

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ

**Серия:** R37K

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** Giacomini SPA, Via per Alzo, 39, 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) ITALY



R37K

### Назначение и область применения

Комплект из двух фитингов с накидными гайками предназначен для подсоединения узлов и арматуры с наружными резьбами к трубопроводам или к другим узлам и арматуре с внутренними резьбами, для обеспечения разъемных соединений в целях обслуживания и ремонта.

### Технические характеристики

- Максимальная рабочая температура: 110 °C;
- Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Код	Гайка, резьба внутренняя	Штуцер, резьба наружная	Прокладка гайки
R37KY003	1"	1/2"	Плоская
R37KY004	1"1/4	3/4"	Плоская
R37KY005	1"1/2	1"	Плоская
R37KY006	2"	1"1/4	Плоская

### Указания по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию

Фитинги могут быть установлены в любом монтажном положении. Фитинги не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на корпус. Несоосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3 мм при длине до 1м плюс 1мм на каждый последующий метр.

Муфтовые соединения штуцеров фитингов с наружной резьбой необходимо выполнять с использованием уплотнительных материалов согласно требованиям действующей нормативной документации. Прокладку гайки перед монтажом можно смазать мыльным раствором или специальной смазкой для EPDM-уплотнений.

Для монтажа и демонтажа фитингов на трубопроводы необходимо использовать рожковые и разводные ключи. Использовать газовые (трубные) ключи не рекомендуется. Во избежание деформации и повреждения корпуса, категорически запрещается использовать ненадлежащий и неисправный инструмент и монтажное оборудование.

Фитинги должны быть надежно закреплены на трубопроводе, течи рабочей жидкости по резьбовой части не допускаются. После монтажа необходимо обязательно провести манометрическое испытание герметичности системы и оформить акт испытания, это позволит обезопасить систему от протечек.

Фитинги должны эксплуатироваться при давлении и температуре, указанных в разделе технических характеристик.

Проведение ремонтных и сервисных работ проводить после остановки системы, при безопасной температуре жидкости, после сброса давления. При раскручивании гайки герметичность системы не поддерживается, возможен выброс горячей жидкости. К выполняемым работам должен быть допущен персонал с соответствующим уровнем квалификации после прохождения инструктажа по технике безопасности.

### Применяемые материалы

- Корпус:
  - латунь, CW617N-EN 12165
- Уплотнение: EPDM

### Утилизация

Утилизация изделия производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 года №122-ФЗ «ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА», от 10 января 2003 года «15-ФЗ «ОБ ОТХОДАХ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет двадцать четыре месяца от даты продажи. В течение этого срока изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

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

**GIACOMINI S.P.A.:**

Via per Alzo 39 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO), Italy  
Tel.: +39 0322 923 111

**Представительство в России:**

107045, Москва, Даев пер., 20  
Тел. (495) 604 8396, факс (495) 604 8397  
[info.russia@giacomini.com](mailto:info.russia@giacomini.com) • [www.giacomini.ru](http://www.giacomini.ru)