



МОНТАЖ-ЗП

ООО
«МОНТАЖ-ЗП»

Московская обл.,
г.о. Красногорский,
р.п. Нахабино,
ул. Новая, д.11



ОКПД2 25.21.11.150

Группа Ж-24

Сертификат соответствия № РОСС RU C-RU.СЛ37.В.00023/19

№ РОСС RU C-RU.СЛ37.В.00026/19

Действителен с 01.07.2019 по 01.07.2024

Орган по сертификации: «Омскстройсертификация»

Конвекторы
отопительные стальные
настенные типа
"УНИВЕРСАЛ"
Мини КСК 20 МР ниж.
и Мини КСК 20 СР ниж.
с кожухом
(травмобезопасные)

П а с п о р т

Инструкция по монтажу и эксплуатации

Тел: 8(495) 566-06-33



1. Основные сведения об изделии

Наименование: Конвектор отопительный травмобезопасный стальной настенный низкий малой глубины.

1.2 Произведено в России.

1.3 Изготовитель ООО «МОНТАЖ-ЗП».

1.4 Обозначение конвектора «Мини КСК».

1.5 Конвектор «Мини КСК-20...» – это базовые модели конвекторов малой и средней глубины для двухтрубной системы отопления, оборудованные присоединительным модулем для нижнего бокового присоединения с прямым клапаном «013G1810», который в свою очередь обеспечивает присоединение к системе отопления и является её частью. Модуль конструктивно выполнен единым целым узлом с нагревательным элементом конвектора.

1.6 Конвектор предназначен для применения в системах водяного отопления промышленных, нежилых, жилых и общественных зданий различного назначения при использовании теплоносителя – воды с температурой до 115 °C и рабочем давлении до 1,0 МПа, согласно нормам проектирования СП 60.13330.2020 (СНиП 41-01-2003) «Отопление, вентиляция и кондиционирование». В качестве теплоносителя также могут использоваться незамерзающие жидкости, pH которых больше 8,5 (щелочная группа).

1.7 Конвекторы «Мини КСК-20...» изготовлены в соответствии с ГОСТ 31311-2022 (Приборы отопительные. Общие технические условия).

1.8 Конвекторы «Мини КСК-20...» предназначены для применения как в закрытых, так и в открытых системах отопления.

1.9 Долговечность (срок службы), определяемая по ГОСТ Р 27.102-2021 – не менее 25-ти условных лет эксплуатации при соблюдении требований, изложенных в разделе «Указание по монтажу и эксплуатации».

1.10 Вид климатического исполнения УХЛ, группа условий эксплуатации 1, категория размещения 4.2 по ГОСТ 15150.

1.11 Характеристики теплоносителя отопительных сетей (воды) должны соответствовать нормам, указанным в СП 124.13330.2012 (СНиП 41-02-2003). Тепловые сети. Свод правил. (ТКП 45-4.02-182-2009 «Тепловые сети», ТКП 45-4.02-183-2009 «Тепловые пункты»).

Теплоноситель должен иметь следующие основные характеристики:

Водородный показатель 8,5...10,5 pH.

Значение карбонатного индекса Ик_c, не более 2... 0,9 мг-экв/дм³.

Содержание растворенного кислорода, не более 0,02 мг/дм³.

Общая жесткость, не более 7 мг-экв/дм³.

Содержание соединений железа, не более 0,5 мг/дм³.

Содержание нефтепродуктов, не более 1 мг/дм³.

Несоответствие характеристик теплоносителя указанным требованиям приводит к ускоренной коррозии и может привести к потере его герметичности или засору клапана между седлом клапана и вставкой.

1.12 Отличительными особенностями конвекторов являются:

- сварная прямошовная труба ГОСТ 10704-91, что обеспечивает прочность и устойчивость к перепадам давления;

- развитая система оребрения конвектора, расположенная с оптимальным шагом на сварной прямошовной термообработанной трубе и посадкой пластин с помощью дронаования от 0.3 до 0.5, что обеспечивает высокую теплоотдачу, равномерное распределение теплового потока, и создаёт чувство комфорта;

- оптимальная вместимость по теплоносителю обеспечивает малую инерционность теплообмена;
- наружное и внутреннее покрытие кожуха конвектора и кронштейнов выполнено порошковой краской, остальные элементы грунтовкой ГФ021;
- метод порошковой окраски позволяет достигнуть высокой механической устойчивости окрашенных поверхностей и позволяет добиться высокой антакоррозийной стойкости с привлекательным внешним видом.
- Покраска нагревательного элемента выполняется грунтовкой ГФ021 методом окунания, что в свою очередь обеспечивает антакоррозионную стойкость поверхности, а в дальнейшем гарантирует качество и долговечность финишной отделки лакокрасочными эмалями.

Порошковое напыление и покраска грунтом проводится согласно требованиям по экологии и безопасно для потребителей.

2. Основные технические данные

2.1 Конвекторы соответствуют требованиям ГОСТ 31311-2022 и изготовлены по технологической документации предприятия-изготовителя в соответствии с рабочими чертежами, утвержденными в установленном порядке.

2.2 Внешний вид конвектора приведен на рисунках 1 и 2.

2.3 Основные технические характеристики изделий приведены в таблице 1 и 2.

2.4 Номинальный тепловой поток определен в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2022 по ГОСТ Р 53583-2011 (Приборы отопительные. Методы испытаний) для нормальных (нормативных) условий: температурном напоре $\Delta T = 70^{\circ}\text{C}$ и расходе теплоносителя (воды) через конвектор $M = 0,1 \text{ кг/с}$ (360 кг/час), барометрическом давлении $B=1013,3 \text{ гPa}$ (760 мм.рт.ст.). Показатель степени: для малой глубины «**M**» $n=1.4371$, а для средней глубины «**C**» $n=1.4237$, при движении теплоносителя в приборе по схеме «сверху-вниз».

2.5 Условное обозначение включает:

- название «Конвектор»;
- условное обозначение конвектора: «Мини КСК»;
- диаметр условного прохода труб **20** мм;
- малой «**M**» или средней «**C**» глубины;
- модуль подключения «**P**» с прямым клапаном на входе, типа клапана КТК-П2.1 для двухтрубной системы;
- тип системы отопления только двухтрубная «**2**»;
- номинальный тепловой поток, **Вт**;
- вариант обозначения конвектора: «**K**»;
- направление теплоносителя в конвекторе «**v**» (сверху-вниз), а также соответственно расположение клапана на верхнем патрубке (в данном исполнении клапан только на верхнем патрубке);
- присоединение: для патрубков со стороны отопительной системы справа –«**ниж./лев.**», для патрубков слева –«**ниж./прав.**». Без параметров –определяется изготовителем.
- исполнение присоединительных патрубков: на внутренней резьбе G 1/2 с классом точности В”;

Пример записи условного обозначения изделий при заказе и в прочей документации:

Конвектор «Универсал» Мини КСК 20 МР -2-902 К в ниж./ прав. рез.

Название – Конвектор «Универсал»;

Условное обозначение – «**Мини КСК**»;

Условный диаметр прохода труб «**20**»;

Тип конвектора «**M**» – малой глубины;

«**P**» - модуль с терморегулирующим клапаном на входе типа КТК-П2.1(клапан 013G1810);

Тип системы отопления – «**2**»- (двуихтрубная)

«**902**»- номинальный тепловой поток, Вт;

Исполнение конвектора – «**K**» концевое;

Направление движения теплоносителя в конвекторе «сверху-вниз» и расположение клапана КТК-П2.1 на верхнем патрубке – «**v**» (направление движения теплоносителя «сверху-вниз» и расположение клапана на верхнем патрубке в данном модуле по умолчанию «**v**»);

Присоединение конвектора – «**ниж./прав.**» нижнее правое;

Исполнение присоединительных патрубков – «**рез**», на внутренней резьбе G 1/2 B”.

3. Комплектность

3.1 Комплектность определяется условиями поставки, указанными в договоре с потребителем.

3.2 В состав поставки продукции должны входить:

- конвектор в сборе; (кожух, два кронштейна, нагреватель с модулем оснащённым клапаном.)

Конвектор может поставляться как в сборе, так и раздельно.

Компоновка при поставке раздельно:

- нагревательный элемент с клапаном, два кронштейна;
- кожух.

Для двухтрубной системы отопления устанавливается клапан 1013G1803 оснащённый краном Маевского (воздухоотводчиком) с вставкой 013G0394R и колпачком.

-термостатический элемент 013G7084R для вставки 013G0394R (двуихтрубная система), не входит в стандартную комплектацию, при необходимости заказывается дополнительно.

- упаковка;

- комплект метизов для крепления не входит в стандартную комплектацию;

- паспорт (допускается 1 на всю партию конвекторов.

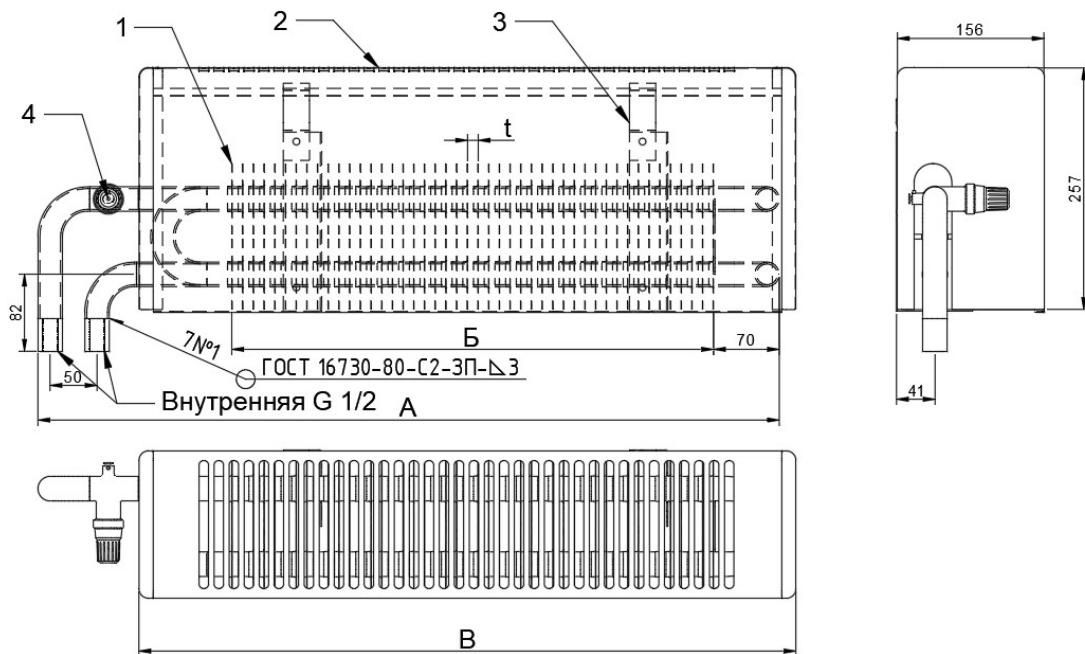


Рис. 1 Конвектор «Универсал» Мини КСК 20 СР -2-... К в ниж./лев. рез.

Конвектор Мини КСК -20 средней глубины, с прямым термоклапаном на входе с краном Маевского, двухтрубной системы, концевого исполнения, с движением теплоносителя «сверху-вниз», нижнего-левого присоединения на внутренней резьбе G1/2 с классом точности В”

1. Нагревательный элемент

2. Кожух

3. Кронштейн

4. Клапан

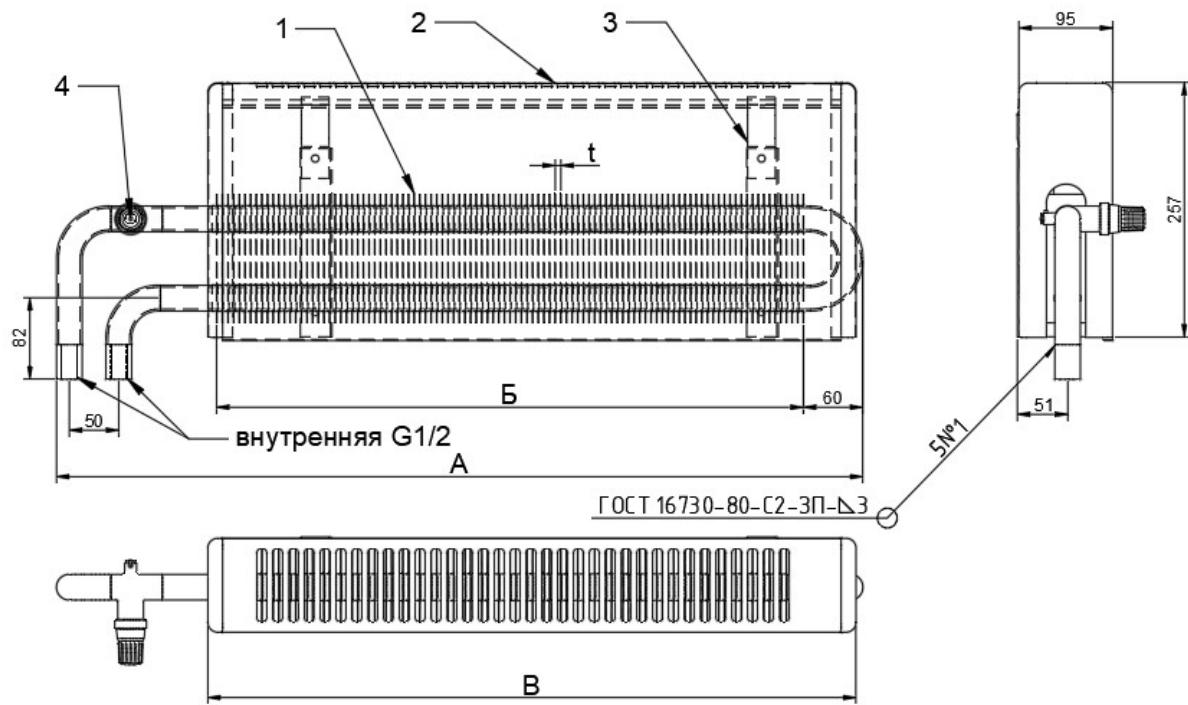


Рис.2 Конвектор «Универсал» Мини КСК 20 МР -2-... К в ниж./лев. рез.

Конвектор Мини КСК -20 малой глубины, с прямым термоклапаном на входе с краном Маевского, двухтрубной системы, концевого исполнения, с движением теплоносителя «сверху-вниз», нижнего-левого присоединения на внутренней резьбе G1/2 с классом точности В”

1. Нагревательный элемент

2. Кожух

3. Кронштейн

4. Клапан

**Номенклатура, тепловой поток и размеры концевых
конвекторов малой глубины «Универсал» Мини КСК 20 МР ниж.**

Обозначение конвектора	Монтажный №	Номинальный тепловой поток Q _{ну} , Вт	Размеры, мм				Высота кожуха, мм	Расстояние между кронштейнами Г	Масса нетто кг.
			Общая длина Конвектора А ±5	Длина элемента по оребрению Б	Длина кожуха В				
Мини КСК 20 МР-400 К ниж.	У1м	400	745	502	560			451	5,3
Мини КСК 20 МР-479 К ниж.	У2м	479	815	594	655			543	6,0
Мини КСК 20 МР-563 К ниж.	У3м	563	815	594	655			543	7,9
Мини КСК 20 МР-677 К ниж.	У4м	677	915	685	750			634	8,8
Мини КСК 20 МР-789 К ниж.	У5м	789	1005	782	845			730	9,9
Мини КСК 20 МР-902 К ниж.	У6м	902	1105	879	940			827	10,9
Мини КСК 20 МР-1015 К ниж.	У7м	1015	1195	976	1035			924	11,9
Мини КСК 20 МР-1127 К ниж.	У8м	1127	1295	1067	1135			1015	13,0
Мини КСК 20 МР-1240 К ниж.	У9м	1240	1395	1164	1230			1112	14,0
Мини КСК 20 МР-1353 К ниж.	У10м	1353	1485	1261	1325			1209	15,0
Мини КСК 20 МР-1465 К ниж.	У11м	1465	1585	1358	1420			1306	16,0
Мини КСК 20 МР-1578 К ниж.	У12м	1578	1675	1454	1515			1403	17,0
Мини КСК 20 МР-1690 К ниж.	У13м	1690	1765	1500	1615			1449	17,7

Примечания:

- Шаг пластин оребрения *t* составляет: в типоразмерах У1 и У2 – 11,4 мм, во всех остальных – 5,7 мм.
- Вес может колебаться в связи с технологией производства в пределах ± 0,2 кг.

Таблица 2

**Номенклатура, тепловой поток и размеры концевых
конвекторов средней глубины «Универсал» Мини КСК 20 СР ниж.**

Обозначение конвектора	Монтажный №	Номинальный тепловой поток Q _{ну} , Вт	Размеры, мм				Высота кожуха, мм	Расстояние между кронштейнами Г	Масса нетто кг.
			Общая длина Конвектора А ±5	Длина элемента по оребрению Б	Длина кожуха В				
Мини КСК 20 СР-602 К ниж.	У14ам	602	695	420	600			369	7,9
Мини КСК 20 СР-731 К ниж.	У15ам	731	790	516	700			465	9,2
Мини КСК 20 СР-860 К ниж.	У16ам	860	890	618	795			567	10,5
Мини КСК 20 СР-1054 К ниж.	У14м	1054	890	618	795			567	14,6
Мини КСК 20 СР-1160 К ниж.	У15м	1160	960	666	865			615	15,5
Мини КСК 20 СР-1265 К ниж.	У16м	1265	985	714	890			663	16,4
Мини КСК 20 СР-1370 К ниж.	У17м	1370	1055	762	960			711	17,4
Мини КСК 20 СР-1476 К ниж.	У18м	1476	1085	810	985			759	18,3
Мини КСК 20 СР-1580 К ниж.	У19м	1580	1150	858	1055			807	19,2
Мини КСК 20 СР-1686 К ниж.	У20м	1686	1180	906	1085			855	20,2
Мини КСК 20 СР-1800 К ниж.	У21м	1800	1245	954	1150			903	21,1
Мини КСК 20 СР-1900 К ниж.	У22м	1900	1275	1002	1180			951	22,0
Мини КСК 20 СР-2000 К ниж.	У23м	2000	1345	1050	1245			999	23,0
Мини КСК 20 СР-2108 К ниж.	У24м	2108	1370	1098	1275			1047	23,8
Мини КСК 20 СР-2214 К ниж.	У25м	2214	1440	1146	1345			1095	24,9
Мини КСК 20 СР-2321 К ниж.	У26м	2321	1465	1194	1370			1143	25,7
Мини КСК 20 СР-2424 К ниж.	У27м	2424	1535	1242	1440			1191	26,7
Мини КСК 20 СР-2530 К ниж.	У28м	2530	1565	1290	1465			1239	27,6

Примечания:

- Шаг пластин оребрения *t* составляет: в типоразмерах У14А – У16А – 11,4 мм, во всех остальных – 5,7 мм.
- Вес может колебаться в связи с технологией производства в пределах ± 0,2 кг.

4. Указания по монтажу

4.1 Конвектор испытан гидравлическим давлением 1,5 МПа и поставляется покупателю в полной заводской готовности.

4.2 Монтаж конвектора должен производиться персоналом с квалификацией «слесарь-сантехник» в соответствии с требованиями СП 73.13330.2016 (СНиП 3.05.01-85) «Внутренние санитарно-технические системы зданий», согласно которым отопительные приборы следует размещать, как правило, под световыми проемами в местах, доступных для осмотра, ремонта и очистки. Длина отопительного прибора должна быть, как правило, не менее 75% длины светового проема в больницах, детских дошкольных учреждениях, школах, домах для престарелых и инвалидов, и 50% - в жилых и общественных зданиях.

4.3 При установке конвектора рекомендуется полностью не снимать упаковку или максимально восстановить ее после завершения монтажа - до окончания отделочных работ в помещении.

4.4 При монтаже не допускать попадание влаги, пыли и других загрязнений на внутренние и внешние поверхности кожухов конвекторов, а также пространства между пластинами нагревательного элемента.

4.5 Конвектор после окончания отделочных работ должен быть очищен от строительного мусора и прочих загрязнений.

4.6 Не допускается подключать конвектор к системам отопления с использованием теплоносителей с температурой более 115°C и к системам парового отопления.

4.7 Для герметизации резьбовых соединений труб к монтажному комплекту конвектора при температуре воды до 105 °C следует применять льняную прядь, пропитанную свинцовым суриком или белилами, замешанными на натуральной олифе.

При температуре воды выше 105 °C следует применять хризотиловую прядь вместе с льняной прядью, пропитанные графитом, замешанным на олифе. Применение железного сурика не допускается, так как он способствует коррозии стали в соединении. Для пропитки уплотняющего материала можно применять специальные герметики, например анаэробные герметики «СантехмастерГель», «Трибопласт», «Sealant», «Loctite». Также для резьбовых соединений рекомендуется применять готовые для применения уже пропитанные резьбоуплотняющие шнуры типа «Loctite-55», «Рекорд», другие материалы, разрешенные к применению в установленном порядке.

4.8 Монтаж конвекторов во избежание загрязнений и повреждений следует выполнять на подготовленных (оштукатуренных и окрашенных) поверхностях стен.

4.9 Монтаж конвекторов должен осуществляться в соответствии с действующими строительными нормами, правилами по технологии, монтажными чертежами Рис. 3, обеспечивающей их сохранность и герметичность соединений, в следующей последовательности:

- а) разметка мест установки подвесной системы (кронштейнов);
- б) установка крепежных элементов и крепление их к строительным конструкциям;

- в) установка нагревательного элемента конвектора, который следует устанавливать по уровню;
- г) подсоединение к трубопроводам системы отопления.
- д) установка кожуха на нагревательный элемент, обеспечив полное накрытие кожухом пластин нагревательного элемента. Конвекторы следует устанавливать на расстояниях от оребрения нагревательного элемента конвектора: до пола – 80 ÷ 150 мм, до нижней поверхности подоконных досок – не менее 210 мм, вплотную к поверхности стены.

Кронштейны следует устанавливать под трубы конвектора согласно заданному расстоянию или монтажному чертежу на конвектор, иным документам.

Кронштейны под отопительные приборы следует крепить к бетонным и к кирпичным стенам дюбелями не менее 100 мм (без учета толщины слоя штукатурки).

4.10 Монтажный комплект (присоединительные комплектующие) не входит в стандартную комплектацию и приобретается заказчиком (покупателем) по отдельному заказу.

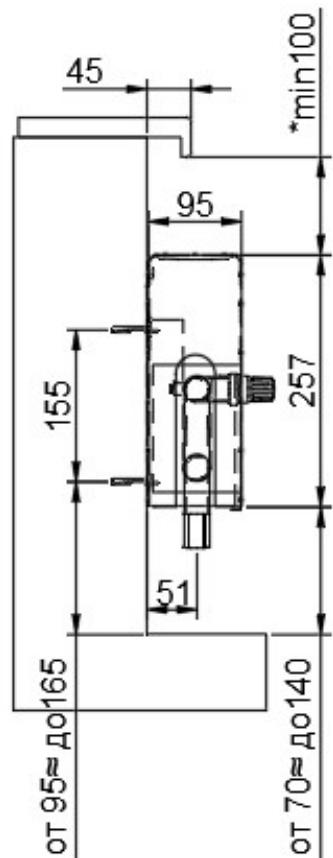
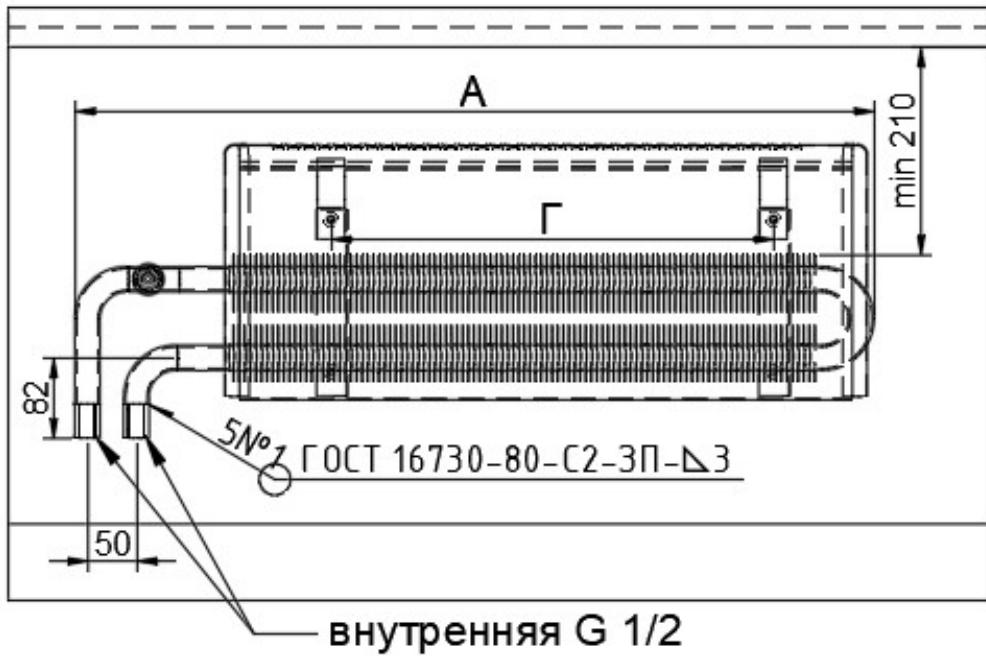
4.11 Испытание водяных систем отопления совместно с отопительными приборами должно производиться в соответствии с СП 73.13330.2016: гидростатическим методом давлением, равным 1,5 рабочего давления, но не менее 0,2 МПа (2 кгс/см²) в самой нижней точке системы. Конвектор признаётся выдержавшим испытания, если в течение не менее 5 мин нахождения под пробным давлением отсутствуют течи трубы. Величина пробного давления при гидростатическом методе испытания для систем отопления и теплоснабжения, присоединенных к тепловым сетям централизованного теплоснабжения, не должна превышать предельного пробного давления для установленных в системе отопительных приборов. Испытания гидростатическим методом систем отопления должны производиться при положительной температуре в помещениях здания, а температура воды должна быть не ниже 5 °С.

4.12 При заполнении конвектора теплоносителем (водой) необходимо удалить из полости трубы конвектора воздух.

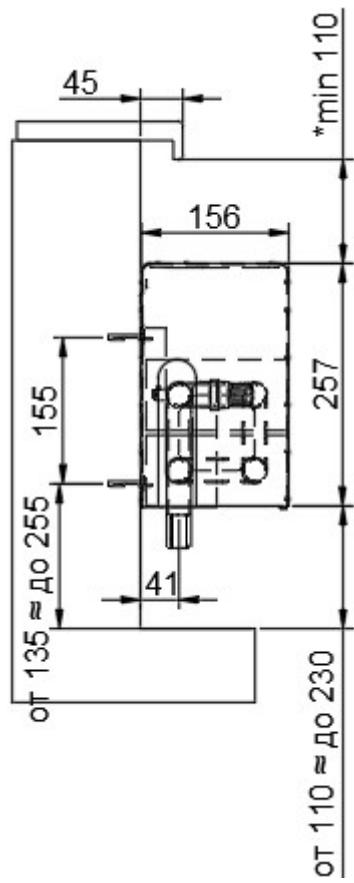
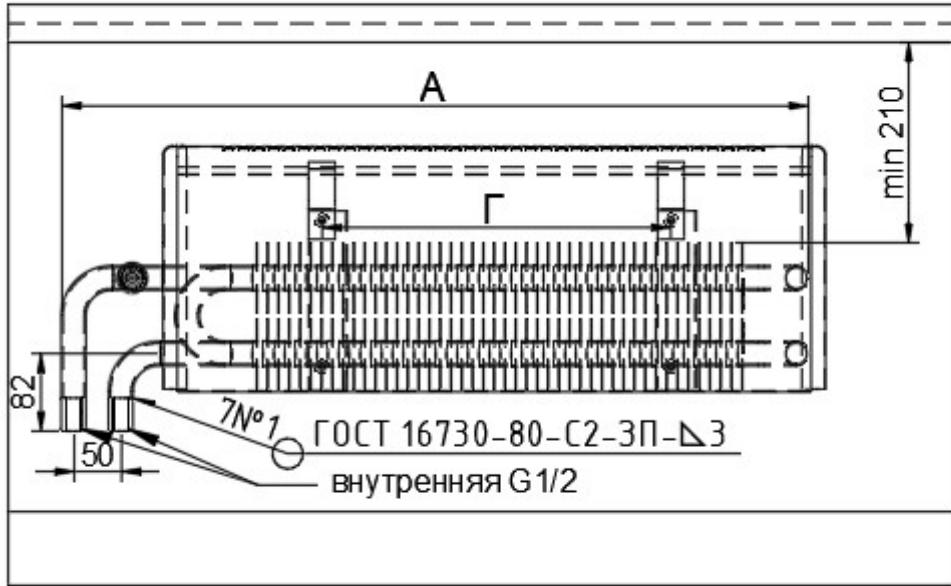
Рис.3 Рекомендованная схема установки кронштейнов крепления конвекторов:

- а) «Универсал» Мини КСК 20 МР-2-... К ниж./лев. рез., и
- б) «Универсал» Мини КСК 20 СР-2-... К ниж./лев. рез.

а)



б)



* При перекрытии подоконника более 45 мм от глубины конвектора минимальное расстояние от подоконника до конвектора необходимо увеличить, чтобы обеспечить одевание кожуха.

5. Указания по эксплуатации.

5.1 Условия эксплуатации должны соответствовать требованиям проекта и СП 60.13330.2020 (СНиП 41-01-2003) «Отопление, вентиляция и кондиционирование».

5.2 Характеристики теплоносителя отопительных сетей (воды) должны соответствовать п. 1.11.

5.3 Во избежание ускоренной коррозии конвектор, как и системы теплоснабжения в целом, в течение всего периода эксплуатации должны быть заполнены теплоносителем. По принятым нормативным требованиям не рекомендуется опорожнять конвектор более чем на 15 суток в течение года. При необходимости следует без опорожнения конвектора отключить его от системы отопления запорной арматурой.

5.4 Промывку систем отопления, с установленными конвекторами производить средствами, не вызывающими коррозию стальных труб.

5.5 При эксплуатации необходимо периодически очищать от пыли и других загрязнений внутренние и внешние поверхности кожухов конвекторов, пространство между пластинами нагревательного элемента.

5.6 Для чистки кожуха конвектора пользоваться только мягкой тряпкой или губкой и мыльной тёплой водой, затем смыть мыло и тщательно вытереть поверхности насухо. Не пользоваться абразивными материалами, такими как чистящие порошки и металлические мочалки.

5.7 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- эксплуатация конвекторов при давлениях и температуре выше указанных в настоящем паспорте;
- использовать подводящие трубопроводы и конвектор в качестве электрических цепей;
- во избежание ожогов из-за высокой температуры теплоносителя и повреждений от кромок пластин нагревательных элементов снимать кожух конвектора, кроме как для чистки от пыли и других загрязнений внутренние и внешние поверхности кожухов конвекторов, пространство между пластинами нагревательного элемента.

