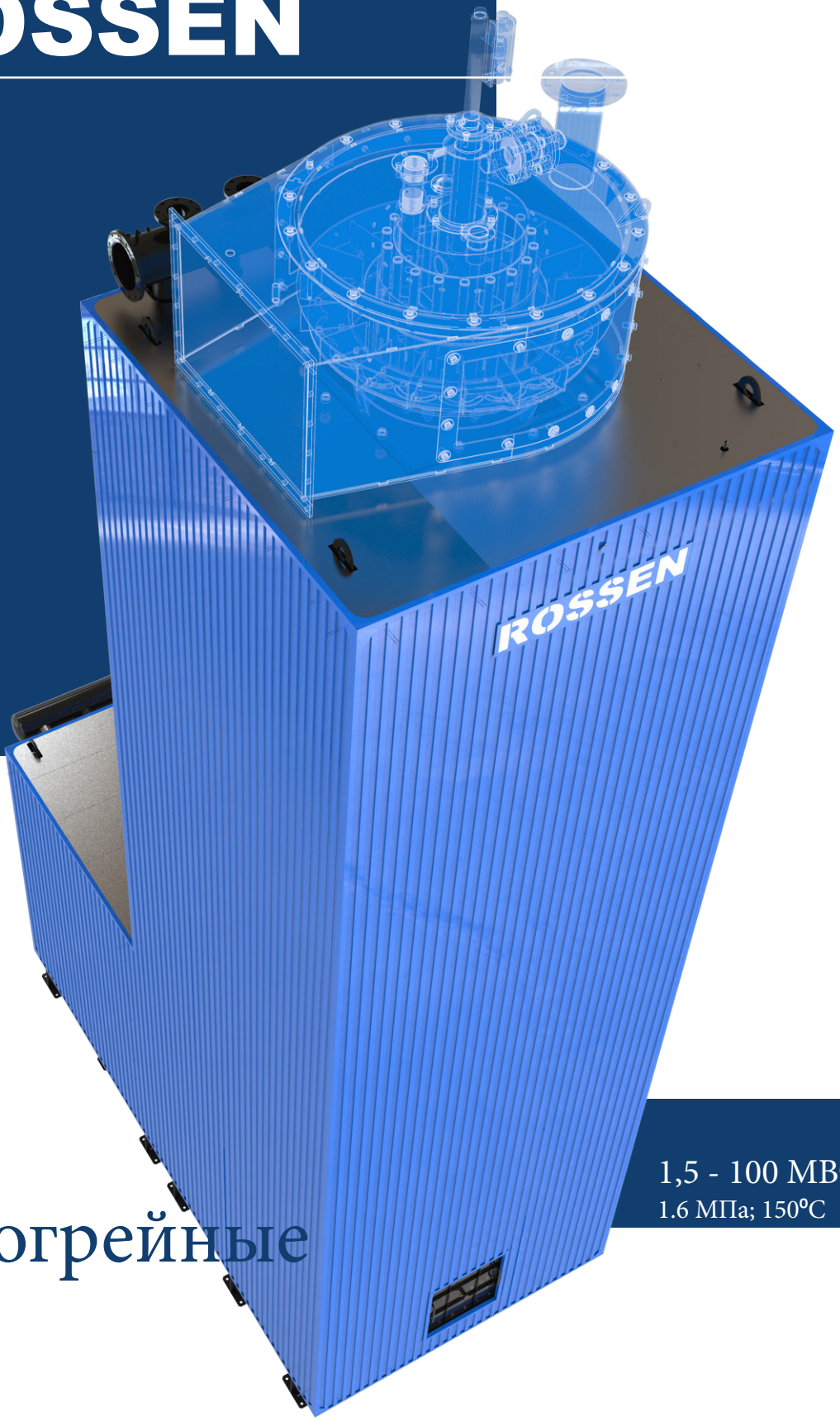
ROSSEN

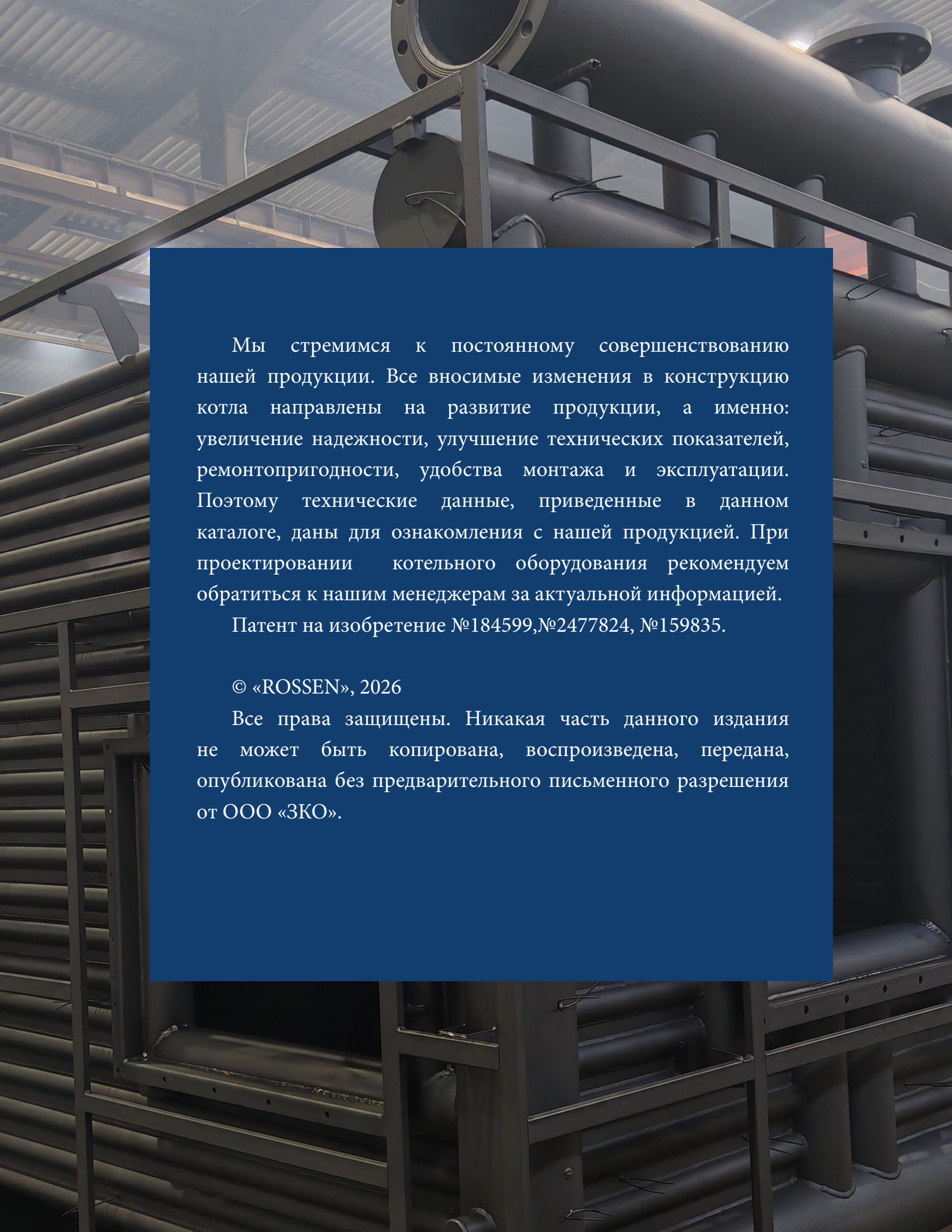


1,5 - 100 МВт
1.6 МПа; 150°С

Котлы водогрейные RSM

Сертификат соответствия: RU C-RU.HB28.B.00041/21

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».

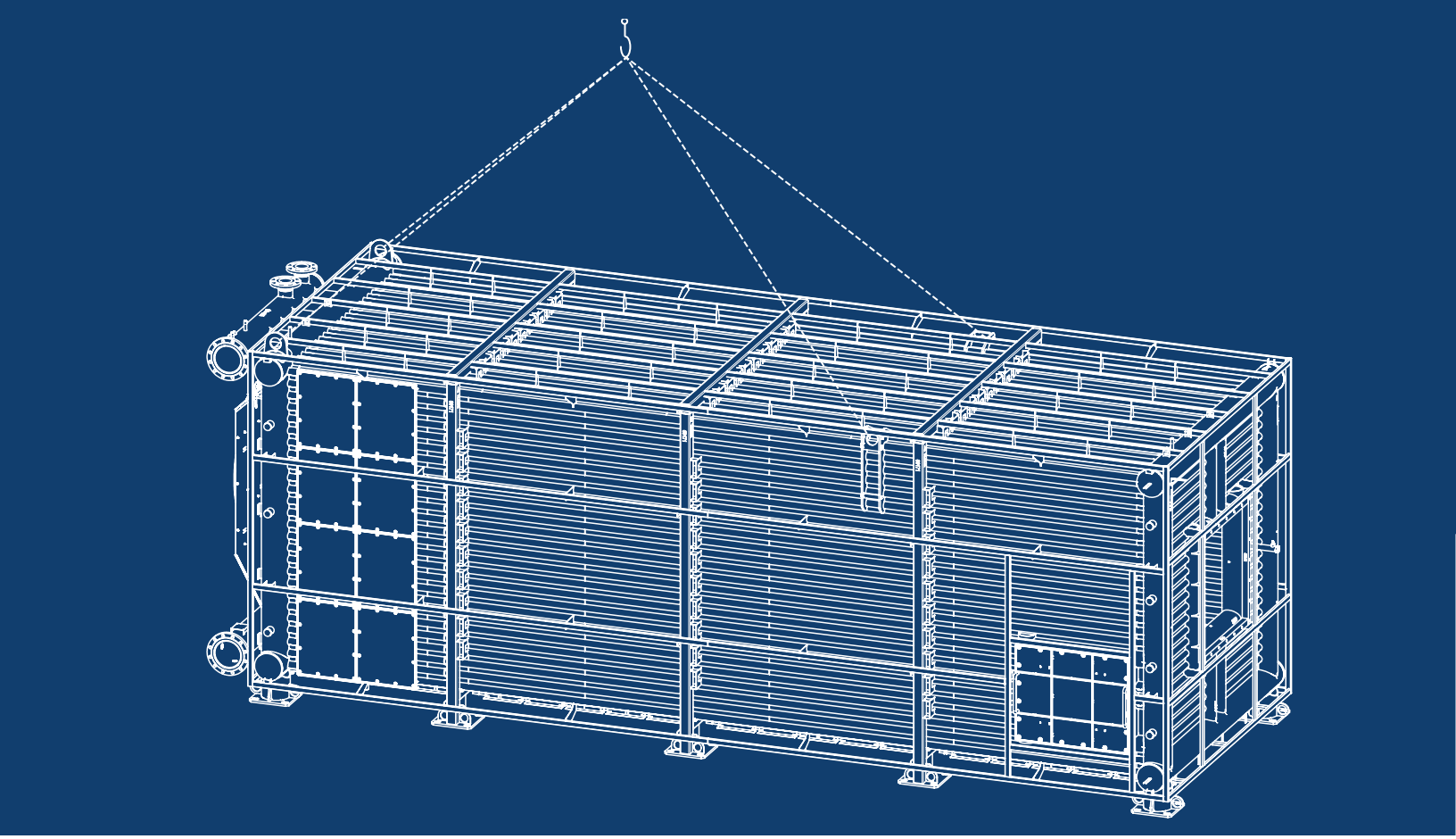


Котлы водогрейные серии RSM выпускаются по ТУ 493122-009-26893745-2024, в соответствии с требованиями Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)

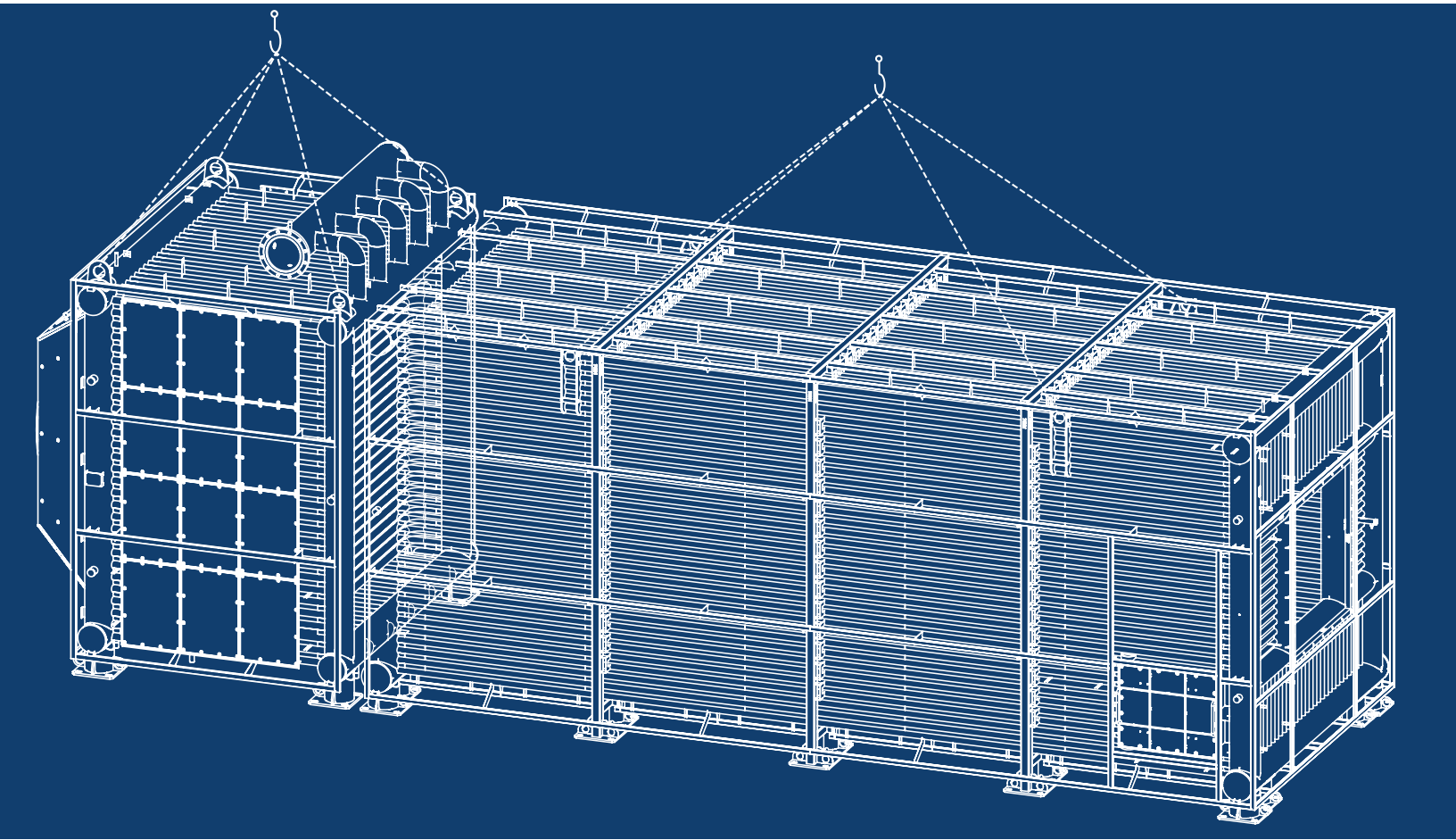
Котлы серии RSM являются водогрейными водотрубными котлами с горизонтальной или вертикальной топкой, работающей под наддувом, и предназначены для производства теплофикационной горячей воды с максимальной температурой до 150°С при допустимом рабочем давлении до 1,6 МПа и работы только в закрытых системах теплоснабжения.

Котлы RSM производятся серийно в диапазоне номинальной мощности от 1500кВт до 100МВт.

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



Водогрейные котлы RSM1500 - RSM5000 поставляются одним блоком в обшивке и тепловой изляции, на котлах RSM6000 - RSM100000 сборка обшивки и теплоизоляции производится на месте монтажа котла. Котлы RSM19000 - RSM100000 поставляются двумя блоками: топка и ковективный блок.



