

KARAKTERISTIKE



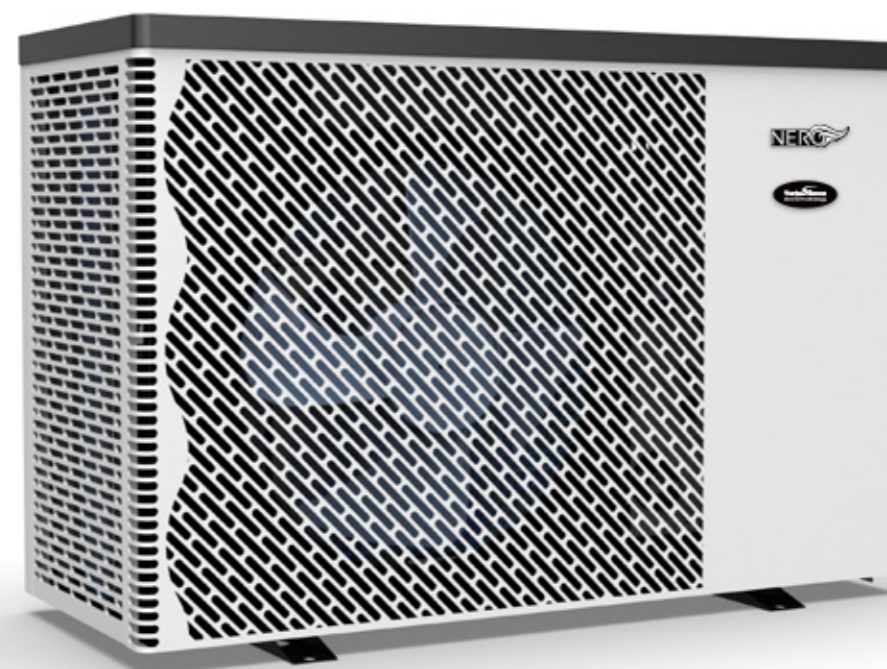
Model	AXCR10	AXCR13	AXCR17	AXCR21	AXCR26	AXCR32	AXCR32T	AXCR40T
Preporučena kubikaža bazena (m3)	20~40	25~50	30~60	40~75	55~100	65~120	65~120	90~160
Operativna temperatura vazduha (°C)	-15~43							
Uslovi performansi: Vazduh 26°C /Voda 26°C /Vlažnost 80%								
Kapacitet zagrevanja (kW) u Smart režimu radu	8.5	11.0	13.8	17.5	21.5	27.0	27.0	35.0
Kapacitet zagrevanja (kW) u Turbo režimu rada	10.2	13.2	16.8	21.0	25.5	31.5	31.5	40.0
COP	15.1~7.1	15.0~7.3	15.5~6.4	15.0~6.3	16.0~6.8	15.8~6.3	15.8~6.3	15.8~6.4
COP do 50% kapaciteta	11.4	11.6	11.2	11.2	11.3	11.2	11.2	11.1
Uslovi performansi: Vazduh 15°C /Voda 26°C /Vlažnost 70%								
Kapacitet zagrevanja (kW) u Smart režimu rada	6.3	7.3	9.4	11.8	14.8	18.0	18.0	24.0
Kapacitet zagrevanja (kW) u Turbo režimu rada	7.5	8.8	11.3	14.3	17.5	21.5	21.5	28.0
COP u Smart režimu rada	5.2	5.3	5.0	5.0	5.4	5.3	5.3	5.1
COP	6.9~4.8	6.8~4.9	7.3~4.4	7.8~4.6	7.8~4.9	7.8~4.9	7.8~4.9	7.9~4.7
COP do 50% kapaciteta	6.5	6.5	6.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7
Uslovi performansi: Vazduh 35°C /Voda 28°C /Vlažnost 80%								
Kapacitet hlađenja (kW)	4.4	5.6	6.5	8.0	11.6	13.6	13.6	16.0
Pritisak zvuka do 1m dB(A)	38.5~45.5	38.6~46.9	42.0~47.7	42.9~50.8	40.8~51.2	43.3~51.9	43.3~51.9	42.5~51.7
Pritisak zvuka do 50% kapaciteta do 1m dB(A)	39.5	41.3	43.7	44.5	44.4	46.4	46.4	43.8
Pritisak zvuka do 10m dB(A)	18.5~25.5	18.6~26.9	22.0~27.7	22.9~30.8	20.8~31.2	23.3~31.9	23.3~31.9	22.5~31.7
Izmenjivač toplote	Spiralna titanijumska cev od PVC-a							
Poklopac	Legura aluminijuma							
Napon	230V/1 Ph/50Hz				400V/3 Ph/50Hz			
Snaga na ulazu pri temperaturi od 15°C (kW)	0.18~1.53	0.22~1.8	0.26~2.56	0.31~3.08	0.38~3.53	0.46~4.4	0.46~4.4	0.60~5.94
Snaga na ulazu pri trenutnoj temperaturi od 15°C (A)	0.78~6.65	0.96~7.82	1.14~11.3	1.35~13.4	1.65~15.3	2.01~19.1	0.66~6.35	0.87~8.57
Preporučljiv protok vode (m³/h)	2~4	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Veličina izlaza za cev za vodu (mm)	50							
Neto dimenzije LxWxH (mm)	799x432x650	893x432x650	939x432x650	995x432x750	1125x429x952	1074x539x947	1074x539x947	1260x539x947
Neto težina (kg)	51	61	63	70	90	99	99	120
Količina po komadu 20'FT / 40'HQ (setovi)	90/195	78/180	78/168	50/162	42/92	36/80	36/80	34/72

