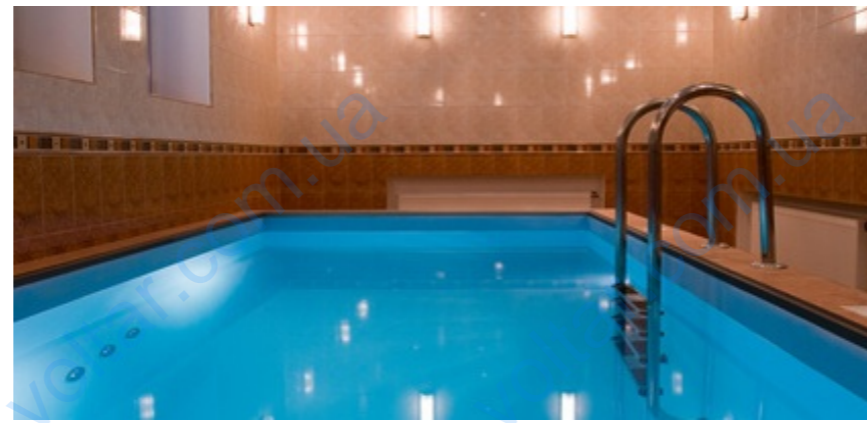
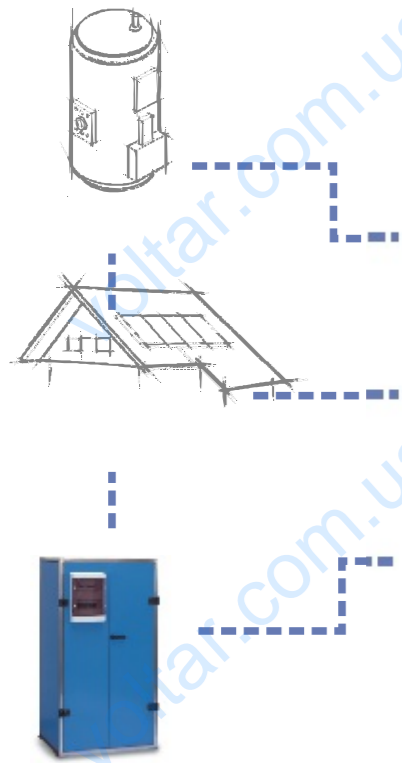




B-LINE

кожухотрубные теплообменники

ТЕПЛООБМЕННИКИ B-LINE



ВЫГОДЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сконструированы таким образом, что обеспечивают высокую скорость потока при низких потерях давления.
- Изготовлены из высококачественной, специально термически обработанной нержавеющей стали 1,4404 (316L) для повышения устойчивости к коррозии и долговечности.
- Интенсификация теплообмена и повышение способности самоочистки благодаря применению рифленых труб.

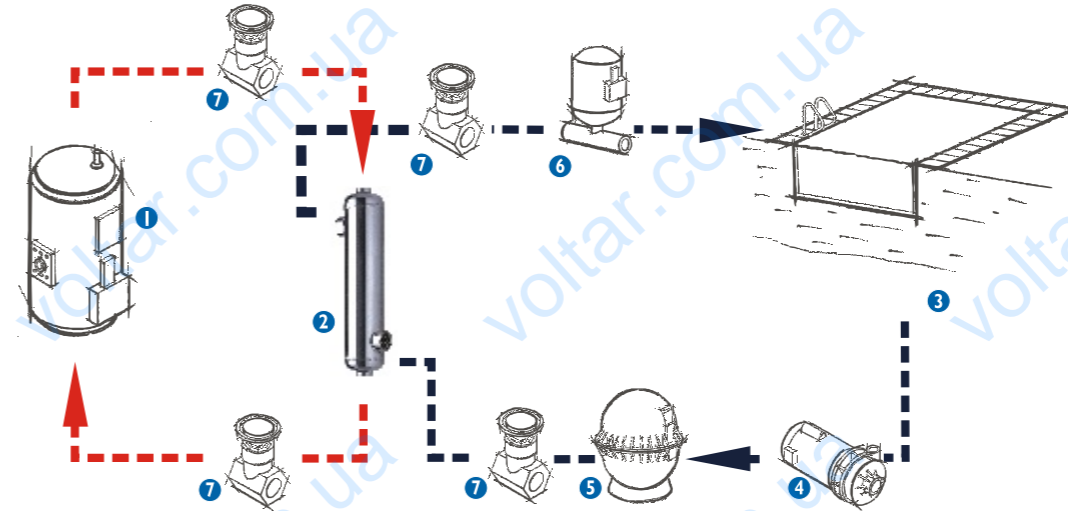
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. давление 1,6 МПа
Макс. температура 203°C

МАТЕРИАЛЫ

Нерж. сталь 1,4404 (316L)

ТИПИЧНАЯ УСТАНОВКА НАГРЕВА ВОДЫ В БАССЕЙНЕ



- 1 Котел 3 Бассейн 5 Фильтр 7 Вентиль
2 Теплообменник 4 Насос 6 Дозатор хлора

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В БЫТУ:

- Половое отопление
- Бассейны, резервуары с горячей водой
- Размораживание подъездов гаражей, автостоянок

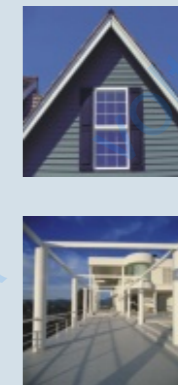
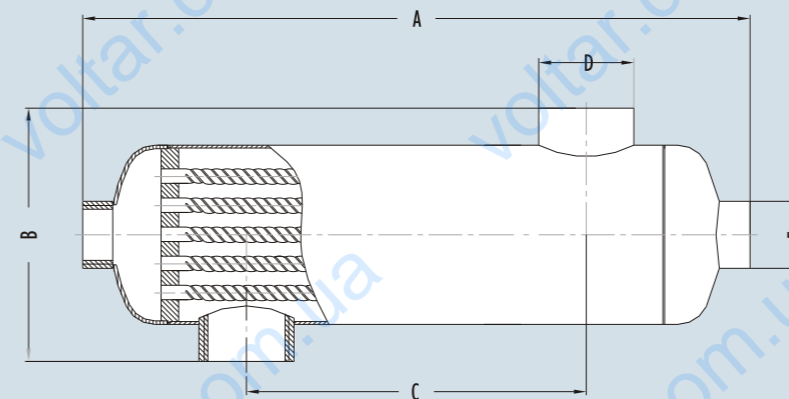
ПРОМЫШЛЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

- Масляные радиаторы
- Радиаторы двигателей и силовых агрегатов
- Радиаторы котлов

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ

Вид теплообменника	Номинальная производительность кВт	Горячая вода		Холодная вода		Поверх. теплообменника м ²	Размер				
		Расход л/мин	Потеря давления кПа	Расход л/мин	Потеря давления кПа		A	B	C	D	E
							мм			DIN	
В 45	13	23	0,4	150	7,7	0,11	289,5	122,0	75,0	G 1"	G 3/4"
В 70	20	25	0,8	170	8,6	0,18	389,5	122,0	175,0	G 1 1/2"	G 3/4"
В 130	38	27	1,1	200	14,8	0,23	439,5	122,0	225,0	G 1 1/2"	G 3/4"
В 180	53	30	0,4	210	7,5	0,38	379,0	143,6	193,0	G 1 1/2"	G 1"
В 250	73	35	0,8	270	16,2	0,55	509,0	143,6	323,0	G 1 1/2"	G 1"
В 300	88	40	1,3	300	24,8	0,73	637,0	143,6	451,0	G 1 1/2"	G 1"
В 500	146	55	2,7	360	57,3	1,37	1103,0	143,6	884,0	G 2"	G 1"
В 1000	293	95	2,7	705	47,0	1,97	943,0	190,0	598,0	G 2"	G 2"

Данные в таблице приведены для разницы температур между горячей и подогреваемой водой на входе теплообменника равна 60°C (работа в противотоке Рабочий агент Вода/Вода).





SECESPOL

www.secespol.com

B-LINE