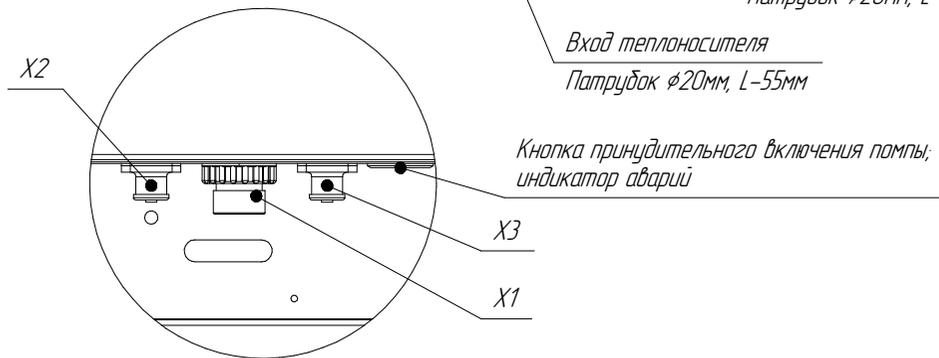


A(1:2,5)



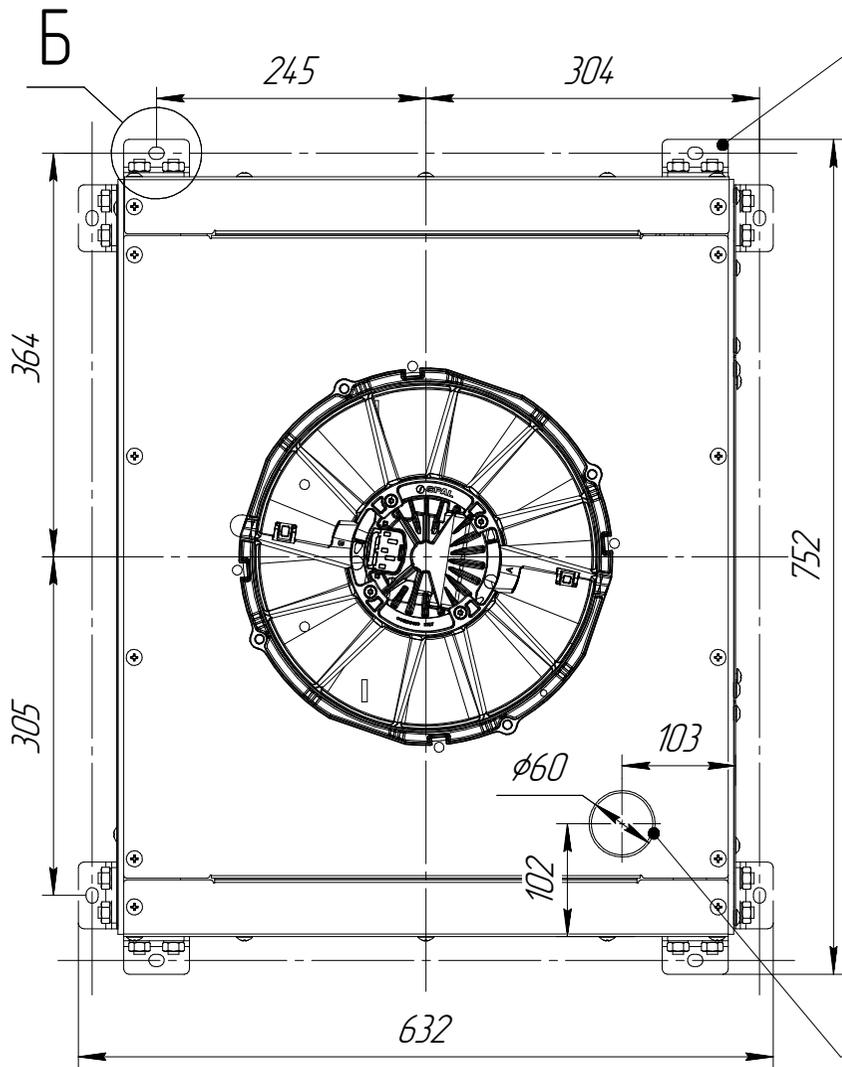
Муфта (PG21) для подвода высоковольтного кабеля нагревателя СТР (4)

