Основные характеристики радиаторов РС.

Наименование показателей	Ед. измерения	Величина
Максимальное рабочее избыточное давление теплоносителя	МПа	1,5
Temonocateria	кгс/см ²	15
Испытательное давление теплоносителя, не менее	МПа	2,25
ne menee	кгс/см ²	22,5
Максимальная температура теплоносителя	°C	130
Монтажная высота прибора	мм	300, 500, 750, 900, 1000, 1200, 1500, 1750, 2000
Длина прибора (основная номенклатура)	мм	334 –2056
Глубина прибора	ММ	40, 100, 160, 226
Теплоплотность различных моделей	Вт/м	640 – 7940
Коэффициенты местного сопротивления различных моделей при ${\rm d_y}=15~{\rm mm}$ ${\rm d_y}=20~{\rm mm}$	-	1,5 – 3,0 1,6 – 3,5

1. Основные технические характеристики

стальных трубчатых радиаторов серии «РС».

- 1.1. Предлагаемые специалистам рекомендации разработаны НПФ ООО «Витатерм» применительно к гамме современных стальных трубчатых отопительных радиаторов трубчатого типа «РС», изготовляемых ООО «КЗТО «Радиатор» согласно ТУ 4935-003-50374823-01. Адрес и телефоны изготовителя: Россия, 171502, г. Кимры, Тверская обл., ул. Орджоникидзе, 83 А; тел. (48236) 2-92-50, 2-92-46, 2-16-97, тел./факс 3-67-64, 3-14-81; генеральный директор Седов Владимир Александрович.
- 1.2. Рекомендации составлены по традиционной для отечественной практики схеме [1], [2] с использованием проспектов ООО «КЗТО «Радиатор».

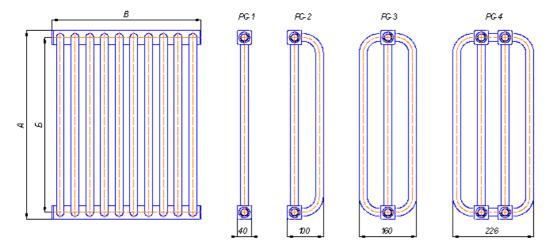


РИС. 1.1. МОДИФИКАЦИИ РАДИАТОРОВ «РС».

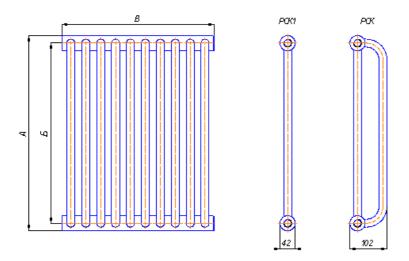


РИС. 1.2 МОДИФИКАЦИИ РАДИАТОРОВ «РСК».

1.3. Радиаторы стальные «РС», разработанные ООО «КЗТО «Радиатор», представляют собой трубчатые колончатые радиаторы с числом труб по глубине каждой колонки от 1 до 4, объединённых вверху и внизу одним или двумя коллекторами, едиными на весь прибор (рис. 1.1). Коллекторы имеют квадратный профиль – для радиаторов «РС» или круглый – для радиаторов «РСК».

Радиаторы «РС» в сечении имеют по одной, две или по три трубы на каждую колонку. При четырёх рядах труб в колонке используется по два коллектора вверху и внизу прибора. Четырёхрядная модель изготавливается путём соединения двух двухрядных моделей двумя патрубками вверху и внизу прибора (рис. 1.1). Радиаторы «РСК» в сечении имеют одну или две трубы на каждую колонку (см. рис. 1.2).

Коллекторы радиаторов выполнены из квадратного профиля 40х40 мм, с толщиной стенки 2,5 мм («РС») или из круглой трубы диаметром 42мм, с толщиной стенки 3,2мм («РСК»). Колонки, – из стальных труб с толщиной стенки 2 мм, припаянных к коллекторам. Перед пайкой проводится операция вальцовки, которая сама по себе обеспечивает практически герметичное соединение колонок с коллекторами. К торцам коллекторов припаиваются травмобезопасные крышки с присоединительными отверстиями с резьбой G 1/2" или G 3/4".

Монтажный (межцентровый) размер радиаторов выбирается из ряда: 300, 500, 750, 900, 1000, 1200, 1500, 1750, 2000мм.

На базе четырехрядных радиаторов «РС» с монтажной высотой 300мм завод-изготовитель выпускает радиаторы-скамейки «Завалинка – РС» (см. рис. 1.3) напольной установки. Сиденье, монтируемое над радиатором, изготавливается из лакированного натурального дерева.

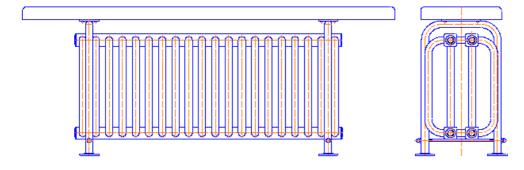


Рис. 1.3 Радиатор – скамейка «Завалинка».

1.4. Для обеспечения надежной антикоррозионной защиты и придания эстетичного внешнего вида радиаторы окрашиваются порошковыми эпоксиполиэфирными красками различных колеров согласно RAL. Базовый цвет – белый.

Процесс окраски включает в себя предварительную тщательную подготовку поверхности, включающую фосфатирование. После чего радиаторы проходят процесс грунтования в ваннах методом электофореза. Завершающим этапом является окраска радиаторов эпоксиполиэфирными порошковыми красками с последующей полимеризацией в печи.

Благодаря современному дизайну и высококачественному покрытию радиаторы PC легко вписываются практически в любой интерьер. Их высокая гигиеничность определяется гладкой поверхностью и доступностью наружных поверхностей для очистки от пыли и загрязнений.

Всё вышеперечисленное позволяет обеспечить надёжную эксплуатацию радиаторов «РС» не менее 20-25 лет в реальных российских условиях.

- 1.5. Проверка на прочность и герметичность проводится избыточным давлением не менее 2,25 МПа, что определяет максимальное рабочее избыточное давление теплоносителя для этих радиаторов равным 1,5 МПа.
- 1.6. Максимальная температура теплоносителя 130°С.
- 1.7. На рис. 1.1 и в табл. 1.1.?1.9. представлены основные технические характеристики радиаторов «РС» с одним, двумя, тремя и четырьмя рядами труб по глубине каждой колонки с числом колонок от 8 до 50 по длине прибора, по желанию заказчика изготовитель поставляет радиаторы и с меньшим (от 3-х) количеством колонок.

Характеристики радиаторов «РСК» соответствуют характеристикам аналогичных моделей радиаторов «РС».

- 1.8. В зарубежной, а теперь и в отечественной практике всё большую долю занимают здания с высоким термическим сопротивлением наружных ограждений и, соответственно, с уменьшенными теплопотерями. Для возможности перекрытия отопительными приборами не менее 75% длины оконных проёмов (с целью обеспечения комфортных условий в отапливаемых помещениях), всё чаще требуются отопительные приборы низкой теплоплотности. С учётом этого ООО «КЗТО «Радиатор» расширил номенклатуру своих отопительных приборов за счёт однорядных радиаторов «РС 1» глубиной 40 мм.
- 1.9. Все радиаторы предусмотрены для установки на стене, а трехрядные и четырехрядные модификации «РС 3» и «РС 4» удобно крепить также на стойках, проходящих между коллекторами. Стойки заказываются отдельно на заводе-изготовителе.

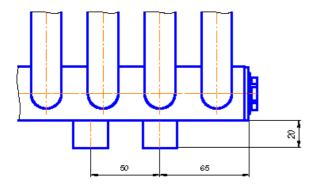


Рис. 1.4. Узел нижнего подключения. Присоединительная резьба – внутренняя 1/2".

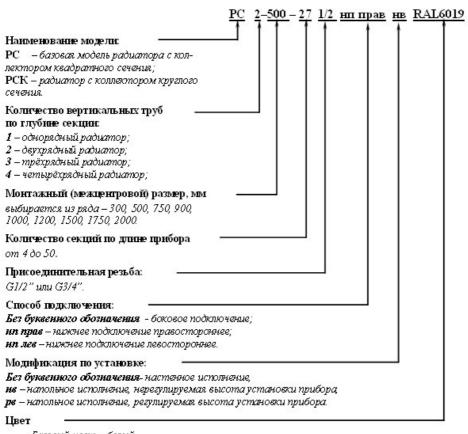
- 1.10. Подключение радиаторов «РС» к отопительной сети возможно в двух вариантах:
- боковое (классическое) подключение.
- нижнее подключение (см. рис. 1.4).

Радиаторы с нижним подключением по умолчанию комплектуются встроенным термостатическим клапаном. Термостатический клапан встроен в верхний коллектор радиаторы с нижним подключением имеют правое и левое исполнение

- 1.11. С учётом высоких показателей по прочности, антикоррозийной стойкости, широкой номенклатуры, отличной гигиеничности и современного дизайна отечественные стальные радиаторы серии «РС» можно отнести к отопительным приборам высшего класса типа дизайн радиаторов. Эти радиаторы сочетают европейские требования к современным отопительным приборам и высокую надёжность применительно к реальным условиям эксплуатации большинства российских систем отопления.
- 1.12. Подвод теплоносителя к радиаторам «PC» осуществляется с помощью теплопроводов с наружной резьбой G 1/2" или G 3/4". Конструкция радиатора предусматривает боковое подключение. По заказу изготавливаются радиаторы с нижним подключением теплоносителя. Глухие пробки (при необходимости с воздухоотводчиками) и кронштейны (не менее 3-х на прибор) также заказываются на заводе-изготовителе.
- 1.13. Радиаторы «РС» поставляются упакованными в полиэтиленовую плёнку и коробку из гофрокартона.
- 1.14. Тепловые испытания проведены в лаборатории отопительных приборов ФГУП «НИИсантехники» головного института Российской Федерации по разработке и испытанию отопительных приборов согласно российской методике тепловых испытаний отопительных приборов при теплоносителе воде [3]. Испытания проведены при нормальных (нормативных) условиях: температурном напоре (разности среднеарифметической температуры горячей воды в радиаторе и температуры воздуха в испытательной камере) Q=70°C, расходе теплоносителя через представительный типоразмер прибора М_{пр}=0,1 кг/с (360 кг/ч) при его движении по схеме «сверху-вниз» и барометрическом давлении 1013,3 гПа (760 мм рт. ст.).
- 1.15. Гидравлические характеристики радиаторов «РС» получены при подводках условным диаметром 15 и 20 мм.

Гидравлические испытания проведены согласно методике НИИсантехники [4]. Эта методика позволяет определять значения приведённых коэффициентов местного сопротивления $?_{\text{ну}}$ и характеристик сопротивления $S_{\text{ну}}$ при нормальных условиях (при расходе воды через прибор 0.1 кг/с или 360 кг/ч) после периода эксплуатации, в течение которого коэффициенты трения мерных участков новых стальных труб на подводках к испытываемым отопительным приборам достигают значений, соответствующих коэффициенту трения стальных труб с эквивалентной шероховатостью 0.2 мм, принятой в качестве расчётной для стальных теплопроводов отечественных систем отопления.

- 1.16. ООО «Витатерм» и ФГУП «НИИсантехники» не несут ответственности за какие-либо ошибки в каталогах, брошюрах или других печатных материалах, не согласованных с разработчиками настоящих рекомендаций.
- 1.17. Радиаторы «РС» запатентованы (патент на промышленный образец № 47436) и сертифицированы.
- 1.18. Условные обозначения радиаторов РС:



Базовый цвет – белый

Таблица 1.1. Основные технические характеристики радиаторов «PC». Монтажная высота — $300\,\mathrm{Mm}$.

Условное	/словное Номинальный обозначение тепловой	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем ра, воды в
обозначение радиатора	тепловой поток Ону, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 1-300-8	0,216	340	300	334	40	1	8	0,242	3,76	1,36
PC 1-300-9	0,243			375			9	0,273	4,23	1,53
PC 1-300-10	0,270			416			10	0,303	4,70	1,70
PC 1-300-11	0,297			457			11	0,333	5,17	1,87
PC 1-300-12	0,324			498			12	0,364	5,64	2,04
PC 1-300-13	0,351			539			13	0,394	6,11	2,21
PC 1-300-14	0,378			580			14	0,424	6,58	2,38
PC 1-300-15	0,405			621			15	0,455	7,05	2,55
PC 1-300-16	0,432			662			16	0,485	7,52	2,72
PC 1-300-17	0,459			703			17	0,515	7,99	2,89
PC 1-300-18	0,486			744			18	0,545	8,46	3,06
PC 1-300-19	0,513			785			19	0,576	8,93	3,23
PC 1-300-20	0,540			826			20	0,606	9,40	3,40
PC 1-300-21	0,567			867			21	0,636	9,87	3,57
PC 1-300-22	0,594			908			22	0,667	10,34	3,74
PC 1-300-23	0,621			949			23	0,697	10,81	3,91
PC 1-300-24	0,648			990			24	0,727	11,28	4,08
PC 1-300-25	0,675			1031			25	0,758	11,75	4,25
PO 1-300-26	0,702			1072			26	0,788	12,22	4,42
PC 1-300-27	0,729			1113			27	0,818	12,69	4,59
PC 1-300-28	0,756			1154			28	0,848	13,16	4,76

J. 11.2017		1		харс		I	. p, c .ar bix	радиаторов г О.	<u> </u>	
PC 1-300-29	0,783			1195			29	0,879	13,63	4,93
PC 1-300-30	0,810			1236			30	0,909	14,10	5,10
PC 1-300-31	0,837			1277			31	0,939	14,57	5,27
PC 1-300-32	0,864			1318			32	0,970	15,04	5,44
PC 1-300-33	0,891			1359			33	1,000	15,51	5,61
PC 1-300-34	0,918			1400			34	1,030	15,98	5,78
PC 1-300-35	0,945			1441			35	1,061	16,45	5,95
PC 1-300-36	0,972			1482			36	1,091	16,92	6,12
PC 1-300-37	0,999			1523			37	1,121	17,39	6,29
Продолжение	табл. 1.1.	I				I	1		<u> </u>	<u> </u>
Условное обозначение радиатора	Номинальный тепловой поток Qну, кВт	Габаритные Габаритная высота А, мм	размеры Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	Кол-во труб в колонке, шт.	Кол-во колонок, шт.	Площадь наружной поверхности F, м2	Масса радиатора, кг, не более	Объем воды в радиаторе, л
PC 1-300-38	1,026	340	300	1564	40	1	38	1,151	17,86	6,46
PC 1-300-39	1,053			1605			39	1,182	18,33	6,63
PC 1-300-40	1,080			1646			40	1,212	18,80	6,80
PC 1-300-41	1,107			1687			41	1,242	19,27	6,97
PC 1-300-42	1,134			1728			42	1,273	19,74	7,14
PC 1-300-43	1,161			1769			43	1,303	20,21	7,31
PC 1-300-44	1,188			1810			44	1,333	20,68	7,48
PC 1-300-45	1,215			1851			45	1,364	21,15	7,65
PC 1-300-46	1,242			1892			46	1,394	21,62	7,82
PC 1-300-47	1,269			1933			47	1,424	22,09	7,99
PC 1-300-48	1,296			1974			48	1,454	22,56	8,16
PC 1-300-49	1,323			2015			49	1,485	23,03	8,33
PC 1-300-50	1,350			2056			50	1,515	23,50	8,50
PC 2-300-8	0,360	340	300	334	100	2	8	0,424	6,08	2,08
PC 2-300-9	0,405			375			9	0,477	6,84	2,34
PC 2-300-10	0,450			416			10	0,53	7,60	2,60
PC 2-300-11	0,495			457			11	0,583	8,36	2,86
PC 2-300-12	0,540			498			12	0,636	9,12	3,12
PC 2-300-13	0,585			539			13	0,689	9,88	3,38
PC 2-300-14	0,630			580			14	0,742	10,64	3,64
PC 2-300-15	0,675			621			15	0,795	11,40	3,90
PC 2-300-16	0,720			662			16	0,848	12,16	4,16
PC 2-300-17	0,765			703			17	0,901	12,92	4,42
PC 2-300-18	0,810			744			18	0,954	13,68	4,68
PC 2-300-19	0,855			785			19	1,007	14,44	4,94
PC 2-300-20	0,900			826			20	1,06	15,20	5,20
PC 2-300-21	0,945			867			21	1,113	15,96	5,46
PC 2-300-22	0,990			908			22	1,166	16,72	5,72
PC 2-300-23	1,035			949			23	1,219	17,48	5,98
PC 2-300-24	1,080			990			24	1,272	18,24	6,24
PC 2-300-25	1,125			1031			25	1,325	19,00	6,50
Продолжение · Условное	табл. 1.1. Номинальный	Габаритии	nazmenti			Кол-во	Кол-во	Ппошал	Macca	Объем
обозначение радиатора	номинальный тепловой поток Qну, кВт	•	Монтажная		Глубина, мм	труб в колонке,	колонок,	Площадь наружной поверхности F	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе,

