



Назначение: Общепромышленное

Дата: Вт 30.07.24

ТТ20-40		
	Горячая сторона	Холодная сторона
Среда	Вода	Вода
Массовый расход, т/ч	1.29	1.29
Температура на входе, С	80.0	50.0
Температура на выходе, С	60.0	70.0
Потери давления, м.в.с.	1.40	1.28
Скорость каналы/порты, м/с	0.28 / 0.96	0.26 / 0.95
Тепловая нагрузка, кВт	30	
Козф-т теплопередачи, ккал/ч*м ² *К	2829	
Запас,% / Фактор загр.,м ² К/МВт	85.6 / 140.2	
Поверхность теплообмена, м ²	0.8	
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	0,76	0,8
Патрубки	Наружная резьба 3/4;	