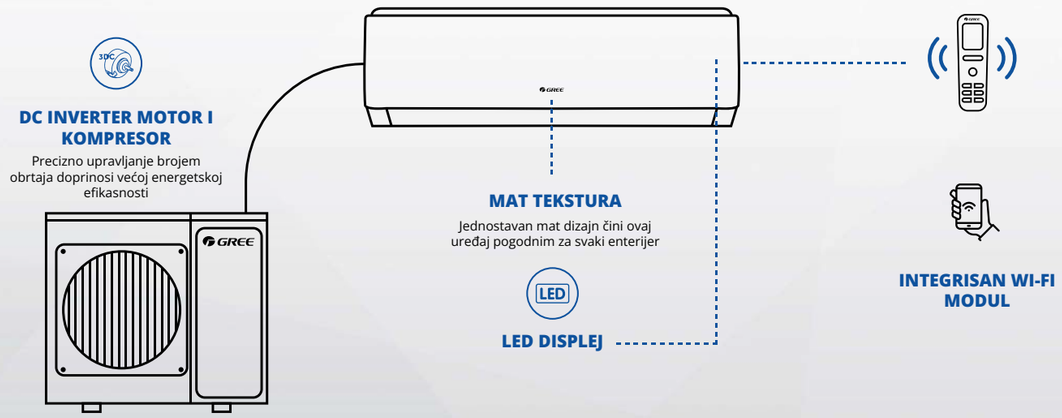
# PULAR

## TOPLOTNA 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.




### DUGOROČNO SVEŽ VAZDUH U VAŠEM DOMU

Funkcija samočišćenja uklanja nečistoće i bakterije sa isparivača i sprečava njihov razvoj sa efikasnošću od 99,9%, čime se osigurava dotok čistog vazduha u prostor. Ova funkcija omogućava duži period između dva čišćenja filtera, bez neprijatnih mirisa u prostoru.

### PAMETNO HLAĐENJE BEZ SUVIŠNE POTROŠNJE

Prilikom postizanja željene temperature, inverter tehnologija prilagođava rad uređaja u cilju smanjenja potrošnje električne energije, obezbeđujući stalni komfor uz značajnu uštedu.

### 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.




# GLAVNE KARAKTERISTIKE

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

| Model | | PULAR 12K | PULAR 18K | PULAR 24K |
|---|---|---|---|---|
| **KARAKTERISTIKE UREĐAJA** | | | | |
| 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 |
| Kapacitet na grejanju (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 zona)<br>5,10 (topla zona) | 4,00 (srednja zona)<br>5,10 (topla zona) | 4,00 (srednja zona)<br>5,10 (topla zona) |
| Energetska efikasnost | Hlađenje | A++ | A++ | A++ |
| | Grejanje | A+ (srednja zona)<br>A+++ (topla zona) | A+ (srednja zona)<br>A+++ (topla zona) | A+ (srednja zona)<br>A+++ (topla zona) |
| Opseg radne temperature | Hlađenje | od -15°C do +43°C | od -15°C do + 43°C | od -15°C do + 43°C |
| | Grejanje | od -15°C do +24°C | od -15°C do + 24°C | od -15°C do + 24°C |
| **UNUTRAŠNJA JEDINICA** | | | | |
| Protok vazduha ($m^3/h$) | | 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 × V × D) (mm) | | 779 × 260 × 185 | 982 × 311 × 221 | 982 × 311 × 221 |
| Dimenzije pakovanja (Š × V × D) (mm) | | 823 × 316 × 247 | 1039 × 377 × 287 | 1039 × 377 × 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 × V × D) (mm) | | 732 × 550 × 330 | 732 × 550 × 330 | 873 × 555 × 376 |
| Dimenzije pakovanja (Š × V × D) (mm) | | 789 × 600 × 373 | 789 × 600 × 390 | 948 × 591 × 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 | Φ9,52 (3/8") | Φ9,52 (3/8") | Φ12,7 (1/2") |
| | Tečna faza | Φ6 (1/4") | Φ6 (1/4") | Φ6 (1/4") |
| Maks. 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 |
| 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 ($mm^2$) | | 3 × 1.5 $mm^2$ | 3 × 1.5 $mm^2$ | 3 × 2.5 $mm^2$ |
| Kabl međuveze ($mm^2$) | | 4 × 1.5 $mm^2$ | 4 × 1.5 $mm^2$ | 4 × 1.5 $mm^2$ |

# Pregled funkcija svih Gree G10 inverter modela

| MODEL / FUNKCIJA | PULAR | CLIVIA AI | AMBER PRO | AMBER ULTRA | AIRY | S-COOL | KONZOLNA | I Shine |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 - jonizator | • | • | • | • | • | • | • | |
| 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 | | | | • | | | | |
| Grejanje do -35°C | | | | | | • | | |
| Dvostepeni kompresor | | | | • | | | | |
| G Storm kompresor 160Hz | | | | | | • | | |
| Prikaz temperature na unutrašnjoj jedinici | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Zaključavanje daljinskog upravljača | • | • | • | • | • | • | • | • |
| LED displej | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Dvostrani odvod kondenzata | • | • | • | • | • | • | | |
| Samočišćenje | • | • | • | | • | • | • | |

# Ključne funkcije modela Apollo R

| MODEL / FUNKCIJA | APOLLO R |
|---|---|
| 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 -15°C | • |
| Hlađenje do -20°C | |
| Grejanje do -15°C | • |
| Grejanje do -25°C | |
| Prikaz temperature na unutrašnjoj jedinici | • |
| Zaključavanje daljinskog upravljača | • |
| LED displej | • |
| Dvostrani odvod kondenzata | • |
| Samočišćenje unutrašnje jedinice | • |
| Sterilizacija 56°C | |
| Samočišćenje spoljašnje jedinice | • |