

КЭНР

СТАЛЬНОЙ ТРУБЧАТЫЙ РАДИАТОР

ГАРАНТИЯ 10 ЛЕТ



ПАСПОРТ

Инструкция по монтажу и эксплуатации

Технические характеристики

ПАСПОРТ СТАЛЬНОГО ТРУБЧАТОГО РАДИАТОРА KONR HEIM.

Радиатор отопления KONR HEIM – это современный стальной трубчатый радиатор, созданный для обеспечения тепла в жилых, общественных и административных зданиях. Радиаторы модели HEIM изготовлены в соответствии с ГОСТ 31311, что подтверждено сертификатом соответствия.

Рабочее давление до	1,2 МПа (12 атм)
Опресовочное давление	1,8 МПа (18 атм)
Максимальная температура теплоносителя	120 °С
Присоединительный размер подключения	G 3/4, G 1/2

1. Общие правила эксплуатации:

1.1 Проектирование, монтаж и эксплуатация систем отопления должны осуществляться в соответствии с правилами СП 73.13330.2016 и строительными нормами СНиП 41-01-2003, специализированными монтажными организациями;

1.2 Установка радиатора допускается только в «закрытых системах отопления» в качестве теплоносителя использовать только специально подготовленную воду;

2. Монтаж радиатора:

2.1 При монтаже радиатора обратитесь к вашей обслуживающей организации или к специальной монтажной организации для выполнения работ по монтажу;

2.2 Монтаж радиатора осуществляется при закрытых кранах на подающей и обратной линиях. Рекомендуется установка верхней и нижней запорно-регулирующей арматуры;

2.3 Радиатор устанавливается на кронштейны (в комплект не входят), закрепленные на стене, согласно Схеме 1. Расчет нагрузки на стену, должен быть осуществлен с весом радиатора, заполненного теплоносителем.

Если установка радиатора не возможна на стену, используются напольные кронштейны (в комплект не входит), согласно Схеме 3;

2.4 Монтаж радиатора рекомендуется производить без снятия защитной полиэтиленовой пленки. Пленка должна быть удалена с радиатора перед запуском системы отопления;

2.5 При монтаже радиатора следует удалять воздух через клапан верхнего коллектора. Радиатор при его эксплуатации должен быть заполнен только теплоносителем;

2.6 Транспортировку и хранение радиаторов следует осуществлять в соответствии с ГОСТ 31311;

3. Категорически запрещается:

3.1 Использовать запорную арматуру в качестве терморегулирующей в однотрубных системах многоэтажных домов;

3.2 Подвергать радиатор механическим нагрузкам, а также допускать замораживания;

3.3 Использовать трубы и радиатор в качестве заземляющего элемента;

3.4 Использовать радиатор в водяных системах отопления с режимом водно-химической подготовки, не соответствующим требованиям СНиП;

3.5 Резко открывать запорные вентили и терморегулирующую арматуру во избежание гидравлического удара;

3.6 Использовать радиатор в контуре горячего водоснабжения;

3.7 Опорожнять систему вне сезона отопления;

