



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

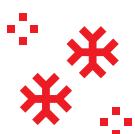
▶ ENERGY NET - ENERGIJA JE U OSNOVI NAŠEG BIZNISA	3.
▶ REŠENJA ZA SVAKI VAŠ PROSTOR	7.
▶ O BERGEN BRENDU	9.
▶ BERGEN PURE TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	10.
▶ BERGEN KRON TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	14.
▶ BERGEN APOLLO T TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	18.
▶ O GREE BRENDU	23.
▶ GREE AIRY TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	24.
▶ GREE SOYAL TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	28.
▶ GREE AMBER ULTRA TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	32.
▶ GREE AMBER PRO TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	36.
▶ GREE CLIVIA AI TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	40.
▶ GREE PULAR TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	44.
▶ GREE KONZOLNA TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)	48.
▶ GREE I-CROWN TOPLOTNA 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 oslobođaju 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.

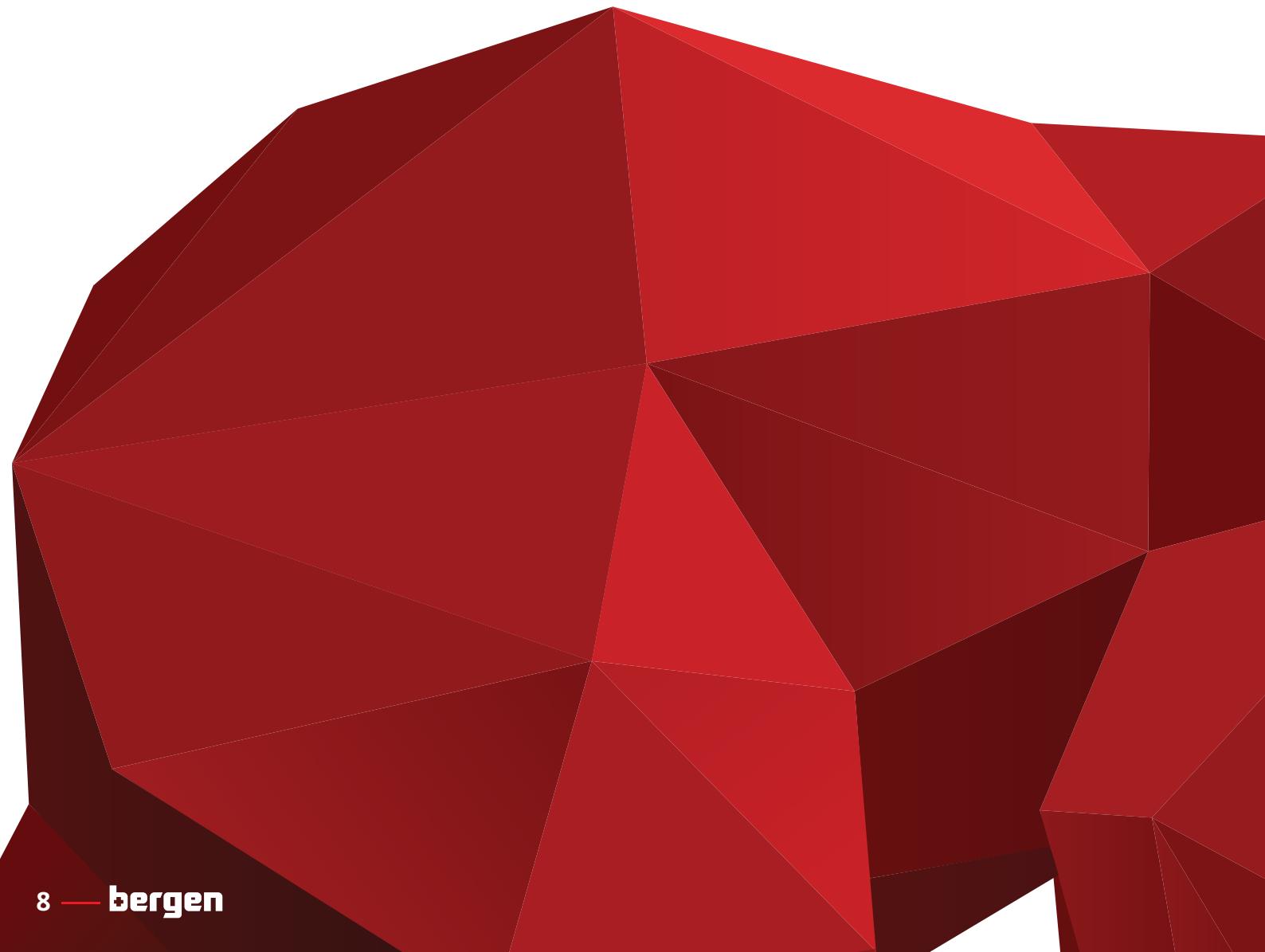
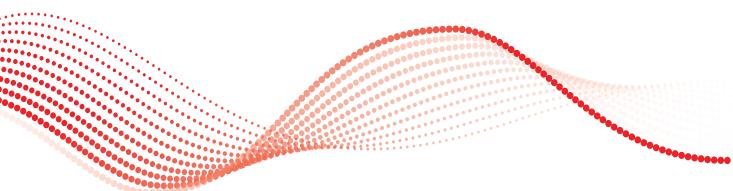


UDAHNITE VAZDUH PUNIM PLUĆIMA

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.



bergen

The logo consists of the word "bergen" in a bold, black, sans-serif font. The letter "b" is unique, featuring a white cross-like shape inside the bowl of the letter.

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 prirodnoj sredini i zajednici u kojoj živimo.



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

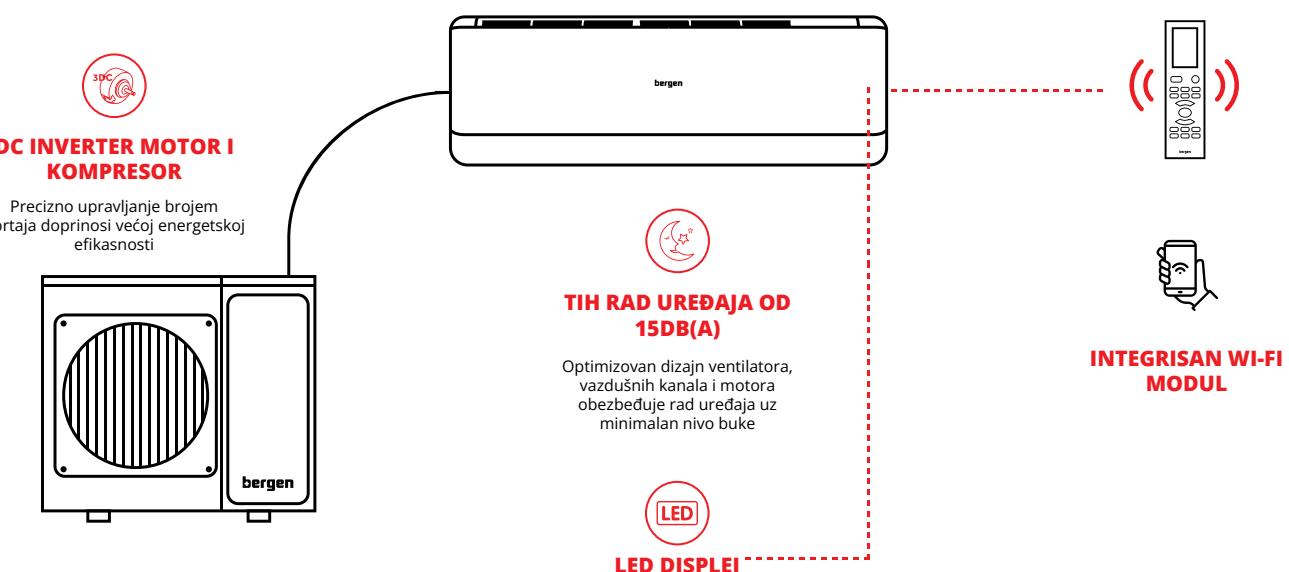


PURE

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

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

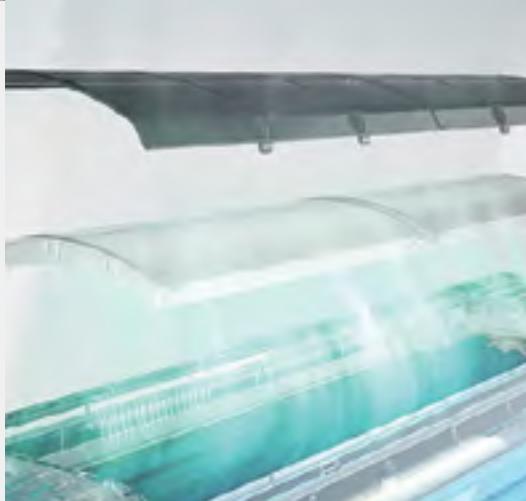
Zahvaljujući izuzetno tihom radu od čak 15 dB(A), Eco senzor funkciji i Wi-Fi kontroli, ovaj uređaj pružiće korisnicima potpunu udobnost.





ČIST I KLIMATIZOVAN VAZDUH BEZ ALERGENA

Klimatizacija i prečišćavanje vazduha uz pomoć integrisanog super IFD filtera koji eliminiše sve zagađivače vazduha i alergene sa efikasnošću do 99,9%.



ŠTEDI PRATEĆI SVAKI VAŠ KORAK

Pomoću Eco senzora uređaj detektuje intenzitet svetlosti, kretanje ljudi i nivo aktivnosti u prostoriji, čemu prilagođava način rada i omogućava manju potrošnju energije.

NEČUJAN RAD ZA HARMONIČAN DOM

U režimu hlađenja korisniku je na raspolaganju komforni super tihi režim rada pri kojem buka unutrašnje jedinice ne prelazi 15dB, a spoljašnje 40dB.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

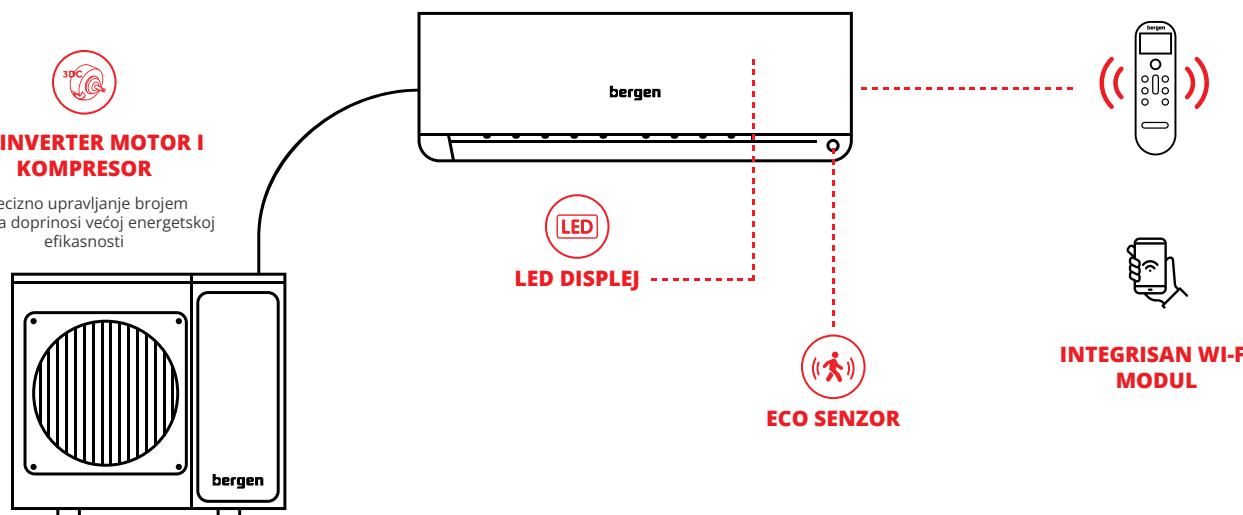
Model	PREMIUM PURE 12K	
KARAKTERISTIKE UREĐAJA		
Kapacitet (W)	Hlađenje	od 1000 do 4000 (3500) W
	Grejanje	od 1000 do 5200 (4200) W
Energetska efikasnost	Hlađenje	A+++
	Grejanje	A+++ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Kapacitet na grejanju	na -10°C	2650
SEER		8,75
SCOP		5,10 (srednja) 6,20 (topla)
Opseg 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
SPOJALJNA 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.





BRZO DO IDEALNE TEMPERATURE

Kron klima uređaj obezbeđuje i do 20% više toplotne energije u odnosu na standardne inverter klima uređaje.

A central vertical column containing three distinct sections. The top section features a red-bordered icon of a thermometer with a scale and the letter 'C'. The middle section contains the bold text 'BRZO DO IDEALNE TEMPERATURE'. The bottom section contains a paragraph of text explaining the energy efficiency of the device.

KVALITET VAZDUHA NA PRVOM MESTU

Uz pomoć UV lampe i Nano Aqua ionizatora eliminiše viruse i bakterije iz vazduha.



VAŠ PARTNER U ŠTEDNJI

Pomoću Eco senzora uređaj detektuje intenzitet svetlosti i nivo aktivnosti u prostoriji, čemu prilagođava način rada i omogućava manju potrošnju energije. Uz to, visoki energetski razred A+++/A++ i sezonski koeficijent SEER 8,5 obezbeđuju željenu temperaturu uz minimalan utrošak električne energije.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

Model	PREMIUM KRON 12K		PREMIUM KRON 18K	
KARAKTERISTIKE UREDAJA				
Kapacitet (W)	Hlađenje	od 1000 do 4000 (3500) W		od 1400 do 6000 (5200) W
	Grejanje	od 1000 do 5200 (4200) W		od 1400 do 6900 (6000) W
Energetska efikasnost	Hlađenje	A+++		A++
	Grejanje	A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)		A++ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Kapacitet na grejanju	na -10°C	2800		4600
SEER		8,5		7,2
SCOP		4,60 (srednja) 5,50 (topla)		4,60 (srednja) 5,60 (topla)
Opseg radne temperature	Hlađenje	od -20°C do +43°C		od -20°C do +43°C
	Grejanje	od -20°C do +24°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
Odvlaživanje 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
SPOLJAŠNJA 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	Φ9,52 (3/8")		Φ12,7 (1/2")
	Tečna faza	Φ6,35 (1/4")		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				
Ulagana snaga (W)	Hlađenje	od 300 do 1500 (875) W		od 500 do 2000 (1400) W
	Grejanje	od 500 do 1600 (1100) W		od 520 do 2350 (1500) W
Jačina struje		7,2 A		10,9 A
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz		1 Ph, 220-240V, 50Hz
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5 mm²		3 x 2,5 mm²
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5 mm²		4 x 1,5 mm²

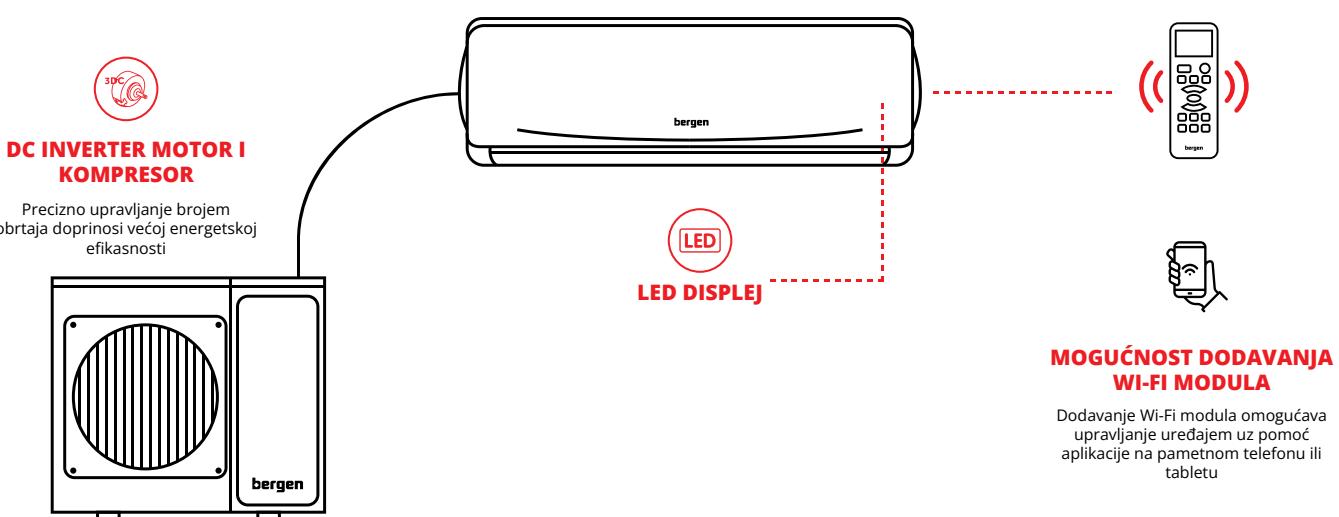


APOLLO T

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 TEHNOLOGIJA PO PRISTUPAČNOJ CENI

Uredaj objedinjuje optimalni kvalitet i naprednu inverter tehnologiju u želji da bude dostupna svakom potrošaču.

HLADI I ŠTEDI

Inverter tehnologija prilagođava rad uređaja temperaturi u prostoriji u cilju postizanja željene temperature. Budući da se time smanjuje potrošnja električne energije, inverter klime omogućavaju značajnu uštedu u odnosu na ON/OFF uređaje, a time i manji ugjenični otisak.



SVEŽINA VAZDUHA NA DUŽI ROK

Funkcija samočišćenja uređaja podrazumeva zamrzavanje, odmrzavanje, sušenje i sterilizaciju isparivača kako bi se osigurao dotok čistog vazduha u prostor. Na ovaj način se dodatno optimizuje dinamika održavanja uređaja i postiže veći komfor.





GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

Model	COMFORT APOLLO "T" 12K	COMFORT APOLLO "T" 18K	COMFORT APOLLO "T" 24K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA			
Kapacitet (W)	Hlađenje od 800 do 3500 (3200) W Grejanje od 800 do 3600 (3400) W	A++ Hlađenje A+ (srednja zona) Grejanje A++ (topla zona)	A++ od 1300 do 5300 (4600) W od 1300 do 5300 (4600) W
Energetska efikasnost	Grejanje na -10°C	2600	A++ A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Kapacitet na grejanju			4600
SEER		6,1	6,7
SCOP		4,00 (srednja) 4,60 (topla)	4,00 (srednja) 5,10 (topla)
Opseg radne temperature	Hlađenje od -10°C do +43°C Grejanje 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 (m³/h)	510	700	1000
Ovlaživanje 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
SPOJLAŠNJA 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 Φ9,52 (3/8") Tečna faza Φ6,35 (1/4")	Φ12,7 (1/2") Φ6,35 (1/4")	Φ12,7 (1/2") Φ6,35 (1/4")
Max dužina / visina ceweve instalacije (m)	20 / 10	20 / 15	25 / 15
Min dužina ceweve instalacije (m)	3	3	3
Max dužina ceweve instalacije bez dopune freona	5	7	7
Dopuna freonom po 1 m (gr)	20	20	20
ELEKTRIČNA INSTALACIJA			
Uzlazna snaga (W)	Hlađenje od 300 do 1500 (1140) W Grejanje 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 spoljašnjoj jedinici)	1 Ph, 220-240V, 50Hz (na spoljašnjoj jedinici)
Tip napojnog kabla (mm²)	3 x 1,5 mm²	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Kabl meduveze (mm²)	4 x 1,0 mm²	4 x 1,0 mm²	4 x 1,0 mm²



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 laboratorijskih testova kako bi osigurao pouzdanost i vrhunski kvalitet proizvoda.



**GODINA
GARANCIJE**

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

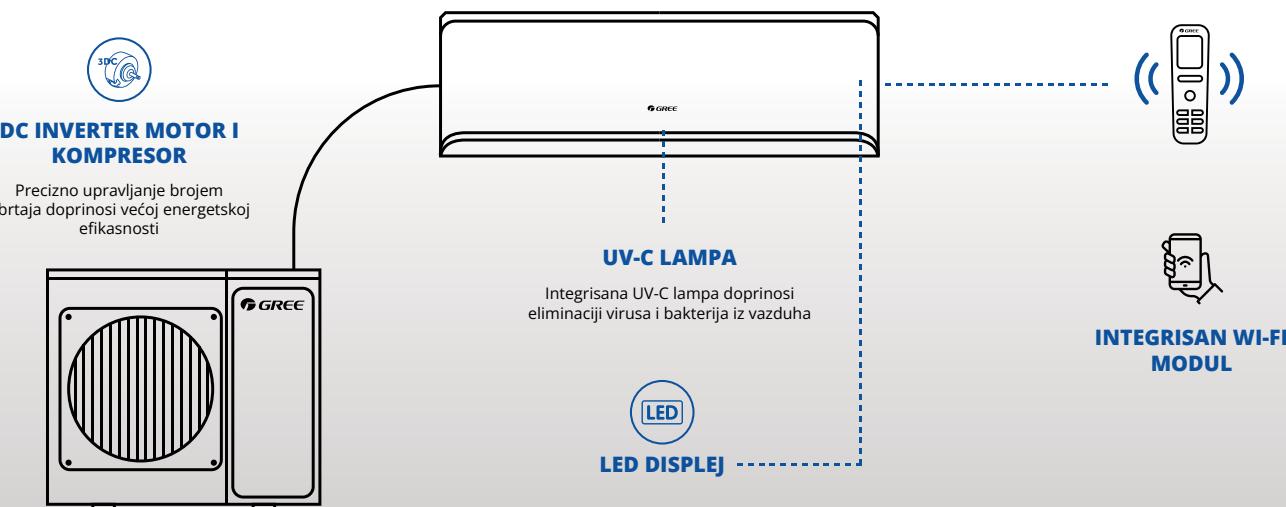


AIRY

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°C, AIRY klima uređaj će Vas grejati i hladiti tokom cele godine, a uz to će uspešno regulisati problem vlažnosti vazduha.





ZAKORAČITE U SVET KLIMATIZACIJE SA VEŠTAČKOM INTELIGENCIJOM

Veštačka inteligencija omogućava da uređaj „pamti“ parametre podešavanja u različitim uslovima u prostoriji, razumevajući potrebe svojih korisnika i prilagođavajući tome svoj rad. Pored komfora, na ovaj način se ostvaruje i manja potrošnja električne energije, štedeći i do 10% na godišnjem nivou, uz značajno manji uticaj na životnu sredinu.



KOMFOR I U NAJHLADNIJIM DANIMA

Uređaj ima minimalan pad kapaciteta grejanja i pri ekstremnim spoljašnjim uslovima: ostvaruje preko 85% nominalnog kapaciteta pri spoljašnjoj temperaturi od -15°C, a garantuje efikasan i pouzdan rad i pri spoljašnjoj temperaturi do čak -25°C.



PRIJATAN I ČIST VAZDUH BEZ BAKTERIJA

Pored funkcije samočišćenja i sterilizacije na 56°C, uređaj poseduje i UV-C sterilizaciju, čime se uklanjaju virusi i bakterije iz vazduha i sprečava razvoj mikroorganizama na isparivaču uređaja. Dodatni komfor omogućava funkcija kontrole vlažnosti vazduha, koja se može upotrebiti i u cilju sušenja veša.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

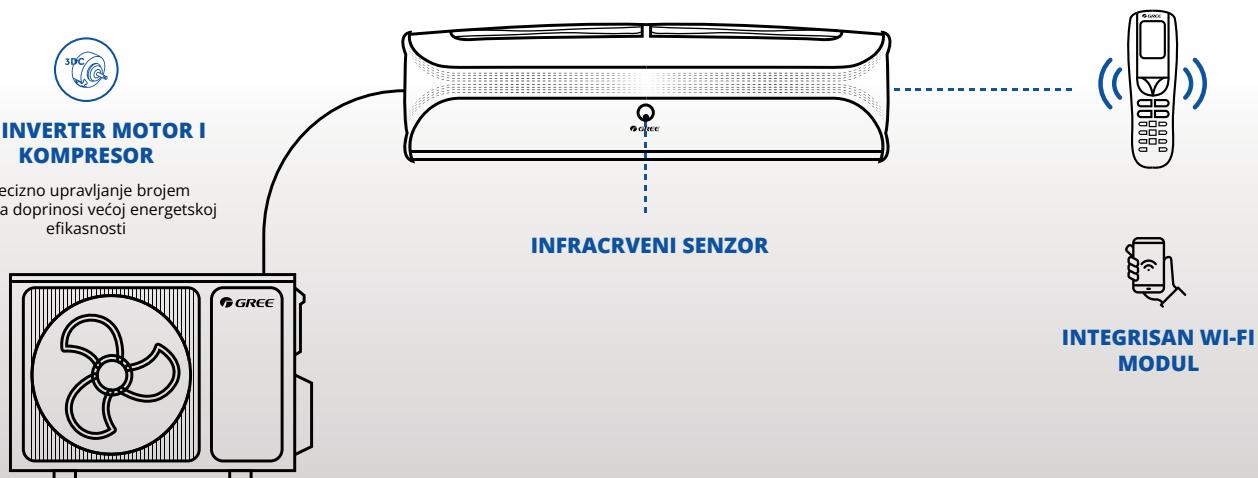
Model	AIRY 12K	AIRY 18K	AIRY 24K	
KARAKTERISTIKE UREDAJA				
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje	od 850 do 4500 (3500) W od 1000 do 4900 (3810) W	od 1000 do 6500 (5300) W od 1100 do 6800 (5600) W	od 1000 do 8900 (7100) W od 1500 do 9500 (7800) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -10°C na -15°C na -20°C	3600 3300 2600	4450 4100 3200	6900 6500 6100
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 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)	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	
Odvlaživanje 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	
SPOLJAŠNJA 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 Tečna faza	Φ9,52 (3/8") Φ6,35 (1/4")	Φ12,7 (1/2") Φ6,35 (1/4")	
Max dužina / visina ceweve instalacije (m)	20 / 10	25 / 10	25 / 10	
Min dužina ceweve instalacije (m)	3	3	3	
Dopuna freonom ceweve 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	
Ulagana snaga (W)	Hlađenje Grejanje	od 100 do 1600 (875) W od 180 do 1800 (952) W	od 100 do 2300 (1472) W od 180 do 2300 (1365) W	
Jačina struje (A)	Hlađenje Grejanje	4,18 A 4,55 A	6,60 A 6,20 A	
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5	3 x 2,5	
Kabl međuveze (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	



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.





KLIMA KOJA PRATI SVAKI VAŠ KORAK

Ugrađeni infracrveni senzor omogućava podešavanje direktnog protoka vazduha ili izbegavanje direktnog protoka vazduha ka ljudima u prostoriji. Na ovaj način leti korisnik uživa u ravnomerno rashlađenom prostoru, bez direktnog duvanja hladnog vazduha.



MODERAN DIZAJN KOJI SE IZDVAJA U PROSTORU

Jedinstven uređaj, koji se izdvaja nesvakidašnjim i modernim dizajnom, oplemeniče Vaš životni prostor.



VAŠ PRIJATAN DOM BRINE I O PRIRODI

SOYAL klima energetskog razreda A+++ pouzdano greje i hlađi i pri spoljašnjoj temperaturi u rasponu od -25°C do +52°C, uz minimalan utrošak električne energije. Na taj način se smanjuje ukupan trošak, ali i ostvaruje manji uticaj na prirodnu sredinu.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

Model	SOYAL 12K		SOYAL 18K
KARAKTERISTIKE UREDAJU			
Kapacitet (W)	Hlađenje	od 220 do 4600 (3530) W	od 1800 do 6300 (5300) W
	Grejanje	od 800 do 5200 (4200) W	od 1100 do 7000 (5600) W
Kapacitet na grejanju (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+++	A++
	Grejanje	A+++ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje	od -15°C do +52°C	od -15°C do +52°C
	Grejanje	od -25°C do +24°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
SPOLOČNA 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")	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
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	od 130 do 1400 (802) W	od 130 do 2100 (1395) W
	Grejanje	od 130 do 1650 (934) W	od 200 do 2450 (1474) W
Jačina struje (A)	Hlađenje	3,55 A	6,2 A
	Grejanje	4,23 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

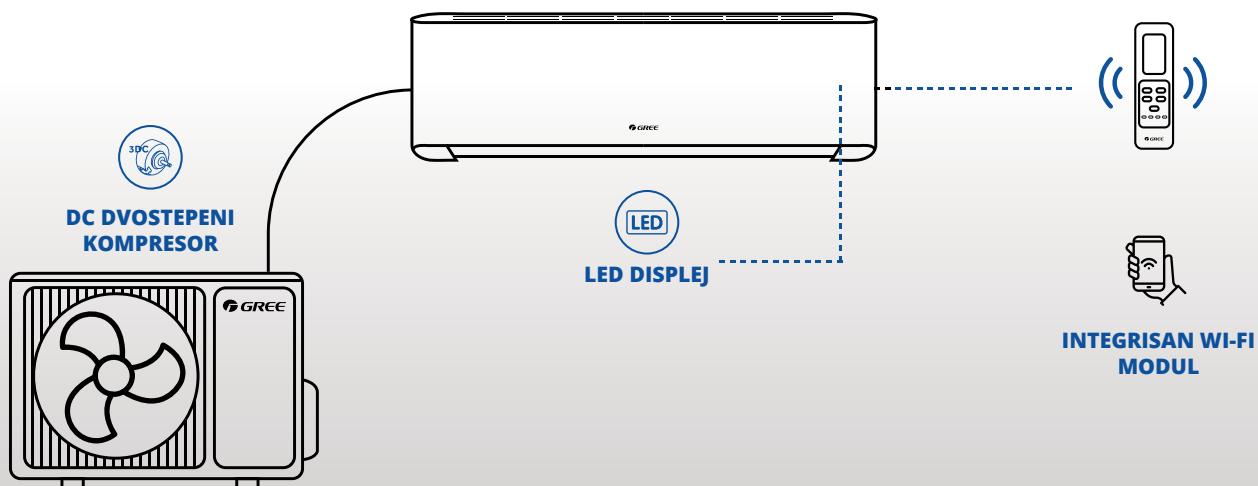


AMBER ULTRA

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.







KLIMA KOJA PRKOSI EKSTREMNOM MINUSU

Zahvaljujući snazi toplotne pumpe, ovaj uređaj efikasno greje i pri ekstremnim spoljašnjim temperaturama od -30°C, zadržavajući kapacitet rada, čime obezbeđuje značajnu uštedu energije.



IDEALNA ATMOSFERA ZA TRENING

Izuzetno veliki protok vazduha omogućava korisniku prijatnu atmosferu ubrzo nakon pokretanja uređaja. AMBER ULTRA 12k će za samo 10 minuta temperaturu u prostoru od 30m² prilagoditi potrebama korisnika.



ŠTEDI I ČUVA PRIRODU OKO VAS

1Hz tehnologija omogućava maksimalno optimizovan rad u odnosu na spoljašnju temperaturu, čime se ostvaruje ušteda i manji uticaj na prirodnu sredinu.



(do
5) **GODINA**
GARANCIJE



GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

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
Odvlaživanje 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
SPOLOJAŠNJA 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 ceweve instalacije (m)		20 / 10	40 / 20	50 / 30
Min dužina ceweve instalacije (m)		3	3	3
Dopuna freonom ceweve 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
Uzalna 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



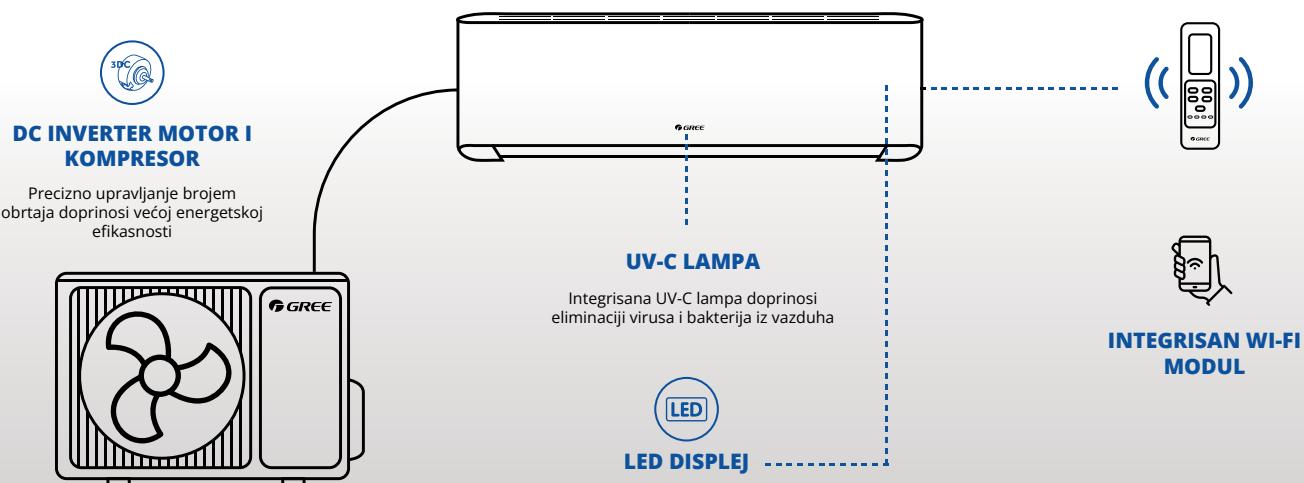
AMBER PRO

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.





VAZDUH BEZ VIRUSA - SIGURNOST ZA VAŠU PORODICU

UV-C lampa integrisana u unutrašnju jedinicu emituje ultraljubičaste zrake tipa C, koji sa visokom efikasnošću (94%) eliminisu virusе i bakterije, omogućavajući neprekidan protok svežeg i čistog vazduha u prostoru.

PRIJATNA TOPLINA I U NAJHLADNIJIM DANIMA

Zahvaljujući malom padu kapaciteta i pri ekstremnim spoljnim temperaturama, AMBER PRO efikasno radi sa 85% kapaciteta pri temperaturi od -15°C, garantujući pri tom pouzdan rad i pri spoljašnjoj temperaturi od čak -25°C.



IDEALNA TEMPERATURA U SVAKOM KUTKU VAŠEG DOMA

7 brzina ventilatora, 3D distribucija vazduha, samočišćenje i napredni jonizator pružaju korisniku željenu temperaturu tokom cele godine uz maksimalan komfor.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

 Kompaktan dizajn

 UV-C sterilizacija

 Samočišćenje

 Wi-Fi

 Tri noćna režima

 7 brzina rada

 Turbo funkcija

 I feel funkcija

 Inteligentno predgrevanje

 Inteligentno odmrzavanje

 Hladna plazma - ionizator

 Tajmer

 Auto-restart

 Samodijagnostika

 Grejač poda oplate

 Funkcija memorije

Model	AMBER PRO 12K	AMBER PRO 18K	AMBER PRO 24K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA			
Kapacitet (W)	Hlađenje od 1000 do 4500 (3500) W	od 1260 do 6600 (5300) W	od 1200 do 8850 (7100) W
Kapacitet na grejanju (W)	Grejanje na -10°C 3690	od 1120 do 6800 (5600) W na -15°C 3315	od 1800 do 9450 (7800) W na -20°C 2728
SEER		8,5	7,6
SCOP		4,40 (srednja zona) 5,40 (topla zona)	4,30 (srednja zona) 5,70 (topla zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje A+++	A++	A++
Opseg radne temperature	Grejanje A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
	Hlađenje od -15°C do +50°C	od -15°C do +50°C	od -15°C do +50°C
	Grejanje od -25°C do +30°C	od -25°C do +30°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
SPOLOJAŠNJA 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 nosaća 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 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
Ulažna snaga (W)	Hlađenje od 100 do 1400 (875) W	od 100 do 2250 (1413) W	od 450 do 2500 (2030) W
Jačina struje (A)	Grejanje Hlađenje 4,1 A	od 240 do 2500 (1333) W 6,5 A	od 350 do 3000 (2000) W 9,0 A
Tip napojnog kabla (mm²)	Grejanje 3 x 1,5	6,2 A	9,3 A
Kabl međuveze (mm²)		3 x 2,5	3 x 2,5
		4 x 1,5	4 x 1,5



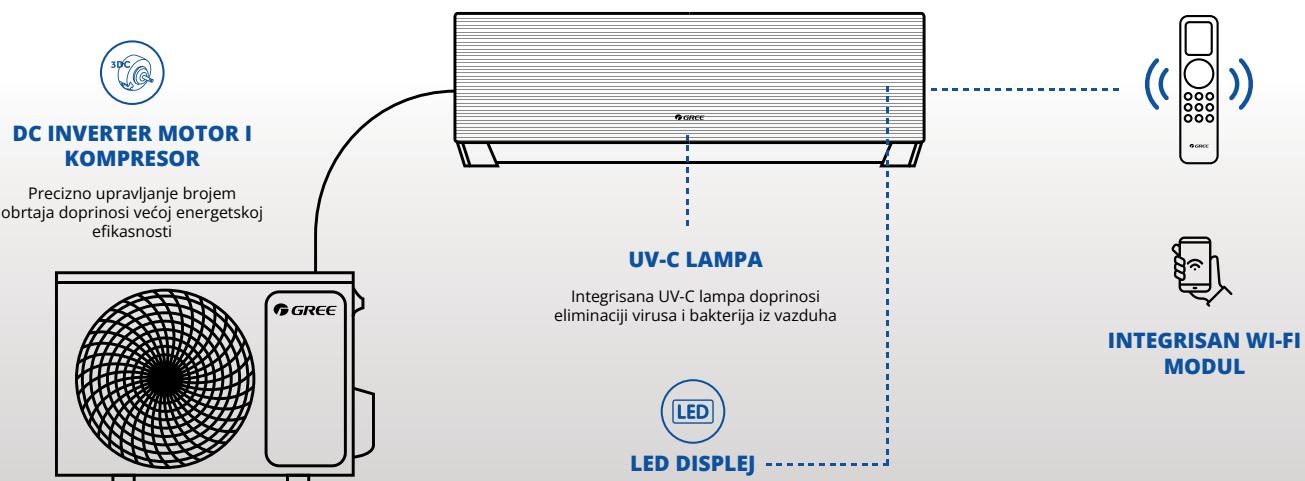
CLIVIA AI

TOPLITNA PUMPA (VAZDUH-VAZDUH)

CLIVIA AI 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 AI 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.





