

Предприятие изготовитель: ООО «Технотрейд»

Адрес: 153021 г. Иваново, ул. Поляковой, 8, литер 46а, оф. 303.

Тел. 8 (4932) 49-14-17

E-mail: 491417@bk.ru, www.ftgas.ru

Изолирующее соединение: **ИСП-89**

Изолирующее соединение изготовлено в соответствии с

TU-4859-001-82609452-2008

Сертификат соответствия ГАЗСЕРТ №ЮАЧ0.РУ.1401.Н00081 П000277

Рабочее давление:

резьбовые ..... 0,6 МПа.

приварные ..... 1,6 МПа

Электрическое сопротивление при 1000В ..... более 5 МОм.

Рабочая температура ..... от - 60 до 100 °С.

Изолирующие соединения являются неразборными.

Срок службы не менее 20 лет

Гарантийный срок службы 3 года с момента ввода в эксплуатацию

В процессе эксплуатации обслуживания не требует.

Дата изготовления: апрель 2016 г.

Подпись лиц, ответственных

за приемку и упаковку изделий



### 1 Порядок монтажа и эксплуатации

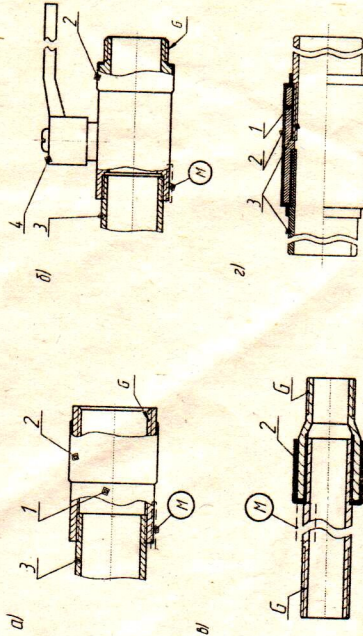
- 1.1 Изолирующее соединение (в дальнейшем ИС) устанавливается на вводах и выводах газопровода из земли, на вводах газопровода в здание и непосредственно перед приборами потребления.
- 1.2 В соответствии с ГОСТ Р 53672-2009 п.9.6 ИС не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, растяжение, сжатие, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков).
- 1.3 Для удобства монтажа, демонтажа ИС исполнения (а) и (в) устанавливаются после запорной арматуры по ходу газа.
- 1.4 После монтажа ИС проверяют на отсутствие короткого замыкания.
- 1.5 Монтаж ИС производить в соответствии с СНиП 42-01-2002
- 1.6 После монтажа изделие (г) окрасить в соответствии с ГОСТ 14202-69.

### 2 Схема монтажа

- 2.1 При монтаже приварных ИС не допускается нагрев муфты (рис. 2, поз.1) более 100 °С.
- 2.2 Присоединительная резьба выполнена в соответствии с ГОСТ 6357-81.
- 2.3 Монтаж ИС производится за открытую металлическую часть, показанную на схеме буквой М.
- 2.4 На схеме показано расположение ИС на трубопроводе.

### ВНИМАНИЕ!

Монтаж резьбовых изолирующих соединений Ду 15-25 и Ду 32-50 производить с усилием не более 60 Н\*м и 90 Н\*м соответственно.



### Схема монтажа изолирующего соединения:

- а) исполнение ИСК, б) исполнение ИСК
  - в) исполнение ИССГ, г) исполнение ИСП.
- 1-корпус изолятора, 2-внешний изолятор, 3-трубопровод, 4-кран.