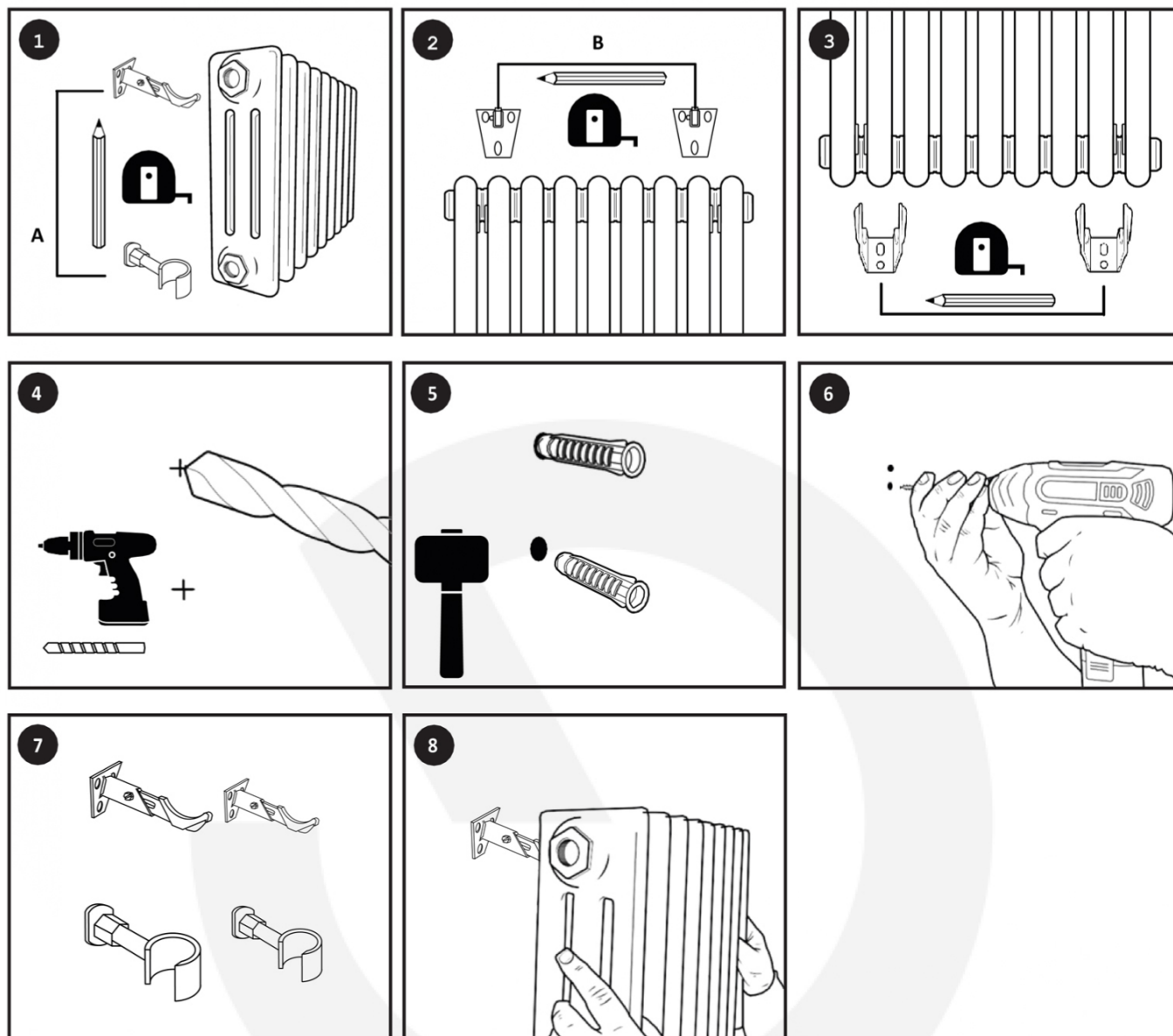
3.8 Эксплуатировать радиатор в системах, если давление или температура выше значений, указанных в паспорте;

3.9 Закрашивать или устанавливать не рабочий воздушный клапан;

Примечание: Номинальный тепловой поток указан при нормальных условиях $\Delta T=70$ °С. Тепловой поток радиаторов при ΔT , отличающихся от 70 °С, пересчитывается по формуле: $Q=Q(\Delta T 70\text{ }^{\circ}\text{C}) (\Delta T / 70\text{ }^{\circ}\text{C})^n$ где $n=1.30$.

