



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00077505Т от 20.09.2022

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Дукача, д. 10, (383) 314-02-62, cert@ferum-n.ru

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество шт/ук в пакете	Метраж/лм одного пакета	Теоретич. масса пакета, тн
1	123219	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-009	3	200	1 200	2,604
2	123222	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-021	8	200	1 200	2,604
3	123222/12 3225	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-021	3	200	1 200	2,604
4	322056/32 2057	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-015	5	200	1 200	2,604
5	322056	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-015	4	200	1 200	2,604
6	123225	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-021	5	200	1 200	2,604
7	123223	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-019	7	200	1 200	2,604
8	322057	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-015	7	200	1 200	2,604
9	123223	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-016	1	200	1 200	2,604
10	322057/12 3222	Труба проф. 50*25*2,0 ст.08пс Феррум 6м х/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	40-797.3.1-015	8	200	1 200	2,604
11	321477/32 1478	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-820.1.1-065	4	64	768	4,808
12	321478/12 3078	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-820.1.1-066	1	64	768	4,808
13	321477	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-820.1.1-063	3	64	768	4,808
14	321477/32 1478	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-820.1.1-063	4	64	768	4,808
15	321478/12 3112	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-820.1.1-064	3	64	768	4,808
16	122855/32 1477	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-819.1.1-063	2	64	768	4,808
17	123113	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-819.1.1-061	3	64	768	4,808
18	122855/12 3113	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-819.1.1-061	2	64	768	4,808
19	123113/12 2855	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-819.1.1-061	1	64	768	4,808
20	123112/12 3113	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	76-819.1.1-060	4	64	768	4,808

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сэков.	Временное сопротивление н/к, Н/мм ²	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм ²	Сплочивание	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см ²
1	321477	15,2	20,1	48,7	11	16	2,5	2,6	5,8	13	4	42		485	27	380	УД	-	УД	
2	321478	16,5	16,1	45,8	10	16	4,2	2,9	6	11	5	46		464	27	345	УД	-	УД	
3	123078	18,1	19,7	51,6	8	16	2	3,2	5	19	6	36		465	26	360	УД	-	УД	
4	123112	15,2	20,6	48,4	14	12	2	1,5	3,3	3,3	6	35		469	27	362	УД	-	УД	

5	122855	16	19,5	45,3	11	12	2	1	2,1	5	30	470	30	360	УД	-	УД
6	123113	17	19,6	45,1	4	19	1,8	1,3	3,4	8	28	480	29	370	УД	-	УД
7	123219	7	11,2	40,9	19	21	2,2	2,1	4,7	6	60	335	37	215	-	-	-
8	123222	7,5	11,5	42,7	19	14	2,1	2,1	4,6	6	32	355	37	245	-	-	-
9	123225	5,7	9,3	38,5	16	15	6,4	2,3	4	4	33	360	37	245	-	-	-
10	322056	5	9,3	38,7	16	23	2,5	2,8	5,5	5	42	365	34	255	-	-	-
11	322057	8	9,5	39,5	20	24	2,5	2,5	4,6	4	60	370	35	245	-	-	-
12	123223	7,4	10,8	48,1	24	17	2,3	1,9	4,4	4	36	350	35	230	-	-	-

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 сентября 2022 г.

Подпись: *[Handwritten signature]*