* Navedena preporučena količina odnosi se na sledeće uslove: Bazen je dobro pokriven, uređaj radi najmanje 15 sati dnevno; Završni detalji bit će usklađeni sa specifičnostima proizvoda.



TurboSilence Inverter

– šala ili revolucija





◀ 1905 - Turbobooster je napravljen - od strane AlfredBüchija & prvi put je prevežen avionom

◀ 1962 - Turbo tech je prvi put prevežen kolima

◀ Nakon 5 godina R&D, Revolutionary TurboSilence Inverter uspešno je lansiran 2019 nakon čega "Passion and Peace" ulazi u bazensku industriju.

TurboSilence^{Inverter}

Revolucionarna Inverter tehnologija

U proteklih 5 godina napravljene su toplotne pumpe sa jedinstvenim TurboSilence Invertorom. Čitav TurboSilence sistem kontrole je optimizovana osnova Full-in-verter tehnike. Savršeno balansiran između Inverter-kompresor-kontrola & tehnologija izmenjivanja toplote, kreira Turbo performanse i Silence operacije u međuvremenu. Nadamo se da će Vam toplotne pumpe biti od značaja.

Slušaj prirodu

- 10 puta tiši od Standardnog invertera HPs
- Jedinstveni HP bez buke kompresora, sa čistim zvukom visoke frekvencije
- Prijatno okruženje & životna sredina

Turbo i ušteda

- COP 50~70% viši nego kod Standard invertera HPs 100% brzine
- Extra 20% kapaciteta zbog bržeg zagrevanja COP-a od ostalih toplotnih pumpi
- Prosečno 50% kapaciteta za održavanje temperature bazena

Ostale prednosti

- Integrisani sistem kontrole-smanjena mogućnost greške i lako za upotrebu
- Jedinstveni dizajn sa optimalnim ventilacionim sistemom donosi najbolju, najotporniju i najdugotrajniju varijantu izmenjivača toplote
- Kontrola pametnim dodirrom sa WI-FI-jem ugrađenim unutar samog proizvoda
- Funkcija korišćenja tokom svih sezona