



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-00028151Т ОТ 26.04.2023

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 штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	222738A/108337	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-110	7	200	2,604
2	323636A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-094	12	200	2,604
3	323598A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-105	1	200	2,604
4	323639A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-096	5	200	2,604
5	323639A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-095	8	200	2,604
6	323636A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-096	4	200	2,604
7	323636A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-096	5	200	2,604
8	323639A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-098	7	200	2,604
9	323639A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-103	2	200	2,604
10	323639A/222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-103	3	200	2,604
11	222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-103	4	200	2,604
12	222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-103	5	200	2,604
13	222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-103	7	200	2,604
14	222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-103	8	200	2,604
15	222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-103	6	200	2,604
16	222738A/222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-104	1	200	2,604
17	222738A/222738A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-104	6	200	2,604
18	222738A/323598A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-105	1	200	2,604
19	323598A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-105	2	200	2,604
20	323598A	Труба профильная 50*25*2,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-105	3	200	2,604
21	303122M	Труба 3СВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-215.1.1-213	3	9	3,405
22	103118M	Труба 3СВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-215.1.1-280	4	9	3,405
23	103293M(405)	Труба 3СВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-215.4.1-223	6	9	3,405
24	103293M(405)/103293M(403)	Труба 3СВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-215.4.1-224	1	9	3,405
25	103293M(403)	Труба 3СВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-215.4.1-224	2	9	3,405
26	303283M(401)	Труба 3СВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-215.4.1-280	1	9	3,405

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

№ п.п.	№ плавки	С	SI	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сяв.	Временное сопротивление нте, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплюсчаивание	Замб	Гидравл. давление, кг/см2	Уд.взвк., КСУ	Дж/см2	Уд.взвк. Межст., Дж/см2
1	222738A	6	6,3	42	10	14	1,8	1,6	3,5	3	4	31		385	34	330	-	-	-	-	-	-	-
2	108337	16	19	49	7	13	4	6	5	3	6	31		480	28	405	-	-	-	-	-	-	-
3	323636A	19,2	19,7	48,2	7	18	2	1,4	2,5	14	4	39		510	24	370	-	-	-	-	-	-	-
4	323598A	5,5	11,9	44,5	13	17	1,8	1,7	4	4	29	41		410	29	370	-	-	-	-	-	-	-
5	323639A	20	23,2	54	2	18	2,4	1,5	2,8	13	6	41		530	24	430	-	-	-	-	-	-	-
6	222738A	6,1	9,8	43,6	7	14	1,7	1,5	3,3	3	3	37		405	31	360	-	-	-	-	-	-	-
7	303122M	20	23	45	11	9	4	2	3	3	41	37		405	31	360	-	-	-	-	-	-	-
8	103118M	17	19	44	5	9	4	2	3	4	41	37		445	36	300	-	-	-	-	-	-	-
9	103293M(405)	18	22	44	13	14	4	2	4	4	49	47		445	35	305	-	-	-	-	-	-	-
10	103293M(403)	18	22	44	13	14	4	2	4	4	49	47		440	36	300	-	-	-	-	-	-	-
11	303283M(401)	19	21	40	6	11	5	2	4	3	33	33		445	36	300	-	-	-	-	-	-	-

Отрубка труб производится по теоретической массе.

Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-2005, ГОСТ 1050-2013

Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.

Дата выдачи: 26 апреля 2023 г.

Подпись:

Е. Ю. Волкова

