

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ (ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

Лючок напольный для скрытого размещения электроустановочных модулей

Лючок напольный, предназначенный для скрытого размещения электроустановочных модулей. Изготовлен из полированной нержавеющей стали толщиной 1.5 мм с откидной, съемной крышкой. Предназначен для установки в стяжку, а также в фальшпол и деревянный пол (на лагах) при использовании установочной планки. Кабельные входы диаметром 25 мм расположены с нижней и двух боковых сторон короба, по количеству элементов наполнения. Высота лючков: от 90 до 120 мм (крышка может регулироваться по высоте +30 мм).

Люк позволяет разместить на крышке напольное покрытие толщиной до 15 миллиметров.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Материал корпуса и крышки: нержавеющая сталь AISI 304.
- Толщина металла корпуса и крышки: 1,5 мм.
- Возможное количество электроустановочных модулей: 2, 4, 6, 8, 12, 16, 20.
- Максимальная нагрузка: 600 кг.
- Диаметр кабельных вводов: 25 мм.
- Степень защиты IP: IP20.
- Толщина напольного покрытия на крышке: до 15 мм.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

- Исполнение на 2 модуля: 135x135x90 мм. Вес: ~1340 г.
- Исполнение на 4 модуля 135x135x90 мм. Вес: ~1330 г.
- Исполнение на 6 модулей: 185x135x90 мм. Вес: ~1645 г.
- Исполнение на 8 модулей: 235x155x90 мм. Вес: ~2120 г.
- Исполнение на 12 модулей: 220x220x90 мм. Вес: ~2560 г.
- Исполнение на 16 модулей: 270x270x90 мм. Вес: ~3410 г.
- Исполнение на 20 модулей: 305x270x90 мм. Вес: ~3980 г.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Короб (основание) лючка: 1 шт.
- Крышка лючка: 1 шт.
- Розеточная панель с проводом заземления и крепежными винтами: 1 шт.
- Техническое описание и инструкция по установке: 1 комплект на партию товара.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ:

- Эксплуатация: Допускается использование только в закрытых помещениях. Допускается ограниченно влажная уборка при закрытом лючке и подключенном оборудовании.
- Транспортировка: Перевозка любым транспортом при условии защиты от механических повреждений, атмосферных осадков и ударных нагрузок.
- Хранение: Хранение осуществляется в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40°C до +40°C.
- Реализация: Особых условий не требуется.
- Утилизация: Утилизировать обычным способом, как твердые бытовые отходы (цветной металлический лом).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

- Срок гарантии на изделие составляет 12 месяцев с даты поставки.
- Гарантия действует при условии соблюдения правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации.
- Гарантия не распространяется в случаях:
 - Несоблюдения рекомендаций по транспортировке, установке и эксплуатации.
 - Нецелевого использования.
 - Внесения потребителем изменений в конструкцию изделия.
 - Нарушения целостности конструкции и механических повреждений.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Лючок имеет четыре регулировочных винта под плоскую отвертку, расположенных в верхней части в регулировочных «стаканах». Они позволяют точно выровнять короб относительно уровня пола при финишной установке. Винты в нижней части лючка (на дне) являются конструктивными элементами и регулировке не подлежат.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ:

1. Наметьте место размещения лючка.
2. Сформируйте крепежные отверстия в черновом полу.
3. Для удобства монтажа снимите крышку и извлеките розеточную панель.
4. Перед установкой рекомендуется поместить лючок в плотный изолирующий материал (полиэтиленовый пакет/пленку или тонкий пенофол). Это защитит его от загрязнения, влаги и контакта с бетоном, что необходимо для последующей регулировки.
5. Установите лючок на место. Предварительную фиксацию на черновом полу осуществите через монтажные отверстия на дне с помощью саморезов.

6. Грубо выровняйте уровень лючка по высоте верхними регулировочными винтами (возможно увеличение высоты на 30 мм).
7. Сформируйте кабельные вводы в стенках лючка (в местах технологической перфорации) и введите питающие кабели.
8. Залейте стяжку пола.
9. После высыхания стяжки и укладки напольного покрытия выполните окончательное выравнивание верхней части лючка в уровень с финишным покрытием с помощью регулировочных винтов.
10. Электроустановочные модули защелкните на розеточной панели и зафиксируйте П-образными зажимами-суппортами. Подключение розеток к сети электропитания должен производить квалифицированный специалист согласно ПУЭ при отключенном питании.
11. Собранную розеточную панель установите на место и закрепите штатными винтами.
12. Установите крышку лючка в основание короба. Осевые винты на крышке (при их наличии в комплектации) закрутите до основания.
13. Элемент напольного покрытия (предварительно вырезанный по форме и размерам внутренней части крышки) закрепите на крышке с помощью клея, соблюдая строительные технологии в зависимости от типа покрытия. Покрытия на деревянной или полимерной основе подходящей толщины можно дополнительно зафиксировать саморезами с оборотной стороны крышки через подготовленные отверстия.
14. Видимая часть лючка на плоскости пола представляет собой металлическую окантовку по периметру шириной 3 мм.

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ:

- ФИНИШНАЯ РЕГУЛИРОВКА ЛЮЧКА ПО ВЫСОТЕ ПОСЛЕ ФОРМИРОВАНИЯ СТЯЖКИ ВОЗМОЖНА ТОЛЬКО ЕСЛИ ЛЮЧОК БЫЛ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ИЗОЛИРОВАН (ПЛОТНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН ИЛИ ТОНКИЙ ПЕНОФОЛ).
- ВИНТЫ, НАХОДЯЩИЕСЯ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ ЛЮЧКА, ЯВЛЯЮТСЯ КОНСТРУКТИВНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ, ИХ РЕГУЛИРОВАТЬ НЕЛЬЗЯ!
- Для удобного снятия крышки без специальных приспособлений (вакуумных съемников и т.п.) толщина напольного покрытия не должна превышать 15 мм.
- Для демонтажа крышки с покрытием предусмотрены пазы осевых винтов. Для снятия необходимо поднять крышку за углубление в кабельном канале в вертикальное положение и повернуть по часовой стрелке. После выхода винтов из пазов крышку можно отсоединить.
- ИЗДЕЛИЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ТОЛЬКО ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ.