

Объект: Евровент /

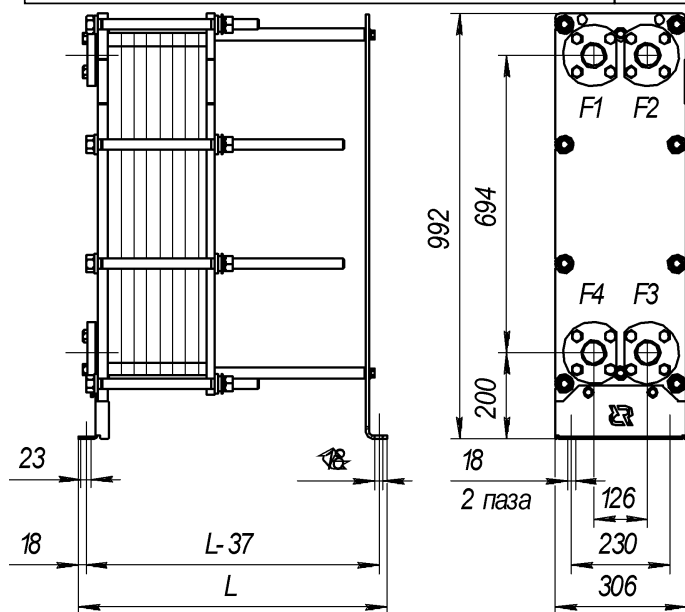
Расчет №: w340072 (к ОЛ №50393002)

Назначение: Общепромышленное

Дата: 20.10.2017

Тип HHN№14A

Контур Среда	Гор. сторона	Хол. сторона
	Вода	Вода
Расход, т/ч	2,0	3,6
Температура на входе, С°	115	65
Температура на выходе, С°	70	90
Потери давления, м.вод.ст.	1,06	1,55
Скорость в порту, м/с	0,2	0,35
Скорость в каналах, м/с	0,38	0,45
Тепловая нагрузка, ккал/ч	90 000	
Запас площади поверхности, %	15,5	
Козф. теплопередачи, ккал/м ² *ч*К	4 389	
Эффективная площадь, м ²	1,65	
Число пластин, компоновка пластин	13-TMTL75	
Компоновка каналов	1 x 6 + 0 x 0	1 x 6 + 0 x 0
Внутренний объем, л	2,1	2,1
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: 155,18 кг.

Внутренний объем: 4,2 л.

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