

Объект: Ленина 19 жд 27кв параллельн

Расчет №: w031811 (к ОЛ №50053611)

Назначение: Общепромышленное

Дата: 02.06.2014

Тип **НН№8А**

Контур

Гор. сторона

Хол. сторона

Среда

Вода

Вода

% содержания

Расход, т/ч

2,987

2,172

Температура на входе, С°

70

5

Температура на выходе, С°

30

60

Потери давления, м.вод.ст.

1,78

1,03

Скорость в порту, м/с

1,04

0,75

Тепловая нагрузка, ккал/ч

119269

Запас площади поверхности, %

29

Козф. теплопередачи, ккал/м<sup>2</sup>\*ч\*К

3469,00

Эффективная площадь, м<sup>2</sup>

2,1

Число пластин, компоновка пластин

27-TL

Компоновка каналов

1 x 13 + 0 x 0

1 x 13 + 0 x 0

Внутренний объем, л

2,73

2,73

Толщина, материал пластин

0.5 мм AISI316

Материал прокладок

EPDM

Расчетное/пробное давление, кгс/см<sup>2</sup>

16\22

Расчетная температура, С°

150

Соединения

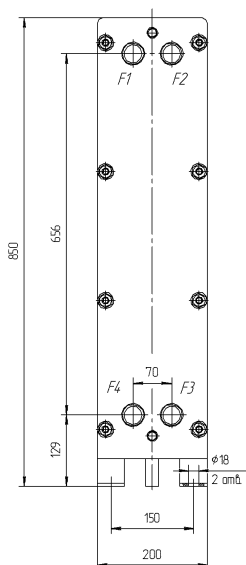
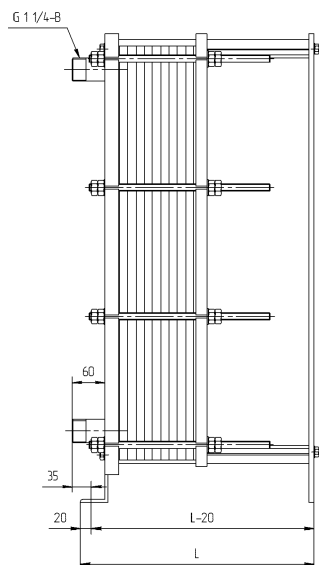
Патрубок резьбовой Ду32, Ру16,  
рез. G 1.25", ст.20

Патрубок резьбовой Ду32, Ру16,  
рез. G 1.25", ст.20

Покрытие портов

Межфланцевые прокладки

Ответные фланцы



Внутренний объем: 5,46 л.

Масса нетто: 69 кг.

Длина (L): 328 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