

Parametros

Modelo		015-P-BP6III	020-P-BP6III	030-P-BP6III	040-P-BP6III	050-P-BP6III
Volumen Piscina recomendado	m³	0~25	25~50	30~60	40~75	50~95
Temperatura de funcionamiento	°C	-2~40				
Eficiencia en las siguientes condiciones: Aire 27°C/Agua 26°C/Humedad 80%						
Capacidad Calórica	kW	1.4~6.8	1.9~8	2.4~10.9	2.5~15.0	3.5~17.4
Capacidad Calórica	Btu	4760~23120	6460~27200	8160~37060	8500~51000	11900~59160
Consumo Eléctrico	kW	0.14~1.51	0.19~1.82	0.24~2.37	0.25~3.33	0.35~3.87
COP (Coeficiente de eficiencia)	/	10.0~4.5	10.0~4.4	10.0~4.6	10.0~4.5	10.0~4.5
Eficiencia en las siguientes condiciones: Aire 15°C/Agua 26°C/Humedad 70%						
Capacidad Calórica	kW	1.1~5.2	1.4~6.3	1.6~8.4	2.3~11.0	2.3~14.0
Capacidad Calórica	Btu	3740~17680	4760~21420	5440~28560	7820~37400	7820~47600
Consumo Eléctrico	kW	0.21~1.24	0.28~1.5	0.31~1.95	0.44~2.56	0.43~3.26
COP (Coeficiente de eficiencia)	/	5.2~4.2	5.0~4.2	5.1~4.3	5.2~4.3	5.3~4.3
Eficiencia en las siguientes condiciones: Aire 10°C/Agua 26°C/Humedad 64%						
Capacidad Calórica	kW	0.9~4.0	1.2~5.5	1.6~7.2	2.0~9.8	2.6~11.3
Capacidad Calórica	Btu	3060~13600	4080~18700	5440~24480	6800~33320	8840~38420
Consumo Eléctrico	kW	0.20~1.25	0.27~1.72	0.33~2.18	0.40~2.80	0.58~3.32
COP (Coeficiente de eficiencia)	/	4.5~3.2	4.5~3.2	4.8~3.3	4.9~3.5	4.5~3.4
Voltaje/Energía requerido	/	220-240V~/1Ph~50/60Hz				
Material del Cuerpo Cobertor	/	ABS				
Refrigerante	/	R32				
Numero de ventiladores	/	1				
Consumo energético del ventilador	W	40	40	40	75	75
Velocidad del Ventilador	RPM	400~700	400~700	500~850	400~750	500~750
Sonido (ruido) a 1m de distancia	dB(A)	38~50	39~51	42~53	43~54	43~55
Compresor	/	Panasonic DC type			Hitachi DC type	
Conexión de Agua (Rosca Hembra)	mm	50				
Flujo de agua / Volumen	m³/h	2.4	3.2	4.1	5.2	5.6
QTY Per 20'GP/40'GP/40'HQ	/	78/156/156			44/96/96	40/84/84
Dimensiones Largo/Ancho/Alto	mm	1003×403×603			1048×450×770	1160×490×862

PHNXX



Distribuidor exclusivo para Peru H2O Sostenible.
CEL/Whatsapp: +51-997366750 Ofi: +511-06922479
E-mail: ventas@h2osostenible.com
Website: www.h2osostenible.com



-ForceLine Neo
Calentador de Piscina Heat Pump



Inteligente, ahorro energético y bajo sonido, las bombas de calor PHNIX i-ForceLine Neo proveen una forma eficiente y comoda al usuario para calentar o enfriar su piscina o jacuzzi de la forma mas económica en el mercado, y ala vez eco-amigable (Calienta hasta 35°C y enfría hasta 6°C).



**COP
10.0**

Excelente Performance

La linea i-ForceLine Neo tiene un compresor DC inverter con excelente performance. Alcanza un coeficiente de eficiencia COP de hasta 10.0x con aire a 27°C/Agua 26°C/ Humedad 80%.

**38
dB(A)**

Totalmente silencioso

Utilizando la arquitectura PHNIX inverter logic, el sonido en funcionamiento del i-ForceLine Neo es de 38dB(A) a 1m distancia.



Calienta o Enfria

i-ForceLine Neo puede ser usado para calentar piscinas o enfriarlas en caso sea necesario. Puede trabajar en temperaturas ambiente desde -2 °C hasta 40°C.



Control vía Smart App

i-ForceLine Neo permite ser controlado desde el APP Aqua Smart (Android/iPhone) via WIFI. El usuario puede encender/apagar y controlar totalmente la unidad remotamente desde cualquier lugar en cualquier momento.



Intelligent Defrosting

Auto descongelado inteligente (para lugares donde hay temperaturas bajo cero) .



Button

