

Объект: ПТО 0,0066 Гкл.

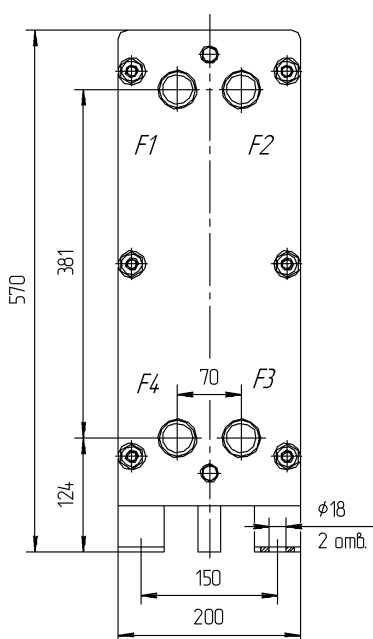
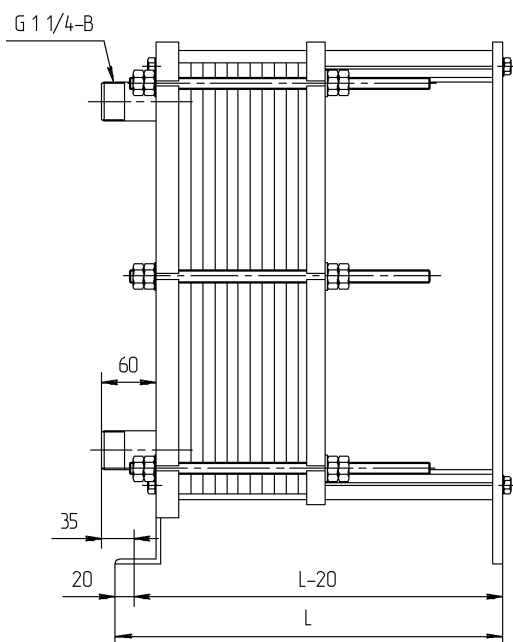
Расчет №: 342584 (к ОЛ №01140792)

Назначение: Общепромышленное

Дата: 18.07.2013

Тип **НН№4А**

|                                     | Контур  | Гор. сторона                                      | Хол. сторона |
|-------------------------------------|---|---|--------------|
| Среда                               | Вода  |   | Вода         |
| % содержания                        |   |   |              |
| Расход, т/ч                         | 0,22  |   | 0,12         |
| Температура на входе, С°            | 70  |   | 5            |
| Температура на выходе, С°           | 40  |   | 60           |
| Потери давления, м.вод.ст.          | 0,1   |   | 0,02         |
| Скорость в порту, м/с               | 0,07  |   | 0,04         |
| Тепловая нагрузка, ккал/ч           | 6600  |   |              |
| Запас площади поверхности, %        | 15,1  |   |              |
| Коэф. теплопередачи, ккал/м2*ч*К    | 1312,00   |   |              |
| Эффективная площадь, м2             | 0,252   |   |              |
| Число пластин, компоновка пластин   | 8-TL  |   |              |
| Компоновка каналов                  | 1 x 3 + 0 x 0                                     | 1 x 4 + 0 x 0                                     |              |
| Толщина, материал пластин           | 0.5 мм AISI316                                    |   |              |
| Материал прокладок                  | EPDM  |   |              |
| Расчетное/пробное давление, кгс/см2 | 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: 1,19 л.

Масса нетто: 44 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