

СПРАВОЧНЫЙ СПИСОК КОРПУСА КОТЛОВ

(ОТ 2000 г.)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2000	Pulau Sacra, Сингапур	2	∅ 2504x152-15300	FMIC TÜVBV ASME Code Sect. I, S Stamp	16,2 МПа	SA 299
2000	Pulau Sacra, Сингапур	2	∅ 2622x61-1520	FMIC TÜVBV ASME Code Sect. I, S Stamp	5,6 МПа	SA 516 Gr. 70
2000	VISY, Австралия	1	∅ 1600x59-9700	FMIC TÜVBV ASME Code Sect. I, Австралийский код	8 МПа	SA 299
2000	VISY, Австралия	1	∅ 1600x66-7730	FMIC TÜVBV ASME Code Sect. I, Австралийский код	8,5 МПа	SA 299
2000	ESCH SUR ALZETTE, Люксембург	1	∅ 2435x117-12830	LUX CONTROL ASME Code Sect. I, Австралийский код	12,9 МПа	SA 299
2000	ESCH SUR ALZETTE, Люксембург	1	∅ 2600x50-2750	LUX CONTROL ASME Code Sect. I, Австралийский код	4,5 МПа	SA 516 Gr. 70
2000	ESCH SUR ALZETTE, Люксембург	1	∅ 2340x20-6420	LUX CONTROL ASME Code Sect. I, Австралийский код	1,1 МПа	SA 516 Gr. 70
2000	Вржешова, Чешская республика	1	∅ 1800x80-12000	ITI Прага ČSN 070622	16,54 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2000	Злинская ТЭЦ, Чешская республика	1	∅ 1800x60-8400	ITI Прага ČSN 070622	11,2 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2000	Katrinefors, Швеция	1	∅ 1500x46-6800	RW TÜV TRD, PED 97/23/EC	9,9 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2001	Clauen, Германия	1	∅ 2200x75-6600	RW TÜV TRD	10,8 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2001	Таррагона, Испания	2	∅ 1200x48-11420	RW TÜV TRD	5,4 МПа	19Mn6
2001	Таррагона, Испания	2	∅ 1800x70-11420	RW TÜV TRD	5,4 МПа	19Mn6
2001	Тамуин, Мексика	2	∅ 1600x106-9510	FMIC TÜVBV ASME Code Sect. I, S Stamp	15,3 МПа	SA 516 Gr. 70
2001	Petkim, Турция	1	∅ 1800x40	RW TÜV TRD, PED 97/23/EC	5,0 МПа	17Mn4
2001	Вржешова, Чешская республика	1	∅ 1800x80-12000	ITI TÜV ČSN 070622	16,54 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2001	KINGSPORT, США	1	∅ 1828,8x78-10100	FMIC TÜVBV ASME Code Sect. I, S Stamp, NB зарегистрирован	113 бар	SA 302 Gr. B
2001	Адана, Турция	2	∅ 1300x16-6266	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	1,0 МПа	SA 285 Gr. C
2001	Адана, Турция	2	∅ 2200x16-12000	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	0,6 МПа	SA 285 Gr. C
2001	Тамуин, Мексика	1	∅ 1600x106-9510	FMIC TÜVBV ASME Code Sect. I, S Stamp	15,3 МПа	SA 516 Gr. 70
2001	Салми Войма, Финляндия	1	∅ 1500x70-6800	RW TÜV TRD, PED 97/23/EC Модуль G	10,9 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2001	Мерсин, Турция	1	∅ 1300x16-6266	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	1,0 МПа	SA 285Gr.C
2001	Чанаккале, Турция	1	∅ 1300x16-6266	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	1,0 МПа	SA 285 Gr. C
2001	Мерсин, Турция	1	∅ 2200x16-12000	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	0,6 МПа	SA 285 Gr. C
2001	Чанаккале,	1	∅ 2200x16-12000	Регистр Ллойда	0,6 МПа	SA 285 Gr. C

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
	Турция			ASME Code Sect. I, S Stamp		
2001	Адана, Турция	2	∅ 1600x70-12000	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	11,2 МПа	SA 299
2001	Адана, Турция	2	∅ 1300x16-6266	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	1,0 МПа	SA 285 Gr. C
2001	Адана, Турция	2	∅ 2200x16-12000	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	0,6 МПа	SA 285 Gr. C
2001	Мерсин, Турция	1	∅ 1600x55-12000	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	8,7 МПа	SA 299
2001	Чанаккале, Турция	1	∅ 1600x55-12000	Регистр Ллойда ASME Code Sect. I, S Stamp	8,7 МПа	SA 299
2001	Air Product Rotterdam, Нидерланды	1	∅ 2300x30-5400	Регистр Ллойда STOOMWEZEN	3,0 МПа	P295GH
2002	Lyondell Rotterdam, Нидерланды	1	∅ 2000x75-12080	Регистр Ллойда STOOMWEZEN, EN 97/13/ЕС Модуль G	7,3 МПа	P295GH
