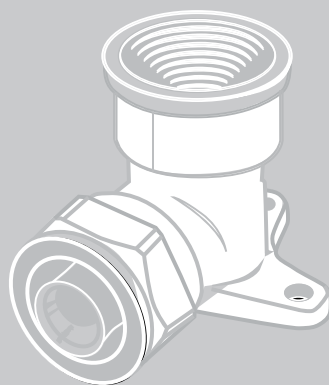


# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

***uni-fitt***

**Обжимные фитинги латунные  
для металлопластиковых труб**

© LUNDA





### 1. Назначение и область применения

Обжимные фитинги Uni-Fitt предназначены для соединения металлопластиковых труб (PE x /AL/PE x , PE x /AL/PE, PE/AL/PERT) в системах холодного и горячего водоснабжения, отопления.

Обжимные фитинги являются разборными соединениями и подлежат монтажу в соответствии с СНиП 41-01-2003 п. 6.4.3. Обжимные фитинги совместимы с металлопластиковыми трубами, имеющими следующие геометрические параметры:

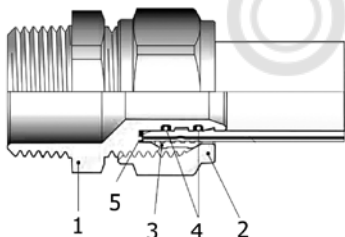
|                            |    |    |    |    |
|----------------------------|----|----|----|----|
| Наружный диаметр трубы, мм | 16 | 20 | 26 | 32 |
| Толщина стенки трубы, мм   | 2  | 2  | 3  | 3  |

Рекомендуется использование металлопластиковых труб Uni-Fitt.

### Технические характеристики

Рабочее давление и температура превышают аналогичные параметры трубы.

Тип резьбы ISO 228 (ГОСТ 6357-81)



### 2. Материал фитинга

Корпус фитинга(1), гайки(2) и обжимного кольца(3) выполненных из латуни CW617N (EN 12165), уплотнительные кольца (4) – EPDM (этилен-пропиленовый каучук), диэлектрическое кольцо (5) – тефлон.

### 3. Номенклатура



#### Муфта

| Артикул  | Размер | Упаковка, шт. |
|----------|--------|---------------|
| 660N6600 | 16     | 10            |
| 660N7700 | 20     | 5             |
| 660N8800 | 26     | 5             |



#### Муфта Н

| Артикул  | Размер    | Упаковка, шт. |
|----------|-----------|---------------|
| 662N6200 | 16 x 1/2" | 10            |
| 662N6300 | 16 x 3/4" | 5             |
| 662N7200 | 20 x 1/2" | 5             |
| 662N7300 | 20 x 3/4" | 5             |
| 662N8300 | 26 x 3/4" | 5             |
| 662N8400 | 26 x 1"   | 5             |

**Муфта В**

| Артикул  | Размер    | Упаковка, шт. |
|----------|-----------|---------------|
| 661N6200 | 16 x 1/2" | 10            |
| 661N6300 | 16 x 3/4" | 5             |
| 661N7200 | 20 x 1/2" | 5             |
| 661N7300 | 20 x 3/4" | 5             |
| 661N8300 | 26 x 3/4" | 5             |
| 661N8400 | 26 x 1"   | 5             |

**Крестовина**

| Артикул  | Размер | Упаковка, шт. |
|----------|--------|---------------|
| 676N6666 | 16     | 5             |
| 676N7777 | 20     | 5             |

**Водорозетка трехплоскостная**

| Артикул  | Размер         | Упаковка, шт. |
|----------|----------------|---------------|
| 671N6260 | 16 x 1/2" x 16 | 5             |

**Водорозетка В**

| Артикул  | Размер    | Упаковка, шт. |
|----------|-----------|---------------|
| 670N6200 | 16 x 1/2" | 10            |
| 670N7200 | 20 x 1/2" | 5             |
| 670N7300 | 20 x 3/4" | 5             |

**Угол**

| Артикул  | Размер | Упаковка, шт. |
|----------|--------|---------------|
| 663N6600 | 16     | 10            |
| 663N7700 | 20     | 10            |
| 663N8800 | 26     | 5             |

**Угол Н**

| Артикул  | Размер    | Упаковка, шт. |
|----------|-----------|---------------|
| 665N6200 | 16 x 1/2" | 10            |
| 665N6300 | 16 x 3/4" | 5             |
| 665N7200 | 20 x 1/2" | 10            |
| 665N7300 | 20 x 3/4" | 5             |
| 665N8300 | 26 x 3/4" | 5             |
| 665N8400 | 26 x 1"   | 5             |



### Угол В

| Артикул  | Размер    | Упаковка, шт. |
|----------|-----------|---------------|
| 664N6200 | 16 x 1/2" | 10            |
| 664N6300 | 16 x 3/4" | 5             |
| 664N7200 | 20 x 1/2" | 5             |
| 664N7300 | 20 x 3/4" | 5             |
| 664N8300 | 26 x 3/4" | 5             |
| 664N8400 | 26 x 1"   | 5             |



### Тройник

| Артикул  | Размер | Упаковка, шт. |
|----------|--------|---------------|
| 666N6660 | 16     | 5             |
| 666N7770 | 20     | 5             |
| 666N8880 | 26     | 5             |



### Тройник В

| Артикул  | Размер         | Упаковка, шт. |
|----------|----------------|---------------|
| 667N6260 | 16 x 1/2" x 16 | 5             |
| 667N7270 | 20 x 1/2" x 20 | 5             |
| 667N7370 | 20 x 3/4" x 20 | 5             |
| 667N8380 | 26 x 3/4" x 26 | 5             |
| 667N8480 | 26 x 1" x 26   | 5             |



### Тройник Н

| Артикул  | Размер         | Упаковка, шт. |
|----------|----------------|---------------|
| 668N6260 | 16 x 1/2" x 16 | 5             |
| 668N7270 | 20 x 1/2" x 20 | 5             |
| 668N7370 | 20 x 3/4" x 20 | 5             |
| 668N8380 | 26 x 3/4" x 26 | 5             |



### Тройник редуционный

| Артикул  | Размер       | Упаковка, шт. |
|----------|--------------|---------------|
| 666N6760 | 16 x 20 x 16 | 5             |
| 666N7660 | 20 x 16 x 16 | 5             |
| 666N7670 | 20 x 16 x 20 | 5             |
| 666N7760 | 20 x 20 x 16 | 5             |
| 666N8680 | 26 x 16 x 26 | 5             |
| 666N8770 | 26 x 20 x 20 | 5             |
| 666N8780 | 26 x 20 x 26 | 5             |

**Соединение В**

| Артикул                     | Размер       | Толщина трубы, мм | Упаковка, шт. |
|-----------------------------|--------------|-------------------|---------------|
| для металлопластиковых труб |              |                   |               |
| 680N1612                    | 16 x 1/2"    | 2.0               | 10            |
| 680N1634                    | 16 x 3/4" EK | 2.0               | 10            |
| 680N2034                    | 20 x 3/4" EK | 2.0               | 10            |
| для полиэтиленовых труб     |              |                   |               |
| 681N1612                    | 16 x 1/2"    | 2.0               | 10            |
| 681N1634                    | 16 x 3/4" EK | 2.0               | 10            |
| 682N1612                    | 16 x 1/2"    | 2.2               | 10            |
| 682N1634                    | 16 x 3/4" EK | 2.2               | 10            |
| для медных труб             |              |                   |               |
| 685N1534                    | 15 x 3/4" EK |                   | 10            |

**4. Указания по монтажу**

Монтаж обжимных фитингов следует производить в соответствии с требованиями СП 40-102-2000; СП 41-102-98; СП 40-103-98 и СНиП 3.05.01-85.

При монтаже системы следует придерживаться следующего порядка:

- отрезать металлопластиковую трубу нужной длины, строго перпендикулярно оси трубы;
- подготовить трубу к монтажу фитинга (откалибровать трубу и снять внутреннюю фаску);
- одеть на трубу гайку и обжимное кольцо (цангу);
- вставить до упора штуцер фитинга в трубу, не повредив уплотнительных колец;
- пододвинуть к корпусу фитинга обжимное кольцо;
- накрутить от руки гайку на фитинг;
- с помощью двух ключей соответствующего размера затянуть гайку на фитинге.

Для качественного монтажа следует соблюдать следующие усилия затяжки ключами:

- для фитингов d16 – 1¼ оборота гайки после затяжки от руки;
- для фитингов d20-26 – 1 оборот гайки после затяжки от руки.

**5. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию**

Системы с использованием обжимных фитингов не допускается использовать для скрытой (в бетонной стяжке) прокладки трубопровода. После монтажа трубопровода необходимо провести гидравлические испытания системы в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01.85.

Не допускается использование соединителей с повреждёнными уплотнительными кольцами или при их отсутствии.

**6. Условия хранения и транспортировки**

Обжимные фитинги Uni-Fitt должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69. Транспортировка может осуществляться железнодорожным, автомобильным и авиационным транспортом.

## 7. Гарантийные обязательства

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты связанные:

- с неправильным монтажом или эксплуатацией;
- с нарушением правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, испытаниях, эксплуатации и обслуживания изделий;
- с ненадлежащей транспортировкой и погрузочно-разгрузочными работами;
- с наличием следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- с наличием повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными случаями;
- с наличием повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- с наличием следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. В случае необоснованности претензий, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:

- название организации или Ф.И.О. покупателя;
- фактический адрес покупателя и контактный телефон;
- название и адрес организации, производившей монтаж;
- адрес установки изделия;
- краткое описание дефекта.

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);

3. Фотографии неисправного изделия;

4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;

5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

Представители Гарантийной организации могут запросить дополнительные документы для определения причин аварии и размеров ущерба.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## Обжимные фитинги латунные для металлопластиковых труб

| №  | Тип | Артикул | Количество |
|----|-----|---------|------------|
| 1  |     |         |            |
| 2  |     |         |            |
| 3  |     |         |            |
| 4  |     |         |            |
| 5  |     |         |            |
| 6  |     |         |            |
| 7  |     |         |            |
| 8  |     |         |            |
| 9  |     |         |            |
| 10 |     |         |            |

Гарантийный срок – 36 месяцев со дня продажи.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель \_\_\_\_\_  
(подпись)

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата продажи \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Печать  
торгующей  
организации

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются по адресу:

ООО «Юнифит-Рус», Вашутинское шоссе, вл. 36

г. Химки, Московская обл., 141400

тел. (495) 787-71-48

эл.почта: info@uni-fitt.ru