

TANTALUM

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью
«ТАНТАЛ»

Аттестат аккредитации РОСС
RU.31578.04ОЛН0.ИЛ13

Срок действия с 04.11.2019 г. по 03.11.2022 г.
Адрес: 140080, Московская область, г. Лыткарино,
промзона Тураево, стр. 5Б



Утверждаю:
Руководитель ИЛ
Богданов В.С.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 003/I-30/04/20 от 30.04.2020 года

1. Наименование и адрес заявителя	ООО «ВИТКОС» Адрес: 117535, РОССИЯ, г. Москва, 3-й Дорожный проезд, 8-1-56
2. Характеристика объекта испытаний	ПОДВОДКА ГИБКАЯ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ
3. Наименование и адрес изготовителя	ООО «ВИТКОС» Адрес: 117535, РОССИЯ, г. Москва, 3-й Дорожный проезд, 8-1-56
4. Отбор образцов	Отбор образцов проводился представителем заявителя в соответствии с ГОСТ 31814-2012, акт отбора образцов № 003/I-30/04/20
5. Идентификационный номер образца	№ 003/I-30/04/20
6. Методы испытаний	ТУ 222129-004-40279756-02 ПОДВОДКА ГИБКАЯ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ
7. Цель испытания	Целью испытаний является установление соответствия ПОДВОДКИ ГИБКОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ, требованиям ТУ 222129-004- 40279756-02 ПОДВОДКА ГИБКАЯ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ
8. Условия окружающей среды при проведении испытаний	Температура окружающего воздуха 20-22 °С Относительная влажность воздуха 66...68% Атмосферное давление 746...750 мм рт. ст.

9. Результат испытаний

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Средний внутренний диаметр	ТУ 222129-004- 40279756-02	6,5	6,5

Протокол испытаний № 003/I-30/04/20 от 30.04.2020 года

Лист 1 из 4

TANTALUM

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью
«ТАНТАЛ»
Аттестат аккредитации РОСС
RU.31578.04ОЛН0.ИЛ13
Срок действия с 04.11.2019 г. по 03.11.2022 г.
Адрес: 140080, Московская область, г. Лыткарино,
промзона Тураево, стр. 5Б

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Двн			
Средний наружный диаметр Днар	ТУ 222129-004- 40279756-02	12,7	12,7
Длина трубопровода, L: Номинальный, мм Предельные отклонения	ТУ 222129-004- 40279756-02	300 ±3,0	300 +1,0
Внешний вид трубопровода	ТУ 222129-004- 40279756-02	Трубопровод должен иметь ровную и гладкую наружную и внутреннюю поверхности. Допускаются незначительные следы от армирующих нитей на на- ружной поверхности трубопровода. Не допускаются пузыри, раковины, трещины и посторонние включения, видимые без применения увеличительных приборов. Внешний вид и цвет наружного покрытия и внешний вид концевой арматуры должны соответствовать контрольному	Соответствует требованиям

Протокол испытаний № 003/I-30/04/20 от 30.04.2020 года

Лист 2 из 4

TANTALUM

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью
«ТАНТАЛ»

Аттестат аккредитации РОСС
RU.31578.04ОЛН0.ИЛ13

Срок действия с 04.11.2019 г. по 03.11.2022 г.
Адрес: 140080, Московская область, г. Лыткарино,
промзона Тураево, стр. 5Б

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
		образцу	
Относительное удлинение трубы при разрыве, %, не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	350	362
Изменение длины трубы после прогрева, %, не более	ТУ 222129-004- 40279756-02	3	1
Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 20 °С, ч, не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	При начальном напряжении в стенке трубопровода 8,0 МПа 100	Соответствует требованию
Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 80 °С, ч, не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	При начальном напряжении в стенке трубопровода 3,5 МПа 165	Соответствует требованию
Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 80 °С, ч, не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	При начальном напряжении в стенке трубопровода 3,2 МПа 1000	Соответствует требованию
Стойкость к газовым составляющим при 80°С и начальном напряжении в стенке трубы 2 МПа, ч, не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	20	26

Протокол испытаний № 003/I-30/04/20 от 30.04.2020 года

Лист 3 из 4

TANTALUM

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью
«ТАНТАЛ»

Аттестат аккредитации РОСС
RU.31578.04ОЛН0.ИЛ13

Срок действия с 04.11.2019 г. по 03.11.2022 г.
Адрес: 140080, Московская область, г. Лыткарино,
промзона Тураево, стр. 5Б

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Термостабильность трубы при 200 °С, мин, не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	20	29
Степень сшивки трубы, %, не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	65	74
Теплостойкость по Вика внутренняя камера не менее	ТУ 222129-004- 40279756-02	110	120
внешняя камера не менее		110	120

10. Дополнительная информация

10.1. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретно испытанному(ым) образцу(ам).

10.2. Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

10.3. Запрещена частичная или полная перепечатка или размножение Протокола испытаний без разрешения Испытательной лаборатории.

Инженер-испытатель


(подпись)

Игошин К.Д.