

Тип - НН №6М

Назначение: Общепромышленное

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Контур | Горячая сторона | Холодная сторона |
| Среда | Вода | Вода |
| Расход, т/ч | 1,2 | 1,2 |
| Температура на входе, С° | 95 | 65 |
| Температура на выходе, С° | 70 | 90 |
| Потери давления, м.вод.ст. | 1,99 | 1,77 |
| Скорость в порту, м/с | 0,43 | 0,42 |
| Скорость в каналах, м/с | 0,1 | 0,09 |
| Тепловая нагрузка, ккал/ч | 30 000 |
| Запас площади поверхности, % | 53,4 |
| Коэф. теплопередачи, ккал/м2\*ч\*К | 3 198 / 4905 |
| Эффективная площадь, м2 | 1,876 |
| Число пластин, компоновка пластин | 36-Н |
| Компоновка каналов | 1 x 14 + 0 x 0 | 1 x 15 + 0 x 0 |
| Внутренний объём, л | 2,0 | 2,1 |
| Толщина, материал пластин | 0,4 мм AISI316 |
| Материал прокладок | EPDM |
| Расчетное/пробное давление, кгс/см2 | 16/22 |
| Расчетная температура, С° | 150 |
| Соединения |  |  |
| Покрытие портов |  |  |
| Ответные фланцы |  |  |

Масса нетто: 73 кг.

Внутренний объем: 4,1 л.

Длина 290 мм.

Максимальное кол-во пластин: 40

*F1 - Вход горячей среды*

*F2 - Выход холодной среды*

*F3 - Вход холодной среды*

*F4 - Выход горячей среды*

