

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"

Контргайка	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Заглушка наружная резьба	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Заглушка внутренняя резьба	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Ниппель	
	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"	

Переход-футорка	
	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	
Переход-футорка	
	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	
Соединитель прямой	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
	1 1/4"
	1 1/2"
Соединитель угловой	
	Присоединительная резьба G"
	1/2"
	3/4"
	1"
Штуцер для шланга с внутренней резьбой	
	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, свыше 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.

Дата продажи	Тип и размер	Количество	Организация продавец