

Уплотнители ПротекторФлекс® УВК

полимерные, герметичные,
термостойкие

Область применения

Предназначены для герметизации пространства между кабелем и трубой. Применение уплотнителя позволяет исключить заполнение труб грунтовыми водами и их заиливание, а также обеспечить возможность беспрепятственного извлечения кабеля с целью его ремонта или замены.



Особенности

- Обеспечивают герметичность трубы с проложенным в ней кабелем (степень защиты IP68 по ГОСТ 14254-2015);
- Имеют разборную конструкцию, предполагающую многоразовое использование;
- Позволяют центрировать кабель в трубе, защищая его оболочку от механических повреждений;
- Не подвержены коррозии;
- Не образуют замкнутый металлический контур;
- Монтаж осуществляется по месту без предварительной установки;
- Упругие элементы выполнены из термостойкого эластомера;
- Металлические элементы выполнены из нержавеющей стали;
- Удобны в установке.



Принцип действия

Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК состоит из однотипных элементов и имеет звеньевую структуру. Конструкция является разборной, что позволяет произвести монтаж уплотнителей по месту без предварительной установки.



Срок службы

Более 50 лет.



Рабочая температура

Длительно, на весь срок службы:
от -45 до 110°C.



Особенности монтажа

Монтаж представляет собой поочередное и равномерное затягивание болтовых соединений каждого из звеньев, что приводит к расширению уплотнителя и заполнению пространства между кабелем и трубой.



Пример формулировки для спецификации или технического задания

Уплотнитель кабеля ПРОТЕКТОРФЛЕКС УВК 225 ТУ 2531-001-34311042-2015

Уплотнитель кабеля полимерный герметичный термостойкий.



Таблица 1

Номенклатура уплотнителей кабеля ПротекторФлекс® УВК*

Наименование уплотнителя	Наружный диаметр трубы D , мм
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 63	63
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 75	75
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 90	90
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 110	110
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 125	125
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 140	140
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 160	160
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 180	180
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 200	200
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 225	225
Уплотнитель кабеля ПротекторФлекс® УВК 280	280

* По запросу возможно изготовление по необходимым размерам.



В случае необходимости изготовления изделия с нестандартными габаритами внешний вид и конструкция уплотнителя может отличаться от приведенного в каталоге.