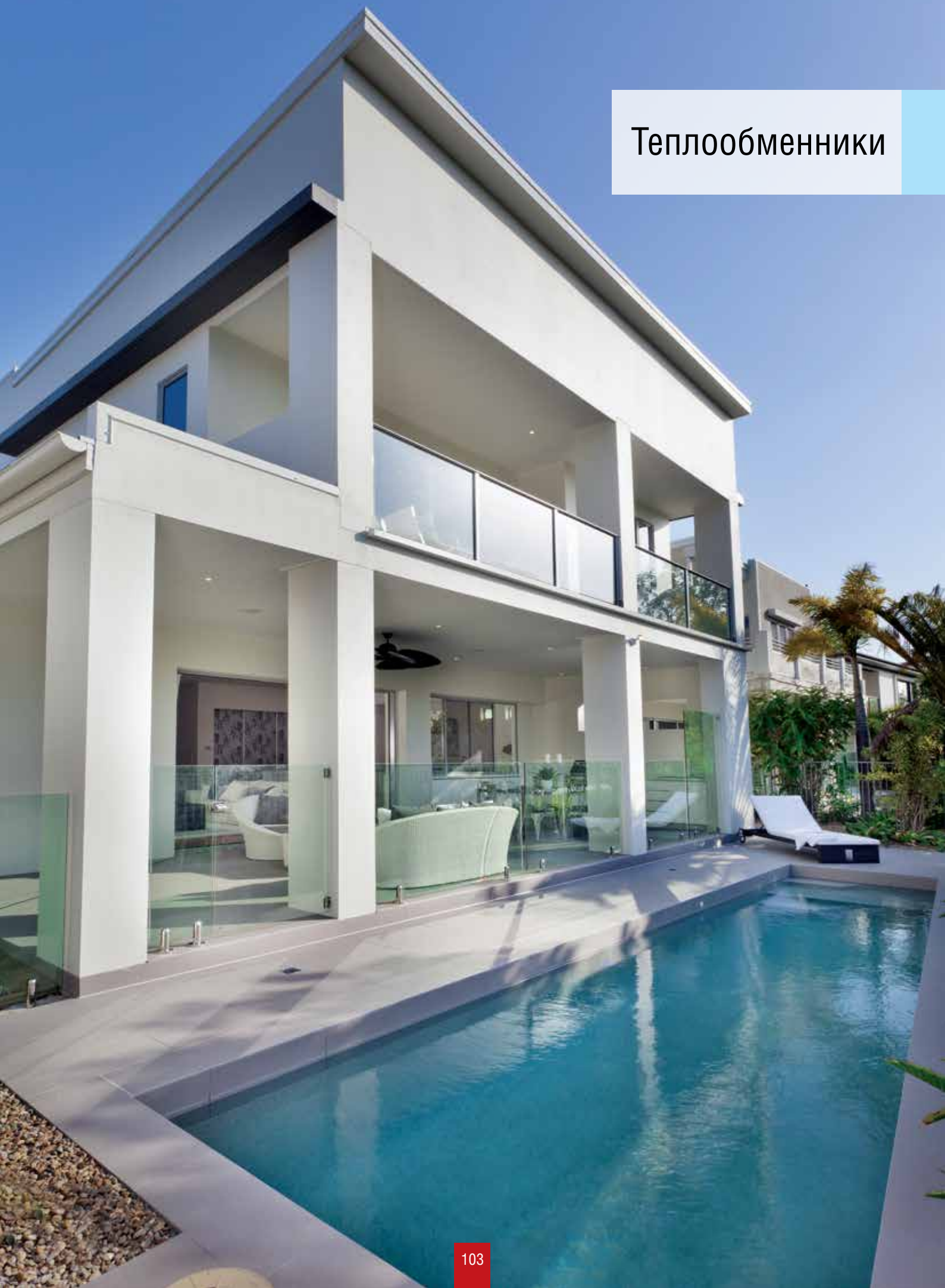


Теплообменники





Теплообменники "MAXI-FLO"

Трубчатые теплообменники выполнены из нержавеющей стали AISI-316. Устанавливаются вертикально.

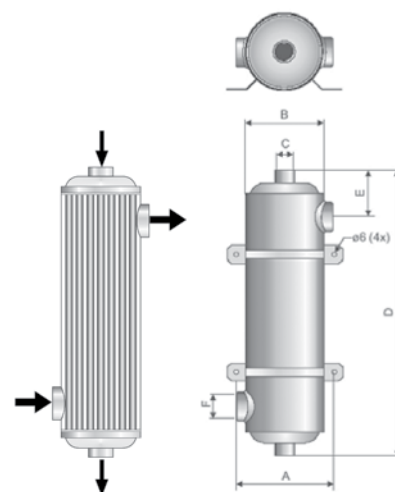
Рекомендуемые температуры теплоносителя $T_1=90^{\circ}\text{C}$, $T_2=70^{\circ}\text{C}$.

Максимальная рабочая температура 130°C .

Максимальное рабочее давление: первичный контур - 10 бар, вторичный - 10 бар.

Артикул	Мощность, кВт	Первич, горяч. вода		Вторич, хол. вода		Цена, €
		л/мин	Перепад давл.	л/мин	Перепад давл.	
11365	40	25	0,05	200	0,8	400
11366	60	30	0,2	250	1,4	520
11367	75	35	0,4	300	1,8	620
11368	120	50	0,7	360	2,4	1030

Артикул	Размеры, мм, дюйм					
	A	B	C (внутр. резьба)	D	E	F (внутр. резьба)
11365	139	129	1"	355	92	1 1/2"
11366	139	129	1"	485	92	1 1/2"
11367	139	129	1"	600	85	2"
11368	139	129	1 1/2"	1070	83	2"



Теплообменники "HI-FLO"

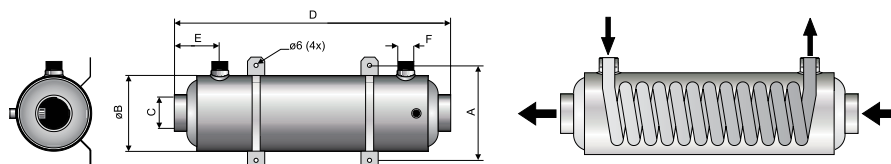
Спиральные теплообменники выполнены из нержавеющей стали AISI-316. Устанавливаются горизонтально.

Рекомендуемые температуры теплоносителя $T_1=90^{\circ}\text{C}$, $T_2=70^{\circ}\text{C}$.

Максимальная рабочая температура 130°C .

Максимальное рабочее давление: первичный контур - 60 бар, вторичный - 10 бар.

Артикул	Мощность, кВт	Первич, горяч. вода		Вторич, хол. вода		Цена, €
		л/мин	Перепад давл.	л/мин	Перепад давл.	
11391	13	25	0,9	200	0,6	286
11392	28	25	1,7	300	1,6	325
11394	75	60	2,1	300	0,9	602



Артикул	Размеры, мм, дюйм					
	A	B	C (внутр. резьба)	D	E	F (внешн. резьба)
11391	139	129	1 1/2"	235	72	3/4"
11392	139	129	1 1/2"	407	72	3/4"
11394	139	129	2"	702	85	1"

Теплообменники “STANDARD”

Трубчатые теплообменники выполнены из нержавеющей стали AISI-304. Устанавливаются вертикально. Рекомендуемые температуры теплоносителя $T_1=90^{\circ}\text{C}$, $T_2=70^{\circ}\text{C}$. Максимальная рабочая температура 130°C . Максимальное рабочее давление 10 бар.

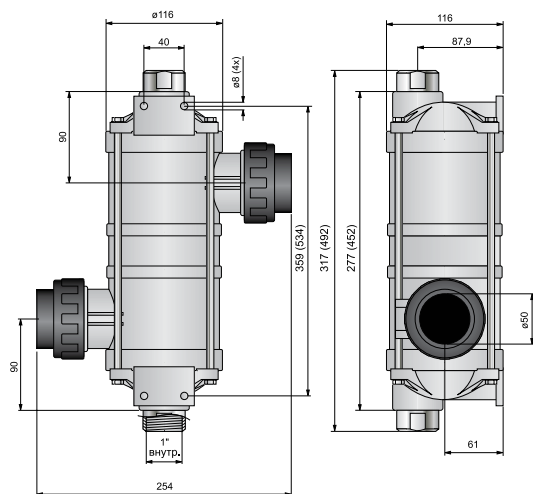
Артикул	Мощность, кВт	Первич., горяч. вода		Вторич., хол. вода		Цена, €
		л/мин	Перепад давл.	л/мин	Перепад давл.	
00001	28	18	0,03	150	0,6	295
00002	40	25	0,05	200	0,8	340
00003	60	30	0,2	250	1,4	460
00004	75	35	0,4	300	1,8	490
00005	120	50	0,7	360	2,4	835