**VAŠ PARTNER OD
POVERENJA - GREJE, HLADI,
ŠTEDI**

Garantuje topao dom i efikasan
i pouzdan rad i pri spoljašnjoj
temperaturi od -25°C, kao i idealnu
temperaturu tokom letnjih meseci.



Veštačka inteligencija omogućava da uređaj "pamti" parametre podešavanja u različitim uslovima u prostoriji, razumevajući potrebe svojih korisnika i prilagođavajući tome svoj rad. Pored komfora, na ovaj način se ostvaruje i manja potrošnja električne energije, štedeći i do 10% na godišnjem nivou, uz značajno manju uticaj na životnu sredinu.



Napredna tehnologija odvlaživanja omogućava da korisnik sam izabere željeni nivo vlažnosti vazduha, što je, pored temperature, važan faktor koji utiče na osećaj udobnosti. Kontrolu vlažnosti korisnici mogu iskoristiti i u svrhu sušenja veša.



(do
5 GODINA
GARANCIJE



GLAVNE KARAKTERISTIKE

 Veštačka inteligencija

 Tri noćna režima

 Inteligentno predgrevanje

 Fiksiranje usmerivača daljinskim

 UVC sterilizacija

 7 brzina rada

 Inteligentno odmrzavanje

 3D distribucija vazduha

 Kontrola vlažnosti vazduha

 Turbo funkcija

 Zaštita od visokog i niskog napona

 Grejač poda opalate

 Režim rada sa uštedom energije

 I feel funkcija

 Automatski režim rada

 Rad u hladnoj zoni po ErP-u

Model	CLIVIA AI 9K	CLIVIA AI 12K	CLIVIA AI 18K	CLIVIA AI 24K	
Karakteristike uređaja					
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje na -10°C na -15°C na -20°C	od 800 do 3800 (2700) W od 900 do 4250 (3000) W 2730 2419 2200 8,5	od 900 do 4400 (3510) W od 900 do 4700 (3810) W 3400 3200 2300 7,2	od 850 do 6300 (5300) W od 1050 do 7000 (5550) W 4050 3750 3000 7,3	od 1800 do 7800 (7100) W od 1500 do 9400 (7300) W 6400 6000 5800 7,0
Kapacitet na grejanju (W)					
SEER					
SCOP		4,60 (srednja zona) 5,70 (topla zona)	4,10 (srednja zona) 5,20 (topla zona)	4,20 (srednja zona) 5,70 (topla zona)	4,30 (srednja zona) 5,50 (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)	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	od -15°C do +50°C 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	
Buš (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	
Spojilašnja jedinica					
Buš (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 594 x 395	1029 x 453 x 715	
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	455	455	512	570	
Masa (neto / bruto) (kg)	25 / 27,5	25,5 / 28	30,5 / 33	45 / 49,5	
Cevne instalacije					
Cevni priključci	Gasna faza Tečna faza	Φ9,52 (3/8") Φ6,35 (1/4")	Φ9,52 (3/8") Φ6,35 (1/4")	Φ12,7 (1/2") Φ6,35 (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)	16	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 Grejanje	od 100 do 1300 (670) W od 150 do 1400 (680) W	od 220 do 1400 (990) W od 220 do 1650 (980) W	od 100 do 2300 (1582) W od 240 do 2350 (1393) W	
Jačina struje (A)	Hlađenje Grejanje	3,1 A 3,2 A	4,4 A 4,4 A	7,2 A 6,3 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	

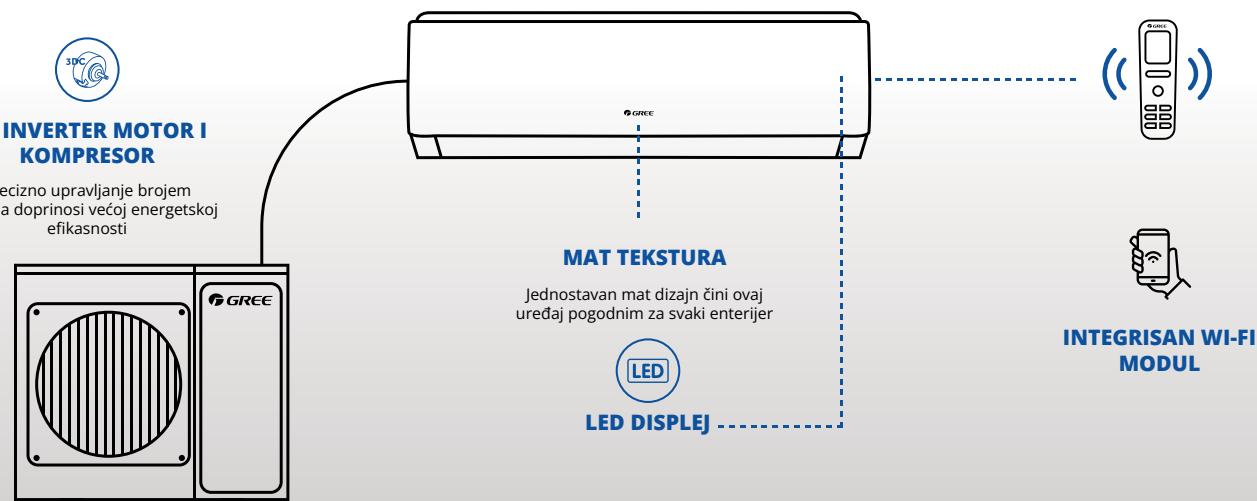


PULAR

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 uglu prostora i pouzdan rad i pri temperaturi od +43°C čine ovaj klima uređaj idealnim za hlađenje u vrelim letnjim mesecima.





PRIJATNA ATMOSFERA U NAJTOPLIJIM DANIMA UZ NIŽE TROŠKOVE



Inverter tehnologija omogućava preciznije održavanje zadate temperature, prilagođavajući svoj rad uslovima u prostoru. Budući da se time smanjuje potrošnja električne energije, inverter klime omogućavaju značajnu uštedu, a time i manji ugljenični otisak.



IDEALNA TEMPERATURA U SVAKOM KUTKU VAŠEG DOMA

Uz 7 brzina ventilatora i 3D distribuciju vazduha PULAR pruža korisniku željenu temperaturu tokom cele godine uz maksimalan komfor.

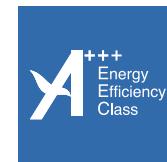


SVEŽINA VAZDUHA NA DUŽI ROK

Funkcija samočišćenja omogućava da se izmenjivač unutrašnje jedinice očisti sam kako bi se osigurao dotok čistog vazduha u prostor. Na ovaj način se dodatno optimizuje dinamika održavanja uređaja i postiže veći komfor.



(do
5 GODINA
GARANCIJE



GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

Model	PULAR 12K	PULAR 18K	PULAR 24K
KARAKTERISTIKE UREDAJA			
Kapacitet (W)			
Hlađenje	od 900 do 3600 (3200) W	od 1000 do 5300 (4600) W	od 1800 do 6900 (6200) W
Grejanje	od 900 do 4000 (3400) W	od 1000 do 5650 (5200) W	od 1300 do 7910 (6500) W
na -7°C	3400	4200	5393
na -10°C	3000	3850	5100
na -15°C	2600	3400	4713
SEER	6,1	6,4	6,8
SCOP	4,00 (srednja) 5,10 (toplja)	4,00 (srednja) 5,10 (toplja)	4,00 (srednja) 5,10 (toplja)
Hlađenje	A++	A++	A++
Energetska efikasnost	Grejanje A+ (srednja zona) A+++ (toplja zona)	Grejanje A+ (srednja zona) A+++ (toplja zona)	Grejanje A+ (srednja zona) A+++ (toplja zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje od -15°C do +43°C	Hlađenje od -15°C do +43°C	Hlađenje od -15°C do +43°C
	Grejanje od -15°C do +24°C	Grejanje od -15°C do +24°C	Grejanje 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
Odvlaživanje 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
SPOLJAŠNJA 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 spoljne 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")
Max dužina / visina cewe instalacije (m)	15 / 10	25 / 10	25 / 10
Min dužina cewe instalacije (m)	3	3	3
Dopuna freonom cewe 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
Ulazna snaga (W)	Hlađenje od 220 do 1300 (991) W	od 420 do 1800 (1355) W	od 450 do 2100 (1790) W
	Grejanje od 220 do 1500 (916) W	od 420 do 1900 (1340) W	od 450 do 2100 (1650) W
Jačina struje (A)	Hlađenje 4,4 A	5,9 A	7,6 A
	Grejanje 4,0 A	5,8 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

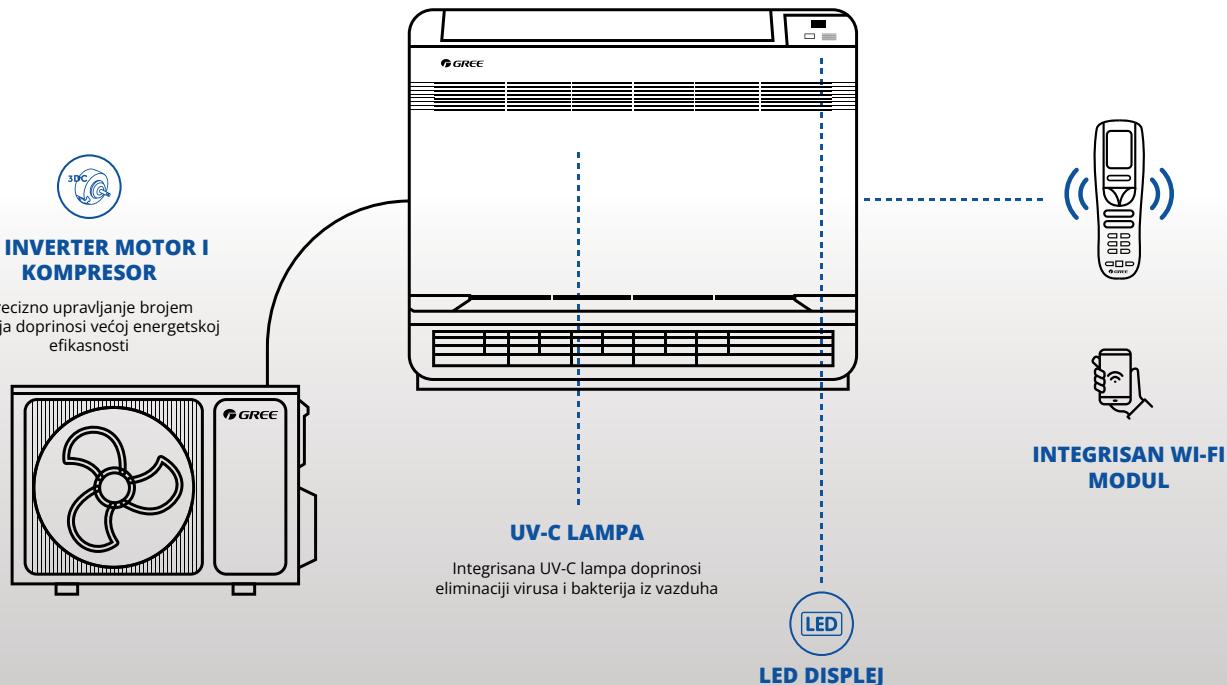


KONZOLNA

TOPLITNA 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.







TOPLINA OD PODA DO PLAFONA

Zahvaljujući poziciji uređaja, konzolna jedinica omogućava bolju cirkulaciju toplog vazduha u prostoru.



PRILAGOĐAVA SE VAŠEM PROSTORU

Budući da se kači nisko na zidu, konzolna jedinica je idealna za grejanje potkrovija i prostora sa niskim plafonima.



ZDRAV VAZDUH NA PRVOM MESTU

UV-C lampa integrisana u unutrašnju jedinicu emituje ultraljubičaste zrake tipa C, koji sa visokom efikasnošću (94%) eliminisu virus i bakterije, omogućavajući neprekidan protok svežeg i čistog vazduha u prostoru.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

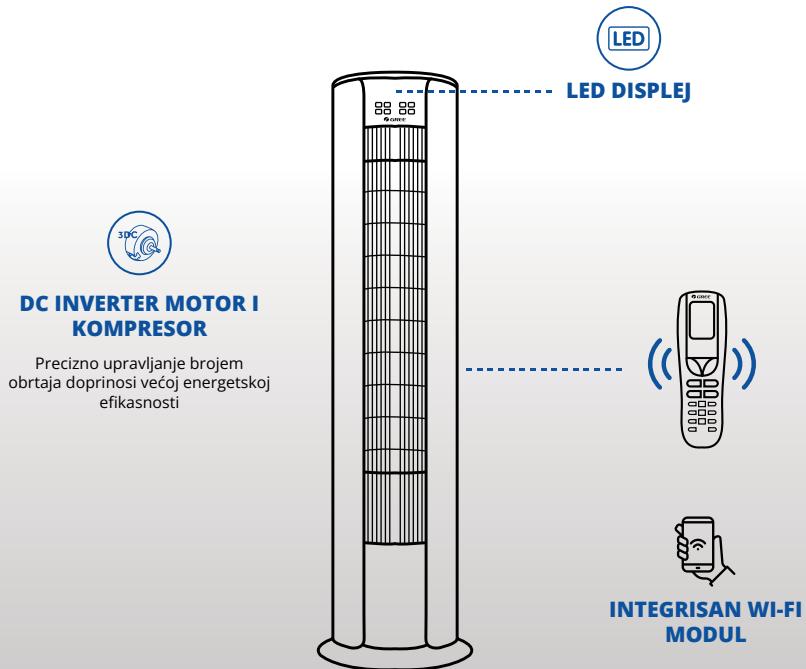
Model	COMFORT KONZOLNA 12K	COMFORT KONZOLNA 18K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA		
Kapacitet (W)	Hlađenje Grejanje	od 800 do 4400 (3520) W od 1050 do 4400 (3800) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -10°C na -20°C	3078 2204
SEER		7,2
SCOP		4,10 (srednja zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje Grejanje	A++ A+ (srednja zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje Grejanje	od -15°C do + 43°C od -22°C do + 24°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Protok vazduha (m³/h)		600 / 520 / 480 / 440 / 400 / 360 / 280
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		25 / 29 / 33 / 36 / 38 / 40 / 44
Odvlaživanje L/h		1,2
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		700 x 600 x 215
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		785 x 682 x 280
Masa (neto / bruto) (kg)		16 / 19
SPOLOAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		53
Količina freona R32 kg		0,75
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		802 x 555 x 350
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		869 x 594 x 395
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		512
Masa (neto / bruto) (kg)		27,5 / 30
CEVNA INSTALACIJA		
Cevni priključci	Gasná faza Tečna faza	Φ9,52(3/8") 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)		16
ELEKTRIČNA INSTALACIJA		
Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph,220-240V,50Hz
Ulagana snaga (W)	Hlađenje Grejanje	od 230 do 1550 (926) W od 180 do 1700 (960) W
Jačina struje (A)	Hlađenje Grejanje	4,6 A 4,6 A
Tip napojnog kabla (mm²)		3 x 1,5
Kabl međuveze (mm²)		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 ugлу, zadovoljava potrebe za klimatizacijom većih prostorija.







ZA PRIJATNU ATMOSFERU VELIKIH PROSTORA

Idealan model za klimatizaciju velikog prostora, jer poseduje veliku izdavnju moć zahvaljujući dizajnu uređaja i usmerivaču vazduha. U kratkom roku isporučuje vazduh u svaki deo prostorije.



REŠENJE ZA POZICIONIRANJE NA PODU

Za razliku od standardne klime koja se kači na zid, ova klima se montira bliže podu, zbog čega lako može da se uklopi u prostor.



MODERAN DIZAJN KOJI VAS IZDVAJA

Klima uređaj nesvakidašnjeg, elegantnog dizajna, idealna za velike, otvorene prostore.

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



do
5 GODINA
GARANCIJE



GLAVNE KARAKTERISTIKE

 Tajmer	 Samodijagnostika	 Inteligentno predgrevanje
 Tihi režim rada	 5 brzina rada	 Inteligentno odmrzavanje
 Auto-restart	 Turbo funkcija	 Hladna plazma - jonizator
 Wi-Fi	 I feel funkcija	 Funkcija memorije

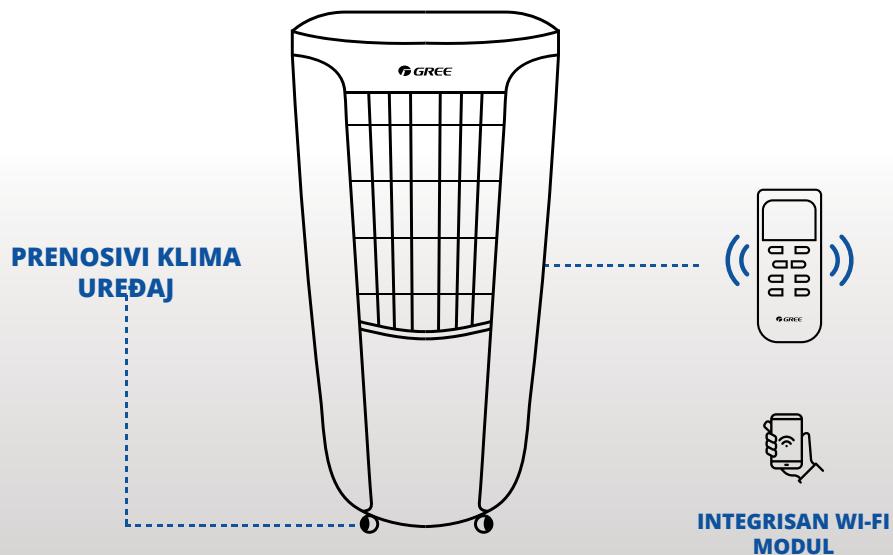
Model	I-CROWN 24K	
KARAKTERISTIKE UREDAJA		
Kapacitet (W)	Hlađenje	od 830 do 8660 (7100) W
	Grejanje	od 1680 do 9300 (8400) W
Kapacitet na grejanju (W)	na -7°C	6384
	na -15°C	4452
SEER		7,0
SCOP		4,00 (srednja zona) 4,60 (topla zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje	A++
	Grejanje	A+ (srednja zona) A++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje	od -15°C do +50°C
	Grejanje	od -15°C do +30°C
UNUTRAŠNJA JEDINICA		
Protok vazduha (m ³ /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 x 1790 x 458
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		540 x 2080 x 510
Masa (neto / bruto) (kg)		48 / 63,5
SPOJLAŠNJA JEDINICA		
Buka (zvučni pritisak) (dB)A		61
Količina freona R32 kg		1,2
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)		958 x 660 x 402
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)		1029 x 715 x 453
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)		570
Masa (neto / bruto) (kg)		43 / 47
CEVNA INSTALACIJA		
Cevni priključci	Gasná 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 (mm ²)		3 x 2,5
Kabl međuveze (mm ²)		4 x 1,5



SHINY

PRENOSIVI KLIMA UREĐAJ

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





KOMFOR U POKRETU

Uređaj koji se lako instalira, pa ga je lako moguće preneti iz objekta u objekat.



WI-FI SMART KONTROLA ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE

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



REŠENJE ZA HLAĐENJE MALIH PROSTORA

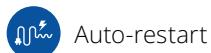
SHINY uređaj je namenjen za hlađenje prostora, a posebno je pogodan za prostore koji nemaju mogućnost za instalaciju spoljašnje jedinice.



(2) GODINE
GARANCIJE



GLAVNE KARAKTERISTIKE



Auto-restart



Režim spavanja



Režim odvlaživanja



Zaštita od visokog
i niskog napona



Tajmer



Automatski rad
uređaja



Režim hlađenja

Model

SHINY PRENOSNI KLIMA UREĐAJ 09K WIFI

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 (m ³ /h)	320 / 290 / 260
EER	2,6
Vrsta freona	R290
Količina freona (kg)	0,195
Predviđeno za prostorije (m ²)	10 - 16m ²
Opseg radne temperature	16°C - 35°C
Buka (zvučni pritisak, (dB)A)	53 / 51 / 49
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)	315 × 770 × 395
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)	355 × 866 × 460
Masa (neto / bruto) (kg)	25,5 / 29,5



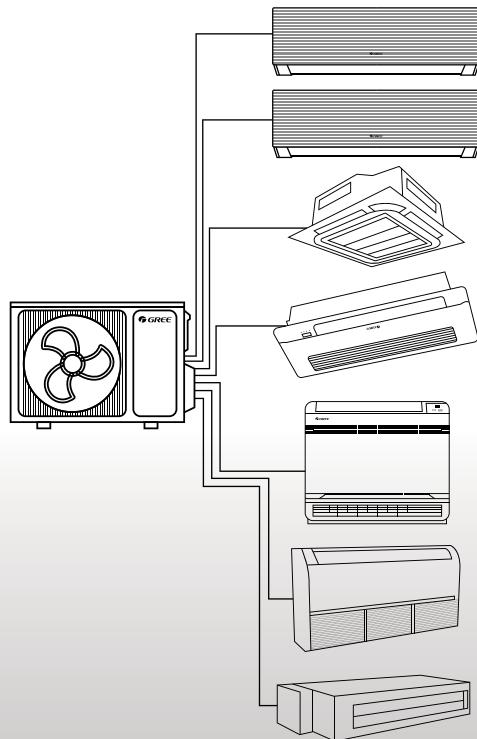
MULTI SISTEM

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.





PRIJATNA ATMOSFERA U SVIM PROSTORIJAMA DOMA

Multi sistem se lako instalira jer ima jednu spoljnu jedinicu, dok istovremeno može da kombinuje do 5 unutrašnjih jedinica različitog tipa i kapaciteta – zidne, kasetne, kanalske i konzolne – u skladu sa zahtevima Vašeg prostora.



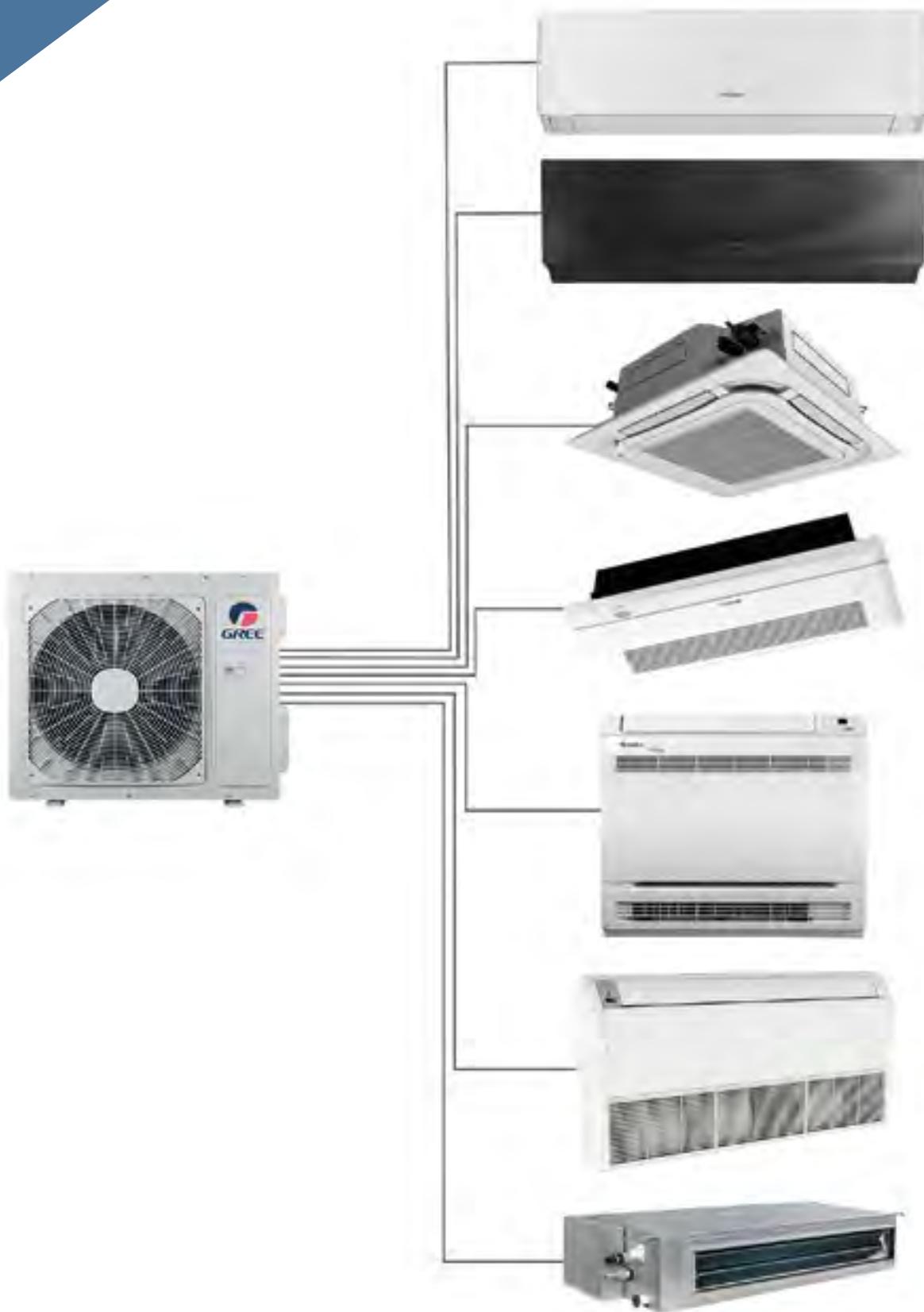
VAŠ POUZDAN PARTNER ZA HLAĐENJE I GREJANJE

Efikasno grejanje doma i pri spoljašnjoj temperaturi od -22°C, uz mali pad kapaciteta.



