

Техническое описание обсадная труба (гильза) с двумя фланцами GNK FZ-SN



Обсадная труба с фланцами GNK FZ-SN D/L предназначена для прохода коммуникаций – кабелей, труб – сквозь строительные конструкции, защищенные рулонной или мембранной гидроизоляцией. Монтируется к опалубке при монолитных работах. Обсадная труба (гильза) состоит из непосредственно гильзы и двух фланцев – жесткого, приваренного к гильзе и свободного, который монтируется механически к жесткому фланцу. Поставляется с прокладкой из эластомера, расположенной между фланцами.

Поставляются под заказ диаметром от 60 до 2 000 мм и необходимой длиной, соответствующей толщине конструкции.

Индекс заказа обсадной трубы с фланцем GNK FZ-S D/L 1+L2

D – внутренний диаметр гильзы

L 1– длина закладной гильзы

L2 – длина обечайки на свободном фланце

Пример: GNK FZ-SN 150/350 + 150 – гильза диаметром 150 мм и длиной замоноличиваемой, закладной части 350 мм и длина обечайки на свободном фланце 150 мм

Материалы:

Болты – нержавеющая сталь марки -A2 -AISI 304 (08X18H10), A4 -AISI 316 (10X17H13M2)

Фланец и гильза:

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

- A4 -AISI 316 (10X17H13M2)

Прокладка из необходимого эластомера. Выбор эластомера производится на усмотрение производителя и зависит от условий эксплуатации.

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства

Обсадная труба с фланцем обеспечивает:

- Герметичность до 5 бар

Способ применения:

Гильза монтируется к опалубке и замоноличивается. На фланец заводится мембрана. Поверх мембраны устанавливается прокладка из эластомера и фиксируется свободным фланцем, при этом прокладка прижимается к жесткому фланцу и обеспечивает герметичность узла. Далее прокладывается труба/кабель и монтируется уплотнитель GNK (поставляется отдельно), который обеспечивает герметичность между гильзой и прокладываемой трубой/кабелем.

Преимущества:

Надежное и долговечное решение для рулонной/мембранной гидроизоляции

Монтируется на этапе монолитных работ

Для надежной герметизации проходов труб и кабелей.

Обеспечивает газо-и водо- непроницаемость.

Монтаж не зависит от погодных условий

Обечайка на прижимном фланце позволяет удобно расположить теплоизоляцию

Высокотехнологичный последующий монтаж труб/кабелей

!Важно:

Болты на фланце затягиваются по диагонали.

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

Моменты затяжек болтов

Гайки М8	12 Нм
Гайки М10	19 Нм