Артикул	Размеры, мм, дюйм					
	A	B	C (внутр. резьба)	D	E	F (внутр. резьба)
00001	139	130	1"	305	92	1 1/2"
00002	139	130	1"	355	92	1 1/2"
00003	139	130	1"	458	92	1 1/2"
00004	139	130	1"	600	85	2"
00005	139	130	1 1/2"	1070	83	2"

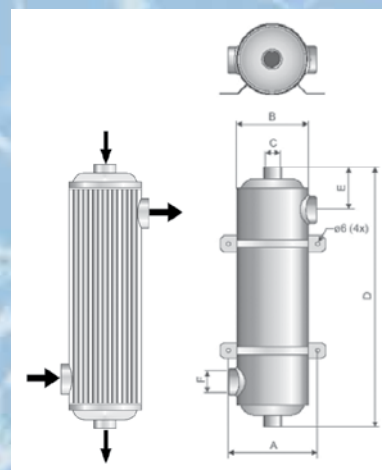
Теплообменники “Hi-Temp”

Спиральные теплообменники изготовлены из армированного пластика (GRP), спираль из кислотостойкой нерж. стали AISI-316. Устанавливаются вертикально. Максимальное рабочее давление: первичный контур - 5 бар, вторичный - 4 бар.

Артикул	Мощность, кВт	Первич., горяч. вода		Вторич., хол. вода		Цена, €
		л/мин	Н/м	л/мин	Н/м	
11312-01	40	34	2,4	300	0,5	340
11314-01	75	43	6,0	300	1,0	466



Размеры для 75 кВт указаны в скобках



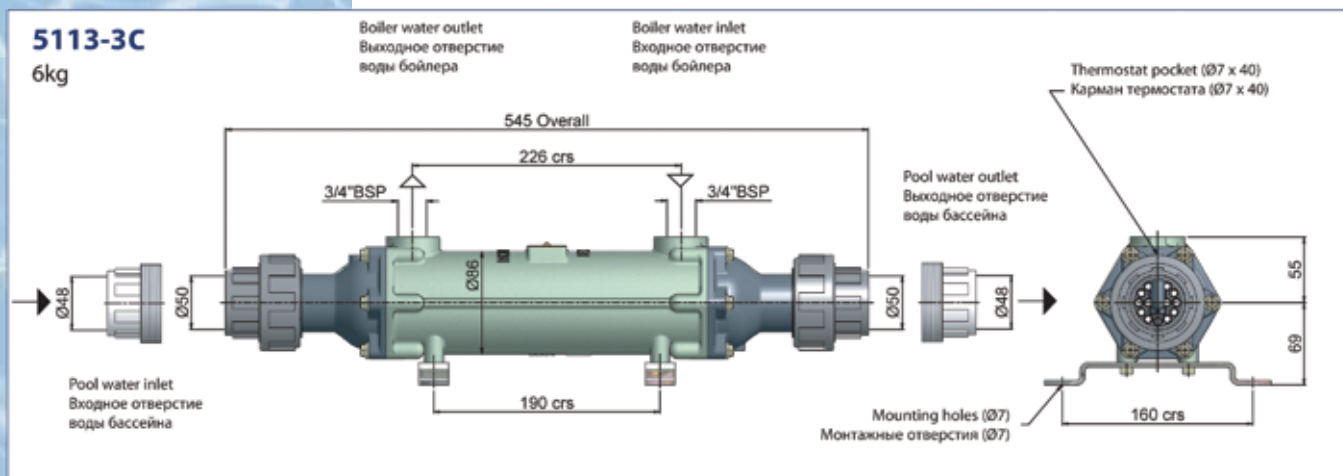
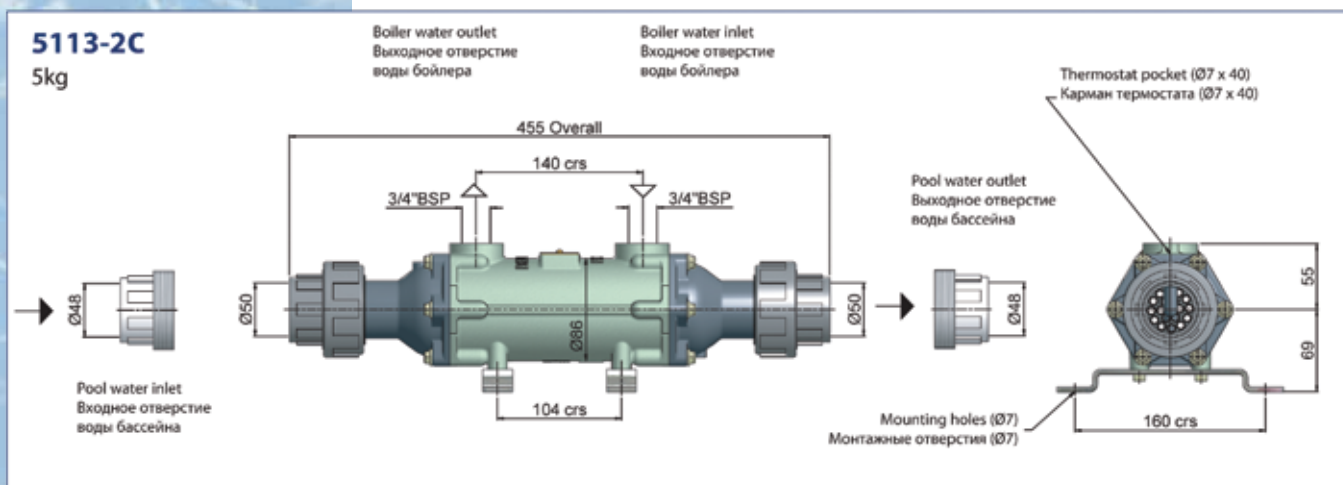


Разборные теплообменники "BOWMAN"

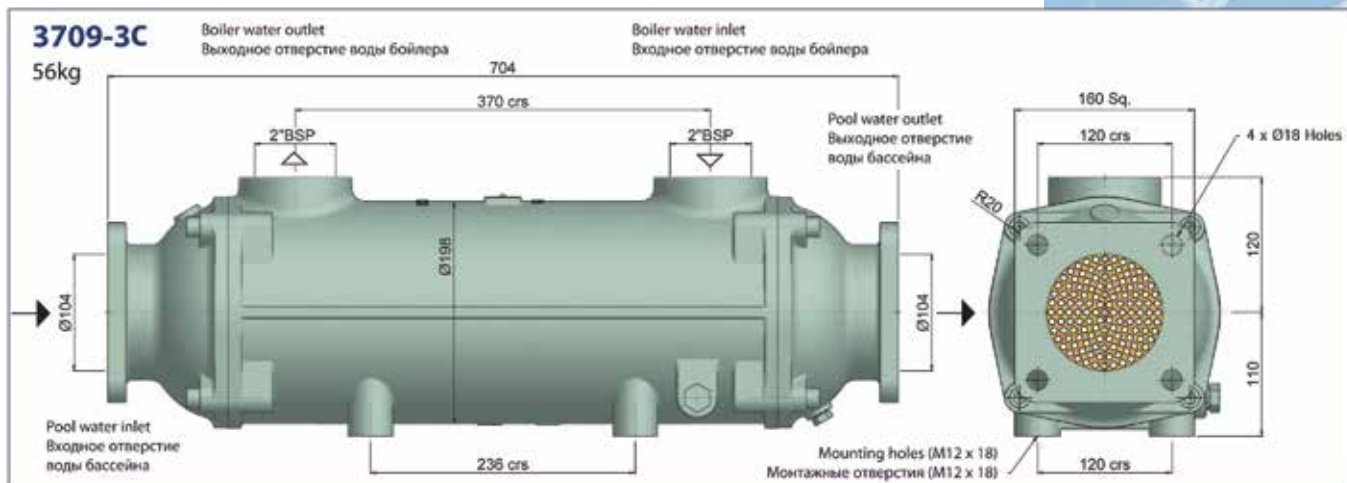
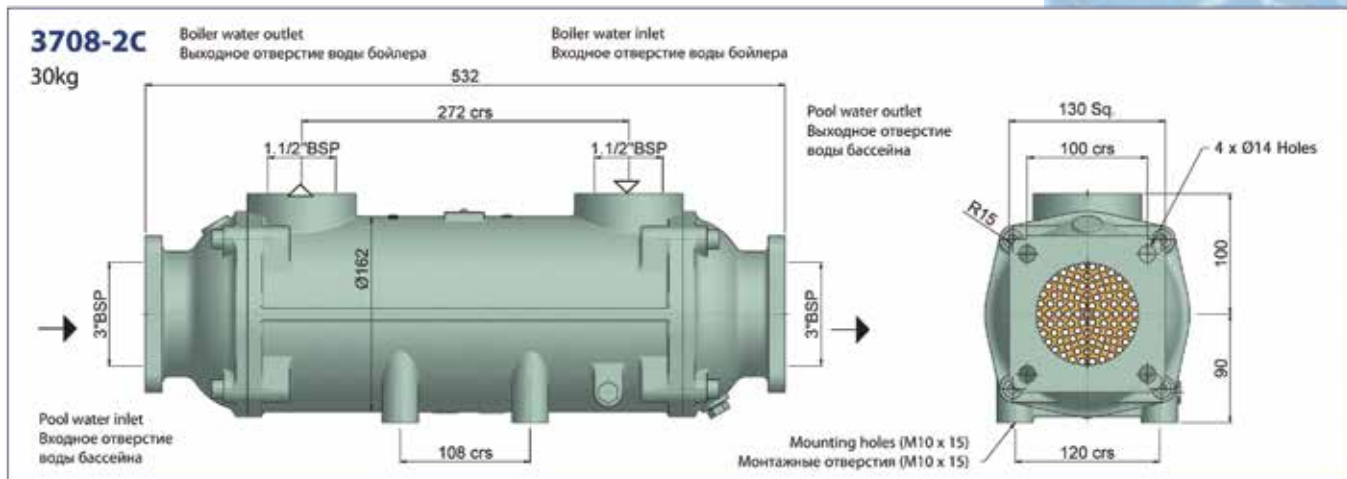
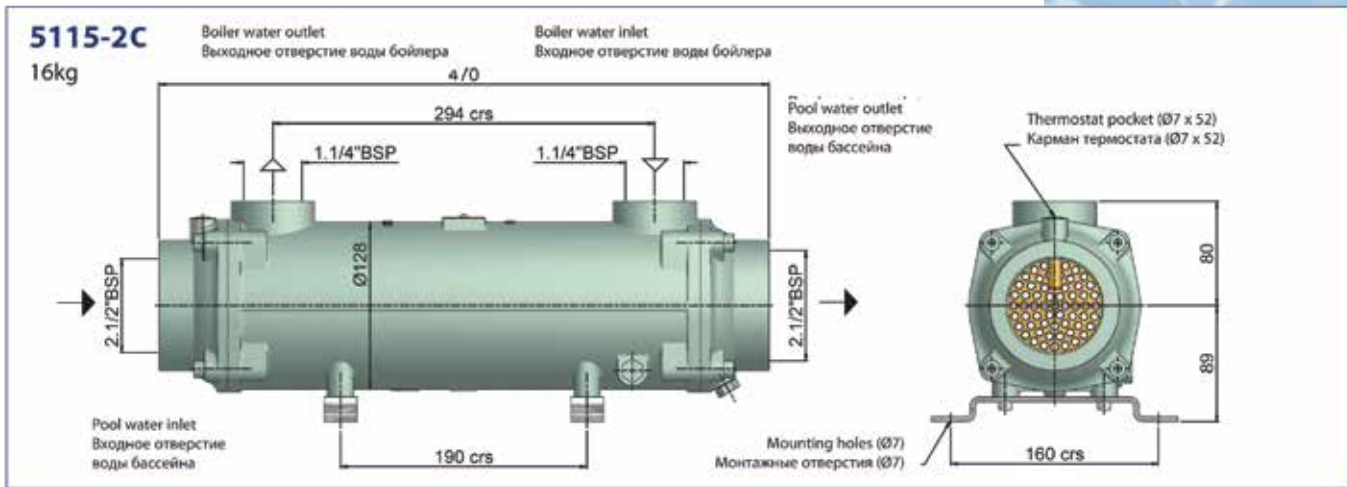
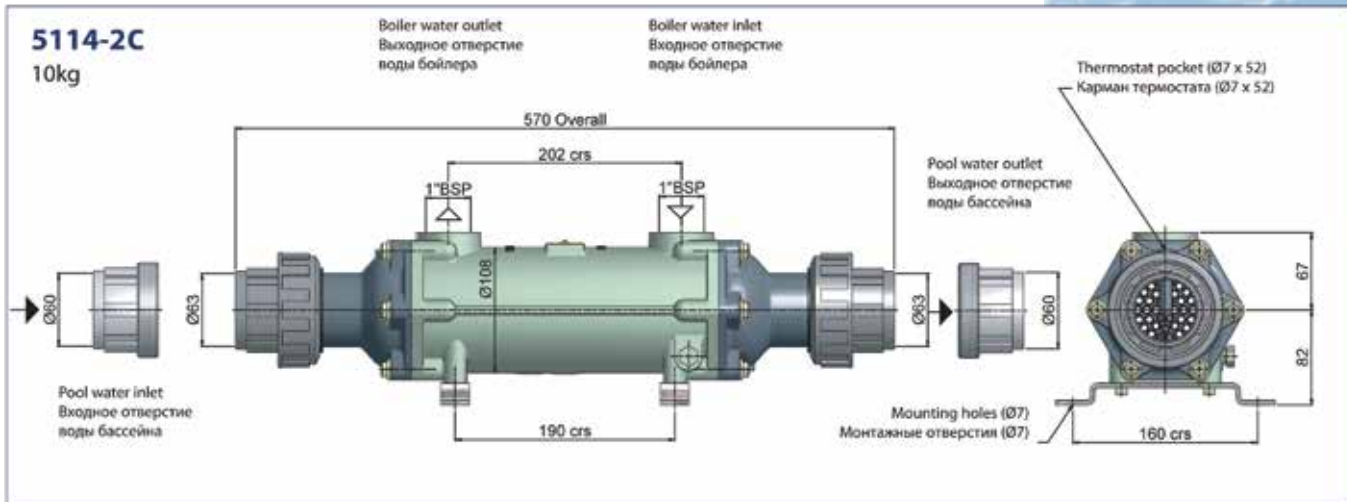
Обладают повышенной коррозионной стойкостью. Возможно использование в бассейнах с морской водой и в бассейнах с хлорирующими устройствами(электролизерами). Конструкция теплообменников позволяет производить техническое обслуживание и ремонт. Нагреваемая вода проходит через пучок труб, а теплоноситель подается в межтрубное пространство. Пучок труб выполнен из сплава меди и никеля. Эффективная работа теплообменника достигается уже при температуре 82⁰С. В комплект поставки теплообменников мощностью от 40 до 100 кВт входят соединительные муфты под вклейку Д=50мм (40 и 70 кВт) и Д=63мм(100кВт). Теплообменники можно крепить как вертикально, так и горизонтально. Максимальная рабочая температура 120⁰С. Максимальное рабочее давление 6 бар.



Артикул	Мощность, кВт	Цена, €
5113-2C	40	450
5113-3C	70	580
5114-2C	100	900
5115-2C	160	1520
3708-2C	300	3050
3709-3C	550	5400
3711-3C	780	11400
3710-3C	1050	15000

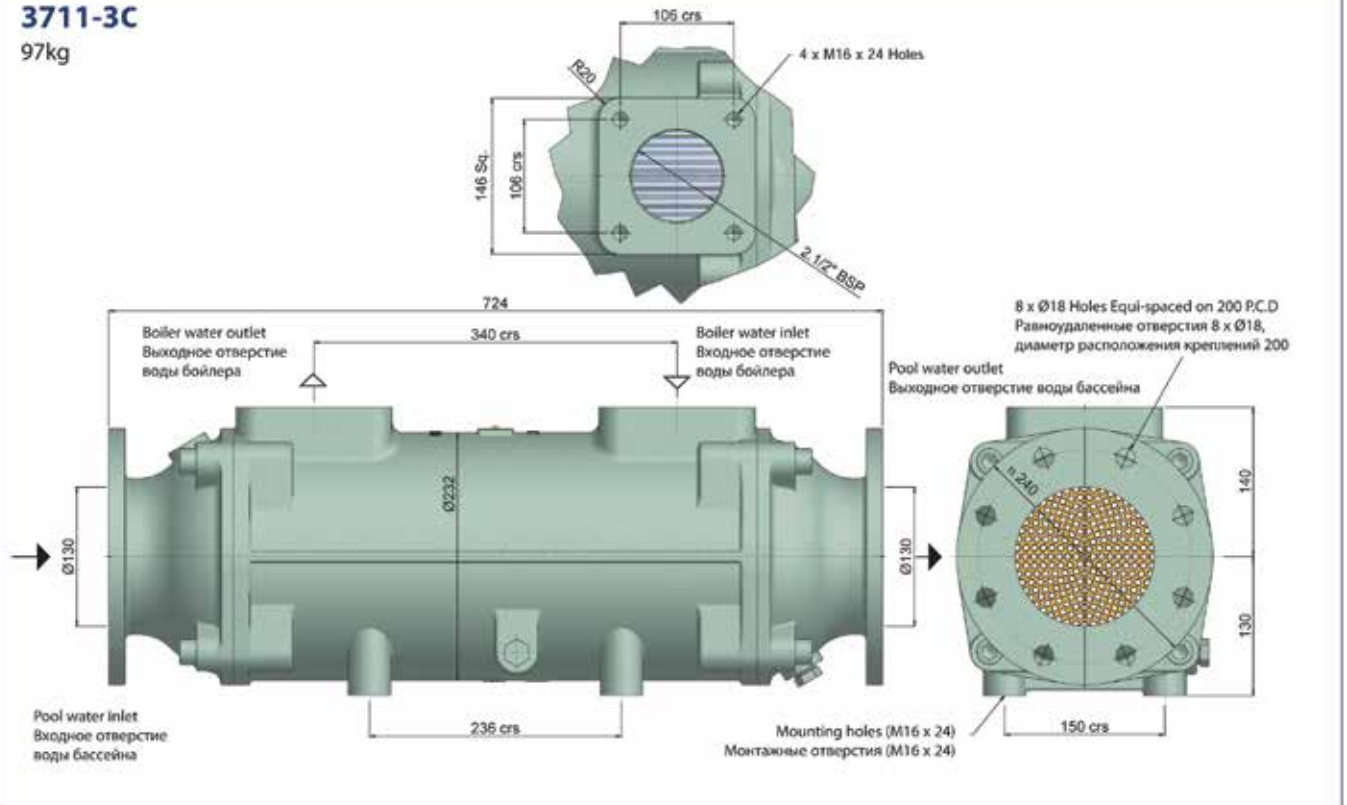


Все размеры в мм.



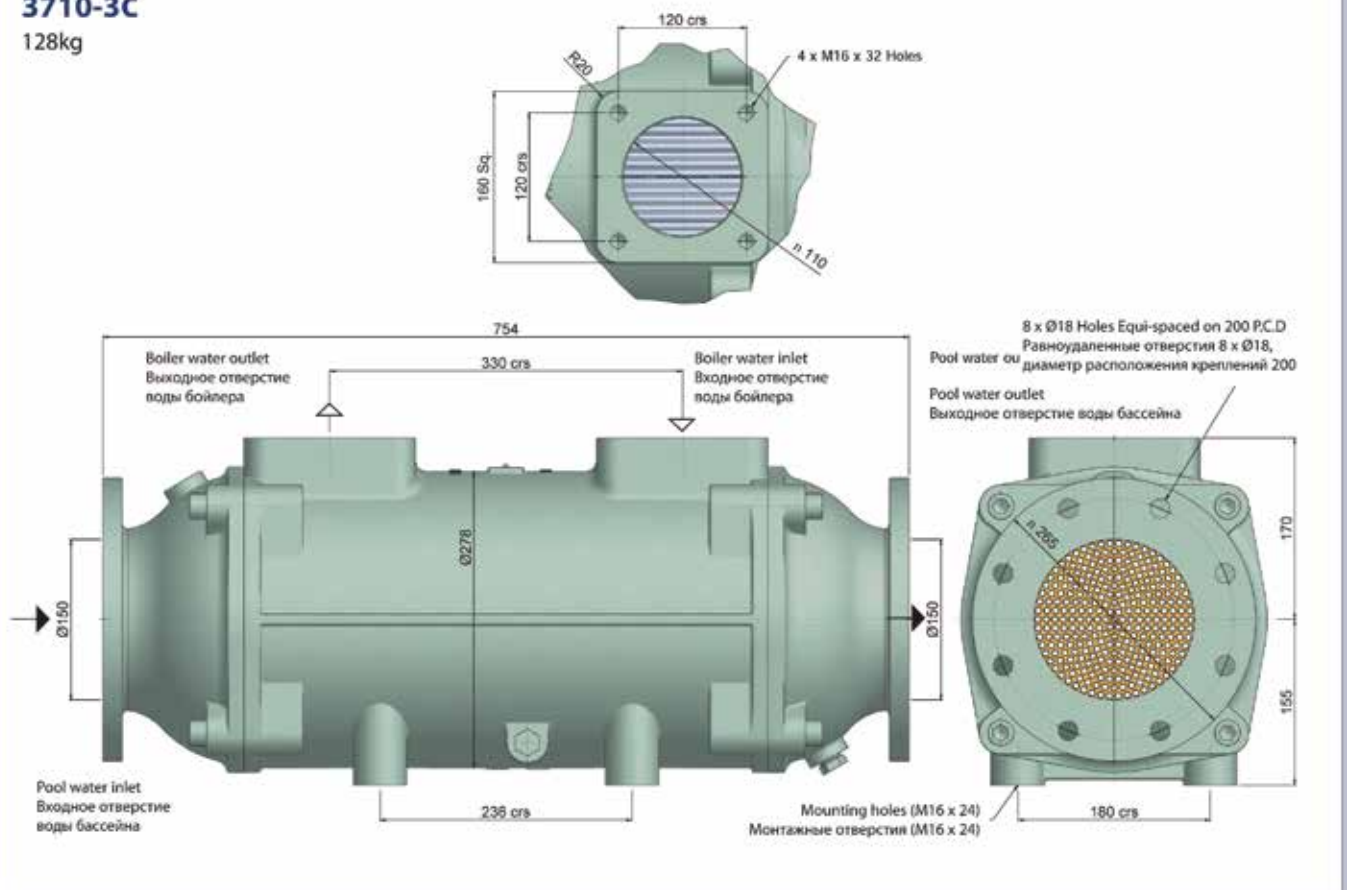
3711-3C

97kg



3710-3C

128kg



Все размеры в мм.

Титановые теплообменники “NIS-TECH”

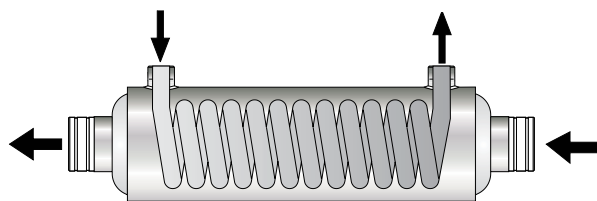
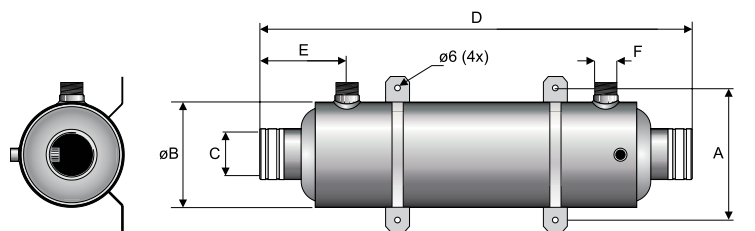
Конструкции титановых теплообменников аналогичны конструкциям моделей, выполненных из нержавеющей стали.

Рекомендуемые температуры теплоносителя $T_1=90^{\circ}\text{C}$, $T_2=70^{\circ}\text{C}$.

Максимальная рабочая температура 130°C .

Максимальное рабочее давление: первичный контур - 30 бар, вторичный - 5 бар.

Артикул	Мощность, кВт	Первич. горяч. вода		Вторич. хол. вода		Цена, €
		л/мин	Перепад давл.	л/мин	Перепад давл.	
11332	28	20	1,3	300	1,6	1000
11333	40	40	2,8	350	1,6	1200
11334	75	45	7,2	350	1,9	1450



Артикул	Размеры, мм, дюйм						G
	A	B	C (внутр. резьба)	D	E	F (внешн. резьба)	
11332	139	113	1 1/2"	470	95	3/4"	51
11333	139	127	1 1/2"	510	108	1"	51
11334	139	127	2"	754	108	1"	51



Датчик потока

Датчик монтируется в трубу диаметром от 32 мм до 200 мм.
Подсоединение: внешняя резьба 1".

Артикул	Цена, €
05901040	270



Комплектующие к теплообменникам

Термостат

Высокоточный однополюсный термостат с градуированной ручкой для установки и автоматического контроля температуры воды.
Оснащен зондом длиной 160 мм.

Артикул	Характеристики	Подключение, дюйм	Цена, €
12840	16 А, 220 В	1/2" внеш. резьба	150



SLP1DF02E1 (E20,G25,J40,K50)



YOS 40/6-130



RGRBNG050F, RGRBNG063G,
RGRBNG075H

Наименование	Артикул	Цена, €
Закрытый соленоидный клапан 3/4"	SLP1DF02E1E20	48
Закрытый соленоидный клапан 1"	SLP1DF02E1G25	66
Закрытый соленоидный клапан 1 1/2"	SLP1DF02E1J40	128
Закрытый соленоидный клапан 2"	SLP1DF02E1K50	184
Насос для перекачки теплоносителя с накидными гайками	YOS 40/6 130	88
Накидная гайка-муфта, латунь, 50 x 1 1/2" П	RGRBNG050F	60
Накидная гайка-муфта, латунь, 63 x 2" П	RGRBNG063G	72
Накидная гайка-муфта, латунь, 75 x 1 1/2" П	RGRBNG075H	125