

## Колодец кабельный ККТ-1Б (Р)

KSC 30-090-1

### Описание

#### Назначение

Колодец кабельный полимерный

#### ККТ-1Б (Р)

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. Используется для установки

#### на газоне

.

### Техническое описание

Колодец кабельный полимерный

#### ККТ-1Б (Р)

цельнолитое изделие без сварных швов с вертикальными ребрами жесткости, что обеспечивает уникальную прочность. Колодец является универсальным т.е. может быть использоваться в качестве проходного, разветвительного или углового смотрового устройства. В теле колодца имеется четыре вводных патрубка для монтажа кабельного ввода при помощи термоусаживаемых трубок, которые должны иметь под克莱ивающий слой для обеспечения надежной герметизации. Так же возможно осуществить ввод при помощи адаптеров (АГВ) диаметром от 25 мм до 110 мм. Запорное устройство крышки выполнено в виде резьбового соединения с основанием колодца. Для плотного закрытия крышки используется специальный вспомогательный ключ.

### Порядок монтажа ККТ-1

Для установки кабельного колодца ККТ-1 подготавливается котлован глубиной не менее 865 мм и диаметром не менее 1300 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. При засыпке колодца песком, следует учесть толщину восстановляемого растительного слоя или дорожного покрытия.

### Установка пластикового колодца ККТ-1 в местах с высоким уровнем грунтовых вод

В случаях установки кабельного колодца ККТ-1 в местах с высоким уровнем грунтовых вод, во избежание его всплытия, колодец необходимо прикрепить к бетонному основанию, предварительно подготовленному на дне котлована. Фиксация колодца производится с двух или четырех сторон с помощью анкерных болтов, металлических скоб или текстильных строп из стойких материалов.

## Герметизация вводов

Ввод защитных труб в пластиковый колодец ККТ-1 осуществляется через отверстия, которые прорезаются в нужном месте в момент установки колодца. В полевых условиях отверстия прорезаются с помощью кругового, регулируемого сверла и шуруповёрта. Герметичность вводов труб обеспечивается адаптерами герметичного ввода, которые устанавливаются в подготовленные отверстия. Данный способ герметизации ввода коммуникаций не требует использования нагревательных устройств, открытого пламени или другого специального оборудования. Исключает нарушение герметичности, как это бывает при использовании кабельных колодцев с приваренными патрубками для ввода коммуникаций, в момент обратной засыпки грунта, температурных колебаниях и прочих напряжениях в защитном трубопроводе кабельной канализации. Также адаптеры позволяет выполнить герметичный ввод труб под углом к корпусу колодца, без использования дополнительных переходников и угловых колен.

## Технические характеристики

Тип продукции	Колодцы
Материал:	Полиэтилен
Степень защиты	IP65
Длина ,мм	1200
Ширина	1200
Высота мм	750
ВЕС, КГ	25