

ECO Inverter

—Lako za korišćenje, lako za upotrebu

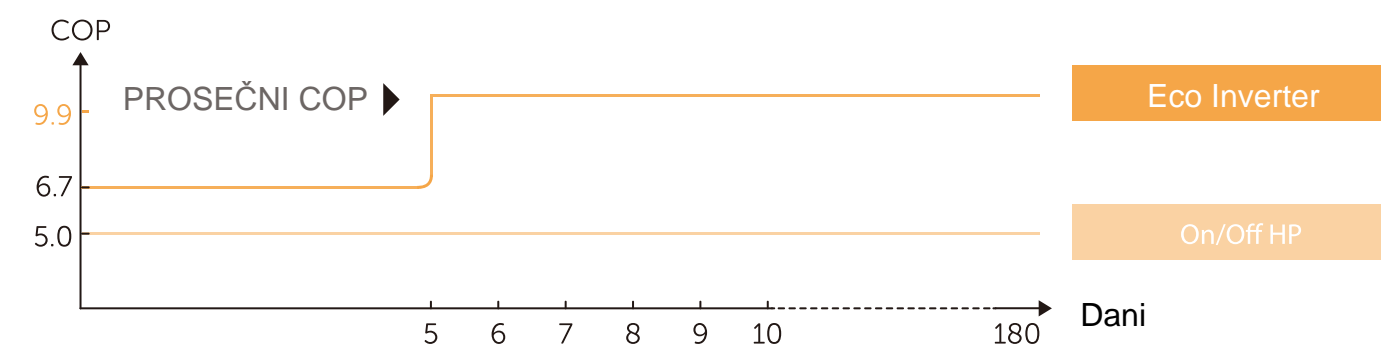


◆ PROSEK COP 9.9

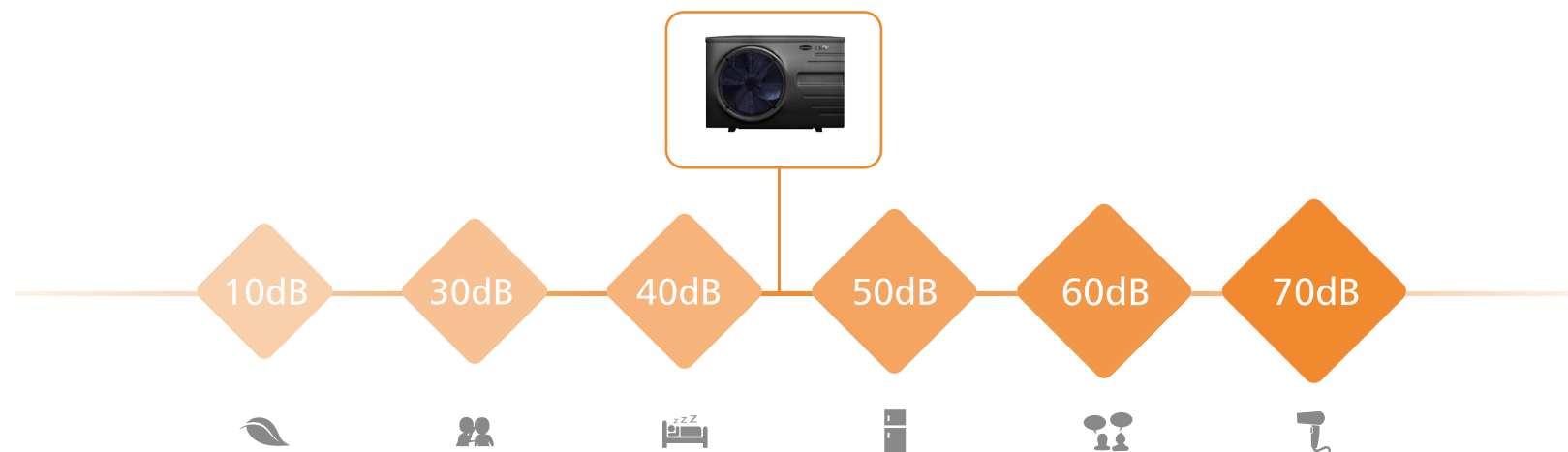
Eco Inverter ima prosečni COP 9.9 (Vazduh 26°C/ Voda 26°C/ Vlažnost 80%), što znači da se za 1kW potrošnje električne energije može proizvesti do 9.9kW energije zauzvat. Dok je na On/OU HP može proizvesti samo 5kW grejanja kada je COP na 5.

