

# СТАЛЬНОЙ ПАНЕЛЬНЫЙ РАДИАТОР ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ 22 ТИП

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

---

Максимальное рабочее давление	10 атм
Цвет	белый (RAL 9016)
Максимальная температура теплоносителя	120°C
Показатель рН теплоносителя	8,3-9,5

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

---

Радиатор в упаковке	1 шт.
Паспорт с гарантийным талоном	1 шт.
Кронштейн крепежный	2 шт.*
Заглушка	1 шт. (2 шт.***)
Клапан воздуховыпускной (кран Маевского)	1 шт.
Дюбель с шурупом	4 шт.**
Пластиковая клипса	4 шт.**
Термостатический клапан	1 шт.***

\*при длине радиатора 400-1600 мм и 3 шт. при длине радиатора 1700-3000 мм

\*\*при длине радиатора 400-1600 мм и 6 шт. при длине радиатора 1700-3000 мм

\*\*\*Поставляется вместе с радиаторами серии PN.

ГАРАНТИЯ  
НА РАДИАТОР **10** ЛЕТ

---



# СТАЛЬНОЙ ПАНЕЛЬНЫЙ РАДИАТОР ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Стальной панельный радиатор - современный отопительный прибор, отвечающий европейским и российским стандартам. Радиатор предназначен для использования в закрытых отопительных системах: жилых, общественных и промышленных зданий, индивидуальных домов, коттеджей, садовых домиков, гаражей и т.д..

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИАТОРА

### 2.1. Технические показатели:

Модель	Тип	Высота, мм	Длина, мм	Глубина, мм	Межосевое расстояние, мм	Тип подключения	Диаметр входного отверстия, дюйм	Объем теплоносителя, л	Номинальный тепловой поток, кВт	Вес нетто, кг
PB-22-3-04	22	300	400	102	249	боковое	G1/2"	1,36	0,592	7,62
PN-22-3-04	22	300	400	102	249	нижнее	G1/2"	1,36	0,592	7,86
PB-22-3-05	22	300	500	102	249	боковое	G1/2"	1,7	0,740	9,22
PN-22-3-05	22	300	500	102	249	нижнее	G1/2"	1,7	0,740	9,47
PB-22-3-06	22	300	600	102	249	боковое	G1/2"	2	0,888	10,82
PN-22-3-06	22	300	600	102	249	нижнее	G1/2"	2	0,888	11,07
PB-22-3-07	22	300	700	102	249	боковое	G1/2"	2,4	1,036	12,43
PN-22-3-07	22	300	700	102	249	нижнее	G1/2"	2,4	1,036	12,67
PB-22-3-08	22	300	800	102	249	боковое	G1/2"	2,7	1,184	14,03
PN-22-3-08	22	300	800	102	249	нижнее	G1/2"	2,7	1,184	14,28
PB-22-3-09	22	300	900	102	249	боковое	G1/2"	3,1	1,332	15,63
PN-22-3-09	22	300	900	102	249	нижнее	G1/2"	3,1	1,332	15,87
PB-22-3-10	22	300	1000	102	249	боковое	G1/2"	3,4	1,480	17,32
PN-22-3-10	22	300	1000	102	249	нижнее	G1/2"	3,4	1,480	17,56
PB-22-3-11	22	300	1100	102	249	боковое	G1/2"	3,7	1,628	18,92
PN-22-3-11	22	300	1100	102	249	нижнее	G1/2"	3,7	1,628	19,17
PB-22-3-12	22	300	1200	102	249	боковое	G1/2"	4,1	1,776	20,52
PN-22-3-12	22	300	1200	102	249	нижнее	G1/2"	4,1	1,776	20,76
PB-22-3-13	22	300	1300	102	249	боковое	G1/2"	4,4	1,924	22,13
PN-22-3-13	22	300	1300	102	249	нижнее	G1/2"	4,4	1,924	22,37
PB-22-3-14	22	300	1400	102	249	боковое	G1/2"	4,8	2,072	23,73
PN-22-3-14	22	300	1400	102	249	нижнее	G1/2"	4,8	2,072	23,98
PB-22-3-15	22	300	1500	102	249	боковое	G1/2"	5,1	2,220	25,42
PN-22-3-15	22	300	1500	102	249	нижнее	G1/2"	5,1	2,220	25,66
PB-22-3-16	22	300	1600	102	249	боковое	G1/2"	5,4	2,368	27,02
PN-22-3-16	22	300	1600	102	249	нижнее	G1/2"	5,4	2,368	27,26
PB-22-3-17	22	300	1700	102	249	боковое	G1/2"	5,8	2,516	28,68
PN-22-3-17	22	300	1700	102	249	нижнее	G1/2"	5,8	2,516	28,93

Модель	Тип	Высота, мм	Длина, мм	Глубина, мм	Межосевое расстояние, мм	Тип подключения	Диаметр входного отверстия, дюйм	Объем теплоносителя, л	Номинальный тепловой поток, кВт	Вес нетто, кг
PB-22-3-18	22	300	1800	102	249	боковое	G1/2"	6,1	2,664	30,29
PN-22-3-18	22	300	1800	102	249	нижнее	G1/2"	6,1	2,664	30,53
PB-22-3-19	22	300	1900	102	249	боковое	G1/2"	6,5	2,812	31,89
PN-22-3-19	22	300	1900	102	249	нижнее	G1/2"	6,5	2,812	32,14
PB-22-3-20	22	300	2000	102	249	боковое	G1/2"	6,8	2,960	33,58
PN-22-3-20	22	300	2000	102	249	нижнее	G1/2"	6,8	2,960	33,83
PB-22-3-21	22	300	2100	102	249	боковое	G1/2"	7,1	3,108	35,18
PN-22-3-21	22	300	2100	102	249	нижнее	G1/2"	7,1	3,108	35,42
PB-22-3-22	22	300	2200	102	249	боковое	G1/2"	7,5	3,256	36,78
PN-22-3-22	22	300	2200	102	249	нижнее	G1/2"	7,5	3,256	37,03
PB-22-3-23	22	300	2300	102	249	боковое	G1/2"	7,8	3,404	38,38
PN-22-3-23	22	300	2300	102	249	нижнее	G1/2"	7,8	3,404	38,63
PB-22-3-24	22	300	2400	102	249	боковое	G1/2"	8,2	3,552	39,99
PN-22-3-24	22	300	2400	102	249	нижнее	G1/2"	8,2	3,552	40,23
PB-22-3-25	22	300	2500	102	249	боковое	G1/2"	8,5	3,700	41,59
PN-22-3-25	22	300	2500	102	249	нижнее	G1/2"	8,5	3,700	41,84
PB-22-3-26	22	300	2600	102	249	боковое	G1/2"	8,8	3,848	43,19
PN-22-3-26	22	300	2600	102	249	нижнее	G1/2"	8,8	3,848	43,44
PB-22-3-27	22	300	2700	102	249	боковое	G1/2"	9,2	3,996	44,8
PN-22-3-27	22	300	2700	102	249	нижнее	G1/2"	9,2	3,996	45,04
PB-22-3-28	22	300	2800	102	249	боковое	G1/2"	9,5	4,144	46,4
PN-22-3-28	22	300	2800	102	249	нижнее	G1/2"	9,5	4,144	46,65
PB-22-3-29	22	300	2900	102	249	боковое	G1/2"	9,9	4,292	48
PN-22-3-29	22	300	2900	102	249	нижнее	G1/2"	9,9	4,292	48,25
PB-22-3-30	22	300	3000	102	249	боковое	G1/2"	10,2	4,440	49,61
PN-22-3-30	22	300	3000	102	249	нижнее	G1/2"	10,2	4,440	49,85
PB-22-5-04	22	500	400	102	449	боковое	G1/2"	2,08	0,911	12,52
PN-22-5-04	22	500	400	102	449	нижнее	G1/2"	2,08	0,911	12,80
PB-22-5-05	22	500	500	102	449	боковое	G1/2"	2,6	1,139	15,32
PN-22-5-05	22	500	500	102	449	нижнее	G1/2"	2,6	1,139	15,60
PB-22-5-06	22	500	600	102	449	боковое	G1/2"	3,1	1,367	18,11
PN-22-5-06	22	500	600	102	449	нижнее	G1/2"	3,1	1,367	18,40
PB-22-5-07	22	500	700	102	449	боковое	G1/2"	3,6	1,595	20,91
PN-22-5-07	22	500	700	102	449	нижнее	G1/2"	3,6	1,595	21,20
PB-22-5-08	22	500	800	102	449	боковое	G1/2"	4,2	1,823	23,71
PN-22-5-08	22	500	800	102	449	нижнее	G1/2"	4,2	1,823	24,00
PB-22-5-09	22	500	900	102	449	боковое	G1/2"	4,7	2,051	26,51
PN-22-5-09	22	500	900	102	449	нижнее	G1/2"	4,7	2,051	26,79
PB-22-5-10	22	500	1000	102	449	боковое	G1/2"	5,2	2,278	29,39

Модель	Тип	Высота, мм	Длина, мм	Глубина, мм	Межосевое расстояние, мм	Тип подключения	Диаметр входного отверстия, дюйм	Объем теплоносителя, л	Номинальный тепловой поток, кВт	Вес нетто, кг
PN-22-5-10	22	500	1000	102	449	нижнее	G1/2"	5,2	2,278	29,67
PB-22-5-11	22	500	1100	102	449	боковое	G1/2"	5,7	2,506	32,19
PN-22-5-11	22	500	1100	102	449	нижнее	G1/2"	5,7	2,506	32,48
PB-22-5-12	22	500	1200	102	449	боковое	G1/2"	6,2	2,734	34,98
PN-22-5-12	22	500	1200	102	449	нижнее	G1/2"	6,2	2,734	35,27
PB-22-5-13	22	500	1300	102	449	боковое	G1/2"	6,8	2,962	37,78
PN-22-5-13	22	500	1300	102	449	нижнее	G1/2"	6,8	2,962	38,07
PB-22-5-14	22	500	1400	102	449	боковое	G1/2"	7,3	3,190	40,58
PN-22-5-14	22	500	1400	102	449	нижнее	G1/2"	7,3	3,190	40,86
PB-22-5-15	22	500	1500	102	449	боковое	G1/2"	7,8	3,418	43,46
PN-22-5-15	22	500	1500	102	449	нижнее	G1/2"	7,8	3,418	43,74
PB-22-5-16	22	500	1600	102	449	боковое	G1/2"	8,3	3,645	46,26
PN-22-5-16	22	500	1600	102	449	нижнее	G1/2"	8,3	3,645	46,55
PB-22-5-17	22	500	1700	102	449	боковое	G1/2"	8,8	3,873	49,12
PN-22-5-17	22	500	1700	102	449	нижнее	G1/2"	8,8	3,873	49,40
PB-22-5-18	22	500	1800	102	449	боковое	G1/2"	9,4	4,101	51,91
PN-22-5-18	22	500	1800	102	449	нижнее	G1/2"	9,4	4,101	52,20
PB-22-5-19	22	500	1900	102	449	боковое	G1/2"	9,9	4,329	54,71
PN-22-5-19	22	500	1900	102	449	нижнее	G1/2"	9,9	4,329	54,99
PB-22-5-20	22	500	2000	102	449	боковое	G1/2"	10,4	4,557	57,59
PN-22-5-20	22	500	2000	102	449	нижнее	G1/2"	10,4	4,557	57,88
PB-22-5-21	22	500	2100	102	449	боковое	G1/2"	10,9	4,785	60,39
PN-22-5-21	22	500	2100	102	449	нижнее	G1/2"	10,9	4,785	60,68
PB-22-5-22	22	500	2200	102	449	боковое	G1/2"	11,4	5,012	63,19
PN-22-5-22	22	500	2200	102	449	нижнее	G1/2"	11,4	5,012	63,47
PB-22-5-23	22	500	2300	102	449	боковое	G1/2"	12	5,240	65,98
PN-22-5-23	22	500	2300	102	449	нижнее	G1/2"	12	5,240	66,27
PB-22-5-24	22	500	2400	102	449	боковое	G1/2"	12,5	5,468	68,78
PN-22-5-24	22	500	2400	102	449	нижнее	G1/2"	12,5	5,468	69,07
PB-22-5-25	22	500	2500	102	449	боковое	G1/2"	13	5,696	71,58
PN-22-5-25	22	500	2500	102	449	нижнее	G1/2"	13	5,696	71,86
PB-22-5-26	22	500	2600	102	449	боковое	G1/2"	13,5	5,924	74,38
PN-22-5-26	22	500	2600	102	449	нижнее	G1/2"	13,5	5,924	74,66
PB-22-5-27	22	500	2700	102	449	боковое	G1/2"	14	6,152	77,17
PN-22-5-27	22	500	2700	102	449	нижнее	G1/2"	14	6,152	77,46
PB-22-5-28	22	500	2800	102	449	боковое	G1/2"	14,6	6,379	79,97
PN-22-5-28	22	500	2800	102	449	нижнее	G1/2"	14,6	6,379	80,26
PB-22-5-29	22	500	2900	102	449	боковое	G1/2"	15,1	6,607	82,77
PN-22-5-29	22	500	2900	102	449	нижнее	G1/2"	15,1	6,607	83,06

Модель	Тип	Высота, мм	Длина, мм	Глубина, мм	Межосевое расстояние, мм	Тип подключения	Диаметр входного отверстия, дюйм	Объем теплоносителя, л	Номинальный тепловой поток, кВт	Вес нетто, кг
PB-22-5-30	22	500	3000	102	449	боковое	G1/2"	15,6	6,835	85,57
PN-22-5-30	22	500	3000	102	449	нижнее	G1/2"	15,6	6,835	85,85

Примечание: Номинальный тепловой поток указан при нормальных условиях  $\Delta T=70^{\circ}\text{C}$ .

Номинальный тепловой поток радиаторов при  $\Delta T$ , отличающимся от  $70^{\circ}\text{C}$ , пересчитывается по формуле:  $Q=Q_{(\Delta T=70^{\circ}\text{C})} \cdot (\Delta T/70^{\circ}\text{C})^n$ , где  $n=1.30$ .

Обозначения радиаторов: PB – радиаторы с боковым подключением, PN – радиаторы с нижним подключением. 22 – тип радиатора, 3 – высота радиатора 300 мм, 5 – высота радиатора 500 мм. 04-30 – длина радиатора, которая составляет, соответственно, 400-3000 мм.

Климатическое исполнение радиатора – УХЛ, категория размещения – 4.2 по ГОСТ 15150.

Качество сетевой воды должно удовлетворять следующим нормам:

Содержание свободной угольной кислоты: 0.

Значение pH для закрытых систем теплоснабжения: 8,3-9,5\*.

Содержание соединений железа, мг/дм<sup>3</sup>, не более, для закрытых систем теплоснабжения: 0,5\*\*.

Содержание растворенного кислорода, мкг/дм<sup>3</sup>, не более 20.

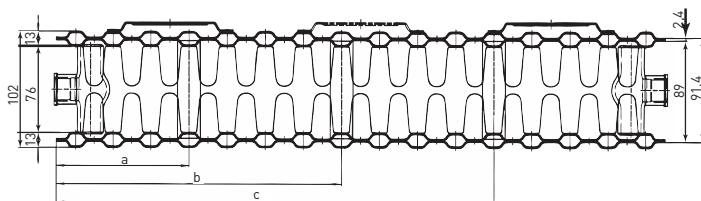
Количество взвешенных веществ, мг/дм<sup>3</sup>, не более 5.

Содержание нефтепродуктов, мг/дм<sup>3</sup>, не более, для закрытых систем теплоснабжения: 1.

\*верхний предел допускается только при глубоком умягчении воды.

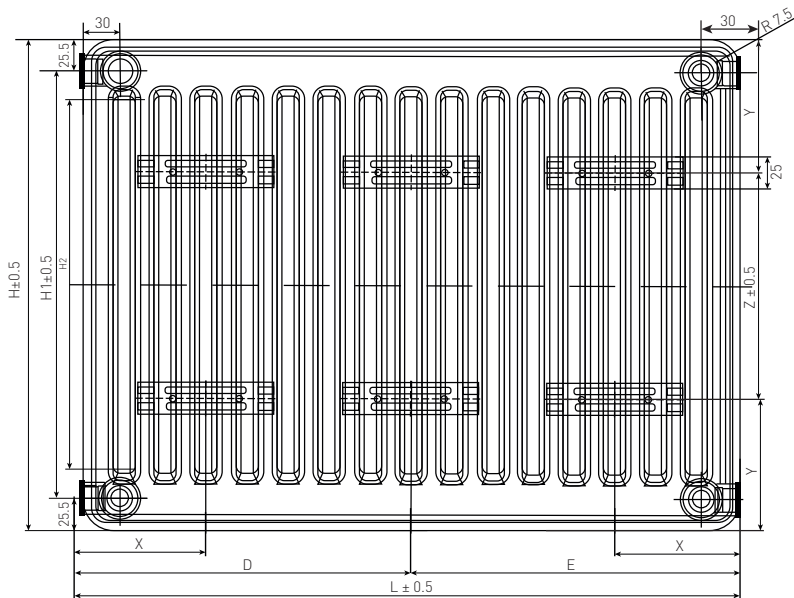
\*\*по согласованию с санитарными органами допускается 0,5 мг/дм<sup>3</sup>.

## 2.2. Схема стальных панельных радиаторов:



2.3. Стальной панельный радиатор производится из стали холодного проката толщиной 1,24 мм. Все серийные отопительные приборы имеют высококачественное покрытие, которое проводится с электронапылением полиэпоксидной порошковой эмали белого цвета RAL 9016, придающей радиатору блеск и законченный внешний вид.

2.4. Габаритные размеры стальных панельных радиаторов:



L, мм	Крон- штейны	X, мм	D, мм	E, мм	a, мм	b, мм	c, мм	H, мм	H1, мм	H2, мм	Y, мм	Z, мм
400	2+2	100						300	249	200	62,5	175
500	2+2	100						500	449	400	107,5	285
600	2+2	100										
700	2+2	100										
800	2+2	100										
900	2+2	100										
1000	2+2	100					1/2L					
1100	2+2	100					1/2L					
1200	2+2	100					1/2L					
1300	2+2	100					1/2L					
1400	2+2	100					1/2L					
1500	2+2	100				1/3L	2/3L					
1600	2+2	100				1/3L	2/3L					
1700	3+3	100	833.33	866.67	1/3L		2/3L					
1800	3+3	100	900	900	1/3L		2/3L					
1900	3+3	100	933.33	966.67	1/3L		2/3L					
2000	3+3	100	1000	1000	1/4L	1/2L	3/4L					
2100	3+3	100	1033.33	1066.67	1/4L	1/2L	3/4L					
2200	3+3	100	1100	1100	1/4L	1/2L	3/4L					
2300	3+3	100	1133.33	1166.67	1/4L	1/2L	3/4L					
2400	3+3	100	1200	1200	1/4L	1/2L	3/4L					
2500	3+3	100	1233.33	1266.67	1/4L	1/2L	3/4L					
2600	3+3	100	1300	1300	1/4L	1/2L	3/4L					
2700	3+3	100	1333.33	1366.67	1/4L	1/2L	3/4L					
2800	3+3	100	1400	1400	1/4L	1/2L	3/4L					
2900	3+3	100	1433.33	1466.67	1/4L	1/2L	3/4L					
3000	3+3	100	1500	1500	1/4L	1/2L	3/4L					

### 3. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА

3.1. Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2005, СП 60.13330.2016, СП 73.13330.2016 и СО 153-34.20.501-2003 «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» и согласовывается с организацией, отвечающей за эксплуатацию данной системы отопления. Любые изменения проекта должны соответствовать этим нормативным документам и согласовывается организациями, отвечающими за эксплуатацию данной системы отопления. При монтаже и эксплуатации трубопровода и отопительных приборов и запорно-регулирующей арматуры следует придерживаться требованиям СП 60.13330.2016, пункту 6.3 «Трубопроводы» и пункту 6.4 «Отопительные приборы и арматура».

Стальные панельные радиаторы рекомендуется устанавливать в закрытые системы отопления.

Радиатор может устанавливаться в системы отопления из стальных, медных, латунных, полимерных (в том числе металлополимерных) труб, разрешенных к применению в строительстве.

Использование отопительных приборов в качестве токоведущих и заземляющих устройств категорически запрещается.

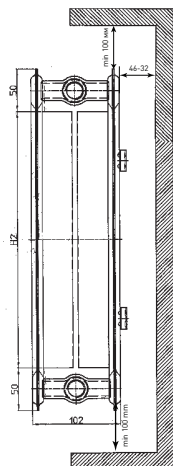
3.2. Установка радиаторов осуществляется следующим образом:

- а) у радиатора есть лицевая сторона, которой он должен быть установлен в комнату или помещение, т.к. в противном случае не будет происходить циркуляция теплого воздуха. Выбрать необходимую сторону кронштейна в зависимости от требуемого расстояния от стены до радиатора;
- б) установить пластиковые клипсы в отверстия на крепежных кронштейнах для защиты радиатора от царапин;
- в) подвесить радиатор на кронштейны, закрепленные дюбелями и обеспечить вертикальное расположение радиатора.
- г) следует применять только оригинальные комплектующие к радиаторам. Усилия при затягивании переходников, заглушек, клапана выпуска воздуха не должны превышать 12 кг, а в качестве обмотки использовать ФУМ-ленту или лен;
- д) соединить радиатор с подводящими теплопроводами;
- е) установить клапан для выпуска воздуха и проверить его работоспособность;
- ж) установить термостатический клапан (для радиаторов серии PN);
- з) после окончания испытаний и отделочных работ снять упаковочную пленку.

3.3. При монтаже избегать:

- а) вариантов обвязки радиатора, способствующих завоздушиванию радиатора: невертикальности радиатора, отсутствия уклона (подъема) верхней подводки от прибора к стояку, неправильной установки клапана удаления воздуха;
- б) установки перед радиатором экранов, мебели и т.д. уменьшающих его теплоотдачу.

Схема установки радиатора

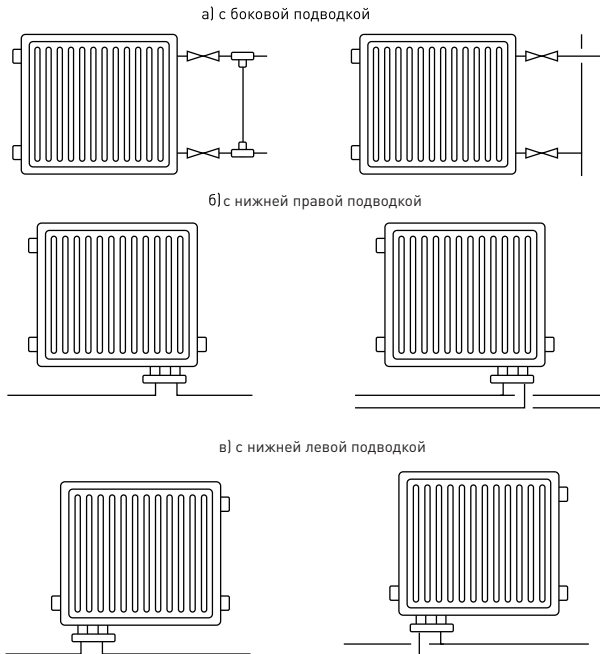




## 3.4. Рекомендуемые схемы подключения:

## Для однотрубных систем:

## Для двухтрубных систем:



3.5. Основные требования к теплоносителю в соответствии с пунктом 4.8.40 «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ», утв. Приказом Министерства энергетики РФ № 229 от 19.06.2003

3.6. Следует периодически удалять воздух из радиатора через клапан для выпуска воздуха.

3.7. Во избежание загрязнения как для радиатора, так и регулирующих и воздушных клапанов, рекомендуется устанавливать фильтры на подающие стояки. Количество взвешенных веществ не должно превышать 5 мг/дм<sup>3</sup>.

3.8. В процессе эксплуатации следует производить наружную очистку радиаторов, не допуская использования абразивных материалов и растворителей.

3.9. Монтаж отопительных приборов должен осуществляться по технологии, обеспечивающей их сохранность и герметичность соединений в соответствии с действующими строительными нормами и правилами и эксплуатационными документами изготовителя.

3.10. Отопительные приборы должны быть постоянно заполнены водой как в отопительные, так и в межотопительные периоды. Опорожнение системы отопления допускается только в аварийных случаях на срок, минимально необходимый для устранения аварии, но не более 15 суток в течение года.

3.11. Отопительные приборы после окончания отделочных работ необходимо тщательно очистить от строительного мусора и прочих загрязнений. Отопительные приборы, поставляемые упакованными в защитную пленку, освобождают от нее после окончания монтажа.

3.12. Отопительные приборы необходимо очищать от пыли перед началом отопительного сезона и через каждые 3-4 месяца работы.

3.13. Герметизирующие прокладки, применяемые при изготовлении и монтаже отопительных приборов, следует изготавливать из материалов, обеспечивающих герметичность соединений при температуре теплоносителя выше максимальной рабочей на 10°C.

3.14. Каждый отопительный прибор с установленной арматурой должен быть испытан согласно СП 73.13330.2016 «Внутренние санитарно-технические системы зданий».

Результаты проведенных испытаний должны быть оформлены актом, в котором указывается:

- дата проведения испытания и дата ввода радиатора в эксплуатацию;
- испытательное гидравлическое давление;
- результаты испытаний;
- подпись ответственного лица организации, производившей монтаж и испытания, с указанием реквизитов организации, а также печать этой организации;
- подпись лица эксплуатирующего радиатор.

3.15. В период эксплуатации радиаторы могут издавать незначительные шумы, которые естественны для данного оборудования и не являются дефектом.

3.16. При окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию.

Дата проведения испытания	Подпись ответственного лица Организации, производившей монтаж и испытания с указанием номера лицензии и реквизитов организации, а также печать организации
Дата ввода радиатора в эксплуатацию	
Испытательное гидравлическое давление	
Результаты испытаний	
Подпись лица, эксплуатирующего радиатор	

#### 4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 4.1. Радиаторы должны храниться в упаковке завода изготовителя.
- 4.2. Во время транспортировки необходимо принимать меры во избежание повреждений радиаторов внешними предметами.
- 4.3. При перевозке на поддонах (паллетах) радиаторы должны быть притянуты к поддону, обтянуты термоусадочной или стретч-пленкой и надежно закреплены.
- 4.4. Недопустимо кантовать штабели радиаторов с помощью строп.
- 4.5. Недопустим бросать радиаторы во время погрузочно-разгрузочных работ.
- 4.6. Запрещается вставать на радиатор в независимости от того, находится ли он на земле или поддоне.
- 4.7. Радиаторы не должны выступать за края поддона, на который они уложены, во избежание повреждений во время перемещений.
- 4.8. Производитель не несет ответственности за ущерб, нанесенный во время транспортировки и хранения радиаторов.
- 4.9. Гарантийный срок хранения радиатора после отгрузки изготовителем составляет 3 года.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Поставщик устанавливает гарантийный срок на стальные панельные радиаторы – 10 лет  
Срок службы радиатора при соблюдении всех правил, указанных в паспорте, составляет не менее 25 лет.
- 5.2. Гарантия распространяется на дефекты, возникшие по вине завода изготовителя.
- 5.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя вследствие нарушений правил транспортировки, монтажа и эксплуатации.
- 5.4. Претензии после ввода в эксплуатацию радиатора принимаются через продавца, изготовителя, уполномоченную организацию или уполномоченного индивидуального предпринимателя, импортёра.
- 5.5. Для выполнения гарантийных обязательств Покупателю необходимо предъявить Продавцу (или Импортеру, Производителю) следующие документы:
- подписанный клиентом паспорт на радиатор;
  - справка УК о давлении в системе отопления в день аварии;
  - копия акта, отвечающего требованиям пункта 3.14 настоящего паспорта;
  - копия товарного чека (или другого документа подтверждающего оплату).
- 5.6. При возникновении спора по качеству продукции продавец в праве потребовать от покупателя предоставить следующие документы:
- заявление, в котором должны быть указаны: паспортные данные, адрес, дата, время аварии; описание ситуации эксплуатации, предшествующей аварии; имя и адрес монтажника, с указанием обладает ли он страховым полисом, покрывающим ущерб, нанесенный неправильной установкой;
  - акт рекламации, подписанный представителем УК, продавца и покупателя;
  - справка из УК о давлении воды в день аварии;
  - копия товарного чека (или другого документа подтверждающего оплату);
  - подписанный клиентом паспорт на радиатор;
  - копия акта, отвечающего требованиям пункта 3.14 настоящего паспорта;
- При необходимости предоставить возможность представителю сервисного центра осмотреть место аварии, последствия аварии, поврежденного изделия, места установки и места повреждения, а также сделать фотографии.
- При необходимости предоставить возможность представителю сервисного центра взять два образца воды (1 литр из системы отопления и 1 литр из водопровода).
- 5.7. Изготовитель гарантирует соответствие отопительных приборов требованиям ГОСТ 31311-2005 при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 5.8. Эксплуатация отопительных приборов при давлениях и температурах выше указанных в паспорте не допускается.

## 6. УТИЛИЗАЦИЯ

Требования по утилизации отопительных приборов не устанавливаются.

С УСЛОВИЯМИ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИАТОРОВ ОЗНАКОМЛЕН. ПРЕТЕНЗИЙ ПО ТОВАРНМОМУ ВИДУ НЕ ИМЕЮ.

подпись

дата

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Тип	Количество
Дата продажи (число, месяц, год)	Продавец (Поставщик) (подпись или штамп)
Штамп торгующей (поставляющей) организации	

Стальные панельные радиаторы соответствуют ГОСТ 31311-2005 и признаны годными к эксплуатации.

**КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА**

Номер сертификата	РОСС RU C-RU.АЯ09.В.00055/20
Срок действия сертификата	с 28.08.2020 по 27.08.2025
№ партии	
Дата выпуска	
Упаковщик №	
Отметка ОТК	

Производитель:  
ООО «Форте Пром Стил ГибХ»,  
Россия, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, 92