KOMFOR KAO INDIVIDUALAN IZBOR

Zbog mogućnosti povezivanja i kombinovanja većeg broja unutrašnjih jedinica, multi sistem obezbeđuje efikasno grejanje i hlađenje svih prostorija Vašeg doma, prilagođavajući uslove u svakoj prostoriji uz pomoć pojedinačnih jedinica.



do
5) **GODINA**
GARANCIJE



GLAVNE KARAKTERISTIKE

Spoljašnja jedinica

Unutrašnja jedinica

Zidna

Model		CLIVIA AI 09K	CLIVIA AI 12K	CLIVIA AI 18K	CLIVIA AI 24K
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	9207	11969	18073
		W	2700	3510	5300
	Grejanje	Btu	10230	12992	18244
Protok vazduha (m³/h)		W	3000	3810	5350
			610	680	1000
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
Priklužne cevi	Gasnata faza (inch / mm)		φ9,52 (3/8")	φ9,52 (3/8")	φ12,7 (1/2")
	Tečna faza (inch / mm)		φ6,35 (1/4")	φ6,35 (1/4")	φ6,35 (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
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			891 x 357 x 261	891 x 357 x 261	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
		W	2700	3520
	Grejanje	Btu	9889	12958
Protok vazduha (m³/h)		W	2900	3800
			500	600
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			23 / 26 / 30 / 32 / 34 / 36 / 40	25 / 29 / 33 / 36 / 38 / 40 / 44
Priklužne cevi	Gasnata faza (inch / mm)		φ9,52(3/8")	φ9,52(3/8")
	Tečna faza (inch / mm)		φ6(1/4")	φ6(1/4")
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)			15,5 / 18,5	16 / 19

Kanalska

Model		09K	12K	18K	24K
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	9037	11935	17050
		W	2650	3500	5000
	Grejanje	Btu	9548	13640	18755
Protok vazduha (m³/h)		W	2800	4000	5500
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			560	600	800
Priklužne cevi	Gasnata faza (inch / mm)		φ9,52(3/8")	φ9,52(3/8")	φ12,7(1/2")
	Tečna faza (inch / mm)		φ6,35(1/4")	φ6,35(1/4")	φ6,35(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
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			1005 x 565 x 260	1005 x 565 x 260	1305 x 565 x 260
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
		W	2600	3500
	Grejanje	Btu	9548	12276
Protok vazduha (m³/h)		W	2800	3600
			550	600
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			31 / 33 / 36 / 39	31 / 35 / 39 / 42
Priklužne cevi	Gasnata faza (inch / mm)		φ9,52(3/8")	φ9,52(3/8")
	Tečna faza (inch / mm)		φ6,35(1/4")	φ6,35(1/4")
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)			987 x 385 x 178	987 x 385 x 178
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			1307 x 501 x 310	1307 x 501 x 310
Masa (neto / bruto) (kg)			19 / 26	19 / 26
Panel	Dimenzije (Š x V x D) (mm)		1200 x 460 x 55	1200 x 460 x 55
	Masa (neto / bruto) (kg)		4,2 / 5	4,2 / 5



Kasetna osmosmerna

Model		12K	18K	24K
Kapacitet (Btu/h)	Hlađenje	Btu	11935	17050
		W	3500	5000
	Grejanje	Btu	13640	18755
Protok vazduha (m³/h)		W	4000	5500
			560	650
Buka (zvučni pritisak) (dB)A			28 / 30 / 32 / 34 / 36 / 39 / 41	28 / 30 / 32 / 34 / 36 / 39 / 43
Priklužne cevi	Gasnata faza (inch / mm)		φ9,52(3/8")	φ12,7(1/2")
	Tečna faza (inch / mm)		φ6,35(1/4")	φ6,35(1/4")
Dimenzije jedinice (Š x V x D) (mm)			570 x 570 x 265	570 x 570 x 265
Dimenzije pakovanja (Š x V x D) (mm)			695 x 650 x 280	695 x 650 x 280
Masa (neto / bruto) (kg)			17 / 22	17 / 22
Panel	Dimenzije (Š x V x D) (mm)		620 x 620 x 50	650 x 650 x 50
	Masa (neto / bruto) (kg)		2,5 / 3,5	2,5 / 3,5



KOMBINACIJE SPOLJAŠNJIH I UNUTRAŠNJIH JEDINICA

8 kombinacija

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

10 kombinacija

GWHD(18)NK600	1 JEDINICA	2 JEDINICE
	7	7+7 7+12 9+9
	9	7+12
	12	9+9 9+12
	-	12+12

18 kombinacija

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

23 kombinacije

GWHD(24)NK600	2 JEDINICE	3 JEDINICE		
	7+7 7+12 9+9 9+18 12+18 -	7+9 7+18 9+12 12+12 -	7+7+7 7+7+12 7+9+9 7+12+12 12+18 -	7+7+9 7+9+9 7+12+12 7+9+12 9+9+12 -
	7+12	7+18	7+7+12	7+9+9
	9+9	9+12	7+9+9	7+12+12
	9+18	12+12	7+9+18	9+9+12
	12+18	18+18	7+12+18	9+9+12
	-	-	9+9+12	9+9+12
	-	-	9+12+12	9+12+12
	-	-	12+12+12	-

39 kombinacija

GWHD(28)NK600	2 JEDINICE	3 JEDINICE	4 JEDINICE	
	7+7 7+12 9+9 9+18 12+18 -	7+9 7+18 9+12 12+12 -	7+7+7 7+7+12 7+9+9 7+12+12 12+18 -	7+7+7+9 7+7+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 9+9+9+24 -
	7+12	7+18	7+7+12	7+9+9
	9+9	9+12	7+9+9	7+9+12
	9+18	12+12	7+9+18	7+12+12
	12+18	18+18	7+12+18	9+9+12
	-	-	9+9+12	9+9+9
	-	-	9+12+12	9+9+18
	-	-	12+12+12	-

81 kombinacija

GWHD(36)NK600	2 JEDINICE	3 JEDINICE	4 JEDINICE				
	7+12 7+18 7+24 9+9 9+12 9+18 9+24 -	12+12 12+18 12+24 18+18 18+24 18+24 24+24 -	7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+7+24 7+9+9 9+12+12 7+9+24 -	12+12+12 12+12+18 12+12+24 12+18+18 12+18+24 12+18+24 18+18+18 -	7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+7+18 7+7+7+24 7+7+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 -	7+7+18+18 7+9+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 7+9+9+24 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+24 -	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+24 9+9+12+12 9+9+12+18 9+9+12+24 9+9+18+18 -
	7+12	12+12	7+7+7	12+12+12	7+7+7+7	7+7+18+18	9+9+9+9
	7+18	12+18	7+7+9	12+12+18	7+7+7+9	7+9+9+9	9+9+9+12
	7+24	12+24	7+7+12	12+12+24	7+7+7+12	7+9+9+12	9+9+9+18
	9+9	18+18	7+7+18	12+18+18	7+7+7+18	7+9+9+18	9+9+9+24
	9+12	18+24	7+7+24	12+18+24	7+7+7+24	7+9+9+24	9+9+12+12
	9+18	18+24	7+9+9	18+18+18	7+7+9+9	7+9+12+12	9+9+12+18
	9+24	24+24	7+9+12	9+12+12	7+7+9+12	7+9+12+18	9+9+12+24
	-	-	7+9+18	9+12+18	7+7+9+18	7+9+12+24	9+9+18+18
	-	-	7+9+24	9+12+24	7+7+9+24	7+9+18+18	9+12+12+12
	-	-	7+12+12	9+18+18	7+7+12+12	7+12+12+12	9+12+12+18
	-	-	7+12+18	9+18+24	7+7+12+18	7+12+12+18	12+12+12+12
	-	-	7+12+24	-	7+7+12+24	-	12+12+12+18

137 kombinacija

GWHD(42)NK600	2 JEDINICE	3 JEDINICE	4 JEDINICE	5 JEDINICA
	7+18 7+24 9+12 9+18 12+12 12+18 12+24 18+18 18+24 24+24 -	7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+7+24 7+9+9 9+12+12 9+18+18 9+18+24 7+12+12 -	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 9+18+18 9+18+24 12+12+12 -	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+24 9+9+12+12 9+9+12+18 9+9+12+24 9+9+18+18 9+9+18+24 12+12+12+12 -
	7+18	7+7+7	9+9+9	9+9+9+9
	7+24	7+7+9	9+9+12	9+9+9+12
	9+12	7+7+12	9+9+18	9+9+9+18
	9+18	7+7+18	9+9+24	9+9+9+24
	12+12	7+7+24	9+12+12	9+9+12+12
	12+18	7+9+9	9+12+18	9+9+12+18
	12+24	7+9+12	9+12+24	9+9+12+24
	18+18	7+9+18	9+18+18	9+9+12+18
	18+24	7+9+24	9+18+24	9+12+12+12
	24+24	7+12+12	9+12+12	12+12+12+12
	-	7+12+18	9+12+18	-
	-	7+12+24	9+12+24	-
	-	7+18+18	9+12+18	-
	-	7+18+24	9+18+18	-
	-	7+24+24	7+12+12	-
	-	-	12+12+12	-
	-	-	18+18+18	-
	-	-	18+18+24	-

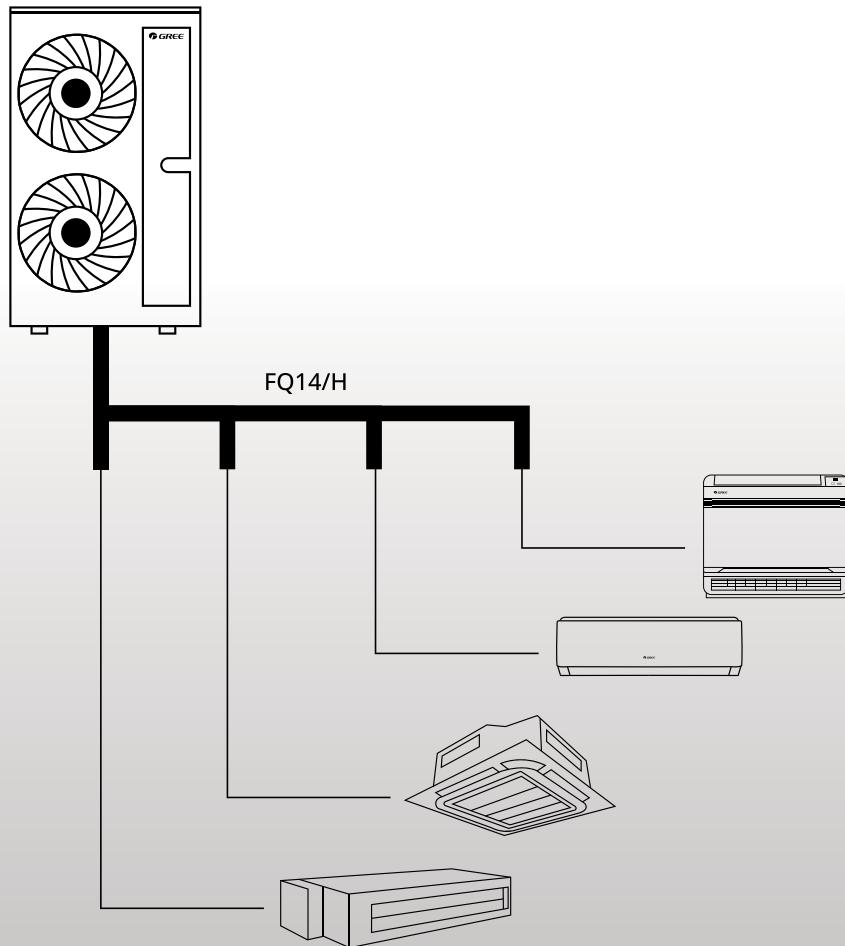


MULTI PRO

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.





ZA KOMFOR I U ZAHTEVNIM OBJKTIMA

Sistem omogućava instalaciju spoljašnje jedinice u skladu sa zahtevima objekta, na većoj udaljenosti od unutrašnjih jedinica. Maksimalna dužina instalacija je do 300m, dok je snaga spoljašnje jedinice do 33kW.



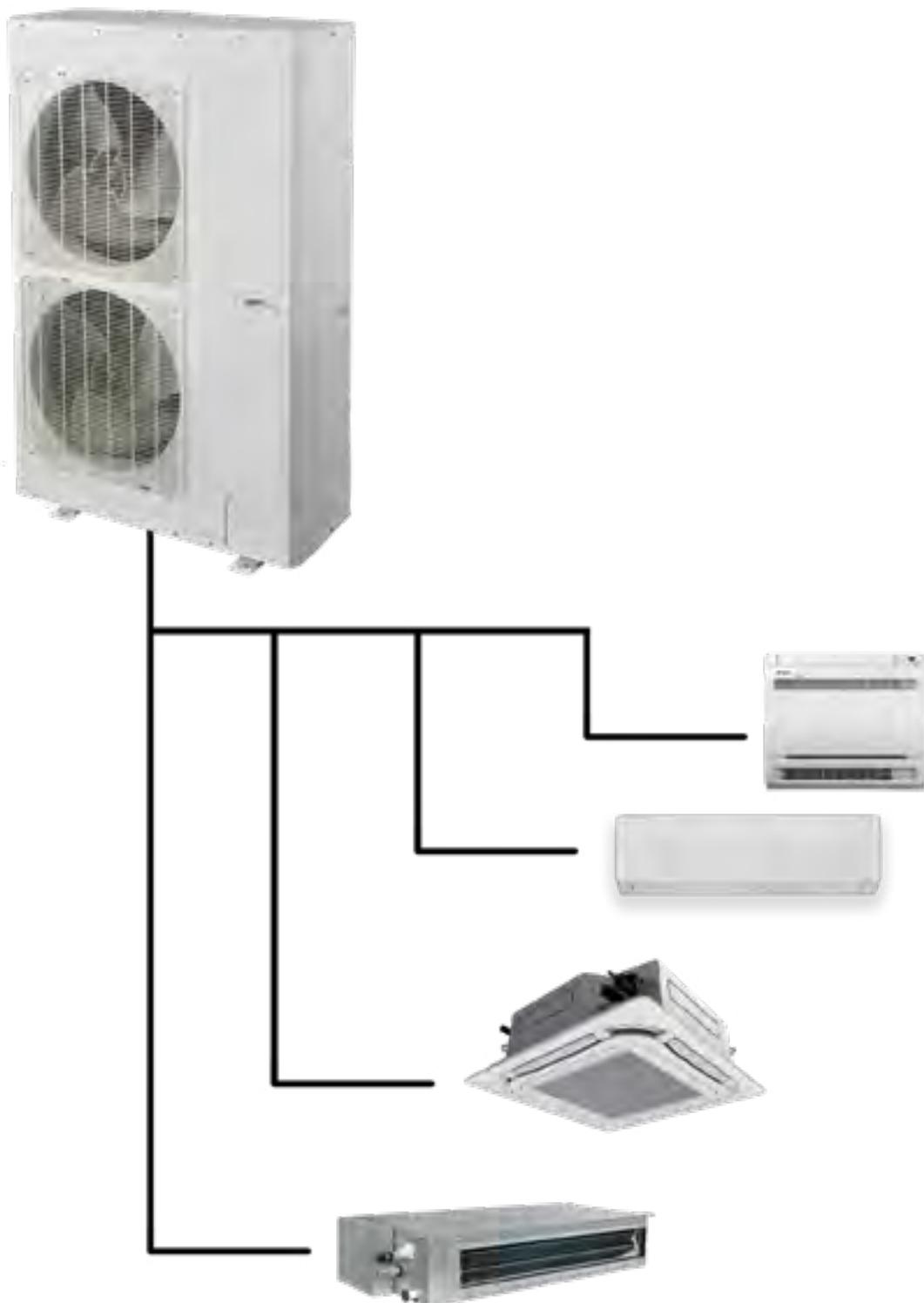
MOĆAN SISTEM KOJI ŠTEDI

Najkvalitetnije komponente i mali pad kapaciteta omogućavaju izuzetne performanse prilikom grejanja i hlađenja, obezbeđujući klimatizaciju velikih, zahtevnih rezidencijalnih i komercijalnih objekata.



PRILAGODITE ATMOSFERU SVAKE PROSTORIJE VAŠIM POTREBAMA

Multi Pro sistem podržava kombinovanje i do 20 unutrašnjih jedinica sa jednom spoljnom. Svaki uređaj je u istom režimu, a temperatura se prilagođava prostoriji u kojoj je jedinica.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

MULTI PRO SPOJAJAŠNJA JEDINICA (1 VENTILATOR)

Model	GMV-80WL/C-T	GMV-100WL/C-T	GMV-121WL/C-T	
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE SISTEMA				
Kapacitet	Hlađenje kW	8,0	10	12,1
	Grejanje kW	9,0	11	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 od -5°C do +52°C	Grejanje od -20°C do +27°C	od -5°C do +52°C	od -20°C do +27°C
SPOJAJAŠNJA 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
ČEVNA INSTALACIJA				
Max dužina cevne instalacije	m	250	250	250
Tečna faza	inch	3/8"	3/8"	3/8"
Gasna faza	inch	5/8"	5/8"	5/8"
ELEKTRIČNA INSTALACIJA				
Napajanje na spoljnoj 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
Ulazna snaga	Hlađenje kW	2	2,70	3,20
	Grejanje kW	1,9	2,40	3,00
Jačina struje	Hlađenje A	10,7	14,40	17,10
	Grejanje A	10,1	12,80	16,00

MULTI PRO SPOJAJAŠNJA 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 kW	12,1	16	22,4	28	33,5
	Grejanje kW	14	18	24	30	35
SEER	Kanalска	6,7	6,96	6,85	6,16	6,98
	Kasetna	6,7	6,55	6,82	6,15	6,14
SCOP	Kanalска	3,97	4,04	4,27	4,59	4,58
	Kasetna	3,93	4,06	4,31	4,43	4,04
COP / EER		3,85 / 3,30	3,76 / 2,9	3,87 / 2,57	3,4 / 2,1	3,2 / 2,6
Opseg temperature	Hlađenje od -5°C do +52°C	Grejanje od -20°C do +27°C	Hlađenje od -5°C do +52°C	Grejanje od -20°C do +27°C	Hlađenje od -5°C do +52°C	Grejanje od -20°C do +27°C
SPOJAJAŠNJA JEDINICA						
Buka (zvučni pritisak)	dB(A)	57	58	60	62	63
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	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	1038 x 1765 x 578
Maksimalan broj unutrašnjih jedinica		7	9	13	17	20
Razmak između nosača spoljne jedinice	mm	572	572	632	610	610
Masa neto	kg	122	122	133	166	177
Količina freona R410	kg	3,3	3,3	5,5	7,1	8
ČEVNA INSTALACIJA						
Max dužina cevne instalacije	m	300	300	300	300	300
Tečna faza	inch	3/8"	3/8"	3/8"	7/8"	1"
Gasna faza	inch	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"
ELEKTRIČNA INSTALACIJA						
Napajanje na spoljnoj 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	5 x 2,5
Ulazna snaga	Hlađenje kW	3,03	4,75	6,12	7,78	9,57
	Grejanje kW	3,27	4,65	4,90	6,12	7,14
Jačina struje	Hlađenje A	5,4	8,50	10,90	13,90	17,10
	Grejanje A	5,8	8,30	8,80	10,90	12,80

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
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	3,2	4,0
Protok vazduha	m ³ /h	600	600	600
Nivo buke	dB(A)	36	36	36
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz		
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6,35	Φ6,35
	Gasna faza	mm	Φ9,52	Φ9,52
Dimenzije jedinice (Š x D x V)	mm	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
Masa neto	Jedinica	kg	20	20
	Panel	kg	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
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	3,2	4,0	5,6
Protok vazduha	m ³ /h	500 / 460 / 370	570 / 480 / 420	620 / 550 / 480	730 / 650 / 560
Nivo buke	dB(A)	36 / 31 / 25	36 / 33 / 28	39 / 37 / 35	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
	Gasna faza	mm	Φ9,52	Φ9,52	Φ9,52
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
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
Masa neto	Jedinica	kg	17,5	17,5	17,5
	Panel	kg	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
Kapacitet hlađenje	kW	7,1	8	9	12,5	14
Protok vazduha	m ³ /h	1150 / 950 / 850	1150 / 950 / 850	1250 / 1000 / 900	1650 / 1300 / 1100	1650 / 1300 / 1100
Nivo buke	dB(A)	37 / 34 / 31	37 / 34 / 31	39 / 37 / 34	43 / 41 / 39	43 / 41 / 39
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	Φ15,9
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
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
Masa neto	Jedinica	kg	28	28	29	33
	Panel	kg	6	6	6	6
Model panela		TF06	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
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	3,2	4,0	6,3
Protok vazduha	m ³ /h	500	500	630	1100
Nivo buke	dB(A)	35	35	38	43
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz			
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6,35	Φ6,35	Φ9,52
	Gasna faza	mm	Φ9,52	Φ9,52	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
Masa neto (jedinica)	kg	10,5	10,5	10,5	16

MULTI PRO KANALSKA 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		
Kapacitet hlađenje	kW	2,5	2,8	3,2	4,0	4,5		
Protok vazduha	m³/h	450	450	450	550	750		
ESP nominalan / opseg	Pa	15/0~30	15/0~30	15/0~30	15/0~30	15/0~30		
Nivo buke	dB(A)	30	30	30	31	33		
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz						
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6,35	Φ6,35	Φ6,35	Φ6,35		
	Gasna faza	mm	Φ9,52	Φ9,52	Φ9,52	Φ12,7		
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	710 x 462 x 200		710 x 462 x 200		710 x 462 x 200		
Masa neto (jedinica)	kg	18,5		18,5		19		

MULTI PRO KANALSKA 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-ND112 PHS/B-T	GMV-ND125 PHS/B-T	GMV-ND160 PHS/B-T	GMV-ND280 PHS/B-T		
Kapacitet grejanje	kW	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	12,5	16,0		
Kapacitet hlađenje	kW	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	14,0	18,0		
Protok vazduha	m³/h	550	600	850	1000	1250	1800	2000	2000	4400		
ESP nominalan / opseg	Pa	60/0-150	60/0-150	60/0-150	90/0-200	90/0-200	90/0-200	90/0-200	90/0-200	100/50-200		
Nivo buke	dB(A)	33	33	36	37	38	40	40	40	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	Φ9,52	Φ9,52	Φ9,52	Φ9,52		
	Gasna faza	mm	Φ9,52	Φ12,7	Φ12,7	Φ15,9	Φ15,9	Φ15,9	Φ15,9	Φ15,9		
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	700 x 700 x 300		700 x 700 x 300		700 x 700 x 300		1000 x 700 x 300		1400 x 700 x 300		
Masa neto (jedinica)	kg	32		32		34		43		58		

MULTI PRO KONZOLNA UNUTRAŠNJA JEDINICA

Model	GMV-ND28C/A-T	GMV-ND36C/A-T	GMV-ND50C/A-T	
Kapacitet grejanje	kW	2,8	3,6	
Kapacitet hlađenje	kW	3,2	4,0	
Protok vazduha	m³/h	500	600	
Nivo buke	dB(A)	38	40	
Napajanje		220-240V 1 phase ~50Hz/208-230V 1 phase ~60Hz		
Cevna instalacija	Tečna faza	mm	Φ6,35	
	Gasna faza	mm	Φ9,52	
Dimenzije jedinice (š x d x v)	mm	700 x 215 x 600		
Masa neto (jedinica)	kg	16		

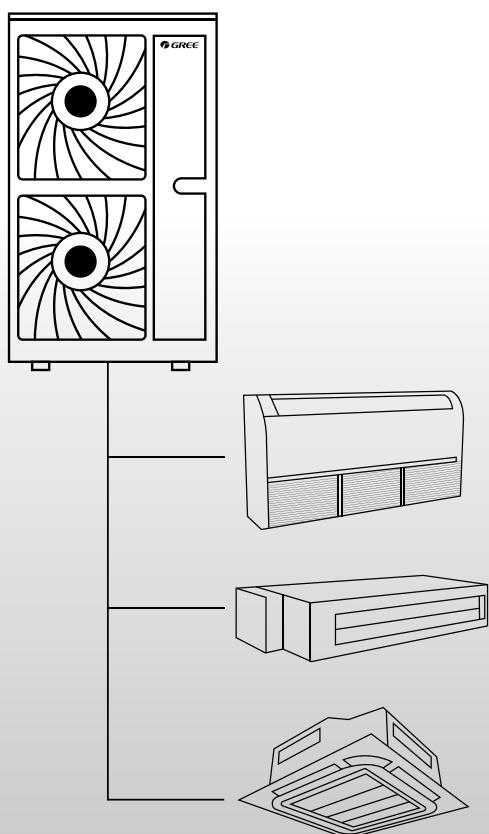


U-MATCH VI

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.

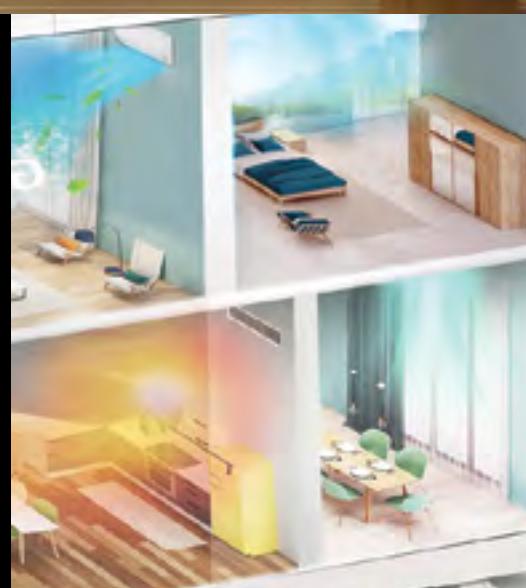
Predstavlja savršen spoj vrhunske tehnologije, visoke efikasnosti i izuzetne ekonomičnosti i pouzdano rešenje za grejanje, hlađenje i ventilaciju.





POGODNO REŠENJE ZA VEĆI PROSTOR

Jednostavna instalacija gde se sa jednim uređajem rešava grejanje i hlađenje većih prostora.



POUZDAN PARTNER ZA GREJANJE I HLAĐENJE

Najkvalitetnije komponente i mali pad kapaciteta obezbeđuju izuzetne performanse prilikom grejanja i hlađenja komercijalnih objekata.



UREĐAJI 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.



do
5) **GODINA**
GARANCIJE



GLAVNE KARAKTERISTIKE

 Kompaktan dizajn

 Hlađenje: od -20°C do +52°C

 Inteligentno održavanje

 Lakše održavanje

 Grejanje: od -20°C do +24°C

Model		U MATCH KANALSKA 18K	U MATCH KANALSKA 24K	U MATCH KANALSKA 42K	U MATCH KANALSKA 60K
KARAKTERISTIKE UREĐAJA					
Kapacitet	Hlađenje	kW Btu/h	5.3 18000	7.1 24200	12.1 41200
	Grejanje	kW Btu/h	6 19100	8 27200	13.5 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		
SPOLJAŠNJA 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	mm	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	1093 x 497 x 885
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	25	50
	Opseg	Pa	0-80	0-160	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	mm	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	1568 x 770 x 323
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"
Gasna 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	35
ELEKTRIČNA INSTALACIJA					
Napajanje		V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1	380-415-50/60-3	
Ulazna snaga	Hlađenje	kW	1.51	1,92	3.58
	Grejanje	kW	1.42	2.0	3.7
Jačina struje	Hlađenje	A	7.2	9.2	5.7
	Grejanje	A	6.8	9.6	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

Model

U MATCH KASETNA 12K (TF05)

U MATCH KASETNA 18K (TF05)

U MATCH KASETNA 24K (TF06)

U MATCH KASETNA 42K (TF06)

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+
EER / COP	Hlađenje	-	3.8 / 4.0	3.4 / 3.5	3.5 / 3.9	3.1 / 3.4
	Grejanje	-	od -20°C do 52°C			
Opseg rada	Hlađenje	°C	od -20°C do 24°C			
	Grejanje	°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

	GUD35T1/A-S	GUD50T1/A1-S	GUD71T1/A-S	GUD125T1/A-S
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"	3/8"
Gasna faza	inch	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Max. dužina cevi (visina/dužina)	m	15 / 30	20 / 30	20 / 30	30 / 75
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m	g	16	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	0.92	1.47	1.92
	Grejanje	kW	1	1.6	2
Jačina struje	Hlađenje	A	4.4	7	9.2
	Grejanje	A	4.8	7.65	9.6
Tip napojnog kabla	mm²	3 x 1,5	3 x 2,5	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	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	-	-	6.5 / 4.2	6.3 / 4.0
	-	-	A++ / A+	A++ / A+
EER / COP	Hlađenje	-	3.5 / 3.95	3.30 / 3.60
	Grejanje	-	od -20°C do 52°C	od -20°C do 24°C
Opseg rada	Hlađenje	°C		
	Grejanje	°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	889 x 340 x 660
	Pakovanje	1032 x 456 x 730
Razmak između nosača spoljne jedinice	mm	570
Masa Neto/Bruto	kg	41.5 / 45
		76 / 83

Unutrašnja jedinica

	GUD71ZD1/A-S	GUD125ZD1/A-S
Protok vazduha	m³/h	1250/1100/1000/900
Nivo buke	dB(A)	41 / 39 / 37 / 35
Dimenzija (Š x D x V)	Jedinica	1200 x 665 x 235
	Pakovanje	1303 x 770 x 300
Masa Neto/Bruto	kg	31 / 36
Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1
Tip napajnog kabla	mm²	3 x 1,5
		3 x 1,5

Cevna instalacija

Tečna faza	inch	3/8"	3/8"
Gasna faza	inch	5/8"	5/8"
Max. dužina cevi (visina/dužina)	m	20/30	30 / 75
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m	g	20	20

Električna instalacija

Napajanje	V-Hz-Ph	220-240/208-230-50/60-1	380-415-50/60-3
Uzlazna snaga	Hlađenje	kW	2.03
	Grejanje	kW	1.95
Jačina struje	Hlađenje	A	9.7
	Grejanje	A	9.1
Tip napajnog kabla	mm²	3 x 2,5	5 x 1,5
Tip komunikacionog kabla LYCY	mm²	2 x 0,75	2 x 0,75



PURE CARE

PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA

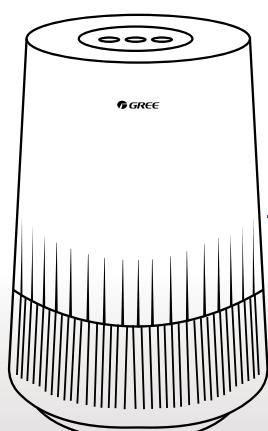
PURE CARE prečišćivač vazduha uklanja alergene, neprijatne mirise i PM 2.5 čestice, čime poboljšava kvalitet vazduha u prostoriji i pozitivno utiče na zdravlje korisnika.

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



FILTER SA AKTIVNIM UGLJEM

Eliminiše krupnije čestice prašine i neprijatne mirise

PREDFILTER

Sprečava prodor krupnih čestica do HEPA filtera

H13 HEPA FILTER

Uklanja prašinu, polen, plesni i druge čestice iz vazduha





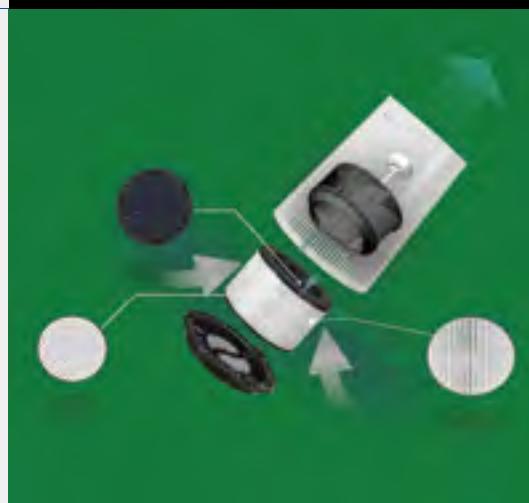
ZDRAV VAZDUH PRE SVEGA

Predfilter, HEPA filter H13 i filter sa aktivnim ugljem prečišćavaju vazduh od prašine, alergena, PM2.5 čestica, virusa i bakterija. Jonizator dodatno vezuje štetne čestice u vazduhu i neutralizuje ih.



ČIST VAZDUH U MALIM PROSTORIJAMA

Idealan je za dečje i spavaće sobe ili za male prostorije.



KONTROLIŠITE KVALITET VАЗДУХА

Integrисани индикатор квалитета ваздуха мери квалитет ваздуха у Вашем дому и пружа Вам увид у тренутно стање уз помоћ тројбожног дисплеја.



(2) GODINE
GARANCIJE

LED



GLAVNE KARAKTERISTIKE

 Pokrivenost prostorije do 15m ²	 Zamenljiv filter	 Automatski režim	 Uklanja alergene, gasove, mirise
 Tihi režim rada	 Jonizator za svež vazduh	 Vertikalna distribucija vazduha	 Pogodan za manje prostorije
 Soft kontrola	 Disples u tri boje	 Kompaktan dizajn	 Tajmer

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

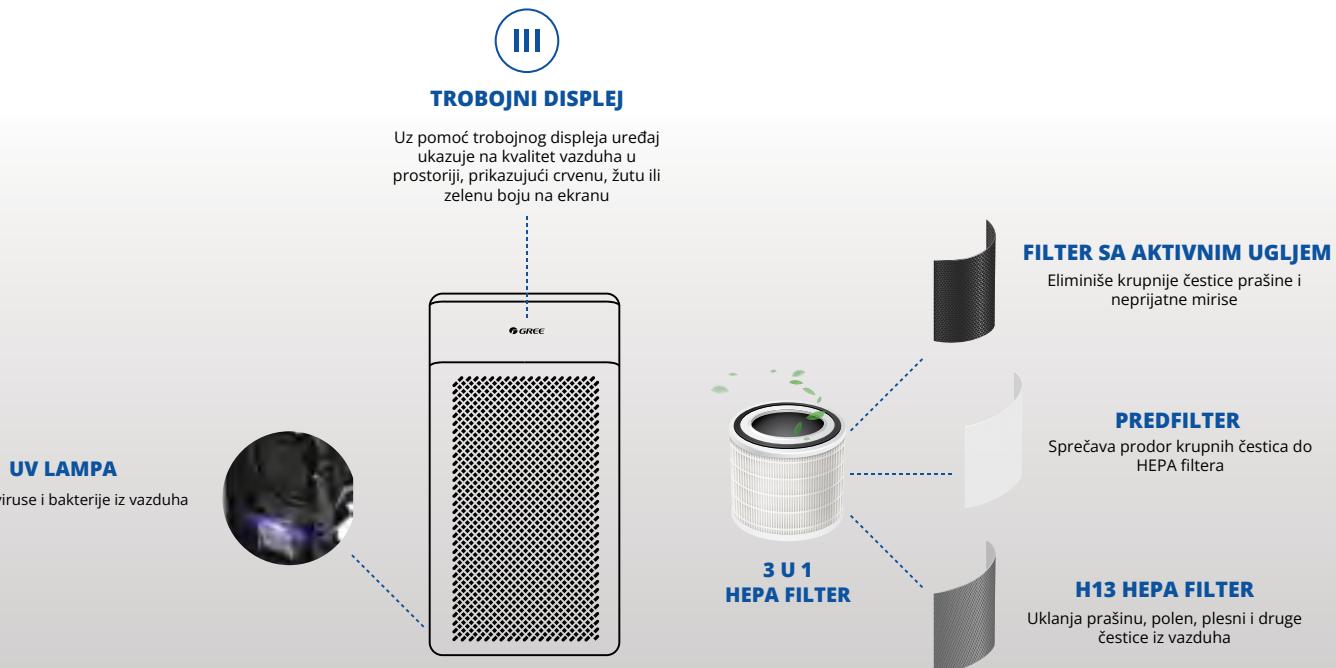


ARIA CARE

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.





PM_{2.5}≤12µg/m³

13µg/m³≤PM_{2.5}≤55µg/m³

PM_{2.5}≥56µg/m³



ČUVAR VAŠEG ZDRAVLJA

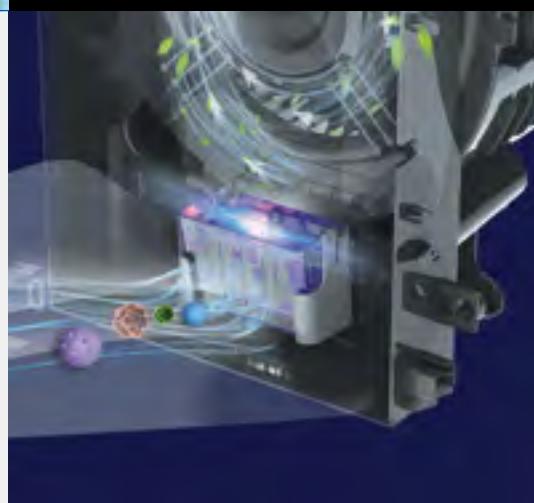
Predfilter i HEPA filter H13, filter sa aktivnim ugljem i UV lampa, prečišćavaju vazduh od prašine, alergena, PM_{2.5} čestica, virusa i bakterija. UV lampa je visokoefikasna u uklanjanju virusa.



III

PRECIZNA KONTROLA KVALITETA VAZDUHA

Integrисани индикатор квалитета ваздуха мери квалитет ваздуха у Вашем дому и пружа Вам увид у тренутно стање уз помоћ LED дисплеја.

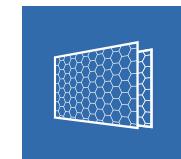


SIGURNO REŠENJE ZA VEĆE PROSTORIJE DOMA

Idealan za веће просторије до 36m².



(2) GODINE
GARANCIJE



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

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 grijanja	•	•	•	•	•	•	•	•
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	•		•	•	•	•		•
Tiki 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 opalte 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	●	●	●
Tiki 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	●	●	●



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

- 066 / 090 090
- www.energynet.rs
- korisnickapodrska@energynet.rs