



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)
- + Máxima resistencia (placas de titanio, cuerpo de Noryl / Poliamida)
- + Otras configuraciones disponibles para adaptar a todo tipo de instalaciones
- + Nueva bomba de recirculación de bajo consumo



HEAT LINE básico



HEAT LINE Plus



HEAT LINE sin bomba de recirculación



	Heat Line 20	Heat Line 40	Heat Line 70
PRECIOS			
Modelos	W49NT20 557 € 673,97 € PVP	W49NT40 658 € 796,18 € PVP	W49NT70 814 € 984,94 € PVP
Modelo sin bomba de recirculación	W49KT20W 1.021 € 1.235,41 € PVP	W49KT40W 1.116 € 1.350,36 € PVP	W49KT70W 1.264 € 1.529,44 € PVP
Modelo equipado (Plus)	W49KT20 1.193 € 1.443,53 € PVP	W49KT40 1.287 € 1.557,27 € PVP	W49KT70 1.437 € 1.738,77 € PVP

EQUIPAMIENTOS

- Carcasa en Noryl/Polidamina inyectada
- Tubos de TITANIO
- Circulador (para modelos equipados)
- Válvula antirretorno
- Interruptor de caudal (para modelos sin bomba de recirculación y plus)
- Cuadro eléctrico conectado con cable con enchufe 230 V (para modelos sin bomba de recirculación y plus)
- Termostato de regulación digital (para modelos sin bomba de recirculación y plus)

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	2 bar	2 bar
Temperatura máx. admisible	90 °C	90 °C	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	PVC Ø63 o 50	PVC Ø63 o 50

CAUDAL (m³/h)

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

PERDIDAS DE CARGA (mCA)

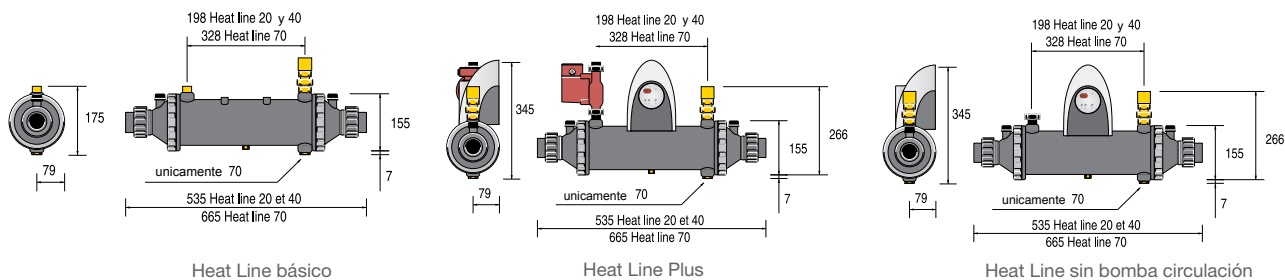
PRIMARIO calefacción	0,15	0,2	0,3
SECUNDARIO piscina	0,5	0,8	1

* Modelo básico o sin bomba de recirculación: Piscina privada al aire libre, zona suave del 15 de abril al 15 de septiembre con manta térmica.

* Modelo equipado: Piscina privada al aire libre, zona suave del 15 de abril al 15 de septiembre con manta térmica y primario a 90° C.

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.
- Alimentación eléctrica en monofásico 230 V con protección mediante disyuntor diferencial 30 mA en cabeza de línea (no incluido).
- 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.

