

**ПРИБОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ
КОНВЕКТИВНО-РАДИАЦИОННЫЕ**

**РАДИАТОР ЗАВАЛИНКА РС
ПАСПОРТ**

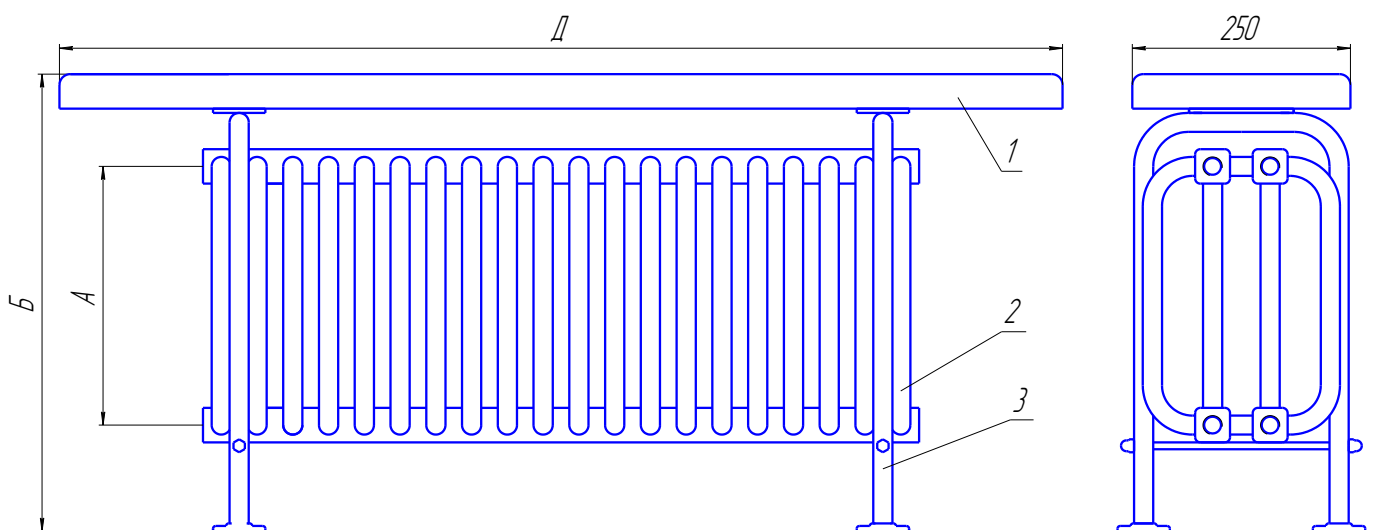
1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Радиатор «Завалинка РС» предназначен для систем отопления жилых, общественных и производственных зданий с температурой теплоносителя до 393 К (120 °С) и рабочим давлением до 1,5 МПа (~ 15 кгс/см²).

Радиаторы, оборудованные терморегулирующей арматурой, предназначены для систем с рабочим давлением до 1 МПа (~10 кгс/см²).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные размеры и параметры радиаторов приведены на рис. 1 и в таблице.



1. Сиденье. 2. Радиатор. 3. Нога.

Рис. 1

2.2. Радиаторы выпускаются с боковым (для однотрубных и двухтрубных систем отопления) и нижним (для двухтрубных систем отопления) подключением к системе отопления.

2.3. Внутренняя присоединительная резьба G 1/2.

По заявке радиаторы с боковым подключением могут изготавливаться с резьбой G 3/4.

2.4. Наружные металлические поверхности радиатора имеют эпоксиполиэфирное порошковое покрытие.

Модель	Кол. секций	Размеры, мм			Нормативная теплоотдача, Вт*	Объем, л	Масса, не более кг
		А	Б	Д			
Завалинка РС 4-300-8	8	300	530	600	634	4,8	16
Завалинка РС 4-300-9	9	300	530	600	713	5,4	17,3
Завалинка РС 4-300-10	10	300	530	700	792	6	19,1
Завалинка РС 4-300-11	11	300	530	700	871	6,6	20,4
Завалинка РС 4-300-12	12	300	530	700	950	7,2	21,7
Завалинка РС 4-300-13	13	300	530	800	1030	7,8	23,5
Завалинка РС 4-300-14	14	300	530	800	1109	8,4	24,8
Завалинка РС 4-300-15	15	300	530	900	1188	9	26,6
Завалинка РС 4-300-16	16	300	530	900	1267	9,6	27,9
Завалинка РС 4-300-17	17	300	530	900	1346	10,2	29,2
Завалинка РС 4-300-18	18	300	530	1000	1426	10,8	31
Завалинка РС 4-300-19	19	300	530	1000	1505	11,4	32,3
Завалинка РС 4-300-20	20	300	530	1100	1584	12	34,1
Завалинка РС 4-300-21	21	300	530	1100	1663	12,6	35,4
Завалинка РС 4-300-22	22	300	530	1200	1742	13,2	37,1
Завалинка РС 4-300-23	23	300	530	1200	1822	13,8	38,5
Завалинка РС 4-300-24	24	300	530	1200	1901	14,4	39,8
Завалинка РС 4-300-25	25	300	530	1300	1980	15	41,6
Завалинка РС 4-300-26	26	300	530	1300	2059	15,6	44,3
Завалинка РС 4-300-27	27	300	530	1400	2138	16,2	46
Завалинка РС 4-300-28	28	300	530	1400	2218	16,8	47,3
Завалинка РС 4-300-29	29	300	530	1400	2297	17,4	48,6
Завалинка РС 4-300-30	30	300	530	1500	2376	18	50,4
Завалинка РС 4-300-31	31	300	530	1500	2455	18,6	51,7
Завалинка РС 4-300-32	32	300	530	1600	2534	19,2	53,5
Завалинка РС 4-300-33	33	300	530	1600	2614	19,8	54,8
Завалинка РС 4-300-34	34	300	530	1600	2693	20,4	55,1
Завалинка РС 4-300-35	35	300	530	1700	2772	21	57,9
Завалинка РС 4-300-36	36	300	530	1700	2851	21,6	59,2
Завалинка РС 4-300-37	37	300	530	1800	2930	22,2	62,3
Завалинка РС 4-300-38	38	300	530	1800	3010	22,8	63,6
Завалинка РС 4-300-39	39	300	530	1900	3089	23,4	65,4
Завалинка РС 4-300-40	40	300	530	1900	3168	242	66,7
Завалинка РС 4-300-41	41	300	530	1900	3247	24,6	68
Завалинка РС 4-300-42	42	300	530	2000	3326	25,2	69,8
Завалинка РС 4-300-43	43	300	530	2000	3406	25,8	71,1
Завалинка РС 4-300-44	44	300	530	2100	3485	26,4	72,9
Завалинка РС 4-300-45	45	300	530	2100	3564	27	74,2
Завалинка РС 4-300-46	46	300	530	2100	3643	27,6	75,5
Завалинка РС 4-300-47	47	300	530	2200	3722	28,2	77,3
Завалинка РС 4-300-48	48	300	530	2200	3802	28,8	78,6
Завалинка РС 4-300-49	49	300	530	2300	3881	29,4	81,7
Завалинка РС 4-300-50	50	300	530	2300	3960	30	83,1

Завалинка РС 4-500-8	8	500	730	600	980	6,56	21,4
Завалинка РС 4-500-9	9	500	730	600	1103	7,38	23,3
Завалинка РС 4-500-10	10	500	730	700	1225	8,2	25,7
Завалинка РС 4-500-11	11	500	730	700	1348	9,02	27,6
Завалинка РС 4-500-12	12	500	730	700	1470	9,84	29,5
Завалинка РС 4-500-13	13	500	730	800	1593	10,66	31,9
Завалинка РС 4-500-14	14	500	730	800	1715	11,48	33,8
Завалинка РС 4-500-15	15	500	730	900	1838	12,3	36,6
Завалинка РС 4-500-16	16	500	730	900	1960	13,12	38,5
Завалинка РС 4-500-17	17	500	730	900	2083	13,94	40,5
Завалинка РС 4-500-18	18	500	730	1000	2205	14,76	42,4
Завалинка РС 4-500-19	19	500	730	1000	2328	15,58	44,3
Завалинка РС 4-500-20	20	500	730	1100	2450	16,4	46,7
Завалинка РС 4-500-21	21	500	730	1100	2573	17,22	48,6
Завалинка РС 4-500-22	22	500	730	1200	2695	18,04	50,9
Завалинка РС 4-500-23	23	500	730	1200	2818	18,86	52,8
Завалинка РС 4-500-24	24	500	730	1200	2940	19,68	54,8
Завалинка РС 4-500-25	25	500	730	1300	3063	20,5	57,2
Завалинка РС 4-500-26	26	500	730	1300	3185	21,32	61,2
Завалинка РС 4-500-27	27	500	730	1400	3308	22,14	63,1
Завалинка РС 4-500-28	28	500	730	1400	3430	22,96	65
Завалинка РС 4-500-29	29	500	730	1400	3553	23,78	66,9
Завалинка РС 4-500-30	30	500	730	1500	3675	24,6	69,3
Завалинка РС 4-500-31	31	500	730	1500	3798	25,42	71,2
Завалинка РС 4-500-32	32	500	730	1600	3920	26,24	73,6
Завалинка РС 4-500-33	33	500	730	1600	4043	27,06	75,5
Завалинка РС 4-500-34	34	500	730	1600	4165	27,88	77,4
Завалинка РС 4-500-35	35	500	730	1700	4288	28,7	79,8
Завалинка РС 4-500-36	36	500	730	1700	4411	29,52	81,7

* Расчет теплоотдачи при условиях, отличных от нормативных – см. «Рекомендации по применению радиаторов РС»

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки радиатора «Завалинка РС» входят:

- радиатор «Завалинка РС» 1 шт.;
- паспорт 1 шт.;
- комплект упаковки 1 комплект.

В комплект поставки радиатора с нижним подключением «Завалинка РС нп» входят:

- радиатор «Завалинка РС нп» 1 шт.;
- паспорт 1 шт.;
- комплект «РС нп» (с встроенным термклапаном) 1 комплект;
- комплект упаковки 1 комплект.

Дополнительно по заказу «Завалинка РС нп» комплектуется термостатическим элементом и запорно-присоединительным клапаном.

4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Радиаторы должны храниться в упакованном виде в отапливаемых и вентилируемых складах с температурой от 0 до плюс 40 °С.

Среднее значение относительной влажности 80 % при температуре окружающего воздуха плюс 20 °С.

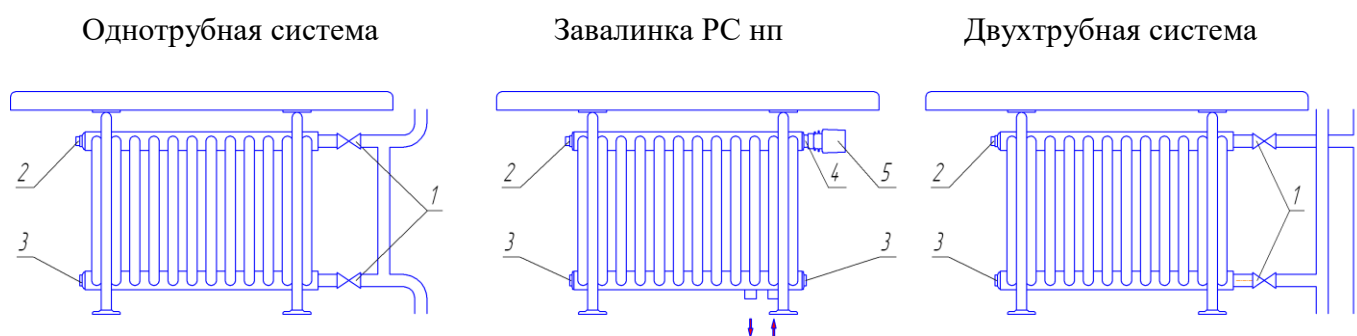
5. МОНТАЖ РАДИАТОРА

5.1. Монтаж радиатора должен производиться специализированными монтажными организациями с последующим испытанием и составлением акта.

5.2. Присоединение радиатора к системе отопления должно производиться через запорно-регулирующую арматуру.

5.3. Радиаторы должны монтироваться с трубами стальными, металлополимерными или из сшитого полиэтилена с антидиффузионной защитой, а также с медными трубами – через бронзовый разделитель длиной не менее 3 диаметров трубы.

5.4. Схема подключения радиаторов приведена на рис. 2.



1. Вентиль. 2. Кран-воздухоотводчик. 3. Пробка глухая. 4. Клапан терморегулятора. 5. Термостатический элемент.

Рис. 2

Подсоединение прямой и обратной магистрали для радиатора «Завалинка РС нп» должно соответствовать стрелкам на рисунке.

6. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1. Радиаторы должны быть постоянно заполнены теплоносителем, отвечающим требованиям, приведенным в "Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации" РД 34.20.501-95.

6.2. Для удаления воздуха на каждый радиатор необходимо устанавливать кран-воздухоотводчик. Кран устанавливается в верхней части радиатора.

6.3. Краны (вентили), устанавливаемые на входе-выходе радиатора, предназначены для:

- использования в качестве терморегулирующих элементов отопления;
- отключения радиаторов от системы отопления.

Шаровые краны не рекомендуется применять в качестве терморегулирующих элементов системы отопления.

6.4. Запрещается резко открывать-закрывать краны (вентили), установленные на входе-выходе радиатора.

6.5. Удалять загрязнения с поверхности радиатора рекомендуется мягкой тканью с использованием нейтральных моющих средств.

6.6. Запрещается охлаждение радиатора воздухом, имеющим отрицательную температуру (например, при открытом окне в зимний период), т. к. это может привести к замерзанию теплоносителя (воды) в радиаторе и его разрыву.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Гарантия на радиатор действует в течение 5 лет со дня продажи, но не более 6 лет со дня выпуска радиатора предприятием-изготовителем.

7.2. Поставщик обязуется производить замену дефектных радиаторов в течение гарантийного срока.

7.3. Гарантии не распространяются на радиаторы:

- без паспорта;
- без отметки ОТК предприятия-изготовителя;
- без штампа магазина, подписи продавца и даты продажи;
- с видимыми механическими повреждениями;
- с дефектами, возникшими по вине потребителя в результате нарушения правил хранения, монтажа и эксплуатации;
- при отсутствии акта специализированной монтажной организации о монтаже радиатора в систему и последующем испытании.

7.4. Претензии после ввода радиатора в эксплуатацию принимаются в соответствии с действующим законодательством.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Радиатор «Завалинка РС» соответствует требованиям технических условий ТУ 4935-003-50374823-01 и ГОСТ 31311-2005 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК:

avrora-arm.ru
+7 (495) 956-62-18

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Штамп магазина:

«___» _____ 20___ г.

ВНИМАНИЕ!

В связи с тем, что конструкция изделия постоянно совершенствуется, возможны некоторые отличия между конструкцией радиатора и настоящим паспортом, а также незначительные расхождения в характеристиках.