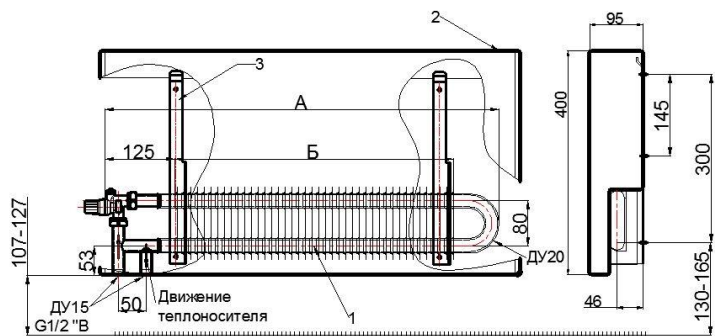
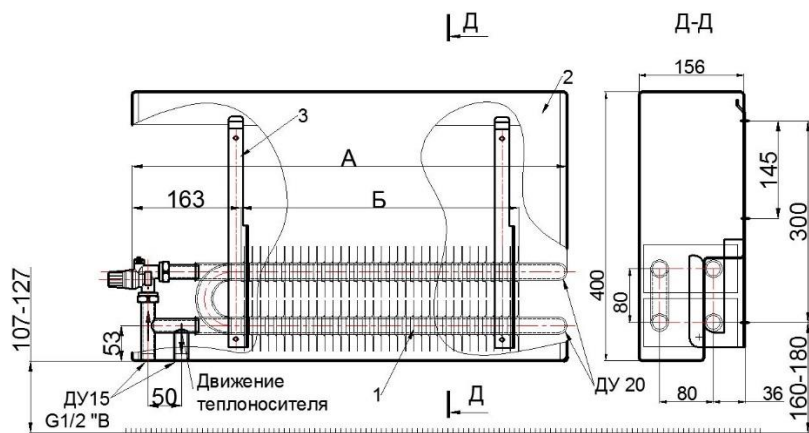


Рис.5 Схема установки кронштейнов крепления конвекторов ,
 а) КСК 20 МТ ниж. , и б) КСК 20 СТ ниж.

а)



б)



МОНТАЖ-ЗП



ООО «МОНТАЖ-ЗП»

Московская обл.,
 Красногорский р-он,
 п. Нахабино-3,
 ул. Новая, стр.1

**Конвекторы
 отопительные стальные
 настенные типа
 "УНИВЕРСАЛ" КСК 20 МТ ниж.
 и КСК 20 СТ ниж.
 с кожухом
 (травмобезопасные)**

П а с п о р т

Тел. 8(495) 566-06-33
 Т/Ф. 8(495) 566-24-40

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ.

Травмобезопасные конвекторы типа "Универсал" КСК 20 МТ ниж. и "Универсал" КСК 20 СТ ниж. по ГОСТ 31311-2005 предназначены для **двухтрубных** систем водяного отопления жилых, общественных и промышленных зданий с температурой теплоносителя до 150°C и избыточным давлением до 1 Мпа (10 кГ/см²). Конвекторы изготавливаются в двух вариантах: концевые и проходные.

Номенклатура, основные параметры и размеры конвекторов приведены на рис. 1,2, табл. 1 для модели "МТ ниж." и рис. 3,4, табл. 2 для модели "СТ ниж."

Конвектор модели "МТ ниж." состоит из одного нагревательного элемента. Шаг пластин 6 или 12 мм.

Конвектор модели "СТ ниж." состоит из двух нагревательных элементов, соединенных между собой пластиной и калачом. Контакт пластин нагревательного элемента с трубами обеспечивается дорнованием последних.

Кожуха конвекторов модели "МТ ниж." и "СТ ниж." унифицированы по габаритным и присоединительным размерам. Кожуха отличаются только глубиной (95 мм для модели "МТ ниж." и 156 мм для модели "СТ ниж.").

Отсутствие в кожухах острых углов и полностью утопленные ручки управления воздушным клапаном позволяют устанавливать конвекторы в помещениях с повышенными требованиями по травмобезопасности.

Материалы, из которых изготавливаются конвекторы, соответствуют требованиям ГОСТ31311-2005 и рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

В комплект поставки входит:

Нагреватель - 1 шт.

Кронштейн - 2 шт.

Кожух - 1 шт.

Терморегулятор с термoeлементом - 1 шт.

Паспорт на партию конвекторов - 1 шт.

Номенклатура, тепловой поток и размеры конвекторов средней глубины «Универсал» КСК 20 СТ ниж.

Обозначение конвектора	Монтажный №	Номинальный тепловой поток Q _н , Вт	Размеры, мм				
			Общая длина нагревательного элемента А ±5		Длина элемента по оребрению Б	Длина кожуха В	Расстояние между кронштейнами Г
			Конц.	Прох.			
КСК 20 СТ-700 К (П)	У14а	700	640	715	420	700	415
КСК 20 СТ-850 К (П)	У15а	850	736	811	516	795	510
КСК 20 СТ-1000 К (П)	У16а	1000	844	919	624	865	610
КСК 20 СТ-1226 К (П)	У14	1226	838	913	618	865	620
КСК 20 СТ-1348 К (П)	У15	1348	886	961	666	890	670
КСК 20 СТ-1471 К (П)	У16	1471	934	1009	714	960	715
КСК 20 СТ-1593 К (П)	У17	1593	982	1057	762	985	765
КСК 20 СТ-1716 К (П)	У18	1716	1030	1105	810	1055	810
КСК 20 СТ-1838 К (П)	У19	1838	1078	1153	858	1085	860
КСК 20 СТ-1961 К (П)	У20	1961	1126	1201	906	1150	910
КСК 20 СТ-2083 К (П)	У21	2083	1174	1249	954	1180	955
КСК 20 СТ-2206 К (П)	У22	2206	1222	1297	1002	1245	1005
КСК 20 СТ-2328 К (П)	У23	2328	1270	1345	1050	1275	1050
КСК 20 СТ-2451 К (П)	У24	2451	1318	1393	1098	1345	1100
КСК 20 СТ-2574 К (П)	У25	2574	1366	1441	1146	1370	1150
КСК 20 СТ-2696 К (П)	У26	2696	1414	1489	1194	1440	1195
КСК 20 СТ-2819 К (П)	У27	2819	1462	1537	1242	1465	1245
КСК 20 СТ-2941 К (П)	У28	2941	1510	1585	1290	1535	1290

Примечания. 1. Шаг пластин оребрения t составляет: в типоразмерах У14А ÷ У16А – 12 мм, во всех остальных – 6 мм.

Конвектор средней глубины концевой, левого, нижнего присоединения на резьбе, для двухтрубной системы.

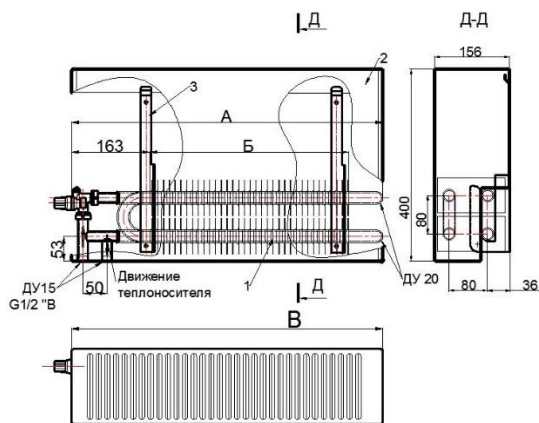


Рис.3 Конвектор типа «Универсал» КСК 20 СТ -2 К v ниж./лев. рез.

- 1. Нагревательный элемент
- 2. кожух
- 3. кронштейн

Конвектор средней глубины, проходной для двухтрубной системы отопления на резьбе, левого, нижнего присоединения.

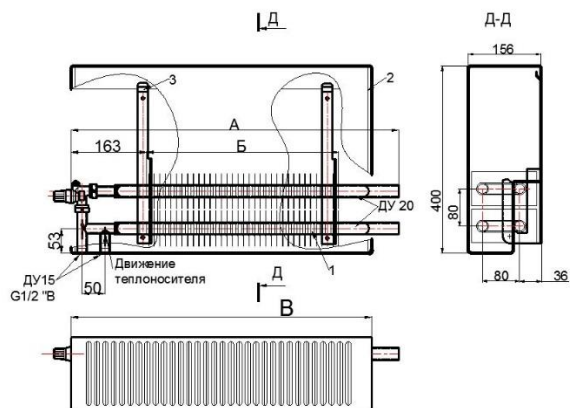


Рис.4 Конвектор типа «Универсал» КСК 20 СТ -2 П v ниж./лев. рез.

- 1. нагревательный элемент
- 2. кожух
- 3. кронштейн

3. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ.

Конвекторы должны храниться в закрытом помещении или под навесом и быть защищены от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

4. УСЛОВИЯ МОНТАЖА.

Конвекторы навешиваются на заранее закрепленные на стене кронштейны (рис. 5). Присоединение конвекторов к системе отопления осуществляется при помощи резьбы G 1/2-В" по ГОСТ 6357, или при помощи сварки, дальнейшее присоединение конвекторов между собой осуществляется при помощи G 3/4-В" по ГОСТ 6357 или сварки. Кожух устанавливается после окончания отделочных работ в помещении.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Партия отопительных приборов типа "Универсал" в количестве _____ штук изготовлена в соответствии с ГОСТ 31311-2005, осмотрена, испытана и признана годной к эксплуатации.

ОТК

Дата выпуска " ____ "

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Завод - изготовитель гарантирует соответствие конвекторов требованиям ГОСТ 31311-2005.

Гарантийный срок при соблюдении потребителем требований по хранению, транспортированию, монтажу и эксплуатации, предусмотренных ГОСТ 31311-2005, - 24 месяца со дня ввода конвектора в эксплуатацию или продажи (при реализации через торговую сеть), но не более 36 месяцев со дня отгрузки с завода. Гарантийный срок эксплуатации и хранения терморегулятора составляет 12 месяцев с момента передачи товара Покупателю или 18 месяцев от момента его производства. Гарантийный срок термоэлемента устанавливается изготовителем.

Отзывы о работе конвекторов просим направлять по адресу: 143433, Московская обл., Красногорский р-он, п. Нахабино, ул. Новая, стр.1, ООО «МОНТАЖ-ЗП», или на e-mail: 5660633@gmail.com. Тел. ОТК 8(495) 566-06-33 , т/ф. 8 (495) 566-24-40

Конвектор малой глубины, концевой, левого, нижнего присоединения на резьбе для двухтрубной системы.

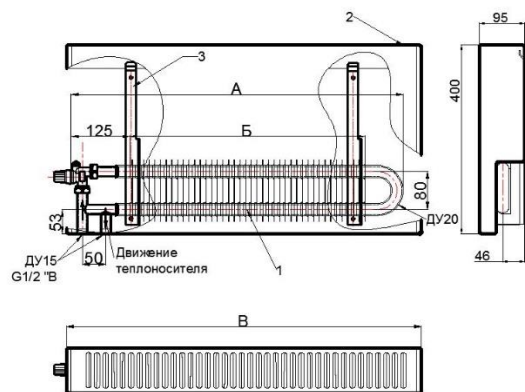


Рис1. Конвектор типа «Универсал» КСК 20 МТ 2-К в ниж./ лев. рез.

- 1.нагревательный элемент
- 2.кожух
- 3.кронштейн

Конвектор малой глубины, проходной, для двухтрубной системы отопления, левого, нижнего присоединения на резьбе.

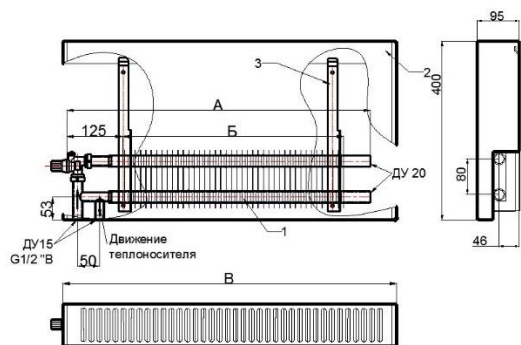


Рис2.

Конвектор типа «Универсал» КСК 20 МТ -2 П в ниж./лев. рез.

- 1.нагревательный элемент
- 2.кожух
3. кронштейн

Номенклатура, тепловой поток и размеры концевых и проходных конвекторов малой глубины «Универсал» КСК 20 МТ ниж.

Обозначение конвектора	Монтажный №	Номинальный тепловой поток $Q_{н\text{ч}}$, Вт	Размеры, мм				
			Общая длина нагревательного элемента $A \pm 5$		Длина элемента по оребрению B	Длина кожуха B	Расстояние между кронштейнами Γ
			Конц.	Прох.			
КСК 20 МТ-400 К (II)	У1	400	701	681	498	750	382
КСК 20 МТ-479 К (II)	У2	479	797	777	594	845	478
КСК 20 МТ-655 К (II)	У3	655	773	753	570	845	454
КСК 20 МТ-787 К (II)	У4	787	869	849	666	940	550
КСК 20 МТ-918 К (II)	У5	918	965	945	762	1035	646
КСК 20 МТ-1049 К (II)	У6	1049	1061	1041	858	1135	742
КСК 20 МТ-1180 К (II)	У7	1180	1157	1137	954	1230	838
КСК 20 МТ-1311 К (II)	У8	1311	1253	1233	1050	1325	934
КСК 20 МТ-1442 К (II)	У9	1442	1349	1329	1146	1420	1030
КСК 20 МТ-1573 К (II)	У10	1573	1445	1425	1242	1515	1126
КСК 20 МТ-1704 К (II)	У11	1704	1541	1521	1338	1615	1222
КСК 20 МТ-1835 К (II)	У12	1835	1637	1617	1434	1710	1318
КСК 20 МТ-1966 К (II)	У13	1966	1703	1683	1500	1710	1414

Примечания. 1. Шаг пластин оребрения t составляет: в типоразмерах У1А и У2А – 12 мм, во всех остальных – 6 мм.