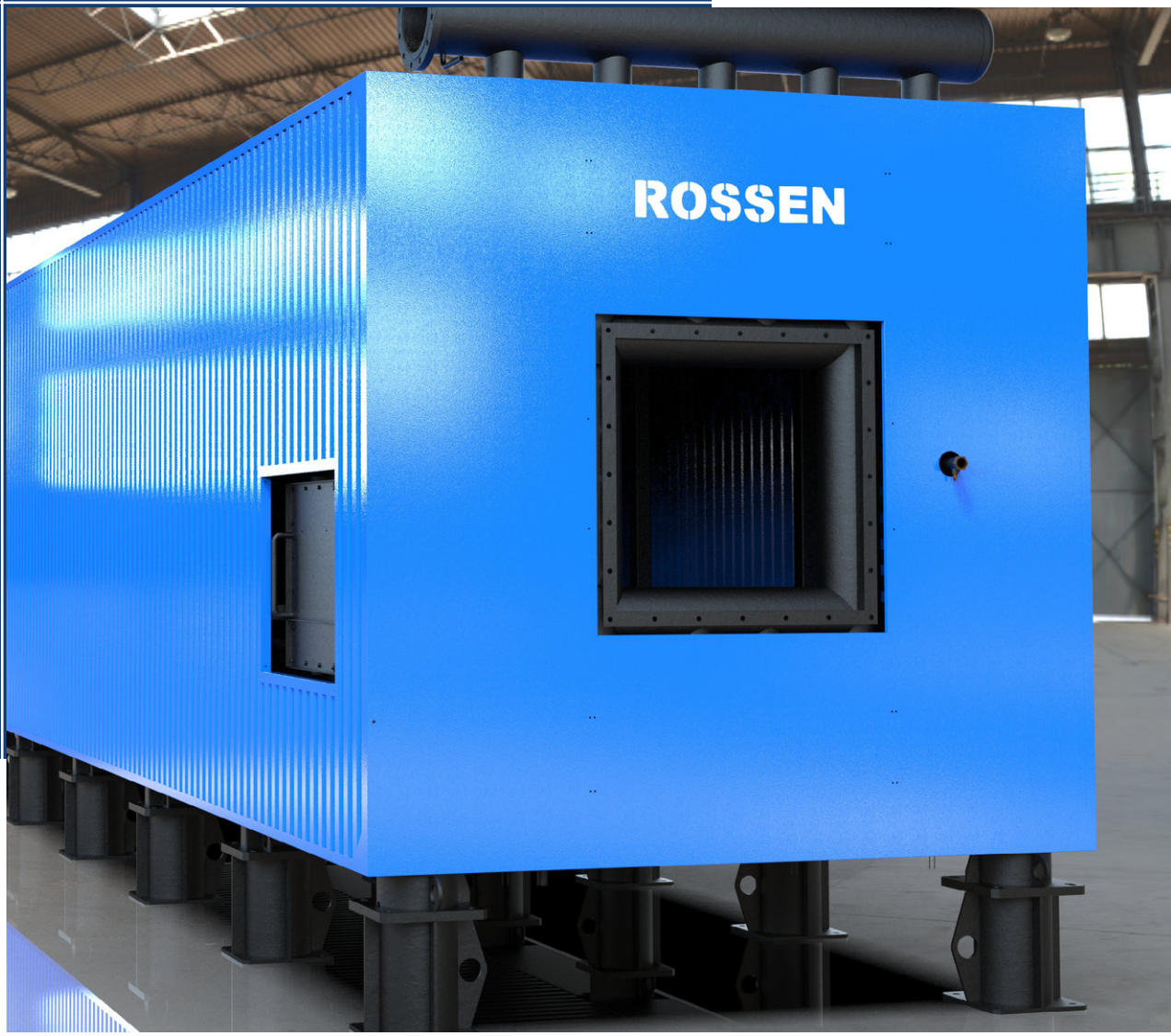
ROSSEN



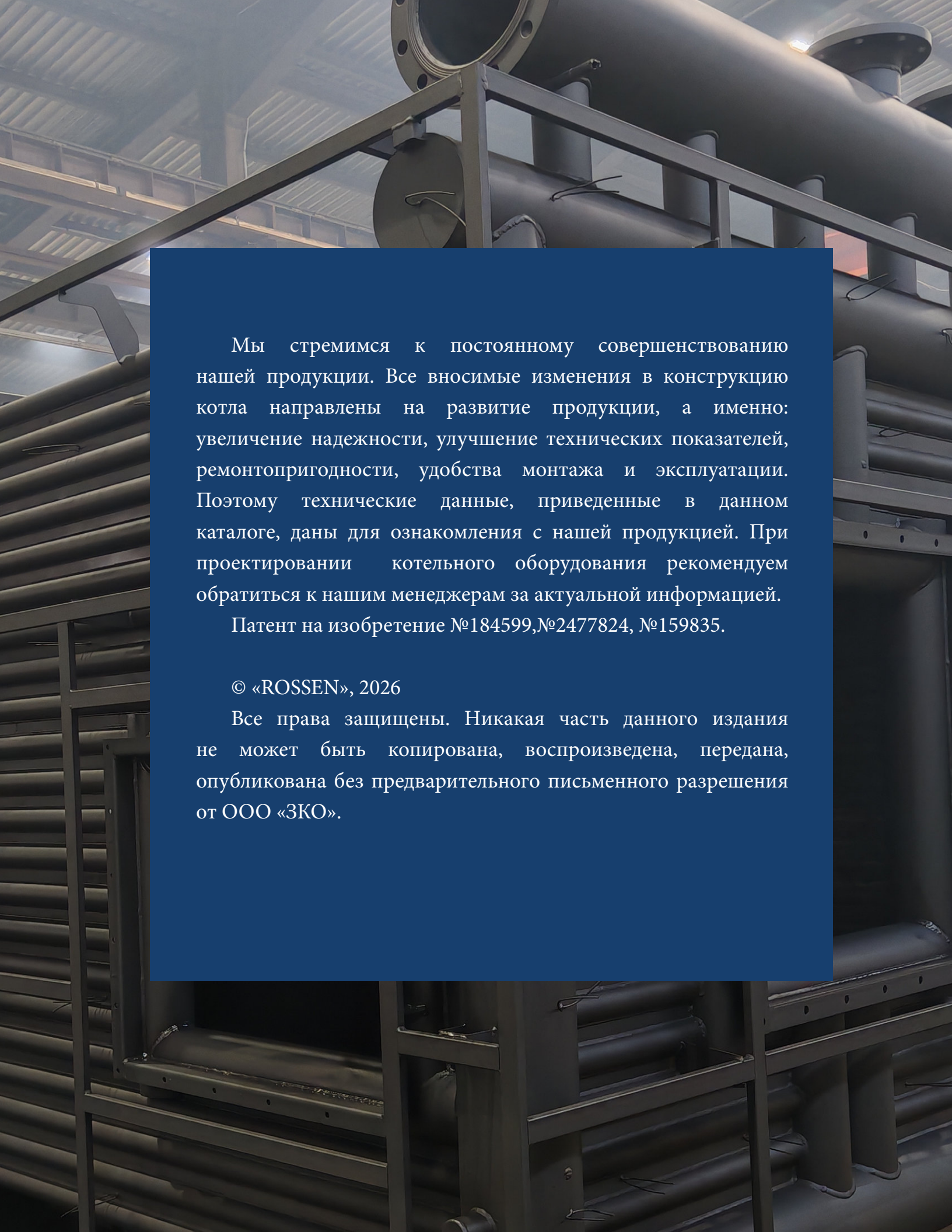
Котлы водогрейные RSD

200 - 25 000 КВт

1.4 МПа; 110°С

Сертификат соответствия: ТС RU C-RU.МЭ70.В.00062/21

2026



Мы стремимся к постоянному совершенствованию нашей продукции. Все вносимые изменения в конструкцию котла направлены на развитие продукции, а именно: увеличение надежности, улучшение технических показателей, ремонтопригодности, удобства монтажа и эксплуатации. Поэтому технические данные, приведенные в данном каталоге, даны для ознакомления с нашей продукцией. При проектировании котельного оборудования рекомендуем обратиться к нашим менеджерам за актуальной информацией.

Патент на изобретение №184599,№2477824, №159835.

© «ROSSEN», 2026

Все права защищены. Никакая часть данного издания не может быть копирована, воспроизведена, передана, опубликована без предварительного письменного разрешения от ООО «ЗКО».

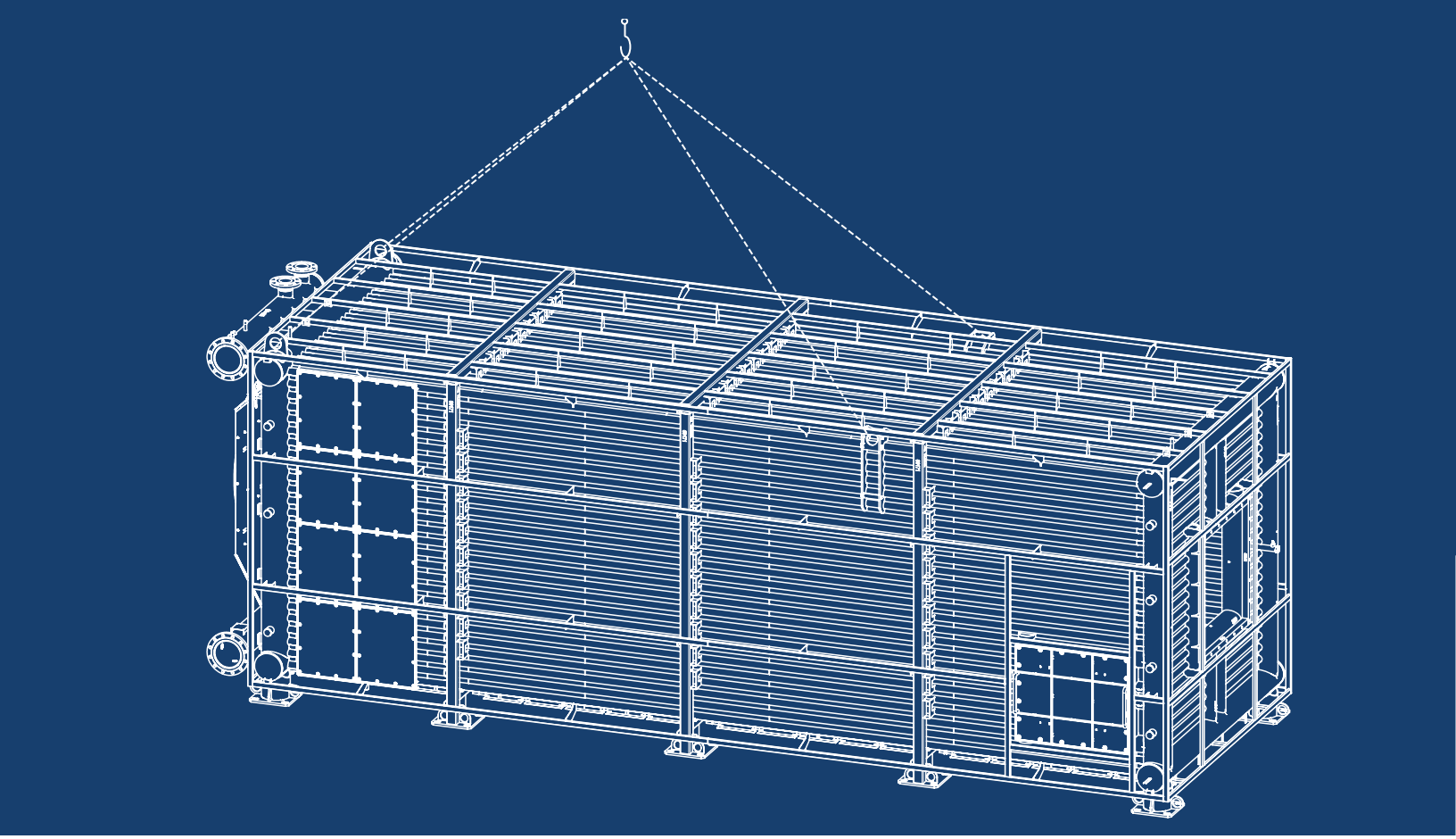


Котлы водогрейные серии RSD выпускаются по ТУ 493122-008-26893745-2024, в соответствии с требованиями Таможенного союза «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе» (ТР ТС 016/2011)

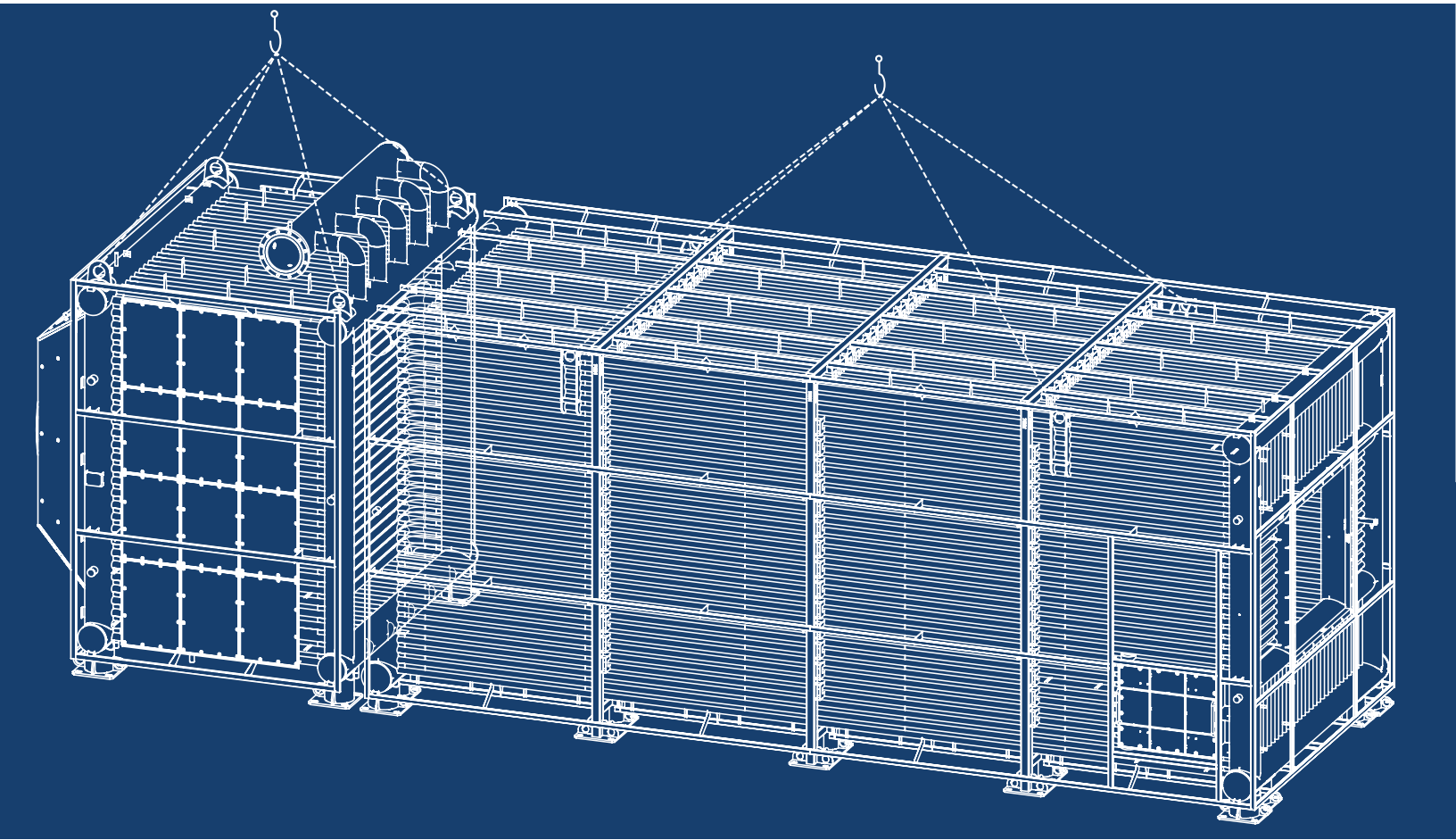
Котлы серии RSD являются водогрейными водотрубными котлами с горизонтальной или вертикальной топкой, работающей под наддувом, и предназначены для производства теплофикационной горячей воды с максимальной температурой до 110°С при допустимом рабочем давлении до 1,4 МПа и работы только в закрытых системах теплоснабжения.

Котлы RSD производятся серийно в диапазоне номинальной мощности от 200кВт до 25мВт.

Предпочтительными сферами применения котлов RSD являются крупные системы отопления и вентиляции, горячего водоснабжения промышленных, административных, коммунально-бытовых и сельскохозяйственных объектов, обеспечение тепловой энергией технологического оборудования производства.



Водогрейные котлы RSD200 - RSD5000 поставляются одним блоком в обшивке и тепловой изляции, на котлах RSD6000 - RSD25000 сборка обшивки и теплоизоляции производится на месте монтажа котла. Котлы RSD20000 и 25000 поставляются двумя блоками: топка и ковективный блок.

