



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Колодец ККТ-2 кабельный с металлокаркасом

KSC 30-092-1

Описание

Назначение

Колодец кабельный полимерный

ККТ-2

предназначен для размещения линейного коммуникационного оборудования, технологических выносов кабелей и кабельных муфт при строительстве кабельной канализации связи, электроснабжения систем наружного освещения и другого оборудования для городских, ведомственных и сетей местного значения.

Техническое описание

Колодец кабельный полимерный

ККТ-2

цельнолитое изделие без сварных швов, что обеспечивает полную герметичность и уникальную прочность. Колодец является универсальным т.е. может быть использоваться в качестве проходного, разветвительного или углового смотрового устройства. В теле колодца имеется 24 площадки для монтажа кабельного ввода диаметром от 25 мм до 110 мм. При необходимости возможно организовать дополнительные точки ввода. Запорное устройство крышки выполнено в виде резьбового соединения с основанием колодца. Герметизация этого соединения обеспечивается резиновым уплотнительным кольцом. Для плотного закрытия крышки используется специальный вспомогательный ключ.

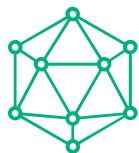
Порядок монтажа колодца ККТ-2 УМК

Для установки кабельного колодца ККТ-2 УМК подготавливается котлован глубиной не менее 1770 мм и диаметром не менее 1660 мм. На дне котлована создается утрамбованное песчаное основание толщиной от 150 мм, таким образом, чтобы после установки колодца, горловина находилась на одном уровне с поверхностью земли. После монтажа вводов в колодец, производится послойная засыпка котлована песком с последующей трамбовкой. Сверху колодца должна быть установлена разгрузочная железобетонная плита ОП-1К, на которую в последующем устанавливается чугунный люк согласно требованиям проекта. При засыпке колодца песком и установке разгрузочной плиты, следует учесть толщину дорожного покрытия.

Установка колодца ККТ-2 УМК в зонах с искусственным покрытием

При установке кабельных колодцев ККТ-2 на проезжей части дороги, обязательно применение разгрузочной железобетонной плиты и дорожного люка. После установки колодца в проектное положение и монтажа всех вводов, осуществляется послойная засыпка котлована песком с последующей трамбовкой каждого слоя, толщина которого не должна превышать 250мм. Колодец засыпается песком до уровня 1535мм от днища колодца (до расширения горловины колодца), после чего устанавливается железобетонная плита.

При разработке котлована для колодца, необходимо учесть увеличение его глубины на высоту применяемой



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

плиты и выступающую высоту устанавливаемого дорожного люка. При этом принимается в расчет посадка плиты на горловину колодца, которая составляет 135 мм от верхней отметки крышки колодца ККТ-2 УМК.

Герметизация вводов

Ввод защитных труб или бронированного кабеля в пластиковый колодец ККТ-2 с металлокаркасом осуществляется сквозь отверстия, которые прорезаются в нужном месте в момент установки колодца. В полевых условиях отверстия прорезаются с помощью кругового, регулируемого сверла и аккумуляторного шуруповёрта. Герметизация мест ввода труб осуществляется с помощью адаптеров герметичного ввода. Данный способ герметизации вводов не требует использования нагревательных устройств, открытого пламени или другого специального оборудования. Исключает отрыв патрубков, как это бывает при использовании кабельных колодцев с приваренными вводами, в момент обратной засыпки грунта, температурных колебаниях и прочих напряжениях в защитном трубопроводе кабельной канализации. Также адаптеры позволяют выполнить герметичный ввод коммуникаций под углом к корпусу колодца, без использования дополнительных переходников и угловых колен.

Технические характеристики

| | |
|----------------|------------|
| Тип продукции | Колодцы |
| Материал: | Полиэтилен |
| Степень защиты | IP65 |
| Длина ,мм | 1 360 |
| Ширина | 1 360 |
| Высота мм | 1 670 |
| ВЕС, КГ | 112 |