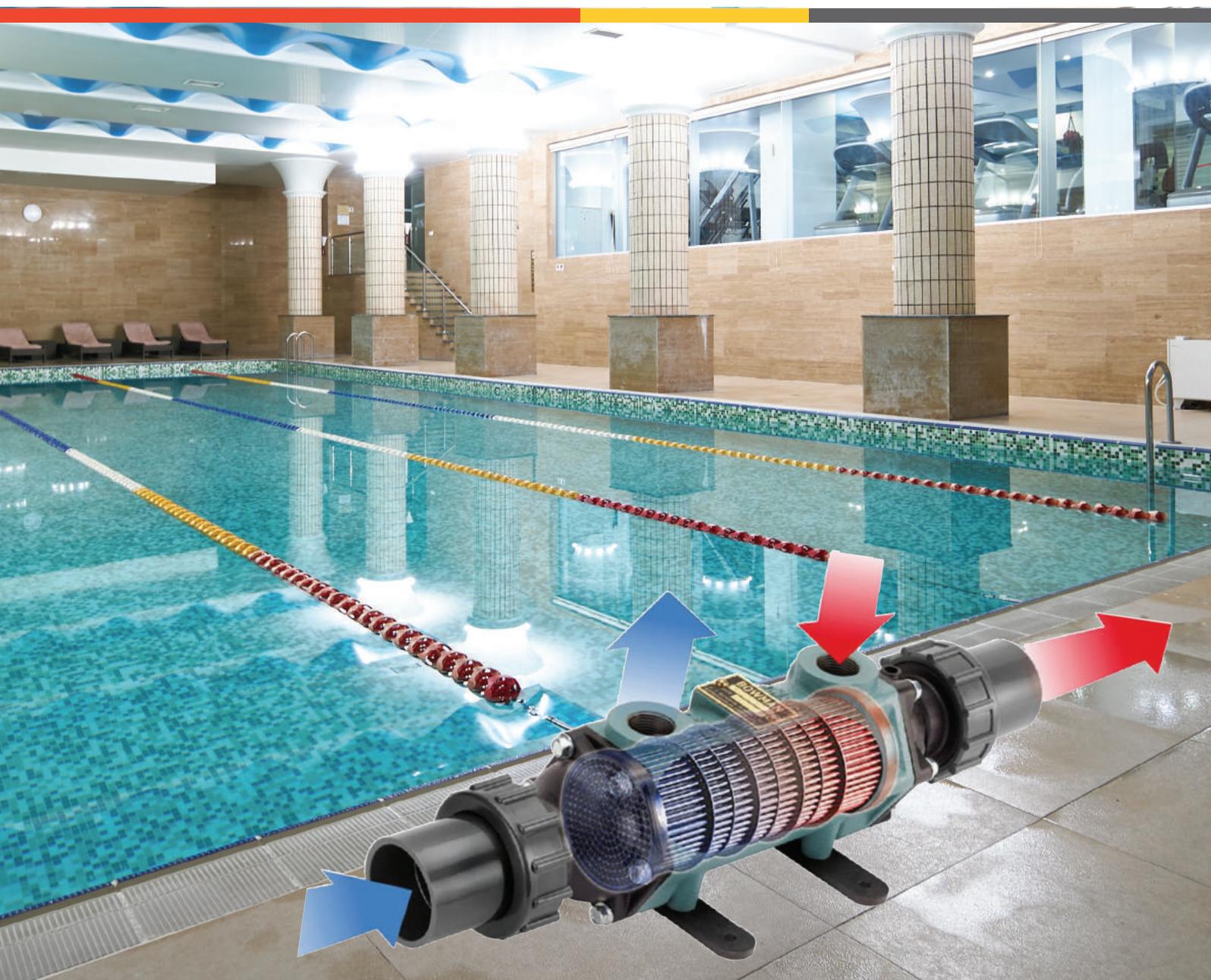


# INTERCAMBIADORES DE CALOR BOWMAN

DISEÑADOS PARA CLIMATIZAR PISCINAS DOMICILIARIAS O COMERCIALES.



**EUTERMA**

CLIMATIZACIÓN & AGUA CALIENTE

**BOWMAN®**

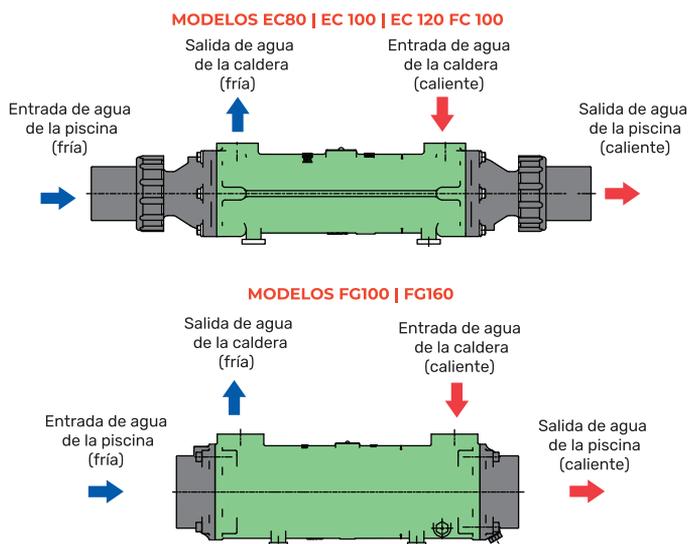
100 YEARS OF HEAT TRANSFER TECHNOLOGY

# INTERCAMBIADORES DE CALOR BOWMAN

## DISEÑADOS PARA CLIMATIZAR PISCINAS.

Bowman fabricante líder en el Reino Unido, con su línea de intercambiadores que son de total confianza por el rendimiento y la fiabilidad, ya que han sido probados en todo el mundo en aplicaciones comerciales y domésticas, desde spas hasta piscinas de tamaño olímpico.

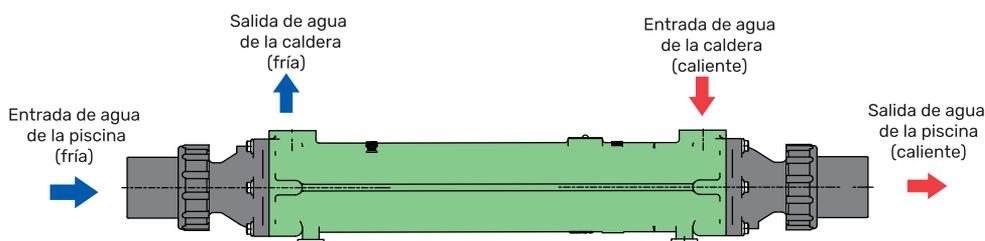
- Ahorro energético: Calienta las piscinas hasta tres veces más rápido
- Calidad premium: Diseñado específicamente para piscinas
- Fácil de instalar: Con tapas de resinas compuestas y adaptadores para facilitar la instalación directa en las cañerías de la piscina
- Fácil mantenimiento: Con un haz tubular y tapas fácilmente extraíbles. El mantenimiento es muy simple y sencillo
- Mayor eficiencia: Con más tubos de transferencia de calor
- Modelo en acero inoxidable, diseñados y contruídos con los más altos standares de calidad



Modelos	Capacidad de la piscina		Transferencia de calor		Caudal de agua de la caldera		Caudal máximo	Largo	Distancia Ida y Retorno	Diámetro Ø	Peso
	m <sup>3</sup>	L	82° C agua	60° C agua	m <sup>3</sup> /h	l/min					
EC80-5113-1S	50	50.000	25	16	3	50	200	371	60	86	3
EC100-5113-2S	90	90.000	50	30	3	50	200	456	140	86	4.5
EC120-5113-3S*	130	130.000	80	46	4	67	250	542	226	86	5.5
FC100-5114-2S	180	180.000	110	60	6	100	380	570	202	108	7.8
FG100-5115-2S	250	250.000	190	110	8.4	140	550	450	294	128	16
FG160-5115-5S*	320	320.000	300	170	9.6	160	650	922	746	128	29

\* Modelo para uso solar

## MODELO PARA UTILIZAR CON PANELES SOLARES Y BOMBA DE CALOR



### AGUA CALIENTE A 70°C

Modelos	Capacidad de la piscina		Transferencia de calor	Caudal de agua Solar o Bomba de Calor		Caudal Máximo	
	m <sup>3</sup>	L		m <sup>3</sup> /h	l/min	m <sup>3</sup> /h	l/min
EC120-5113-3S	50	41,000	30	1.5	25	6.2	104
FG160-5115-5S	300	250,000	200	6.6	110	29	480

### AGUA CALIENTE A 60°C

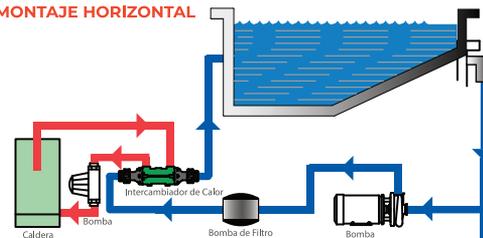
Modelos	Capacidad de la piscina		Transferencia de calor	Caudal de agua Solar o Bomba de Calor		Caudal Máximo	
	m <sup>3</sup>	L		m <sup>3</sup> /h	l/min	m <sup>3</sup> /h	l/min
EC120-5113-3S	50	34,000	20	1.5	25	6.2	104
FG160-5115-5S	300	190,000	150	6.6	110	29	480

### AGUA CALIENTE A 45°C

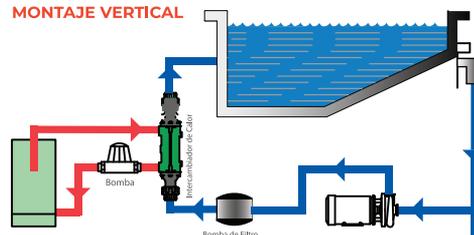
Modelos	Capacidad de la piscina		Transferencia de calor	Caudal de agua Solar o Bomba de Calor		Caudal Máximo	
	m <sup>3</sup>	L		m <sup>3</sup> /h	l/min	m <sup>3</sup> /h	l/min
EC120-5113-3S	50	16,700	10	1.5	25	6.2	104
FG160-5115-5S	300	117,000	70	6.6	110	29	480

## ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

### MONTAJE HORIZONTAL



### MONTAJE VERTICAL



La empresa se reserva el derecho de hacer modificaciones en sus productos sin previo aviso.

Distribuido por

euterna.com.ar  
ventas@euterna.com.ar

**EUTERMA**  
CLIMATIZACIÓN & AGUA CALIENTE