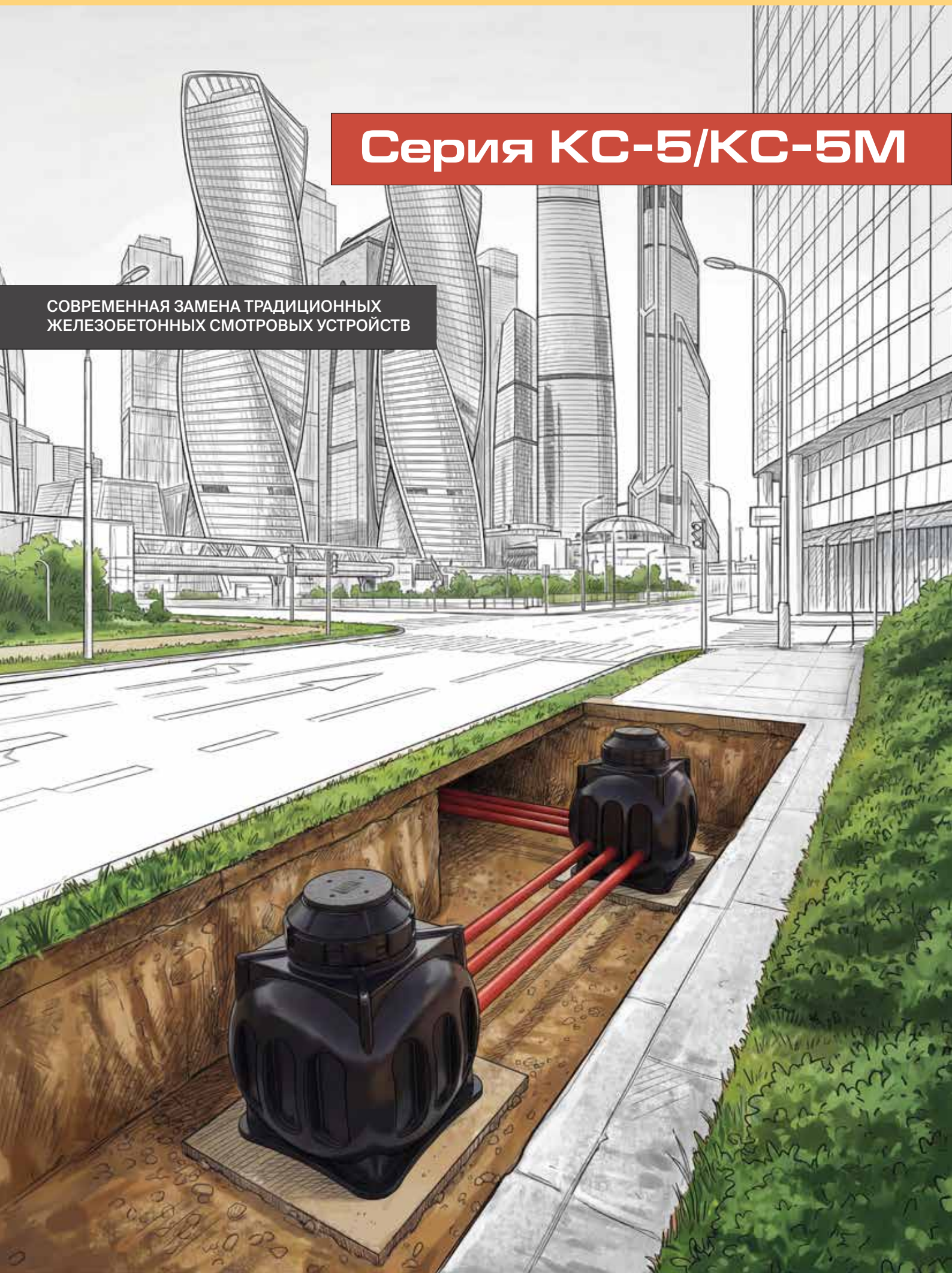


Серия КС-5/КС-5М

СОВРЕМЕННАЯ ЗАМЕНА ТРАДИЦИОННЫХ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СМОТРОВЫХ УСТРОЙСТВ



Колодец КС-5 с крышкой D 560 мм

Артикул: SK05010201



IP65

УХЛ1



Описание изделия:

