



FLYARM

Bazenska
dizalica
topline





Primjena

- Kapacitet grijanja
2kW - 18.7kW
- Primjenjivo za
20m³ - 95m³
- Temperatura vode i SPA
temperatura vode može se
održavati u rasponu
26°C - 30°C i ispod 40°C

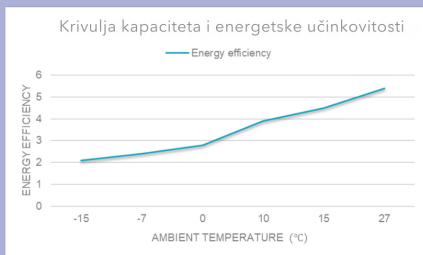
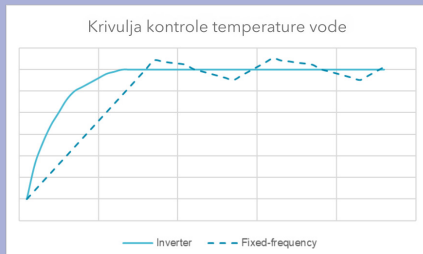
Preporučena maksimalna zapremina bazena temelji se na idealnim uvjetima grijanja da je bazen dobro natkriven: sustav filtracije radi 15 sati dnevno, temperatura vode održava se na 26°C i temperatura okoline > 28°C.

Dizalica topline zrak-voda, za grijanje bazena proizvođača Gree dolazi u monoblok izvedbi. Opremljena je titanskim izmjenjivačem topline, koji ima izvrsnu antikorozivnu zaštitu i prikladniji je za izmjenu topline bazenske vode.



R32 DC Inverter Tehnologija

- Primjena DC inverterskog ventilatora, kompresora i elektroničkog ekspanzijskog ventila pridonosi stalnoj kontroli temperature bazena i visokoučinkovitom radu sustava.



Kompaktna veličina & Jednostavno održavanje

Podaci ispitivanja modela GRS-CP11 Pd/NhA-K izmjereni su na ulaznoj temperaturi vode od 26°C i nominalnom protoku vode kako je navedeno na natpisnoj pločici.

Zaštita od korozije

- Zahvaljujući titanskom izmjenjivaču na strani vode i vanjskoj ljusci od PVC materijala, dizalica topline za grijanje bazena proizvođača Gree može postići visoku otpornost na kiseline, veliku otpornost na alkale, izvrsnu otpornost na koroziju te stvara mali pad tlaka, što je čini prikladnijom za izmjenu topline bazenske vode.



Intelligentno upravljanje

- ON/OFF, hlađenje, grijanje, AUTO, timer, tihi način rada, fast heating, itd.
- WiFi (Gree+ App): ON/OFF, hlađenje, grijanje, AUTO, timer, energy saving funkcija, fast heating, itd.



Pregled proizvoda

MODEL			GRS-CP11PD/NHA-K GRS-CP11PD/NHA-S	GRS-CP18P/NHA-K GRS-CP18P/NHA-S
Grijanje (visoka temperatura i vlaga): Temperatura zraka: 27°C/80%, Temperatura vode: 26°C	Kapacitet grijanja	kW	2.2~11.8	5.5~18.8
	Energetska učinkovitost	W/W	13.0-5.8	11.0~5.2
Grijanje (umjerena temperatura i vlaga): Temperatura zraka: 15°C/70%, Temperatura vode: 26°C	Kapacitet grijanja	kW	2.0-8.8	3.0~15.1
	Energetska učinkovitost	W/W	6.3-4.5	6.0~4.0
Hlađenje: Temperatura zraka: 35°C/-, Temperatura vode: 30°C	Kapacitet hlađenja	kW	4.3	7.8
	Energetska učinkovitost	W/W	3.2	4.0
Protok vode		m ³ /h	3.8	6.5
Radno područje		°C	-15~45	-15~45
Zvučni tlak		dB(A)	52	55
Dimenzije (Š*D*V)		mm	980*376*554	1100*402*660
Masa		kg	43	52.5
Promjer ulazne/izlazne cijevi za vodu		mm	50/50 (PVC)	
Kompresor			DC inverter	
Motor			DC	

Izbor proizvoda

Pri izboru proizvoda u obzir se treba uzeti volumen bazena i radna temperaturu okoline.

VOLUMEN BAZENA (M³)

MODEL	Vanjska temperatura ≥25°C	Vanjska temperatura 15~24°C	Vanjska temperatura -15~15°C
GRS-CP11Pd/NhA-S	40~75	15~40	< 15
GRS-CP18Pd/NhA-S	55~95	20~55	< 20

Napomena:

- Preporučeni maksimalni volumen bazena temelji se na idealnim uvjetima grijanja bazena u kojima je bazen natkriven; sustav filtracije radi 15 sati dnevno, temperatura vode se održava na 26°C, a vanjska temperatura ≥ 28°C.
- Odabir modela treba procijeniti prema temperaturi vode dopune, brzini vjetra na površini bazena, vanjskoj temperaturi itd. Ako je vanjska temperatura ispod 15°C, preporučuje se dodavanje sekundarnog izvora topline za pomoćno grijanje kako bi se poboljšala udobnost.