

существенно меньше, чем на открытом воздухе (например, каменные, бетонные, металлические хранилища с теплоизоляцией и другие хранилища), расположенные в любых макроклиматических районах, в том числе с умеренным и холодным климатом.

#### **5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.**

5.1. Монтаж Вставки должен осуществляться специалистами, прошедшими обучение и имеющими лицензию на право подключения газового оборудования.

5.2. Запрещается производить демонтаж/монтаж Вставки без предварительного перекрытия крана подачи газа.

5.3. Вставки не требуют поверки и обслуживания в процессе эксплуатации.

5.4. Вставка применяется в комплекте с гибкой металлической подводкой к газовым электрифицированным приборам и устанавливается на внутриквартирном газопроводе на сгоне после крана.

#### **6. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.**

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие вставок требованиям ТУ 4859-008-96428154-2009 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации - 36 месяцев со дня ввода Вставки в эксплуатацию, но не более 60 месяцев со дня изготовления при условии соблюдения правил хранения, монтажа и эксплуатации.

6.3. Срок службы Вставки - 20 лет. В процессе эксплуатации обслуживания не требует.

6.4. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию Вставки без уведомления потребителя.

#### **7. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ.**

Производитель: Valvosanitaria BUGATTI S.p.a. (Италия)

Адрес производства: Via Iseo, 3 - 25045 Castegnato (BS), Италия

Продукция изготовлена по заказу ООО "ЮДИ" (Россия), www.udi.ru

#### **8. ОТМЕТКИ МОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Монтаж Вставки осуществлен \_\_\_\_\_  
(Указать наименование организации, которая осуществила монтаж изделия)

ФИО \_\_\_\_\_  
(Указать Фамилию, Имя, Отчество лица, осуществившего монтаж изделия)

Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_ М.П.  
(Указать дату осуществления монтажа изделия)



## **ВСТАВКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (изолирующие соединения) т.м. "UDI-GAS" для монтажа бытового и промышленного газового оборудования. Серийный выпуск**

## **ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ**



Производитель: Valvosanitaria BUGATTI S.p.a. (Италия)  
Адрес производства: Via Iseo, 3 - 25045 Castegnato (BS), Италия  
Продукция изготовлена по заказу ООО "ЮДИ" (Россия), www.udi.ru

## **1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.**

1.1. Вставки изолирующие UDI-GAS (далее по тексту - Вставки) для монтажа бытового и промышленного газового оборудования и газопроводов служат для исключения протекания через газопровод токов утечки при возникновении на корпусе зануленного электрифицированного газового прибора электрического потенциала.

1.2. Вставки предназначены для монтажа к природному газу по ГОСТ 5542-87 и сжиженному газу по ГОСТ 20448-90 и ГОСТ Р 52087-2003.

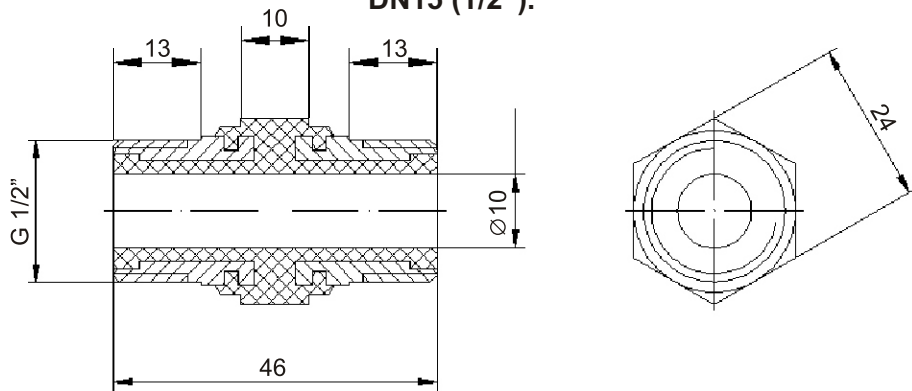
1.3. Применение Вставки изолирующей предусмотрено в СП 42-101-2003 (Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб).

## **2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.**

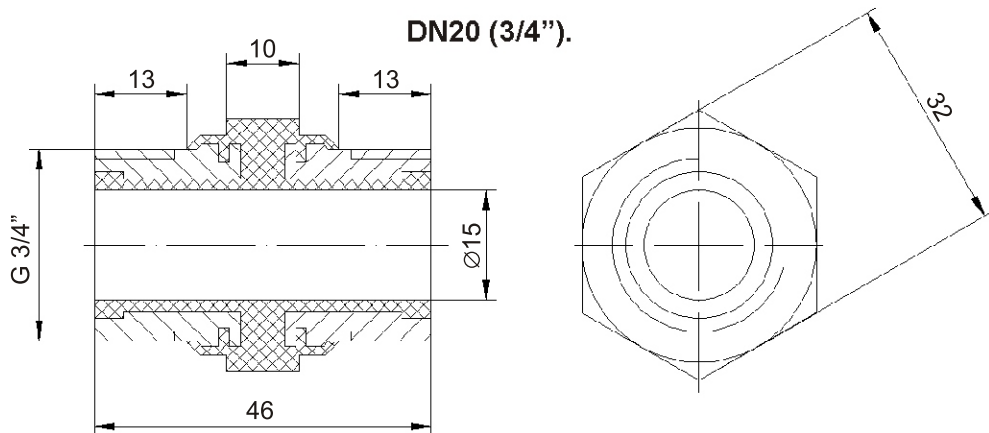
2.1. Вставки изготавливаются согласно ТУ 4859-008-96428154-2009.

2.2. Габаритные размеры.

**DN15 (1/2").**



**DN20 (3/4").**



2.3. Производство вставок осуществляется в пресс-форме на термопласт-автомате методом шнековой экструзии из полимерного материала в качестве электрического изолятора и металлических резьбовых патрубков.

2.4. Рабочее давление вставки: 0,6 МПа.

2.5. Разрушающее давление вставки: 1,2 МПа, не менее.

2.6. Рабочая температура: от -60°C до +100°C.

2.7. Рекомендуемый момент силы при монтаже Вставки: 25 Н\*м.

Максимальный момент силы при монтаже Вставки: 50 Н\*м.

2.8. Электрическая прочность. Вставки выдерживают испытательное напряжение 3750В переменного тока частотой 50Гц, приложенное к металлическим патрубкам. Пробой электротока не допускается. Электрическая прочность обеспечивается в течении 1 мин., не менее. Ток утечки не превышает 5,0 мА.

2.9. Удельное электрическое сопротивление Вставки постоянному току напряжением 1000В составляет 5,0 МОм, не менее.

2.10. Категория стойкости полимерного электроизоляционного материала ПВ-0 (по ГОСТ 28157-89). Электроизоляционный материал имеет отличительную окраску желтого цвета (по ГОСТ 14202-69, группа 4, газы горючие, включая сжиженные газы).

2.11. Маркировка. На поверхность электроизоляционного материала наносится маркировка, включающая указание торговой марки, "UDI-GAS", и условный диаметр, например, "DN20".

2.12. Условные диаметры Вставки (резьбовые патрубки):

DN15 (1/2"), DN20 (3/4").

2.13. Внутренний диаметр прохода.

DN15: 10,0 мм, DN20: 15,0 мм.

2.14. Тип соединения. Резьба трубная цилиндрическая:

- наружная/наружная резьба

- наружная/внутренняя резьба.

## **3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.**

3.1. Комплект поставки включает:

Вставка - 1 шт, в индивидуальной упаковке со штрих-кодом;

Паспорт на изделие - 1 шт,

Сертификат на изделие -1шт.

## **4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.**

4.1. Вставки могут транспортироваться различными видами транспорта при условии защиты от механических повреждений, воздействия атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозок на данном виде транспорта.

4.2. Вставки хранятся в условиях закрытых и других помещений с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха