



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-00033950Т от 16.05.2023

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

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	230438A(3265)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-374	4	16	3,218
2	330113A(4165)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-372	6	16	3,218
3	230439A(3264)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-372	4	16	3,218
4	230439A(3264)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-372	1	16	3,218
5	230439A(3264)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-372	3	16	3,218
6	230439A(3264)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-372	2	16	3,218
7	230439A(3264)/330113A(4165)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-372	5	16	3,218
8	230436A(3342)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-371	4	16	3,218
9	230436A(3342)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-371	5	16	3,218
10	230436A(3342)/230439A(3264)	Труба профильная 140*140*4,0 12м	ГОСТ 30245-2003	ст.3сп 5	21-448.1.1-371	6	16	3,218

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	Сжв. х100	Временное сопротивление нне, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплошная нне	Загиб	Гидравл. давление, кг/см2	Уд.вяж., Дж/см2 КСУ	Уд.вяж., Дж/см2 КСУ	Уд.вяж., Дж/см2 мех.ст., Дж/см2
1	230438A(3265)	x100	9,5	41,3	11	15	1,6	2,2	3,4	14	5	41		385	32	305	-	-	-	-	-	-	
2	330113A(4165)	5,5	8,4	41,7	17	15	1,5	2,4	3,7	4	4	37		370	36	285	-	-	-	-	-	-	
3	230439A(3264)	5	11,2	40,1	16	18	1,7	2,7	4,1	14	5	39		385	34	330	-	-	-	-	-	-	
4	230438A(3342)	6,1	12,9	42,1	9	14	2,2	2,6	3,7	14	3	62		400	36	340	-	-	-	-	-	-	

Отпуска 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: 16 мая 2023 г. Подпись:

Е. Ю. Волкова

ОТК

1

