

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Публичное акционерное общество
"Челябинский трубопрокатный завод"

Код ОКПО 0186654

№ 392/1

53029807

Дата отгрузки: 16.01.2018

Грузополучатель: Открытое акционерное общество "МЕТАЛЛСЕРВИС"
109428, РОССИЯ, г.МОСКВА, ул. СТАХАНОВСКАЯ, д.19
Вагон № 53029807

Станция назначения: НОВОПРОЛЕТАРСКАЯ
Наряд-заказ № 1 110627/ 17
Позиция: 21; 25; 26; 27; 31

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	299	10	13	104.61	7.432
2	20	377	25	7	72.47	15.926
3	20	426	14	4	36.6	4.994
4	20	426	18	2	13.28	2.450
5	20	426	40	1	6.5	2.406
Всего по сертификату:				27	233.46	33.208

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	7F3280	0.21	0.42	0.25	0.01	0.009	0.09	0.15	0.19	0.01	0.009
2	20	7F8025	0.23	0.43	0.30	0.006	0.010	0.10	0.11	0.17	0.006	0.009
3	20	7F8027	0.21	0.41	0.22	0.008	0.008	0.09	0.12	0.18	0.006	0.010
4	20	7F8034	0.18	0.41	0.25	0.008	0.009	0.11	0.13	0.17	0.006	0.011
5	20	7F8038	0.18	0.42	0.23	0.011	0.008	0.12	0.13	0.17	0.006	0.011
6	20	7F8085	0.19	0.41	0.25	0.005	0.012	0.13	0.13	0.20	0.006	0.010
7	20	7F8464	0.19	0.40	0.26	0.010	0.008	0.09	0.13	0.17	0.006	0.009
8	20	7F8465	0.20	0.40	0.25	0.011	0.010	0.12	0.14	0.20	0.008	0.009
9	20	7F8474	0.22	0.39	0.37	0.002	0.006	0.10	0.10	0.18	0.007	0.009
10	20	7F8475	0.23	0.42	0.26	0.004	0.007	0.07	0.11	0.18	0.006	0.011
11	20	7F8598	0.20	0.51	0.29	0.006	0.011	0.13	0.12	0.20	0.006	0.009
12	20	7F9094	0.19	0.40	0.23	0.006	0.012	0.12	0.13	0.20	0.006	0.009
13	20	X- V72656	0.21	0.47	0.22	0.002	0.009	0.04	0.05	0.07	0.005	0.005

Результаты испытаний труб



Сертификат 392/1 Стр. 1 из 2



№ п/п	Номер плавки	Марка стали	Врем.сопротивление разрыву бв, кгс/мм ²	Предел текучести бт, кгс/мм ²	Относ. удлинение δ5, %
299 x 10					
1	7F8025	20	47.5; 51	31.5; 29.5	29; 31
2	7F8027	20	47; 49	31; 32	29; 30
3	7F8034	20	48.5; 46	31; 31.5	27; 27
4	7F8038	20	47.5; 51	31.5; 33	26; 33
5	7F8598	20	54; 53	33; 33.5	26; 30
377 x 25					
6	7F8085	20	50; 50	28; 28	27; 31
7	7F8474	20	50; 50	28; 28	27; 31
8	7F8475	20	50; 50	28; 28	27; 31
9	7F9094	20	50; 50	28; 28	27; 31
426 x 14					
10	7F8474	20	49; 49	29.5; 30.5	26; 30
11	7F8475	20	47.5; 48.5	32; 32	28; 30
12	X-V72656	20	48.5	28.5	30
426 x 18					
13	7F8464	20	51; 52	30.5; 32.5	27; 26
14	7F8465	20	50	30	29
426 x 40					
15	7F3280	20	45	25	32

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. Трубы изготовлены с фаской (для размера 299x10; 426x14).
4. Поставка труб производится по фактической массе.
5. Трубы изготовлены без фаски (для размера 377x25; 426x18; 426x40).

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в России стандартам и техническим условиям.
 При переписке по вопросам качества обращайтесь на номер сертификата, тел.(351) 255-71-34, факс 255-66-10.
 По вопросам подлинности сертификата обращаться на эл. адрес Denis.Karabatov@chelpipe.ru, hotmail@chelpipe.ru

Цех технического контроля:

Дата выдачи сертификата: 16.01.2018

Место печати:

