



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-00088472Т от 25.10.2022

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

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура				ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Метраж п/м одного пакета	Теоретич. масса пакета, тн
1	122938	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-122	8	272	1.632	2,71
2	122939/12 2938	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-123	1	272	1.632	2,71
3	122938/12 2939	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-123	2	272	1.632	2,71
4	122939	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-123	3	272	1.632	2,71
5	122939	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-123	4	272	1.632	2,71
6	122939/12 2938	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-123	5	272	1.632	2,71
7	122935	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-135	8	272	1.632	2,71
8	122938	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-122	4	272	1.632	2,71
9	122935/12 2938	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-136	3	272	1.632	2,71
10	122935	Труба ВГП 20*2,8 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 3262-75				3262-75	ст.3сп	76-926.1.1-136	1	272	1.632	2,71
11	322160	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-136	5	36	432	3,897
12	123156	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-136	1	36	432	3,897
13	123156	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-136	3	36	432	3,897
14	123156	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-136	2	36	432	3,897
15	321966	Труба проф. 80*80*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	-271	3	64	768	5,476
16	322533A	Труба проф. 80*80*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	-236	3	64	768	5,476
17	123412A	Труба проф. 80*80*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	-236	1	64	768	5,476
18	321966	Труба проф. 80*80*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663-86				13663-86	ст.3сп	-271	4	64	768	5,476
19	124040A/ 124039A	Труба ЭСВ 219*6,0 ст.20 Феррум 12м ГОСТ 10705-80				10705-80	ст.20	21-939.3.1-139	5	9	108	3,405
20	124040A	Труба ЭСВ 219*6,0 ст.20 Феррум 12м ГОСТ 10705-80				10705-80	ст.20	21-939.3.1-138	2	9	108	3,405
21	124040A	Труба ЭСВ 219*6,0 ст.20 Феррум 12м ГОСТ 10705-80				10705-80	ст.20	21-939.3.1-138	3	9	108	3,405

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сэжв.	Временное сопротивление, Н/мм ²	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм ²	Сплюснвая ние	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см ²
1	124040A	19,1	22,6	44,3	16	17	2,5	2,2	3,9	18	4	46		480	26	365	УД	-	УД	
2	124039A	18	21,4	42,8	12	17	2,2	2,5	3,7	16	4	42		469	30	335	УД	-	УД	
3	122938	6,6	2	27,5	18	9	1,5	1,7	3,9		3	39		372	29	301	УД	УД	УД	
4	122939	6,1	1,5	28	21	15	1,8	2,3	5,1		3	50		372	29	301	УД	УД	УД	
5	122935	5,7	1,2	25,4	15	10	1	1,6	4		4	42		372	29	301	УД	УД	УД	
6	322160	19,8	23,6	47,7	4	16	2,2	1,8	3	23	6	25		490	28	375	-	-	-	
7	123156	16,5	20,8	49,2	17	15	2,1	2	4	16	40	46		455	33	355	-	-	-	

8	321966	15	21,5	46,4	12	14	2,2	2,4	4,7	6	44	471	27	355	-	-
9	322533A	17,4	17,4	45,2	13	14	2,9	1,9	3,8	3	35	472	27	360	-	-
10	123412A	18,3	19,2	46,4	4	15	3,1	2,3	4,7	4	24	490	26	375	-	-

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.

Дата выдачи: 25 октября 2022 г. Подпись: