



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-00038809Т от 30.05.2023

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Дукана, д. 10, (383) 314-02-62, sent@ferrum-nl.ru

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	231201A(2439)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-255	2	240	1,887
2	231201A(2439)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-255	3	240	1,887
3	231279A(2429)/231301A(2425)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-254	1	240	1,887
4	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-253	12	240	1,887
5	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-250	9	240	1,887
6	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-250	11	240	1,887
7	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-250	12	240	1,887
8	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-250	8	240	1,887
9	231201A(2439)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-254	12	240	1,887
10	231201A(2439)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-254	11	240	1,887
11	231201A(2439)/231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-255	4	240	1,887
12	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-250	10	240	1,887
13	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-255	6	240	1,887
14	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-255	5	240	1,887
15	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-253	11	240	1,887
16	231201A(2439)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-254	8	240	1,887
17	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-250	6	240	1,887
18	231201A(2439)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-254	10	240	1,887
19	231201A(2439)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-254	9	240	1,887
20	231279A(2429)	Труба профильная 40*20*1,5 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	42-449 13.1-250	7	240	1,887
21	331299A(8891)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-296	1	132	3,414
22	123753A(322648A)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	-293	6	132	4,404
23	210033M(2)	Труба профильная 50*50*4,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	13-487,1-1-331	6	132	4,404
24	210033M(2)	Труба профильная 50*50*4,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	13-487,1-1-331	8	132	4,404
25	210033M(2)	Труба профильная 50*50*4,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	13-487,1-1-332	1	132	4,404
26	210033M(2)	Труба профильная 50*50*4,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	13-487,1-1-332	2	132	4,404
27	210033M(2)	Труба профильная 50*50*4,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	13-487,1-1-333	1	132	4,404
28	210033M(2)	Труба профильная 50*50*4,0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	13-487,1-1-332	3	132	4,404

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	Сэкв.	Временное сопротивление ННв НММ2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, НММ2	Опущивание	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см2	Уд.взвк.		Уд.взвк. мех.ст., Дж/см2
																					КСУ	Дж/см2	
1	331299A(8891)	x100	17,5	43,7	20	12	2	2,5	4,7	19	5	50		462	27	35,4	-	-	-	-	-	-	-
2	123753A	17,4	19,2	44,5	15	18	2,6	2,4	3,7	15	5	46		480	26	36,7	-	-	-	-	-	-	-
3	322648A	18,5	20	42,9	17	18	3	2,3	3,8	15	4	33		480	24	37,0	-	-	-	-	-	-	-
4	210033M(2)	16	23	43	9	14	4	2	4	3	6	49		480	30	22,1	-	-	-	-	-	-	-
5	231201A(2439)	6	6,3	36,6	14	14	1,9	2,1	3,8	17	5	49		354	36	21,5	-	-	-	-	-	-	-
6	231279A(2429)	5	4,7	39,7	16	25	2,2	3,2	4,7	21	4	28		349	37	21,5	-	-	-	-	-	-	-
7	231301A(2425)	5,6	6,2	35,3	14	12	1,8	2,3	3,4	21	5	44		344	38	20,9	-	-	-	-	-	-	-

Отгрузка 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: 30 мая 2023 г. Подпись:

Е. Ю. Волкова