т, м2

ושא

ММ

MM

								MZ		
PC 2-300-26	1,170	340	300	1072	100	2	26	1,378	19,76	6,76
PC 2-300-27	1,215			1113			27	1,431	20,52	7,02
PC 2-300-28	1,260			1154			28	1,484	21,28	7,28
PC 2-300-29	1,305			1195			29	1,537	22,04	7,54
PC 2-300-30	1,350			1236			30	1,59	22,80	7,80
PC 2-300-31	1,395			1277			31	1,643	23,56	8,06
PC 2-300-32	1,440			1318			32	1,696	24,32	8,32
PC 2-300-33	1,485			1359			33	1,749	25,08	8,58
PC 2-300-34	1,530			1400			34	1,802	25,84	8,84
PC 2-300-35	1,575			1441			35	1,855	26,60	9,10
PC 2-300-36	1,620			1482			36	1,908	27,36	9,36
PC 2-300-37	1,665			1523			37	1,961	28,12	9,62
PC 2-300-38	1,710			1564			38	2,014	28,88	9,88
PC 2-300-39	1,755			1605			39	2,067	29,64	10,14
PC 2-300-40	1,800			1646			40	2,12	30,40	10,40
PC 2-300-41	1,845			1687			41	2,173	31,16	10,66
PC 2-300-42	1,890			1728			42	2,226	31,92	10,92
PC 2-300-43	1,935			1769			43	2,279	32,68	11,18
PC 2-300-44	1,980			1810			44	2,332	33,44	11,44
PC 2-300-45	2,025			1851			45	2,385	34,20	11,70
PC 2-300-46	2,070			1892			46	2,438	34,96	11,96
PC 2-300-47	2,115			1933			47	2,491	35,72	12,22
PC 2-300-47	2,113			1974			48	2,544	36,48	12,48
PC 2-300-49	2,205			2015			49	2,597	37,24	12,74
PC 2-300-50	2,250			2056			50	2,65	38,00	13,00
PC 3-300-8	0,512	340	300	334	160	3	8	0,626	8,16	3,04
PC 3-300-9	0,576	340	300	375	100		9	0,705	9,18	3,42
PC 3-300-9	0,640			416			10	0,783	10,20	3,80
PC 3-300-11	0,704			457			11	0,861	11,22	4,18
PC 3-300-11	0,768			498			12	0,801	12,24	4,56
PC 3-300-12	0,832			539			13	1,018	13,26	4,94
Продолжение	-			539			13	1,016	13,20	4,94
Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Масса	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм		Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 3-300-14	0,896	340	300	580	160	3	14	1,096	14,28	5,32
PC 3-300-15	0,960			621			15	1,175	15,30	5,70
PC 3-300-16	1,024			662			16	1,253	16,32	6,08
PC 3-300-17	1,088			703			17	1,331	17,34	6,46
		i .		744			18	1,409	18,36	6,84
PC 3-300-18	1,152						1	1		7,22
PC 3-300-18 PC 3-300-19	1,152 1,216			785			19	1,488	19,38	7,22
				785 826			19 20	1,488 1,566	19,38 20,40	7,60
PC 3-300-19	1,216									
PC 3-300-19 PC 3-300-20	1,216 1,280			826			20	1,566	20,40	7,60
PC 3-300-19 PC 3-300-20 PC 3-300-21	1,216 1,280 1,344			826 867			20 21	1,566 1,644	20,40 21,42	7,60 7,98

.11.2017										
PC 3-300-25	1,600			1031			25	1,958	25,50	9,50
PC 3-300-26	1,664			1072			26	2,036	26,52	9,88
PC 3-300-27	1,728			1113			27	2,114	27,54	10,26
PC 3-300-28	1,792			1154			28	2,192	28,56	10,64
PC 3-300-29	1,856			1195			29	2,271	29,58	11,02
PC 3-300-30	1,920			1236			30	2,349	30,60	11,40
PC 3-300-31	1,984			1277			31	2,427	31,62	11,78
PC 3-300-32	2,048			1318			32	2,506	32,64	12,16
PC 3-300-33	2,112			1359			33	2,584	33,66	12,54
PC 3-300-34	2,176			1400			34	2,662	34,68	12,92
PC 3-300-35	2,240			1441			35	2,741	35,70	13,30
PC 3-300-36	2,304			1482			36	2,819	36,72	13,68
PC 3-300-37	2,368			1523			37	2,897	37,74	14,06
PC 3-300-38	2,432			1564			38	2,975	38,76	14,44
PC 3-300-39	2,496			1605			39	3,054	39,78	14,82
PC 3-300-40	2,560			1646			40	3,132	40,80	15,20
PC 3-300-41	2,624			1687			41	3,210	41,82	15,58
PC 3-300-42	2,688			1728			42	3,289	42,84	15,96
PC 3-300-43	2,752			1769			43	3,367	43,86	16,34
PC 3-300-44	2,816			1810			44	3,445	44,88	16,72
Тродолжение ⁻	1.5			1010			44	טרד,כ	44,00	10,72
Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение		Габаритная	Монтажная	Лпина	Глубина,	труб в	колонок,	наружной	радиатора,	воды в
радиатора	поток Qну, кВт	высота А,	высота Б,	В, мм	MM	колонке, шт.	ШТ.	поверхности F, м2	кг, не более	радиаторе л
радиатора РС 3-300-45		высота А,	высота Б,		-	,	45	F,		i -
	кВт	высота A, мм	высота Б, мм	В, мм	ММ	шт.		F, м2	не более	Л
PC 3-300-45	кВт 2,880 2,944	высота A, мм	высота Б, мм	1851	ММ	шт.	45	F, м2 3,524	не более 45,90	л 17,10
PC 3-300-45 PC 3-300-46	кВт 2,880 2,944	высота A, мм	высота Б, мм	В, мм 1851 1892	ММ	шт.	45 46	F, M2 3,524 3,602	не более 45,90 46,92	л 17,10 17,48
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47	2,880 2,944 3,008	высота A, мм	высота Б, мм	1851 1892 1933	ММ	шт.	45 46 47	F, M2 3,524 3,602 3,680	не более 45,90 46,92 47,94	л 17,10 17,48 17,86
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48	2,880 2,944 3,008 3,072	высота A, мм	высота Б, мм	1851 1892 1933 1974	ММ	шт.	45 46 47 48	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758	не более 45,90 46,92 47,94 48,96	17,10 17,48 17,86 18,24
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49	2,880 2,944 3,008 3,072 3,136	высота A, мм	высота Б, мм	1851 1892 1933 1974 2015	ММ	шт.	45 46 47 48 49	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98	л 17,10 17,48 17,86 18,24 18,62
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50	2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056	160	шт.	45 46 47 48 49 50	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00	л 17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8	2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9	κBT2,8802,9443,0083,0723,1363,2000,6340,713	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68	л 17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9 PC 4-300-10	xBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9 PC 4-300-10 PC 4-300-11	 κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72	л 17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9 PC 4-300-10 PC 4-300-11 PC 4-300-12	 κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24	л 17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13	 κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-14	 κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-14 PC 4-300-15	 κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10
PC 3-300-45 PC 3-300-45 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-10 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-15 PC 4-300-15 PC 4-300-16	κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 1,267	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621 662	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14 15 16	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629 1,738	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80 24,32	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10 8,64
PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-10 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-15 PC 4-300-16 PC 4-300-17	κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 1,267 1,346	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621 662 703	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14 15 16	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629 1,738 1,846	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80 24,32 25,84	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10 8,64 9,18
PC 3-300-45 PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-9 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-15 PC 4-300-15 PC 4-300-17 PC 4-300-18	κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 1,267 1,346 1,426 1,505	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621 662 703 744	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629 1,738 1,846 1,955 2,063	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80 24,32 25,84 27,36 28,88	7 17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10 8,64 9,18 9,72 10,26
PC 3-300-45 PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-50 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-10 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-15 PC 4-300-15 PC 4-300-16 PC 4-300-17 PC 4-300-19 PC 4-300-19 PC 4-300-20	κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 1,267 1,346 1,426 1,505 1,584	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621 662 703 744 785	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629 1,738 1,846 1,955 2,063 2,172	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80 24,32 25,84 27,36 28,88 30,40	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10 8,64 9,18 9,72 10,26 10,80
PC 3-300-45 PC 3-300-45 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-10 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-15 PC 4-300-16 PC 4-300-17 PC 4-300-18 PC 4-300-19 PC 4-300-20 PC 4-300-21	κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 1,267 1,346 1,426 1,505 1,584 1,663	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621 662 703 744 785 826 867	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629 1,738 1,846 1,955 2,063 2,172 2,281	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80 24,32 25,84 27,36 28,88 30,40 31,92	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10 8,64 9,18 9,72 10,26 10,80 11,34
PC 3-300-45 PC 3-300-45 PC 3-300-46 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-50 PC 4-300-50 PC 4-300-10 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-14 PC 4-300-15 PC 4-300-16 PC 4-300-17 PC 4-300-18 PC 4-300-19 PC 4-300-20 PC 4-300-21 PC 4-300-22	κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 1,267 1,346 1,426 1,505 1,584 1,663 1,742	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621 662 703 744 785 826 867 908	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629 1,738 1,846 1,955 2,063 2,172 2,281 2,389	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80 24,32 25,84 27,36 28,88 30,40 31,92 33,44	17,10 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10 8,64 9,18 9,72 10,26 10,80 11,34 11,88
PC 3-300-45 PC 3-300-45 PC 3-300-47 PC 3-300-48 PC 3-300-49 PC 3-300-50 PC 4-300-8 PC 4-300-10 PC 4-300-11 PC 4-300-12 PC 4-300-13 PC 4-300-15 PC 4-300-16 PC 4-300-17 PC 4-300-18 PC 4-300-19 PC 4-300-20 PC 4-300-21	κBT 2,880 2,944 3,008 3,072 3,136 3,200 0,634 0,713 0,792 0,871 0,950 1,030 1,109 1,188 1,267 1,346 1,426 1,505 1,584 1,663	высота А, мм 340	высота Б, мм 300	B, MM 1851 1892 1933 1974 2015 2056 334 375 416 457 498 539 580 621 662 703 744 785 826 867	160	шт.	45 46 47 48 49 50 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	F, M2 3,524 3,602 3,680 3,758 3,837 3,915 0,869 0,977 1,086 1,195 1,303 1,412 1,520 1,629 1,738 1,846 1,955 2,063 2,172 2,281	не более 45,90 46,92 47,94 48,96 49,98 51,00 12,16 13,68 15,20 16,72 18,24 19,76 21,28 22,80 24,32 25,84 27,36 28,88 30,40 31,92	17,10 17,48 17,48 17,86 18,24 18,62 19,00 4,32 4,86 5,40 5,94 6,48 7,02 7,56 8,10 8,64 9,18 9,72 10,26 10,80 11,34

PC 4-300-25	1,980		1031		25	2,715	38,00	13,50
PC 4-300-26	2,059		1072		26	2,824	39,52	14,04
PC 4-300-27	2,138		1113		27	2,932	41,04	14,58
PC 4-300-28	2,218	-	1154		28	3,041	42,56span>	15,12
PC 4-300-29	2,297	-	1195		29	3,149	44,08	15,66
PC 4-300-30	2,376	-	1236		30	3,258	45,60	16,20

Окончание табл.1.1

Окончание таб	л.1.1.	r					1	1	1	1
Условное обозначение	Номинальный тепловой	Габаритные		_		Кол-во труб в	Кол-во колонок,	Площадь наружной	Масса радиатора,	Объем воды в
радиатора	поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	колонке, шт.	шт.	поверхности F, м2	кг, не более	радиаторе, л
PC 4-300-31	2,455	340	300	1277	226	4	31	3,367	47,12	16,74
PC 4-300-32	2,534			1318			32	3,475	48,64	17,28
PC 4-300-33	2,614			1359			33	3,584	50,16	17,82
PC 4-300-34	2,693			1400			34	3,692	51,68	18,36
PC 4-300-35	2,772			1441			35	3,801	53,20	18,90
PC 4-300-36	2,851			1482			36	3,910	54,72	19,44
PC 4-300-37	2,930			1523			37	4,018	56,24	19,98
PC 4-300-38	3,010			1564			38	4,127	57,76	20,52
PC 4-300-39	3,089			1605			39	4,235	59,28	21,06
PC 4-300-40	3,168			1646			40	4,344	60,80	21,60
PC 4-300-41	3,247			1687			41	4,453	62,32	22,14
PC 4-300-42	3,326			1728			42	4,561	63,84	22,68
PC 4-300-43	3,406			1769			43	4,670	65,36	23,22
PC 4-300-44	3,485			1810			44	4,778	66,88	23,76
PC 4-300-45	3,564			1851			45	4,887	68,40	24,30
PC 4-300-46	3,643			1892			46	4,996	69,92	24,84
PC 4-300-47	3,722			1933			47	5,104	71,44	25,38
PC 4-300-48	3,802			1974			48	5,213	72,96	25,92
PC 4-300-49	3,881			2015			49	5,321	74,48	26,46
PC 4-300-50	3,960			2056			50	5,430	76,00	27,00

Таблица 1.2. Основные технические характеристики радиаторов «РС». Монтажная высота — 500мм.

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 1-500-8	0,312	540	500	334	40	1	8	0,353	4,96	1,84
PC 1-500-9	0,351			375			9	0,397	5,58	2,07
PC 1-500-10	0,390			416			10	0,441	6,20	2,30
PC 1-500-11	0,429			457			11	0,485	6,82	2,53
PC 1-500-12	0,468			498			12	0,529	7,44	2,76
PC 1-500-13	0,507			539			13	0,573	8,06	2,99
PC 1-500-14	0,546			580			14	0,617	8,68	3,22
PC 1-500-15	0,585			621			15	0,662	9,30	3,45
PC 1-500-16	0,624			662			16	0,706	9,92	3,68
PC 1-500-17	0,663			703			17	0,750	10,54	3,91
PC 1-500-18	0,702			744			18	0,794	11,16	4,14
PC 1-500-19	0,741			785			19	0,838	11,78	4,37

PC 1-500-20	0,780			826			20	0,882	12,40	4,60
PC 1-500-21	0,819			867			21	0,926	13,02	4,83
PC 1-500-22	0,858			908			22	0,970	13,64	5,06
PC 1-500-23	0,897			949			23	1,014	14,26	5,29
PC 1-500-24	0,936			990			24	1,058	14,88	5,52
PC 1-500-25	0,975			1031			25	1,103	15,50	5,75
PC 1-500-26	1,014			1072			26	1,147	16,12	5,98
PC 1-500-27	1,053			1113			27	1,191	16,74	6,21
PC 1-500-28	1,092			1154			28	1,235	17,36	6,44
PC 1-500-29	1,131			1195			29	1,279	17,98	6,67
PC 1-500-30	1,170			1236			30	1,323	18,60	6,90
PC 1-500-31	1,209			1277			31	1,367	19,22	7,13
PC 1-500-32	1,248			1318			32	1,411	19,84	7,36
PC 1-500-33	1,287			1359			33	1,455	20,46	7,59
Продолжение										
Условное обозначение радиатора	Номинальный тепловой поток Qну, кВт	Габаритные Габаритная высота А, мм	размеры Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	Кол-во труб в колонке, шт.	Кол-во колонок, шт.	Площадь наружной поверхности F, м2	Масса радиатора, кг, не более	Объем воды в радиаторе, л
PC 1-500-34 td>	1,326	540	500	1400	40	1	34	1,499	21,08	7,82
PC 1-500-35	1,365			1441			35	1,544	21,70	8,05
PC 1-500-36	1,404			1482			36	1,588	22,32	8,28
PC 1-500-37	1,443			1523			37	1,632	22,94	8,51
PC 1-500-38	1,482			1564			38	1,676	23,56	8,74
PC 1-500-39	1,521			1605			39	1,720	24,18	8,97
PC 1-500-40	1,560			1646			40	1,764	24,80	9,20
PC 1-500-41	1,599			1687			41	1,808	25,42	9,43
PC 1-500-42	1,638			1728			42	1,852	26,04	9,66
PC 1-500-43	1,677			1769			43	1,896	26,66	9,89
PC 1-500-44	1,716			1810			44	1,940	27,28	10,12
PC 1-500-45	1,755			1851			45	1,985	27,90	10,35
PC 1-500-46	1,794			1892			46	2,029	28,52	10,58
PC 1-500-47	1,833			1933			47	2,073	29,14	10,81
PC 1-500-48	1,872			1974			48	2,117	29,76	11,04
PC 1-500-49	1,911			2015			49	2,161	30,38	11,27
PC 1-500-50	1,950			2056			50	2,205	31,00	11,50
PC 2-500-8	0,560	540	500	334	100	2	8	0,648	8,40	2,88
PC 2-500-9	0,630			375			9	0,729	9,45	3,24
PC 2-500-10	0,700			416			10	0,810	10,50	3,60
PC 2-500-11	0,770			457			11	0,891	11,55	3,96
PC 2-500-12	0,840			498			12	0,972	12,60	4,32
PC 2-500-13	0,910			539			13	1,053	13,65	4,68
PC 2-500-14	0,980			580			14	1,134	14,70	5,04
PC 2-500-15	1,050			621			15	1,215	15,75	5,40
PC 2-500-16	1,120			662			16	1,296	16,80	5,76
PC 2-500-17	1,190			703			17	1,377	17,85	6,12
PC 2-500-18	1,260			744			18	1,458	18,90	6,48
Продолжение	табл.1.2.									

Условное						Кол-во	Кол-во	Бадиаторов РС. Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе л
PC 2-500-19	1,330	540	500	785	100	2	19	1,539	19,95	6,84
PC 2-500-20	1,400			826			20	1,620	21,00	7,20
PC 2-500-21	1,470			867			21	1,701	22,05	7,56
PC 2-500-22	1,540			908			22	1,782	23,10	7,92
PC 2-500-23	1,610			949			23	1,863	24,15	8,28
PC 2-500-24	1,680			990			24	1,944	25,20	8,64
PC 2-500-25	1,750			1031			25	2,025	26,25	9,00
PC 2-500-26	1,820			1072			26	2,106	27,30	9,36
PC 2-500-27	1,890			1113			27	2,187	28,35	9,72
PC 2-500-28	1,960			1154			28	2,268	29,40	10,08
PC 2-500-29	2,030			1195			29	2,349	30,45	10,44
PC 2-500-30	2,100			1236			30	2,430	31,50	10,80
PC 2-500-31	2,170			1277			31	2,511	32,55	11,16
PC 2-500-32	2,240			1318			32	2,592	33,60	11,52
PC 2-500-33	2,310			1359			33	2,673	34,65	11,88
PC 2-500-34	2,380			1400			34	2,754	35,70	12,24
PC 2-500-35	2,450			1441			35	2,835	36,75	12,60
PC 2-500-36	2,520			1482			36	2,916	37,80	12,96
PC 2-500-37	2,590			1523			37	2,997	38,85	13,32
PC 2-500-38	2,660			1564			38	3,078	39,90	13,68
PC 2-500-39	2,730			1605			39	3,159	40,95	14,04
PC 2-500-40	2,800			1646			40	3,240	42,00	14,40
PC 2-500-41	2,870			1687			41	3,321	43,05	14,76
PC 2-500-42	2,940			1728			42	3,402	44,10	15,12
PC 2-500-43	3,010			1769			43	3,483	45,15	15,48
PC 2-500-44	3,080			1810			44	3,564	46,20	15,84
PC 2-500-45	3,150			1851			45	3,645	47,25	16,20
PC 2-500-46	3,220			1892			46	3,726	48,30	16,56
Продолжение	табл.1.2.			I	I	1	1			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Условное обозначение радиатора	Номинальный тепловой поток Qну, кВт	Габаритные Габаритная высота А, мм	размеры Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	Кол-во труб в колонке, шт.	Кол-во колонок, шт.	Площадь наружной поверхности F, м2	Масса радиатора, кг, не более	Объем воды в радиаторе л
PC 2-500-47	3,290	540	500	1933	100	2	47	3,807	49,35	16,92
PC 2-500-48	3,360			1974			48	3,888	50,40	17,28
PC 2-500-49	3,430			2015			49	3,969	51,45	17,64
PC 2-500-50	3,500			2056			50	4,050	52,50	18,00
PC 3-500-8	0,784	540	500	334	160	3	8	0,958	10,96	4,40
PC 3-500-9	0,882			375			9	1,077	12,33	4,95
PC 3-500-10	0,980			416			10	1,197	13,70	5,50
PC 3-500-11	1,078			457			11	1,317	15,07	6,05
PC 3-500-12	1,176			498			12	1,436	16,44	6,60
PC 3-500-13	1,274			539			13	1,556	17,81	7,15
PC 3-500-14	1,372			580			14	1,676	19,18	7,70
PC 3-500-15	1,470			621			15	1,796	20,55	8,25

1	1	i i	i i							
PC 3-500-16	1,568			662			16	1,915	21,92	8,80
PC 3-500-17	1,666			703			17	2,035	23,29	9,35
PC 3-500-18	1,764			744			18	2,155	24,66	9,90
PC 3-500-19	1,862			785			19	2,274	26,03	10,45
PC 3-500-20	1,960			826			20	2,394	27,40	11,00
PC 3-500-21	2,058			867			21	2,514	28,77	11,55
PC 3-500-22	2,156			908			22	2,633	30,14	12,10
PC 3-500-23	2,254			949			23	2,753	31,51	12,65
PC 3-500-24	2,352			990			24	2,873	32,88	13,20
PC 3-500-25	2,450			1031			25	2,993	34,25	13,75
PC 3-500-26	2,548			1072			26	3,112	35,62	14,30
PC 3-500-27	2,646			1113			27	3,232	36,99	14,85
PC 3-500-28	2,744			1154			28	3,352	38,36	15,40
PC 3-500-29	2,842			1195			29	3,471	39,73	15,95
PC 3-500-30	2,940			1236			30	3,591	41,10	16,50
PC 3-500-31	3,038			1277			31	3,711	42,47	17,05
Продолжение	табл.1.2.									
Условное обозначение радиатора	Номинальный тепловой поток Qну, кВт	Габаритные Габаритная высота А, мм	размеры Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	Кол-во труб в колонке, шт.	Кол-во колонок, шт.	Площадь наружной поверхности F, м2	Масса радиатора, кг, не более	Объем воды в радиаторе, л
PC 3-500-32	3,136	540	500	1318	160	3	32	3,830	43,84	17,60
PC 3-500-33	3,234			1359			33	3,950	45,21	18,15
PC 3-500-34	3,332			1400			34	4,070	46,58	18,70
PC 3-500-35	3,430			1441			35	4,190	47,95	19,25
PC 3-500-36	3,528			1482			36	4,309	49,32	19,80
PC 3-500-37	3,626			1523			37	4,429	50,69	20,35
PC 3-500-38	3,724			1564			38	4,549	52,06	20,90
PC 3-500-39	3,822			1605			39	4,668	53,43	21,45
PC 3-500-40	3,920			1646			40	4,788	54,80	22,00
PC 3-500-41	4,018			1687			41	4,908	56,17	22,55
PC 3-500-42	4,116			1728			42	5,027	57,54	23,10
PC 3-500-43	4,214			1769			43	5,147	58,91	23,65
PC 3-500-44	4,312			1810			44	5,267	60,28	24,20
PC 3-500-45	4,410			1851			45	5,387	61,65	24,75
PC 3-500-46	4,508			1892			46	5,506	63,02	25,30
PC 3-500-47	4,606			1933			47	5,626	64,39	25,85
PC 3-500-48	4,704			1974			48	5,746	65,76	26,40
PC 3-500-49	4,802			2015			49	5,865	67,13	26,95
PC 3-500-50	4,900			2056			50	5,985	68,50	27,50
PC 4-500-8	0,980	540	500	334	226	4	8	1,311	16,80	6,24
PC 4-500-9	1,103			375			9	1,475	18,90	7,02
PC 4-500-10	1,225			416			10	1,639	21,00	7,80
PC 4-500-11	1,348			457			11	1,803	23,10	8,58
PC 4-500-12	1,470			498			12	1,967	25,20	9,36
PC 4-500-13	1,593			539			13	2,131	27,30	10,14
PC 4-500-14	1,715			580			14	2,295	29,40	10,92
PC 4-500-15	1,838			621			15	2,459	31,50	11,70
		-	-							

Окончание табл.1.2.

Окончание таб	л.1.2.					1		T		
Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 4-500-16	1,960	540	500	662	226	4	16	2,622	33,60	12,48
PC 4-500-17	2,083			703			17	2,786	35,70	13,26
PC 4-500-18	2,205			744			18	2,950	37,80	14,04
PC 4-500-19	2,328			785			19	3,114	39,90	14,82
PC 4-500-20	2,450			826			20	3,278	42,00	15,60
PC 4-500-21	2,573			867			21	3,442	44,10	16,38
PC 4-500-22	2,695			908			22	3,606	46,20	17,16
PC 4-500-23	2,818			949			23	3,770	48,30	17,94
PC 4-500-24	2,940			990			24	3,934	50,40	18,72
PC 4-500-25	3,063			1031			25	4,098	52,50	19,50
PC 4-500-26	3,185			1072			26	4,261	54,60	20,28
PC 4-500-27	3,308			1113			27	4,425	56,70	21,06
PC 4-500-28	3,430			1154			28	4,589	58,80	21,84
PC 4-500-29	3,553			1195			29	4,753	60,90	22,62
PC 4-500-30	3,675			1236			30	4,917	63,00	23,40
PC 4-500-31	3,798			1277			31	5,081	65,10	24,18
PC 4-500-32	3,920			1318			32	5,245	67,20	24,96
PC 4-500-33	4,043			1359			33	5,409	69,30	25,74
PC 4-500-34	4,165			1400			34	5,573	71,40	26,52
PC 4-500-35	4,288			1441			35	5,737	73,50	27,30

Таблица 1.3. Основные технические характеристики радиаторов «РС».

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе л
PC 1-750-4	0,208	790	750	170	40	1	4	0,245	3,20	1,20
PC 1-750-5	0,260			211			5	0,307	4,00	1,50
PC 1-750-6	0,312			252			6	0,368	4,80	1,80
PC 1-750-7	0,364			293			7	0,429	5,60	2,10
PC 1-750-8	0,416			334			8	0,491	6,40	2,40
PC 1-750-9	0,468			375			9	0,552	7,20	2,70
PC 1-750-10	0,520			416			10	0,614	8,00	3,00
PC 1-750-11	0,572			457			11	0,675	8,80	3,30
PC 1-750-12	0,624			498			12	0,736	9,60	3,60
PC 1-750-13	0,676			539			13	0,798	10,40	3,90
PC 1-750-14	0,728			580			14	0,859	11,20	4,20
PC 1-750-15	0,780			621			15	0,920	12,00	4,50
PC 1-750-16	0,832			662			16	0,982	12,80	4,80
PC 2-750-4	0,392	790	750	170	100	2	4	0,4552	5,60	2,16
PC 2-750-5	0,490			211			5	0,5690	7,00	2,70
PC 2-750-6	0,588			252			6	0,6828	8,40	3,24
PC 2-750-7	0,686			293			7	0,7966	9,80	3,78
PC 2-750-8	0,784		334			8	0,9104	11,20	4,32	

PC 2-750-9	0,882		375		9	1,0242	12,60	4,86
PC 2-750-10	0,980		416		10	1,1380	14,00	5,40
PC 2-750-11	1,078		457		11	1,2518	15,40	5,94
PC 2-750-12	1,176		498		12	1,3656	16,80	6,48
PC 2-750-13	1,274		539		13	1,4794	18,20	7,02

Окончание табл.1.3.

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	воколонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 2-750-14	1,372	790	750	580	100	2	14	1,5932	19,60	7,56
PC 2-750-15	1,470			621			15	1,7070	21,00	8,10
PC 2-750-16	1,568			662			16	1,8208	22,40	8,64
PC 3-750-4	0,550	790	750	170	160	3	4	0,686	7,20	3,04
PC 3-750-5	0,687			211			5	0,857	9,00	3,80
PC 3-750-6	0,824			252			6	1,029	10,80	4,56
PC 3-750-7	0,962			293			7	1,200	12,60	5,32
PC 3-750-8	1,099			334			8	1,372	14,40	6,08
PC 3-750-9	1,237			375			9	1,543	16,20	6,84
PC 3-750-10	1,374			416			10	1,715	18,00	7,60
PC 3-750-11	1,511			457			11	1,886	19,80	8,36
PC 3-750-12	1,649			498			12	2,057	21,60	9,12
PC 3-750-13	1,786			539			13	2,229	23,40	9,88
PC 3-750-14	1,924			580			14	2,400	25,20	10,64
PC 3-750-15	2,061			621	7	-	15	2,572	27,00	11,40
PC 3-750-16	2,198			662			16	2,743	28,80	12,16

Таблица 1.4. Основные технические характеристики радиаторов «РС». Монтажная высота – 900мм.

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 1-900-4	0,238	940	900	170	40	1	4	0,287	3,60	1,40
PC 1-900-5	0,298			211			5	0,359	4,50	1,75
PC 1-900-6	0,358			252			6	0,430	5,40	2,10
PC 1-900-7	0,417			293			7	0,502	6,30	2,45
PC 1-900-8	0,477			334			8	0,574	7,20	2,80
PC 1-900-9	0,536			375			9	0,645	8,10	3,15
PC 1-900-10	0,596			416			10	0,717	9,00	3,50
PC 1-900-11	0,656			457			11	0,789	9,90	3,85
PC 1-900-12	0,715			498			12	0,860	10,80	4,20
PC 1-900-13	0,775			539			13	0,932	11,70	4,55
PC 1-900-14	0,834			580			14	1,004	12,60	4,90
PC 1-900-15	0,894			621			15	1,076	13,50	5,25
PC 1-900-16	0,954			662			16	1,147	14,40	5,60
PC 2-900-4	0,464	940	900	170	100	2	4	0,5380	6,52	2,52
PC 2-900-5	0,580			211			5	0,6725	8,15	3,15
PC 2-900-6	0,696			252			6	0,8070	9,78	3,78
PC 2-900-7	0,812			293	-	-	7	0,9415	11,41	4,41

PC 2-900-8	0,928	334		8	1,0760	13,04	5,04
PC 2-900-9	1,044	375		9	1,2105	14,67	5,67
PC 2-900-10	1,160	416		10	1,3450	16,30	6,30
PC 2-900-11	1,276	457		11	1,4795	17,93	6,93
PC 2-900-12	1,392	498		12	1,6140	19,56	7,56
PC 2-900-13	1,508	539		13	1,7485	21,19	8,19
PC 2-900-14	1,624	580		14	1,8830	22,82	8,82

Окончание табл.1.4

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 2-900-15	1,740	940	900	621	100	2	15	2,0175	24,45	9,45
PC 2-900-16	1,856			662			16	2,1520	26,08	10,08
PC 3-900-4	0,642	940	900	170	160	3	4	0,810	8,40	3,56
PC 3-900-5	0,803			211			5	1,013	10,50	4,45
PC 3-900-6	0,964			252			6	1,215	12,60	5,34
PC 3-900-7	1,124			293			7	1,418	14,70	6,23
PC 3-900-8	1,285			334			8	1,620	16,80	7,12
PC 3-900-9	1,445			375			9	1,823	18,90	8,01
PC 3-900-10	1,606			416			10	2,025	21,00	8,90
PC 3-900-11	1,767			457			11	2,228	23,10	9,79
PC 3-900-12	1,927			498			12	2,430	25,20	10,68
PC 3-900-13	2,088			539			13	2,633	27,30	11,57
PC 3-900-14	2,248			580			14	2,835	29,40	12,46
PC 3-900-15	2,409			621			15	3,038	31,50	13,35
PC 3-900-16	2,570			662			16	3,240	33,60	14,24

Таблица 1.5. Основные технические характеристики радиаторов «РС».

Монтажная в	<u>зысота – 1000</u>	мм.									
Условное обозначение	Номинальный тепловой	Габаритные	размеры	•		Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем	
радиатора	поток Ону, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л	
PC 1-1000-4	0,259	1040	1000	170	40	1	4	0,314	4,00	1,52	
PC 1-1000-5	0,324			211			5	0,393	5,00	1,90	
PC 1-1000-6	0,389			252			6	0,472	6,00	2,28	
PC 1-1000-7	0,454			293			7	0,550	7,00	2,66	
PC 1-1000-8	0,518			334			8	0,629	8,00	3,04	
PC 1-1000-9	0,583			375			9	0,707	9,00	3,42	
PC 1-1000- 10	0,648			416			10	0,786	10,00	3,80	
PC 1-1000- 11	0,713			457			11	0,865	11,00	4,18	
PC 1-1000- 12	0,778			498			12	0,943	12,00	4,56	
PC 1-1000- 13	0,842			539			13	1,022	13,00	4,94	
PC 1-1000- 14	0,907				580	1		14	1,100	14,00	5,32
PC 1-1000- 15	0,972			621			15	1,179	15,00	5,70	
PC 1-1000-	1,037			662			16	1,258	16,00	6,08	

					•					
16										
PC 2-1000-4	0,508	1040	1000	170	100	2	4	0,5932	7,12	2,72
PC 2-1000-5	0,635			211			5	0,7415	8,90	3,40
PC 2-1000-6	0,762			252			6	0,8898	10,68	4,08
PC 2-1000-7	0,889			293			7	1,0381	12,46	4,76 td>
PC 2-1000-8	1,016			334			8	1,1864	14,24	5,44
PC 2-1000-9	1,143			375			9	1,3347	16,02	6,12
PC 2-1000- 10	1,270			416			10	1,4830	17,80	6,80
PC 2-1000- 11	1,397			457			11	1,6313	19,58	7,48
PC 2-1000- 12	1,524			498	1		12	1,7796	21,36	8,16
PC 2-1000- 13	1,651			539	1		13	1,9279	23,14	8,84
Окончание таб	5л.1.5.		•		•		*	•		
		1							I	1

Окончание та	бл.1.5.			•	•						
Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем	
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л	
PC 2-1000- 14	1,778	1040	1000	580	100	2	14	2,0762	24,92	9,52	
PC 2-1000- 15	1,905			621			15	2,2245	26,70	10,20	
PC 2-1000- 16	2,032			662			16	2,3728	28,48	10,88	
PC 3-1000-4	0,720	1040	1000	170	160	3	4	0,893	9,20	3,88	
PC 3-1000-5	0,901			211			5	1,116	11,50	4,85	
PC 3-1000-6	1,081			252			6	1,339	13,80	5,82	
PC 3-1000-7	1,261				293			7	1,562	16,10	6,79
PC 3-1000-8	1,441				334			8	1,786	18,40	7,76
PC 3-1000-9	1,621					375			9	2,009	20,70
PC 3-1000- 10	1,801			416		-	10	2,232	23,00	9,70	
PC 3-1000- 11	1,981			457			11	2,455	25,30	10,67	
PC 3-1000- 12	2,161			498			12	2,678	27,60	11,64	
PC 3-1000- 13	2,341			539	_		13	2,902	29,90	12,61	
PC 3-1000- 14	2,521			580			14	3,125	32,20	13,58	
PC 3-1000- 15	2,702			621			15	3,348	34,50	14,55	
PC 3-1000- 16	2,882			662			16	3,571	36,80	15,52	

Таблица 1.6. Основные технические характеристики радиаторов «РС».

Монтажная высота – 1200мм.

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во		Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм		1.1	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	,	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 1-1200-4	0,300	1240	1200	170	40	1	4	0,370	4,80	1,76
PC 1-1200-5	0,376			211			5	0,462	6,00	2,20

0,554

0,647

7,20

8,40

2,64

3,08

252

293

PC 1-1200-6 0,451

0,526

PC 1-1200-7

. 0 1 1100 ;	0,0=0]					•	0,0	07.0	9,00
PC 1-1200-8	0,601			334			8	0,739	9,60	3,52
PC 1-1200-9	0,676			375			9	0,832	10,80	3,96
PC 1-1200- 10	0,751			416			10	0,924	12,00	4,40
PC 1-1200- 11	0,826			457			11	1,016	13,20	4,84
PC 1-1200- 12	0,901			498			12	1,109	14,40	5,28
PC 1-1200- 13	0,976			539			13	1,201	15,60	5,72
PC 1-1200- 14	1,051			580			14	1,294	16,80	6,16
PC 1-1200- 15	1,127			621			15	1,386	18,00	6,60
PC 1-1200- 16	1,202			662			16	1,478	19,20	7,04
PC 2-1200-4	0,600	1240	1200	170	100	2	4	0,704	8,32	3,16
PC 2-1200-5	0,750			211			5	0,88	10,40	3,95
PC 2-1200-6	0,900			252			6	1,056	12,48	4,74
PC 2-1200-7	1,050			293			7	1,232	14,56	5,53
PC 2-1200-8	1,200			334			8	1,408	16,64	6,32
PC 2-1200-9	1,350	-		375			9	1,584	18,72	7,11
PC 2-1200- 10	1,500			416			10	1,76	20,80	7,90
PC 2-1200- 11	1,650			457			11	1,936	22,88	8,69
PC 2-1200- 12	1,800			498			12	2,112	24,96	9,48
PC 2-1200- 13	1,950			539			13	2,288	27,04	10,27
Окончание таб				II						
Условное обозначение	Номинальный тепловой	Габаритные	размеры	1	T	Кол-во труб в	Кол-во	Площадь наружной	Масса радиатора,	Объем воды в
радиатора	поток Ону, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	колонке, шт.	колонок, шт.	поверхности F, м2	кг, не более	радиаторе,
PC 2-1200- 14	2,100	1240	1200	580	100	2	14	2,464	29,12	11,06
PC 2-1200- 15	2,250			621			15	2,64	31,20	11,85
PC 2-1200- 16	2,400			662			16	2,816	33,28	12,64
PC 3-1200-4	0,828	1240	1200	170	160	3	4	1,058	10,40	4,56
PC 3-1200-5	1,035	1		211			5	1,323	13,00	5,70
PC 3-1200-6	1,242	1		252			6	1,588	15,60	6,84
PC 3-1200-7	1,449	1		293			7	1,852	18,20	7,98
PC 3-1200-8	1,656	1		334			8	2,117	20,80	9,12
PC 3-1200-9	1,863	1		375			9	2,381	23,40	10,26
		1		416			10	2,646	26,00	11,40
	2,070				•			l		
PC 3-1200- 10 PC 3-1200- 11	2,277			457			11	2,911	28,60	12,54

PC 3-1200- 13	2,691	539		13	3,440	33,80	14,82
PC 3-1200- 14	2,898	580		14	3,704	36,40	15,96
PC 3-1200- 15	3,105	621		15	3,969	39,00	17,10
PC 3-1200- 16	3,312	662		16	4,234	41,60	18,24

Таблица 1.7. Основные технические характеристики радиаторов «PC».

Монтажная	высота -	1500мм.
-----------	----------	---------

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Ону, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе л
PC 1-1500-4	0,362	1540	1500	170	40	1	4	0,452	5,60	2,12
PC 1-1500-5	0,453			211			5	0,566	7,00	2,65
PC 1-1500-6	0,544			252			6	0,679	8,40	3,18
PC 1-1500-7	0,634			293			7	0,792	9,80	3,71
PC 1-1500-8	0,725			334			8	0,905	11,20	4,24
PC 1-1500-9	0,815			375			9	1,018	12,60	4,77
PC 1-1500- 10	0,906	_		416			10	1,131	14,00	5,30
PC 1-1500- 11	0,997			457			11	1,244	15,40	5,83
PC 1-1500- 12	1,087			498			12	1,357	16,80	6,36
PC 1-1500- 13	1,178			539			13	1,470	18,20	6,89
PC 1-1500- 14	1,268			580			14	1,583	19,60	7,42
PC 1-1500- 15	1,359			621			15	1,697	21,00	7,95
PC 1-1500- 16	1,450			662			16	1,810	22,40	8,48
PC 2-1500-4	0,700	1540	1500	170	100	2	4	0,8696	10,16	3,84
PC 2-1500-5	0,875			211			5	1,087	12,70	4,80
PC 2-1500-6	1,050			252			6	1,3044	15,24	5,76
PC 2-1500-7	1,225			293			7	1,5218	17,78	6,72
PC 2-1500-8	1,400			334			8	1,7392	20,32	7,68
PC 2-1500-9	1,575			375			9	1,9566	22,86	8,64
PC 2-1500- 10	1,750			416			10	2,174	25,40	9,60
PC 2-1500- 11	1,925			457	_		11	2,3914	27,94	10,56
PC 2-1500- 12	2,100			498			12	2,6088	30,48	11,52
PC 2-1500- 13	2,275			539			13	2,8262	33,02	12,48

Окончание табл.1.7.

_	orton lanvic rac	771.1.7.1									
		Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во		Площадь	Macca	Объем
	обозначение радиатора	тепловои поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
	PC 2-1500- 14	2,450	1540	1500	580	100	2	14	3,0436	35,56	13,44
Г											

.11.2017		00110	Bribio Toxilii lo	onino nape	ar roprio i riitri	O T GO T DI I DI IX	i py o iai bis	радиаторовто	•	
PC 2-1500- 15	2,625			621			15	3,261	38,10	14,40
PC 2-1500- 16	2,800			662			16	3,4784	40,64	15,36
PC 3-1500-4	1,014	1540	1500	170	160	3	4	1,307	12,80	5,60
PC 3-1500-5	1,267			211			5	1,634	16,00	7,00
PC 3-1500-6	1,520			252			6	1,960	19,20	8,40
PC 3-1500-7	1,774			293			7	2,287	22,40	9,80
PC 3-1500-8	2,027			334			8	2,614	25,60	11,20
PC 3-1500-9	2,281			375			9	2,940	28,80	12,60
PC 3-1500- 10	2,534			416			10	3,267	32,00	14,00
PC 3-1500- 11	2,787			457			11	3,594	35,20	15,40
PC 3-1500- 12	3,041			498			12	3,920	38,40	16,80
PC 3-1500- 13	3,294			539			13	4,247	41,60	18,20
PC 3-1500- 14	3,548	1		580			14	4,574	44,80	19,60
PC 3-1500- 15	3,801	1		621			15	4,901	48,00	21,00
PC 3-1500- 16	4,054	1		662			16	5,227	51,20	22,40

Таблица 1.8. Основные технические характеристики радиаторов «РС».

Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 1-1750-4	0,413	1790	1750	170	40	1	4	0,521	6,40	2,40
PC 1-1750-5	0,517			211			5	0,652	8,00	3,00
PC 1-1750-6	0,620			252			6	0,782	9,60	3,60
PC 1-1750-7	0,723			293			7	0,912	11,20	4,20
PC 1-1750-8	0,826			334			8	1,043	12,80	4,80
PC 1-1750-9	0,930			375			9	1,173	14,40	5,40
PC 1-1750- 10	1,033			416			10	1,304	16,00	6,00
PC 1-1750- 11	1,136			457			11	1,434	17,60	6,60
PC 1-1750- 12	1,240			498			12	1,564	19,20	7,20
PC 1-1750- 13	1,343			539			13	1,695	20,80	7,80
PC 1-1750- 14	1,446			580			14	1,825	22,40	8,40
PC 1-1750- 15	1,550			621			15	1,955	24,00	9,00
PC 1-1750- 16	1,653			662			16	2,086	25,60	9,60
PC 2-1750-4	0,856	1790	1750	170	100	2	4	1,0076	11,68	4,40
PC 2-1750-5	1,070			211			5	1,2595	14,60	5,50
PC 2-1750-6	1,284			252			6	1,5114	17,52	6,60
PC 2-1750-7	1,498			293			7	1,7633	20,44	7,70
PC 2-1750-8	1,712			334			8	2,0152	23,36	8,80

PC 2-1750-9	1,926		375		9	2,2671	26,28	9,90
PC 2-1750- 10	2,140		416		10	2,519	29,20	11,00
PC 2-1750- 11	2,354		457		11	2,7709	32,12	12,10
PC 2-1750- 12	2,568		498		12	3,0228	35,04	13,20
PC 2-1750- 13	2,782		539		13	3,2747	37,96	14,30

Окончание та	бл.1.8.			•						
Условное	Номинальный	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во	Площадь	Macca	Объем
обозначение радиатора	тепловой поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	колонок, шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 2-1750- 14	2,996	1790	1750	580	100	2	14	3,5266	40,88	15,40
PC 2-1750- 15	3,210			621			15	3,7785	43,80	16,50
PC 2-1750- 16	3,424			662			16	4,0304	46,72	17,60
PC 3-1750-4	1,167	1790	1750	170	160	3	4	1,514	14,40	6,44
PC 3-1750-5	1,459			211			5	1,892	18,00	8,05
PC 3-1750-6	1,751			252			6	2,271	21,60	9,66
PC 3-1750-7	2,043			293			7	2,649	25,20	11,27
PC 3-1750-8	2,334			334			8	3,028	28,80	12,88
PC 3-1750-9	2,626			375			9	3,406	32,40	14,49
PC 3-1750- 10	2,918			416			10	3,785	36,00	16,10
PC 3-1750- 11	3,210			457			11	4,163	39,60	17,71
PC 3-1750- 12	3,502			498			12	4,541	43,20	19,32
PC 3-1750- 13	3,793			539			13	4,920	46,80	20,93
PC 3-1750- 14	4,085			580			14	5,298	50,40	22,54
PC 3-1750- 15	4,377			621			15	5,677	54,00	24,15
PC 3-1750- 16	4,669			662			16	6,055	57,60	25,76

Таблица 1.9. Основные технические характеристики радиаторов «РС».

Условное обозначение	Номинальный тепловой	Габаритные	размеры			Кол-во	Кол-во колонок,	Площадь	Масса	Объем
радиатора	поток Qну, кВт	Габаритная высота А, мм	Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	труб в колонке, шт.	шт.	наружной поверхности F, м2	радиатора, кг, не более	воды в радиаторе, л
PC 1-2000-4	0,465	2040	2000	170	40	1	4	0,590	7,20	2,72
PC 1-2000-5	0,582			211			5	0,738	9,00	3,40
PC 1-2000-6	0,698			252			6	0,886	10,80	4,08
PC 1-2000-7	0,814			293			7	1,033	12,60	4,76
PC 1-2000-8	0,930			334			8	1,181	14,40	5,44
PC 1-2000-9	1,047			375			9	1,328	16,20	6,12
PC 1-2000- 10	1,163			416			10	1,476	18,00	6,80
PC 1-2000-	1,279			457			11	1,624	19,80	7,48

PC 1-2000- 12	1,396			498			12	1,771	21,60	8,16
PC 1-2000- 13	1,512			539			13	1,919	23,40	8,84
PC 1-2000- 14	1,628			580			14	2,066	25,20	9,52
PC 1-2000- 15	1,745			621			15	2,214	27,00	10,20
PC 1-2000- 16	1,861			662			16	2,362	28,80	10,88
PC 2-2000-4	0,972	2040	2000	170	100	2	4	1,146	13,20	5,00
PC 2-2000-5	1,215			211			5	1,4325	16,50	6,25
PC 2-2000-6	1,458			252			6	1,719	19,80	7,50
PC 2-2000-7	1,701			293			7	2,0055	23,10	8,75
PC 2-2000-8	1,944]		334			8	2,292	26,40	10,00
PC 2-2000-9	2,187]		375			9	2,5785	29,70	11,25
PC 2-2000- 10	2,430			416			10	2,865	33,00	12,50
PC 2-2000- 11	2,673			457			11	3,1515	36,30	13,75
PC 2-2000- 12	2,916			498			12	3,438	39,60	15,00
PC 2-2000- 13	3,159			539			13	3,7245	42,90	16,25
Окончание таб		T								T
Условное обозначение радиатора	Номинальный тепловой поток Qну, кВт	Габаритные Габаритная высота А, мм	размеры Монтажная высота Б, мм	Длина В, мм	Глубина, мм	Кол-во труб в колонке, шт.	Кол-во колонок, шт.	Площадь наружной поверхности F, м2	Масса радиатора, кг, не более	Объем воды в радиаторе, л
PC 2-2000- 14	3,402	2040	2000	580	100	2	14	4,011	46,20	17,50
PC 2-2000- 15	3,645			621			15	4,2975	49,50	18,75
PC 2-2000- 16	3,888			662			16	4,584	52,80	20.00
PC 3-2000-4	4 000								32,00	20,00
DC 2 2000 =	1,322	2040	2000	170	160	3	4	1,721	16,00	7,27
PC 3-2000-5	1,653	2040	2000	170 211	160	3	4 5	1,721 2,151		
		2040	2000		160	3			16,00	7,27
PC 3-2000-6	1,653	2040	2000	211	160	3	5	2,151	16,00	7,27
PC 3-2000-6 PC 3-2000-7	1,653 1,984	2040	2000	211 252	160	3	5	2,151 2,581	16,00 20,00 24,00	7,27 9,09 10,91
PC 3-2000-5 PC 3-2000-6 PC 3-2000-7 PC 3-2000-8 PC 3-2000-9	1,653 1,984 2,314	2040	2000	211 252 293	160	3	5 6 7	2,151 2,581 3,011	16,00 20,00 24,00 28,00	7,27 9,09 10,91 12,73
PC 3-2000-6 PC 3-2000-7 PC 3-2000-8 PC 3-2000-9 PC 3-2000-	1,653 1,984 2,314 2,645	2040	2000	211 252 293 334	160	3	5 6 7 8	2,151 2,581 3,011 3,442	16,00 20,00 24,00 28,00 32,00	7,27 9,09 10,91 12,73 14,54
PC 3-2000-6 PC 3-2000-7 PC 3-2000-8 PC 3-2000-9 PC 3-2000-10 PC 3-2000-	1,653 1,984 2,314 2,645 2,975	2040	2000	211 252 293 334 375	160	3	5 6 7 8 9	2,151 2,581 3,011 3,442 3,872	16,00 20,00 24,00 28,00 32,00 36,00	7,27 9,09 10,91 12,73 14,54 16,36
PC 3-2000-6 PC 3-2000-7 PC 3-2000-8 PC 3-2000-9 PC 3-2000-10 PC 3-2000-	1,653 1,984 2,314 2,645 2,975 3,306	2040	2000	211 252 293 334 375 416	160	3	5 6 7 8 9	2,151 2,581 3,011 3,442 3,872 4,302	16,00 20,00 24,00 28,00 32,00 36,00 40,00	7,27 9,09 10,91 12,73 14,54 16,36 18,18
PC 3-2000-6 PC 3-2000-7 PC 3-2000-8 PC 3-2000-9 PC 3-2000- 10 PC 3-2000- 11 PC 3-2000-	1,653 1,984 2,314 2,645 2,975 3,306 3,637	2040	2000	211 252 293 334 375 416 457	160	3	5 6 7 8 9 10	2,151 2,581 3,011 3,442 3,872 4,302 4,732	16,00 20,00 24,00 28,00 32,00 36,00 40,00	7,27 9,09 10,91 12,73 14,54 16,36 18,18
PC 3-2000-6 PC 3-2000-7 PC 3-2000-8 PC 3-2000-10 PC 3-2000-11 PC 3-2000-12 PC 3-2000-13 PC 3-2000-	1,653 1,984 2,314 2,645 2,975 3,306 3,637 3,967	2040	2000	211 252 293 334 375 416 457	160	3	5 6 7 8 9 10 11	2,151 2,581 3,011 3,442 3,872 4,302 4,732 5,162	16,00 20,00 24,00 28,00 32,00 36,00 40,00 44,00	7,27 9,09 10,91 12,73 14,54 16,36 18,18 20,00
PC 3-2000-6 PC 3-2000-7 PC 3-2000-8 PC 3-2000-10 PC 3-2000-11 PC 3-2000-12 PC 3-2000-13	1,653 1,984 2,314 2,645 2,975 3,306 3,637 3,967 4,298	2040	2000	211 252 293 334 375 416 457 498	160	3	5 6 7 8 9 10 11 12	2,151 2,581 3,011 3,442 3,872 4,302 4,732 5,162 5,593	16,00 20,00 24,00 28,00 32,00 36,00 40,00 44,00 52,00	7,27 9,09 10,91 12,73 14,54 16,36 18,18 20,00 21,82 23,63