

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00038894Т от 01.06.2022

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



Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Масса п/м одного пакета	Теоретич. масса пакета, тн
1	120535	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-150	2	60	720	4,752
2	120535	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-151	4	60	720	4,752
3	220160/12 0535	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-151	3	60	720	4,752
4	120535	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-150	3	60	720	4,752
5	120578	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-153	1	60	720	4,752
6	120535/12 0578	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-152	4	60	720	4,752
7	120578/22 0160	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-153	2	60	720	4,752
8	120535	Труба проф. 100*50*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	21-439.1.1-151	1	60	720	4,752
9	220281	Труба проф. 50*50*2,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-156	6	132	792	2,345
10	220225	Труба проф. 50*50*2,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-155	9	132	792	2,345
11	220225	Труба проф. 50*50*2,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-155	8	132	792	2,345
12	220225	Труба проф. 50*50*2,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-155	7	132	792	2,345
13	571557	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-175	6	132	792	3,414
14	302515/45 0524	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-177	3	132	792	3,414
15	571559/57 1557	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-176	2	132	792	3,414
16	571557/12 0835	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-176	3	132	792	3,414
17	120835/45 0524	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-176	4	132	792	3,414
18	450524/30 2515	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-176	5	132	792	3,414
19	302515	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-176	6	132	792	3,414
20	571557/57 1559	Труба проф. 50*50*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-176	1	132	792	3,414

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сжв.	Временное сопротивление, Н/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм <sup>2</sup>	Спешива ние	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см <sup>2</sup>
1	120535	x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000	x1000	x100	485	26	372	-	-	-
2	220160	17,5	19,7	46,4	12	17	2,1	2,4	4,3	18	7	35		470	27	345	-	-	-	

3	120578	16	20,1	47,3	10	18	1,7	2,2	3,5	17	5	47		476	27	366	-	-	-
4	220281	7	12,7	39,2	10	18	2,4	2,8	4,9	19	3	33		405	31	390	-	-	-
5	220225	7	1,3	28,3	14	11	1,7	1,8	3,8	16	6	36		370	33	325	-	-	-
6	571557	19	21	48	4	11	8	13	18	5	8			446	30,2		-	-	-
7	302515	17	19	47	8	8	2	5	6	2	5			465	29		-	-	-
8	450524	19	20	46	4	6	5	5	9	4	9			444	30,4		-	-	-
9	571559	20	22	50	7	13	13	11	22	7	10			448	30		-	-	-
10	120835	20	15	50,7	5	11	1,9	2	4,7	19	6	38		485	26	370	-	-	-

Данные химанализа соответствуют сертификатам качества завода-изготовителя рулонного проката

Отгрузка труб производится по теоретической массе.  
Химический состав труб соответствует ГОСТу 380-2005, 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 ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.



*Handwritten signature*  
**ФЕРРУМ**

Дата выдачи: 1 июня 2022 г. Подпись: