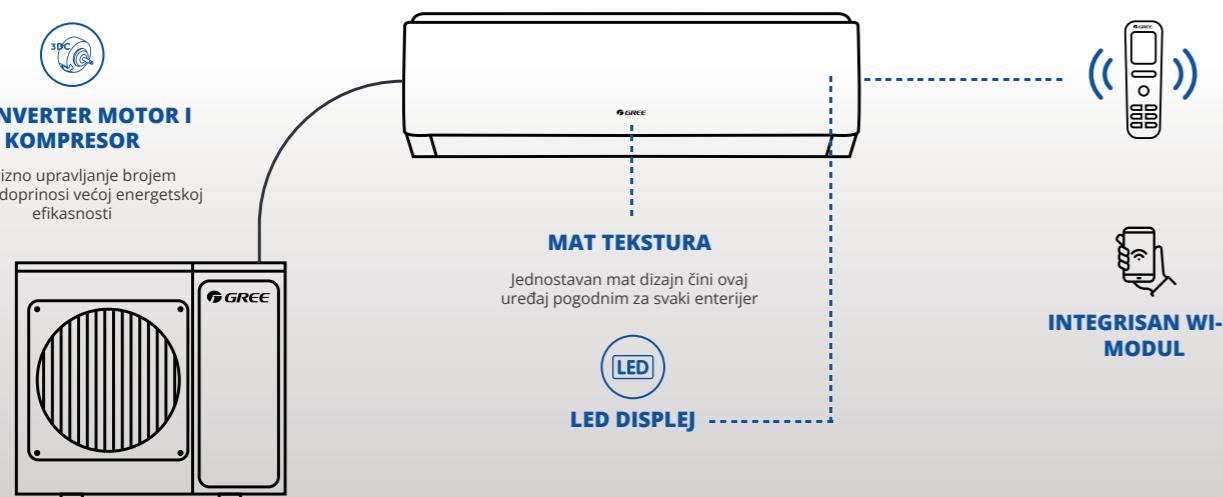


PULAR

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

PULAR je energetski efikasan klima uređaj sa inverter tehnologijom, što ga čini ekonomičnim izborom za svakog korisnika.

3D distribucija vazduha kojom se postiže ujednačena temperatura od poda do plafona, u svakom ugлу prostora i pouzdan rad i pri temperaturi od +43°C čine ovaj klima uređaj idealnim za hlađenje u vremenu letnjim mesecima.



INVERTER TEHNOLOGIJA U FUNKCIJI HLAĐENJA

Inverter tehnologija obezbeđuje do 50% uštede tako što precizno upravlja radom kompresora i prilagođava rad uređaja uslovima u prostoriji, čime pruža znatno veći komfor korisnicima.



UGODNA TEMPERATURA I U NAJTOPLIJIM MESECIMA

Uz 7 brzina ventilatora i 3D distribuciju vazduha, Pular klima uređaj ravnomerno će rashladiti svaki kutak Vašeg doma u veoma kratkom roku.



SAMOČIŠĆENJE UREĐAJA ZA ČISTIJI VAZDUH

Funkcija samočišćenja uređaja podrazumeva zamrzavanje, odmrzavanje, sušenje i sterilizaciju isparivača kako bi se osigurao dotok čistog vazduha u prostor.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



do
5
GODINA
GARANCIJE



- | | | | | | | | |
|--|------------------|--|-------------------------|--|------------------------------------|--|----------------------|
| | Samodijagnostika | | 3D distribucija vazduha | | Inteligentno odmrzavanje | | Wi-Fi |
| | Turbo funkcija | | Automatski režim rada | | Hladna plazma | | 3 režima spavanja |
| | Auto-restart | | I feel funkcija | | Funkcije samočišćenja | | 7 brzina rada |
| | Tajmer | | Noćni režim | | Zaštita od visokog i niskog napona | | Opcija zaključavanja |

Model	PULAR 12K	PULAR 18K	PULAR 24K	
KARAKTERISTIKE UREĐAJA				
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje	od 900 do 3600 (3200) W od 900 do 4000 (3400) W	od 1000 do 5300 (4600) W od 1000 do 5650 (5200) W	od 1800 do 6900 (6200) W od 1300 do 7910 (6500) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -7°C na -10°C na -15°C	3400 3000 2600	4200 3850 3400	5393 5100 4713
SEER		6,1	6,4	6,8
SCOP		4,00 (srednja) 5,10 (topla)	4,00 (srednja) 5,10 (topla)	4,00 (srednja) 5,10 (topla)
Energetska efikasnost	Hlađenje Grejanje	A++ A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A++ (topla zona)	A++ A+ (srednja zona) A++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje Grejanje	od -15°C do +43°C od -15°C do +24°C	od -15°C do +43°C od -15°C do +24°C	od -15°C do +43°C od -15°C do +24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Protok vazduha (m³/h)		590 / 520 / 480 / 400 / 350 / 320 / 280	910 / 850 / 780 / 740 / 700 / 650 / 610	1050 / 950 / 800 / 750 / 700 / 650 / 600 / 550
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		24 / 26 / 30 / 33 / 35 / 37 / 41	29 / 30 / 32 / 34 / 37 / 40 / 44	30 / 32 / 34 / 37 / 40 / 44 / 48
Ovlaživanje L/h		1,4	1,8	1,8
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		779 x 260 x 185	982 x 311 x 221	982 x 311 x 221
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		823 x 316 x 247	1039 x 377 x 287	1039 x 377 x 287
Masa (neto / bruto) (kg)		8 / 9,5	13,5 / 16,5	14 / 16,5
SPOJLJNA JEDINICA				
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		51	55	57
Količina freona R32 kg		0,55	0,75	1,18
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		732 x 550 x 330	732 x 550 x 330	873 x 555 x 376
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		789 x 600 x 373	789 x 600 x 390	948 x 591 x 428
Razmak između nosača spojne jedinice (mm)		455	455	528
Masa (neto / bruto) (kg)		25 / 27,5	26,5 / 29	36,5 / 39,5
CEVNA INSTALACIJA				
Cevni priključci	Gasna faza Tečna faza	Φ9,52 (3/8") Φ6 (1/4")	Φ9,52 (3/8") Φ6 (1/4")	Φ12,7 (1/2") Φ6 (1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)		15 / 10	25 / 10	25 / 10
Min dužina cevne instalacije (m)		3	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		16	16	16
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Uzlazna snaga (W)	Hlađenje Grejanje	od 220 do 1300 (991) W od 220 do 1500 (916) W	od 420 do 1800 (1355) W od 420 do 1900 (1340) W	od 450 do 2100 (1790) W od 450 do 2100 (1650) W
Jačina struje (A)	Hlađenje Grejanje	4,4 A 4,0 A	5,9 A 5,8 A	7,6 A 7,6 A
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

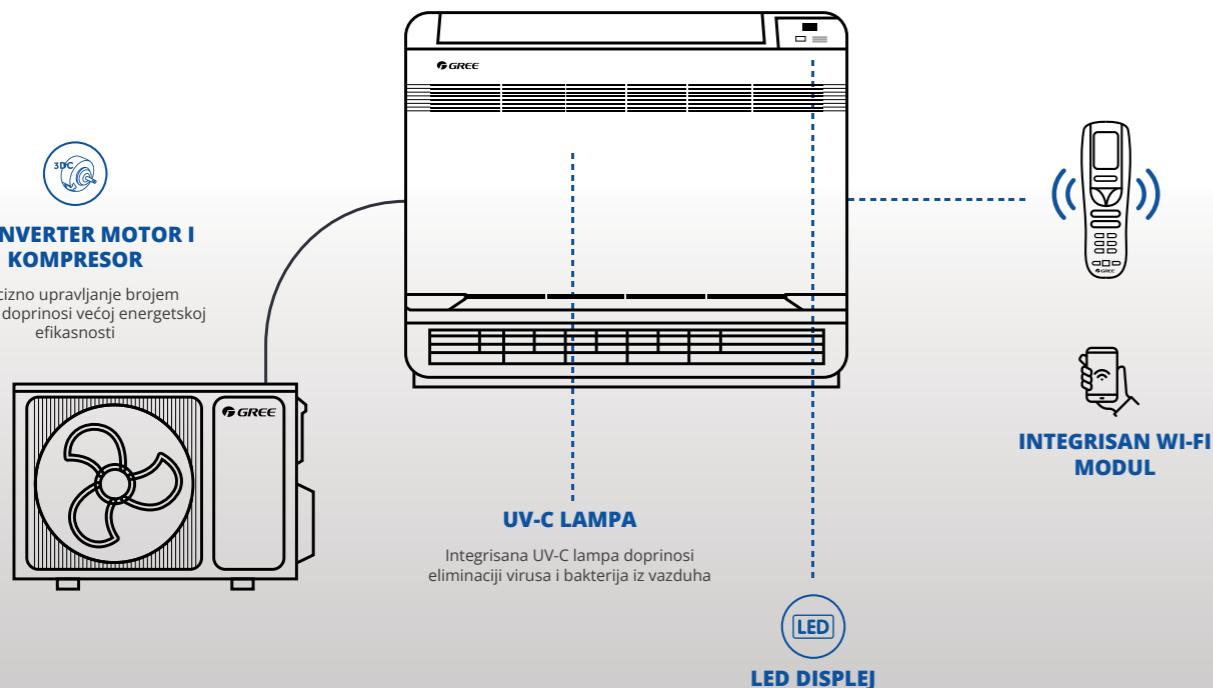


KONZOLNA

TOplotna pumpa (vazduh-vazduh)

Sa Gree **konzolnom jedinicom** uživaćete u maksimalnom komforu u bilo koje godišnje doba zahvaljujući mogućnosti promene smera strujanja vazduha shodno Vašim potrebama.

Konzolna jedinica može da isporučuje klimatizovan vazduh u prostoriju odozdo ili odozgo, u zavisnosti kako je podešite, što ovu klimu čini pogodnom za grejanje/hlađenje tokom cele godine.



NAJBOLJE REŠENJE ZA POTREBE GREJANJA

Gree konzolna jedinica je idealno rešenje ukoliko tražite klima uređaj kao primarno rešenje za grejanje prostora, a zbog mogućnosti postavljanja niže od standardne klime pogodna je i za prostore sa kosinama.

GREJANJE I HLAĐENJE PO VAŠOJ MERI

Zahvaljujući mogućnosti promene smera vazduha shodno Vašim potrebama, zimi možete podešiti grejanje od poda, dok leti možete hladiti prostor odozgo.

ČISTIJI VAZDUH U VAŠEM DOMU

Ugrađena UV-C lampa obezbeđuje sterilizaciju vazduha od virusa i bakterija.

GLAVNE KARAKTERISTIKE

- | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|------------------|--|--------------------------------|--|--------------------|
| | Samodijagnostika | | Hladna plazma | | Inteligentno odmrzavanje | | Wi-Fi |
| | Turbo funkcija | | I feel funkcija | | Inteligentno predgrevanje | | UV-C sterilizacija |
| | Auto-restart | | Tri noćna režima | | LED displej | | 7 brzina rada |
| | Opcija zaključavanja | | Tajmer | | Režim rada sa uštedom energije | | Soft kontrola |



do
5
GODINA
GARANCIJE



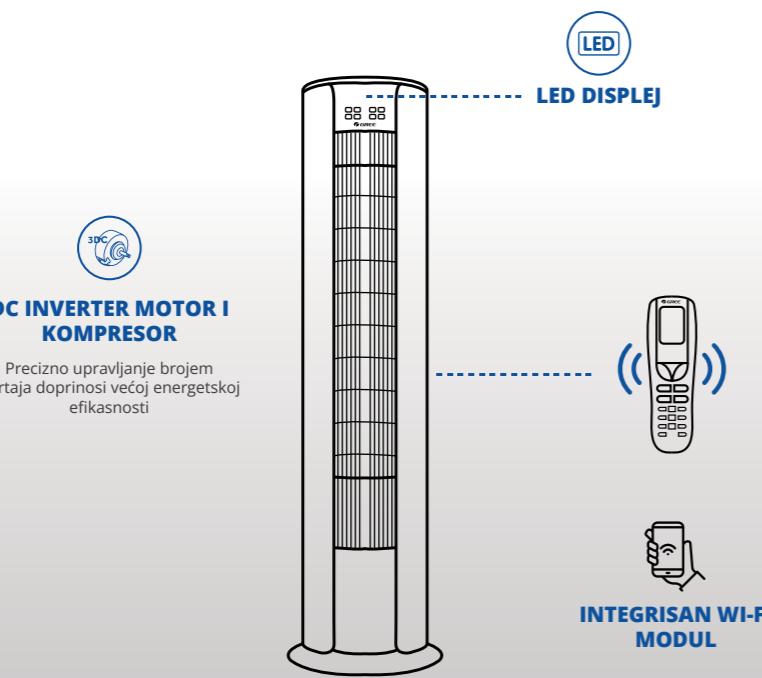
Model	COMFORT KONZOLNA 12K		COMFORT KONZOLNA 18K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA			
Kapacitet (W)	Hlađenje	od 800 do 4400 (3520) W	od 1200 do 6200 (5200) W
	Grejanje	od 1050 do 4400 (3800) W	od 1100 do 6200 (5330) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -10°C	3078	4584
	na -20°C	2204	3625
SEER		7,2	7,2
SCOP		4,10 (srednja zona)	4,00 (srednja zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje	A++	A++
	Grejanje	A+ (srednja zona)	A+ (srednja zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje	od -15°C do + 43°C	od -15°C do + 43°C
	Grejanje	od -22°C do + 24°C	od -22°C do + 24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA			
Protok vazduha (m³/h)		600 / 520 / 480 / 440 / 400 / 360 / 280	750 / 670 / 600 / 520 / 470 / 430 / 350
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		25 / 29 / 33 / 36 / 38 / 40 / 44	33 / 38 / 40 / 43 / 45 / 48 / 51
Ovlaživanje L/h		1,2	1,8
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		700 x 600 x 215	700 x 600 x 215
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		785 x 682 x 280	785 x 682 x 280
Masa (neto / bruto) (kg)		16 / 19	16 / 19
SPOJLJAŠNJA JEDINICA			
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		53	59
Količina freona R32 kg		0,75	1,0
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		802 x 555 x 350	958 x 660 x 402
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		869 x 594 x 395	1029 x 715 x 453
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		512	570
Masa (neto / bruto) (kg)		27,5 / 30	41 / 45,5
CEVNA INSTALACIJA			
Cevni priključci	Gasná faza	Φ9,52(3/8")	Φ12(1/2")
	Tečna faza	Φ6(1/4")	Φ6(1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)		20 / 10	25 / 10
Min dužina cevne instalacije (m)		3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		16	16
ELEKTRIČNA INSTALACIJA			
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph,220-240V,50Hz	1 Ph,220-240V,50Hz
Uzna snaga (W)	Hlađenje	od 230 do 1550 (926) W	od 130 do 2100 (1395) W
	Grejanje	od 180 do 1700 (960) W	od 200 do 2450 (1474) W
Jačina struje (A)	Hlađenje	4,6 A	6,2 A
	Grejanje	4,6 A	6,6 A
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5	3 x 2,5
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5



I-CROWN

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

I-CROWN, podnostojeća klima, vrhunskog kvaliteta i futurističkog dizajna, predstavlja jednu od najsavremenijih klima na tržištu, namenjenu svima onima koji traže vrhunsku estetiku prostora. Jedinstveni oblik usmerivača vazduha i mogućnost njegovog usmeravanja u širokom uglu, zadovoljava potrebe za klimatizacijom većih prostorija.



DC INVERTER MOTOR I KOMPRESOR

Precizno upravljanje brojem obrata doprinosi većoj energetskoj efikasnosti



RAVNOMERNA ISPORUKA KLIMATIZOVANOG VAZDUHA

Zbog svog vertikalnog položaja i usmerivača vazduha, I-CROWN klima uređaj je u mogućnosti da u kratkom roku ravnomerno isporuči klimatizovan vazduh u svakom delu prostorije



REŠENJE ZA VELIKE PROSTORE

I-CROWN klima uređaj je idealan za klimatizaciju velikih dnevnih boravaka ili kancelarija zahvaljujući dizajnu uređaja i usmerivača vazduha, kao i mogućnosti njegovog usmeravanja u širokom luku.



MODERAN DIZAJN

I-CROWN je klima uređaj nesvakidašnjeg, elegantnog dizajna, idealna za velike, otvorene prostore.

Kada nije u režimu rada, izlaz za vazduh je potpuno zatvoren.

GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Samodijagnostika
- Hladna plazma
- Wi-Fi
- Turbo funkcija
- I feel funkcija
- Inteligentno odmrzavanje
- Auto-restart
- Funkcija memorije
- Inteligentno predgrevanje



do
5
GODINA
GARANCIJE



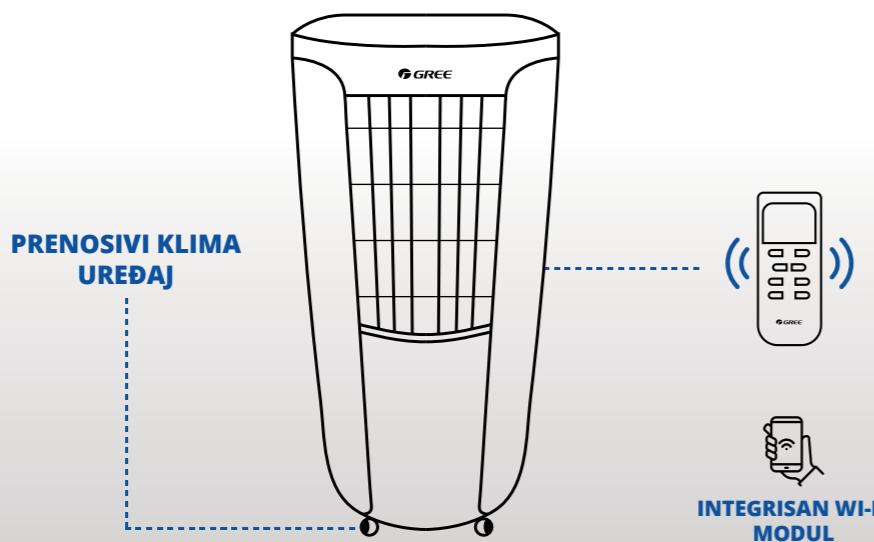
Model	I-CROWN 24K	
KARAKTERISTIKE UREĐAJA		
Kapacitet (W)	Hlađenje	od 830 do 8660 (7100) W
	Grejanje	od 1680 do 9300 (8400) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -7°C	6384
	na -15°C	4452
SEER		7,0
SCOP	Hlađenje	4,00 (srednja zona) 4,60 (topla zona)
Energetska efikasnost	Grejanje	A++
	Hlađenje	A+ (srednja zona) A++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Grejanje	od -15°C do +50°C od -15°C do +30°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Protok vazduha (m³/h)		1490 / 1020 / 900 / 780 / 700
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		25 / 35 / 39 / 44 / 51
Odvlaživanje L/h		3,0
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		458 × 1790 × 458
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		540 × 2080 × 510
Masa (neto / bruto) (kg)		48 / 63,5
SPOLJAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		61
Količina freona R32 kg		1,2
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		958 × 660 × 402
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		1029 × 715 × 453
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		570
Masa (neto / bruto) (kg)		43 / 47
CEVNA INSTALACIJA		
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)		40
ELEKTRIČNA INSTALACIJA		
Napajanje na spoljašnjoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz
Ulagana snaga (W)	Hlađenje	od 350 do 3220 (1870) W
	Grejanje	od 340 do 3220 (2250) W
Jačina struje (A)	Hlađenje	9,1
	Grejanje	10,25
Tip napojnog kabla (mm²)		3 × 2,5
Kabl međuveze (mm²)		4 × 1,5



SHINY

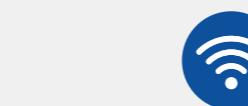
PRENOSIVI KLIMA UREĐAJ

SHINY prenosivi klima uređaj, je uređaj sa najvišim tehničkim karakteristikama i funkcijama najnovije generacije klima uređaja klase ON/OFF.



PRENOSIVI KLIMA UREĐAJ

INTEGRISAN WI-FI MODUL



WIFI SMART KONTROLA ZA JEDNOSTAVNO UPRAVLJANJE

Omogućava korisnicima jednostavno upravljanje uređajem u svakom trenutku putem pametnog telefona i Gree+ aplikacije, čak i kada nisu u prostoru.



KLIMA UREĐAJ BEZ SPOLJNE JEDINICE

Ovaj uređaj je pogodan za prostore kod kojih ne postoji mogućnost instalacije spoljne jedinice.



POGODAN ZA HLAĐENJE PROSTORA U POTKROVLJU

SHINY je klima uređaj pogodan za prostore u kojima nije moguće instalirati zidnu jedinicu zbog kosina ili drugih prepreka.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



Auto-restart

Tajmer



Režim spavanja

Automatski rad uređaja



Režim odvlaživanja

Režim hlađenja



Zaštita od visokog i niskog napona

Model

Kapacitet hlađenja (W)

2600 W

Napajanje na unutrašnjoj jedinici

1 Ph, 220-240 V, 50Hz

Ulazna snaga (W)

1000 W

Jačina struje (A)

5,5 A

Protok vazduha (m³/h)

320 / 290 / 260

EER

2,6

Vrsta freona

R290

Količina freona (kg)

0,195

Predviđeno za prostorije (m²)

10 - 16m²

Opseg radne temperature

16°C - 35°C

Buka (zvučni pritisak, (dB)A)

53 / 51 / 49

Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)

315 x 770 x 395

Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)

355 x 866 x 460

Masa (neto / bruto) (kg)

25,5 / 29,5

SHINY PRENOSIVI KLIMA UREĐAJ 09K WIFI





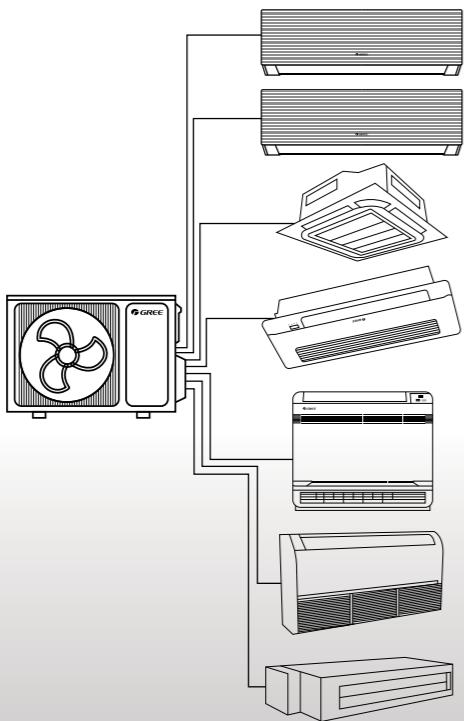
MULTI SISTEM

PROFI MULTI SISTEM

MULTI SISTEM je predviđen za povezivanje jedne spoljašnje jedinice i većeg broja unutrašnjih jedinica.

Izvanredan i za rezidencijalne i manje poslovne objekte, prilagodljiv različitim ambijentalnim situacijama. Izrađen je u kapacitetima od 18K do 42K BTU.

Multi sistem karakteriše visoka efikasnost, tako da značajno doprinosi smanjenju potrošnje električne energije.



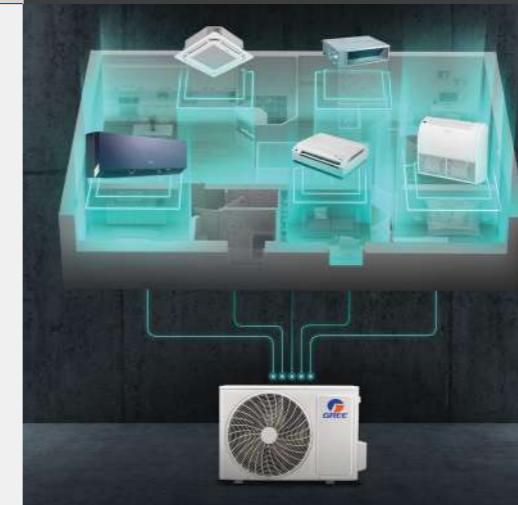
PO MERI VAŠEG PROSTORA

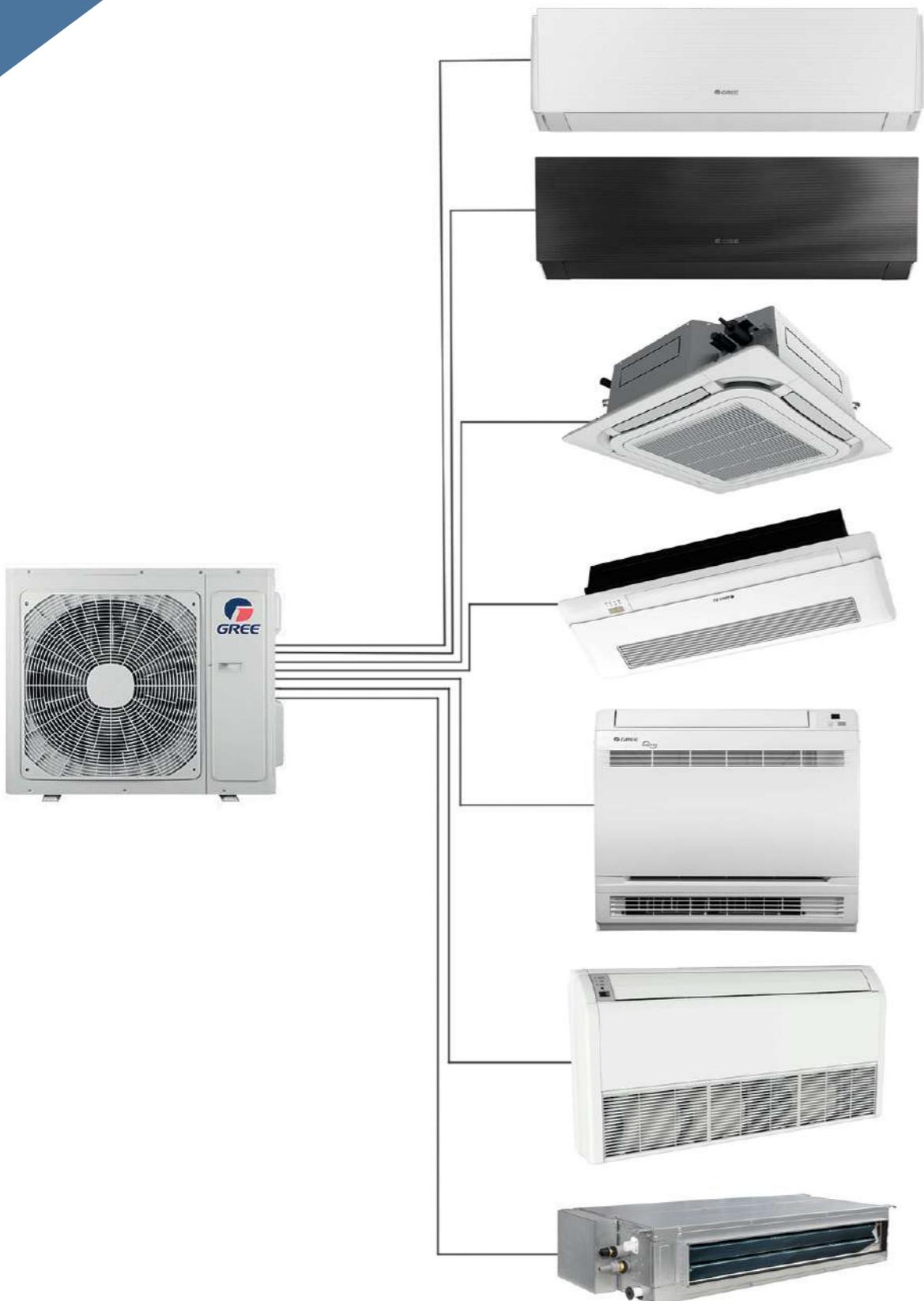
Multi sistem može da kombinuje unutrašnje jedinice različitog tipa i kapaciteta – zidne, kasetne, kanalske i konzolne – u skladu sa zahtevima Vašeg prostora.



GREJANJE I HLAĐENJE CELOKUPNOG PROSTORA

Zbog mogućnosti povezivanja i kombinovanja većeg broja unutrašnjih jedinica, multi sistem obezbeđuje efikasno grejanje i hlađenje svih prostorija Vašeg doma.





Spoljašna jedinica

Model	GWHD(14) NK600 1IN2	GWHD(18) NK600 1IN2	GWHD(21) NK600 2IN3	GWHD(24) NK600 2IN3	GWHD(28) NK600 2IN4	GWHD(36) NK600 2IN4	GWHD(42) NK600 2IN5
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE SISTEMA							
Kapacitet	Hlađenje Btu W	od 7000 do 17100 (14000) od 2050 do 5000 (4100)	od 7300 do 19800 (18100) od 2140 do 5800 (5300)	od 7500 do 28300 (20800) od 2200 do 8300 (6100)	od 7850 do 32400 (24200) od 2300 do 9200 (7100)	od 7850 do 37500 (28000) od 2300 do 11000 (8000)	od 8900 do 40900 (36200) od 2600 do 12000 (10600)
	Grejanje Btu W	od 8500 do 18400 (15000) od 2490 do 5400 (4400)	od 8800 do 22200 (19300) od 2580 do 6500 (5650)	od 12300 do 29000 (22200) od 3600 do 8500 (6500)	od 12500 do 30000 (29300) od 3650 do 9200 (8600)	od 12500 do 35000 (32400) od 3650 do 10250 (9500)	od 2600 do 15200 (12100) od 3000 do 52900 (44400)
SEER		7,2	7,2	7,8	7,1	7,2	7,2
COP / EER		4,54 / 3,72	4,53 / 3,58	4,56 / 4,12	3,86 / 3,77	4,31 / 3,77	3,95 / 3,53
Opseg temperature	Hlađenje Grejanje	od -15 do +43°C od -22 do +24°C	od -15 do +43°C od -22 do +24°C	od -15 do +43°C od -22 do +24°C	od -15 do +43°C od -22 do +24°C	od -15 do +43°C od -22 do +24°C	od -15 do +43°C od -22 do +24°C

SPOLJAŠNJA JEDINICA

Buka (zvučni pritisak) (dB(A))	52	54	58	58	58	60	60
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	745 x 550 x 300	745 x 550 x 300	889 x 654 x 340	889 x 654 x 340	889 x 654 x 340	1207 x 427 x 826	1207 x 427 x 826
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	869 x 594 x 396	869 x 594 x 396	1029 x 715 x 453	1029 x 715 x 453	1029 x 715 x 453	1090 x 494 x 870	1090 x 494 x 870
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	512	512	570	570	570	635	635
Masa (neto / bruto) (kg)	30 / 32,5	32 / 34,5	47,5 / 52	47,5 / 52	51 / 55,5	72 / 79	73 / 80
Količina freona R32	0.75	0.9	1.6	1.7	1.8	2.4	2.4

CEVNA INSTALACIJA

Max dužina cevi (između spoljašnje i zadnje unutrašnje) (m)	20	20	20	20	20	25	25
Ukupna max dužina cevi (m)	40	40	60	60	70	80	100
Max visinska razlika između spoljašnje i unutrašnje (m)	15	15	15	15	15	25	25
Max broj unutrašnjih jedinica	2	2	3	3	4	4	5
Dopuna freonom cevne instalacije g / m	20	20	20	20	20	20	20
Ukupna dužina instalacije bez dodavanja gasa (m)	10	10	30	30	40	40	50

ELEKTRIČNA INSTALACIJA

Napajanje na spoljoj jedinici	1 Ph, 220-240V, 50Hz							
Tip napojnog kabla (mm ²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4	3 x 4	
Ulagna snaga (kW)	Hlađenje 1,1	Grejanje 0,97	Hlađenje 1,48	Grejanje 1,25	Hlađenje 1,48	Grejanje 1,43	Hlađenje 1,88	Grejanje 2,23
Jačina struje (A)	Hlađenje 4,88	Grejanje 4,44	Hlađenje 6,56	Grejanje 5,55	Hlađenje 6,57	Grejanje 6,33	Hlađenje 8,35	Grejanje 9,89

do
5
GODINA
GARANCIJE



Unutrašnja jedinica

Zidna

Model	CLIVIA AI 09K		CLIVIA AI 12K		CLIVIA AI 18K		CLIVIA AI 24K	
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	9207	11969	18073	24211		
		W	2700	3510	5300	7100		
	Grejanje	Btu	10230	12992	18244	24893		
		W	3000	3810	5350	7300		
Protok vazduha (m ³ /h)			610	680	1000	1250		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			28 / 29 / 30 / 31 / 34 / 37 / 39	26 / 27 / 29 / 33 / 36 / 38 / 41	32 / 35 / 36 / 37 / 42 / 44 / 48	35 / 36 / 40 / 41 / 43 / 47 / 50		
Priklužne cevi	Gasná faza (inch / mm)		ø9,52 (3/8")	ø9,52 (3/8")	ø12,7 (1/2")	ø16 (5/8")		
	Tečna faza (inch / mm)		ø6,35 (1/4")	ø6,35 (1/4")	ø6,35 (1/4")	ø6,35 (1/4")		
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)			837 x 293 x 200	837 x 293 x 200	993 x 311 x 222	993 x 311 x 222		
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			891 x 357 x 261	891 x 357 x 261	1050 x 377 x 288	1050 x 377 x 288		
Masa (neto / bruto) (kg)			9,5 / 11,5	9,5 / 11,5	12,5 / 15	13 / 15,5		

Konzola

Model	09K		12K		18K	
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	9207	12003	17732	
		W	2700	3520	5200	
	Grejanje	Btu	9889	12958	18175	
		W	2900	3800	5330	
Protok vazduha (m ³ /h)			500	600	750	
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			23 / 26 / 30 / 32 / 34 / 36 / 40 / 44	25 / 29 / 33 / 36 / 38 / 40 / 44	33 / 38 / 40 / 43 / 45 / 48 / 51	
Priklužne cevi	Gasná faza (inch / mm)		ø9,52(3/8")	ø9,52(3/8")	ø12(1/2")	ø16(5/8")
	Tečna faza (inch / mm)		ø6(1/4")	ø6(1/4")	ø6(1/4")	ø6(1/4")
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)			700 x 600 x 215	700 x 600 x 215	700 x 600 x 215	
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			785 x 682 x 280	785 x 682 x 280	785 x 682 x 280	
Masa (neto / bruto) (kg)			15,5 / 18,5	16 / 19	16 / 19	

Kanalska

Model	09K		12K		18K		24K	
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	9037	11935	17050	23870		
		W	2650	3500	5000	7000		
	Grejanje	Btu	9548	13640	18755	27280		
		W	2800	4000	5500	8000		
Protok vazduha (m ³ /h)			560	600	800	1300		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			22 / 25 / 28 / 32	27 / 31 / 34 / 36	25 / 28 / 31 / 36	36 / 40 / 42 / 46		
Priklužne cevi	Gasná faza (inch / mm)		ø9,52(3/8")	ø9,52(3/8")	ø12,7(1/2")	ø16(5/8")		
	Tečna faza (inch / mm)		ø6(1/4")	ø6(1/4")	ø6(1/4")	ø6(1/4")		
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)			710 x 450 x 200	710 x 450 x 200	1010 x 450 x 200	900 x 655 x 260		
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			1005 x 565 x 260	1005 x 565 x 260	1305 x 565 x 260	1112 x 769 x 305		
Masa (neto / bruto) (kg)			18,5 / 22,5	19 / 23	25 / 30	31 / 36		

Kasetna jednosmerna

Model	09K		12K		18K	
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	8866	11935	17050	
		W	2600	3500	5000	
	Grejanje	Btu	9548	12276	18073	
		W	2800	3600	5300	
Protok vazduha (m ³ /h)			550	600	700	
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			31 / 33 / 36 / 39	31 / 35 / 39 / 42	32 / 35 / 40 / 43	
Priklužne cevi	Gasná faza (inch / mm)		ø9,52(3/8")	ø9,52(3/8")	ø12,7(1/2")	ø16(5/8")
	Tečna faza (inch / mm)		ø6,35(1/4")	ø6,35(1/4")	ø6,35(1/4")	ø6,35(1/4")
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)			987 x 498 x 295	987 x 498 x 295	840 x 840 x 240	
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			1307 x 501 x 310	1307 x 501 x 310	960 x 960 x 310	
Masa (neto / bruto) (kg)			19 / 26	19 / 26	29 / 36	
Panel	Dimenzije (Š x V x D) (mm)		1200 x 460 x 55	1200 x 460 x 55	1200 x 460 x 55	
	Masa (neto / bruto) (kg)		4,2 / 5	4,2 / 5	4,2 / 5	



Kasetna osmosmerna

Model	12K		18K		24K	
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	11935	17050	23870	
		W	3500	5000	7000	
	Grejanje	Btu	13640	18755	27280	
		W	4000	5500	8000	
Protok vazduha (m ³ /h)			560	650	1100	
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			28 / 30 / 32 / 34 / 36 / 39 / 41	28 / 30 / 32 / 34 / 36 / 39 / 43	39 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46	
Priklužne cevi	Gasná faza (inch / mm)		ø9,52(3/8")	ø12,7(1/2")	ø16(5/8")	
	Tečna faza (inch / mm)		ø6,35(1/4")	ø6,35(1/4")	ø6,35(1/4")	
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)			570 x 570 x 265	570 x 570 x 265	840 x 840 x 240	
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			695 x 650 x 280	695 x 650 x 280	960 x 960 x 310	
Masa (neto / bruto) (kg)			17 / 22	17 / 22	29 / 36	
Panel	Dimenzije (Š x V x D) (mm)		620 x 620 x 50	650 x 650 x 50	950 x 950 x 60	
	Masa (neto / bruto) (kg)		2,5 / 3,5	2,5 / 3,5	6 / 9,5	



KOMBINACIJE SPOLJAŠNJIH I UNUTRAŠNJIH JEDINICA

8 kombinacija

GWHD(14)NK600	1 JEDINICA	2 JEDINICE
	7	7+7
	9	7+12
	12	9+9

18 kombinacija

GWHD(21)NK600	2 JEDINICE	3 JEDINICE
	7+7	7+9
	7+12	7+18

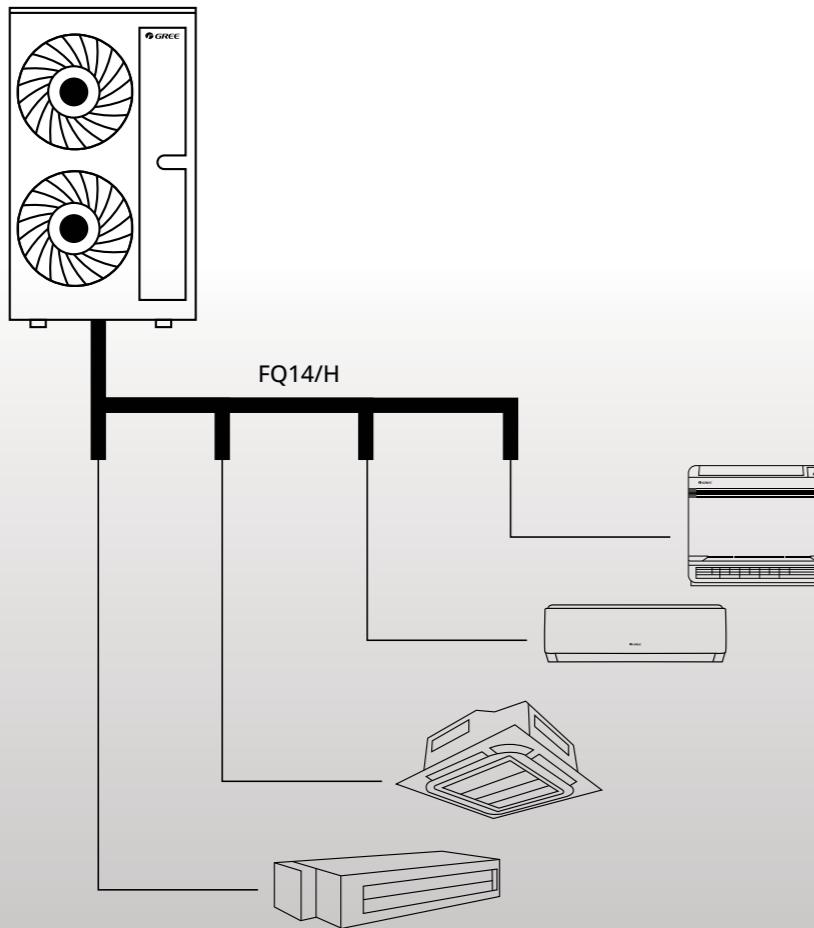


MULTI PRO

PROFI SPLIT SISTEM

MULTI PRO je sistem visoke efikasnosti namenjen za grejanje i hlađenje zahtevnijih rezidencijalnih objekata.

Zahvaljujući povećanom kapacitetu spoljne jedinice, moguće je kombinovati veći broj unutrašnjih jedinica čak i na udaljenim mestima od spoljne, što podrazumeva raspoloživost većeg broja kombinacija za veći broj prostorija.



KOMBINOVANJE I DO 20 UNUTRAŠNJIH JEDINICA

Multi Pro sistem podržava kombinovanje i do 20 unutrašnjih jedinica sa jednom spoljnom, zbog čega je pogodan za grejanje i hlađenje velikih, zahtevnih rezidencijalnih objekata.



JEDNOSTAVNA UGRADNJA

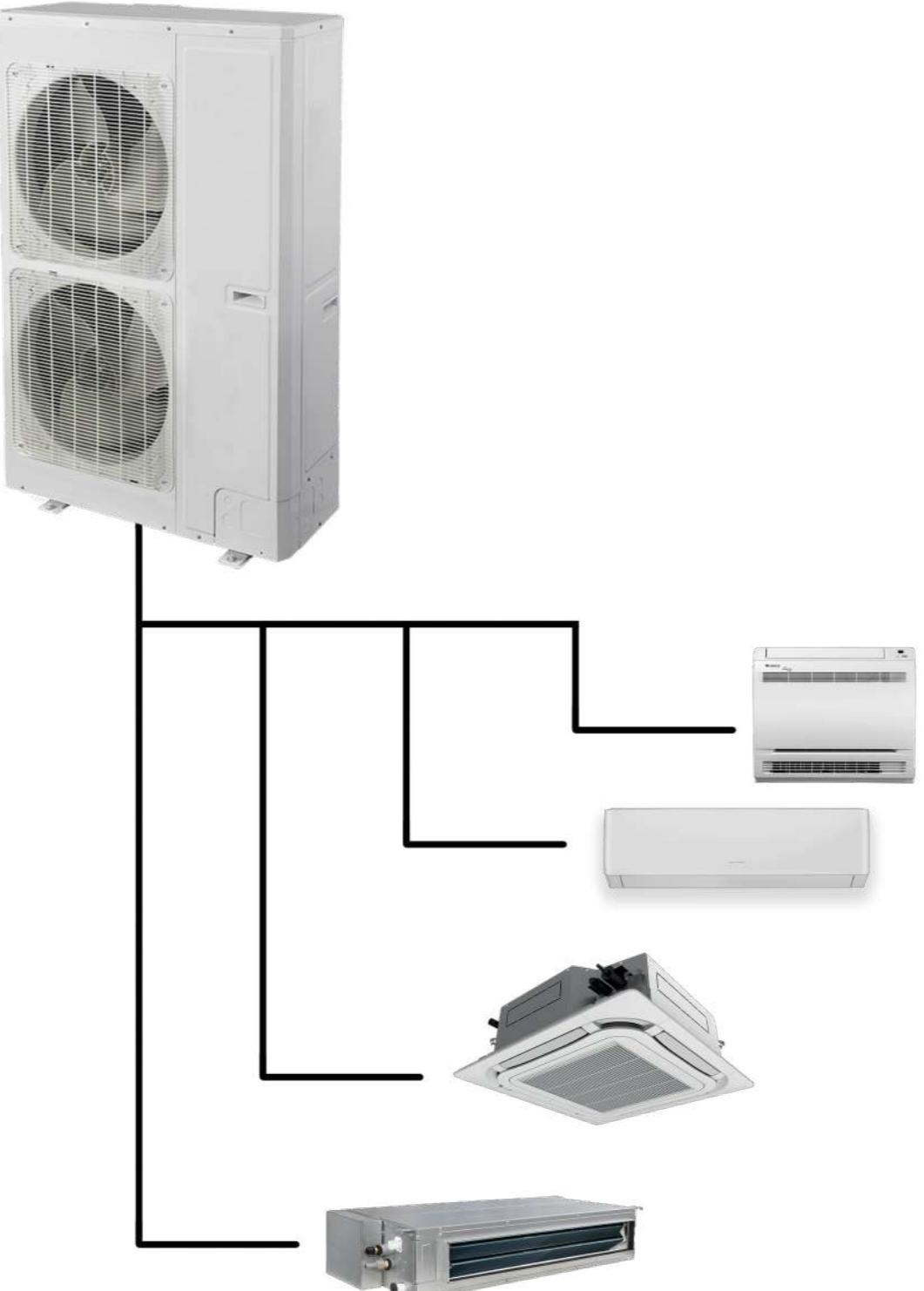
Iako pruža mogućnost kombinovanja velikog broja jedinica, ovaj sistem se jednakostavno ugrađuje kao multi sistem.



KOMFOR PO MERI VAŠEG PROSTORA

Multi Pro sistem pruža mogućnost kombinovanja različitih tipova i kapaciteta unutrašnjih jedinica – kasetnih, zidnih, kanalskih i konzolnih – u skladu sa zahtevima Vašeg prostora.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



MULTI PRO SPOLJAŠNJA JEDINICA (1 VENTILATOR)

Model	GMV-80WL/C-T	GMV-100WL/C-T	GMV-121WL/C-T		
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE SISTEMA					
Kapacitet	Hlađenje Grejanje	kW kW	8,0 9,0	10 11	12,1 13
SEER			7,0	6,8	6,11
SCOP			3,8	3,8	3,87
COP / EER			4,74 / 3,90	4,4 / 3,7	4,81 / 3,51
Opseg temperature	Hlađenje Grejanje	od -5°C do +52°C od -20°C do +27°C			
SPOLJAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak)	dB(A)	56	56	57	
Dimenzije jedinice (š x v x d)	mm	980 x 790 x 360	980 x 790 x 360	980 x 790 x 360	
Dimenzije pakovanja (š x v x d)	mm	1097 x 937 x 477	1097 x 937 x 477	1097 x 937 x 477	
Maksimalan broj unutrašnjih jedinica		4	5	6	
Razmak između nosača spoljne jedinice	mm	650	650	650	
Masa neto	kg	80	80	85	
Količina freona R410	kg	1,8	1,8	2	
CEVNA INSTALACIJA					
Max dužina cevne instalacije	m	250	250	250	
Tečna faza	inch	3/8"	3/8"	3/8"	
Gasnata faza	inch	5/8"	5/8"	5/8"	
ELEKTRIČNA INSTALACIJA					
Napajanje na spoljoj jedinici	V/f/Hz	220-240 / 1 / 50			
Tip napojnog kabla	mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	
Uzlazna snaga	Hlađenje Grejanje	kW kW	2 1,9	2,70 2,40	3,20 3,00
Jačina struje	Hlađenje Grejanje	A A	10,7 10,1	14,40 12,80	17,10 16,00

MULTI PRO SPOLJAŠNJA JEDINICA (2 VENTILATORA)

Model	GMV-120WL/C-X	GMV-160WL/C-X	GMV-224WL/C-X	GMV-280WL/C-X	GMV-335WL/C-X
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE SISTEMA					
Kapacitet	Hlađenje Grejanje	kW kW	12,1 14	16 18	22,4 24
SEER	Kanalска		6,7	6,96	6,85
SCOP	Kanalска		6,7	6,55	6,82
COP / EER	Kasetna		3,97	4,04	4,27
Opseg temperature	Kasetna		3,93	4,06	4,31
	Hlađenje Grejanje		3,85 / 3,30 od -5°C do +52°C	3,76 / 2,9 od -5°C do +52°C	3,87 / 2,57 od -5°C do +52°C
	Hlađenje Grejanje		od -20°C do +27°C	od -20°C do +27°C	od -5°C do +52°C
	Hlađenje Grejanje		od -20°C do +27°C	od -20°C do +27°C	od -20°C do +27°C
SPOLJAŠNJA JEDINICA					
Buka (zvučni pritisak)	dB(A)	57	58	60	62
Dimenzije jedinice (š x v x d)	mm	900 x 1345 x 340	900 x 1345 x 340	940 x 1430 x 320	940 x 1615 x 460
Dimenzije pakovanja (š x v x d)	mm	998 x 1500 x 458	998 x 1500 x 458	1038 x 1580 x 438	1038 x 1765 x 578
Maksimalan broj unutrašnjih jedinica		7	9	13	17
Razmak između nosača spoljne jedinice	mm	572	572	632	610
Masa neto	kg	122	122	133	166
Količina freona R410	kg	3,3	3,3	5,5	7,1
					8
CEVNA INSTALACIJA					
Max dužina cevne instalacije	m	300	300	300	300
Tečna faza	inch	3/8"	3/8"	3/8"	7/8"
Gasnata faza	inch	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"
ELEKTRIČNA INSTALACIJA					
Napajanje na spoljoj jedinici	V/f/Hz	380-415 / 3 / 50			
Tip napojnog kabla	mm ²	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Uzlazna snaga	Hlađenje Grejanje	kW kW	3,03 3,27	4,75 4,65	6,12 4,90
Jačina struje	Hlađenje Grejanje	A A	5,4 5,8	8,50 8,30	10,90 8,80



MULTI PRO JEDNOSMERNA KASETNA UNUTRAŠNJA JEDINICA

Model	GMV-ND22TD/A-T	GMV-ND28TD/A-T	GMV-ND36TD/A-T	GMV-ND50TD/A-T	
Kapacitet grejanje	kW	2,2	2,8	3,6	5,0
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	3,2	4,0	5,6
Protok vazduha	m ³ /h	600	600	600	830
Nivo buke	dB(A)	36	36	36	40
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz			
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35
	Gasna faza	mm	Φ9.52	Φ9.52	Φ12.7
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	987 x 385 x 178	987 x 385 x 178	987 x 385 x 178	987 x 385 x 178
Dimenzije panela (š x d x v)	mm	1200 x 460 x 55	1200 x 460 x 55	1200 x 460 x 55	1200 x 460 x 55
Masa neto	Jedinica	kg	20	20	21
	Panel	kg	4,2	4,2	4,2

MULTI PRO OSMOSMERNA KASETNA UNUTRAŠNJA JEDINICA

Model	GMV-ND22T/E-T	GMV-ND28T/E-T	GMV-ND36T/E-T	GMV-ND50T/E-T	GMV-ND56T/E-T	
Kapacitet grejanje	kW	2,2	2,8	3,6	5,0	5,6
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	3,2	4,0	5,6	6,3
Protok vazduha	m ³ /h	500 / 460 / 370	570 / 480 / 420	620 / 550 / 480	730 / 650 / 560	730 / 650 / 560
Nivo buke	dB(A)	36 / 31 / 25	36 / 33 / 28	39 / 37 / 35	43 / 41 / 39	43 / 41 / 39
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz				
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.52
	Gasna faza	mm	Φ9.52	Φ12.7	Φ12.7	Φ15.9
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265
Dimenzije panela (š x d x v)	mm	620 x 620 x 47,5	620 x 620 x 47,5	620 x 620 x 47,5	620 x 620 x 47,5	620 x 620 x 47,5
Masa neto	Jedinica	kg	17,5	17,5	17,5	17,5
	Panel	kg	3	3	3	3
Model panela			TF05	TF05	TF05	TF05

Model	GMV-ND63T/C-T	GMV-ND71T/C-T	GMV-ND80T/C-T	GMV-ND112T/C-T	GMV-ND125T/C-T	GMV-ND160T/C-T	
Kapacitet grejanje	kW	6,3	7,1	8	11,2	12,5	16
Kapacitet hlađenje	kW	7,1	8	9	12,5	14	18
Protok vazduha	m ³ /h	1150 / 950 / 850	1150 / 950 / 850	1250 / 1000 / 900	1650 / 1300 / 1100	1650 / 1300 / 1100	2000 / 1800 / 1430
Nivo buke	dB(A)	37 / 34 / 31	37 / 34 / 31	39 / 37 / 34	43 / 41 / 39	43 / 41 / 39	51 / 48 / 42
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz					
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52	
	Gasna faza	mm	Φ15.9	Φ15.9	Φ15.9	Φ19.05	
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	840 x 840 x 240	840 x 840 x 240	840 x 840 x 240	840 x 840 x 290	840 x 840 x 290	840 x 840 x 290
Dimenzije panela (š x d x v)	mm	950 x 950 x 65	950 x 950 x 65	950 x 950 x 65	950 x 950 x 65	950 x 950 x 65	950 x 950 x 65
Masa neto	Jedinica	kg	28	28	33	33	36
	Panel	kg	6	6	6	6	6
Model panela			TF06	TF06	TF06	TF06	

MULTI PRO ZIDNA UNUTRAŠNJA JEDINICA

Model	GMV-ND22G/C2 B-T	GMV-ND28G/C2 B-T	GMV-ND36G/C2 B-T	GMV-ND56G/C2 B-T	GMV-ND71G/C2 B-T	
Kapacitet grejanje	kW	2,2	2,8	3,6	5,6	7,1
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	3,2	4,0	6,3	7,5
Protok vazduha	m ³ /h	500	500	630	1100	1200
Nivo buke	dB(A)	35	35	38	43	44
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz				
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.52
	Gasna faza	mm	Φ9.52	Φ9.52	Φ12.7	Φ15.9
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	845 x 289 x 209	845 x 289 x 209	845 x 289 x 209	1078 x 325 x 246	1078 x 325 x 246
Masa neto (jedinica)	kg	10,5	10,5	10,5	16	16

MULTI PRO KANLSKA NISKOPRITISNA UNUTRAŠNJA JEDINICA

Model	GMV-ND22PLS/C1-T	GMV-ND25PLS/C1-T	GMV-ND28PLS/C1-T	GMV-ND36PLS/C1-T	GMV-ND40PLS/C1-T	GMV-ND56PLS/C1-T	
Kapacitet grejanje	kW	2,2	2,5	2,8	3,6	4,0	5,6
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	2,8	3,2	4,0	4,5	6,3
Protok vazduha	m ³ /h	450	450	450	550	750	850
ESP nominalan / opseg	Pa	15/0~30	15/0~30	15/0~30	15/0~30	15/0~30	15/0~30
Nivo buke	dB(A)	30	30	30	31	33	35
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz					
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.52
	Gasna faza	mm	Φ9.52	Φ9.52	Φ12.7	Φ12.7	Φ15.9
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	710 x 462 x 200	710 x 462 x 200	710 x 462 x 200	710 x 462 x 200	1010 x 462 x 200	1010 x 462 x 200
Masa neto (jedinica)	kg	18,5	18,5	18,5	19	24	25

MULTI PRO KANLSKA VISOKOPRITISNA UNUTRAŠNJA JEDINICA

Model	GMV-ND28 PHS/B-T	GMV-ND36 PHS/B-T	GMV-ND45 PHS/B-T	GMV-ND56 PHS/B-T	GMV-ND71 PHS/B-T	GMV-ND90 PHS/B-T	GMV-ND112PHS/B-T	GMV-ND125PHS/B-T	GMV-ND160PHS/B-T	GMV-ND280PHS/B-T	
Kapacitet grejanje	kW	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	12,5	16,0	28,0
Kapacitet hlađenje	kW	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	14,0	18,0	31,0
Protok vazduha	m ³ /h	550	600	850	1000	1250	1800	2000	2000	2500	4400
ESP nominalan / opseg	Pa	600/150	60/150	600/150	90/200	90/200	90/200	90/200	90/200	90/200	100/50-200
Nivo buke	dB(A)	33	33	36	37	38	40	40	40	44	55
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz									
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52
	Gasna faza	mm	Φ12.7								

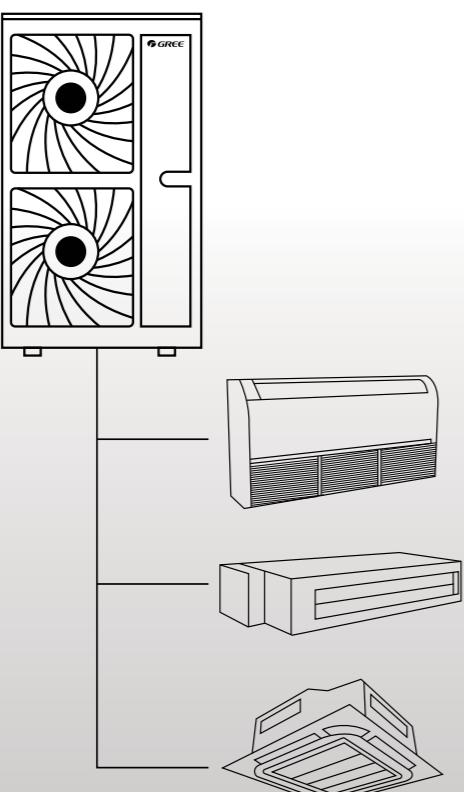


U-MATCH VI

PROFI SPLIT SISTEM

U - MATCH VI je profesionalni split sistem koji kombinuje izuzetan komfor centralne klimatizacije sa praktičnom i povolnjom ugradnjom za koju je potrebna osnovna oprema za ugradnju split klima.

Predstavlja savršen spoj vrhunske tehnologije, visoke efikasnosti i izuzetne ekonomičnosti i pouzdano rešenje za grejanje, hlađenje i ventilaciju.



DUG I POUZDAN RADNI VEK

U - MATCH VI je profesionalni sistem sa kvalitetnim ugrađenim komponentama, predviđen za objekte koji zahtevaju neprekidan rad uređaja.

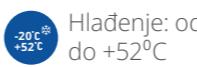


PO MERI VAŠEG PROSTORA

Kako bi zadovoljio potrebe različitih tipova objekta, U - MATCH VI split sistem pruža mogućnost kombinovanja različitih unutrašnjih jedinica – kanalskih, kasetnih i podnoplafonskih.



Kompaktni
dizajn



Hlađenje: od -20°C
do +52°C



Inteligentno
odmrzavanje



Lakše
održavanje



Grejanje: od -20°C
do +24°C



Model	U MATCH KANLSKA 18K	U MATCH KANLSKA 24K	U MATCH KANLSKA 42K	U MATCH KANLSKA 60K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA				
Kapacitet				
Hlađenje	kW	5.3	7.1	12.1
	Btu/h	18000	24200	41200
Grejanje	kW	6	8	13.5
	Btu/h	19100	27200	46000
SEER / SCOP	-	6.3 / 4.0	6.6 / 4.1	6.1 / 4.0
Energetska efikasnost	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
EER / COP	-	3.5 / 3.95	3.7 / 4.0	3.38 / 3.65
Opseg rada	Hlađenje	°C	od -20°C do 52°C	
	Grejanje	°C	od -20°C do 24°C	
SPOJLJAŠNJA JEDINICA				
Nivo buke	dB(A)	52	55	58
Količina gasa R32	kg	0.85	1.5	2.25
Dimenzija (Š x D x V)	Jedinica	745 x 300 x 555	889 x 340 x 660	940 x 370 x 820
	Pakovanje	mm	872 x 398 x 609	1032 x 456 x 730
Razmak između nosača spoljne jedinice	mm	512	570	635
Masa Neto/Bruto	kg	30.5 / 33	41.5 / 45	76 / 83
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Protok vazduha	m³/h	900/800/700/600	1100/1000/900/800	2000/1800/1600/1400
ESP	Nominalan	Pa	25	50
	Opseg	Pa	0-80	0-160
Nivo buke	dB(A)	36 / 35 / 33 / 29	37 / 35 / 33 / 31	43 / 42 / 41 / 40
Dimenzija (Š x D x V)	Jedinica	1000 x 450 x 200	900 x 655 x 260	1340 x 655 x 260
	Pakovanje	mm	1308 x 568 x 275	1115 x 772 x 320
Masa Neto/Bruto	kg	24 / 29	29.5 / 33.5	43 / 49
Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1	220-240/208-230-50/60-1	220-240/208-230-50/60-1
Tip napojnog kabla	mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
CEVNA INSTALACIJA				
Tečna faza	inch	1/4"	3/8"	3/8"
Gasnja faza	inch	1/2"	5/8"	5/8"
Max. dužina cevi (visina/dužina)	m	20/30	20/30	30 / 75
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m	g	16	20	20
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1	380-415-50/60-3	
Ulagana snaga	Hlađenje	kW	1.51	3.58
	Grejanje	kW	1.42	3.7
Jačina struje	Hlađenje	A	7.2	5.7
	Grejanje	A	6.8	5.9
Tip napojnog kabla	mm²	3 x 1,5	3 x 2,5	5 x 1,5
Tip komunikacionog kabla LYCY	mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75

do
5
GODINA
GARANCIJE



Karakteristike uređaja

Kapacitet	Hlađenje	kW	3.5	5	7.1	12.1
	Grejanje	Btu/h	11900	17000	24200	41200
SEER / SCOP	Hlađenje	kW	4	5.6	8	13.5
	Grejanje	Btu/h	13600	19100	26600	46000
Energetska efikasnost	Hlađenje	-	7.1 / 4.2	6.6 / 4.0	6.7 / 4.3	6.1 / 4.1
	Grejanje	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
EER / COP	Hlađenje	-	3.8 / 4.0	3.4 / 3.5	3.5 / 3.9	3.1 / 3.4
	Grejanje	°C	od -20°C do 52°C			
Opseg rada	Hlađenje	°C	od -20°C do 24°C			
	Grejanje	°C	od -20°C do 24°C			

Spoljašnja jedinica

	GUD35W1/NhA-S<LCLH>	GUD50W1/NhA-S<LCLH>	GUD71W1/NhA-S<LCLH>	GUD125W1/NhA-S<LCLH>
Nivo buke	dB(A)	48	52	55
Količina gasa R32	kg	0.57	0.85	1.5
Dimenzija (Š x D x V)	Jedinica	mm	675 x 285 x 553	745 x 300 x 555
	Pakovanje	mm	794 x 376 x 605	872 x 398 x 609
Razmak između nosača spoljne jedinice	mm	455	512	570
Masa Neto/Bruto	kg	24.5 / 27	30.5 / 33	41.5 / 45
UNUTRAŠNJA JEDINICA				
Protok vazduha	m³/h	600 / 550 / 500 / 400	720/650/600/500	1100/1000/900/800
Nivo buke	dB(A)	36 / 35 / 33 / 29	43 / 41 / 39 / 35	39 / 38 / 36 / 34
Dimenzija (Š x D x V)	Jedinica	mm	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260
	Pakovanje	mm	698 x 653 x 295	698 x 653 x 295
Masa Neto/Bruto	kg	16.5 / 21	16.5 / 21	21 / 27
Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1	220-240/208-230-50/60-1	220-240/208-230-50/60-1
Tip napojnog kabla	mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Panel	Dimenzija (Š x D x V)	mm	620 x 620 x 47,5	620 x 620 x 47,5
	Pakovanje	mm	693 x 693 x 115	693 x 693 x 115
Masa Neto/Bruto	kg	3 / 4,5	3 / 4,5	6 / 9,5
CEVNA INSTALACIJA				
Tečna faza	inch	1/4"	1/4"	3/8"
Gasna faza	inch	3/8"	1/2"	5/8"
Max. dužina cevi (visina/dužina)	m	15 / 30	20 / 30	20 / 30
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m	g	16	16	20
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1		
Ulagana snaga	Hlađenje	kW	0.92	1.47
	Grejanje	kW	1	1.6
Jačina struje	Hlađenje	A	4.4	7
	Grejanje	A	4.8	7.65
Tip napojnog kabla	mm²	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Tip komunikacionog kabla LYCY	mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75

Karakteristike uređaja

Kapacitet	Hlađenje	kW	7.1	12.1
	Grejanje	Btu/h	24200	41200
SEER / SCOP	Hlađenje	kW	7.7	13.5
	Grejanje	Btu/h	26200	46000
Energetska efikasnost	Hlađenje	-	6.5 / 4.2	6.3 / 4.0
	Grejanje	-	A++ / A+	A++ / A+
EER / COP	Hlađenje	-	3.5 / 3,95	3.30 / 3,60
	Grejanje	°C	od -20°C do 52°C	
Opseg rada	Grejanje	°C	od -20°C do 24°C	

Spoljašnja jedinica

	GUD71W1/NhA-S<LCLH>	GUD125W1/NhA-S<LCLH>
Nivo buke	dB(A)	55
Količina gasa R32	kg	1.5
Dimenzija (Š x D x V)	Jedinica	mm
	Pakovanje	mm
Razmak između nosača spoljne jedinice	mm	889 x 340 x 660
Masa Neto/Bruto	kg	1032 x 456 x 730
Unutrašnja jedinica		
Protok vazduha	m³/h	1250/1100/1000/900
Nivo buke	dB(A)	41 / 39 / 37 / 35
Dimenzija (Š x D x V)	Jedinica	mm
	Pakovanje	mm
Masa Neto/Bruto	kg	1303 x 770 x 300
Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1
Tip napojnog kabla	mm²	3 x 1,5
Cevna instalacija		
Tečna faza	inch	3/8"
Gasna faza	inch	5/8"
Max. dužina cevi (visina/dužina)	m	20/30
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m	g	20
Električna instalacija		
Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1
Ulagana snaga	Hlađenje	kW
	Grejanje	kW
Jačina struje	Hlađenje	A
	Grejanje	A
Tip napojnog kabla	mm²	3 x 2,5
Tip komunikacionog kabla LYCY	mm²	2 x 0,75



PURE CARE

PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA

PURE CARE prečišćivač vazduha uklanja alergene, neprijatne mirise i PM 2.5 čestice, čime poboljšava kvalitet vazduha u prostoriji i pozitivno utiče na zdravlje korisnika.

Sa protokom vazduha od 120m³/h namenjen je za upotrebu u prostorijama površine do 15m².



III TROBOJNI DISPLEJ

Uz pomoć trobojnog displeja uređaj ukazuje na kvalitet vazduha u prostoriji, prikazujući crvenu, žutu ili zelenu boju na ekranu



KOMPAKTAN I LAKO PRENOSIV

Zbog svojih malih dimenzija, kompaktnosti i luke prenosivosti, PURE CARE je idealan za prečišćavanje vazduha u spavaćoj sobi ili drugim manjim prostorijama.



PROSTOR BEZ NEPRIJATNIH MIRISA

Zahvaljujući filteru sa aktivnim ugljem, PURE CARE prečišćivač uklanja neprijatne mirise u Vašem domu.

GLAVNE KARAKTERISTIKE

Pokrivenost prostorije do 15m²

Pogodan za manje prostorije

Zamenljiv filter

Soft kontrola

Jonizator za svež vazduh

displej u tri boje

Automatski režim

Tajmer

Kompaktan dizajn

Uklanja alergene, gasove, mirise

Tih režim rada

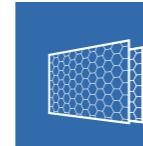
Vertikalna distribucija vazduha

Model	PURE CARE
Protok vazduha (m ³ /h)	120
Predviđeno za prostorije (m ²)	15
Filter	3U1 TRUE HEPA FILTER (pred filter, H13 HEPA filter, aktivni karbonski filter)
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	238 x 335 x 238
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	275 x 271 x 391
Masa (neto / bruto) (kg)	2,8



2
GODINE
GARANCIJE

LED



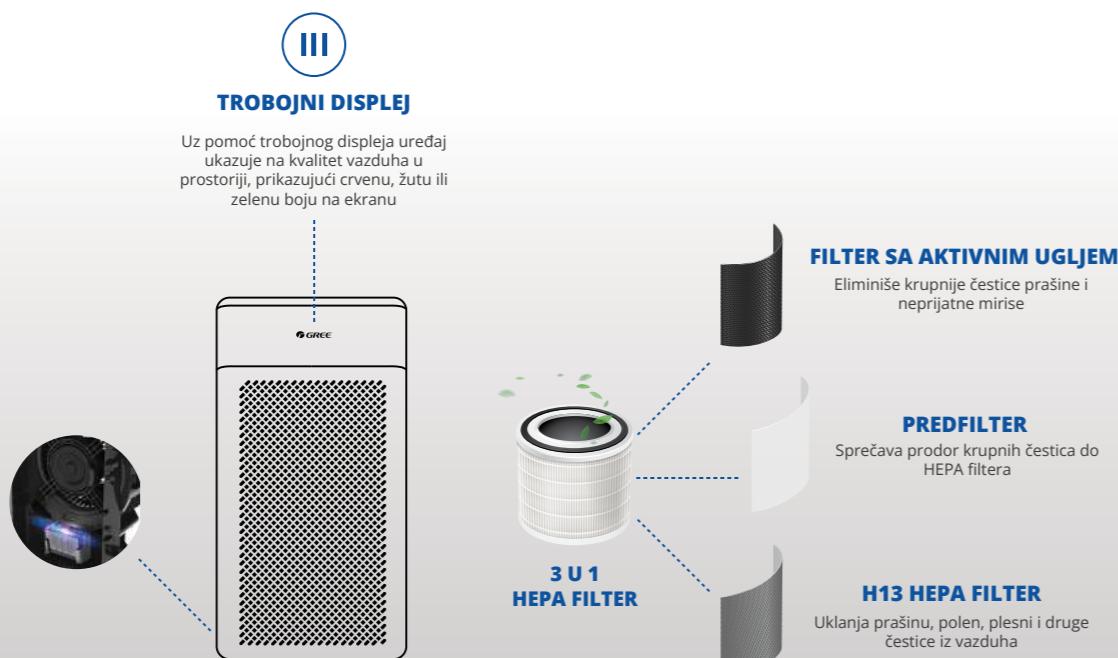


ARIA CARE

PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA

ARIA CARE prečišćivač vazduha kombinuje HEPA filter, filter sa aktivnim ugljem i UV sterilizaciju, što ga čini visoko efikasnim u borbi protiv štetnih uticaja zagađenja vazduha.

Sa protokom vazduha od 305m³/h namenjen je za upotrebu u prostorijama površine do 36m².



PM2.5 levels and corresponding colors:

- PM2.5≤12µg/m³: Green
- 13µg/m³≤PM2.5≤55µg/m³: Yellow
- PM2.5≥56µg/m³: Red

VAZDUH BEZ VIRUSA I BAKTERIJA

UV lampa efikasno uklanja viruse i bakterije iz vazduha, što pored pročišćavanja od polena, plesni i drugih čestica iz vazduha utiče na poboljšanje kvaliteta vazduha u Vašem domu.

III

PRATITE KVALITET VAZDUHA U SVOM DOMU

Integrисани indikator kvaliteta vazduha meri kvalitet vazduha u Vašem domu i pruža Vam uvid u trenutno stanje uz pomoć trobojnog displeja.

PROSTOR BEZ NEPRIJATNIH MIRISA

Zahvaljujući filteru sa aktivnim ugljem, ARIA CARE prečišćivač uklanja neprijatne mirise u Vašem domu.

GLAVNE KARAKTERISTIKE

Pokrivenost prostorije do 36m²

Tri različita indikatora za kvalitet vazduha

Zamenljiv filter

LED displej

DC motor, tih i štedi energiju

Tajmer

Četiri režima

Četiri brzine ventilatora

Zaštita od zastoja motora

Uklanja alergene, gasove, mirise

Monitoring čistoće

Kompaktan dizajn

Model	ARIA CARE
Protok vazduha (m ³ /h)	305
Predviđeno za prostorije (m ²)	36
Filter	3U1 TRUE HEPA FILTER (pred filter, H13 HEPA filter, aktivni karbonski filter)
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	UV-A lampa
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	306 x 590 x 264
Masa (neto / bruto) (kg)	355 x 311 x 646
	6



2
GODINE
GARANCIJE



Pregled funkcija svih Gree G10 inverter modela

MODEL / FUNKCIJA	PULAR	CLIVIA AI	AMBER PRO	AMBER ULTRA	AIRY	SOYAL	KONZOLNA	I-CROWN
Veštačka inteligencija		•			•			
UV-C lampa		•		•	•			
Kontrola vlažnosti		•			•			
Automatski rad uređaja	•	•	•	•	•	•	•	•
Režim hlađenja	•	•	•	•	•	•	•	•
Režim grejanja	•	•	•	•	•	•	•	•
Režim odvlaživanja	•	•	•	•	•	•	•	•
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	•	•	•	•	•	•	•	•
5 brzina ventilatora							•	
Turbo režim rada	•	•	•	•	•	•	•	•
Tihi režim rada	•	•	•	•	•	•	•	•
I feel funkcija	•	•	•	•	•	•	•	•
Inteligentno predgrevanje	•	•	•	•	•	•	•	•
Inteligentno odleđivanje	•	•	•	•	•	•	•	•
Režim zaštite na 8°C	•	•	•	•	•	•	•	•
Naknadni rad ventilatora	•	•	•	•	•	•	•	•
Hladna plazma	•	•	•	•	•	•	•	•
Healthy filter	•	•	•	•	•	•	•	•
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 spoljašnje jedinice								
Hlađenje do -18°C				•				
Hlađenje do -15°C		•	•					
Grejanje do -15°C	•							
Grejanje do -25°C		•	•		•			
Grejanje do -30°C				•				
Dvostepeni kompresor				•				
Prikaz temperature na unutrašnjoj jedinici	•	•	•	•	•	•	•	•
Zaključavanje daljinskog upravljača	•	•	•	•	•	•	•	•
LED displej	•	•	•	•	•	•	•	•
Dvostrani odvod kondenzata	•	•	•	•	•	•	•	•
Samočišćenje	•	•	•		•	•		
Infracrveni senzor					•			

Pregled funkcija svih Bergen modela

MODEL / FUNKCIJA	APOLLO T	KRON	PURE
IFD filter - prečistač vazduha			•
UV-C lampa		•	
Nano-aqua sterilizacija		•	
Eco senzor		•	•
Automatski rad uređaja	•	•	•
Režim hlađenja	•	•	•
Režim grejanja	•	•	•
Precizno odvlaživanje			•
Režim odvlaživanja	•	•	•
Ugrađena WiFi funkcija		•	•
Potrošnja energije 1W u stand by režimu	•	•	•
Režim rada sa uštedom energije	•	•	•
Režim spavanja	•	•	•
Vertikalno pomeranje usmerivača daljinskim	•	•	•
Horizontalno pomeranje usmerivača daljinskim		•	•
Fiksiranje usmerivača daljinskim	•	•	•
5 brzina ventilatora	•	•	•
Turbo režim rada	•	•	•
Tihi režim rada	•	•	•
I feel funkcija		•	•
Inteligentno predgrevanje	•	•	•
Inteligentno odleđivanje	•	•	•
Režim zaštite na 10°C	•	•	•
Radni fluid R32	•	•	•
Funkcija tajmera	•	•	•
Auto restart funkcija	•	•	•
Soft start	•	•	•
Samodijagnostika	•	•	•
Hlađenje do -10°C	•		•
Hlađenje do -20°C		•	
Grejanje do -15°C	•		
Grejanje do -20°C		•	•
Prikaz temperature na unutrašnjoj jedinici	•	•	•
Zaključavanje daljinskog upravljača	•	•	•
LED displej	•	•	•
Dvostrani odvod kondenzata	•	•	•
Samočišćenje	•	•	•



ENERGYNET

U krugu dobre energije

Energy Net doo
Temerinska 111, Novi Sad
Zrenjaninski put 92E, Beograd

 066 / 090 090

 www.energynet.rs

 korisnickapodrska@energynet.rs