

АО "ВМЗ" г.Выкса
Сертификат качества № 11625



Грузоотправитель: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ВЫКСУНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД", Россия, 607061, Нижегородская обл., город Выкса, улица Братьев Баташевых, 45

Грузополучатель: Общество с ограниченной ответственностью "МК Промстройметалл", Россия, 119415, г. Москва, Пр-т Вернадского, д.41, стр.1, эт 8, п1, к 23(805)

Заказ № 22009169 Приказ на отгрузку: 81097343 Дата отгрузки: 08.06.2018

Автомашина: M439ME152/AX971352

Наименование продукции: Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91, 10705-80 гр.В.

№ п/п	Номер партии трубы	Номер плавки	Марка стали	Диаметр, мм	Толщина, мм	Номер пакета	Кол-во, шт	Метраж, м	Теоретическая масса, кг
1	18-32864	1813210	20	57	3,5	18-318326	91	1092	5045
2	18-32864	1813210	20	57	3,5	18-318327	91	1092	5045
3	18-32865	1813180	20	57	3,5	18-318328	91	1092	5045
4	18-32865	1813180	20	57	3,5	18-318332	91	1092	5045
Итого							364	4368	20180

Химические свойства основного металла труб

Химический состав соответствует ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 1577-93.

Химический состав, %

Номер плавки	C x 100	Si x 100	Mn x 100	P x 1000	S x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	N2 x 1000	As x 1000
1813180	18	23	40	5	2	9	9	20	10	5
1813210	17	22	41	5	2	9	9	18	9	5

Механические свойства основного металла труб

№ п/п	Номер партии трубы	Временное сопротивление, кгс/мм ²	Предел текучести, кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм ²
1	18-32864	48	43	36	-
2	18-32865	44,5	38	33	-

Механические свойства сварного соединения труб

№ п/п	Номер партии трубы	Временное сопротивление, кгс/мм ²	Сплющивание
1	18-32864	45	2/3 дн
2	18-32865	47,5	2/3 дн

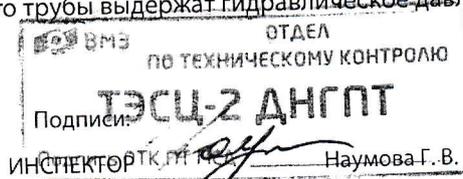
Гидравлическое испытание

№ п/п	Номер партии трубы	Величина давления Атм	Время выдержки с
1	18-32864	60	5

№ п/п	Номер партии трубы	Величина давления Атм	Время выдержки с
2	18-32865	60	5

Примечания:

- 100% неразрушающий контроль сварного соединения.
- Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству действующим в России стандартам и техническим условиям.
- Транспортные хомуты, по мере поступления груза покупателю, допускается использовать не более трех раз.
- При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата и номер приказа на отгрузку.
- Завод-изготовитель гарантирует, что трубы выдержат гидравлическое давление согласно величине испытательного давления для труб вида "I" по ГОСТ 10705.
- Завод-изготовитель не несет ответственности за качество продукции при ее использовании не по назначению.
- Трубы поставляются по теоретической массе.
- Завод-изготовитель гарантирует, что трубы выдержат гидравлическое давление.



БРИГАДИР УЧАСТКА ОТГРУЗКИ [Signature] Горенкова А.Е.

Дата

08.06.2018

ООО «МК ПРОМСТРОЙМЕТАЛЛ»
ОП ВЫКСА
КОПИЯ ВЕРНА
ЗАВ. СКЛАДОМ-СТРАХОВ. В.И.