

Инструкция по монтажу люка LUK/12



1. Описание и особенности

Система напольных лючков серии LUK - профессиональное решение для организации рабочих мест в открытых интерьерах, где требуется прямое подведение электропитания и информационных сетей на площади в удалении от основных стен (формата open space). Система лючков может монтироваться на разных поверхностях, интегрируясь с кабельными трассами при установке в плиты фальшполов или в залитые в бетон металлические коробки ВОХ.

2. Конструктив

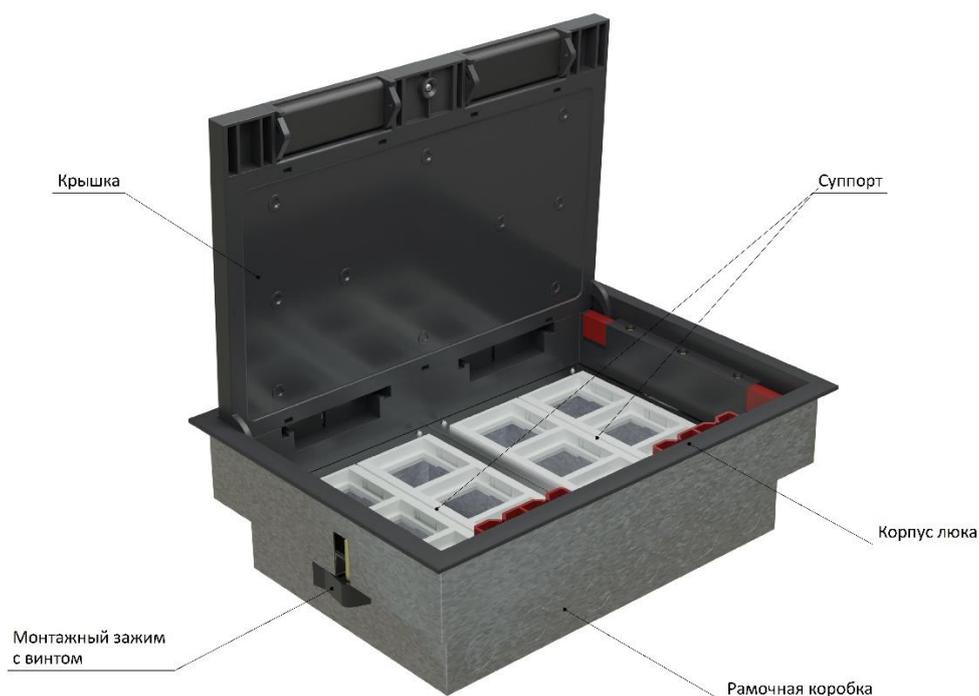
Люк в пол LUK/12 имеет съемную крышку из ударопрочного полиамида со стальной вставкой внутри. Механизм крепления clip-on позволяет устанавливать крышку с двух сторон люка для изменения направления открытия. В крышке люка предусмотрено углубление для установки напольного покрытия. К корпусу люка на винтах закреплена рамочная коробка. В рамочной коробке имеются вырезы под кабельные вводы. На коробке установлены 2 суппорта по 6 постов. Для фиксации люка в плите фальшпола предусмотрены монтажные зажимы с винтами. Для удобного монтажа люка в наливной пол рекомендуется использовать металлическую коробку ВОХ/8-12. В металлической коробке для наливного пола так же имеются вырезы для кабельных вводов.

3. Комплектация

Артикул	Наименование	Кол-во штук в упаковке
70012	LUK/12 Люк в пол на 12 постов (45x45мм) в комплекте с коробкой и суппортами Экопласт	1

Комплект поставки люка в пол LUK/12:

Люк в сборе	1 шт.
Рамочная коробка	1 шт.
Суппорт	2 шт.
Монтажный зажим с винтом	2 шт.

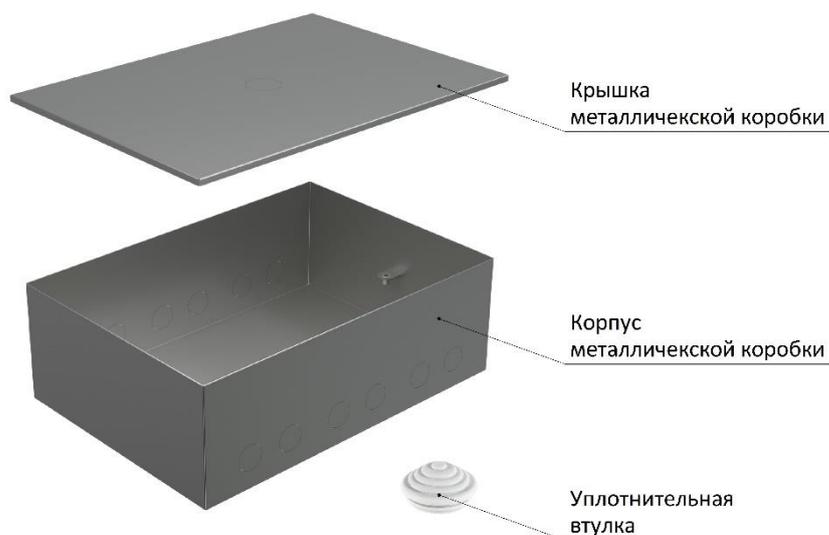


Внимание! Коробка BOX/8-12 не входит в комплектацию LUK/12.

Артикул	Наименование	Кол-во штук в упаковке
70181	BOX/8-12 Металлическая коробка с крышкой для заливки в пол для люков 70083 и 70012 Экопласт	1

Комплект поставки металлической коробки для заливки в пол BOX/8-12:

Металлическая коробка с крышкой	1 шт.
Уплотнительная втулка Ø23 мм	4 шт.



4. Технические характеристики

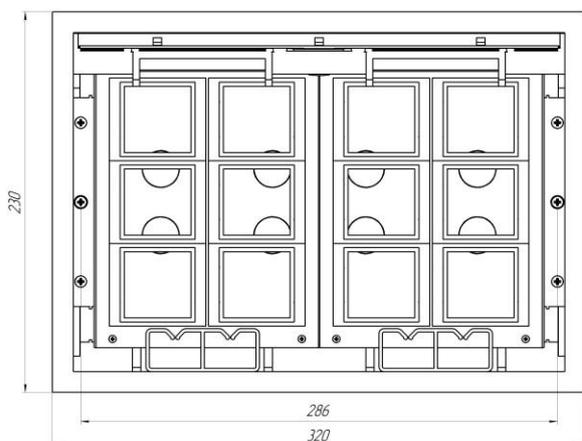
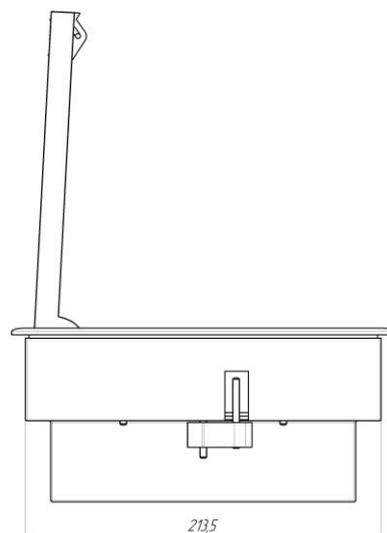
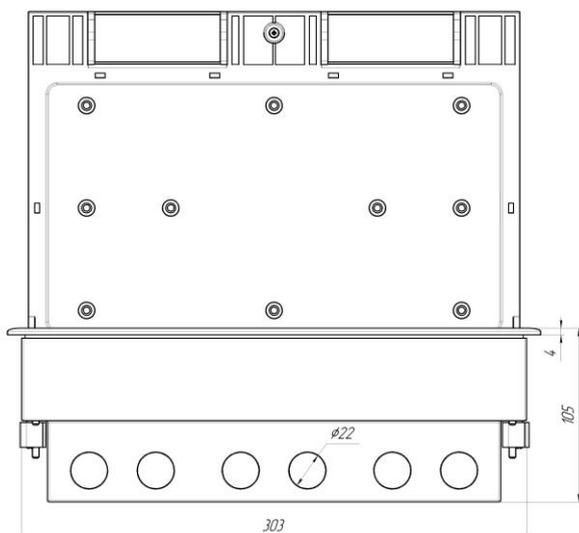
Люк в пол LUK/12:

- Степень защищенности IP20-40
- Установка модульных механизмов: 12 постов 45x45мм (1 пост = 2 модуля 22,5x45мм)
- Материал люка - ударопрочный полиамид (нейлон)
- Количество вводов 20, D=22мм

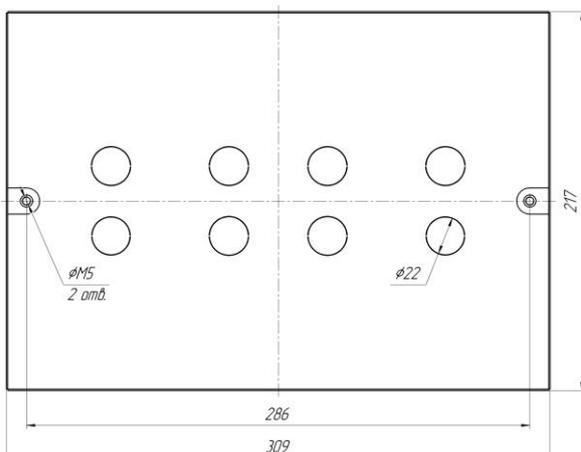
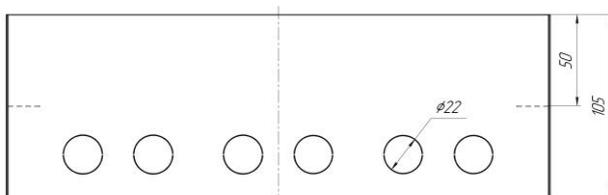
Металлическая коробка для заливки в бетон BOX/8-12:

- Материал коробки для заливки в бетон и крышки – сталь
- Толщина стенки – 0,8мм
- Количество вводов 20, D=22мм

Люк в пол LUK/12

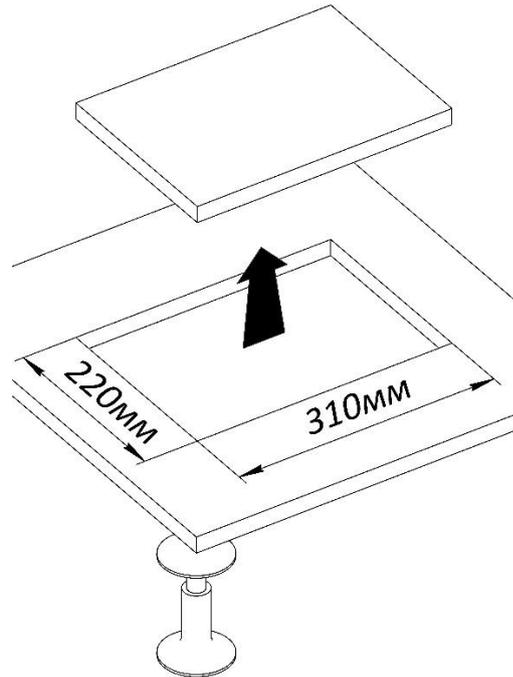


Металлическая коробка для заливки в бетон ВОХ/8-12



5. Монтаж люка LUK/12 в фальшпол

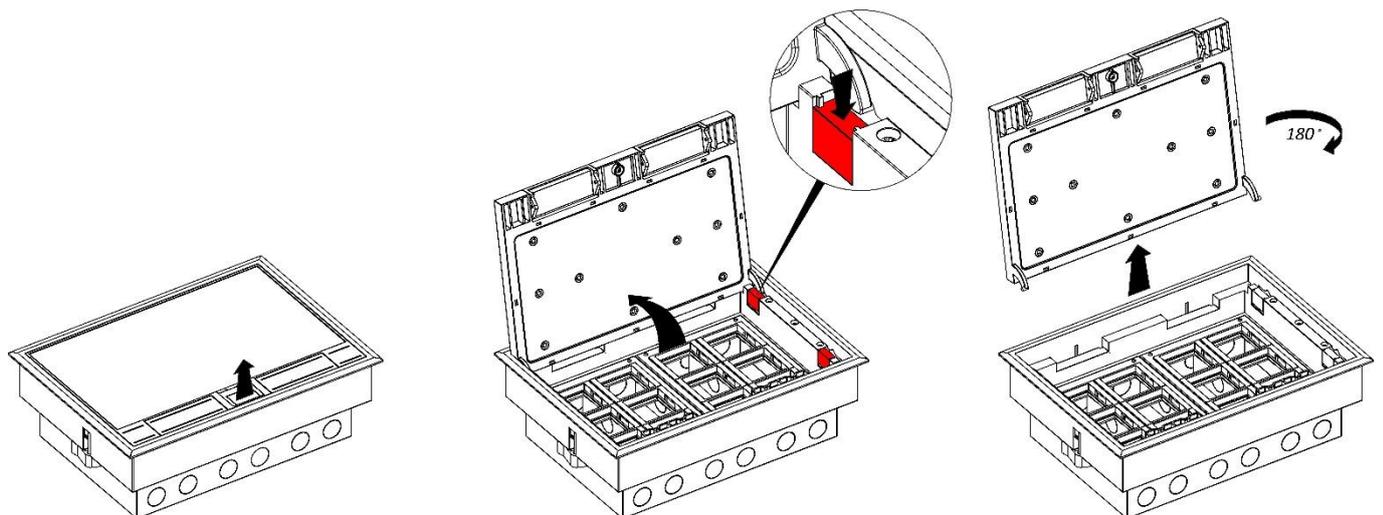
5.1. Подготовьте монтажную нишу в плите фальшпола.



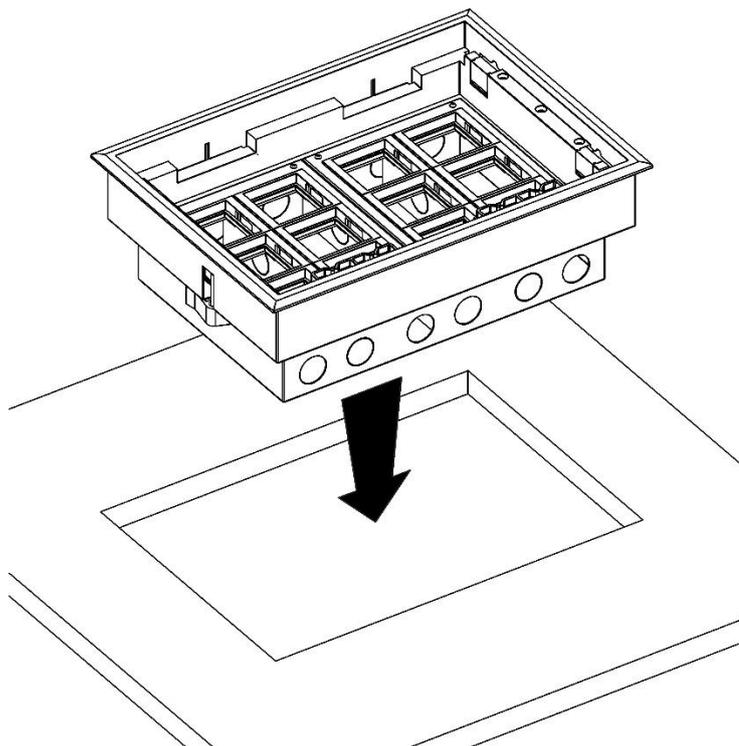
5.2. Для удобства монтажа рекомендуется временно демонтировать съемную крышку люка:

- Установить крышку в открытом положении
- Вытащить крышку из пазов

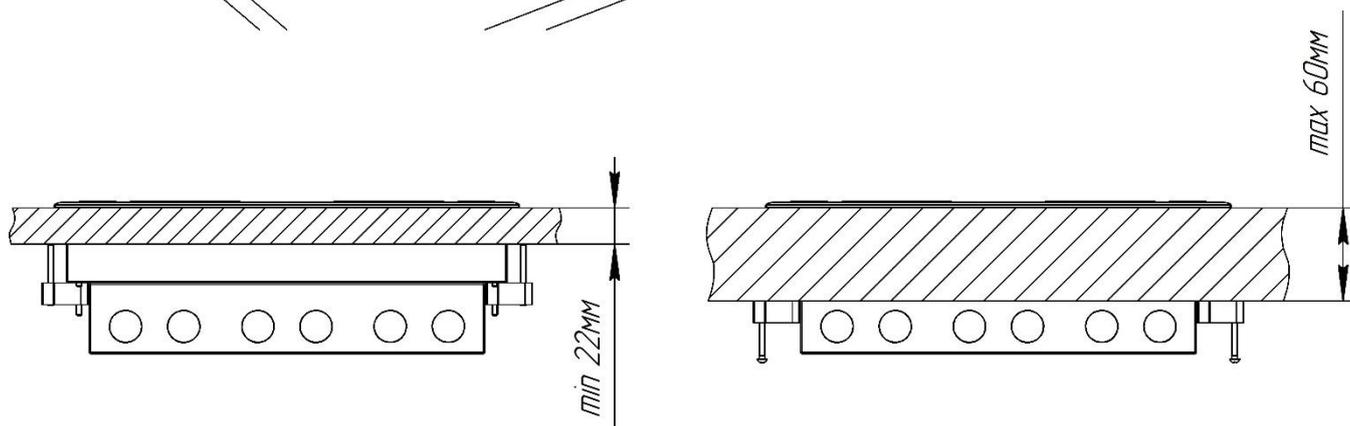
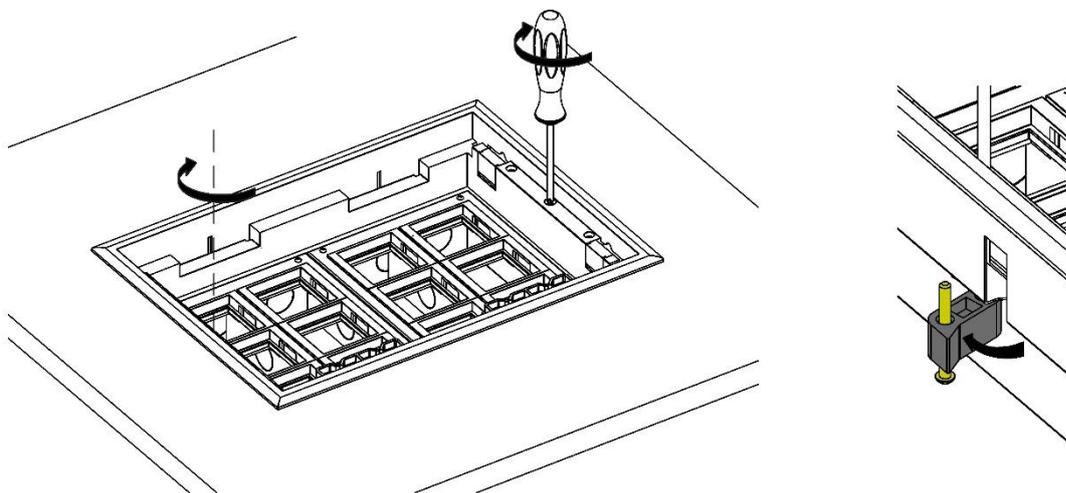
По завершении монтажа люка установить крышку в обратном порядке (механизм крепления clip-on позволяет устанавливать крышку с двух сторон люка для изменения направления открытия).



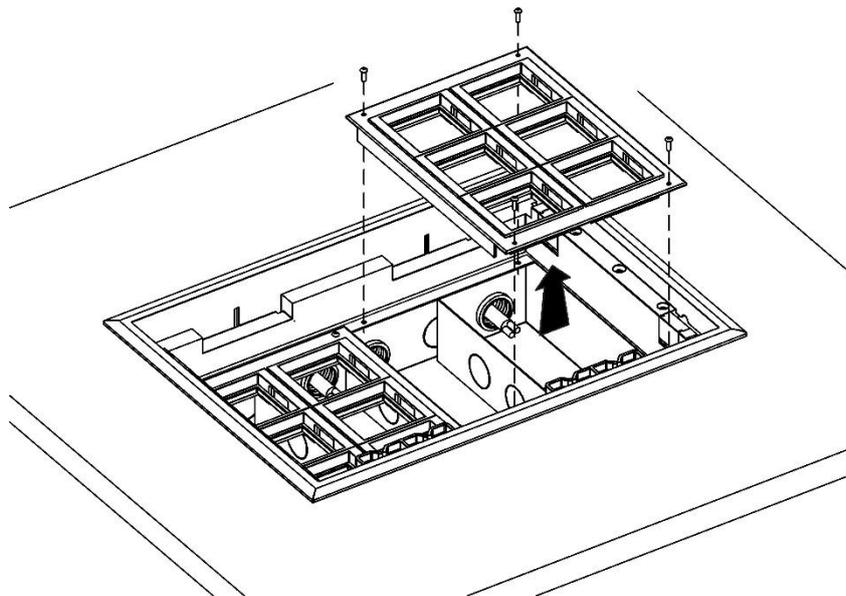
5.3. Удалите необходимые защитные элементы кабельных вводов, расположенных по периметру коробки. Установите люк с коробкой в подготовленную монтажную нишу. Введите трубы/кабеля в отверстия.



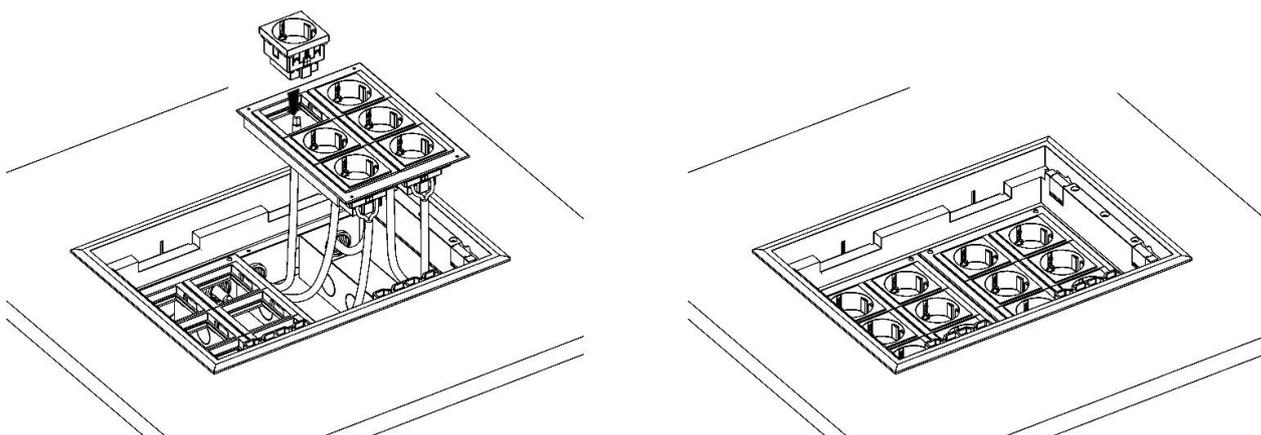
5.4. Вращая два зажимных винта, закрепите люк к плите фальшпола. В зависимости от толщины фальшпола отрегулируйте высоту винтов монтажных зажимов.



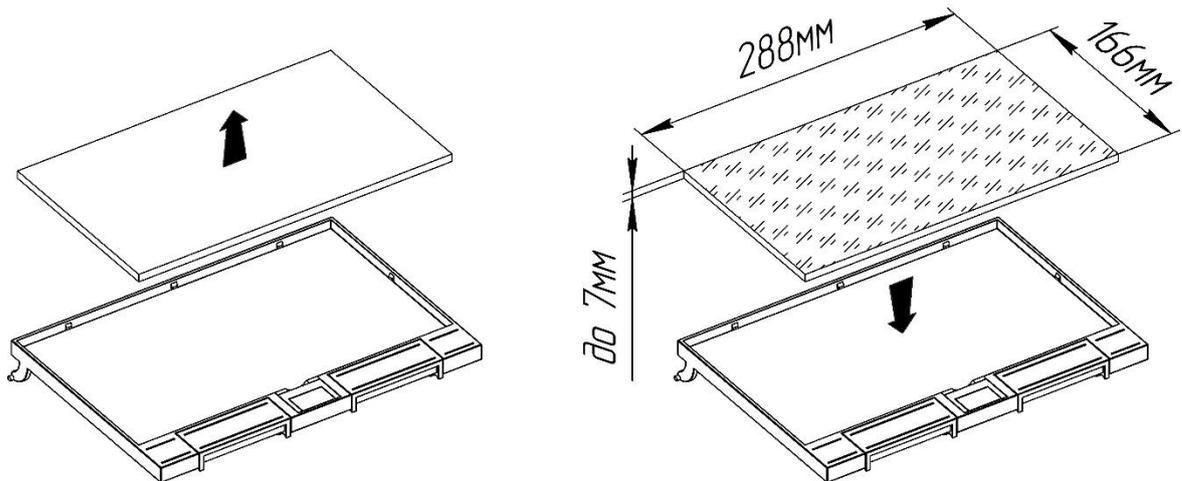
5.5. Демонтируйте суппорта люка.



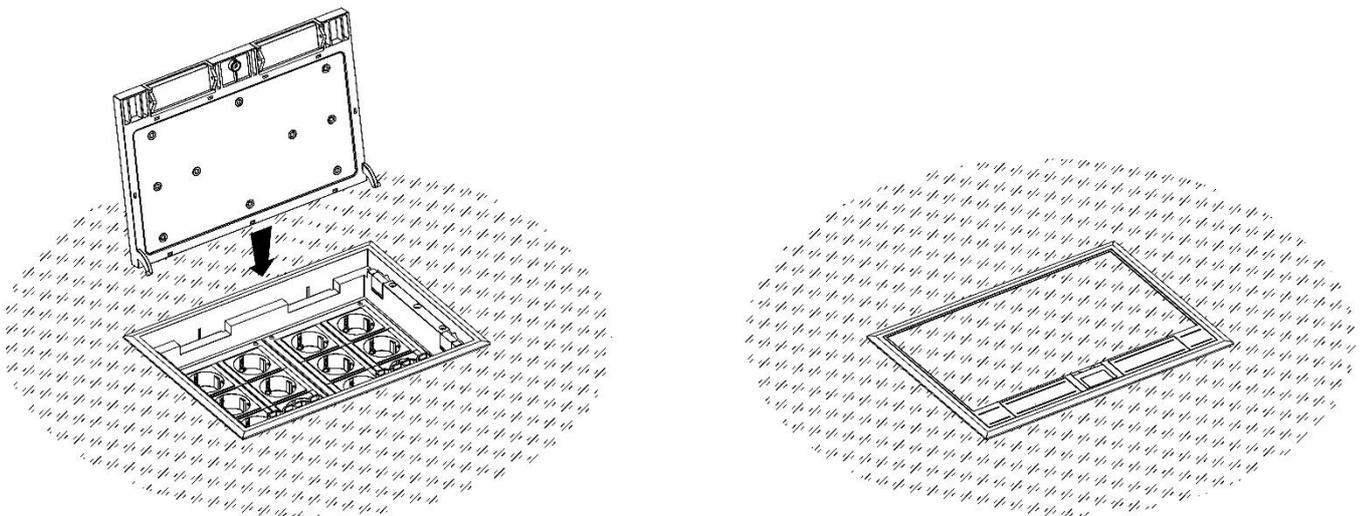
5.6. Установите в суппорта электроустановочные изделия и/или панели с модулями информационных розеток серии LK 45 – модульной серии стандарта 45x45 мм (1 пост 45x45мм = 2 модуля 22,5x45мм) прямым защелкиванием, механизмы защелкиваются с лицевой стороны суппорта. Подключите кабели к механизмам розеток. Установите суппорта с ЭУИ в люк.



5.7. При необходимости замените накладку крышки люка на материал напольного покрытия.



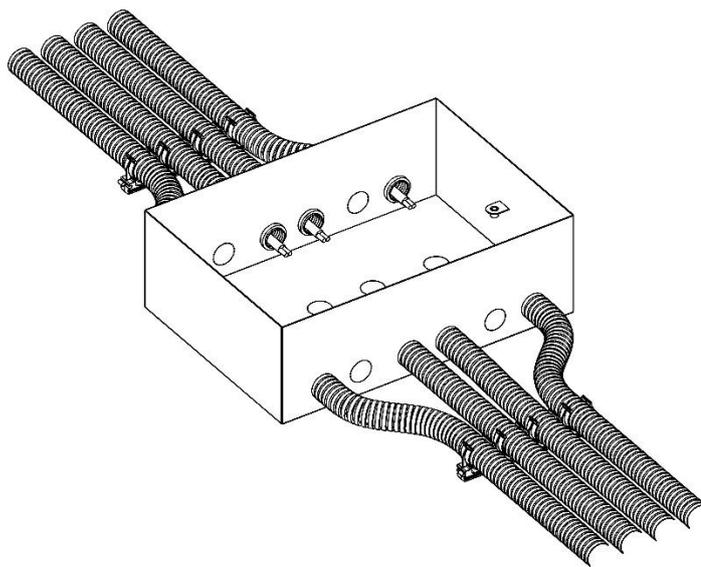
5.8. Установите крышку люка в обратном порядке ее демонтажа.



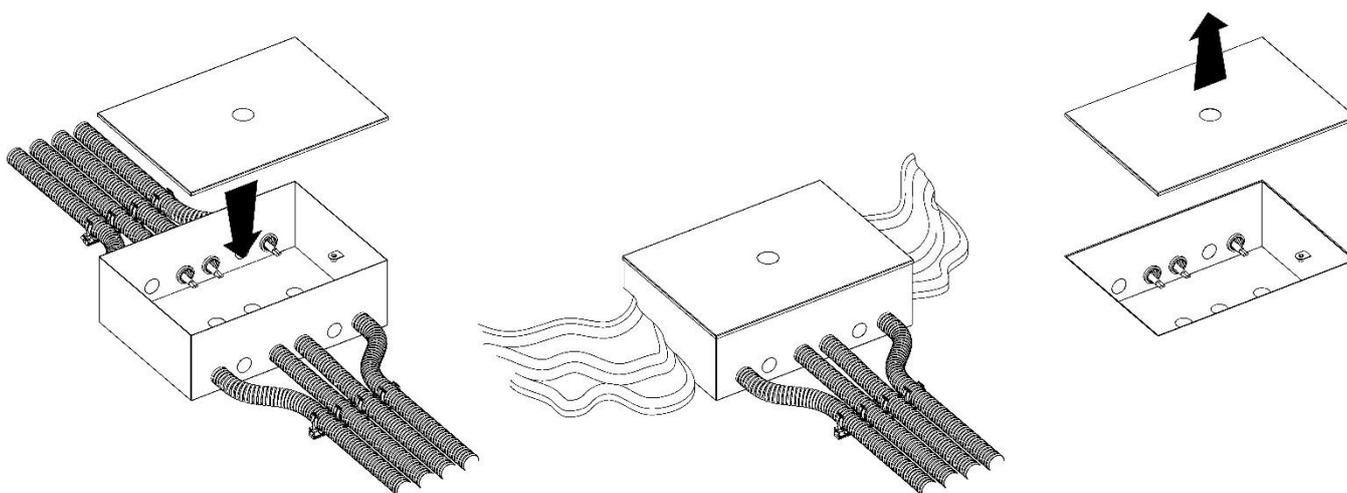
6. Монтаж люка LUK/12 в стяжку монолитного пола

Для монтажа люка в стяжку пола рекомендуется использовать металлическую коробку BOX/8-12 арт. 70181.

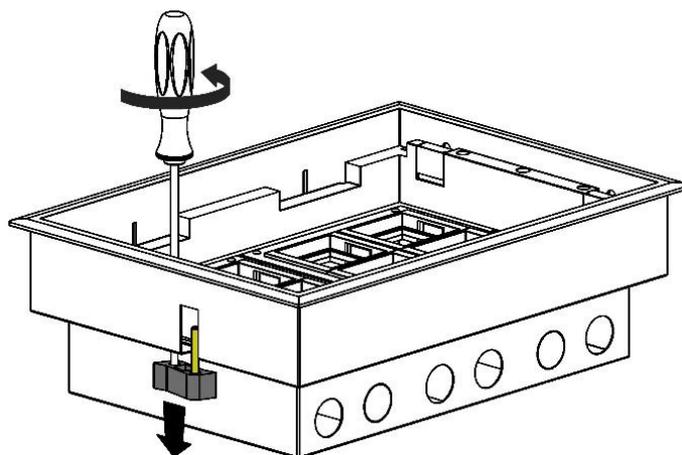
6.1. Согласно разметке трассы закрепите металлическую коробку на черновом полу. Для ввода электромонтажных труб удалите защитные элементы кабельных вводов, расположенных по периметру коробки. При необходимости обрежьте уплотнительные втулки по размеру трубы/кабеля и установите их в монтажные отверстия кабельных вводов. Введите электромонтажные трубы/кабеля в коробку предварительно закрепив их с внешней стороны к черновому полу.



