

Техническое описание уплотнитель GNK RS-GT



Уплотнитель GNK RS-GT предназначен для герметизации проходов гофрированных труб. В уплотнителе размещено стопорное кольцо, предназначенное для фиксации гофрированной трубы. Применяется во всех областях промышленного и гражданского строительства. Уплотнитель изготавливается под заказ, в зависимости от внешнего и внутреннего диаметра. Изготавливается исключительно в разборном исполнении.

Индекс заказа уплотнителя GNK-RS-GT : D/d:

D - внешний диаметр уплотнителя, соответствует внутреннему диаметру закладной гильзы

d - внутреннее отверстие уплотнителя GNK-RS-GT, соответствует диаметру гофрированной трубы

A - толщина уплотнителя GNK-RS-F (по умолчанию 60мм)

Пример: Уплотнитель GNK-RS-GT 160/110

Материалы: болты, гайки -A2 -AISI 304 (08X18H10), A4 -AISI 316 (10X17H13M2)

Напорные фланцы:

- нержавеющая кислотостойкая сталь A2 -AISI 304 (08X18H10),

- A4 -AISI 316 (10X17H13M2)

Эластомерное кольцо:

- EPDM резина от -30 °C до + 100 °C

Возможны варианты:

- NBR (химстойкая резина) от -20 °C до + 90 °C

- Силикон (температуростойкая резина) от -55 °C до + 230 °C

Уплотнитель обеспечивает:

- Герметичность до 5 бар (1 bar= 1 атм. = 10 метров водного столба) при толщине уплотнителя GNK-RS-GT 50 мм.

- Осевое отклонение трубы / кабеля относительно оси уплотнения максимум 2 °

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства

Способ применения:

Уплотнитель GNK-RS-GT состоит из эластомерного уплотнительного кольца, верхнего и нижнего фланцев и внутреннего стопорного кольца. Когда гайки затянуты, эластомер сжимается и расширяется, чтобы заполнить свободное пространство между гофрированной трубой и отверстием (закладной трубой, пробуренным отверстием в бетоне). Уплотнители GNK-RS-GT могут использоваться для чугунных, стальных, ПВХ, ПЭ труб. Уплотнительное эластомерное кольцо, а также прижимные фланцы и стопорное кольцо изготавливаются в разборном исполнении, что позволяет производить надежный монтаж на любом этапе строительства.

Преимущества:

Для надежной герметизации проходов труб и кабелей.

Уплотнитель GNK-RS-F абсолютно газо-и водо- непроницаем.

Защита от проникновения в дом грызунов и насекомых.

Монтаж не зависит от погодных условий.

!Важно:

Резьбовые соединения уплотнителя GNK затягиваются по диагонали.

Запрещается затягивать гайки изделий шурупвертом или другим инструментом, отличающимся от динамометрического ключа с моментом затяжки 5-25 Нм, прошедшего соответствующую поверку.

Моменты затяжек резьбовых соединений уплотнителей

| | |
|-------------|--------|
| Гайки M5/M6 | 5/9 Нм |
| Гайки M8 | 12 Нм |
| Гайки M10 | 19 Нм |