

ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ФИТИНГ КОЛЛЕКТОРНЫЙ, СДВОЕННЫЙ НИППЕЛЬ

Модель: **VT.0606**

ПС -47682

Паспорт и РЭ разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019 и ГОСТ Р 2.610-2019

ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Назначение и область применения

1.1. Сдвоенный ниппель предназначен для присоединения к коллекторам и прочим элементам с внутренней резьбой и плоскостью под О-образный уплотнитель трубопроводов систем теплоснабжения, отопления, горячего и холодного водоснабжения в том числе питьевого.

1.12. Ниппель состоит из двух латунных резьбовых патрубков, соединенных между собой с помощью пружинной фиксирующей шайбы, что позволяет патрубкам вращаться относительно друг друга.

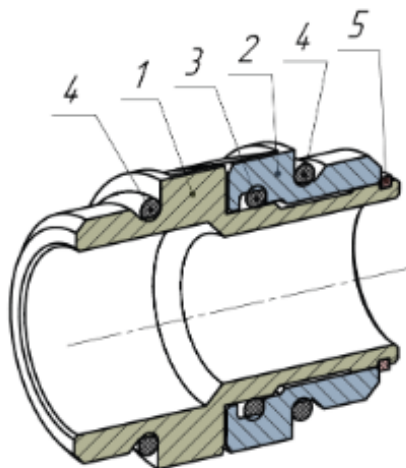
2. Технические характеристики

№ п/п	Характеристика	Ед. изм.	Значение
1	Рабочее давление	МПа	1,0
2	Максимальная рабочая температура	°С	110
3	Максимальная кратковременно допустимая температура	°С	130
4	Предельный момент затяжки для размера:		
4.1	-1"х 1"	Н·м	40
4.2	- 1 1/2" х 1 1/2"	Н·м	55
5	Стандарт на присоединительную резьбу		ГОСТ 6357-81
6	Допустимая температура окружающей среды	°С	60
7	Допустимая относительная влажность окружающей среды	%	80
8	Номинальные диаметры, DN	мм	25;40
9	Диаметры условного прохода	дюймы	1";1 1/2"
8	Срок службы	лет	15

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019

ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3. Конструкция и материалы



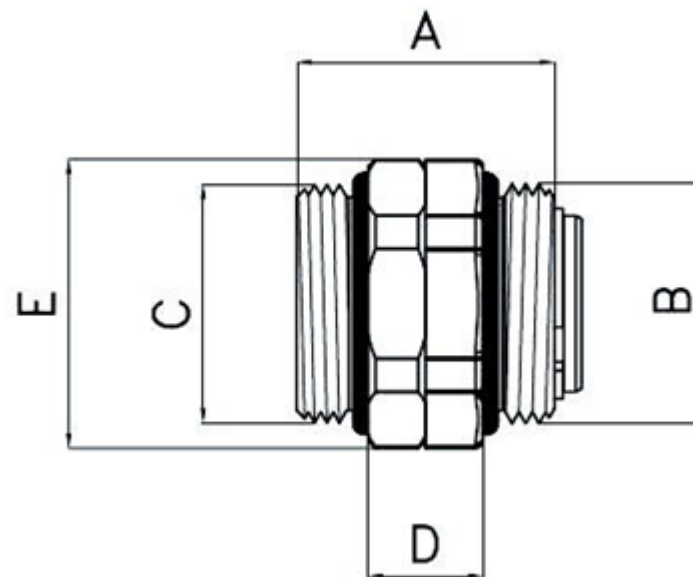
Фитинг представляет собой ниппель (соединитель с двумя наружными резьбами), корпус которого состоит из двух частей: полукорпус-штулка (1) и полукорпус-кольцо (2). Полукорпуса фиксируются друг к другу при помощи стального стопорного кольца (5). Герметичность между стыком полукорпусов осуществляется за счет уплотнительного кольца из EPDM (3). Для уплотнения с соединяемыми трубопроводами используются два уплотнительных кольца на каждой резьбе (4)

Материалы

Поз.	Наименование	Материал	Марка
1	Полукорпус-штулка	Латунь с покрытием из слоя никеля	ЛС59-2
2	Полукорпус-кольцо		
3;4	Кольцо уплотнительное	EPDM	
5	Кольцо стопорное	Сталь	Ст.3

ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4. Габаритные размеры



Артикул	A, мм	B, дюймы	C, дюймы	D, мм	E, мм	Вес, г
VT.0606.NC.06	49	1"	1"	23	SW 37	197
VT.0606.NC.08	49	1 1/2"	1 1/2"	23	SW 50	291

5. Указания по монтажу

- 5.1. Монтаж ниппелей рекомендуется производить с помощью рожковых ключей VT.AC671.
- 5.2. Использование дополнительного уплотнительного материала при выполнении соединения не требуется.
- 5.3. При монтаже не допускается превышение предельных моментов затяжки, указанных в таблице технических характеристик.

ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6. Указания по эксплуатации

6.1. Изделия должны эксплуатироваться при условиях, указанных в таблице технических характеристик

6.2. Не допускается замораживание рабочей среды внутри изделия.

6.3. Рабочая среда не должна способствовать образованию накипи и шлама на внутренних поверхностях изделия, а также вымыванию цинка из латуни. Карбонатный индекс горячей воды, проходящей через корпус изделия, не должен превышать 1,5 (мг-экв./дм³)². Индекс Ланжелье для воды должен быть больше 0.

7. Условия хранения и транспортировки

7.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

7.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

8. Утилизация

8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями), "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9. Гарантийные обязательства

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил

ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

применения, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

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

9.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

9.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик. При этом фактический вес изделия не должен отличаться от веса, заявленного в настоящем паспорте, более, чем на 10%.

10. Условия гарантийного обслуживания

10.1. Претензии к качеству изделия могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественное изделие денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены или ремонта, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

10.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если изделие признано ненадлежащего качества.

10.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки изделия возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

10.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными