

АО "ВМЗ" г.Выкса
Сертификат качества № 1973



Грузоотправитель:

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

Грузополучатель:

Общество с ограниченной ответственностью "Балтик СПб", Россия, 192289, г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д.78 кор.2, 7563

Заказ № 4900332116

Приказ на отгрузку: 71102325

Дата отгрузки: 03.04.2018

ПВПРУ: 53793758

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	18-10826	1810416	Ст2пс	15	2,8	18-102132	331	1986	2542
2	18-10826	1810416	Ст2пс	15	2,8	18-102134	331	1986	2542
3	18-10827	1810417	Ст2пс	15	2,8	18-102140	331	1986	2542
4	18-11801	1810979	Ст2пс	15	2,8	18-104762	331	1986	2542
5	18-11801	1810979	Ст2пс	15	2,8	18-104763	331	1986	2542
6	18-11801	1810979	Ст2пс	15	2,8	18-104764	331	1986	2542
7	18-11801	1810979	Ст2пс	15	2,8	18-104765	331	1986	2542
8	18-11801	1810979	Ст2пс	15	2,8	18-104766	331	1986	2542
9	18-11801	1810979	Ст2пс	15	2,8	18-104767	331	1986	2542
10	18-13107	1811925	Ст2пс	15	2,8	18-108115	331	1986	2542
11	18-21056	1810978	Ст2пс	20	2,8	18-204376	271	1626	2699
12	18-21058	1810978	Ст2пс	20	2,8	18-204396	271	1626	2699
13	18-21058	1810978	Ст2пс	20	2,8	18-204397	271	1626	2699
14	18-21058	1810978	Ст2пс	20	2,8	18-204398	271	1626	2699
15	18-21058	1810978	Ст2пс	20	2,8	18-204399	271	1626	2699
16	18-21059	1810973	Ст2пс	20	2,8	18-204400	271	1626	2699
17	18-21059	1810973	Ст2пс	20	2,8	18-204402	271	1626	2699
18	18-21059	1810973	Ст2пс	20	2,8	18-204403	271	1626	2699
19	18-21612	1811628	Ст2пс	20	2,8	18-206597	271	1626	2699
20	18-21612	1811628	Ст2пс	20	2,8	18-206598	271	1626	2699
21	18-21612	1811628	Ст2пс	20	2,8	18-206599	271	1626	2699
22	18-21613	1811628	Ст2пс	20	2,8	18-206600	271	1626	2699
23	18-21613	1811628	Ст2пс	20	2,8	18-206601	271	1626	2699
24	18-21613	1811628	Ст2пс	20	2,8	18-206602	271	1626	2699
25	18-21613	1811628	Ст2пс	20	2,8	18-206604	271	1626	2699
26	18-42017	1810448	Ст2пс	20	2,8	18-420040	271	1626	2699
Итого							7646	45876	68604

Химические свойства основного металла труб

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	Al x 1000	N2 x 1000	As x 1000
1810416	5	14	25	5	2	7	11	17	-	10	4
1810417	5	14	25	4	2	6	10	18	-	10	4
1810448	5	14	25	3	2	5	11	17	0	9	4
1810973	5	14	26	4	2	7	10	16	0	9	4
1810978	5	14	25	3	2	7	10	17	-	8	4
1810979	5	15	25	4	1	7	9	19	-	8	4
1811628	15	9	26	6	2	8	9	18	-	8	4
1811925	16	10	25	4	3	10	9	15	-	9	5

Механические свойства сварного соединения труб

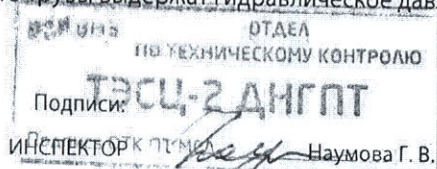
№ п/п	Номер партии трубы	Раздача	Загиб в холодном состоянии	Сплющивание
1	18-10826	-	2,5 дн	-
2	18-10827	-	2,5 дн	-
3	18-11801	-	2,5 дн	-
4	18-13107	-	2,5 дн	-
5	18-21056	-	2,5 дн	-
6	18-21058	-	2,5 дн	-
7	18-21059	-	2,5 дн	-
8	18-21612	-	2,5 дн	-
9	18-21613	-	2,5 дн	-
10	18-42017	-	2,5 дн	-

Гидравлическое испытание

№ п/п	Номер партии трубы	Величина давления Атм	Время выдержки с
1	18-10826	25	5
2	18-10827	25	5
3	18-11801	25	5
4	18-13107	25	5
5	18-21056	25	5
6	18-21058	25	5
7	18-21059	25	5
8	18-21612	25	5
9	18-21613	25	5
10	18-42017	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



БРИГАДИР УЧАСТКА ОТГРУЗКИ

Копылова М.А.

Дата

03.04.2018