

Техническое описание уплотнитель GNK RS (байонет)



Описание:

Уплотнитель GNK предназначен для герметизации вводов кабелей через байонетную систему с возвратным замком (для защиты от автоматического открывания), для использования с корпусами с байонетной системой Hauff-Technik HSI 150 и пластмассовыми фланцах HSI 150 а также аналогичными системами UGA System Technik.

Уплотнитель изготавливается с отверстиями необходимого диаметра, соответствующим диаметрам прокладываемых кабелей.

Сфера применения:

Герметизация отверстий, кабелей, труб и других коммуникаций, проходящих сквозь строительные конструкции:

Водоканал;

Энергетика;

Частное строительство;

Метрополитен;

Аэропорты;

Жилое и частное строительство

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

Напорные фланцы - нержавеющая сталь необходимой марки

Кольцо из необходимого эластомера (силикон, пищевая резина, резина ТМКЩ, резина МБС и др.)*

*выбор эластомера производится на усмотрение производителя и зависит от условий эксплуатации.

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства

Способ применения:

Уплотнитель GNK (байонет) состоит из эластомерного уплотнительного кольца и двух фланцев. Когда гайки затянуты, эластомер сжимается и расширяется, чтобы заполнить свободное пространство между кабелями и кабельным вводом HSI 150 (Hauff Technik) и BKD 150 (UGA System Technik)

Уплотнители GNK (байонет) на заднем фланце имеют специальный фиксатор для байонет соединения.

После монтажа уплотнителя и трубы/кабеля резьбовые соединения уплотнителя GNK затягиваются по диагонали, «крест-накрест». Запрещается затягивать гайки изделий шуруповертом 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

Преимущества:

Для надежной герметизации проходов труб и кабелей.
Уплотнитель GNK абсолютно газо-и водо- непроницаем.
Защита от проникновения в дом грызунов и насекомых

- Герметичность до 5 бар (1 bar = 1 atm = 10 m).

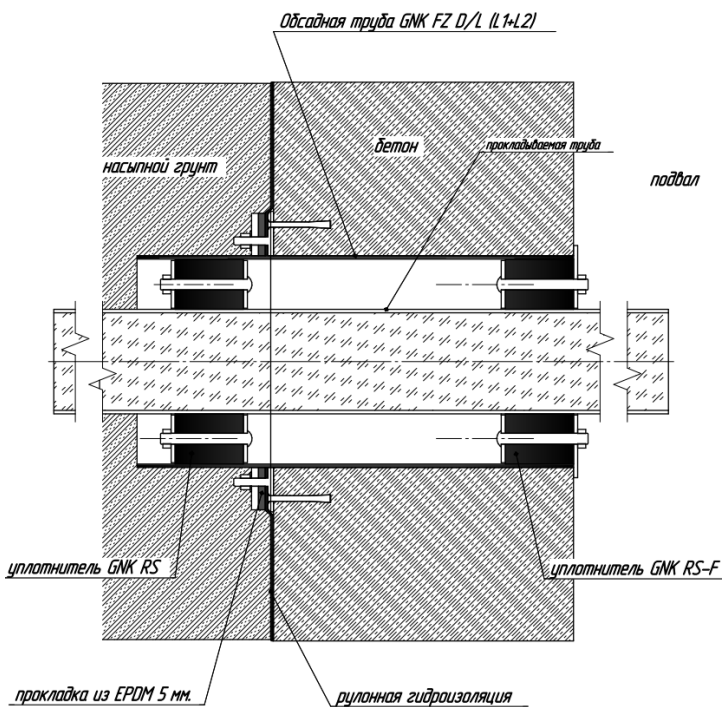
o

!Важно: уплотнитель не является опорой для кабелей. Кабели должны быть надежно закреплены и отцентрированы.

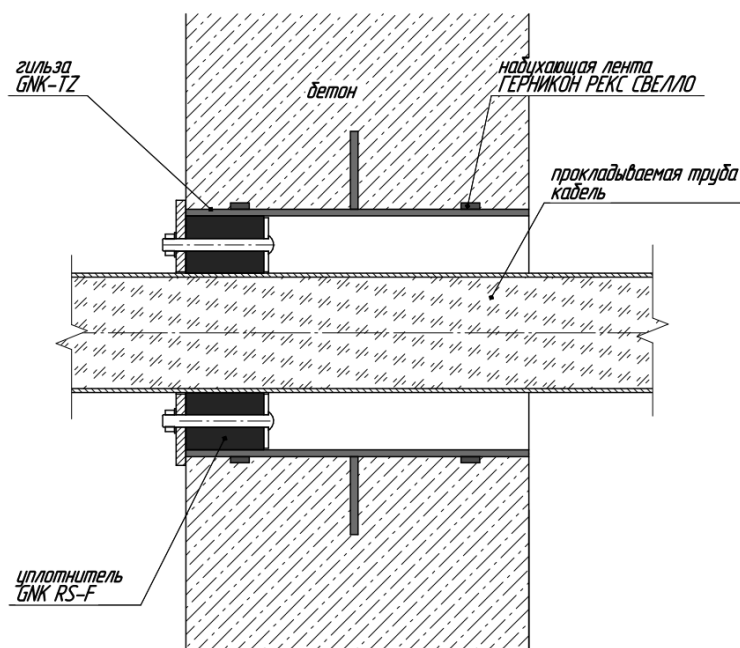
«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства

Примеры узлов прохода коммуникаций

Для рулонной гидроизоляции



Для водонепроницаемого бетона, система «белая ванна»



Примеры работ

