



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00011773Т от 01.03.2023

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Духана, д. 10, (383) 314-02-62, сайт@Феррум-п.п

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	3301850A/223494A	Труба профильная 80*80*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-815	2	64	5,476
2	322532A	Труба профильная 80*80*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-815	3	64	5,476
3	123175	Труба профильная 80*80*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-809	4	64	5,476
4	223493A	Труба профильная 80*80*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-809	2	64	5,476
5	330185A	Труба профильная 80*80*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-813	3	64	5,476
6	330185A	Труба профильная 80*80*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-813	2	64	5,476
7	330185A/330190A	Труба профильная 80*80*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-813	1	64	5,476
8	330190A	Труба ССВ 57*3.5 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-119.1.1-814	2	64	5,476
9	230439A(3008)	Труба ССВ 57*3.5 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	13-124.4.1-057	3	90	4,99
10	230436A(3010)	Труба ССВ 57*3.5 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	13-124.4.1-054	4	90	4,99
11	230436A(3010)	Труба ССВ 57*3.5 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	13-124.4.1-056	2	90	4,99
12	230436A(3010)/330454A(3007)	Труба ССВ 57*3.5 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	13-124.4.1-056	4	90	4,99
13	230436A(3010)	Труба ССВ 57*3.5 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	13-124.4.1-056	3	90	4,99
14	330454A(3007)	Труба ССВ 57*3.5 12м	ГОСТ 10705-80	ст.3сп	13-124.4.1-057	1	90	4,99

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	Сэкв.	Временное сопротивление Нвк, Н/мм ²	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм ²	Сплошная или	Загиб	Гидравл. давление, кг/см ²	Уд.вяжк.		Уд.вяжк. мех.ст., Дж/см ²
																					Х100	Х100	
1	230439A(3008)	5	11,2	40,1	16	18	1,7	2,7	4,1	14	5	39			390	35	325	УД	-	УД			
2	230436A(3010)	6,1	12,9	42,1	9	14	2,2	2,6	3,7	14	3	62			400	38	325	УД	-	УД			
3	330454A(3007)	5	11,7	39,8	13	14	1,6	2,8	4	15	7	49			395	37	330	УД	-	УД			
4	330190A	6,7	8,3	35,8	10	15	1,8	2,5	3,7	13	4	46			390	38	325	-	-	-			
5	223494A	7	10,7	49,4	11	21	2,6	2,9	3,5	12	4	41			410	33	315	-	-	-			
6	322532A	18,1	17,1	44,4	11	17	1,3	1,8	3,5	15	4	24			475	27	355	-	-	-			
7	123175	16,2	21,3	43,3	5	18	3,2	4,6	4,4	15	5	20			480	27	370	-	-	-			
8	223493A	6	11	46,4	10	19	3	1,7	3,4	13	4	34			400	33	300	-	-	-			
9	330185A	5,9	10,1	39,4	14	16	1,6	2,9	3,8	13	5	39			390	32	325	-	-	-			

Отгрузка 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.

При обращении по вопросам качества и количества продукции связаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.

Дата выдачи: 1 марта 2023 г. Подпись:

Е. Ю. Волкова

ОТК
1

