



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-00037070Т от 25.05.2023

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Духана, д. 10, (383) 314-02-62, сет@ferpum-n.ru
Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теропечн. масса пакета, тн
1	330635A(4133)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-035	5	100	2.304
2	330635A(4133)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-035	6	100	2.304
3	330635A(4133)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-035	4	100	2.304
4	330635A(4133)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-035	7	100	2.304
5	230490A(4149)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-043	5	100	2.304
6	230490A(4149)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-043	6	100	2.304
7	230490A(4149)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-043	3	100	2.304
8	230490A(4149)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-043	4	100	2.304
9	330637A(4131)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-038	6	100	2.304
10	32403A(4130)	Труба ВПТ 40*3.5 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-321.1.1-033	9	100	2.304
11	131043A(8888)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-301	3	132	3.414
12	331299A(8893)/3312 97A(8895)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-296	2	132	3.414
13	131043A(8888)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-294	6	132	3.414
14	131043A(8888)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-295	1	132	3.414
15	331297A(8895)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-296	3	132	3.414
16	331299A(8893)/1310 43A(8888)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-294	5	132	3.414
17	131043A(8888)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-295	2	132	3.414
18	131043A(8888)	Труба профильная 50*50*3.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-295	3	132	3.414
19	230849A(6707)	Труба ЭСВ 133*4.0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	21-475.1.1-470	4	25	3.819
20	230849A(6707)	Труба ЭСВ 133*4.0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	21-475.1.1-470	5	25	3.819
21	331034A(6997)	Труба ЭСВ 133*4.0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	21-475.1.1-469	3	25	3.819
22	331035A(7028)	Труба ЭСВ 133*4.0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	21-475.1.1-467	5	25	3.819
23	331034A(6997)/3310 35A(7028)	Труба ЭСВ 133*4.0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	21-475.1.1-467	4	25	3.819
24	230849A(6707)	Труба ЭСВ 133*4.0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	21-475.1.1-470	3	25	3.819

Химический состав, механические свойства (в соответствии с сертификатами завода-изготовителя рулонного проката)

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сэжв.	Время на сопроливе ние, НимМ2	Относитель ное удлинение, %	Предел текучести, НимМ2	Сплющива ние	Зариг	Гидравл. давление, кгс/см2	Уд.вяжк.		Уд.вяжк. мех.ст., Дж/см2
																					КСУ	Дж/см2	
1	230849A(6707)	4,7	6,5	38,5	12	10	1,5	2,2	3,8	13	3	41		365	36	305	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	
2	331034A(6997)	6,2	5,5	39,3	13	13	1,5	2,1	2,8	15	3	39		375	35	305	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	
3	331035A(7028)	5,3	4,8	34,1	19	14	1,5	2,1	3,3	15	6	33		375	36	285	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	
4	330635A(4133)	5,8	8	42,3	8	15	1,9	1,7	3,1	14	5	40		385	38	320	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	
5	230490A(4149)	17	17,9	44,6	11	12	1,4	1,9	3,6	7	7	40		485	27	350	УД	УД	УД		КСУ	Дж/см2	
6	330637A(4131)	6,1	9,8	44,5	11	16	1,7	1,3	2,1	15	3	41		390	39	335	УД	УД	УД		КСУ	Дж/см2	
7	32403A(4130)	17,2	18,1	41,9	6	10	2	1,7	3,1	15	6	32		488	27	350	УД	УД	УД		КСУ	Дж/см2	
8	131043A(8888)	20	17,9	42,2	21	15	1,1	1,5	3	20	7	40		495	25	365	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	
9	331299A(8891)	16	17,5	43,7	20	12	2	2,5	4,7	19	5	50		482	27	354	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	
10	331297A(8895)	16	18,6	43,9	14	14	1,9	1,8	3,9	19	4	33		470	27	360	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	
11	331299A(8893)	16	17,5	43,7	20	12	2	2,5	4,7	19	5	50		482	27	354	УД	-	УД		КСУ	Дж/см2	

Отрубака труб производится по теоретической массе.
Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-2005
Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом.
Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.

Дата выдачи: 25 мая 2023 г. Подпись:

Е.Ю. Волкова

