

Техническое описание уплотнитель GNK RS-P



Уплотнитель GNK RS-P предназначен для герметизации проходов кабелей электрических и телекоммуникационных систем при их прокладке. Изготавливается под заказ, в зависимости от размеров и количества отверстий. Фланцы уплотнителя изготовлены из диэлектрического пластика, поэтому идеально подходит для герметизации различных кабелей. Применяется во всех областях промышленного и гражданского строительства.

Индекс заказа уплотнителя GNK-RS-P : D/zxd:

D - внешний диаметр уплотнителя, соответствует внутреннему диаметру закладной гильзы

Z – количество отверстий

d - внутреннее отверстие уплотнителя GNK-RS-P, соответствует диаметру кабеля

A -толщина уплотнителя GNK-RS-P (по умолчанию 50мм)

Пример: Уплотнитель GNK-RS-P 150/3x25

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

Напорные фланцы:

- пластик

Эластомерное кольцо:

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

Уплотнитель обеспечивает:

- Герметичность до 2 бар (1 bar= 1 атм. = 10 метров водного столба) при толщине уплотнителя GNK-RS-P 50 мм.

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

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства

Способ применения:

Уплотнитель GNK-RS-P состоит из эластомерного уплотнительного кольца и верхнего и нижнего фланцев. Когда гайки затянуты, эластомер сжимается и расширяется, чтобы заполнить свободное пространство между кабелями и отверстием (закладной трубой, пробуренным отверстием в бетоне). Уплотнители GNK-RS-P могут использоваться для всех видов кабелей.

Преимущества:

Для надежной герметизации проходов кабелей.

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

Защита от проникновения в дом грызунов и насекомых.

Монтаж не зависит от погодных условий.

Фланцы не содержат металлических частей

!Важно:

Резьбовые соединения уплотнителя GNK затягиваются по диагонали.

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