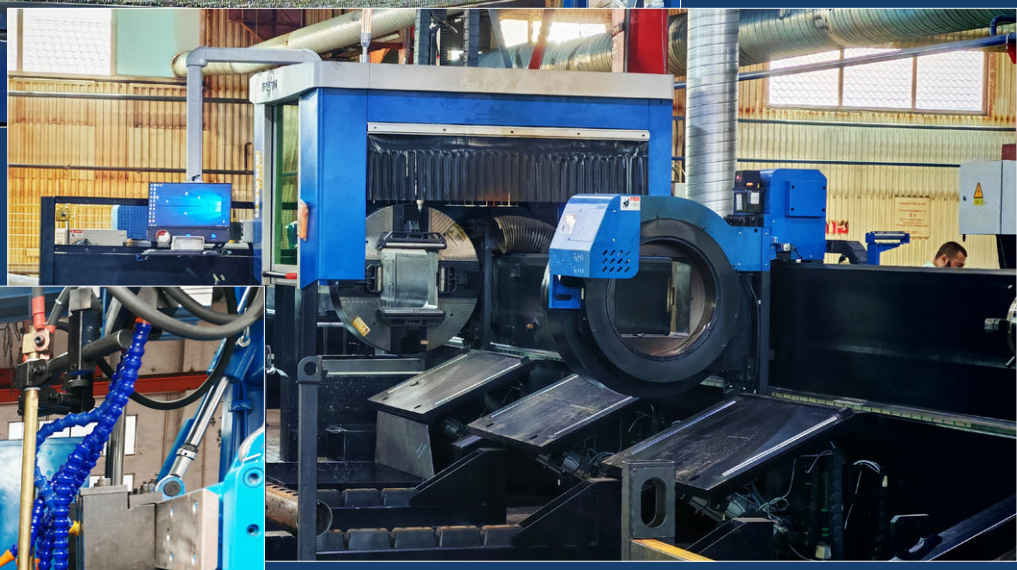


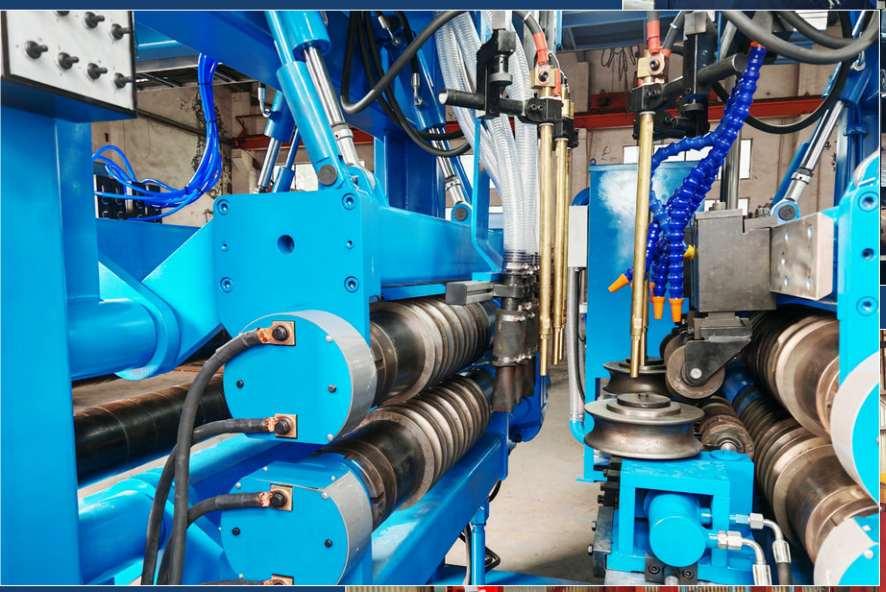
Все материалы для производства котлов RSD проходят строгий входной контроль и поступают напрямую от ведущих российских производителей металлопроката. Заготовки для котлов обрабатываются на современном оборудовании с числовым программным управлением, которое гарантирует высочайшую точность изготовления деталей, обеспечивая идеальное соединение всех элементов конструкции при монтаже котельного оборудования.

Газоплотные панели свариваются под слоем флюса на специальной автоматизированной сварочной линии, что позволяет достичь полного провара швов с увеличением толщины сварочного шва («катета»), повышая таким образом эффективность передачи тепла от мембраны к теплообменным трубкам и общую надежность конструкции.

Перед отправкой заказчику каждый котел обязательно проверяется путем гидравлических испытаний, а качество сварки контролируется визуально, инструментально и методами неразрушающего контроля.

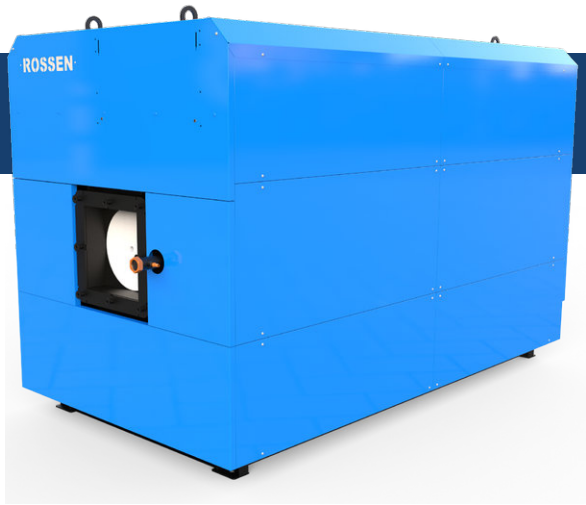




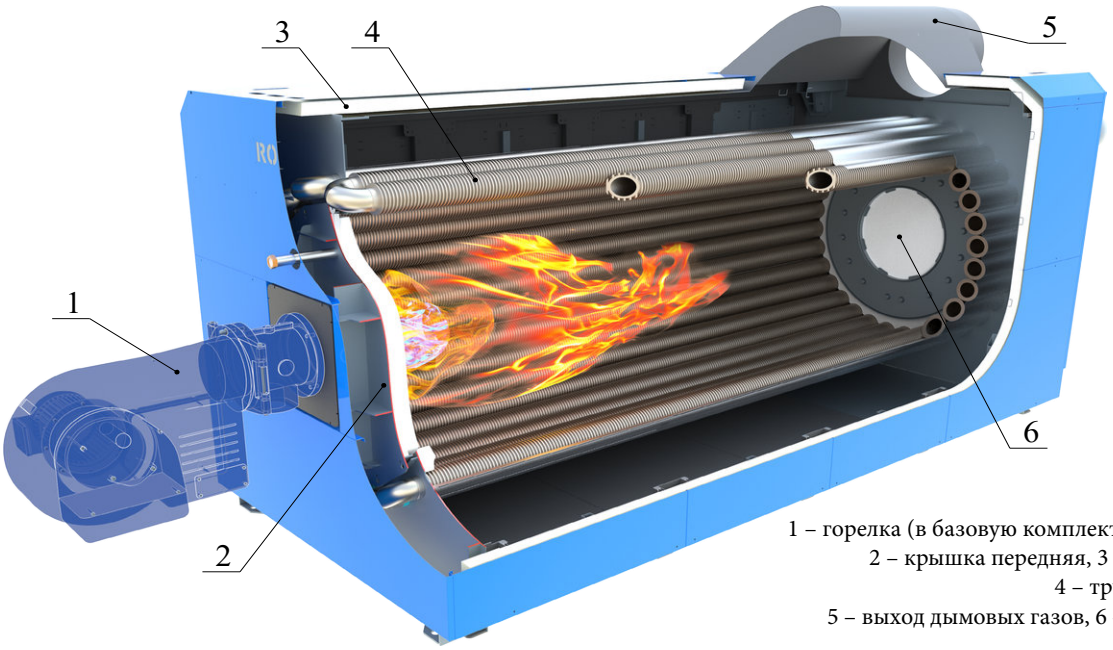




Водогрейные водотрубные котлы мощностью от 200 КВт до 3,5 МВт



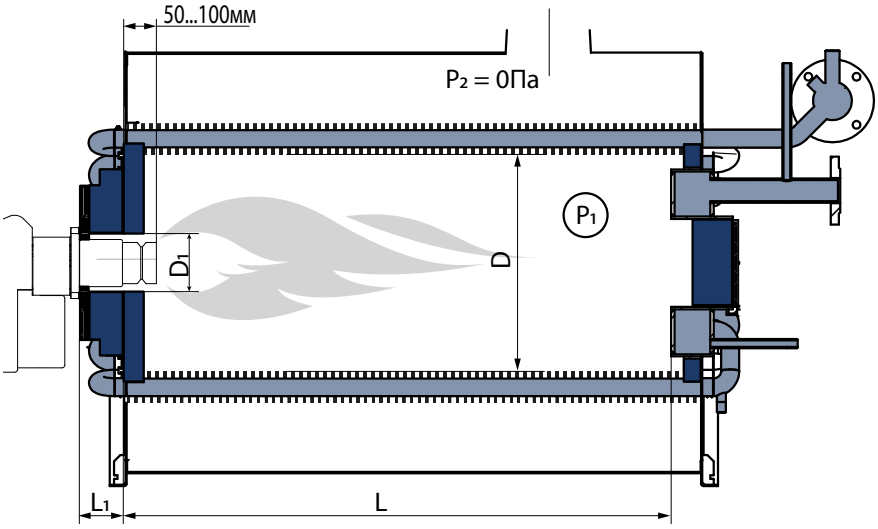
Топка котлов RSD200-RSD3500 горизонтальная цилиндрическая, образована, поперечнооребренными трубами, расположенными по окружности и соединенными в два змеевика. Теплоноситель проходит через котел двумя параллельными потоками по двум змеевикам. Задняя торцевая стенка топки выполнена в виде плоской плиты с цилиндрической водяной камерой, в нее врезаны все змеевики и патрубок входа воды. В центре задней стенки расположен лаз в топку со съемной крышкой. Крышка изнутри защищена огнеупорным материалом. Отличительной особенностью данного котла от водотрубных котлов других производителей является то, что благодаря применению оребренных труб, удалось объединить радиационную и конвективную поверхности нагрева в одно целое, что позволило уменьшить металлоемкость, существенно снизить вес котла и его размеры.



1 – горелка (в базовую комплектацию не входит),
2 – крышка передняя, 3 – теплоизоляция,
4 – трубы оребренные,
5 – выход дымовых газов, 6 – крышка задняя.

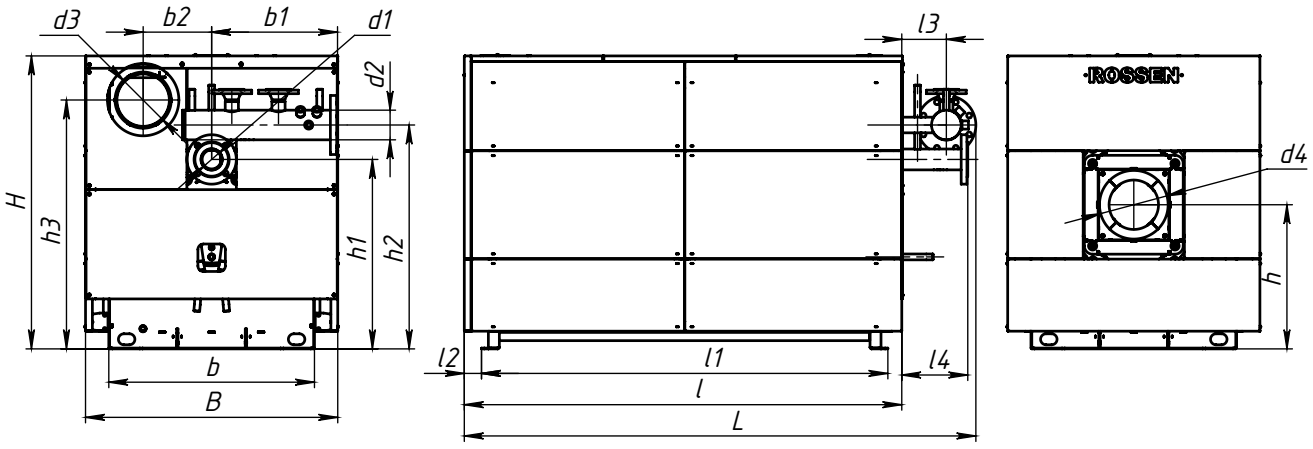
Модель котла RSD	200	250	300	400	500	600	800	1000	1250	1500	1750	2000	2500	3000	3500
Номинальная тепловая мощность, МВт	0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,25	1,5	1,75	2,0	2,5	3,0	3,5
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ														
Средний КПД %	94														
Максимальная температура воды на выходе, °С	110														
Максимальное давление, МПа	1,0														
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	10 23	12 29	12 35	26 46	26 58	26 69	28 92	27 108	28 136	28 163	33 190	40 217	40 272	46 325	46 380
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 95/70°С - график 110/70°С	0,05 0,03	0,06 0,03	0,06 0,03	0,07 0,04	0,08 0,04	0,06 0,03	0,07 0,04	0,08 0,04	0,09 0,04	0,05 0,03	0,06 0,03	0,07 0,04	0,1 0,05	0,13 0,06	0,16 0,07
Аэродинамическое сопротивление топки, расчетное, кПа	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Объем топки, м^3	0,12	0,12	0,12	0,22	0,26	0,43	0,5	0,76	1,1	1,23	1,34	2,06	2,36	2,38	3,9
Объемная тепловая напряженность топки, МВт/м^3	1,68	3,1	2,52	1,79	1,91	1,4	1,59	1,32	1,13	1,22	1,3	0,97	1,06	0,89	0,9
Водяной объем котла, л	35,3	35,3	35,3	49,9	57,7	76,2	88,0	111	139	307	332	422	481	590	675
Расход воды, т\ч	5	6	8	9	11	12	18	22	27	33	38	44	55	66	77
Вес котла (без воды), кг	446	446	446	590	670	910	1130	1240	1634	2070	2230	2390	2950	3250	3914

Габариты топочной камеры котлов RSD200 - RSD3500



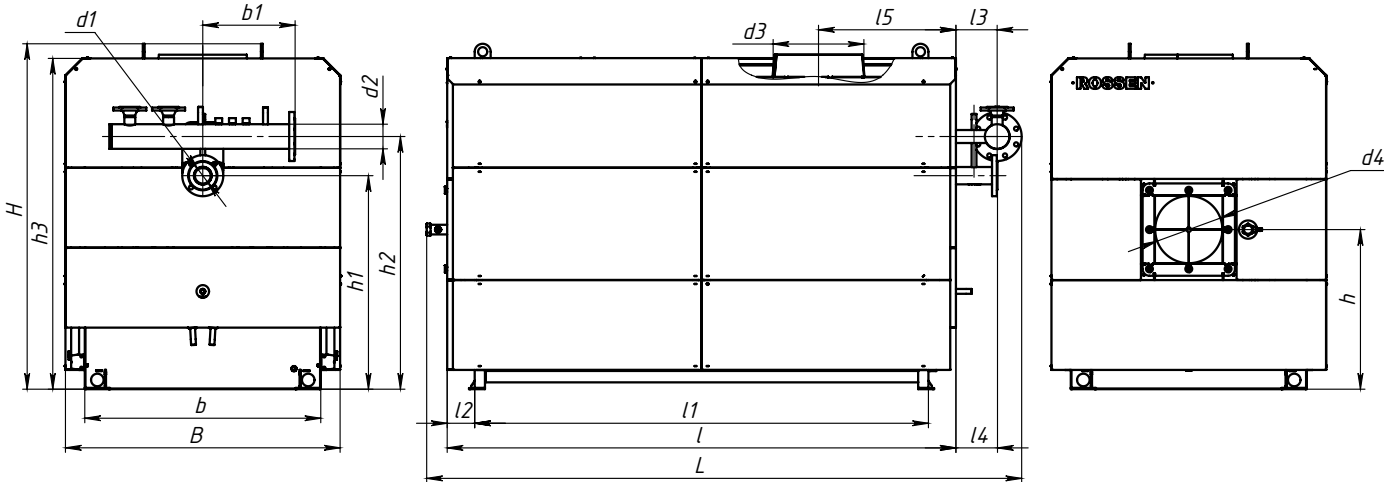
Модель котла	D,мм	D1,мм	L,мм	L1,мм
RSD200	380	250	1000	115
RSD250	380	250	1000	115
RSD300	380	250	1000	115
RSD400	500	250	1080	115
RSD500	500	250	1288	115
RSD600	615	250	1520	115
RSD800	732	295	1620	165
RSD1000	732	295	1820	732
RSD1250	850	350	1870	732
RSD1500	830	350	2320	190
RSD1750	830	350	2570	190
RSD2000	830	350	2820	190
RSD2500	985	350	3120	210
RSD3000	985	470	3520	210
RSD3500	1140	470	3670	210

Габариты котлов RSD200 - RSD600



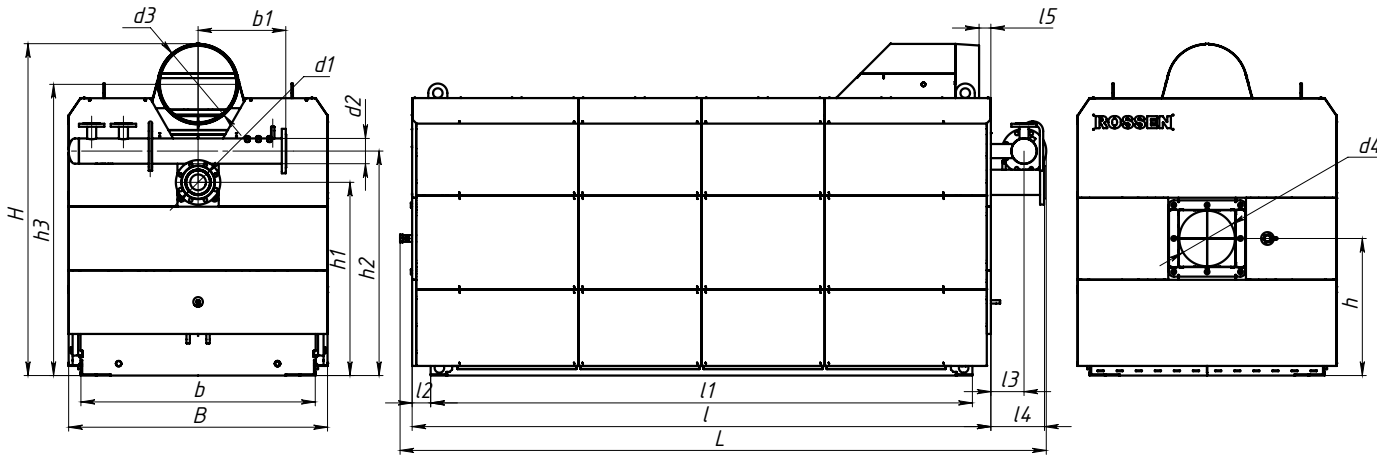
Модель котла	Размеры, мм																		
	L	B	H	l	l1	l2	l3	l4	b	b1	b2	h	h1	h2	h3	d1 Ду	d2 Ду	d3	d4
RSD200	1528	829	967	1295	1130	88	135	207	659	412	210	475	604	706	811	50	80	200	250
RSD250	1528	829	967	1295	1130	88	135	207	659	412	210	475	604	706	811	50	80	200	250
RSD300	1528	829	967	1295	1130	88	135	207	659	412	210	475	604	706	811	50	80	200	250
RSD400	1663	919	1067	1395	1230	88	162	240	749	459	254	525	690	815	891	65	100	200	250
RSD500	1863	919	1067	1595	1430	88	162	240	749	459	249	525	690	815	906	65	100	200	250
RSD600	2276	1099	1217	1849	1690	88	210	230	929	545	320	600	800	950	1031	65	100	250	250

Габариты котлов RSD800 - RSD2000



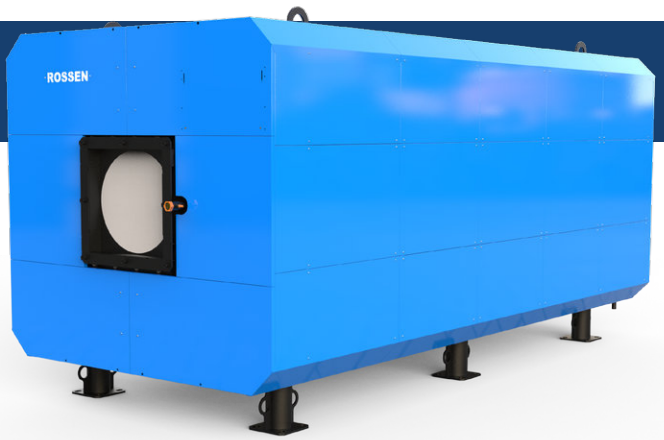
Модель котла	Размеры, мм																		
	L	B	H	l	l1	l2	l3	l4	l5	b	b1	h	h1	h2	h3	d1 Ду	d2 Ду	d3	d4
RSD800	2410	1205	1515	2031	1790	120	180	185	602	1035	405	700	937	1108	1451	65	100	400	295
RSD1000	2609	1205	1515	2231	1990	120	180	185	602	1035	405	700	937	1108	1451	65	100	400	295
RSD1250	2660	1350	1641	2271	2160	56	185	196	522	1200	405	774	1071	1241	1549	80	100	400	350
RSD1500	3292	1450	1691	2800	2610	95	235	375	713	1300	405	799	1090	1270	1600	100	150	450	350
RSD1750	3543	1450	1691	3050	2860	95	235	361	713	1300	405	799	1090	1270	1600	100	150	450	350
RSD2000	3788	1450	1691	3300	3110	95	230	375	773	1300	405	799	1090	1270	1600	100	150	450	350

Габариты котлов RSD2500 - RSD3500

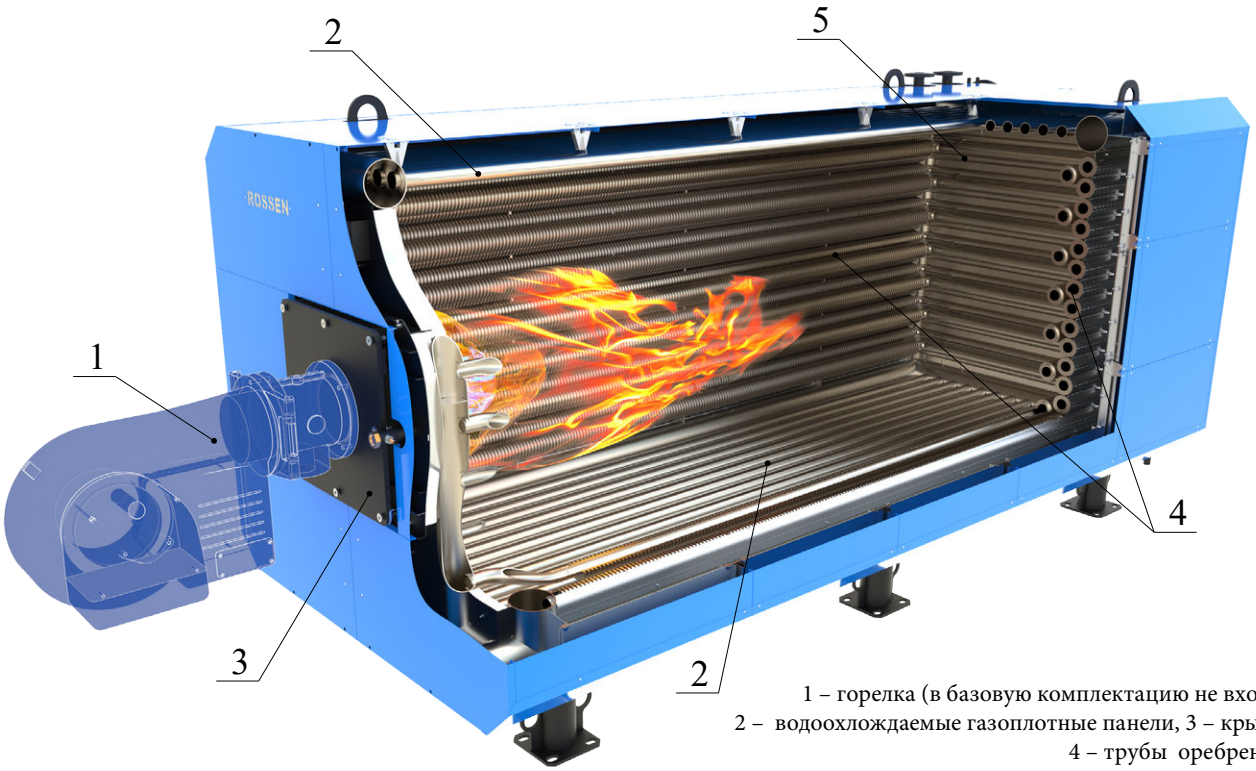


Модель котла	Размеры, мм																		
	L	B	H	l	l1	l2	l3	l4	l5	b	b1	h	h1	h2	h3	d1 Ду	d2 Ду	d3	d4
RSD2500	4088	1630	2088	3643	3410	116	209	338	74	1480	555	863	1216	1413	1833	150	150	500	350
RSD3000	4488	1630	2088	4043	3810	116	209	338	74	1480	555	863	1216	1413	1833	150	150	500	470
RSD3500	4635	1790	2266	4192	3960	116	209	338	74	1640	555	942	1382	1746	1989	150	150	550	470

Водогрейные водотрубные котлы мощностью от 4,0 до 6,0 МВт



Топка котлов RSD4000-RSD6000 горизонтальная прямоугольная, верхняя стенка (потолок топки) и нижняя стенка (пол) выполнены из газоплотных экранов поз. 2, на боковых стенках котла горизонтально вдоль топки расположены оребренные трубы поз. 4, которые воспринимают радиационную и конвективную тепловую энергию.

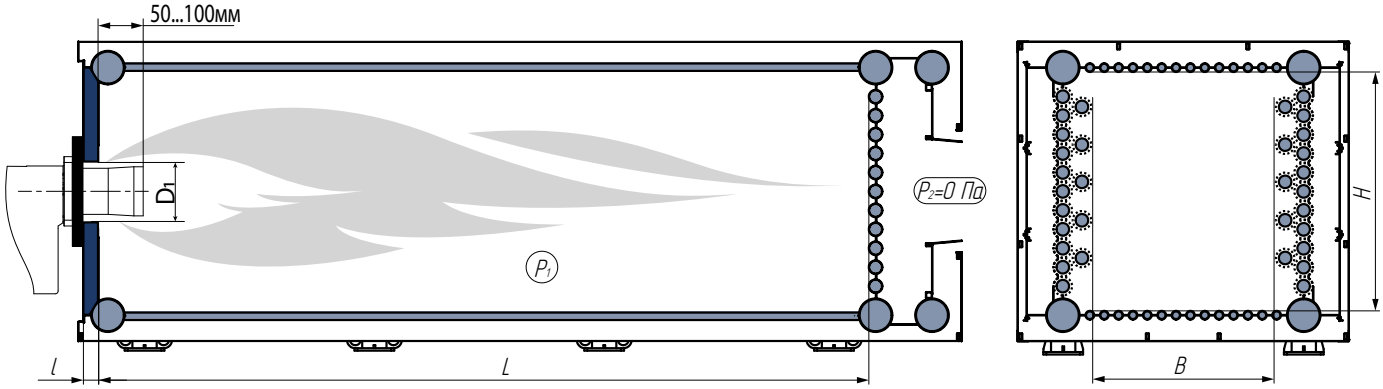


1 – горелка (в базовую комплектацию не входит),
2 – водоохлождаемые газоплотные панели, 3 – крышка,
4 – трубы оребренные.

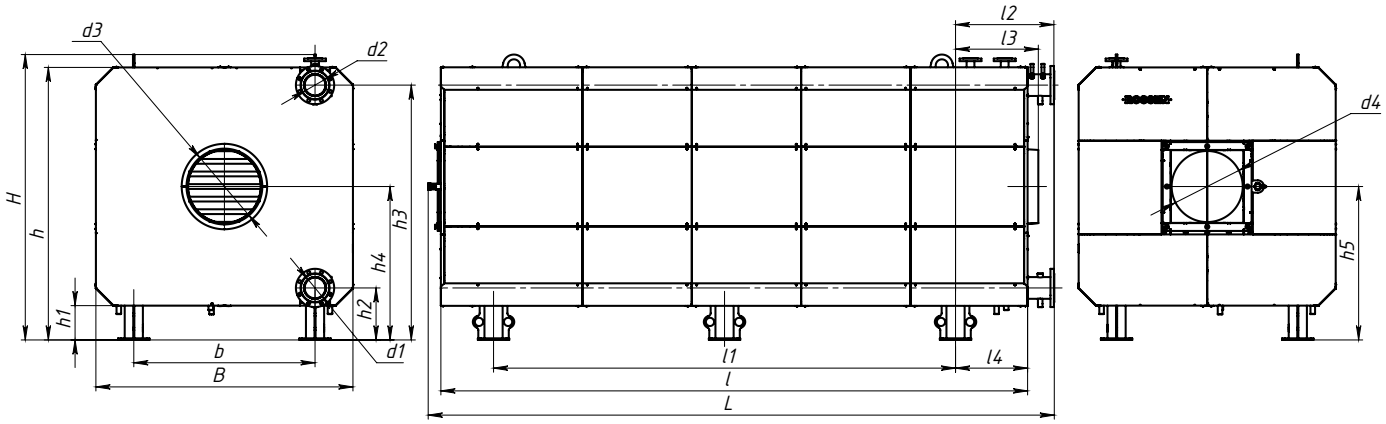
Модель котла RSD	4000	4500	5000	6000
Номинальная тепловая мощность, МВт	4,0	4,5	5,0	6,0
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ			
Средний КПД %	94			
Максимальная температура воды на выходе, °С	110			
Максимальное давление, МПа	1,0			
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	63 460	82 518	106 575	173 693
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 95/70°С - график 110/70°С	0,14 0,07	0,17 0,08	0,2 0,08	0,22 0,1
Аэродинамическое сопротивление топки, расчетное, кПа	0,6	0,6	0,6	0,6
Объем топки, м^3	5,6	6,2	6,9	7,6
Объемная тепловая напряженность топки, МВт/м^3	0,71	0,72	0,73	0,79
Водяной объем котла, л	1025	1308	1421	1517
Расход воды, т\ч	88	99	110	129
Вес котла (без воды), кг	4022	4380	4785	5750

Габариты топочной камеры котлов RSD4000 - RSD6000

Модель котла	Размеры, мм				
	L	B	H	l	D1
RSD4000	3763	1045	1427	180	520
RSD4500	4163	1045	1427	180	520
RSD5000	4613	1045	1427	180	520
RSD6000	5013	1139	1611	180	550



Габариты котлов RSD4000 - RSD6000



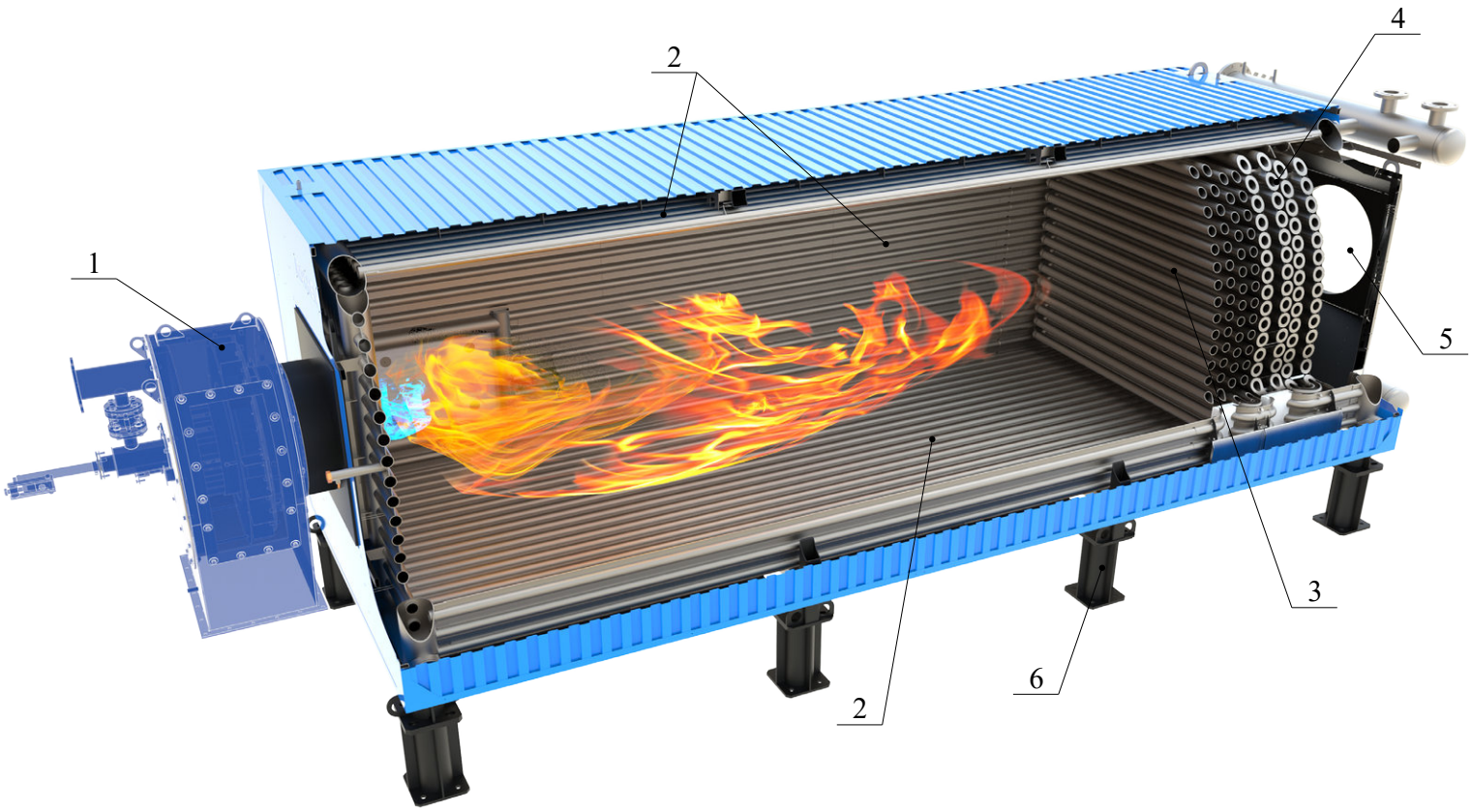
Модель котла	Размеры, мм																		
	L	B	H	l	l1	l2	l3	l4	b	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1 Ду	d2 Ду	d3	d4
RSD4000	4581	1881	2088	4292	3380	723	606	527	1326	1994	250	381	1865	1122	1122	150	150	550	520
RSD4500	4981	1881	2088	4692	3800	723	606	527	1326	1994	250	381	1865	1122	1122	150	150	600	520
RSD5000	5431	1881	2088	5142	4240	713	594	517	1326	1994	250	381	1865	1122	1122	150	150	600	520
RSD6000	5831	1975	2272	5545	4650	712	594	517	1420	2178	250	381	2049	1215	1215	150	150	650	550

Водогрейные водотрубные котлы мощностью от 6,0 до 25,0 МВт



По ходу газов котлы RSD6000-RSD25000 имеют одноходовую схему: отработанные газы движутся со стороны горелки к дымоходу по прямой и не имею поворотов. Конвективная часть котла имеет очень низкое аэродинамическое сопротивление, что позволяет подбирать горелки меньшего типоразмера и снижать уровень шума при работе горелки.

Топка котла горизонтальная, прямоугольная. Стенки топки выполнены из газоплотных экранов, за топкой по ходу газов расположена конвективная часть котла, выполненная из горизонтальных труб, расположенных поперек топки. Несколько последних рядов конвективных труб выполнены оребренными.



1 – горелка (в базовую комплектацию не входит),
2 – водоохлождаемые газоплотные панели, 3 – гладкие конвективные трубы,
4 – оребренные конвективные трубы, 5 – выход дымовых газов, 6 – стойки.

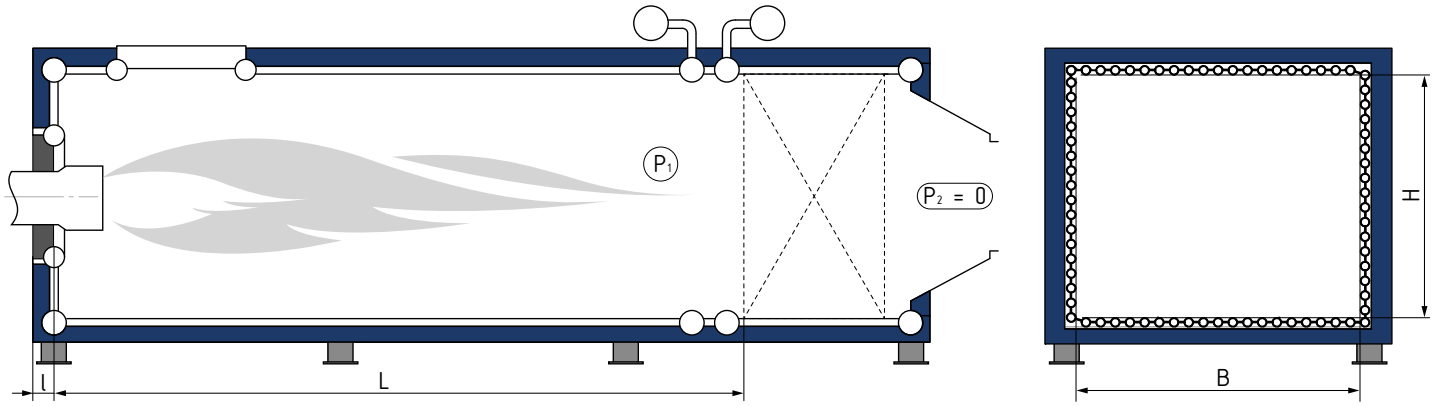
Модель котла RSD	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000
Номинальная тепловая мощность, МВт	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ								
Средний КПД %	94								
Максимальная температура воды на выходе, °С	110								
Максимальное давление, МПа	1,4								
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	173 693	202 809	231 925	260 1040	289 1156	318 1272	347 1387	376 1502	404 1618
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 95/70°С - график 110/70°С	0,13 0,05	0,13 0,05	0,13 0,05	0,13 0,05	0,15 0,06	0,15 0,06	0,15 0,06	0,18 0,06	0,18 0,07
Аэродинамическое сопротивление топки, расчетное, кПа	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Объем топки, м^3	11,5	13,1	15,9	19,3	21,8	25,9	27,9	32,4	36,1
Объемная тепловая напряженность топки, МВт/м^3	0,52	0,53	0,5	0,47	0,46	0,42	0,43	0,4	0,39
Водяной объем котла, л	1300	1400	1700	1800	2600	2800	2900	3100	3200
Расход воды, т\ч	129	151	172	194	215	236	258	280	301
Вес котла (без воды), кг	5800	6350	7050	7900	8900	9900	10300	11150	11900

Модель котла RSD	15000	16000	17000	18000	19000	20000	22500	25000	25000
Номинальная тепловая мощность, МВт	15	16	17	18	19	20	22,5	23,5	25
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ								
Средний КПД %	94								
Максимальная температура воды на выходе, °С	110								
Максимальное давление, МПа	1,4								
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	433 1734	461 1850	490 1956	520 2080	548 2196	702 2340	790 2633	825 2750	878 2926
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 95/70°С - график 110/70°С	0,18 0,07	0,18 0,07	0,18 0,07	0,18 0,07	0,18 0,07	0,11 0,05	0,11 0,05	0,13 0,06	0,13 0,06
Аэродинамическое сопротивление топки, расчетное, кПа	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Объем топки, м^3	28,8	30	32,1	35,9	38,2	39,7	45,3	50	50
Объемная тепловая напряженность топки, МВт/м^3	0,54	0,53	0,53	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Водяной объем котла, л	2900	3000	3100	3300	3500	5700	6100	5700	5700
Расход воды, т\ч	323	344	366	387	409	430	484	505	538
Вес котла (без воды), кг	12150	12650	13150	14850	15350	16800	18700	20500	20500

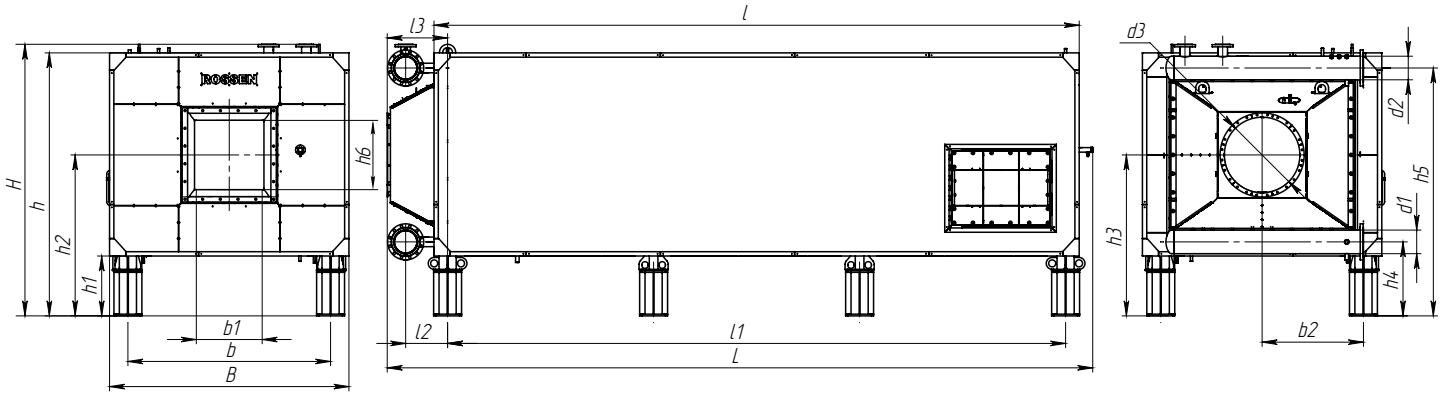
Габариты топочной камеры котлов RSD6000 - RSD25000

Модель котла	Размеры, мм			
	L	B	H	l
RSD6000	4550	1635	1550	120
RSD7000	4650	1820	1550	120
RSD8000	5020	1820	1744	120
RSD9000	5220	1915	1930	120
RSD10000	5390	1915	1930	120
RSD11000	5690	2105	2120	130
RSD12000	5990	2200	2120	130
RSD13000	6380	2200	2308	130
RSD14000	6580	2200	2496	130
RSD15000	6840	2105	1932	130

Модель котла	Размеры, мм			
	L	B	H	l
RSD16000	7040	2105	2026	130
RSD17000	7190	2105	2120	130
RSD18000	7366	2199	2214	160
RSD19000	7516	2293	2214	160
RSD20000	7100	2293	2308	210
RSD22500	7400	2387	2496	210
RSD25000 (23,5 МВт)	7800	2387	2684	210
RSD25000 (25 МВт)	7800	2387	2684	210

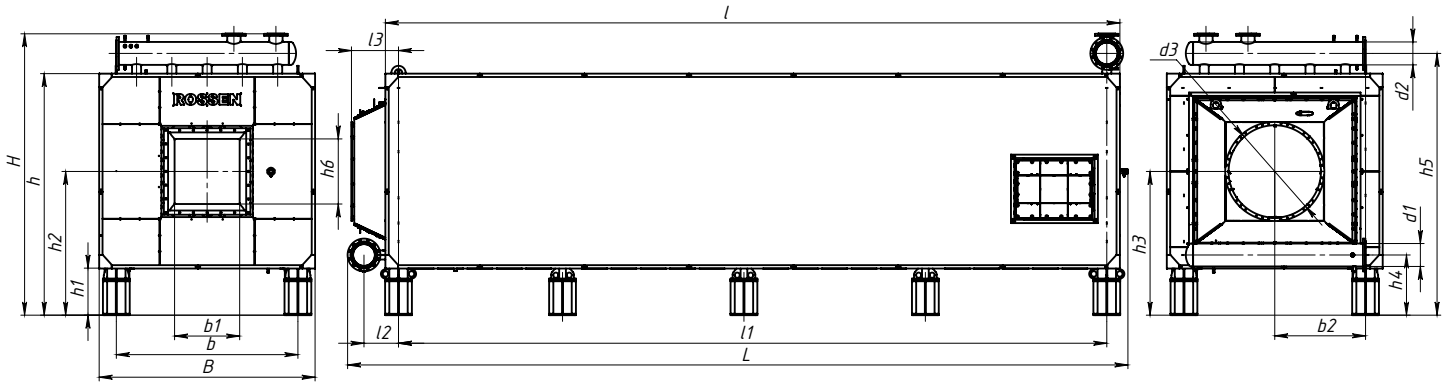


Габариты котлов RSD6000 - RSD14000



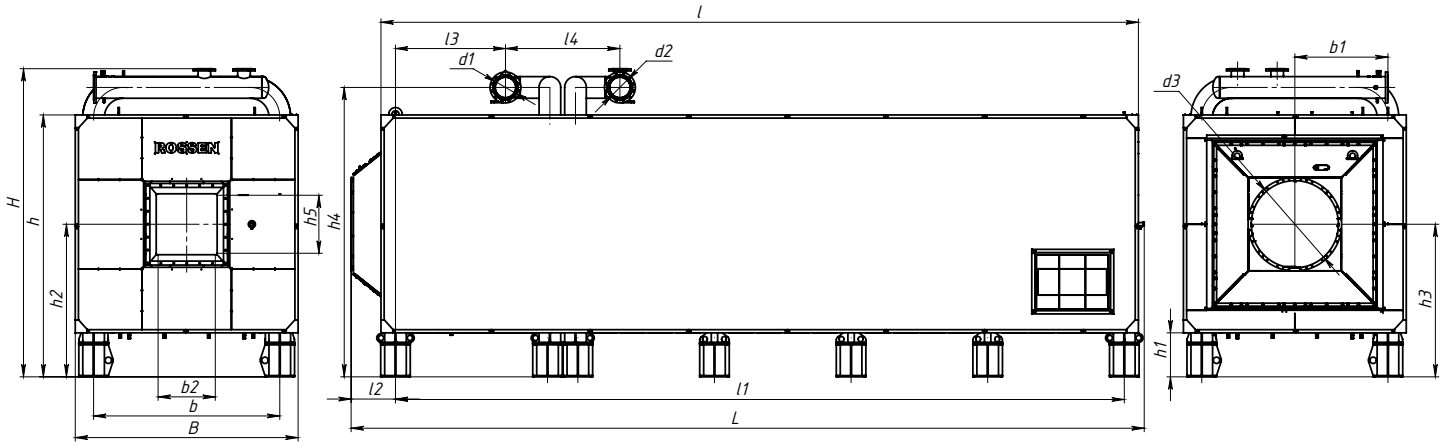
Модель котла	Размеры, мм																			
	L	B	H	l	l1	l2	l3	b	b1	b2	h	h1	h2	h3	h4	h5	h6	d1 Ду	d2 Ду	d3
RSD6000	6385	2033	2489	5885	5633	359	500	1692	644	846	2440	546	1493	1493	687	2300	644	150	150	700
RSD7000	6545	2221	2520	5985	5733	389	560	1880	644	940	2440	554	1493	1493	687	2300	644	200	200	700
RSD8000	6945	2221	2707	6385	6133	389	560	1880	644	940	2628	555	1587	1587	687	2488	644	200	200	800
RSD9000	7145	2315	2895	6585	6333	389	560	1974	644	987	2816	555	1681	1681	687	2676	644	200	200	800
RSD10000	7345	2383	3113	6845	6534	389	560	1974	775	987	3064	555	1805	1805	717	2894	775	200	200	800
RSD11000	7645	2571	3157	7145	6833	389	560	2162	775	1081	3064	555	1805	1805	717	2894	775	200	200	1000
RSD12000	7945	2665	3157	7445	7133	389	560	2256	775	1128	3064	546	1805	1805	717	2894	775	200	200	1000
RSD13000	8345	2664	3345	7845	7533	389	560	2256	775	1128	3252	555	1899	1899	717	3082	775	200	200	1100
RSD14000	8545	2665	3533	8045	7733	389	560	2256	775	1128	3440	555	1993	1993	717	3270	775	200	200	1100

Габариты котлов RSD15000 - RSD19000



Модель котла	Размеры, мм																			
	L	B	H	l	l1	l2	l3	b	b1	b2	h	h1	h2	h3	h4	h5	h6	d1 Ду	d2 Ду	d3
RSD15000	9291	2571	3353	8745	8433	411	560	2162	775	1081	2876	420	1711	1711	716	3116	775	250	250	1100
RSD16000	9491	2571	3447	8945	8633	411	560	2162	775	1081	2970	420	1758	1742	716	3210	775	250	250	1100
RSD17000	9591	2570	3541	9045	8733	411	560	2162	775	1081	3064	420	1805	1805	716	3304	775	250	250	1100
RSD18000	9818	2719	3689	9289	8933	438	560	2256	769	1128	3213	420	1879	1879	743	3452	769	250	250	1100
RSD19000	9918	2813	3689	9389	9033	438	560	2350	769	1175	3213	420	1879	1879	743	3452	769	250	250	1100

Габариты котлов RSD20000 - RSD25000



Модель котла	Размеры, мм																			
	L	B	H	l	l1	l2	l3	l4	b	b1	b2	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1 Ду	d2 Ду	d3
RSD20000	10011	2813	3889	9560	9199	560	1389	1444	2350	1175	770	3297	555	1926	1926	3653	770	250	250	1100
RSD22500	10250	2907	4130	9660	9299	700	1389	1550	2444	1222	903	3494	555	2020	2020	3893	903	300	300	1300
RSD25000 (23,5 МВт)	10533	2959	4423	9969	9551	700	1313	1750	2444	1222	1145	3735	555	2140	2140	4183	1145	300	300	1300
RSD25000 (25 МВт)	10533	2959	4423	9969	9551	700	1313	1750	2444	1222	1145	3735	555	2140	2140	4183	1145	300	300	1300

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.МЭ70.В.00062/21

Серия RU № 0214791

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью "Инженерно-Консалтинговый Центр "ПромЭкспертСертификация", место нахождения 300034, РОССИЯ, Тульская область, Тула, ул. Вересаева, д. 11, офис 2, 3, адрес места осуществления деятельности 300034, Россия, Тульская область, Тула, ул. Вересаева, дом 11, офис II, III, номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.11МЭ70 дата внесения в государственный реестр аккредитованных лиц 02.09.2015, телефон +74872250632, адрес электронной почты info@promexperts.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Завод котельного оборудования». Основной государственный регистрационный номер: 1156451013278. Место нахождения: 413107, Россия, Саратовская область, город Энгельс, тупик Инструментальный, дом 4. Место осуществления деятельности по производству продукции: 452757, Россия, Республика Башкортостан, город Туймазы, улица Заводская, дом 18А. Телефон: +78007776205, +73472145367, +78452 426344, адрес электронной почты: nop@rossen.ru, budko@rossen.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Завод котельного оборудования». Место нахождения: 413107, Россия, Саратовская область, город Энгельс, тупик Инструментальный, дом 4. Место осуществления деятельности по производству продукции: 452757, Россия, Республика Башкортостан, город Туймазы, улица Заводская, дом 18А

ПРОДУКЦИЯ Котлы отопительные газовые марки Rossen, **серия RSA:** RSA20; RSA40; RSA60; RSA80; RSA100; RSA120; RSA150; RSA200; RSA250; RSA300; RSA400; RSA500; RSA600; RSA800; RSA1000; **серия RSP:** RSP100; RSP150; RSP200; RSP250; RSP300; RSP400; RSP500; RSP600; RSP800; RSP1000; **серия RSD:** RSD200; RSD250; RSD300; RSD400; RSD500; RSD600; RSD800; RSD1000; RSD1250; RSD1500; RSD1750; RSD2000; RSD2500; RSD3000; RSD3500; RSD4000; RSD4500; RSD5000; RSD6000; RSD7000; RSD8000; RSD9000; RSD10000; RSD11000; RSD12000; RSD13000; RSD14000; RSD15000; RSD16000; RSD17000; RSD18000; RSD19000; RSD20000; RSD22500; RSD25000; RSD27500; RSD30000; RSD35000. Серийный выпуск. Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 493122-001-26893745-2015 «Котлы водогрейные марки Rossen».

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8403109000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технический Регламент Таможенного Союза (ТР ТС 016/2011) " О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе "

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Комплект документов (смотри Приложение – бланк № 0753979); Акт о результатах анализа состояния производства № 00115 от 23.06.2021 года; Протоколы испытаний №№ ЦЭС-2021/507, ЦЭС-2021/508, ЦЭС-2021/509 от 18.08.2021 года, выданы испытательной лабораторией АНО ЦЭС «Техкранэнерго», уникальный номе аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС.RU.0001.21МН35 дата внесения 15.0 схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОСТ 20548-93 «Котлы отопительные теплопроизводительностью до 100 кВт», ГОСТ 30735-2001 «Котлы отопительные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт». Назначенный срок службы – 20 лет. Средняя наработка менее 10000 часов. Условия хранения 2 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения без переконсервации 2 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 24.08.2021 **ПО** 18.08.2026 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Виноградцева Анас (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Гомозов Алексей Ва (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б», Лицензия № 05-05-09/003 ФНС Рф. 13 по 369, Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.МЭ70.В.00079/23

Серия RU № 0388574

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью "Инженерно-Консалтинговый Центр "ПромЭкспертСертификация", место нахождения 300034, РОССИЯ, Тульская область, Тула, ул. Вересаева, д. 11, офис 2, 3, адрес места осуществления деятельности 300034, Россия, Тульская область, Тула, ул. Вересаева, дом 11, офис II, III, номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.11МЭ70 дата внесения в государственный реестр аккредитованных лиц 02.09.2015, телефон +74872250632, адрес электронной почты info@promexperts.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Завод котельного оборудования». Основной государственный регистрационный номер: 1156451013278. Место нахождения: 413107, Россия, Саратовская область, город Энгельс, тупик Инструментальный, здание 4. Место осуществления деятельности: 452750, Россия, Республика Башкортостан, Туймазинский район, город Туймазы, улица Заводская, здание 18А. Телефон: +78007776205, +73472145367, +78452426344, адрес электронной почты: budko@rossen.ru; ainur@rossen.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Завод котельного оборудования». Место нахождения: 413107, Россия, Саратовская область, город Энгельс, тупик Инструментальный, здание 4. Место осуществления деятельности по производству продукции: 452750, Россия, Республика Башкортостан, Туймазинский район, город Туймазы, улица Заводская, здание 18А

ПРОДУКЦИЯ Котлы водогрейные вместимостью свыше 0,1 м3, выдерживающие расчетное давление 2,6 МПа с максимальной температурой теплоносителя 150 °С (категория оборудования 3 и 4 согласно Приложению № 1 к ТР ТС 032/2013), марка RSM, модели RSM: RSM1000, RSM1500, RSM2000, RSM2500, RSM3000, RSM3500, RSM4000, RSM4500, RSM5000, RSM5500, RSM6000, RSM6500, RSM7000, RSM7500, RSM8000, RSM9000, RSM10000, RSM11000, RSM12000, RSM13000, RSM14000, RSM15000, RSM16500, RSM18000, RSM19000, RSM20000, RSM23500, RSM25000, RSM30000, RSM35000, RSM40000, RSM45000, RSM50000, RSM55000, RSM60000; марка RSD, модели RSD: RSD200, RSD250, RSD300, RSD400, RSD500, RSD600, RSD800, RSD1000, RSD1250, RSD1500, RSD1750, RSD2000, RSD2500, RSD3000, RSD3500, RSD4000, RSD4500, RSD5000, RSD6000, RSD7000, RSD8000, RSD9000, RSD10000, RSD11000, RSD12000, RSD13000, RSD14000, RSD15000, RSD16000, RSD17000, RSD18000, RSD19000, RSD20000, RSD22500, RSD25000, RSD27500, RSD30000, RSD35000, RSD40000. Серийный выпуск. Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 493122-007-26893745-2023 «Котлы водогрейные марки RSM и RSD»

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 840220000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технический регламент Таможенного Союза (ТР ТС 032/2013) «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Комплект документов (смотри Приложение – бланк № 0754006); Акт о результатах анализа состояния производства № 00141 от 30.05.2023 года, выдан органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Инженерно-Консалтинговый Центр «ПромЭкспертСертификация» (уникальный номер записи об аккредитации РОСС RU.0001.11МЭ70). Эксперт, проводивший анализ состояния производства – Быкова М.Д.; Протоколы испытаний №№ 048-23, 049-23 от 09.06.2023 года, выданы испытательной лабораторией Некоммерческого Образовательного Частного Учреждения Дополнительного Профессионального Образования «Международная промышленная академия», номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21МР46, дата внесения в государственный реестр аккредитованных лиц 09.09.2016 года; схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ Р 55171-2012 «Котлы стационарные паровые, водогрейные и котлы-утилизаторы. Сварные соединения. Контроль качества. Общие требования», ГОСТ 34347-2017 «Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия». Условия хранения должны соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69. Условия транспортирования по воздействию механических факторов должны соответствовать группе С (средние) по ГОСТ 23216-78. Срок службы - 20 лет. Сертификат соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения. Дата изготовления образцов продукции – 25.05.2023 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 14.07.2023 **ПО** 13.07.2028 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Гомозов Алексей Валериевич (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Быкова Мария Дмитриевна

Гомозова Анастасия Андреевна

АО «Опцион», Москва, 2023 г., «Б», Лицензия №