При температурном напоре более 50 °C поверхность пластин и трубы нагревательного элемента конвектора нагревается выше 75 °C, в связи с чем должны приниматься меры по исключению прямого контакта с перегретой поверхностью выше 80 °C.

(СанПиН 2.1.3684-21VIII. Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, оборудованию и содержанию зданий и помещений).

Изготовитель не несет ответственности перед потребителем при невыполнении потребителем условий эксплуатации конвектора.

6. Транспортирование хранение и утилизация

6.1 Транспортирование конвекторов осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

6.2 Конвекторы хранят в крытых сухих складских помещениях при температуре от 0 °C до плюс 25 °C и относительной влажности воздуха не более 75% в условиях, исключающих действие агрессивных сред.

6.3 Конвекторы могут быть уложены в штабели на стеллажах.

6.4 До начала эксплуатации, конвектор необходимо хранить в индивидуальной упаковке изготовителя в закрытом помещении, при этом следует обеспечить их защиту от воздействия влаги и химических веществ. Допускается хранение упакованных изделий, защищенных от воздействия атмосферных осадков, на открытых площадках (под навесом) сроком не более 10 суток.

6.5 Конвектор не содержит вредных для здоровья материалов и подлежит утилизации в обычном порядке. Специальные требования по утилизации не установлены.

7. Гарантийные обязательства

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества изделий требованиям ГОСТ 31311-2022 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя (кроме клапана и клапанной вставки, на вышеупомянутые детали действует гарантия в соответствии паспортов ООО «РИДАН»).

7.3 Гарантийный срок эксплуатации изделий, включая срок хранения, 3 года со дня получения потребителем или продажи (при реализации через розничную торговую сеть), но не более 5 лет со дня отгрузки с завода.

Гарантийный срок клапана и клапанной вставки с термоэлементом составляет согласно паспортов ООО «РИДАН».

7.4 Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений, которые не влияют на основные технические характеристики изделий.

7.5 Изготовитель гарантирует замену или ремонт вышедшего из строя в течение гарантийного срока конвектора при соблюдении условий п. 5.1, при отсутствии повреждений на крепежных элементах и других механических повреждений.

7.6 Для предъявления гарантийных требований необходимо представить продавцу либо изготовителю заявление (рекламационный акт) с указанием существа претензии, данный паспорт (копию) с отметками продавца и покупателя, акт монтажа и испытаний при сдаче в эксплуатацию и (или) другие соответствующие документы, оформленные в соответствии с правилами торговли (реализации), монтажа и эксплуатации.

7.7 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

7.8 Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

7.9 Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

7.10 В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Уважаемый покупатель!

ВНИМАНИЕ! До проведения монтажных работ убедитесь, что характеристики отопительных сетей и место установки соответствуют требованиям к конвекторам, приведенным в настоящем паспорте.

Сохраняйте данный паспорт и гарантийный талон с обязательными отметками в течение всего гарантийного срока эксплуатации конвектора.

8. Рекламации

8.1 В случае обнаружения дефектов при эксплуатации изделия в период гарантийного срока, установленных по вине изготовителя (поставщика) составляется Акт-рекламация.

Акт-рекламация должен содержать:

- наименование изделия, номер партии и дату выпуска;
- дата получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- общее время эксплуатации, мес.;
- сведения о выявленных дефектах.

8.2 Вышедшие из строя изделия должны быть сохранены до выяснения причин возникновения неисправности предприятием-изготовителем.

8.3 Рекламационный Акт должен быть предъявлен предприятию-изготовителю:

Адрес: 143433, Московская обл., г.о. Красногорский, р.п. Нахабино, ул. Новая, д.11, ООО «МОНТАЖ-ЗП»., или на e-mail: 5660633@mail.ru

Тел. ОТК 8(495) 566-06-33

9. Свидетельство о приемке

9.1 Свидетельство о приемке заполняется один из нужных разделов, указанных ниже:

Конвектор «Универсал» Мини КСК 20- _____
(Партия в количестве _____ шт.) соответствует ГОСТ 31311-2022 и признан годным
для эксплуатации.

Нагревательный элемент «Универсал» Мини КСК 20- _____
(Партия в количестве _____ шт.) соответствует ГОСТ 31311-2022 и признан годным
для эксплуатации.

Кожух «Универсал» Мини КСК 20- _____
(Партия в количестве _____ шт.) соответствует ГОСТ 31311-2022 и признан годным
для эксплуатации.

Дата изготовления «____» _____ 202__ г.

Служба технического контроля изготовителя _____ Штамп _____