

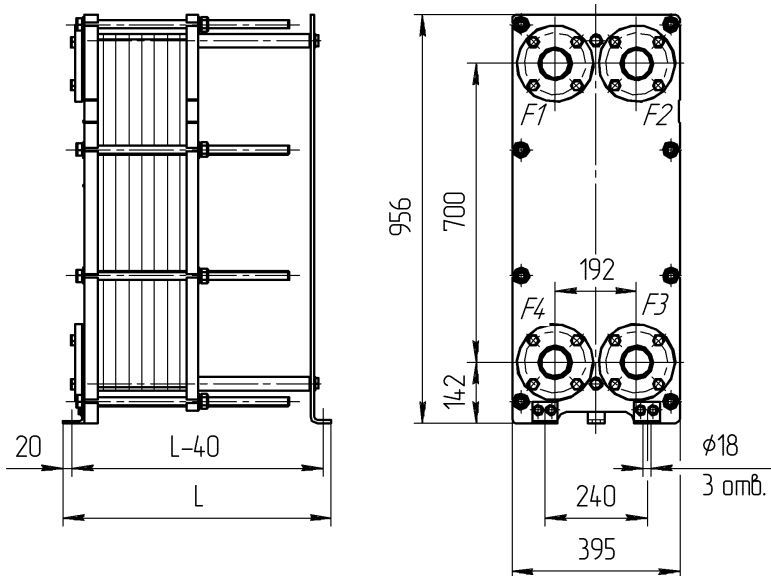
Объект: Клубная 4 жд 27кв 2-х ст. смешанная(ступень 1)

Расчет №: w031809 (к ОЛ №50053610) Назначение: Общепромышленное

Дата: 02.06.2014

Тип НН№19А

Контур	Гор. сторона	Хол. сторона
Среда	Вода	Вода
% содержания		
Расход, т/ч	7,874	2,158
Температура на входе, С°	53,63	5
Температура на выходе, С°	40,82	51,75
Потери давления, м.вод.ст.	1,76	0,15
Скорость в порту, м/с	0,66	0,18
Тепловая нагрузка, ккал/ч	101208,7	
Запас площади поверхности, %	18,1	
Козф. теплопередачи, ккал/м2*ч*К	2348,00	
Эффективная площадь, м2	3,74	
Число пластин, компоновка пластин	19-TMTL44	
Компоновка каналов	1 x 9 + 0 x 0	1 x 9 + 0 x 0
Внутренний объем, л	5,4	5,4
Толщина, материал пластин	0.4 мм AISI316	
Материал прокладок	EPDM	
Расчетное/пробное давление, кгс/см2	6\9	
Расчетная температура, С°	150	
Соединения	Соединение фланцевое Ду65, Ру10 ГОСТ 12815-80	Соединение фланцевое Ду65, Ру10 ГОСТ 12815-80
Покрытие портов		
Межфланцевые прокладки	Прокладка А- 65-16 ПОН-Б ГОСТ 15180-86	Прокладка А- 65-16 ПОН-Б ГОСТ 15180-86
Ответные фланцы	Фланец 1- 65-10 ст.20 ГОСТ 12820-80	Фланец 1- 65-10 ст.20 ГОСТ 12820-80



Внутренний объем: 10,8 л.

Масса нетто: 215 кг.

Длина (L): 530 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