Тип радиатора	Высота, мм	Глубина, мм	Ширина, мм	Межосевое расстояние	Масса, кг	Тепловая мощность (Δ70°), Вт
SRC01-2030	300	68		240	0.61	37
SRC01-2037	370			310	0.73	45
SRC01-2040	400			340	0.8	48
SRC01-2045	450			390	0.88	54
SRC01-2050	500			440	0.99	59
SRC01-2055	510			450	1.0	63
SRC01-2057	570			510	1.1	66
SRC01-2060	600			540	1.21	70
SRC01-2075	750			690	1.43	85
SRC01-2090	900			840	1.65	99
SRC01-2100	1000			940	1.87	109
SRC01-2110	1100			1040	2.05	116
SRC01-2120	1200			1140	2.2	130
SRC01-2150	1500			1440	2.75	164
SRC01-2180	1800			1740	3.41	196
SRC01-2200	2000	1940	3.74	217		
SRC01-2250	2500	2440	4.62	270		
SRC01-3030	300	100	45	230	0.92	51
SRC01-3037	370			300	1.1	61
SRC01-3040	400			330	1.19	66
SRC01-3045	420			350	1.25	68
SRC01-3050	500			430	1.54	81
SRC01-3055	520			450	1.59	83
SRC01-3057	570			500	1.65	91
SRC01-3060	600			530	1.82	95
SRC01-3075	750			680	2.15	117
SRC01-3090	900			830	2.53	137
SRC01-3100	1000			930	2.86	150
SRC01-3110	1100			1030	3.01	162
SRC01-3120	1200			1130	3.3	181
SRC01-3150	1500			1430	4.18	222
SRC01-3180	1800			1730	5.17	264
SRC01-3200	2000	1930	5.61	291		
SRC01-3250	2500	2430	6.93	362		
SRC01-4030	300	138		230	1.23	65
SRC01-4037	370			300	1.48	78
SRC01-4040	400			330	1.59	84
SRC01-4045	450			380	1.76	94
SRC01-4050	500			430	2.09	104
SRC01-4057	570			500	2.2	116
SRC01-4060	600			530	2.42	123
SRC01-4075	750			680	2.86	148
SRC01-4090	900			830	3.41	174
SRC01-4100	1000			930	3.85	191
SRC01-4110	1100			1030	3.96	204
SRC01-4120	1200			1130	4.4	230
SRC01-4150	1500			1430	5.61	279
SRC01-4180	1800			1730	6.93	333
SRC01-4200	2000			1930	7.48	366
SRC01-4250	2500	2430	9.24	451		

Схема 1:



4. Гарантийные обязательства и условия их действия:

4.1 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя;

4.2 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие при несоблюдении инструкций настоящего паспорта, а также возникших по вине монтажной организации;

4.3 Срок эксплуатации радиатора при условии соблюдения требований и рекомендаций, 25 лет;

4.4 Гарантия на радиатор действует в течение 10 лет со дня продажи;

4.5 Претензии по качеству и техническому состоянию принимаются до ввода радиатора в эксплуатацию систем отопления. Исключения составляют дефекты появившиеся в ходе эксплуатации;

4.6 Направление претензий по адресу <https://www.kohr.ru>;

5. Кронштейн KOHR (в комплект не входят):



Арт. АВ/9016
Арт. АВ/9017



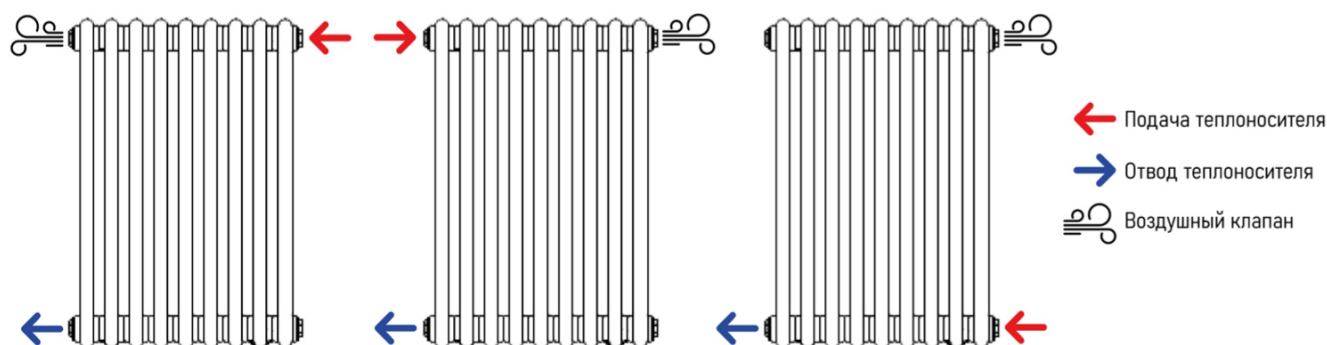
Арт. РВ/9016
Арт. РВ/9017

Нормативы настенных креплений

до 60кг	2 регулируемых кронштейна, 2 пластиковых упора
60кг - 90кг	3 регулируемых кронштейна, 2 пластиковых упора
90кг - 120кг	4 регулируемых кронштейна, 2 пластиковых упора
120кг - 150кг	5 регулируемых кронштейна, 2 пластиковых упора
150кг - 180кг	6 регулируемых кронштейна, 2 пластиковых упора
180кг - 240кг	8 регулируемых кронштейна, 2 пластиковых упора

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРА:

6. Боковое подключение:



7. Нижнее подключение:

Радиатор KOHR с нижним подключением имеет симметричную конструкцию и может быть использован как для правого, так и для левого подключения.

В заводскую комплектацию радиатора входят: термостатический клапан, воздуховыпускной клапан (кран Маевского), заглушки G3/4", установочные кронштейны.

Автоматический терморегулятор и узел нижнего подключения в комплектацию не входят и приобретаются отдельно.

Схема подключения радиатора согласно Схеме 4. Размер внутренней резьбы G1/2. Тип соединения – ниппеля с прокладкой и евроконус.

Схема 3:
Напольный

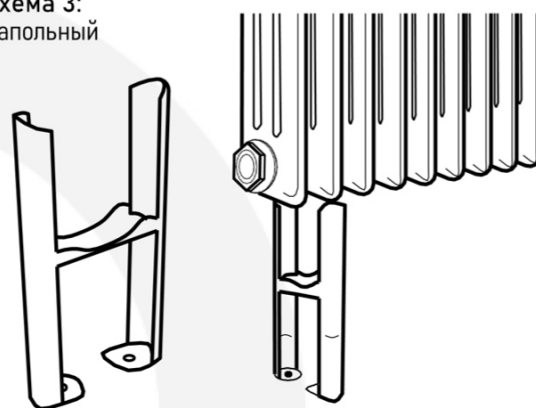
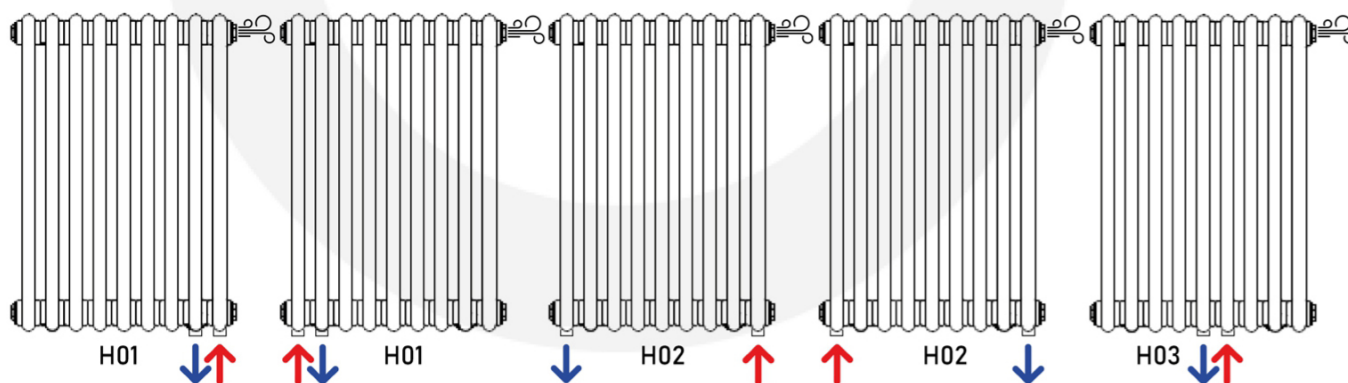


Схема 4:



8. Радиатор KOHR HEIM укомплектован:

- 5.1 Радиатор;
- 5.2 Паспорт, гарантийный талон;
- 5.3 Заглушка, клапан спуска воздуха;
- 5.4 Упаковка.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиатор KOHR HEIM: _____
(артикул)

Дата продажи: _____ 20__ г.

Продавец (поставщик): _____

М.П. _____

С условиями гарантийных обязательств и правилами эксплуатации ознакомлен. К внешнему виду претензий не имею.

Покупатель: _____

 (ФИО, подпись)

Дата: _____ 20__ г.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕСТВИЯ: _____

Дата выпуска: 30.01.2025

ДЛЯ ЗАМЕТОК