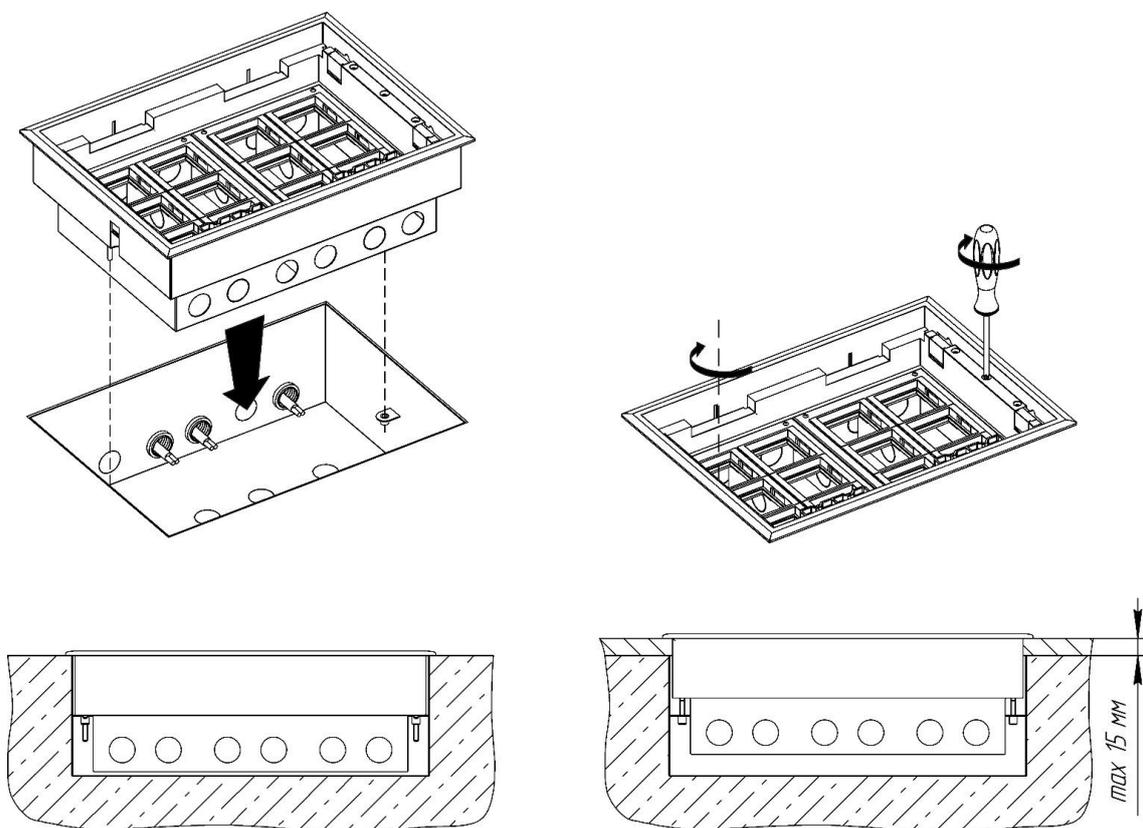
6.2. Установите на коробку защитную крышку. После завершения работ по заливке стяжки пола, удалите защитную крышку. Для удобства в крышке предусмотрено выбивное перфорированное отверстие.



6.3. Демонтируйте съемную крышку люка (см. 5.2). Удалите необходимые защитные элементы кабельных вводов, расположенных по периметру коробки. Удалите монтажные зажимы.



6.4. Установите люк в коробку и закрепите ее, вращая 2 крепежных винта.



6.5. Демонтируйте суппорта люка (см. 5.5).

6.6. Установите в суппорт электроустановочные изделия и/или панели с модулями информационных розеток. Подключите кабели к механизмам розеток. Установите суппорта с ЭУИ в люк. (см. 5.6).

6.7. При необходимости замените накладку крышки люка на материал напольного покрытия (см. 5.7).

6.8. Установите крышку люка в обратном порядке ее демонтажа.

7. Упаковка, транспортировка и хранение

Групповая упаковка – 5 шт., индивидуальная упаковка - картонная коробка с маркировкой, предохраняющая от повреждений и загрязнений.

Транспортировка люков может быть осуществлена любым видом транспорта. Хранить изделия рекомендуется в вертикальном положении в сухом закрытом помещении. Условия температурного хранения и транспортировки люков должны осуществляться в соответствии с 6 частью ГОСТа 15150 и по ГОСТу 23170.

8. Гарантии

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывается:

- название организации и Ф.И.О. ответственного лица
- фактический адрес покупателя и контактный телефон (e-mail)
- название и адрес организации, производившей монтаж
- краткое описание параметров системы, в которой использовалось изделие
- краткое описание дефекта
- копию или оригинал этикетки изделия с указанием даты выработки и номера смены - фотографию дефектного изделия

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, счет и счет-фактура)

3. Акт о дефекте.