

Покупатель: ООО "САНТЕХКОМПЛЕКТ"
Грузополучатель: ООО "САНТЕХКОМПЛЕКТ"

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 5 653-19



Дата выписки сертификата: 14.08.2019 Род упаковки: пакеты

Наименование продукции: 1) Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75.

№ п/п	№ плавки	ГОСТ	Марка стали	Размеры		№ пакета	Кол-во, шт	Метраж, м	Масса, т	
				АхВхS, мм	Длина, м				теор.	факт.
1	391803	3262-75	Ст2пс	Ду 40х3,5	6	210 297_24.06.2019	91	546	2,098	
2	391803	3262-75	Ст2пс	Ду 40х3,5	6	210 298_24.06.2019	91	546	2,098	
3	391803	3262-75	Ст2пс	Ду 40х3,5	6	210 303_24.06.2019	91	546	2,098	
4	391803	3262-75	Ст2пс	Ду 40х3,5	6	210 304_24.06.2019	91	546	2,098	
5	392141	3262-75	Ст2пс	Ду 40х3,5	6	210 308_24.06.2019	91	546	2,098	
6	294495	3262-75	Ст2сп	Ду 25х3,2	6	211 549_06.07.2019	169	1 014	2,423	
7	294495	3262-75	Ст2сп	Ду 25х3,2	6	211 550_06.07.2019	169	1 014	2,423	
8	294495	3262-75	Ст2сп	Ду 25х3,2	6	211 551_06.07.2019	169	1 014	2,423	
9	294495	3262-75	Ст2сп	Ду 25х3,2	6	211 552_06.07.2019	169	1 014	2,423	
Итого:							1 131	6 786	20,182	
Всего:									20,182	

Результаты исследований

№ плавки	Химический состав %											Механические свойства		
	C x100	Si x100	Mn x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	Al x100	N x1000	Временное сопрот. Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Относит. удл., %	
391803	10	6	29	11	12	4	3	3	3	4	400		34	
392141	12	1	31	9	9	3	1	1	3	3	401		32	
294495	8	22	18	13	9	4	2	3		4	420		32	

Примечание:

1. Визуальный контроль без замечаний.
2. Размеры труб в пределах допуска.
3. Технологические испытания в соответствии с техническими требованиями ГОСТ.
4. Холодный изгиб, 180° - уд.
5. 100 % неразрушающий контроль.
6. Свариваемость гарантируется.

№ плавки	Ударная вязкость			Мех. старение КСУ+20° Дж/см2
	КСУ-60° Дж/см2	КСУ-20° Дж/см2	КСУ+20° Дж/см2	
391803				
392141				
294495				

Указанная в настоящем документе продукция соответствует по качеству условиям договора.

Внесение изменений в сертификат, а также использование данного сертификата в иных целях запрещено.

По вопросам качества ссылаетесь на номер сертификата.

ОТК _____

Иванов

