

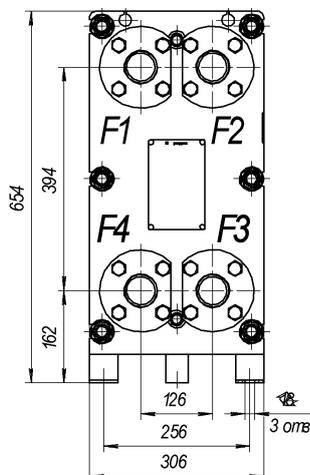
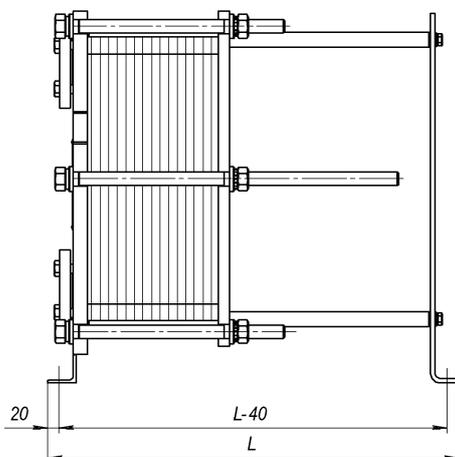
Объект: ООО «Современные Технологии Теплоснабжения» /

Расчет №: w179032 (к ОЛ №50225234)

Назначение: Общепромышленное

Дата: 28.06.2016

Тип	НН№7А	Контур	Гор. сторона	Хол. сторона
		Среда	Вода	Вода
		% содержания		
Расход, т/ч			24,47	11,2
Температура на входе, С°			105	5
Температура на выходе, С°			80	60
Потери давления, м.вод.ст.			2,67	0,72
Скорость в порту, м/с / Скорость в каналах, м/с			2,41 / 1,19	1,07 / 0,52
Тепловая нагрузка, ккал/ч			615000	
Запас площади поверхности, %			7,4	
Козф. теплопередачи, ккал/м2*ч*К			4627,00	
Эффективная площадь, м2			2,263	
Число пластин, компоновка пластин			33-TKTL50	
Компоновка каналов			1 x 16 + 0 x 0	1 x 16 + 0 x 0
Внутренний объем, л			3,2	3,2
Толщина, материал пластин			0.4 мм AISI316	
Материал прокладок			EPDM	
Расчетное/пробное давление, кгс/см2			10\14	
Расчетная температура, С°			110	
Соединения			Соединение фланцевое Ду50, Ру25 РДАМ.711142.029	Соединение фланцевое Ду50, Ру25 РДАМ.711142.029
Покрытие портов				
Межфланцевые прокладки			Прокладка Б- 50-25 ПОН-Б ГОСТ 15180-86	Прокладка Б- 50-25 ПОН-Б ГОСТ 15180-86
Ответные фланцы			Фланец 1- 50-25 ст.20/ст.3сп5 РДАМ.711142.029	Фланец 1- 50-25 ст.20/ст.3сп5 РДАМ.711142.029



Внутренний объем: 6,4 л.

Масса нетто: 94,72 кг.

Длина (L): 515 мм.

F1 - Вход греющей среды
F2 - Выход нагреваемой среды
F3 - Вход нагреваемой среды
F4 - Выход греющей среды

ПОСТАВЩИК:

МП

ПОКУПАТЕЛЬ:

данные расчета проверены и согласованы

МП