

АО "ВМЗ" г.Выкса
Сертификат качества № 1197/ 1



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

Грузополучатель: Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", Россия, 142701, Московская обл., Ленинский р-н, г. Видное, ш.Белокаменное, д.1, корп.4, пом.50, 5596

Заказ № 22009733 Приказ на отгрузку: 81173594 Дата отгрузки: 22.01.2019

Автомашина: P482MB152/BU169877

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	19-30255	1817807	20	57	3,5	19-301589	91	1092	5045
2	19-30255	1817807	20	57	3,5	19-301591	91	1092	5045
Итого							182	2184	10090

Химические свойства основного металла труб

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

Химический состав, %

Номер плавки	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	N2	As
х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
100	100	100	1000	1000	100	100	100	100	1000	1000
1817807	18	23	40	6	3	10	9	17	9	4

Механические свойства основного металла труб

№ п/п	Номер партии трубы	Временное сопротивление, кгс/мм2	Предел текучести, кгс/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2
1	19-30255	42	37	29	-

Механические свойства сварного соединения труб

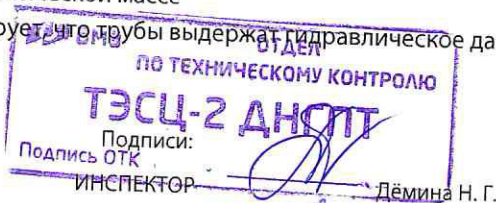
№ п/п	Номер партии трубы	Временное сопротивление, кгс/мм2	Сплющивание
1	19-30255	48,5	2/3 дн

Гидравлическое испытание

№ п/п	Номер партии трубы	Величина давления, Атм	Время выдержки, с
1	19-30255	60	5

Примечания:

1. 100% неразрушающий контроль сварного соединения.
2. Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству действующим в России стандартам и техническим условиям.
3. Транспортные хомуты, по мере поступления груза покупателю, допускается использовать не более трех раз.
4. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата и номер приказа на отгрузку.
5. Завод-изготовитель гарантирует, что трубы выдержат гидравлическое давление согласно величине испытательного давления для труб вида "I" по ГОСТ 10705.
6. Завод-изготовитель не несет ответственности за качество продукции при ее использовании не по назначению
7. Трубы поставляются по теоретической массе
8. Завод-изготовитель гарантирует, что трубы выдержат гидравлическое давление

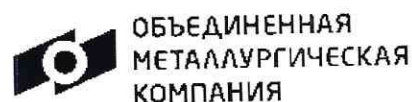
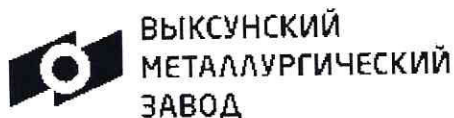


СОРТИРОВЩИК-СДАТЧИК

Юдичева Т.М.

Дата

22.01.2019



АО "ВМЗ" г.Выкса
Сертификат качества № 1197/ 2



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

Грузополучатель: Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", Россия, 142701, Московская обл., Ленинский р-н, г. Видное, ш.Белокаменное, д.1, корп.4, пом.50, 5596

Заказ № 22009733 Приказ на отгрузку: 81173594 Дата отгрузки: 22.01.2019

Автомашина: P482MB152/BU169877

Наименование продукции: Трубы стальные водогазопроводные ГОСТ 3262-75.

№ п/п	Номер партии трубы	Номер плавки	Марка стали	Диаметр, мм	Толщина, мм	Номер пакета	Кол-во, шт	Метраж, м	Теоретическая масса, кг
1	19-20467	1910121	Ст2пс	32	3,2	19-201617	127	1524	4709
2	19-20467	1910121	Ст2пс	32	3,2	19-201618	127	1524	4709
Итого							254	3048	9418

Химические свойства основного металла труб

Химический состав, %

Номер плавки	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	N2	As
х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
100	100	100	1000	1000	100	100	100	100	1000	1000
1910121	5	14	25	6	2	9	11	20	7	4

Механические свойства сварного соединения труб

№ п/п	Номер партии трубы	Раздача	Загиб в холодном состоянии	Сплющивание
1	19-20467	-	2,5 дн	-

Гидравлическое испытание

№ п/п	Номер партии трубы	Величина давления	Время выдержки
		Атм	с
1	19-20467	25	5

Примечания:

1. 100% неразрушающий контроль сварного соединения.
2. Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству действующим в России стандартам и техническим условиям.
3. Транспортные хомуты, по мере поступления груза покупателю, допускается использовать не более трех раз.
4. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата и номер приказа на отгрузку.
5. Завод-изготовитель не несет ответственности за качество продукции при ее использовании не по назначению.
6. Трубы поставляются по теоретической массе
7. Завод-изготовитель гарантирует, что трубы выдержат гидравлическое давление

ОТДЕЛ
ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ
Подпись: *[подпись]* Демина Н. Г.
ИНСПЕКТОР ТЭСЦ-2 ДНПТ Юдичева Т.М.
СОРТИРОВЩИК-САТЧИК
Дата 22.01.2019