

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №27137/989

Заказчик

ООО "Королевский трубный завод"

Заказ

23.04.2022 г.

Наименование продукции

Трубы стальные квадратные ГОСТ  
8639-82 / ГОСТ 13663-86



№ п/п	Группа поставки	Группа прочности	Марка стали	№ партии	№ плавки	Размер, мм	Количество		Вес теор. т	Вес п.м., кг
							штуки	метры		
1	В	K270В	08пс-6	151515000989	120772	15x15x1,5-6000	800	4 800	2,904	0,605

### 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% *100	As% *100
1	6,00	8,70	38,90	16,00	16,00	2,50	3,60	5,50	4,00	3,90	1,50

### Механические свойства металла и технологические испытания труб

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см <sup>2</sup>			Технологические испытания			Холодный изгиб	Термо-обработка
	Временное сопротивление, Н/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм <sup>2</sup>	При Т, С KCV 20	При Т, С KCU -20	KCU+20 После мех. стар.	Сплющивание ГОСТ 8695-75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728-78		
1	369	35	240	-	-	-	-	-	-	уд	Без т/о

### Примечание:

- 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
- Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
- Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
- Трубы отпускаются по теоретическому весу.
- По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.



Дата выписки сертификата

23.04.2022 г.

Ответственный

исполнитель

/Хомиченок Д.И./