

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00091384Т от 20.12.2021

Производитель: ООО "Феррум", Россия, Новосибирская область, г. Дукача, д. 10, (383) 314-02-62, cert@ferrum-n.ru



Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Метраж п/м одного пакета	Теоретич. масса пакета, тн
1	111239/11 1134/1111 35/310709	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.1.1-071	4	400	2 400	2,019
2	310709/11 1239/1111 34/310711	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.1.1-071	5	400	2 400	2,019
3	111480/31 0711	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.1.1-076	8	400	2 400	2,019
4	310709/11 1135/1112 39	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.1.1-071	8	400	2 400	2,019
5	310711	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.1.1-076	9	400	2 400	2,019
6	310699/31 0709	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	3	400	2 400	2,019
7	310709	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	4	400	2 400	2,019
8	310709	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	5	400	2 400	2,019
9	310709	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	6	400	2 400	2,019
10	310709/31 0594	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	7	400	2 400	2,019
11	310594	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	8	400	2 400	2,019
12	310594	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	9	400	2 400	2,019
13	310594	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	10	400	2 400	2,019
14	310712	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-125	11	400	2 400	2,019
15	310712	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-126	1	400	2 400	2,019
16	310712/31 0594	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-126	2	400	2 400	2,019
17	310594	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-126	3	400	2 400	2,019
18	310594/31 0712	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-126	4	400	2 400	2,019
19	310712	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-126	5	400	2 400	2,019
20	310712	Труба проф. 20*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-1174.4.1-126	6	400	2 400	2,019
21	312764	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-027	5	132	792	3,414
22	113175/31 2753	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-026	6	132	792	3,414
23	113940/21 0798	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-026	4	132	792	3,414

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	AI	V	Сэкв.	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплощина	Загиб	Гидравл. Давление, кгс/см2
24	113940	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-026	1	132	792	3,414											
25	113940	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-026	2	132	792	3,414											
26	113940	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-018	1	132	792	3,414											
27	113940	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-017	5	132	792	3,414											
28	312755/312764	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-027	4	132	792	3,414											
29	312981	Труба ЭСВ 159*4,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	21-871.6.1-027	4	16	192	3,293											
30	211990	Труба ЭСВ 159*4,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	21-871.6.1-028	4	16	192	3,293											
31	211990	Труба ЭСВ 159*4,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	21-871.6.1-028	2	16	192	3,293											

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	AI	V	Сэкв.	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплощина	Загиб	Гидравл. Давление, кгс/см2
1	312981	18	25,8	48,3	4	23	2,9	3	5,4	16	6	41			470	36	340	УД	-	УД
2	211990	24	26,1	49,5	11	20	4,3	4,5	6,4	17	5	39			500	29	370	УД	-	УД
3	111239	7	9,9	40,3	12	16	1,5	2,4	2,6		5	45			354	36	221	-	-	-
4	111134	6	9,5	44,2	12	28	3,5	3,3	2,9		4	40			359	36	227	-	-	-
5	111135	5	9	41	9	25	1,5	2,7	3,9		5	32			360	39	240	-	-	-
6	310709	6	8,8	38	10	12	1,9	2,9	4,6		5	39			349	37	215	-	-	-
7	310711	7	8,7	38,4	14	20	2,3	3,3	5,5		5	58			349	37	215	-	-	-
8	111480	6	8,7	38,5	16	18	1,7	3,2	3,7		3	36			349	37	215	-	-	-
9	310699	5,9	7,7	39,9	11	17	1,6	2,9	3,9		6	41			344	38	209	-	-	-
10	310594	6	9,9	43,3	7	17	1,9	2,9	4,7		7	38			349	37	216	-	-	-
11	310712	5	10,5	37,3	14	15	1,4	2,7	6,2		5	33			349	37	215	-	-	-
12	312764	15,4	17,7	46,9	25	40	3,9	3,1	4,1	19	5	42			460	30	370	-	-	-
13	113175	17,2	22,6	45,2	18	16	2,1	2,8	5,2	17	5	62			487	26	375	-	-	-
14	312753	17,2	18,8	52	12	40	3	2,5	3,5	22	6	46			510	28	400	-	-	-
15	113940	17,9	19,3	43,8	19	19	2	2,6	5,7	18	6	39			485	29	380	-	-	-
16	210798	18,1	19,6	49,1	12	26	2,2	2,2	3,1	45	4	45			460	30	345	-	-	-
17	312755	19,5	20,5	44,2	15	25	2,2	2,7	3,9	22	6	34			475	29	380	-	-	-

Данные химанализа соответствуют сертификатам качества завода-изготовителя рулонного проката

Отгрузка труб производится по теоретической массе.
Химический состав труб соответствует ГОСТу 380-2005, 1050-2013.
Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом.
Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
При обращении по вопросам качества и количества продукции ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.

Дата выдачи: 20 декабря 2021 г. Подпись:

Подпись

