

ОКПД2 24.20.40.000

ОКПД2 24.20.40.000

ООО «ИЗИС»

ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изолирующее соединение
ИССГ

ТМВЦ.302600.001 ТУ

г.Иваново

ОКПД2 24.20.40.000

Предприятие изготовитель: ООО «ИЗИС»
 153023 г. Иваново, ул. Авдотьиная, дом 28, помещение 1003
 Тел. 8(4932) 34-58-11, 8-930-347-51-00
 E-mail: 575100@izis.ru
 Сайт: www.izis.ru
 Нормативный документ на изготовление: ТМВЦ 302600 001 ТУ
 Сертификат соответствия №РОСС RU.НА39.Н01836. Срок действия 15.02.2026г.
 Технические характеристики:

№	Характеристика	Значение
1	Рабочая среда	Газ
2	Условное номинальное давление, РН	1,6 МПа
3	Электрическое сопротивление при 1000В	более 20 МОм
4	Температура окружающей среды	-40°С до 60°С
5	Срок службы	Не менее 40 лет
6	Ремонтопригодность	Неразборные, неремонтируемые

1. Назначение:

Используется для диэлектрического разделения (секционирования) газопроводов сетей газораспределения и газопотребления, транспортирующих природный газ по ГОСТ 5542 давлением до 1,6 МПа включительно, на смежные участки с целью исключения (ограничения) протекания электрического тока между ними.

2. Порядок монтажа и эксплуатации:

2.1 Изолирующее соединение устанавливается на вводах и выводах газопровода из земли, на вводах газопровода в здание и непосредственно перед приборами потребления.

2.2 Для исключения повреждения изолирующего соединения сварочные работы производятся с обеспечением мер, исключающих нагрев.

2.3 В соответствии с ГОСТ 12.2.063-2015 п.9.6 изолирующее соединение не должно испытывать нагрузок от трубопровода (при изгибе, сжатии, растяжении, кручении, перекосах, вибрации, неравномерности затяжки крепежа и т.д.). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, устраняющие нагрузку от трубопровода.

2.4 После монтажа изолирующее соединение проверить на электрическое сопротивление. При опрессовке системы изолирующее соединение проверить на герметичность.

2.5 После монтажа и испытаний провести изоляцию стыков согласно РД 153-39-4-091-01 и окрасить изделие в соответствии с ГОСТ 14202-69.

2.6 Рекомендуемый срок проверки диэлектрических свойств изделия не реже 1 раза в 3 года.

3. Консервация и утилизация:

3.1 Все обработанные неокрашенные поверхности деталей, узлов и комплектующих изделий, присоединительные элементы и заземляющие устройства законсервированы на срок не менее одного года.

3.2 По истечению срока эксплуатации ИС утилизируется как металлолом.

4. Гарантия:

4.1 Гарантийный срок службы 2 года с момента ввода в эксплуатацию, но не более 3-х лет с момента продажи.

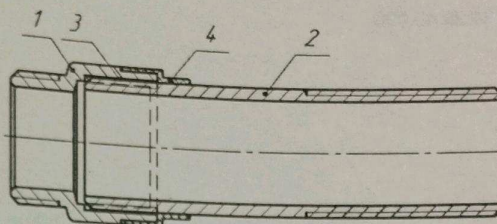
4.2 Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные вследствие нарушения правил хранения, монтажа, транспортировки.

5. Условия хранения и транспортировки:

5.1 Изделия транспортируются любым видом транспорта в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.

5.2 Изделия должны храниться под навесами или в помещениях (хранилищах), в условиях, предотвращающих воздействие прямых солнечных лучей и атмосферных осадков по группе условий хранения 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150.

5.3 При длительных сроках хранения изделия должны подвергаться переконсервации один раз в год смазками для изделий группы II по варианту В3-1 ГОСТ 9 014.



№	Название деталей	Материалы
1	Футорка	Круг ГОСТ 1050-2013 сталь 20
2	Штуцер	труба ВГП ГОСТ 3262-75
3	Изолятор внутренний	Композит: полиэфирная смола, ЛЭС
4	Изолятор наружный	ТУТнг

Комплектность:

№	Наименование	Количество
1	Изолирующее соединение ТМВЦ 302600.001 ТУ	1 шт.
2	Паспорт	1 шт.

Свидетельство о приемке:

Изолирующее соединение изготовлено и принято в соответствии с ТМВЦ 302600.001 ТУ и признано годным к эксплуатации. Запись журнала ПИИ № 5312 от 16.08.24

Визуальный контроль	Пройден
Проверка электрического сопротивления	Пройдена
Испытание на герметичность и прочность	Пройдено

Наименование изделия:

ИССГ 25
6133/300
08.24

Номер и размер партии:

Дата изготовления:

Подпись или штамп лиц, ответственных за приемку изделий:



Подпись или штамп лиц, ответственных за упаковку изделий:

