

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 5760/2-ц

Наименование заказчика ООО "Королевский трубный завод"

Заказ 18.12.2021г.

Наименование продукции Трубы стальные водогазопроводные  
 ГОСТ 3262-75 оцинкованные



№ п/п	Группа поставки	Марка стали	№ партии	№ плавки	Размер, мм	Количество		Вес п.м., кг
						штуки	метры	
1	-	Ст2пс-5	1528000004	2124718	15x2,8-6000	420	2520	1,32
2	-	Ст2пс-5	1528000002	2124651	15x2,8-6000	2154	12924	1,32

### Химический состав металла соответствует данным предприятия - изготовителя

№ п/п	Массовая доля элементов										
	C% *100	Si% *100	Mn% *100	S% *1000	P% *1000	Cr% *100	Ni% *100	Cu% *100	N2% *1000	Al% *1000	As% *100
1	10	1	27	15	6	3	2	4	5	2,9	
2	10	1	27	18	6	2	2	2	6	2,4	

### Механические свойства и технологические испытания труб

№ п/п	Механические испытания			Технологические испытания			Гидроиспытания ГОСТ 3845-75	Термообработка
	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплюсывание ГОСТ 8695-75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728-78		
1	375	29	275			уд	уд	Без т/о
2	400	32	275			уд	уд	Без т/о

### Примечание:

- 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
- Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2015.
- Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
- Продукция соответствует единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям.
- Трубы отпускаются по теоретическому весу.
- По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров
- Горячее цинкование (средняя толщина цинкового покрытия Ц- 80 мкм) производилась фирмой ООО "Агрисовгаз" сертификат качества № 2177 от 30.12.2021г. в соответствии с ГОСТ 9.307-89

Дата выписки сертификата  
 Ответственный исполнитель *Ширкова С.А.*

10.01.2022 г.  
 /Ширкова С.А./