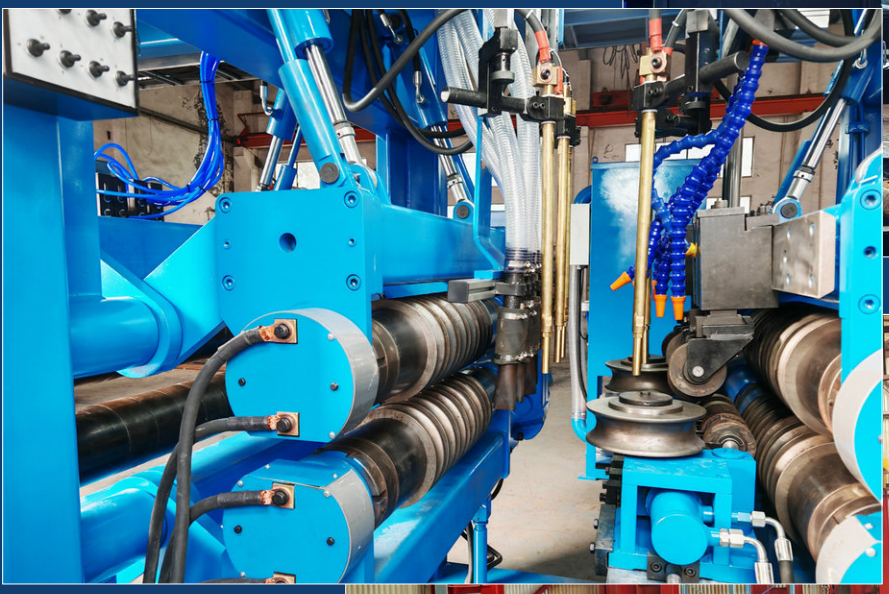
Все материалы для производства котлов RSM проходят строгий входной контроль и поступают напрямую от ведущих российских производителей металлопроката. Заготовки для котлов обрабатываются на современном оборудовании с числовым программным управлением, которое гарантирует высочайшую точность изготовления 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.



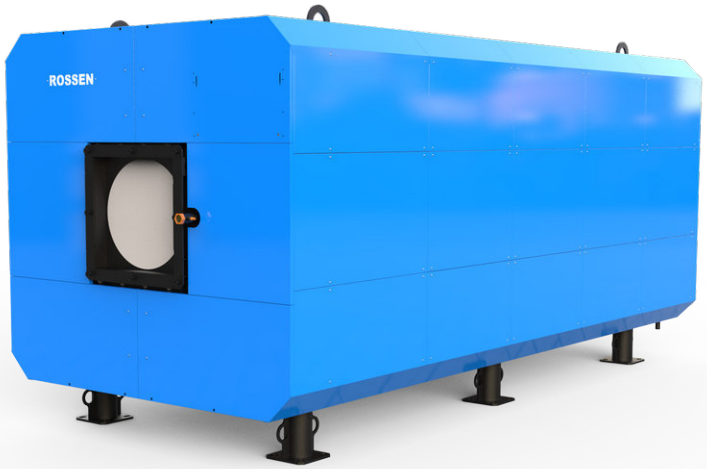


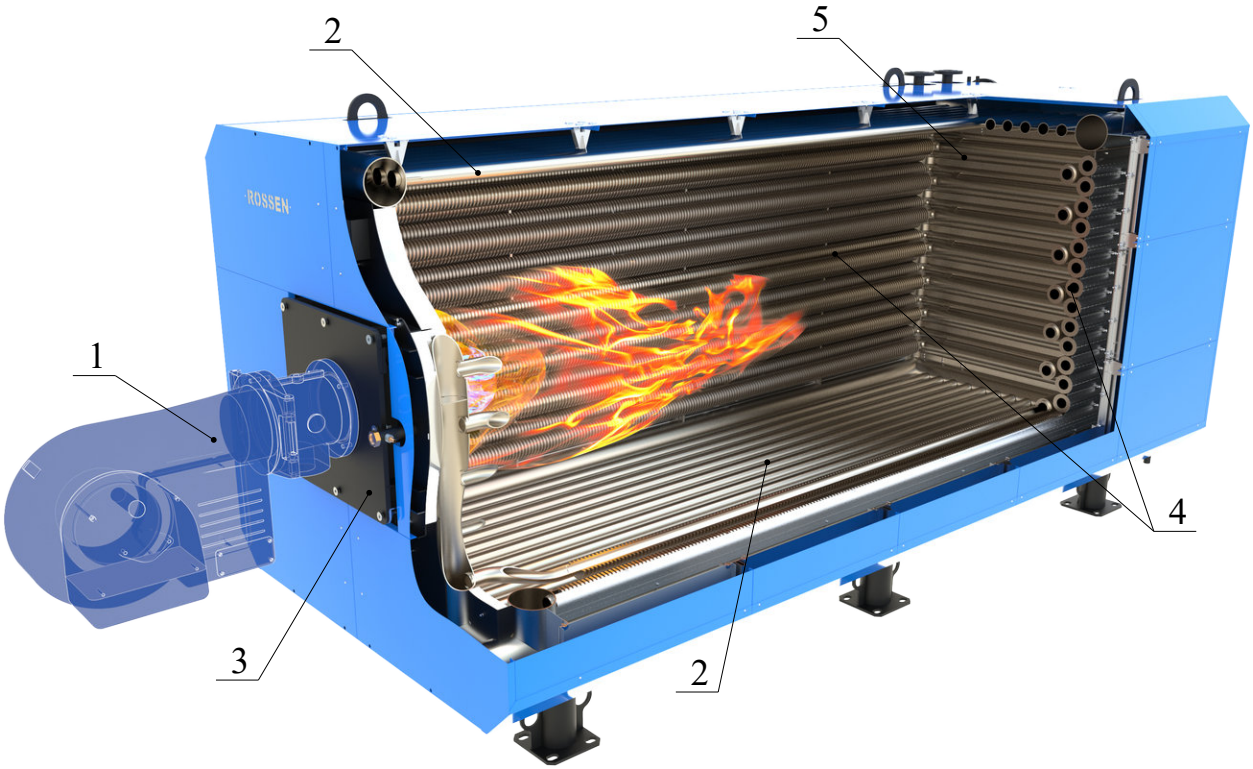




Водогрейные водотрубные котлы мощностью от 1,5 до 6,0 МВт

Топка котлов RSM1500-RSM6000 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.

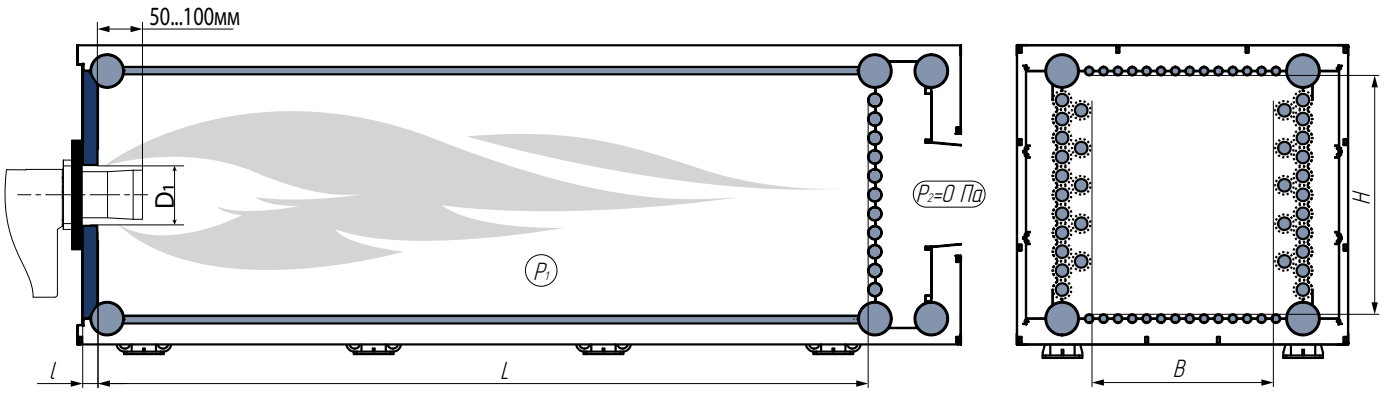
Технические характеристики котлов RSM1500 - RSM6000 (115C°)

Модель котла RSM	1500	1750	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000
Номинальная тепловая мощность, МВт	1,5	1,75	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ									
Средний КПД %	93									
Максимальная температура воды на выходе, °С	115									
Максимальное давление, МПа	1,6									
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	34 173	39,7 197	51 230	51 282	58 338	58 403	63 460	82 518	106 575	173 693
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 95/70°С - график 110/70°С	0,1 0,04	0,12 0,05	0,12 0,06	0,15 0,07	0,16 0,07	0,12 0,07	0,14 0,07	0,17 0,08	0,2 0,08	0,22 0,1
Аэродинамическое сопротивление топки, расчетное, кПа	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Объем топки, м^3	1,7	1,9	2,2	3,2	3,7	4,9	5,6	6,2	6,9	7,6
Объемная тепловая напряженность топки, МВт/м^3	0,9	0,91	0,93	0,78	0,81	0,72	0,71	0,72	0,73	0,79
Водяной объем котла, л	360	400	661	761	945	1045	1205	1308	1421	1517
Расход воды, т\ч	29	33,5	38,2	48	57	67	76,5	86	96	115
Вес котла (без воды), кг	1875	2115	2314	2913	3316	3845	4022	4380	4785	5750

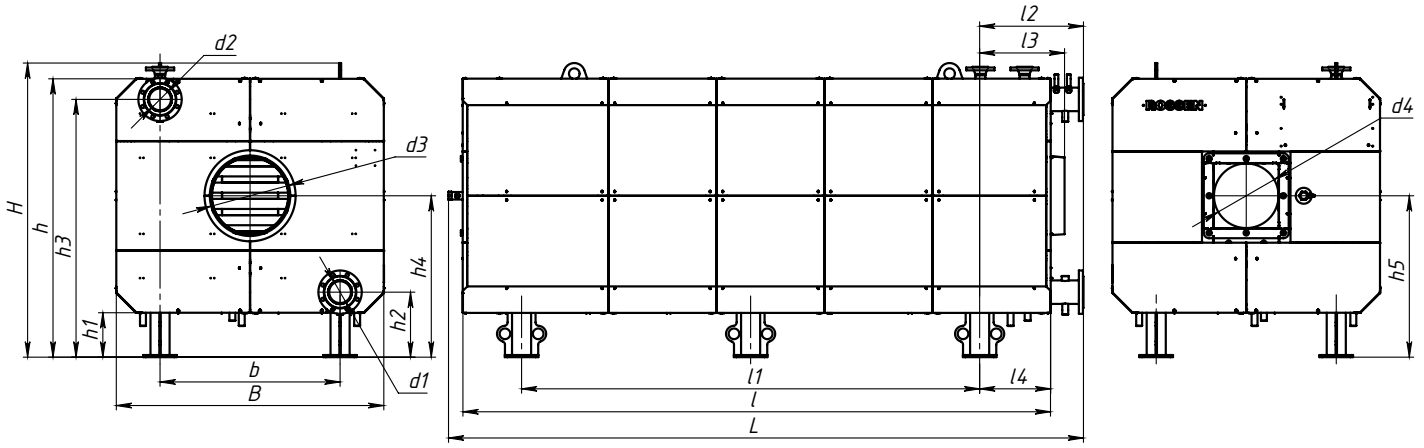
Габариты топочной камеры котлов RSM1500 - RSM6000 (115C°)

Модель котла	Размеры, мм				
	L	B	H	l	D1
RSM1500	2170	740	1035	195	365
RSM1750	2520	740	1035	195	365
RSM2000	2820	740	1305	195	365
RSM2500	3012	860	1240	195	365
RSM3000	3484	860	1240	195	475

Модель котла	Размеры, мм				
	L	B	H	l	D1
RSM3500	3584	955	1427	195	475
RSM4000	3763	1045	1427	180	520
RSM4500	4163	1045	1427	180	520
RSM5000	4613	1045	1427	180	520
RSM6000	5013	1139	1611	180	550

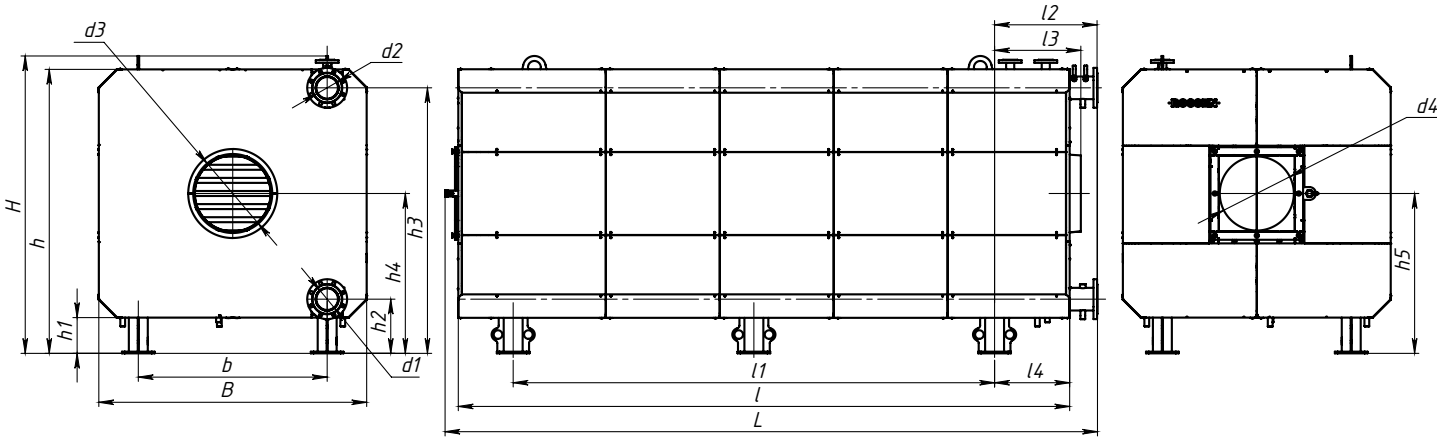


Габариты котлов RSM1500 - RSM3500 (115С⁰)



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
RSM1500	2940	1513	1663	2675	1940	587	480	402	1018	1574	250	368	1458	912	912	125	125	450	365
RSM1750	3290	1513	1663	3025	2300	587	480	402	1018	1574	250	368	1458	912	912	125	125	450	365
RSM2000	3590	1513	1663	3325	2590	587	480	402	1018	1574	250	368	1458	912	912	125	125	450	365
RSM2500	3851	1643	1904	3558	2700	710	576	497	1138	1810	250	381	1681	1030	1030	150	150	500	365
RSM3000	4351	1643	1904	4058	3200	710	576	497	1138	1810	250	381	1681	1030	1030	150	150	500	475
RSM3500	4451	1777	2088	4158	3300	710	575	497	1232	1994	250	381	1865	1122	1122	150	150	550	475

Габариты котлов RSM4000 - RSM6000 (115С⁰)



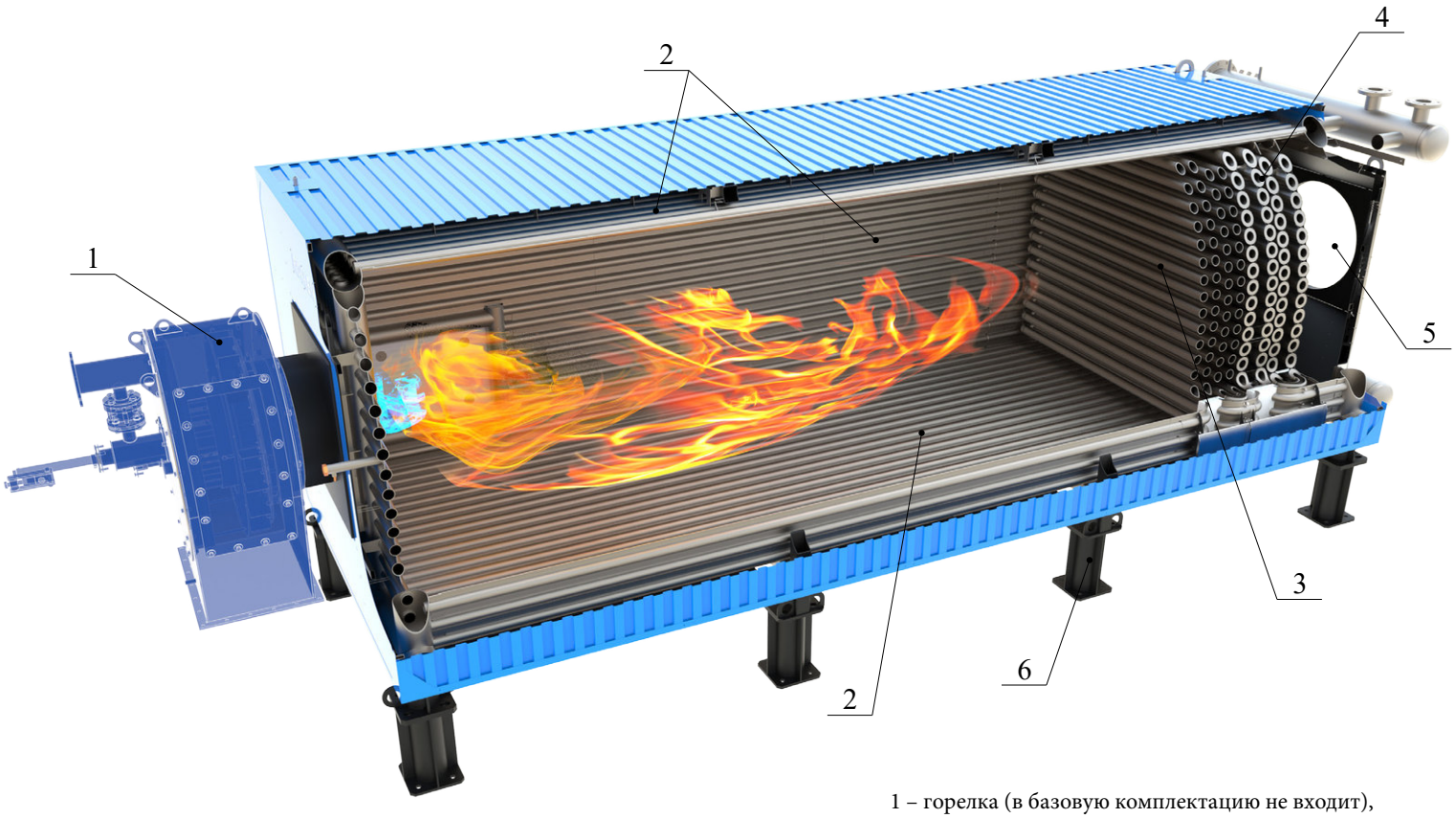
Модель котла	Размеры, мм																		
	L	B	H	l	l1	l2	l3	l4	b	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1 Ду	d2 Ду	d3	d4
RSM4000	4581	1881	2088	4292	3380	723	606	527	1326	1994	250	381	1865	1122	1122	150	150	550	520
RSM4500	4981	1881	2088	4692	3800	723	606	527	1326	1994	250	381	1865	1122	1122	150	150	600	520
RSM5000	5431	1881	2088	5142	4240	713	594	517	1326	1994	250	381	1865	1122	1122	150	150	600	520
RSM6000	5831	1975	2272	5545	4650	713	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 RSM6000-RSM25000 имеют одноходовую схему: отработанные газы движутся со стороны горелки к дымоходу по прямой и не имет 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. Между оребренными трубами установлены направляющие из коррозионностойкой стали способствующие увеличению теплопередачи.



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

Технические характеристики котлов RSM6000 - RSM25000 (115C°)

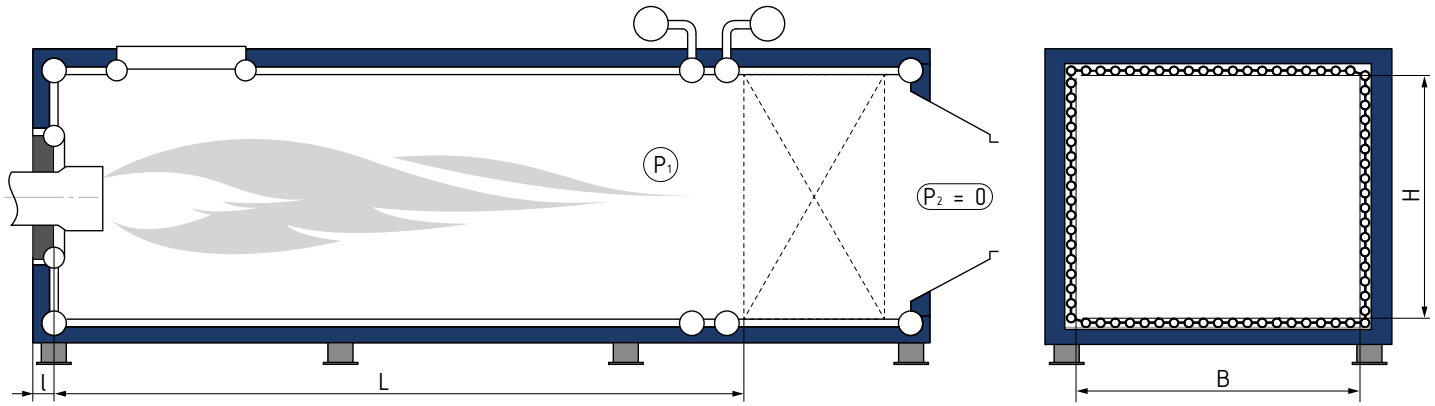
Модель котла RSM	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000
Номинальная тепловая мощность, МВт	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ								
Средний КПД %	94								
Максимальная температура воды на выходе, °С	115								
Максимальное 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 115/70°С	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	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	114,7	133,8	152,9	172	191,1	210,2	229,3	248,4	267,6
Вес котла (без воды), кг	7000	7620	8550	9600	11100	12600	13250	14200	15000

Модель котла RSM	15000	16500	18000	19000	20000	23500	25000	30000	35000
Номинальная тепловая мощность, МВт	15	16,5	18	19	20	23,5	25	30	35
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ								
Средний КПД %	94								
Максимальная температура воды на выходе, °С	115								
Максимальное давление, МПа	1,4								
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	433 1734	476 1907	520 2080	548 2196	702 2340	824 2750	878 2926	1053 3511	1229 4096
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 115/70°С	0,07	0,07	0,07	0,07	0,05	0,05	0,06	0,06	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	34,3	35,9	38	39,7	49,2	50	68	80,6
Объемная тепловая напряженность топки, МВт/м^3	0,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,44	0,43
Водяной объем котла, л	2900	3100	3300	3400	4500	4800	6600	7400	8000
Расход воды, т\ч	286,7	315,3	344	363	382,2	449,1	477,8	573,3	668,9
Вес котла (без воды), кг	15200	16200	17800	18400	19870	22100	25000	28600	32000

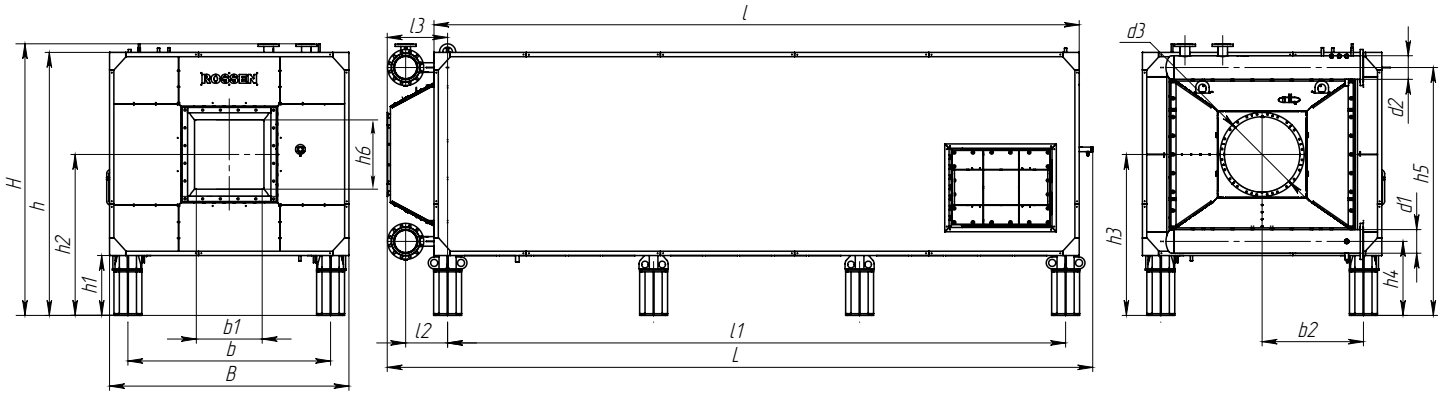
Габариты топочной камеры котлов RSM6000 - RSM25000 (115С°)

Модель котла	Размеры, мм			
	L	B	H	l
RSM6000	4550	1635	1550	120
RSM7000	4650	1820	1550	120
RSM8000	5020	1820	1744	120
RSM9000	5220	1915	1930	120
RSM10000	5390	1915	1930	120
RSM11000	5690	2105	2120	130
RSM12000	5990	2200	2120	130
RSM13000	6380	2200	2308	130
RSM14000	6580	2200	2496	130

Модель котла	Размеры, мм			
	L	B	H	l
RSM15000	6840	2105	1932	130
RSM16500	6988	2162	2271	130
RSM18000	7366	2199	2214	160
RSM19000	7516	2293	2214	160
RSM20000	7100	2293	2308	210
RSM23500	7600	2444	2647	210
RSM25000	7800	2387	2684	210
RSM30000	8200	2726	3023	210
RSM35000	8600	3008	3117	210

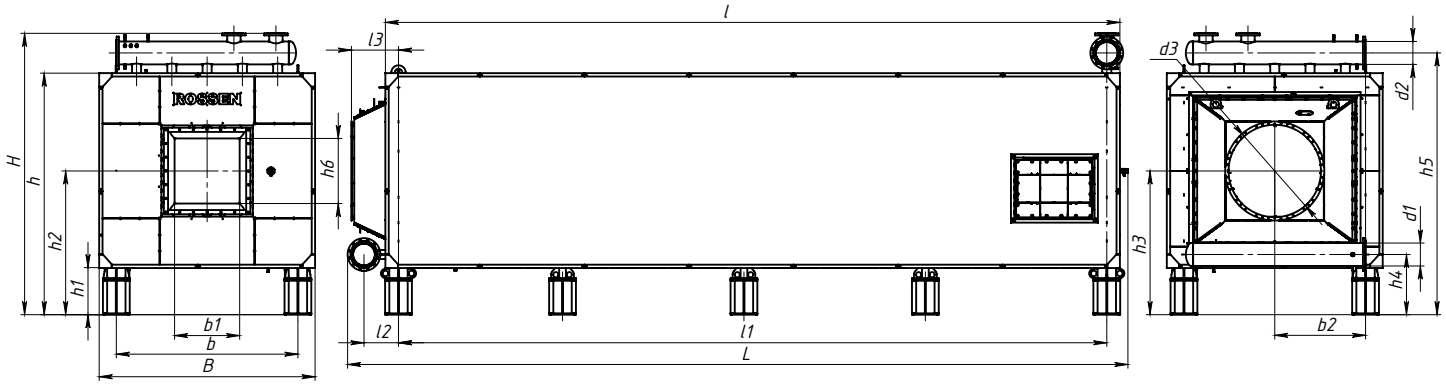


Габариты котлов RSM6000 - RSM14000 (115С°)



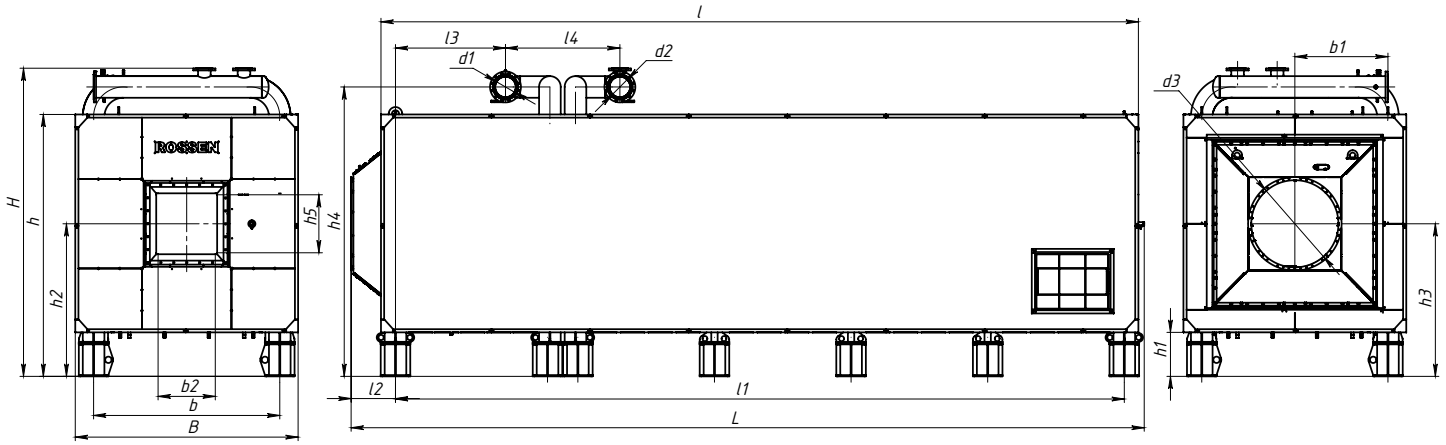
Модель котла	Размеры, мм																			
	L	B	H	l	l1	l2	l3	b	b1	b2	h	h1	h2	h3	h4	h5	h6	d1 Ду	d2 Ду	d3
RSM6000	6385	2033	2489	5885	5633	359	500	1692	644	846	2440	546	1493	1493	687	2300	644	150	150	700
RSM7000	6545	2221	2520	5985	5733	389	560	1880	644	940	2440	554	1493	1493	687	2300	644	200	200	700
RSM8000	6945	2221	2707	6385	6133	389	560	1880	644	940	2628	555	1587	1587	687	2488	644	200	200	800
RSM9000	7145	2315	2895	6585	6333	389	560	1974	644	987	2816	555	1681	1681	687	2676	644	200	200	800
RSM10000	7345	2383	3113	6845	6534	389	560	1974	775	987	3064	555	1805	1805	717	2894	775	200	200	800
RSM11000	7645	2571	3157	7145	6833	389	560	2162	775	1081	3064	555	1805	1805	717	2894	775	200	200	1000
RSM12000	7945	2665	3157	7445	7133	389	560	2256	775	1128	3064	546	1805	1805	717	2894	775	200	200	1000
RSM13000	8345	2664	3345	7845	7533	389	560	2256	775	1128	3252	555	1899	1899	717	3082	775	200	200	1100
RSM14000	8545	2665	3533	8045	7733	389	560	2256	775	1128	3440	555	1993	1993	717	3270	775	200	200	1100

Габариты котлов RSM15000 - RSM19000 (115C°)



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
RSM15000	9291	2571	3353	8745	8433	411	560	2162	775	1081	2876	420	1711	1711	716	3116	775	250	250	1100
RSM16000	9491	2571	3447	8945	8633	411	560	2162	775	1081	2970	420	1758	1742	716	3210	775	250	250	1100
RSM17000	9591	2570	3541	9045	8733	411	560	2162	775	1081	3064	420	1805	1805	716	3304	775	250	250	1100
RSM18000	9818	2719	3689	9289	8933	438	560	2256	769	1128	3213	420	1879	1879	743	3452	769	250	250	1100
RSM19000	9918	2813	3689	9389	9033	438	560	2350	769	1175	3213	420	1879	1879	743	3452	769	250	250	1100

Габариты котлов RSM20000 - RSM25000 (115C°)

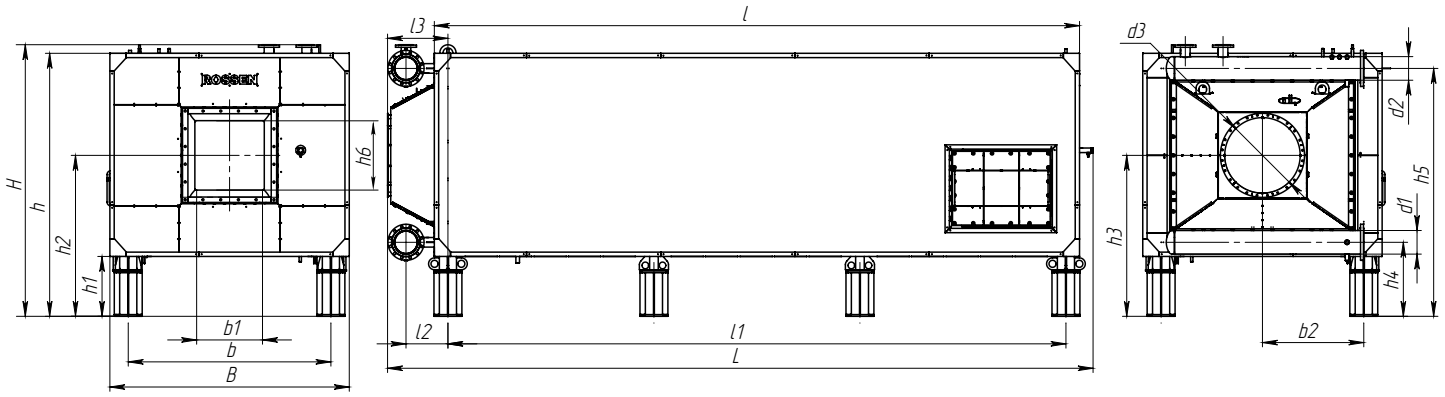


Модель котла	Размеры, мм																				
	L	B	H	l	l1	l2	l3	l4	b	b1	b2	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1 Ду	d2 Ду	d3
RSM20000	10097	2759	3923	9457	9145	560	1454	1152	2350	1175	775	3346	555	1946	1946	3671	775	250	250	1100
RSM23500	10197	2853	4111	9557	9245	700	1454	1152	2444	1222	963	3534	555	2040	2040	3859	963	250	250	1300
RSM25000	10551	2907	4375	9855	9499	700	1508	1206	2444	1222	1145	3776	555	2161	2161	4092	1145	300	300	1300
RSM30000	10951	3189	4563	10255	9899	800	1508	1206	2726	1363	1145	3964	555	2255	2255	4280	1145	300	300	1500
RSM35000	11351	3471	4657	10655	10299	800	1508	1206	3008	1504	1145	4058	555	2302	2302	4374	1145	300	300	1500

