

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

И.И.
2109

Публичное акционерное общество
"Челябинский трубопрокатный завод"



Код ОКПО 0186654

№ 164/1

61917506

Дата отгрузки: 10.01.2017

Грузополучатель: ОАО "СИБИРСКИЕ РЕСУРСЫ"
630088, РОССИЯ, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, г. НОВОСИБИРСК, ул. ПЕТУХОВА, 19/1

Вагон № 61917506

Станция назначения: ЧЕМСКОЙ

Наряд-заказ № 1 117936/ 16

Позиция: 1; 2

НТД: ГОСТ 8732-78, 8731-74 группа В

Наименование продукции: Трубы стальные бесшовные горячедеформированные

Код по ОКП: 24.20.11.000

№ п/п	Марка стали	Размеры, мм		Количество		
		Диаметр	Толщина стенки	штук	метров	тонн
1	20	273	8	53	585.65	30.618
2	20	377	10	8	83.74	7.579
Всего по сертификату:				61	669.39	38.197

Химический состав металла труб

№ п/п	Марка стали	Номер плавки	Массовая доля элементов в %									
			C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N
1	20	6F8141	0.19	0.41	0.25	0.01	0.008	0.09	0.11	0.15	0.01	0.01
2	20	6F8229	0.19	0.4	0.22	0.007	0.007	0.1	0.13	0.19	0.01	0.01
3	20	6F8248	0.18	0.41	0.26	0.011	0.007	0.11	0.16	0.22	0.01	0.01
4	20	6F8454	0.18	0.44	0.25	0.005	0.007	0.13	0.14	0.18	0.01	0.01
5	20	6F8456	0.21	0.42	0.23	0.012	0.007	0.1	0.13	0.19	0.01	0.012

Результаты испытаний труб

№ п/п	Номер плавки	Марка стали	Врем.сопротивление разрыву бв, кгс/мм ²	Предел текучести бт, кгс/мм ²	Относ. удлинение δ ₅ , %
1	6F8229	20	47.5; 49	33.5; 34	31; 29
2	6F8248	20	47; 49.5	32; 34	30; 30
3	6F8454	20	48; 48	34.5; 33	32; 31
4	6F8456	20	48; 48.5	33.5; 34	30; 32
377 x 10					
5	6F8141	20	50; 47.5	32.5; 32	24.5; 29



Примечания

1. Трубы гидравлическому испытанию не подвергались. В соответствии с п. 1.9. ГОСТ 8731-74 способность труб выдерживать гидравлическое давление обеспечивается технологией производства труб.
2. Для определения мех. свойств в системе единиц СИ необходимо пользоваться следующими переводными коэффициентами - 1 кгс/мм² равен 9.8 Н/мм².
3. Поставка труб производится по теоретической массе.
4. Трубы изготовлены с фаской.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в России стандартам и техническим условиям.

При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата, тел. (351) 255-71-34, факс 255-66-10.

По вопросам подлинности сертификата обращаться на эл. адрес hotmail@chelpipe.ru

Цех технического контроля:

Дата выдачи сертификата: 10.01.2017

Место печати:

