

INTERCAMBIADORES DE CALOR BOWMAN

DISEÑADOS PARA CLIMATIZAR PISCINAS DOMICILIARIAS O COMERCIALES.



Hidraulic Supply
INSUMOS INDUSTRIALES

BOWMAN®

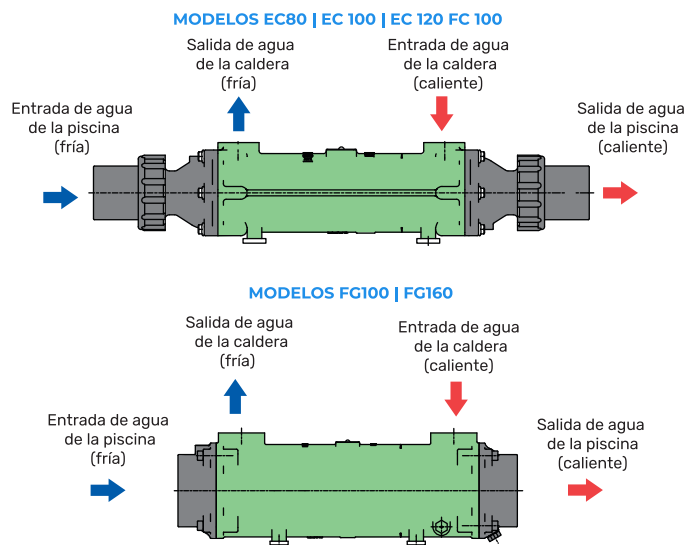
100 YEARS OF HEAT TRANSFER TECHNOLOGY

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.

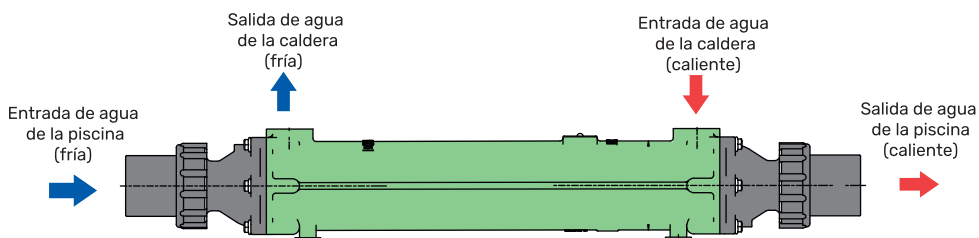
- Ahorro energético: Calienta las piscinas hasta tres veces más rápido
- Calidad premium: Diseñado específicamente para piscinas
- Fácil de instalar: Con tapas de resinas compuestas y adaptadores para facilitar la instalación directa en las cañerías de la piscina
- Fácil mantenimiento: Con un haz tubular 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 construidos con los más altos estándares de calidad



Modelos	Capacidad de la piscina		Transferencia de calor		Caudal de agua de la piscina		Caudal máximo	Largo	Distancia Ida y Retorno	Diámetro Ø	Peso
	m ³	L	82° C agua	60° C agua	m ³ /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 ³	L		m ³ /h	l/min	m ³ /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

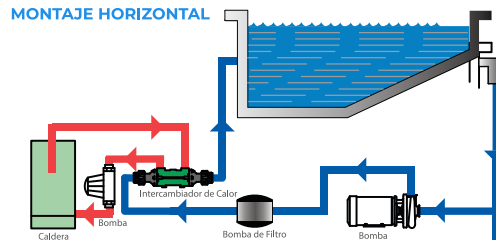
Modelos	Capacidad de la piscina		Transferencia de calor	Caudal de agua Solar o Bomba de Calor		Caudal Máximo	
	m ³	L		m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min
EC120-5113-3S	50	34,000	20	1.5	25	6.2	104
FG160-5115-5S	300	190,000	150	6.6	110	29	480

AGUA CALIENTE A 45°C

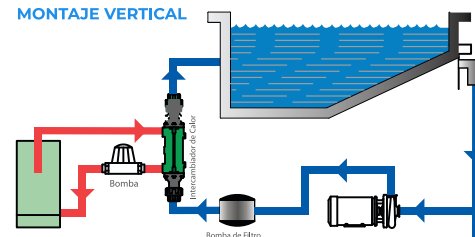
Modelos	Capacidad de la piscina		Transferencia de calor	Caudal de agua Solar o Bomba de Calor		Caudal Máximo	
	m ³	L		m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min
EC120-5113-3S	50	16,700	10	1.5	25	6.2	104
FG160-5115-5S	300	117,000	70	6.6	110	29	480

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

MONTAJE HORIZONTAL



MONTAJE VERTICAL



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