

# КОНР

СТАЛЬНОЙ ТРУБЧАТЫЙ РАДИАТОР

ГАРАНТИЯ 10 ЛЕТ



## ПАСПОРТ

Иструкция по монтажу и эксплуатации

Технические характеристики

KOHR

## ПАСПОРТ СТАЛЬНОГО ТРУБЧАТОГО РАДИАТОРА KOHR HEIM.

Радиатор отопления KOHR 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 °C
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, 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 водо-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;

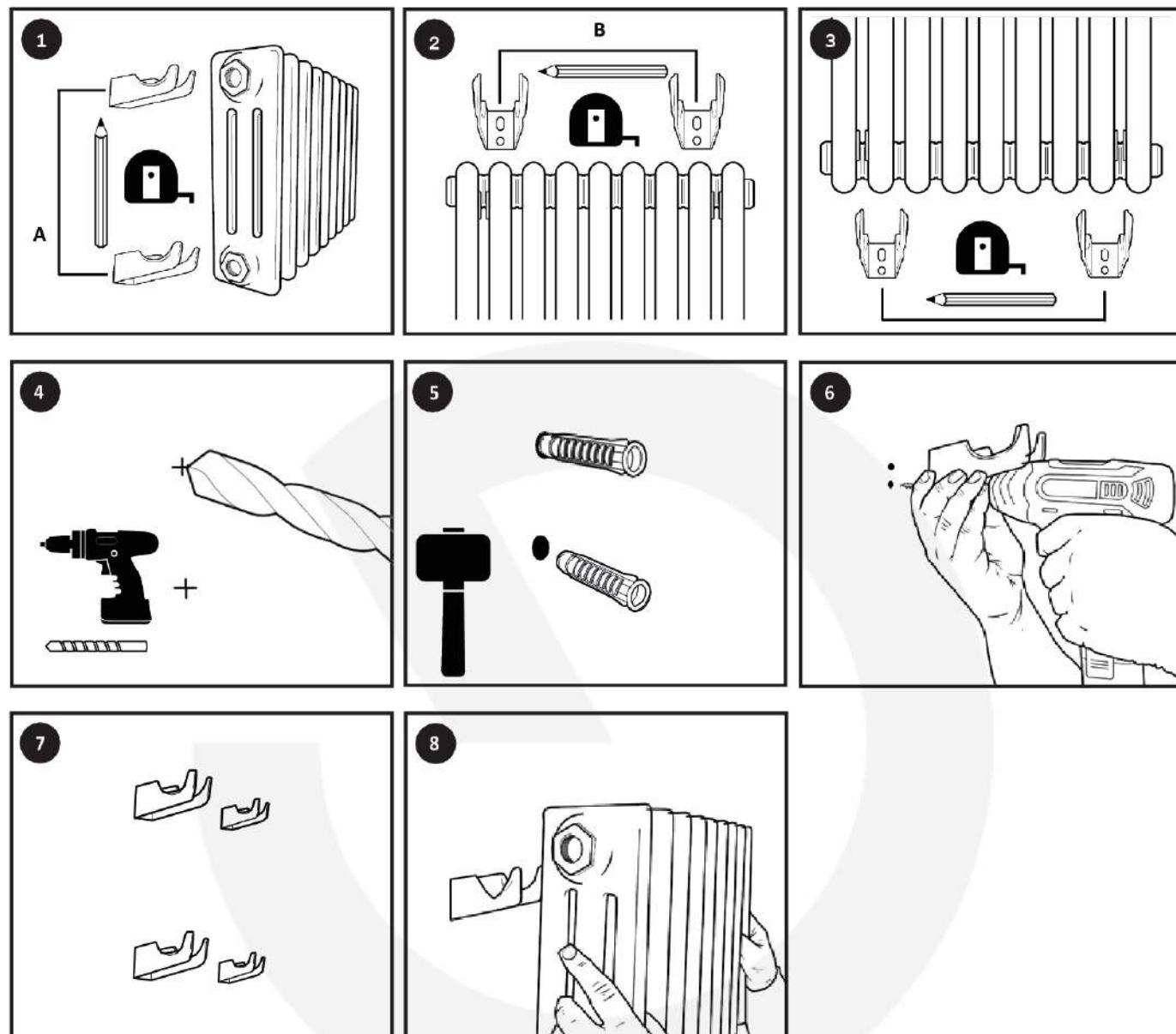
3.8 Эксплуатировать радиатор в системах, если давление или температура выше значений, указанных в паспорте;

3.9 Закрашивать или устанавливать не рабочий воздушный клапан;

Примечание: Номинальный тепловой поток указан при нормальных условиях  $\Delta T=70$  °C. Тепловой поток радиаторов при  $\Delta T$ , отличающихся от 70 °C, 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 ( $\Delta T=70$ °C), 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	
SRC01-2057	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	100	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		230	0.92	51	
SRC01-3037	370		300	1.1	61	
SRC01-3040	400		330	1.19	66	
SRC01-3045	450		380	1.32	74	
SRC01-3050	500	138	430	1.54	81	
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. Радиатор KOHR HEIM укомплектован (Схема 2):

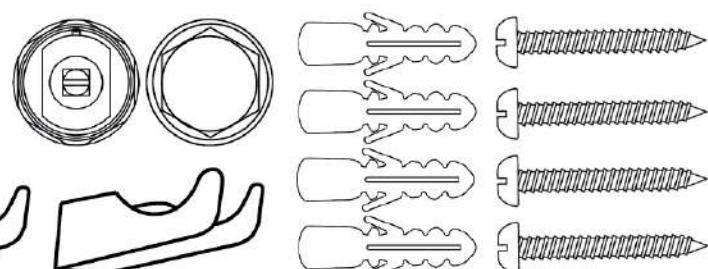
5.1 Радиатор;

5.2 Настенные кронштейны;

5.3 Паспорт изделия;

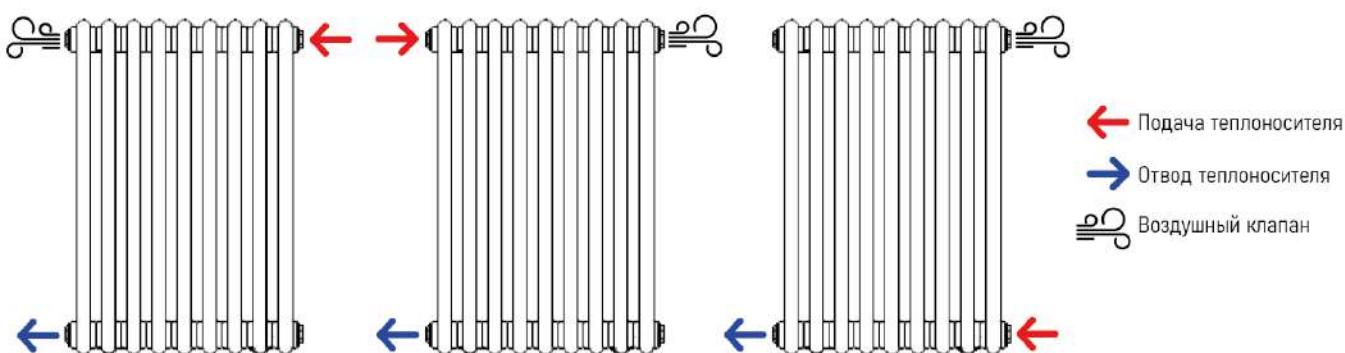
5.4 Упаковка.

### Схема 2:



## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРА:

## 6. Боковое подключение:



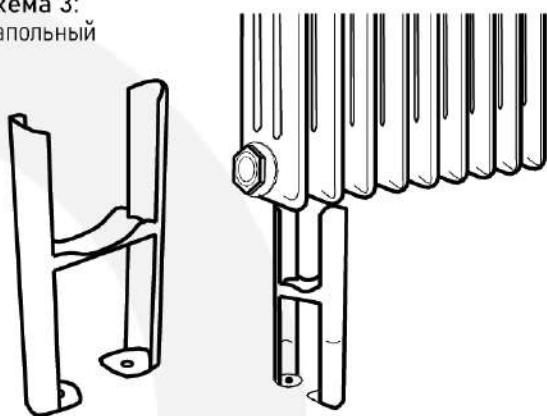
## 7. Нижнее подключение:

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

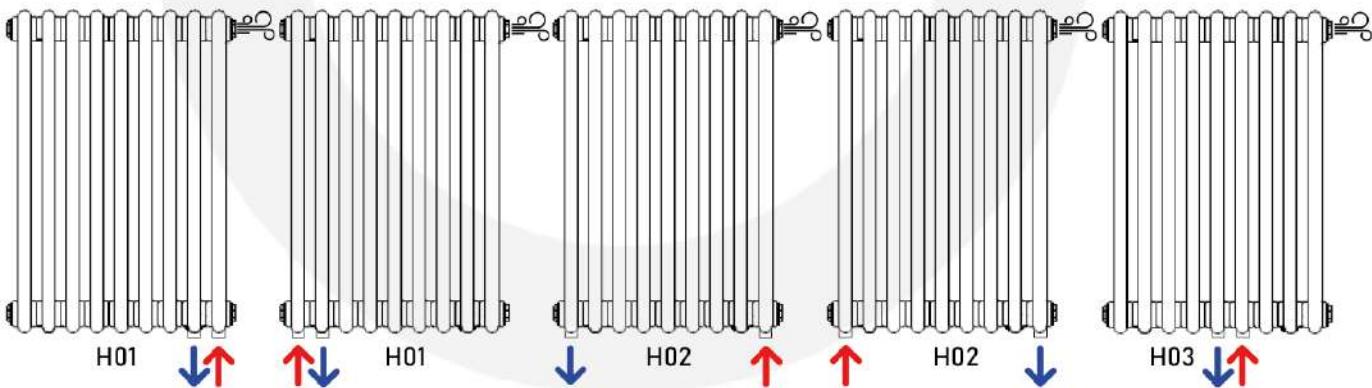
В заводскую комплектацию радиатора входят: терmostатический клапан, воздуховыпускной клапан (кран Маевского), заглушки G3/4", установочные кронштейны.

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:



## ГАРАНИЙНЫЙ 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 СООТВЕТСТВИЯ: \_\_\_\_\_

Дата выпуска: \_\_\_\_\_ 30.01.2024



KOHR