Колодец КС-5 является универсальным смотровым устройством. Размеры колодца позволяют применять его в качестве полноценного аналога традиционным железобетонным изделиям. Конструкция колодца предусматривает 12 площадок для ввода труб диаметром до 200 мм, позволяя выполнить повороты кабельной трассы с шагом в 90 градусов. Колодцы КС-5 выполнены по технологии ротационного формования, не имеют швов и соединений. В базовой комплектации колодцы поставляются с крышкой D 560 мм. Колодцы КС-5 имеют ряд дополнительных модификаций, адаптированных для удобного применения в тех или иных проектных задачах. Разнообразные конфигурации и широкий спектр дополнительных комплектующих позволяют реализовать на базе колодца КС-5 широкий спектр решений: от строительства кабельных линий до размещения оборудования и прочих инженерных систем.

Материал: полиэтилен

Режим эксплуатации: -50/+60°C

Область применения:

- | | | |
|--|-------------------|-------------------------|
| Слаботочные сети | Оптические сети | Силовые кабельные линии |
| Системы безопасности/
видеонаблюдение | Уличное освещение | Прочие проекты |

Возможная территория установки:

- Зеленая/парковая зона
- Тротуар/парковка/проезжая часть*

* при условии установки разгрузочных конструкций

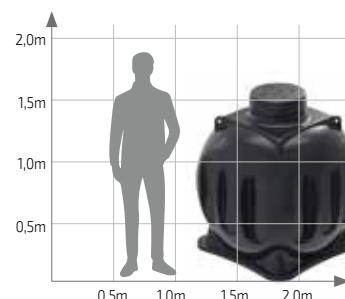
Комплект поставки:

Основание колодца - 1 шт, крышка колодца - 1 шт.

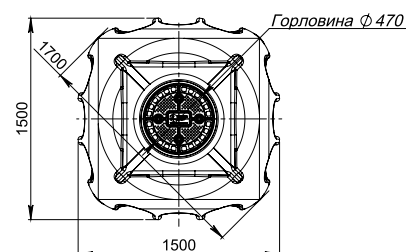
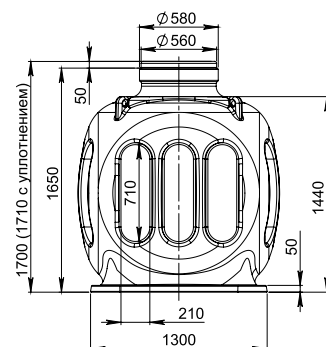
Примеры ввода труб:



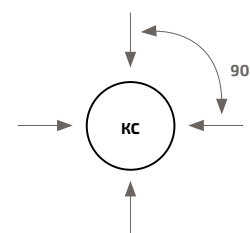
Габаритные размеры:



Чертеж:



Варианты поворота кабельной линии:



Колодец КС-5 с горловиной D 580 мм и крышкой D 560 мм

Артикул: SK05020201

IP65

УХЛ1



Описание изделия:

Колодец КС-5 с дополнительной горловиной D 580 мм является модификацией стандартного колодца КС-5. Дополнительная горловина имеет резьбовое соединение и позволяет увеличить высоту колодца в сборе на 500 мм. Горловина D 580 мм совместима с крышкой D 560 мм. Колодец КС-5 является универсальным смотровым устройством. Размеры колодца позволяют применять его в качестве полноценного аналога традиционным железобетонным изделиям. Конструкция колодца предусматривает 12 площадок для ввода труб диаметром до 200 мм, позволяя выполнить повороты кабельной трассы с шагом в 90 градусов. Колодцы КС-5 выполнены по технологии ротационного формования, не имеют швов и соединений.

Материал: полиэтилен

Режим эксплуатации: -50/+60°C

Область применения:

- | | | |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Слаботочные сети | Оптические сети | Силовые кабельные линии |
| Системы безопасности/ видеонаблюдение | Уличное освещение | Прочие проекты |

Возможная территория установки:

