



Назначение: Общепромышленное

Дата: Ср 17.04.24

ТТ27-40		
	Горячая сторона	Холодная сторона
Среда	Иммерсионная жидкость	Вода
Массовый расход, т/ч	1.80	0.86
Температура на входе, С	65.0	15.0
Температура на выходе, С	45.0	35.0
Потери давления, м.в.с.	0.77	0.14
Скорость каналы/порты, м/с	0.35 / 0.67	0.14 / 0.28
Тепловая нагрузка, кВт	20	
Козф-т теплопередачи, ккал/ч*м ² *К	457	
Запас,% / Фактор загр.,м ² К/МВт	30.6 / 441.4	
Поверхность теплообмена, м ²	1.08	
Кол-во пластин / компоновка пластин	40-TL	
Компоновка каналов	1 x 19 + 0 x 0	1 x 20 + 0 x 0
Толщина, материал пластин	0,5 мм AISI316	
Материал прокладок	Copper	
Расчетное/пробное давление,кг/см ²	30/45	
Расчетная температура, С	200	
Масса нетто, кг	5	
Объем, л	0,95	1
Патрубки	Наружная резьба 1;	