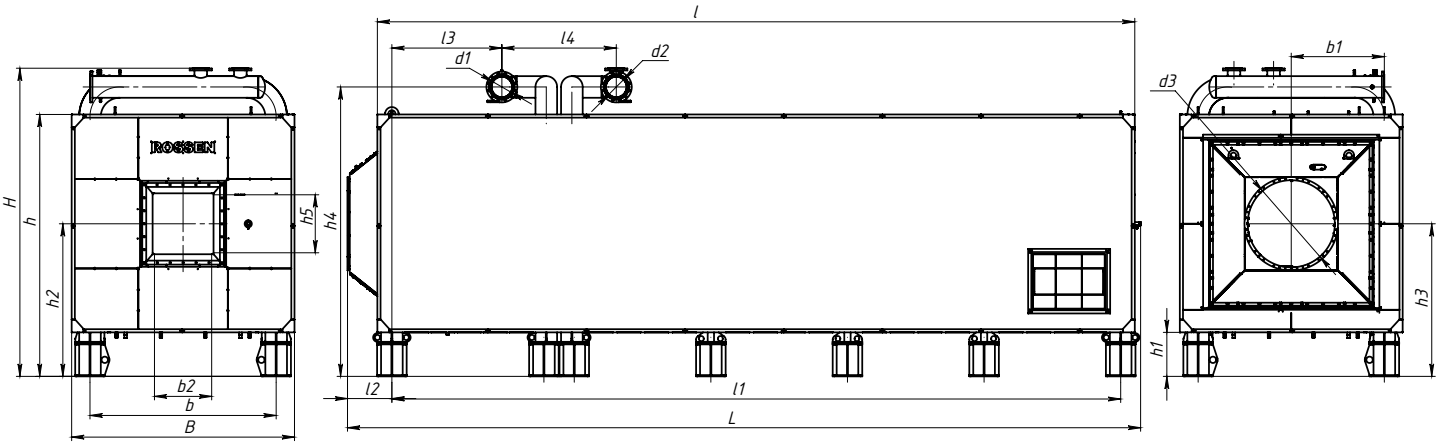
Технические характеристики котлов RSM5000 - RSM25000 (150C°)

Модель котла RSM	5000	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000
Номинальная тепловая мощность, МВт	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ									
Средний КПД %	93									
Максимальная температура воды на выходе, °С	150									
Максимальное давление, МПа	1,6									
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	144 578	173 693	202 809	231 925	260 1040	289 1156	318 1272	347 1387	376 1502	404 1618
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 130/70°С - график 150/70°С	0,13 0,1	0,13 0,1	0,13 0,1	0,15 0,11	0,15 0,11	0,15 0,11	0,15 0,11	0,15 0,11	0,15 0,11	0,15 0,11
Аэродинамическое сопротивление топки, расчетное, кПа	0,15	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Объем топки, м^3	8	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	0,52	0,53	0,5	0,47	0,46	0,42	0,43	0,4	0,39
Водяной объем котла, л	1200	1300	1400	1700	1800	2600	2800	2900	3100	3200
Расход воды, т\ч	53,8	64,5	75,3	86	96,8	107,5	118,3	129	139,8	150,5
Вес котла (без воды), кг	5500	5800	6350	7050	7900	8900	9900	10300	11150	11900

Модель котла RSM	15000	16500	18000	19000	20000	23500	25000	30000	35000
Номинальная тепловая мощность, МВт	15	16,5	18	19	20	22,5	23,5	30	35
Вид топлива	Природный газ, дизтопливо; по спецзаказу - сжиженный газ, нефтяной газ								
Средний КПД %	93								
Максимальная температура воды на выходе, °С	150								
Максимальное давление, МПа	1,4								
Расход газа2, м3/час - минимальный, - максимальный	433 1734	476 1907	520 2080	548 2196	702 2340	824 2750	878 2926	1053 3511	1229 4096
Гидравлическое сопротивление, МПа - график 130/70°С - график 150/70°С	0,13 0,1	0,14 0,11	0,14 0,11	0,14 0,11	0,14 0,11	0,14 0,11	0,15 0,11	0,15 0,11	0,15 0,11
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	34,3	35,9	38	39,7	49,2	50	68	80,6
Объемная тепловая напряженность топки, МВт/м^3	0,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,44	0,43
Водяной объем котла, л	2900	3100	3300	3400	4500	4800	6600	7400	8000
Расход воды, т\ч	161,3	177,4	193,5	204,3	215	252,6	268,8	322,5	376,3
Вес котла (без воды), кг	15200	16200	17800	18400	19870	22100	25000	28600	32000

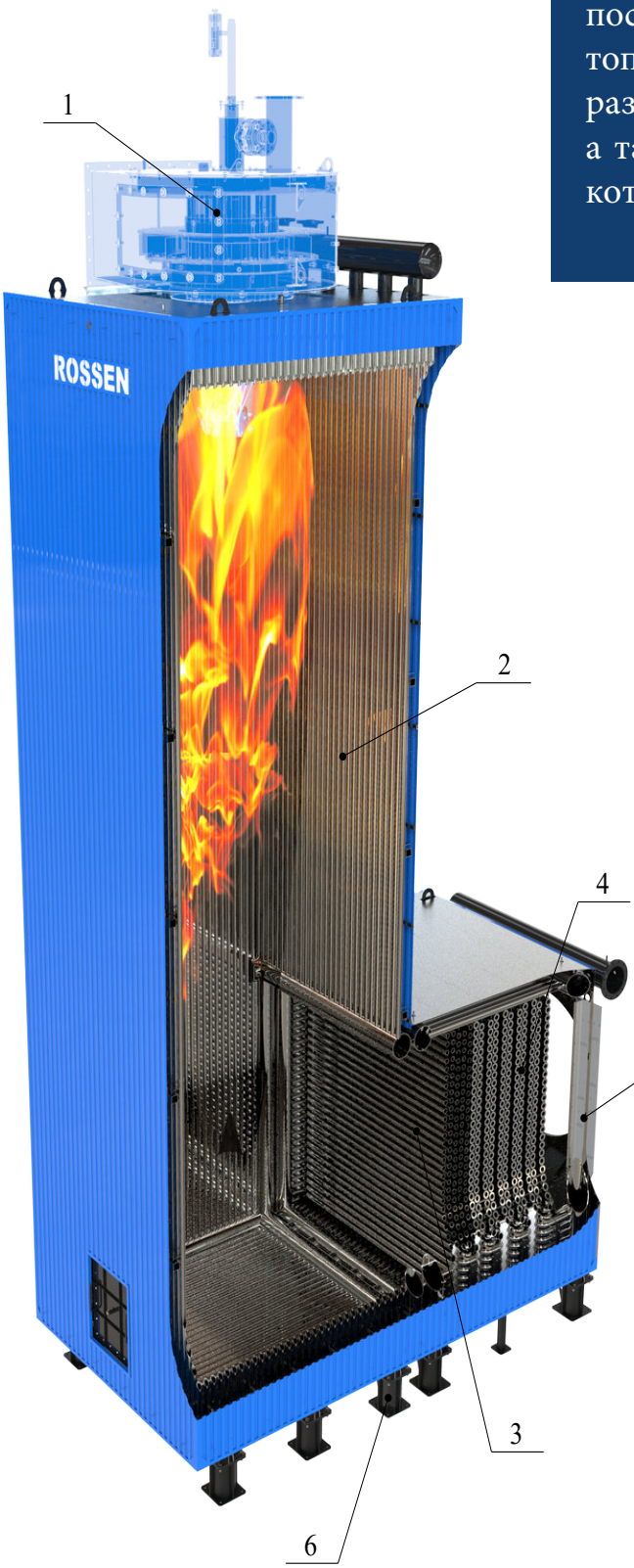


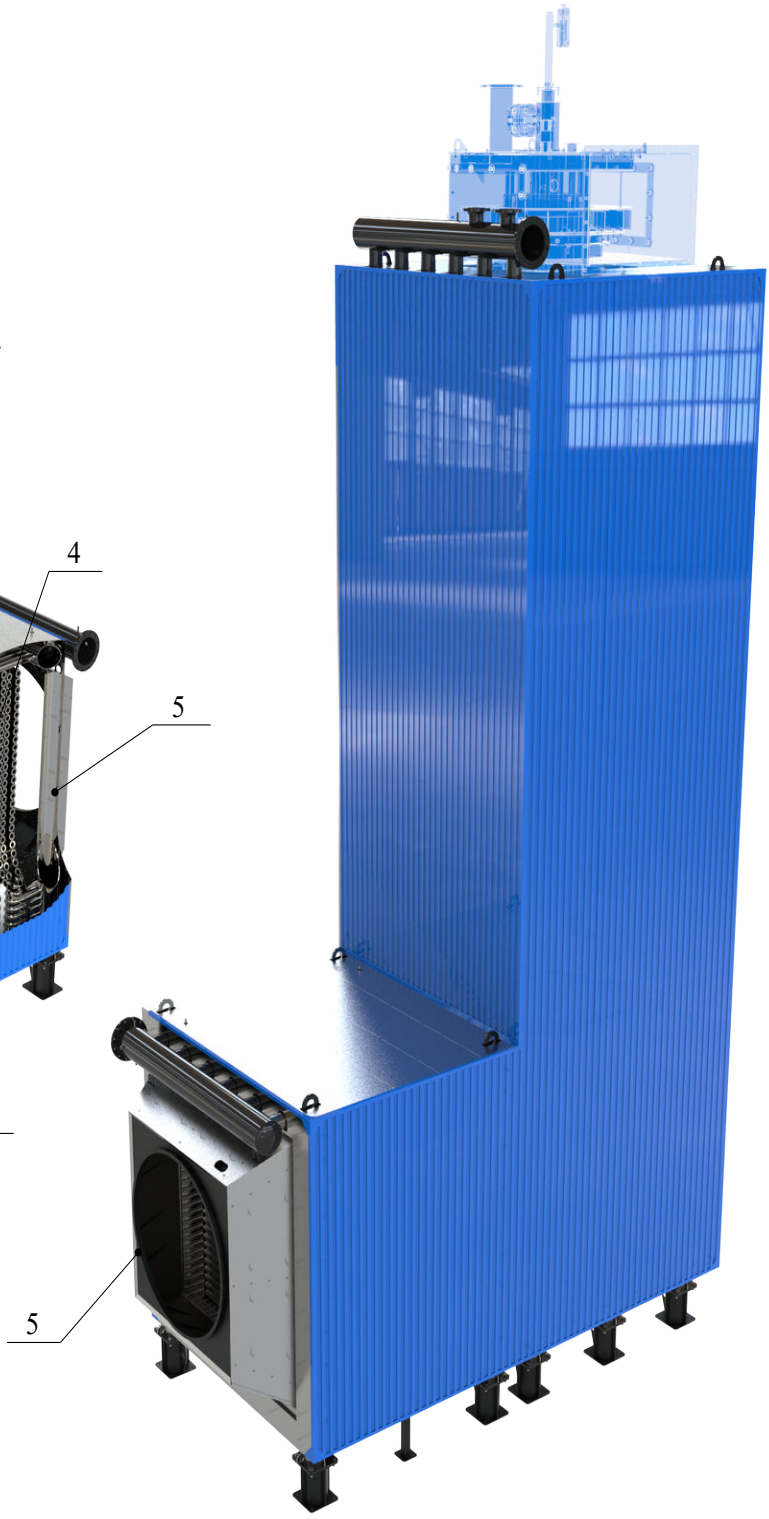
Модель котла	Размеры, мм																			
	L	B	H	l	l1	l2	l3	b	b1	b2	h	h1	h2	h3	h4	h5	h6	d1 Ду	d2 Ду	d3
RSM5000	6315	1939	2425	5815	5563	359	500	1598	644	799	2337	557	1446	1446	687	2206	644	150	150	600
RSM6000	6385	2033	2677	5885	5633	359	500	1692	644	846	2628	546	1587	1587	687	2488	644	150	150	700
RSM7000	6545	2221	2613	5993	5733	389	560	1880	644	940	2534	557	1534	1534	684	2394	644	200	200	700
RSM8000	6945	2221	2895	6385	6133	389	560	1880	644	940	2816	555	1681	1681	687	2672	644	200	200	800
RSM9000	7145	2315	3083	6585	6333	389	560	1974	644	987	3004	555	1775	1775	687	2864	644	200	200	800
RSM10000	7345	2383	3202	6845	6534	389	560	1974	775	987	3252	555	1899	1899	717	3052	775	200	200	800
RSM11000	7645	2571	3345	7145	6833	389	560	2162	775	1081	3252	555	1899	1899	717	3082	775	200	200	1000
RSM12000	7945	2665	3345	7445	7133	389	560	2256	775	1128	3252	555	1899	1899	717	2082	775	200	200	1000
RSM13000	8345	2665	3533	7845	7533	389	560	2256	775	1128	3440	555	1993	1993	717	3270	775	200	200	1100
RSM14000	8545	2665	3721	8045	7733	389	560	2256	775	1128	3628	555	2087	2087	717	3458	775	200	200	1100
RSM15000	9245	2571	3063	8745	8433	416	560	2162	775	1051	2970	555	1758	1758	717	2800	775	250	250	1100
RSM16500	9445	2571	3251	8945	8633	416	560	2162	775	1081	3158	555	1852	1852	717	2988	775	250	250	1100
RSM18000	9645	2665	3345	9145	8833	416	560	2256	775	1128	3252	555	1899	1899	717	3082	775	250	250	1100
RSM19000	9745	2759	3345	9245	8933	416	560	2350	775	1175	3252	555	1479	1479	717	3082	775	250	250	1100



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
RSM20000	10097	2759	3923	9457	9145	560	1454	1152	2350	1175	775	3346	555	1946	1946	3671	775	250	250	1100
RSM23500	10197	2853	4111	9557	9245	700	1454	1152	2444	1222	963	3534	555	2040	2040	3859	963	250	250	1300
RSM25000	10551	2907	4375	9855	9499	700	1508	1206	2444	1222	1145	3776	555	2161	2161	4092	1145	300	300	1300
RSM30000	10951	3189	4563	10255	9899	800	1508	1206	2726	1363	1145	3964	555	2255	2255	4280	1145	300	300	1500
RSM35000	11351	3471	4657	10655	10299	800	1508	1206	3008	1504	1145	4058	555	2302	2302	4374	1145	300	300	1500

По желанию заказчика котлы RSM могут поставлятся с вертикальным расположением топочной камеры. Данное решение позволяет разместить оборудование в стесненных условиях а также вписать котлы в существующие здания котельных при их реконструкции.





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

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

EAC

№ ЕАЭС RU C-RU.HB28.B.00041/24

Серия RU № 0188940

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «МашНИИ»; место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 105066, город Москва, улица Ольховская, дом 45, строение 1, помещение 2А/1/2; номер записи в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.11HB28, внесен в реестр аккредитованных лиц 03.06.2019; телефон: +7 (967) 251-40-19; адрес электронной почты: osmashnii@mail.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Завод котельного оборудования»; место нахождения: 413107, Россия, Саратовская область, город Энгельс, Инструментальный тупик, дом 4; адрес места осуществления деятельности: 452757, Россия, Республика Башкортостан, город Туймазы, улица Заводская, дом 18А; основной государственный регистрационный номер: 1156451013278; телефон: +7 (927) 302-39-79., адрес электронной почты: budko@rossen.ru

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

ПРОДУКЦИЯ Котлы водогрейные, с максимальным рабочим давлением 1,6 МПа и максимальной рабочей температурой 150 °С, марки RSM, модели: 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, RSM70000, RSM80000, RSM90000, RSM100000 Изготавливаются в соответствии с Технические условия ТУ 493122-008-26893745-2024 «Котлы водогрейные марки RSM».
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8403 10 900 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" (ТР ТС 032/2013)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола сертификационных испытаний: № 0014-24/И от 09.04.2024 года, выданный Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Испытательный центр промышленного оборудования», уникальный номер записи № RA.RU.21PA69, акта анализа состояния производства № 0083-СС от 08.04.2024 года, выдан органом по сертификации продукции ООО "МашНИИ", уникальный номер записи № RA.RU.11HB28, эксперт-аудитор Корчагин Павел Александрович, перечень документов, подтверждающих соответствие требованиям ТР ТС 032/2013, представленной заявителем согласно приложению на бланке Серия RU № 0691324 на 1 листе
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Соответствие оборудования обеспечиваются путем непосредственного выполнения требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 032/2013 (пункты 29, 30; Приложение № 2, пункты 27, 28, 31, 32а, 45-51, 58, 92). Условия хранения - 4(Ж2) по ГОСТ 15150–69. Срок хранения – 5 лет. Расчетный срок службы – 25 лет. Сертификат распространяется на выпускаемую продукцию с 06.03.2024 года (дата изготовления отобранного образца продукции, прошедшего испытания)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 10.04.2024 **ПО** 09.04.2029 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Комов Дмитрий Сергеевич (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Самохина Виктория Валерьевна (Ф.И.О.)

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