kapacitet \ COP	Model					
	BPNR07	BPNR09	BPNR13	BPNR17	BPNR21	BPNR24
20% kapacitet	10.3	10.6	11.6	11.2	11.8	11.8
PROSEČNI 50% kapacitet	9.3	9.6	10.1	9.7	10.2	10.2
100% kapacitet	6.6	6.8	7.0	7.1	6.5	6.5

Eco Inverter vs. On/off HP (za 180 dana tokom bazenske sezone)



◆ 7 Puta Tiša



◆ Druge prednosti

Opći izmjenjivač topline → Spiralni izmjenjivač topline od titana
 Povećajte površinu za izmjenu topline za 30%

Omogućite COP 20% veći od ON / Off HP na tržištu
 HP-BOOSTER tehnologija

Brzo odmrzavanje
 4-kraki ventil Saginomiya

KARAKTERISTIKE

Model	BPNR07	BPNR09	BPNR13	BPNR17	BPNR21	BPNR24
Preporučena kubikaža bazne (m ³)	15~30	20~35	30~50	35~65	45~80	55~90
Operativna temperatura vazduha (°C)	0~43					
Uslovi performansi: vazduh 26°C/ voda 26°C/ vlažnost 80%						
Kapacitet zagrevanja (kW)	7.0	9.0	12.5	16.0	20.0	24.0
COP	10.3~6.6	10.6~6.8	11.6~7.0	11.2~7.1	11.8~6.5	11.8~6.5
COP do 50% kapaciteta	9.3	9.6	10.1	9.7	10.2	10.2
Uslovi performansi: vazduh 15°C/ voda 26°C/ vlažnost 70%						
Kapacitet zagrevanja (kW)	5.0	6.3	8.5	11.0	14.0	16.0
COP	6.0~4.8	6.1~4.5	6.3~4.8	6.4~4.7	6.5~4.6	6.5~4.6
COP do 50% kapaciteta	5.8	5.7	6.1	5.9	6.1	6.2
Pritisak zvuka na 1m dB(A)	38.8~50.2	40.6~52.5	42.9~53.0	45.2~56.3	45.3~57.1	45.8~57.8
Pritisak zvuka do 50% kapaciteta do 1m dB(A)	42.8	45.8	48.5	48.7	49.6	50.1
Pritisak zvuka na 10m dB(A)	18.8~30.2	20.6~32.5	22.9~33.0	25.2~36.3	25.3~37.1	25.8~37.8
Lzmenjivačtoplote	Titanijumska cev od PVC-a					
Poklopac	ABS poklopac					
Napon	230V/1 Ph/50Hz					
Snaga na ulazu pri temperaturi od 15°C (kW)	0.29~1.04	0.36~1.40	0.47~1.78	0.59~2.34	0.75~3.04	0.86~3.48
Snaga na ulazu pri trenutnojtemperaturi od 15°C (A)	1.26~4.52	1.57~6.09	2.02~7.74	2.52~10.17	3.26~13.21	3.74~15.13
Preporučljiv protok vode (m ³ /h)	2~4	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12
Veličina izlaza za cev za vodu (mm)	50					
Neto dimenzije LxWxH (mm)	872x349 x654	872x349x654	872x349x654	962x349x654	962x349x754	961x420x758
Neto težina (kg)	42	46	49	60	68	78
Količina po komadu 20'FT / 40'HQ (setovi)	102/216	102/216	102/216	90/198	60/198	52/165

* Navedena preporučena količina odnosi se na sledeće uslove: Bazenje dobro pokriven, uređajradi najmanje 15 sati dnevno;
 * Završni detalji bitće usklađeni sa specifičnostima proizvoda.

