

Объект: пример /

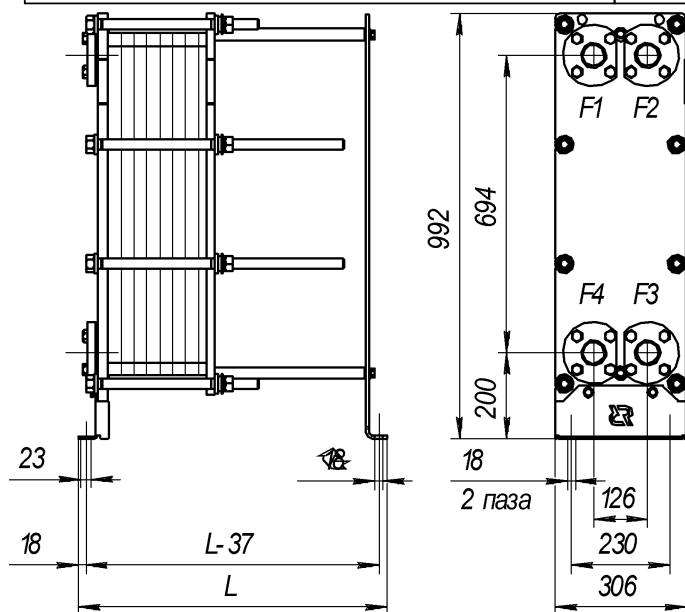
Расчет №: w329438 (к ОЛ №50382192)

Назначение: Общепромышленное

Дата: 20.09.2017

Тип HHN№14A

Контур Среда	Гор. сторона	Хол. сторона
	Вода	Вода
Расход, т/ч	5,953	2,167
Температура на входе, С°	75	5
Температура на выходе, С°	55	60
Потери давления, м.вод.ст.	1,39	0,27
Скорость в порту, м/с	0,58	0,21
Скорость в каналах, м/с	0,68	0,25
Тепловая нагрузка, ккал/ч	119016	
Запас площади поверхности, %	11,4	
Козф. теплопередачи, ккал/м ² *ч*К	3033,00	
Эффективная площадь, м ²	1,35	
Число пластин, компоновка пластин	11-ТК	
Компоновка каналов	1 x 5 + 0 x 0	1 x 5 + 0 x 0
Внутренний объем, л	1,75	1,75
Толщина, материал пластин	0.5 мм AISI316	
Материал прокладок	EPDM	
Расчетное/пробное давление, кгс/см ²	16/22	
Расчетная температура, С°	150	
Соединения	Соединение фланцевое Ду50, Ру25 РДАМ.711142.029	Соединение фланцевое Ду50, Ру25 РДАМ.711142.029
Покрытие портов		
Ответные фланцы	Фланец 1- 50-25 ст.20/ст.3сп5 РДАМ.711142.029	Фланец 1- 50-25 ст.20/ст.3сп5 РДАМ.711142.029



Масса нетто: 140 кг.

Внутренний объем: 3,5

Длина 520 мм.

Максимальное кол-во пластин: 39

F1 - Вход греющей среды

F2 - Выход нагреваемой среды

F3 - Вход нагреваемой среды

F4 - Выход греющей среды

ПОСТАВЩИК:

ПОКУПАТЕЛЬ:
данные расчета проверены и согласованы

МП

МП