

LÍNEA ECOPOOL

Bombas de Calor - ECOPOOL
Climatización de Piscinas

**MÁXIMA EFICIENCIA
MAYOR AHORRO**



10 AÑOS
GARANTIA
Int. titanio

2 AÑOS
GARANTIA



EP-30/50/75M



EP-110T



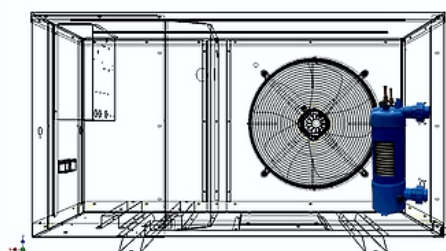
EP-220T

La Bomba de Calor EcoPool HeatCraft son por lejos los climatizadores de Piscina más eficientes. Disponibles en un amplio rango de modelos y potencias, los cuales se adaptan a la mayoría de las piscinas y presupuestos. Nuestras unidades extraen calor del aire aún en temporada invernal, y a través de una serie de compresión y transferencia tecnológica calientan el agua de la piscina.

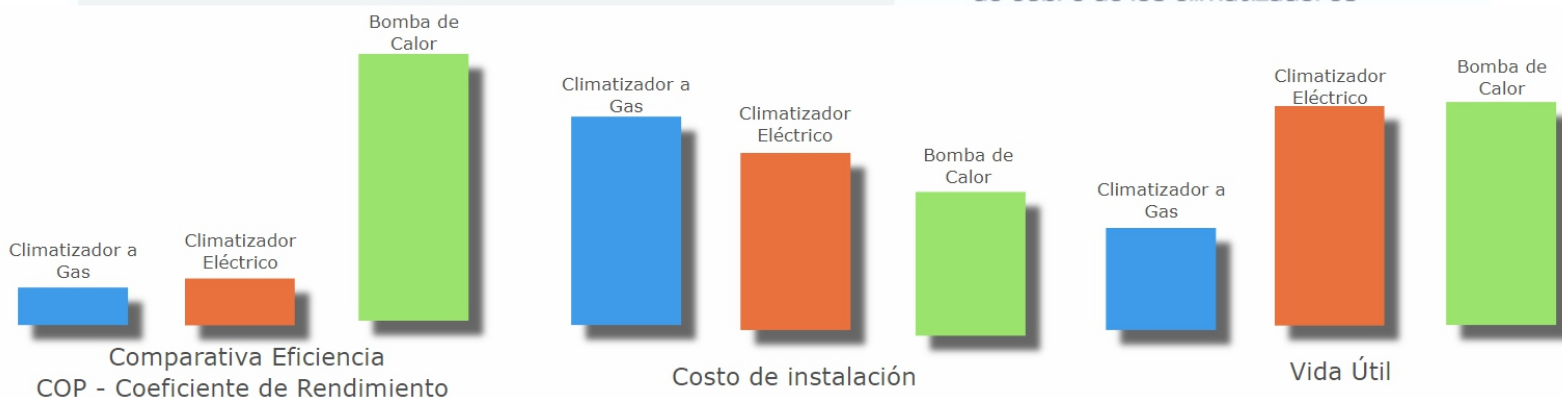
El gran beneficio de nuestra tecnología es el bajo costo de funcionamiento. En una comparación directa una pileta climatizada con una bomba de calor ahorra hasta un 50% con respecto a un climatizador a gas, lo que la convierte en la opción ideal para cualquiera que desee su piscina disponible los 365 días del año. A diferencia de los sistemas solares, la bomba de calor funciona en todas las estaciones climáticas y aún en días nublados.

Ventajas

- Instalación rápida, sencilla y económica.
- No consume oxígeno.
- Versiones frío calor y calor solamente.
- Gas ecológico R-410A.
- Amplio respaldo post venta.
- Utilizables con agua dulce o salada.
- Funcionamiento silencioso.
- Rango de funcionamiento -10°C a 43°C.
- Intercambiador de **TITANIO**



Mayor durabilidad vs. intercambiadores de cobre de los climatizadores



MODELO	EP-30M	EP-50M	EP-75M	EP-110T	EP-220T
Tamaño máximo de piscina uso verano(*)	20 M2 / 30 M3	35 M2 / 50 M3	50 M2 / 75 M3	75 M2 / 110 M3	150 M2 / 225 M3
Tamaño máximo de piscina para extensión de temporada(**)	12 M2 / 20 M3	20 M2 / 30 M3	32 M2 / 50 M3	50 M2 / 75 M3	100 M2 / 150 M3
Potencia calorífica (Aire 26°C / Agua 26°C)	7000 Kcal/h	10500 Kcal/h	14600 Kcal/h	21500 Kcal/h	43000 Kcal/h
Potencia consumida	1,5 Kw/h	2 Kw/h	3 Kw/h	4,5 Kw/h	9 Kw/h
Corriente de entrada nominal	7A	12A	15A	7A x Fase	14A x Fase
Alimentación	Monofásica - 220V			Trifásica - 380V+Neutro	
Rango de funcionamiento temperatura del aire	-10°C a 43°C				
Rango de funcionamiento temperatura del agua	15°C a 40°C				
Flujo de agua recomendado	2 - 4 M3/h	4 - 6 M3/h	8 - 10 M3/h	10 - 12 M3/h	20 - 24 M3/h
Ruido a 1m	36 - 48 dB			41 - 52 dB	
Marca compresor	Toshiba Gmcc / Samsung / Copeland / Danfoss / Panasonic				
Pérdida de carga	1,1 mCA	1,1 mCA	1,1 mCA	1,1 mCA	1,1 mCA
Dimensiones	566 x 564 x 1065mm	566 x 664 x 1154mm	1150 x 1082 x 664mm	1738 x 1938 x 841mm	
Peso	50 Kg	60 Kg	70 Kg	130 Kg	300 Kg

(*)Uso verano: Temperatura de la piscina a 28°C y la temperatura de ambiente es superior a 25°C

(**)Extensión de temporada: Temperatura de la piscina a 28°C y la temperatura de ambiente es superior a 20°C

La empresa se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.