



Heat Line - Básico, sin bomba de recirculación y Plus

Calentadores eléctricos > Intercambiadores > Heat Line - básico, sin bomba de recirculación y Plus

2 AÑOS
GARANTÍA

- + Compatible con todo tipo de sistemas de calefacción doméstica (bomba de calor, caldera, geotermia y solar)
- + Otras configuraciones disponibles para adaptar a todo tipo de instalaciones
- + Regulación digital



HEAT LINE básico



Plus con regulación bomba de recirculación



Plus con regulación y sin bomba de circulación



Heat Line 20

Heat Line 40

Heat Line 70

Cód. Alfanumérico: Z06

PRECIO TARIFA

	Heat Line 20	Heat Line 40	Heat Line 70
Modelos	W49NT20 577 €	W49NT40 682 €	W49NT70 843 €
Modelo sin bomba de recirculación	W49KT20W 1.057 €	W49KT40W 1.155 €	W49KT70W 1.309 €
Modelo equipado (Plus)	W49KT20 1.235 €	W49KT40 1.333 €	W49KT70 1.488 €

EQUIPAMIENTOS

- Carcasa en Noryl/Polidamina inyectada
- Tubos de TITANIO
- Circulador (para modelos equipados)
- Válvula anti-retorno
- Interruptor de caudal (para modelos sin bomba de recirculación y plus) ⁽²⁾
- Cuadro eléctrico conectado con cable con enchufe 230 V (para modelos sin bomba de recirculación y plus)
- Bomba de circulación de bajo consumo, clase A ⁽¹⁾
- Interfaz reversible (permitiendo la entrada de agua derecha o izquierda de la piscina)
- Regulación digital ⁽²⁾

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Volumen máximo (m ³)*	50	120	200
Potencia con primario a 90 °C (kW)	20	40	70
Potencia con primario a 60 °C (kW)	8,5	17	30
Potencia con primario a 45 °C (kW)	4	8	14
Presión máxima (circuito piscina)	2 bar		
Temperatura máx. admisible	90 °C		

CONEXIONES

PRIMARIO calefacción (Modelo básico)	Ø26/34 F / Ø26/34 M	Ø26/34 F - Ø26/34 M	Ø26/34 F / Ø26/34 M
SECUNDARIO piscina	PVC Ø63 o 50		

CAUDAL (m³/h)

PRIMARIO calefacción	0,9	1,7	3
SECUNDARIO piscina	10	15	20

PÉRDIDAS DE CARGA (mCA)

PRIMARIO calefacción	150	200	300
SECUNDARIO piscina	500	800	1000

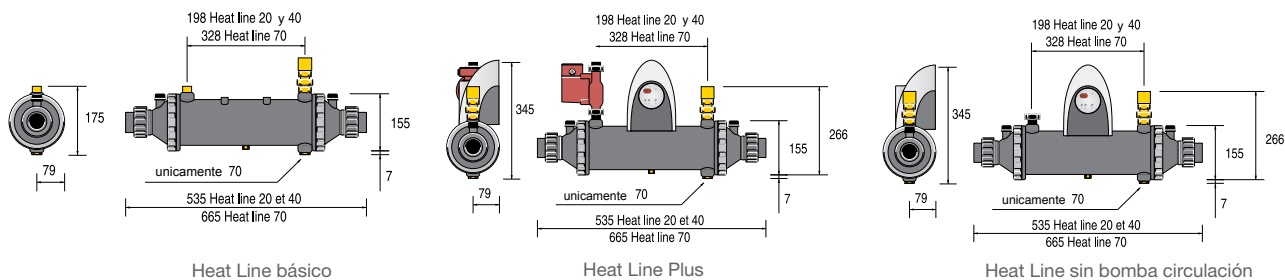
* Piscina privada al aire libre, clima templado con una cubierta isotérmica y primaria a 90 ° C del 15 de mayo al 15 de septiembre.

(1) En modelos «Plus» con bomba de circulación

(2) En modelos «Plus» con y sin bomba de circulación

DIMENSIONES (MM) Y PESO

	Heat Line 20	Heat Line 40	Heat Line 70
Peso (kg) (modelo básico)	3	3	4
Peso (kg) (modelo sin bomba de recirculación)	4	4	5
Peso (kg) (modelo Plus)	6,5	7	12



INSTALACIÓN

- En el local técnico, cerca de la caldera, en la salida de filtración sin bypass. Posición horizontal en línea con la tubería. Alimentación eléctrica desde arriba.
- Posibilidad de invertir el sentido de circulación del circuito primario y del circuito secundario dándole la vuelta al intercambiador.
- Casos especiales: intercambiador alimentado por paneles solares. Hay que dimensionar el intercambiador en función de las necesidades de calentamiento de la piscina, las características del intercambiador con un primario a 45°C o 60°C (ver tabla de características) y la potencia aportada por los paneles solares. En cualquier caso, debemos alimentar el intercambiador desde un depósito solar situado entre los paneles y el intercambiador. No es posible realizar el montaje de los intercambiadores Heat Line directamente de los paneles solares.

Atención: temperatura máxima del circuito primario = 90°C. Presión máxima = 2 bars.

Intercambiador montado con caldera mural existente o con caldera en la que la regulación esté incorporada en su interior.

