

КОЛОДЕЦ ККСР-2,5-10(80) ГЕК-ССД (В25) В БИТУМНО-ЛАТЕКСНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ



Номенклатурный номер: 110101-00145



Предназначен для установки на газонах, тротуарах и на проезжей части улиц в качестве проходного, углового или разветвительного колодца ([рекомендации по выбору колодцев для проектирования и строительства](#)).

При отгрузке железобетонного изделия покрытого слоем гидроизоляции выдается паспорт качества с соответствующей отметкой.

Необходимость гидроизоляции вызвана разрушающими действиями грунтовых, талых, вод содержащих в себе агрессивные вещества (хлориды, двуокись углерода и др.), под воздействием которых происходит выщелачивание бетонного камня, коррозия арматурного каркаса, другие виды химической, биологической коррозии которые при продолжительном воздействии приводят к постепенному разрушению строительных объектов.

Материал используемый при гидроизоляции изделий – битумно-латексная мастика, наносится механизированным методом напыления.

ККСР-2,5 – это тип колодца нового поколения, который имеет вертикальные стенки, что позволяет более эффективно использовать пространство камеры колодца и размещать в нем большее количество кабельных муфт.

Колодец имеет в сечении прямоугольную форму и состоит из двух элементов – верхней и нижней половин. Перекрытие верхнего элемента дополнительно армировано и содержит круглое отверстие диаметром 600 мм для формирования горловины с люком. В основании нижней половины колодца с внутренней стороны расположена прямоугольная ниша. При необходимости, ее стенку вырезают для создания дренажа. На наружных поверхностях торцевых и боковых стен расположены ниши, в пределах которых можно проделывать отверстия для ввода каналов. В виду того, что стенки в нишах не имеют отверстий, это позволяет в местах строительства кабельных колодцев проделывать (высверливать) отверстия в тех местах, в которых к колодцу подходят трубы.

Характеристики

Класс бетона	B25 (327 кгс/см ²)
Морозостойкость	F200 (200 циклов замораживания и оттаивания)
Водонепроницаемость	-W8 (0,8 Мпа)
Кол-во каналов	
- для медножильных кабелей	6
- для оптический кабелей	Определяется проектом
Габаритные размеры, мм	
- L	1370
- B	1050
- H	1560
Размеры ниш, мм	410x1320
Площадь поверхности изделия, м ²	10,1
Масса, кг	1610

Комплектация

Нижний элемент колодца	1 шт.
Верхний элемент колодца	1 шт.
Кронштейн ККП-60	4 шт.
Ерш с резьбой, гайкой и шайбой	8 шт.

Логистические параметры

Объем, м ³ :	2,049520
Вес, кг.:	1710

В варианте комплектации «ГЕК» вместе с колодцем отдельно поставляются внутренние металлоконструкции – вертикальные кронштейны, ерши с гайками и шайбами.

В качестве вводимых в колодец каналов могут использоваться разные по диаметру как хризотилцементные (асбестоцементные) трубы, так и любые виды полиэтиленовых труб – гладкие или гофрированные.

Глубина установки колодца на тротуаре или газоне должна быть не менее 250 мм, а на проезжей части - не менее 330 мм. Подъём крышки люка на необходимую высоту от поверхности перекрытия колодца выполняется с помощью железобетонных опорных колец типа КО-1; КО-1,5; КО-0,5, а также сегментов. За счет увеличенной площади перекрытия колодца, в отличие от традиционного колодца ККСр-2, можно формировать горловину колодца применяя ступенчатые кольца типа КО-ЧП и КО-Ч.

Для идентификации завода-изготовителя колодца в течении всего срока эксплуатации на внутренней поверхности корпуса литьевым способом нанесен оттиск логотипа компании – ССД.

Дополнительная информация о конструкционных особенностях линейки колодцев производимых СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ и нормах загрузки представлена в [описании группы](#).

Подробная информация о назначении, характеристиках и полном цикле монтажа колодца представлена в [«Рекомендации по сборке ККСр-2.5-10\(80\)»](#).

Отдельно о качестве производства ССД:

После совместных разработок ЗАО «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ» и ООО «НИИЖБ» учитывая воздействие агрессивной среды, современные условия эксплуатации, железобетонные изделия производства ЗАО «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ», выдерживают многократные циклы заморозки и оттаивания, сохраняя при этом на длительное время свои технические характеристики.

Колодец кабельной канализации связи изготавливается из тяжёлого бетона по ГОСТ 26633. Характеристики бетона: класс бетона-B25 ; морозостойкость-F200;водонепроницаемость-W8.

Класс бетона показывает фактическую прочность материала из которого изготовлено изделие, прочность бетона измеряется в кгс/см². Чем выше класс бетона, тем лучше его технические характеристики: прочность бетона, морозостойкость, водонепроницаемость.

Морозостойкость – данный показатель отображает количество циклов замораживания и оттаивания бетона в конструкции без снижения технических характеристик материала.

Водонепроницаемость - способность материала не пропускать влагу под определенным давлением в течение определённого времени.



Номенклатурный номер: 110101-00145

**КОЛОДЕЦ ККСР-2,5-10(80) ГЕК-ССД
(В25) В БИТУМНО-ЛАТЕКСНОЙ
ГИДРОИЗОЛЯЦИИ**

34836,00 руб.

Розничная цена на 19.09.2021 (с НДС)



СВЯЗЬСТРОИТЕЛИ