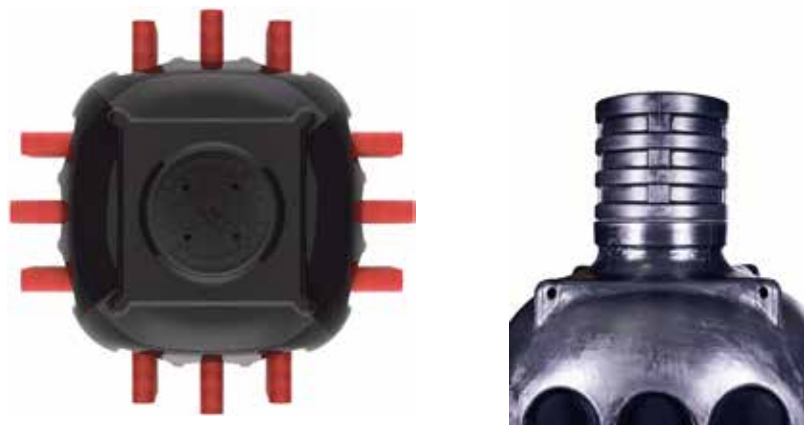
- Зеленая/парковая зона
- Тротуар/парковка/проезжая часть*

* при условии установки разгрузочных конструкций

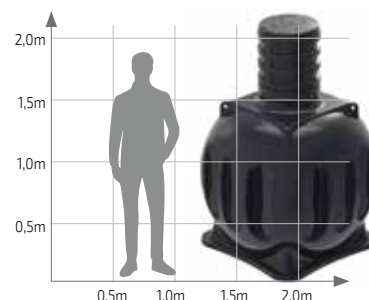
Комплект поставки:

Основание колодца - 1 шт, горловина D 580 мм - 1 шт, крышка колодца - 1 шт.

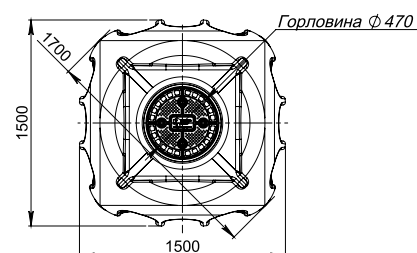
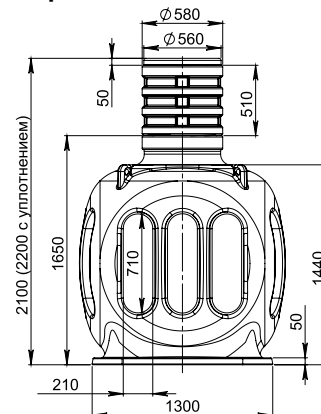
Примеры ввода труб:



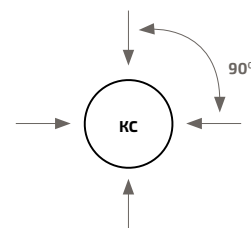
Габаритные размеры:



Чертеж:



Варианты поворота кабельной линии:



Колодец КС-5М с трансформируемой горловиной

Артикул: SK05050201

НОВИНКА

IP65

УХЛ1



Описание изделия:

Колодец КС-5М является модификацией стандартного колодца КС-5. Размеры колодца позволяют применять его в качестве полноценного аналога традиционным железобетонным изделиям. Конструкция колодца предусматривает 12 площадок для ввода труб диаметром до 200 мм, позволяя выполнить повороты кабельной трассы с шагом в 90 градусов. Отличительной особенностью колодцев серии КС-5М является возможность применения различных типоразмеров горловин и крышек. Это позволяет удобно варьировать высоту колодца с шагом 100 мм.

Материал: полиэтилен**Режим эксплуатации:** -50/+60°C

Область применения:

- | | | |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Слаботочные сети | Оптические сети | Силовые кабельные линии |
| Системы безопасности/ видеонаблюдение | Уличное освещение | Прочие проекты |

Возможная территория установки:

- Зеленая/парковая зона
- Тротуар/парковка/ проезжая часть*

* при условии установки разгрузочных конструкций

Комплект поставки:

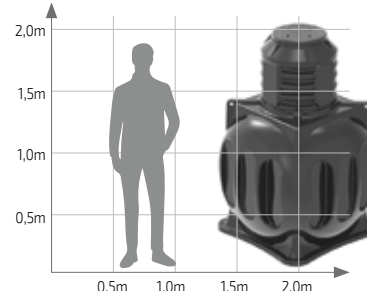
Основание колодца - 1 шт, горловина D 580 мм - 1 шт, крышка колодца - 1 шт, каркас для колодца КС-5М - 1 шт*.

*опция: установка металлического каркаса рекомендуется для всех версий колодцев КС-5/КС-5М с дополнительными горловинами.

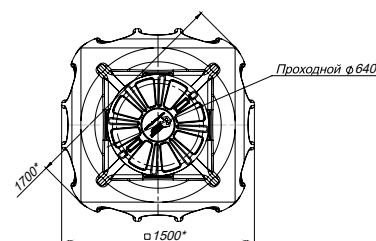
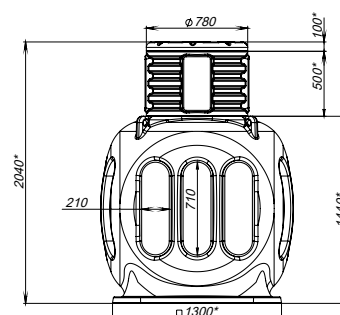
Примеры ввода труб:



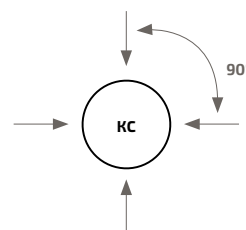
Габаритные размеры:



Чертеж:



Варианты поворота кабельной линии:



Типовые сборки серии КС-5М

Артикул сборки	Дополнительное оснащение	Д крышки, мм	Н горловины, мм	Н колодца в сборе, мм
SK05020202.001	отсутствует	780	Не применимо	1575
SK05020202.002	металлический каркас	780	Не применимо	1575
SK05030202.001	отсутствует	560	Не применимо	1700
SK05030202.002	металлический каркас	560	Не применимо	1700
SK05070202.001	отсутствует*	780	200	1775
SK05070202.002	металлический каркас	780	200	1775
SK05080202.001	отсутствует*	560	200	1900
SK05080202.002	металлический каркас	560	200	1900
SK05090202.001	отсутствует*	780	400	1975
SK05090202.002	металлический каркас	780	400	1975
SK05100202.001	отсутствует*	560	400	2100
SK05100202.002	металлический каркас	560	400	2100
SK05050202.001	отсутствует*	780	500	2075
SK05050202.002	металлический каркас	780	500	2075
SK05060202.001	отсутствует*	560	500	2200
SK05060202.002	металлический каркас	560	500	2200

* рекомендуется оснащение металлическим каркасом.



Колодцы КС-5. Преимущества и возможности.

Преимущества конструкции



1. Крышка на резьбовом соединении.

На горловине колодца установлено уплотнительное кольцо. При фиксации крышки при помощи ключа достигается степень защиты IP 68.

2. Монтажные проушины

На корпусе колодца предусмотрены проушины для удобного перемещения колодца.

3. Цельнолитой, прочный корпус

Геометрия колодца обеспечивает необходимую жесткость конструкции. Корпус не имеет швов и соединений.

4. Удобные площадки для ввода труб

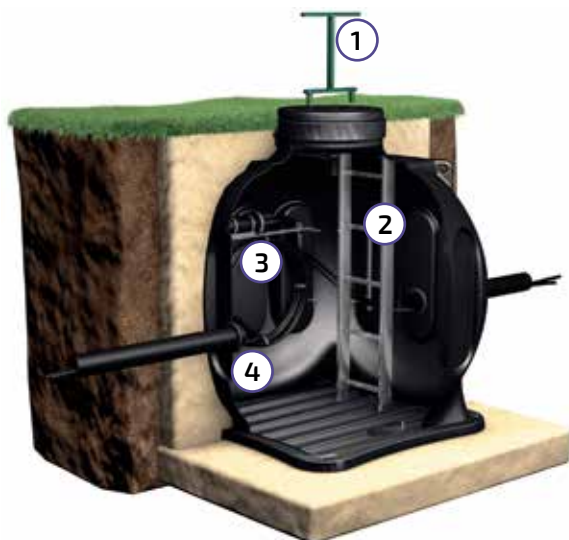
В колодце предусмотрено 12 площадок для ввода труб по месту, с применением адаптеров герметичного ввода. Возможен ввод труб диаметром до 200 мм.

5. Удобная фиксация колодца к плите

В основании колодца предусмотрены отверстия (D 20 мм) для удобного анкерения колодца к плите.

Возможности дополнительного оснащения

Вариант оснащения колодца для размещения кабельной муфты.



1. Ключ для крышки

Обеспечивает усиленную фиксацию и степень защиты соединения IP 68

2. Лестница

Прочная и долговечная алюминиевая лестница для удобного спуска в шахту колодца.

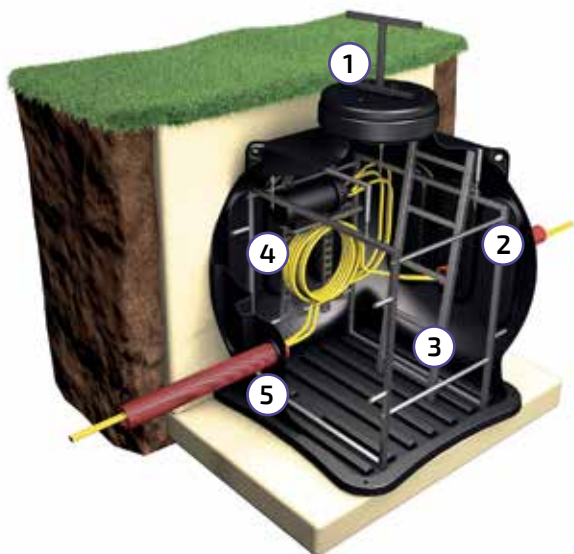
3. Кабельные стойки и полки

В соответствии с задачей заказчика в колодце КС-5 возможно установить до 8 кабельных стоек L 600 мм, L 800 мм и необходимое количество полок L 175 мм.

4. Адаптеры для ввода труб по месту

Конструкция колодца предусматривает возможность ввода по месту пластиковых труб диаметром до 200 мм с применением адаптеров герметичного ввода. Степень защиты соединения не менее IP 65.

Вариант оснащения колодца для размещения в зоне транспортной нагрузки. Размещение кабельной муфты.



1. Ключ для крышки

Обеспечивает усиленную фиксацию и степень защиты соединения IP 68

2. Каркас для повышения жесткости конструкции

Каркас дополнительно предусматривает возможность установки кабельных стоек L 800 мм, L 1000 мм

3. Лестница

Прочная и долговечная алюминиевая лестница для удобного спуска в шахту колодца.

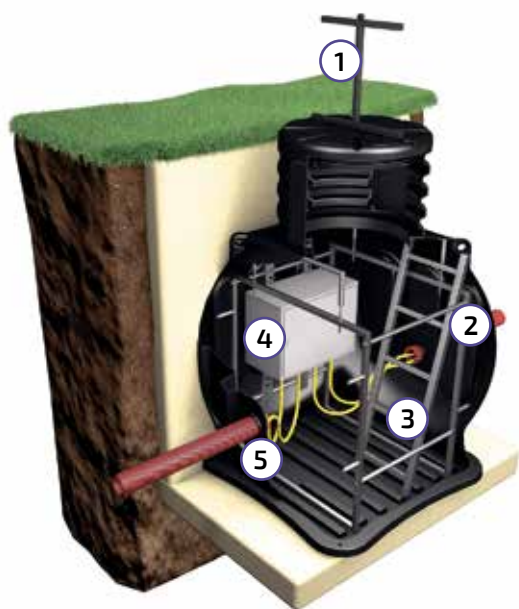
4. Кабельные стойки и полки

В соответствии с задачей заказчика в колодце KC-5 возможно установить до 8 кабельных стоек L 800 мм, L1000 мм и необходимое количество полок L 175 мм.

5. Адаптеры для ввода труб по месту

Конструкция колодца предусматривает возможность ввода по месту пластиковых труб диаметром до 200 мм с применением адаптеров герметичного ввода. Степень защиты соединения не менее IP 65.

Вариант оснащения колодца для размещения в зоне транспортной нагрузки. Размещение оборудования.



1. Ключ для крышки

Обеспечивает усиленную фиксацию и степень защиты соединения IP 68

2. Каркас для повышения жесткости конструкции

Каркас дополнительно предусматривает возможность установки кабельных стоек L 800 мм, L 1000 мм

3. Лестница

Прочная и долговечная алюминиевая лестница для удобного спуска в шахту колодца.

4. Кабельные стойки и полки

В соответствии с задачей заказчика в колодце KC-5 возможно установить до 8 кабельных стоек L 800 мм, L1000 мм и необходимое количество полок L 175 мм.

5. Адаптеры для ввода труб по месту

Конструкция колодца предусматривает возможность ввода по месту пластиковых труб диаметром до 200 мм с применением адаптеров герметичного ввода. Степень защиты соединения не менее IP 65.

ВАЖНО

По запросу заказчика возможно выполнить индивидуальную специальную конфигурацию оснащения, учитывающую требования и задачи проекта