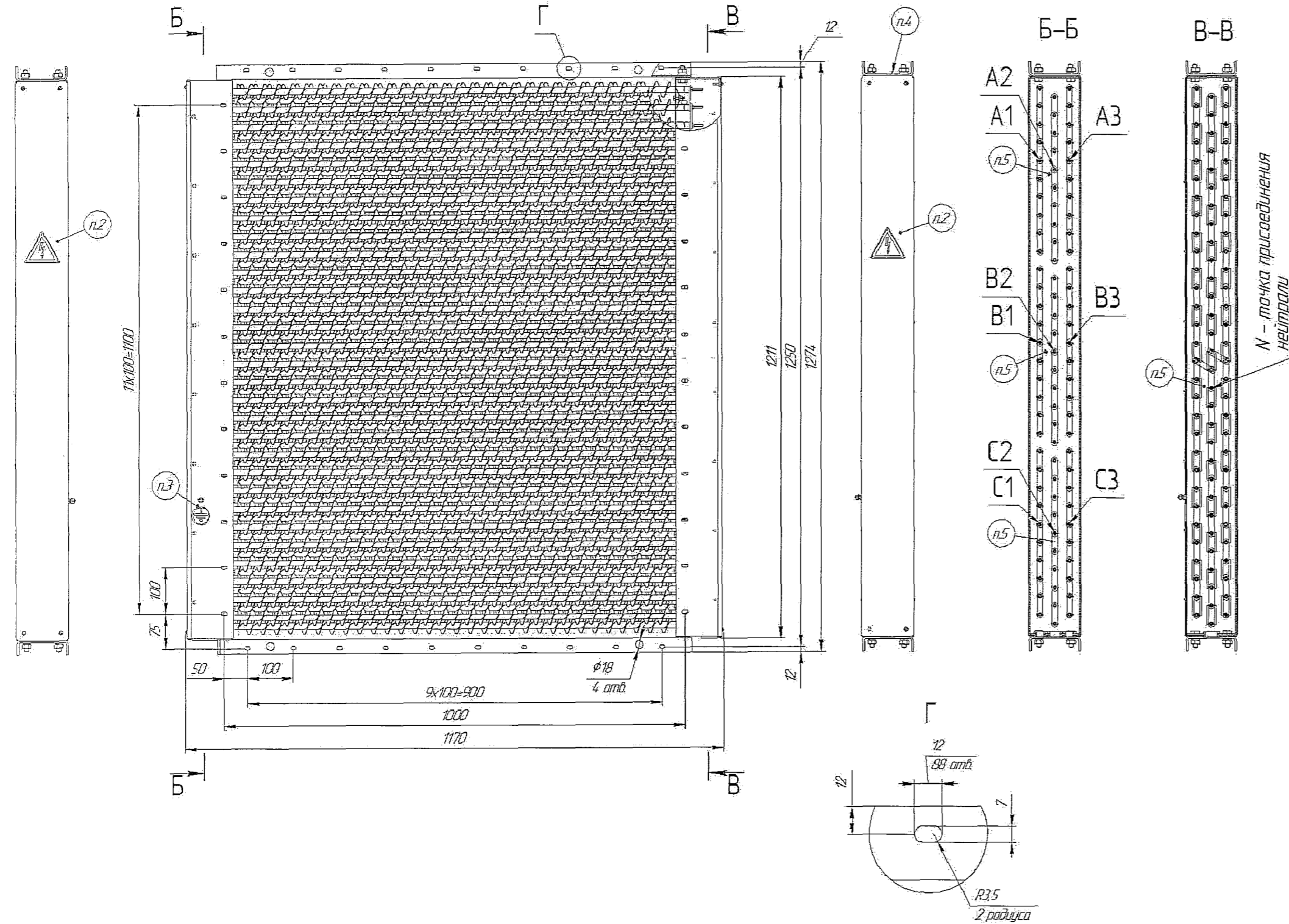


Места подключения кабелей к калориферу поз.737

Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание
737-ЕК	Электрокалорифер ЭК-200НЖ, 198кВт, 380В	1	АО Глазовский завод Металлист
	Термостойкий силовой медный провод РКГМ 35	20м	
	Кольцевые кабельные наконечники С-РС 35/М8 DIN, арт. 3240106	14	Phoenix Contact

A1-A3, B1-B3, C1-C3 – места подключения кабеля



1. Размеры для справок.
2. На крышке установить знак "Опасность поражения электрическим током".
3. "Зажим заземления" маркировать термостойкой контрастной краской (CERTA аэрозоль, черная RAL 9005 до 650 °С).
4. На щитке нанести знак №9 ГОСТ 14.192-96 "Место строповки" (по отв. $\phi 18$ мм) термостойкой контрастной краской (CERTA аэрозоль, черная RAL 9005 до 650 °С).
5. Маркировать фазы A1-A3, B1-B3, C1-C3 и нейтраль N термостойкой контрастной краской (CERTA аэрозоль, черная RAL 9005 до 650 °С).
6. Температура кожуха электрокалорифера не должна превышать 60° С при температуре окружающей среды 20° С.
7. Материальное исполнение электрокалорифера - ст.12Х18Н10Т.

Технические характеристики

1. Мощность 198 кВт.
 2. Тип нагревателя ТЕНР-Л-100Б13/2,2-220, количества нагревателей - 90 шт.
 3. Число электрических цепей, соединённых по схеме "звезда" - 3.
 4. Напряжение сети 380 В.
 5. Напряжение на нагревателе (на одной фазе) 220 В.
 6. Частота тока 50 Гц.
 7. Степень защиты от внешних воздействий IP20.
 8. Климатическое исполнение УХЛ4.
 9. Расход воздуха 3500 м³/ч
- Температура воздуха на входе +20 °С
Тепловая мощность 200 кВт
Температура воздуха на выходе 189,6 °С.

1. Общие данные см. лист .1787-24-145-ЭМ1.1.

Инв.№ подл.	8Н5857
Подпись и дата	13.03.19
Взам. инв.№	
Должность	Энергетик
Фамилия	Чащуб
Подпись	
Дата	13.03.19

1787-24-145-ЭМ1.7				
ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк"				
Изм.	Кол. уч.	Лист N док.	Подп.	Дата
Разраб.	Вахрцшева			
Проб.	Коврижных			
Нач. отд.	Масленников			
Нач.УПР	Орлов			
Н. контр.	Ковальцова			
Утв.	Шибанов			
Установка электрокалорифера на линии сушки Ф-42			Стадия	Лист
			Р	1
Места подключения кабелей к калориферу поз.737			УПР 5 ГалоПолимер Кирово-Чепецк	
			245857	