

ТРК-КОМПОНЕНТ

Общество с ограниченной ответственностью «ТРК-компонент» (ООО «ТРК-компонент»)

Тел./факс +375 (17) 241-32-21 Velcom +375 (29) 682-70-23

trk-com.by, E-mail: info@trk-com.by

220019, Республика Беларусь, г. Минск, пер. Монтажников 4-й, дом 5, офис 21

Теплообменник пластинчатый разборный одноходовой ET-006-50 DN 32 (отопление)

Стоимость данного теплообменника составляет 994,00 руб. без НДС

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

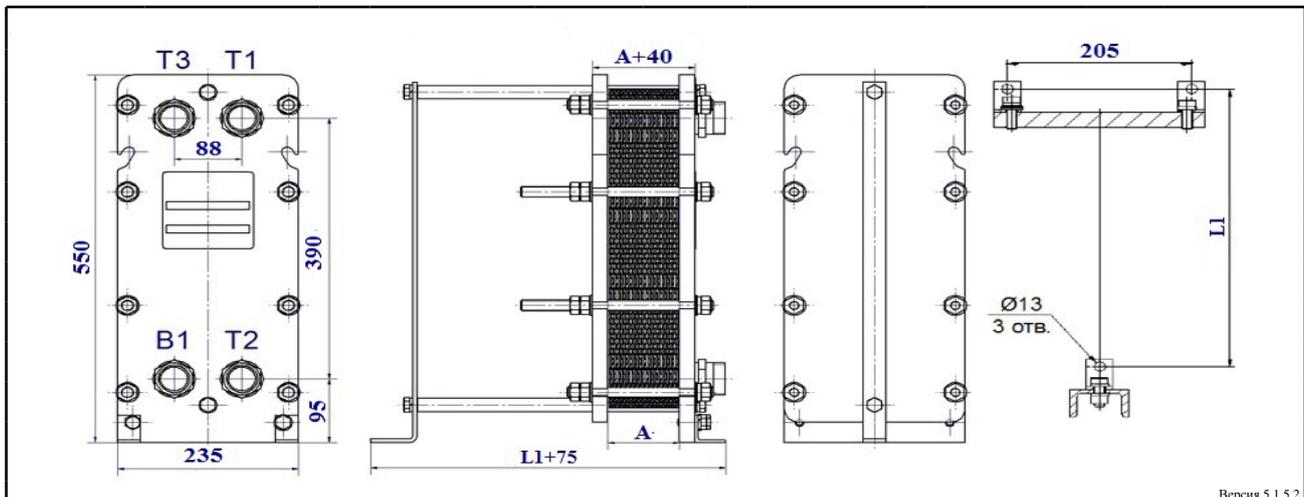
Мощность	кВт	80	
Среда		греющая	нагреваемая
		вода	вода
Расход	т/ч	13,711	13,733
Температура вход	°С	75	60
Температура выход	°С	70	65

РАСЧЕТ

Поверхность ТО	м ²	2,59	
Запас поверхности	%	177,87	
Число пластин	шт	50	
Потери давления	кПа	20,76	25,44
Компоновка каналов		24	25
Скорость в порту/канале	м/с	4,851 / 0,973	4,833 / 0,931
Фактор загрязнения	(м ² ·К)/МВт	350,6	
Коэф. теплопередачи (треб./расчетн.)	Вт/(м ² ·К)	3088,8 / 8582,8	
Объем жидкости	л	2,45	2,56

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Материал пластин	AISI 304 - 0,5 мм	Макс температура, °С	150
Материал прокладок	EPDM	Макс давление, атм	16
Присоединение	муфта DN32 (внешняя резьба)	Длина L1, мм	475
Масса, кг	67	Длина А, мм	155



Версия 5.1.5.2

T1 - вход греющей среды

T3 - выход нагреваемой среды

T2 - выход греющей среды

B1 - вход нагреваемой среды