

# STI

## Фитинги латунные



ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 1. Назначение.

Латунные резьбовые фитинги предназначены для создания разъемных соединений элементов трубопровода.

Латунные резьбовые фитинги могут использоваться на трубопроводах холодного и горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, технологических трубопроводах транспортирующих среды неагрессивные к материалу фитингов.

### 2. Основные технические данные.






№п/п	Параметры	Показатели
1	Номинальное давление, МПа	1,6
2	Максимальная температура рабочей среды, °С	120
3	Тип резьбы на фитингах	Трубная по ГОСТ6357-81

### 3. Номенклатура фитингов

Муфта	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
	1 1/4"
	1 1/2"
	1/2" x 3/8"
	3/4" x 1/2"
	1" x 1/2"
	1" x 3/4"
1 1/4" x 1/2"	
1 1/4" x 3/4"	
1 1/4" x 1"	
1 1/2" x 3/4"	
1 1/2" x 1"	
1 1/2" x 1 1/4"	
Крест	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"

<b>Контргайка</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
<b>Заглушка наружная резьба</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
<b>Заглушка внутренняя резьба</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
<b>Ниппель</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
	1 1/4"
	1 1/2"
	1/2" x 3/8"
	3/4" x 3/8"
	3/4" x 1/2"
	1" x 1/2"
	1" x 3/4"
	1 1/4" x 1/2"
	1 1/4" x 3/4"
	1 1/4" x 1"
	1 1/2" x 3/4"
1 1/2" x 1"	
1 1/2" x 1 1/4"	

<b>Переход-футорка</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2" x 3/8" н-в
	3/4" x 1/2" н-в
	1" x 3/4" н-в
	1" x 1/2" н-в
	1 1/4" x 3/4" н-в
	1 1/4" x 1" н-в
	1 1/2" x 1" н-в
1 1/2" x 1 1/4" н-в	
<b>Переход-футорка</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2" x 3/8" в-н
	3/4" x 1/2" в-н
	1" x 1/2" в-н
	1" x 3/4" в-н
	1 1/4" x 1/2" в-н
	1 1/4" x 3/4" в-н
	1 1/4" x 1" в-н
	1 1/2" x 3/4" в-н
	1 1/2" x 1" в-н
1 1/2" x 1 1/4" в-н	
<b>Соединитель прямой</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
	1 1/4"
1 1/2"	
<b>Соединитель угловой</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
1"	
<b>Штуцер для шланга с внутренней резьбой</b>	
	Присоединительная резьба G"
	1/2" x 12
	1/2" x 18

Штуцер для шланга с наружной резьбой	
	Присоединительная резьба G"
	1/2" x 12
	1/2" x 18
Тройник В-В-В	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Тройник переходной В-В-В	
	Присоединительная резьба G"
	3/4" x 1/2" x 3/4"
	1" x 1/2" x 1"
	1" x 3/4" x 1"
Тройник Н-Н-Н	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
Тройник В-В-Н	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
Тройник В-Н-В	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
Тройник В-В-Н	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"

Тройник Н-В-Н	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
Угольник	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Угольник переходной	
	Присоединительная резьба G"
	3/4" x 1/2"
	1" x 1/2"
	1" x 3/4"
Угольник Н-Н	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Угольник В-Н	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Угольник В-Н переходной	
	Присоединительная резьба G"
	3/4" x 1/2"
	1" x 3/4"

**Угольник с креплением**

Присоединительная резьба G"

1/2"

**Удлинитель**

Присоединительная резьба G"

1/2" x 10

1/2" x 15

1/2" x 20

1/2" x 25

1/2" x 30

1/2" x 40

1/2" x 50

1/2" x 60

1/2" x 70

1/2" x 80

1/2" x 90

1/2" x 100

**3. Монтаж и эксплуатация.**

Монтаж латунных фитингов STI должен осуществляться специализированными монтажными организациями и в соответствии с требованиями СП 73.13330.2012 «Внутренние санитарно-технические системы».

Перед установкой на трубопровод необходимо провести внешний осмотр фитинга на предмет отсутствия видимых повреждений и дефектов. Резьбовые концы должны свободно «от руки» соединяться с ответными частями трубопровода. Резьба ответных деталей должна соответствовать ГОСТ 6357-81.

Для герметизации резьбового соединения должны применяться уплотнительные материалы: фторопластовая лента ФУМ, лен сантехнический либо другие специализированные материалы.

Не допускается использование фитингов для температуры и давления среды, превышающие указанные в технической документации.

Фитинги должны использоваться строго по назначению в соответствии с указанием технической документации.

Для предотвращения разрушения фитингов и обеспечения надежного соединения, запрещается при монтаже прикладывать к ним крутящие моменты, выше указанных в таблице ниже.

Обозначение соединения	Обозначение резьбы					
	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Максимальный крутящий момент для резьбового соединения, НМ	30	40	60	80	120	150
Максимальный крутящий момент для накидной гайки, НМ	25	28	30	40	50	60

**4. Транспортирование и хранение**

Латунные фитинги должны храниться в упакованном виде в закрытом положении в помещении или под навесом в соответствии с условиями хранения 3 по ГОСТ 15150-69. Латунные фитинги могут транспортироваться любым видом транспорта, в соответствии с действующими правилами данного вида транспорта.

**5. Гарантийные обязательства.**

Изготовитель гарантирует соответствие латунных фитингов STI требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие, по вине завода изготовителя и не распространяется на дефекты, возникшие в результате нарушения правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный период составляет **7 лет** с даты продажи, при условии соблюдения потребителем требований по монтажу и эксплуатации, а также правил хранения.

**ПОСТАВЩИК:**

300026, г. Тула, пос. Менделеевский, ул. Киреевская, 39.

ООО «Группа Компаний Эльф», тел./факс: (4872) 314-314, 317-272

Дата продажи	Тип и размер	Количество	Организация продавец