2002	Lyondell Rotterdam, Нидерланды	1	∅ 2500x90-6300	Регистр Ллойда STOOMWEZEN, EN 97/23/ЕС Модуль G	7,3 МПа	P295GH
2002	Вржешова, Чешская республика	1	∅ 1800x80-12000	ITI TÜV ČSN 070622	16,54 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2002	Eesti Narva, Эстония	2	∅ 1846x85-16100	TKK Estonia, Inspecta, TRD. Estonia Rules	16,3 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2002	Старобешево, Украина	1	∅ 2000x92-14440	ITI TÜV ČSN 070622	15,8 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2002	KRSKO, Словения	1	∅ 1600x55-3680	ITI TUV TRD	53 бар	P295GH
2002	ЕММЕН, Нидерланды	1	∅ 2300x55-3680	Регистр Ллойда STOOMWEZEN, EN 97/13/ЕС Модуль G	37 бар	P295GH
2002	Москва Сити, Россия	2	∅ 1400x16-5500	ITI TUV TRD	10 бар	P295GH
2002	Москва Сити, Россия	2	∅ 1600x50-5000	ITI TUV TRD	98 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2002	Литвиновский НПЗ Чешская республика	1	теплообменник	ČSN 690010, ЗАКОН № 22 of CZ = Equivalent PED/23/ЕС Модуль G		
2003	Balti Narva,	2	∅ 1846x85-16100	TKK Estonia,	16,3 МПа	15NiCuMoNb5

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
	Эстония			Inspecta, TRD. Estonia Rules		(WB36)
2003	КЗ, Вржешова, Чешская республика	1	∅ 1800x80-12000	ITI TÜV ČSN 070622	16,54 МПа	15NiCuMoNb5 (WB36)
2003	Kispest, Венгрия	1	∅ 1800x65-6000	ITI TÜV TRD	98 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2003	Wicker, Германия	1	∅ 2000x85-6000	ITI TÜV TRD, PED/23/ЕС Модуль G	82 бар	P295GH
2003	Линц Митте, Австрия	1	∅ 2000x80-6000	ITI TÜV-TÜV Австрия TRD, PED/23/ЕС Модуль G	119 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2003	Coolkeeragh, Северная Ирландия	1	∅ 1800x75-15500	Регистр Лойда- Стумвезен TRD, PED/23/ЕС Модуль G	141 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2003	Coolkeeragh, Северная Ирландия	1	∅ 1300x32-15500	Регистр Лойда- Стумвезен TRD, PED/23/ЕС Модуль G	37 бар	P295GH
2003	Coolkeeragh, Северная Ирландия	1	∅ 2600x25-18000	Регистр Лойда- Стумвезен TRD, PED/23/ЕС Модуль G	7 бар	P265GH
2003	Ружомберок, Словакия	1	∅ 1676x60-8420	TÜV TRD, PED/23/ЕС Модуль G	105 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2003	Eskhol, Израиль	1	Корпус котла VT I.D.1981x124-14630	ONETUVBV ASME I, S Stamp	154 бар	SA 299
2003	Eskhol, Израиль	1	Корпус котла ST I.D.1219x25-14900	ONETUVBV ASME I, S Stamp	41 бар	SA 516 Gr. 70
2003	Eskhol, Израиль	1	Корпус котла NT I.D.1524x12-12750	ONETUVBV ASME I, S Stamp	11 бар	SA 516 Gr. 70
2003	Pforzheim, Германия	1	∅ 2000x85-6000	ITI TÜV TRD, PED/23/ЕС Модуль G	82 бар	P295GH
2003	Турция	9	Кольца поверхности корпуса котла I.D.1524x50-1950	ONETUVBV ASME I, S Stamp	---	SA 516 Gr. 70
2003	Турция	9	Кольца поверхности корпуса котла I.D.1524x50-1950	ONETUVBV ASME I, S Stamp	---	SA 516 Gr. 70
2004	Алон Табор, Израиль	1	Корпус котла VT I.D.1981x124-14630	ONETUVBV ASME I, S Stamp	154 бар	SA 299
2004	Алон Табор, Израиль	1	Корпус котла ST I.D.1219x25-14900	ONETUVBV ASME I, S Stamp	41 бар	SA 516 Gr.70
2004	Алон Табор, Израиль	1	Корпус котла NT I.D.1524x12-12750	ONETUVBV ASME I, S Stamp	11 бар	SA 516 Gr.70
2004	Китай	1	Корпус котла VT	ONETUVBV	115 бар	SA 302 Gr. B

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
			I.D.2416x108-9997	ASME I, Без S		
2004	Турция	3	Кольца поверхности корпуса котла I.D.1524x50-1950	ONETUVBV ASME I, S Stamp	---	SA 516 Gr. 70
2004	GEELEN, Нидерланды	1	Корпус котла VT O.D.1800x70-8700	Регистр Лойда- Стумвезен TRD, PED/23/EC Модуль G	146 бар	15NiCuMoNb5 (WB 36)
2004	Калининградская ГРЭС, Россия	2	Корпус котла VT O.D.1800x70-11000	TRD	85 бар	15NiCuMoNb5 (WB 36)
2004	AVS ZORBAU, Германия	2	Корпус котла VT I.D.1700x52-8700	TUV Nord Польша EN 12952 PED 97/23, Модуль G	55 бар	P355GH
2004	Skoghall, Швеция	1	Корпус котла VT I.D.1800x77-13200	RW TUV EN 12952 PED 97/23 Модуль G	137 бар	15NiCuMoNb5 (WB 36)
2004	Anglo Platinum, Южная Африка	1	Сосуд под давлением - расширительный бак I.D.1300x55-5000	ONETUVBV ASME I, Без S	80 бар	SA 516 Gr. 70
2004	Termoli, Италия	2	Корпус котла VT I.D.2134x78-13107	Регистр Ллойда- ASME I, PED/23/EC Модуль G	152 бар	15NiCuMoNb5 (WB 36)
2004	Лаврион, Греция	1	Корпус котла VT I.D.1829x106-12000	Бюро Веритас ASME I, PED/23/EC Модуль G	152 бар	SA 516 Gr. 70
2004	Лаврион, Греция	1	Корпус котла ST I.D.1524x24-12000	Бюро Веритас ASME I, PED/23/EC Модуль G	34 бар	SA 516 Gr. 70
2004	Лаврион, Греция	1	Корпус котла NT I.D.2743x18-12000	Бюро Веритас ASME I, PED/23/EC Модуль G	10 бар	SA 516 Gr. 70
2004	Вупперталь, Германия	1	Корпус котла VT I.D.2200x50-4300	Fisia Babbcock EN 12952 PED/23/EC Модуль H1	53 бар	P355GH
2005	Rya Göteborg, Швеция	3	Корпус котла VT O.D.1800x70-5000	SZU BRNO, CZ EN 12952 PED/23/EC Модуль G	112 бар	15NiCuMoNb5 (WB 36)
2005	OS STEEL KOŠICE, Словакия	1	Корпус котла VT O.D.1800x40-10150	ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСПЕКЦИЯ EN 12952 PED/23/EC Модуль G	45,1 бар	P295GH

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2005	Келенфолд, Венгрия	1	Корпус котла VT O.D.1200x36-13300	TÜV SUD EN 12952 PED/23/EC Модуль G	112 бар	P355GH
2005	Östrand, Швеция	1	∅ 1993x82-16800	RW TÜV EN 12952 PED/23/EC Модуль G	136 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2006	Бухарест, Румыния	1	∅ 2000x90-10000	TÜV CZ EN 12952 PED/23/EC Модуль G	126 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2006	Pitea, Швеция	1	∅ 1764x82-10200	RW TÜV EN 12952 PED/23/EC Модуль G	145 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2006	Turbigo, Италия	2	∅ 2184x66-13400	NOBO ASME Code Sect. I PED/23/EC Модуль G	138 бар	15NiCuMoNb5 (WB36)
2006	Nettingsdorf, Австрия	1	∅ 1648x62-6850	TÜV Österreich EN 12952 PED/23/EC Модуль G	100 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2006	Москва Сити II, Россия	2	Корпус котла VT O.D.1600x50-5000	TÜV SUD TRD	97 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2006	Москва Сити II, Россия	2	Корпус котла NT O.D.1400x16-5500	TÜV SUD TRD	10 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2006	Приоло, Италия	4	∅ 2068x94-6700	NOBO ASME Code Sect. I,Ed.04, Add.05 PED/23/EC Модуль G	118 бар	SA 516 Gr.70
2006	Kinyara Sugar works LTD, Южная Африка	1	Корпус водогрейного котла O.D.1380x40-6300	Регистр Ллойда Enea EN 12952 BS 1113	39,6 бар	P355GH
2006	Izdemir, Турция	2	Корпус котла VT I.D.1676x89-11544	SGS ASME Code Sect. I, Ed. 04, Add.05 Без S	117,2 бар	SA 299
2006	LEVICE, Словакия	2	Корпус котла HP I.D.1600x60-5032	ITI Словакия EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	69,4 бар	P355GH
2007	Kinyara Sugar works LTD, Южная Африка	1	Корпус парового котла O.D.2120x60-7820	Регистр Ллойда Enea EN 12952 BS 1113	39 бар	P355GH

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2007	Rudersdorf, Германия	1	O.D.2000x68-14310	Заказчик, TUV SUD 0036 EN 12952 PED 97/23 Модуль H1	105 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2007	Herten, Германия	2	O.D.1900x42-8500	Заказчик, TUV SUD 0036 EN 12952 PED 97/23 Модуль H1	47 бар	P355GH
2007	Lakeside, Великобритания	2	I.D.1700x50-13398	Заказчик, TUV NORD 0045 EN 12952 PED 97/23 Модуль G	62 бар	P355GH
2007	Тршинец, Чешская республика	1	I.D.1600x72-5400	Заказчик, TUV NORD 0045 EN 12952 PED 97/23 Модуль G	147 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2007	KYMI RB, Финляндия	1	I.D.2000x90-13500	Заказчик, TUV NORD 0045 EN 12952 PED 97/23 Модуль G	130 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2007	DEVEN, Болгария	1	I.D.1524x86-11582	Заказчик, Lloyd's Register Emea Asme Code Sect.I, Ed.04, Add05 Без штампа PED 97/23-G	124,1 бар	SA 299
2007	LINDKÖPING, Швеция	1	O.D.2000x40-8814	Заказчик, Inspecta Sweden, UDT Polska, EN 12952 PED 97/23-G	67 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2007	Terres de Santa Maria	1	O.D.1400x40-6679	Заказчик, JEBRU Дания, UDT Polska, EN 12952 PED 97/23-G	80 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2007	Siilinjärvi, Финляндия	1	O.D.1600x56-4100	Заказчик, TUV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	75 бар	P355GH
2007	РОСТОК, Германия	1	O.D.1700x50-13400	Заказчик, TUV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	54 бар	P295GH
2007	Kazzinc Cooper, Казахстан	1	O.D.1600x35-7000	Заказчик, TUV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	45 бар	P355GH

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2007	Kazzinc Lead, Казахстан	1	O.D.1900x40-6000	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	45 бар	P355GH
2007	Malsch, Германия	1	O.D.1300x40-4000	Заказчик, TÜV SÜD EN 12952 CE 0036 PED 97/23-G	73 бар	P355GH
2007	ВМНКВ Виттенберг- Пестериц, Германия	1	O.D.1600x70-5400	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	160 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2007	262 RAPPBV, Индонезия	1	I.D.2200x108-19300	Заказчик, ONETUVBV ASME Code Sect. I, Ed.04, Add.05 Без S	115 бар	SA 302 Gr. B
2008	PANNA 4, Чили	1	I.D.2200x38-7200	Заказчик, ONETUVBV ASME Code Sect. I, Ed.04, Add.05 S Stamp	3,2 МПа	SA 516 Gr. 70
2008	Фос Сюр Мер, Франция	1	I.D.1524x84-7500	Заказчик, TUV Rheinland ASME Code Sect. I, Ed. 04, Add.05 Без S PED/97/23/EC Модуль G	3,2 МПа	SA 516 Gr. 70
2008	1024-FYV8- FYNSVAERKET- ODENSE, Дания	1	O.D.1600x65-16036	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	134 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2008	Мордовцемент, Россия	1	Корпус котла O.D.1800x40-5380	Заказчик, NoBo-TI Nitra EN 12952 CE 1354 PED 97/23-G	47 бар	P355GH
2008	Зонгулдак, Турция	1	Корпус котла O.D.1800x100-12700	Заказчик, NoBo-TI Nitra EN 12952 CE 1354 PED 97/23-G	174 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2008	ENCE Navia 1, Испания	1	O.D.1973x72-9812	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 PED/23/EC Модуль G CE 0045	120 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2008	ENCE Navia 2, Испания	1	O.D.1644x72-9400	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 PED/23/EC Модуль G CE 0045	150 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2008	УМЕА DAVA II, Швеция	1	O.D.1700x95-10900	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	169 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2008	МЕТОР II, Венесуэла	1	O.D.2400x66-11252	Заказчик, TÜV NORD AD:2000 Merkblätter	112 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2008	Отроковице, Чешская республика	1	O.D.1800x90-8000	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 1221 PED 97/23-G	112,8 бар	P355GH
2008	BRUNEI, Борнео	1	O.D.2400x66-11252	Заказчик, TÜV NORD AD:2000 Merkblätter	112 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2008	LINDKÖPING, Швеция	1	O.D.2000x40-8814	Заказчик, Inspecta Sweden, UDT Polska, EN 12952 PED 97/23-G	67 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2008	Rizhao, Китай	1	I.D.2200x108-19300	Заказчик, ONETUVBV ASME Code Sect. I, Ed.04, Add.05 Без S	115 бар	SA 302 Gr. B
2008	Doe Run, Перу	1	I.D.1800x44-6000	Заказчик, TRD TÜV NORD	5 МПа	P355GH
2008	Colbun, Чили	1	O.D.2000x150-20000	Заказчик, ONETUVBV ASME Code Sect. I, Ed.04, Add.06 S Stamp	19,8 МПа	SA 302 Gr. B
2008	Vosamina, Чили	1	O.D.2000x150-20000	Заказчик, ONETUVBV ASME Code Sect. I, Ed.04, Add.06 S Stamp	19,8 МПа	SA 302 Gr. B
2008	Иваново, Россия	2	I.D.1600x36-9400	Заказчик, EN 12952	76 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2008	Иваново, Россия	2	I.D.2000x20-11000	Заказчик, EN 12952	10 бар	P265GH
2008	Монди Сыктывкар, Россия	1	O.D.1979x75-14000	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 PED/23/EC Модуль G CE 0045	121 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2009	Lenzing, Австрия	1	O.D.1600x50-6000	Заказчик, TUV Österreich EN 12952 PED/23/EC CE 0408	99 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2009	ПЕРМЬ, Россия	2	O.D.1600x50-5000	Заказчик, TÜV SÜD Czech EN 12952 CE 1017 PED 97/23-G	97 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2009	Uzhnaya, Россия	2	I.D.2420x50-9150	Заказчик, EN 12952	92 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2009	Пльзеньская ТЭЦ, Чешская республика	1	I.D.1400x65-7500	Заказчик, TUV SÜD CZ EN 12952 PED/23/EC Модуль G CE 1017	80 бар	P295GH
2009	Турция	3	Кольца поверхности корпуса котла I.D.1524x50-1950	ONETUVBV ASME I, S Stamp	---	SA 516 Gr. 70
2009	FACTURE, Франция	1	I.D.1600x82-9000	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 PED/23/EC Модуль G CE 0045	152 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2009	DOW in Stade, Германия	2	O.D.2800x68-11000	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 PED/23/EC Модуль G CE 0045	56 бар	P355GH
2009	БОНТАНГ, Индонезия	1	O.D.1800x52-5000	ONETUVBV ASME Code Sect.VIII, Div. 1 U Stamp	7200 кПа	SA 516 Gr. 70

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2010	ВЕНЕСУЭЛА	4	I.D.1500x45-11480	ONETUVBV ASME Sect. I Без S	31,391 бар	SA 515 Gr.70 70
2010	ВЕНЕСУЭЛА	4	I.D.1219x40-9565	ONETUVBV ASME Sect. I Без S	32,373 бар	SA 515 Gr.70 70
2010	Отроковице, Чешская республика	1	O.D.1800x90-8000	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 1221 PED 97/23-G	112,8 бар	P355GH
2010	GOK7, DEZA Валашке Мезиржичи, Чешская республика	1	Корпус парового котла O.D.1900x65-6000	Заказчик, TÜV SUD CZ EN 12952 CE 1221 PED 97/23-G	46,1 бар	P355GH
2010	GOK7, DEZA Валашке Мезиржичи, Чешская республика	1	Корпус водогрейного котла O.D.1500x45-6000	Заказчик, TÜV SÜD CZ EN 12952 CE 1221 PED 97/23-G	46,1 бар	P355GH
2010	К Суміс, Финляндия	1	I.D.1600x85-1050	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 PED/23/EC Модуль G CE 0045	165 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2010	Са Маи, Вьетнам	1	Корпус парового котла O.D.2750x78-11900	Заказчик, TÜV NORD AD:2000 Merkblätter PED/97/23/EC	13 МПа	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2010	Жарновице, Словакия	1	O.D.1400x70-4000	Заказчик, SZÚ NoBo 1015 EN 12952 PED/97/23/EC	88 бар	P355GH
2010	EOG Narva, Эстония	1	O.D.2400x68-10000	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 PED/97/23/EC	6 МПа	P355GH
2011	OMNIA, Южная Африка	1	O.D.2000x48-5000	ONETUVBV ASME Code Sect.VIII, Div. 1, U Stamp	5900 кПа	SA 516 Gr. 70
2011	Shanhua, Китай	2	O.D.1750x37-4560	Заказчик, TÜV NORD ASME Code Sect.VIII, Div. 1	4,84 МПа	SA 516 Gr. 70
2011	SIAULIAI THERMAL POWER STATION, Литва	1	O.D.1600x35-6800	Заказчик, TÜV NORD EN 12952, CE 0045 PED 97/23-G1	64 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2011	BIELSKO-BIALA,	1	O.D.1828x76-9500	Заказчик,	145 бар	15NiCuMoNb5-5-6

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
	Польша			TÜV NORD EN 12952, CE 0045 PED 97/23-G		(WB36)
2011	КЛАЙПЕДА, Литва	1	O.D.2000x40-13550	Заказчик, TÜV SÜD EN 12952, CE 0036 PED 97/23-H1	64 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2011	PANNON, Венгрия	1	O.D.1720x60-14800	Заказчик, TÜV NORD EN 12952, CE 0045 PED 97/23-G	124 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2011	HKW IGNIS, Германия	1	O.D.2000x36/30- 15100	Заказчик, TÜV NORD EN 12952, CE 0045 PED 97/23-G	55 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2011	ТЭЦ КОШИЦЕ, Словакия	1	O.D.1800x85-6800	Заказчик, ТЭ Словацкой республики EN 12952, CE 1354 PED 97/23-G	160 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2011	MONTES DEL PLATA, Уругвай	1	O.D.1680x85-8650	ONETUVBV ASME Code Sect.I Без S	12 МПа	SA 302 Gr. B
2011	ERDEMIR, Турция	1	O.D.1800x18-6000	Заказчик, TÜV NORD AD 2000 CE 0045 PED 97/23-G	212 бар	P355GH
2011	Доморадице, Чешская республика	1	O.D.1400x70-4000	Заказчик, SZÚ NoBo 1015 EN 12952 PED/97/23/EC	88 бар	P355GH
2012	Chemtex, Италия	1	O.D.2100x60-7000	Заказчик, TÜV NORD CE 0045, EN 12952 PED/97/23/EC	80 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2012	IGGESUND PAPER- BOARD WORKIN- GTON, Великобритания	1	O.D.1979x75-10600	Заказчик, TÜV NORD CE 0045, EN 12952 PED/97/23/EC	124 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2012	HARALDRUD, Норвегия	1	O.D.1600x25-5620	Заказчик, TÜV NORD EN 12952, CE 0045 PED 97/23-G	25 бар	16Mo3
2012	Delfzijl, Нидерланды	1	O.D.1600x75-9500	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	112 бар	P460NH
2012	Югозападная ГЧП, Россия	3	O.D.2110x55-5000	Заказчик, EN 12952	105 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2012	ТЭЦ12СРР, Мосэнерго Россия	1	O.D.2518x54-9150	Заказчик, EN 12952	96 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2012	Дягилевская ТЭЦ, Россия	2	O.D.2100x50-5000	Заказчик, EN 12952	88 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2012	Алексинская ТЭЦ, Россия	2	O.D.2100x50-5000	Заказчик, EN 12952	88 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2012	Новогорковская ТЭЦ, Россия	2	O.D.1948x74-13600	Заказчик, EN 12952	166 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2012	Юнус Эмре, Турция	1	O.D.2000x107-15208	TÜV Rheinland CE 0035 ASME Code Sect. I Ed. 2007 Add 2009b Без S PED/97/23/EC Модуль G	168 бар	SA-302 Gr. B
2013	Юнус Эмре, Турция	1	O.D.2000x107-15208	TÜV Rheinland CE 0035 ASME Code Sect. I Ed. 2007 Add 2009b Без S PED/97/23/EC Модуль G	168 бар	SA-302 Gr. B
2013	Курская ТЭЦ, Россия	2	O.D.2100x50-5000	Заказчик, EN 12952	88 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2013	SADARA Chemical CoPany, Королевство Саудовская Аравия	1	O.D.2200x58-10000	ONETUUVB ASME Code Sect.VIII, Div. 1 U Stamp	55 бар	SA 516 Gr. 70
2013	IDEVietnam, Вьетнам	1	Заряд сушильного барабана	ONETUUVB ASME Code Sect.VIII, Div. 1 U Stamp		SA 516 Gr. 70
2013	VINACOMIN, Вьетнам	1	O.D.1800x42-4000	ONETUUVB ASME Code Sect.VIII, Div. 1 U Stamp	5000 кПа	SA 516 Gr. 70
2013	Nicico, Иран	1	O.D.2200x65-10000	Заказчик, TÜV NORD CE 0045 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	67 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2013	Мостек Чешская республика	1	O.D.1400x50-4900	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	52,5 бар	P355GH
2013	Korangi 2, Пакистан	1	Корпус котла VT O.D.1800x55-7000	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 0045 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	65 бар	P355GH
2013	Korangi 2, Пакистан	1	Корпус котла NT O.D.1600x20-7000	Заказчик, TÜV NORD CE 0045 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	11 бар	P265GH
2013	RB3 Mondi SCP, Ружомберок, Словакия	1	O.D.1979x75-9200	Заказчик, TÜV NORD CE 0045 EN 12952 PED/97/23/EC	126 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2013	ALLIAGA 802 MW Combined Cycle Power Plant, Турция	1	Корпус котла VT O.D.2671x124-8900	TÜV NORD, Заказчик, ASME Code Sect.I Ed.2004, Add. 2006 Без штампа Пункт, PED/97/23/EC Модуль G	146 бар	SA 302 Gr. B
2013	ALLIAGA 802 MW Combined Cycle Power Plant, Турция	1	Корпус котла ST O.D.2900x40-2800	TÜV NORD, Заказчик, ASME Code Sect.I Ed.2004, Add. 2006, Без штампа, Пункт, PED/97/23/EC Модуль G	34 бар	SA 516 Gr. 70
2014	ALLIAGA 802 MW Combined Cycle Power Plant, Турция	1	Корпус котла VT O.D.2671x124-8900	TÜV NORD, Заказчик, ASME Code Sect.I Ed.2004, Add. 2006, Без штампа, Пункт, PED/97/23/EC Модуль G	146 бар	SA 302 Gr. B
2014	ALLIAGA 802 MW Combined Cycle Power Plant, Турция	1	Корпус котла ST O.D.2900x40-2800	TÜV NORD, Заказчик, ASME Code Sect.I Ed.2004, Add. 2006, Без штампа, Пункт, PED 97/23-EC Модуль G	34 бар	SA 516 Gr. 70

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2014	110157РТ Sikarang, Индонезия	2	O.D.2040x120-15000	Заказчик, ASME Code Sect. I, Ed.10, Add.11a Без S	155 бар	SA 302 Gr. B
2014	Котел K5, Плана на Лужници, Чешская республика	1	O.D.1400x45-6500	TÜV SÜD Czech CE 1017 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	60 бар	P295GH
2014	KVV8 Värtaverket, Швеция	1	O.D.1790x95-21200	Заказчик, DEKRA Industrial AB CE 0640 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	185 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2014	120119 Севели, Финляндия	1	I.D.1600x65-14396	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	103 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2014	ТУСНУ, Польша	1	O.D.1828x76-9500	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	145 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2014	Жилинская ТЭЦ Словакия	1	O.D.1600x58-6500	Заказчик, TÜV NORD EN 12952 CE 0045 PED 97/23-G	115 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2014	Brigg, Великобритания	1	O.D.1800x70-12620	Заказчик, TÜV NORD SWEDEN(CZECH) EN 12952 CE 2529 PED 97/23-G	144 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2014	110161 Дунаухам, Венгрия	1	O.D.1746x73-9700	Заказчик, TÜV NORD CE 0045 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	144 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2014	Синтезиа Пардубице, Чешская республика	1	O.D.1600x95-6000	TÜV SÜD Czech CE 1017 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	110 бар	P355GH
2014	KVV Sörby, Швеция	1	O.D. 1600x48-7400	Заказчик, DEKRA Industrial AB CE 0640 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	98 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2014	TPP Thermogas Machala, Эквадор	3	Корпус котла VT O.D.1940x70-9750	Заказчик, AI-TÜV NORD ASME Code Sect. I, Ed.2013 S Stamp	111 бар	SA 302 Gr. B
2014	TPP Thermogas Machala, Эквадор	3	Корпус котла NT O.D.1940x70-9750	Заказчик, AI-TÜV NORD ASME Code Sect. I, Ed.2013 S Stamp	10 бар	SA 516 Gr. 70
2014	Котел К3, Хомутовская ТЭЦ, Чешская республика	1	O.D.1400x34-6900	TÜV SÜD Czech CE 1017 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	42,3 бар	P295GH
2014	Котел К6, Плана на Лужници, Чешская республика	1	O.D.1400x45-6500	TÜV SÜD Czech CE 1017 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	60 бар	P295GH
2015	IZUMI, Япония	1	Заряд сушильного барабана	TÜV NORD ASME Code Sect.VIII, Div. 1 U Stamp		SA 516 Gr. 70
2015	Котел К7, СЛЗ Кошице, Словакия	1	O.D.1600x60-8300	TÜV NORD CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	121 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2015	АрцелорМиттал Острава, Чешская республика	1	O.D.1728x64-10500	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	132 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2015	Lisbjerg, Дания	1	O.D.1800x70-12620	Заказчик, TÜV NORD SWEDEN(CZECH) EN 12952, CE 2529 PED 97/23-G	144 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2015	RB Oululi, Финляндия	1	O.D.1730x65-11560	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	110 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2015	Каунас, Литва	1	O.D.1200x35-4570	Заказчик, TÜV SÜD Czech CE 1017 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	79 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2015	Снеттертон, Великобритания	1	O.D.1800x70-14900	Заказчик, TÜV NORD SWEDEN(CZECH) EN 12952 CE 2529 PED 97/23-G	144 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2015	Deven, Болгария	1	O.D.1640x58-9500	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	118 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2016	Фейсалабад, Пакистан	1	O.D.1710x50-5500	Заказчик, EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	113 бар	15NiCuMoNb5-6-4 (WB36)
2016	SYRA 4, Köping, Швеция	1	O.D.1800x52-8000	Заказчик, EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G		P355GH
2016	Äänekoski, Финляндия	1	O.D.2420x110-22500	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	140 бар	15NiCuMoNb5-6-4 (WB36)
2016	Занам Глоггов, Польша	1	O.D.1600x45-6500	Заказчик, TÜV NORD Czech CE 1221 EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	56 бар	P355GH
2016	Cramlington, Великобритания	1	O.D.1800x75-11600	Заказчик, TÜV NORD SWEDEN(CZECH) EN 12952 CE 2529 PED 97/23-G	144 бар	15NiCuMoNb5-5-6 (WB36)
2016	Biomass fired boiler project No. 14_0090LN, Турция	1	O.D.1064x32-7700	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	75 бар	P355GH
2017	Приморская ТЭС, Россия	3	O.D.1734x67-11300	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G		15NiCuMoNb5-6-4
2017	Södra Cell Värö, Швеция	1	O.D.2000x70-9420	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED/97/23/EC Модуль G	67 бар	P355GH

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2019	Oulu CFB, Финляндия	1	O.D. 1784x92-10500	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Модуль G	185 bar	15NiCuMoNb5-6-4
2019	BMC Duiven, Нидерланды	1	O.D. 1500x40-3800	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	64 bar	P355GH
2019	Andijk, Нидерланды	1	O.D. 1500x40-3800	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	64 bar	P355GH
2019	Otrokovice, Чешская республика	1	O.D. 1400x54-8719	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	110 bar	15NiCuMoNb5-6-4
2019	Czestochowa, Польша	2	O.D. 1400x75-5400	Заказчик, TÜV Státní zkušební ústav Brno EN 12952 PED 2014/68/EU Module B+F	78 bar	P265GH
2019	Duiven Польша	1	O.D. 1500x40-3800	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	64 bar	P355GH
2019	Andijk Польша	1	O.D. 1500x40-3800	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	64bar	P355GH
2020	ZAGREB Хорватия	2	O.D. 1349x65-7200	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	102,89 bar	P355GH
2020	ZAGREB Хорватия	2	O.D. 1212x22-7200	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	25 bar	P355GH
2020	ВЕММЕЛ Польша	1	O.D. 1500x40-3800	Заказчик, TÜV Austria EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	64 bar	P355GH
2020	NIFA C / D Германия	2	O.D. 1300x20-4000	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 13445 PED 2014/68/EU Module G	32 bar	P355GH

ГОД	ПРОЕКТ, СТРАНА	ШТ.	РАЗМЕРЫ (мм)	УПОЛНОМОЧЕНН ЫЙ ОРГАН СТАНДАРТ	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛА
2020	NA/AN ANWIL Германия	1	O.D. 1900x48-7500	Заказчик, TÜV NORD Czech EN 12952 PED 2014/68/EU Module G	60 bar	P355GH