



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00040924Т от 05.06.2023

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

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	331301A(8885)/13101A(8215)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-567	3	60	4,752
2	13101A(8215)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-568	1	60	4,752
3	331228A(8216)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-568	2	60	4,752
4	331301A(8885)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-567	2	60	4,752
5	331301A(8885)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-567	1	60	4,752
6	13101A(8215)/231172A(8374)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-568	3	60	4,752
7	231172A(8374)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-568	4	60	4,752
8	13101A(8215)	Труба профильная 100*50*3.0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-507.1.1-568	4	60	4,752
9	13119A(2443)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	21-507.1.1-567	4	60	4,752
10	13119A(2443)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	-378	7	140	2,487
11	13119A(2443)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	-378	9	140	2,487
12	131101A(2419)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	-379	8	140	2,487
13	131119A(2443)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	-379	4	140	2,487
14	131101A(2419)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	-379	2	140	2,487
15	131101A(2419)/23119A(2431)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	-379	5	140	2,487
16	131119A(2443)/131101A(2419)	Труба профильная 60*40*2.0 6м	ГОСТ 13663-86	ст.08пс	-379	7	140	2,487

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		Связ. х100	Временное сопротивление ние Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплошная ние	Загиб	Гидравл. Давление, кг/см2	Уд.вряж. КСУ	Дж/см2 КСВ	Уд.вряж. Мех.ст., Дж/см2
		х100	х100	х100	х1000	х1000	х1000	х100	х100	х100	х1000	х1000	х1000	х1000	х1000	х1000	х1000																		
1	331301A(8885)	16	20,5	45,8	22	12	1,4	2	3,2	18	8	51															485	30	365	-	-	-	-	-	
2	13101A(8215)	5	5,7	29,1	15	12	1,2	1,6	2,9	19	4	37															365	39	300	-	-	-	-	-	
3	331228A(8216)	5	5,6	37,3	18	15	2,9	3,3	5	18	6	41															370	36	300	-	-	-	-	-	
4	231172A(8374)	16,5	1,4	54,5	17	14	1,6	1,9	3	18	5	49															470	27	370	-	-	-	-	-	
5	13119A(2443)	5,1	5,4	40,9	18	27	2,4	2,9	4,9	21	4	36															353	37	217	-	-	-	-	-	
6	131101A(2419)	5,1	6,4	35,3	20	21	2	2,1	3,4	20	4	44															353	37	217	-	-	-	-	-	
7	231319A(2431)	5	6	34,2	19	14	1,6	2,5	3,8	21	4	42															358	37	223	-	-	-	-	-	

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.

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

Дата выдачи: 5 июня 2023 г. Подпись:

Е Ю Волкова

ОТК
1