Выход теплоносителя
Патрубок $\phi 20$ мм, L-55мм

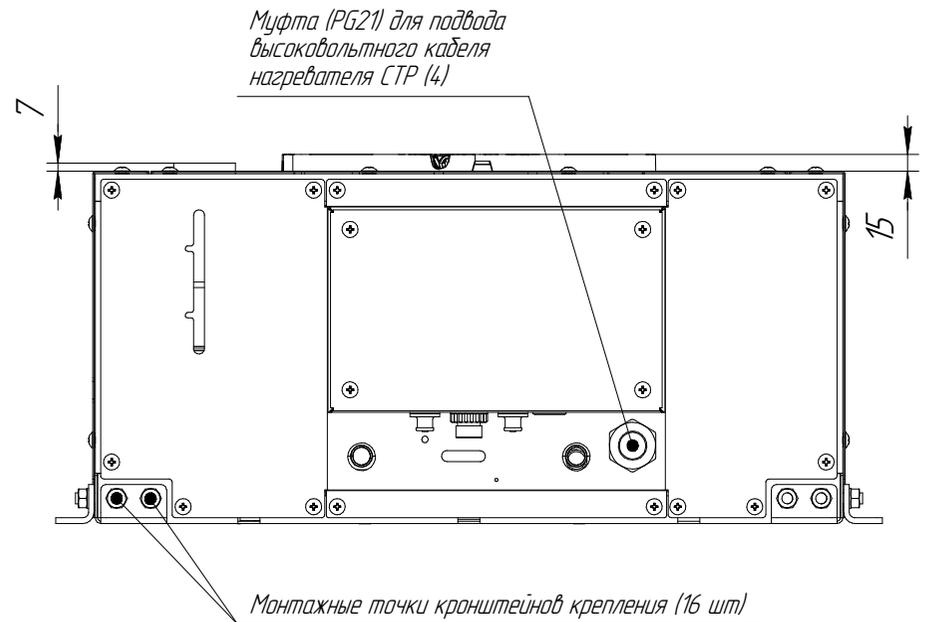
Вход теплоносителя
Патрубок $\phi 20$ мм, L-55мм

Кнопка принудительного включения помпы,
индикатор аварий

				СТМФ.716.000		
				СТР-4		
Изм. / лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Гончаров Я.В.			1	118,64	1:5
Пров.	Сафин И.Ш.			Лист	1	Листов
Т.контр.	Сафин И.Ш.					3
Н.контр.	Сафин И.Ш.			ООО «АРТЭКС ТРАНСХОЛОД»		
Утв.	Сафин И.Ш.			Формат А3		

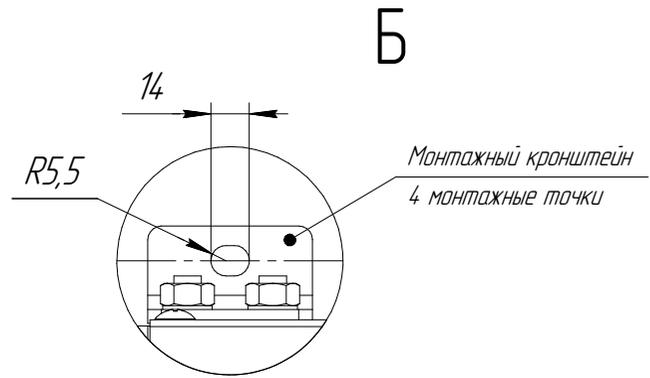


Кронштейны крепления контейнера могут быть смонтированы заказчиком на любые доступные монтажные точки кронштейнов крепления



Монтажные точки кронштейнов крепления (16 шт)

Крышка расширительного бака



Минимальное расстояние от изделия до окружающих объектов:
 не менее 50 мм от сторон контейнера
 не менее 200 мм от забора холодного воздуха
 свободный выдув горячего воздуха

Подп. и дата
 Инв. № докум.
 Взам. инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

000916ФМД

Разъём высоковольтного нагревателя Amphenol PL082X-61-2,5 (вид со стороны подключения)



Красный (+)

Чёрный (-)



обозн.	наименование	примечание
X1	Разъем гнездовой Тусо 967650-1	поставляется в комплекте СТР-4
X2	Разъем гнездовой Amphenol SLP PA25BSB (красный) (под обжимку провода 25 кв.мм)	
X3	Разъем гнездовой Amphenol SLP PA25BSB (черный) (под обжимку провода 25 кв.мм)	
4	Подключение высоковольтного нагревателя к цепи 600VDC. Возможны 2 варианта поставки. Вариант 1. СТР комплектуется жгутом для подключения высоковольтного нагревателя. Длина жгута по согласованию с заказчиком. Вариант 2. СТР комплектуется разъемом высоковольтного нагревателя Amphenol PL082X-61-2,5 для самостоятельного изготовления жгута заказчиком при монтаже.	

кабеля	номер		наименование сигнала	тип провода	примечание
	жилы				
1	1		CAN H	КИПВЭВ 1,5x2x0,78	
1	2		CAN L	КИПВЭВ 1,5x2x0,78	
1	3		+24В питание ЭБУ СТР	ПВАМ 1,5	Предохр. 15А
1	4		CAN gnd	КИПВЭВ 1,5x2x0,78	
1	5		-24В питание ЭБУ СТР	ПВАМ 1,5	
1	7		Экран		
2			+24В Питание СТР	ПВАМ 2,5	Предохр. 125А
3			-24В Питание СТР	ПВАМ 2,5	
4	1		+600В Питание нагревателя	ПВАМ 2,5	
4	2		-600В Питание нагревателя	ПВАМ 2,5	

Максимальное потребление по "питанию ЭБУ СТР" – не более 10А
 Максимальное потребление по "питанию СТР" – не более 100А
 Максимальное потребление по "питанию нагревателя" – не более 13А
 Длина жгута подключения 600VDC

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	СГМФ.716.000	Лист 3