



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00088874Т от 26.10.2022

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

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-161	3	144	2,359
2	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-161	1	144	2,359
3	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-161	8	144	2,359
4	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-161	7	144	2,359
5	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-161	9	144	2,359
6	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-162	4	144	2,359
7	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-161	2	144	2,359
8	317685М	Труба ВПГ 32*2,8 6м	ГОСТ 3262-75	ст.3сп	76-952.1.1-162	6	144	2,359
9	322160	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-137	1	36	3,897
10	322160/322178	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-137	3	36	3,897
11	123156/322160	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-136	4	36	3,897
12	322153	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-135	1	36	3,897
13	322160	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-134	3	36	3,897
14	322160	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-137	2	36	3,897
15	322160/322153	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-134	5	36	3,897
16	322160	Труба профильная 100*100*3,0 12м	ГОСТ 13663-86	ст.3сп	21-945.1.1-128	6	36	3,897
17	322950А	Труба ЭСВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-939.1.1-126	3	9	3,405
18	322950А	Труба ЭСВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-939.1.1-126	6	9	3,405
19	322950А	Труба ЭСВ 219*6,0 12м	ГОСТ 10705-80	ст.20	21-939.1.1-126	4	9	3,405

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	Сзв.	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплошная	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см2	Уд. вязк., Дж/см2		Уд. вязк. мех.ст., Дж/см2
																					KCU	KCV	
1	322950А	18,3	17,8	40	15	11	1,6	14,6	3	17	4	33			466	30	344	УД	-	УД	-20С	+20С	80
2	317685М	17	22	45	4	8	3	2	3	2	6				440	29		УД	УД				
3	322160	19,8	23,6	47,7	4	16	2,2	1,8	3	23	6	25			490	28	375	-	-	-	-	-	-
4	322178	16	23,8	47,6	11	22	2,7	2,7	4,9	20	4	40			488	27	379	-	-	-	-	-	-
5	123156	16,5	20,8	49,2	17	15	2,1	2	4	16	40	46			455	33	355	-	-	-	-	-	-
6	322153	17,9	22,4	54,7	12	26	1,7	2,9	5,2	21	4	34			497	26	383	-	-	-	-	-	-

Отпуска труб производится по теоретической массе.

Химический состав труб соответствует ГОСТ 1050-2013, 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 ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.

Дата выдачи: 26 октября 2022 г.

Подпись:

Е. Ю. Волкова

ОТК
1

