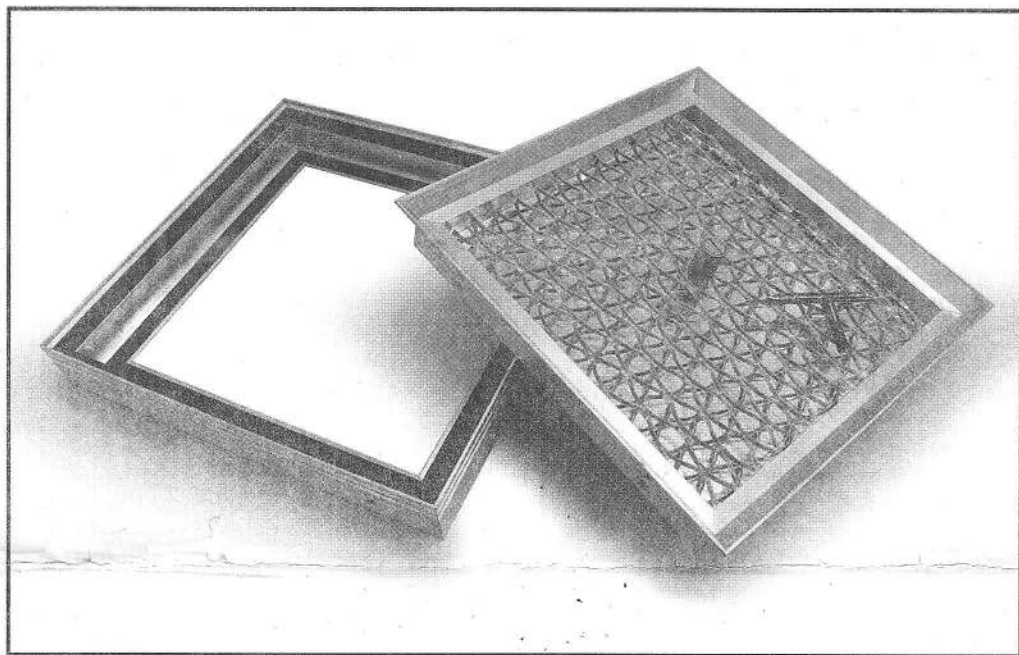


ПРОЕКТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ  
«ПРАКТИКА»



**ПРАКТИКА**

ПРОЕКТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

[www.eurolukki.ru](http://www.eurolukki.ru)

# НАПОЛЬНЫЙ ЛЮК «БАРЬЕР-2»

ревизионный напольный люк  
со съёмной крышкой

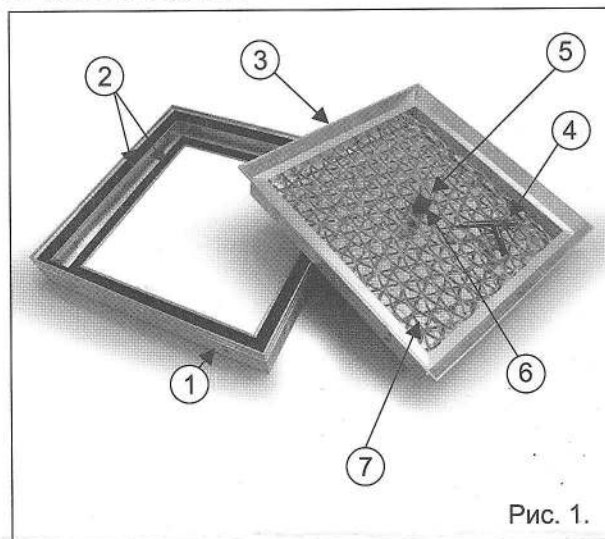
## ПАСПОРТ

Москва 2017

## 1. Назначение изделия

Напольные ревизионные люки «БАРЬЕР-2» устанавливаются внутри помещений для обеспечения доступа к инженерным коммуникациям, расположенным ниже уровня полов со слабой и средней интенсивностью механических воздействий, выполненных по СНиП 2.03.13-88 и 2.0 9.03 -85 с любыми типами покрытий.

## 2. Состав изделия



- 1 - рама
- 2 - уплотнитель
- 3 - крышка
- 4 - ключ
- 5 - винт-пробка
- 6 - резьбовая втулка
- 7 - армирующая сетка

## 3. Комплектность

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Рама люка           | 1 шт. |
| Крышка люка в сборе | 1 шт. |
| Ключ                | 1 шт. |
| Паспорт             | 1 шт. |

## 4. Технические характеристики стандартных моделей

| Модель                                | Габариты   | Проем в свету | Размер крышки | Вес, кг |
|---------------------------------------|------------|---------------|---------------|---------|
| <i>Люки "БАРЬЕР-2" глубиной 50 мм</i> |            |               |               |         |
| Бр 20x20                              | 200x200x50 | 135x135       | 194x194       | 1,8     |
| Бр 30x30                              | 300x300x50 | 235x235       | 294x294       | 2,8     |
| Бр 40x40                              | 400x400x50 | 335x335       | 394x394       | 3,9     |
| Бр 50x50                              | 500x500x50 | 435x435       | 494x494       | 5,2     |
| <i>Люки "БАРЬЕР-2" глубиной 55 мм</i> |            |               |               |         |
| Бр 60x60                              | 600x600x55 | 526x526       | 594x594       | 7,5     |
| Бр 70x70                              | 700x700x55 | 626x626       | 694x694       | 9,2     |

Конструкция испытана по методике, разработанной на основе ГОСТ 3634-99 приложением нагрузки с пятном контакта 300x300 мм.

Разрушающая нагрузка на конструкцию люка, заполненного цементной смесью составляет 3 000 кгс.

Допустимая нагрузка на конструкцию люка составляет 1 000 кгс.

Допустимая нагрузка на облицованный люк определяется характеристиками используемых материалов и покрытия.

## 5. Эксплуатация изделия

Для подъема крышки люка используется ключ (М8), который ввинчивается в резьбовую втулку вместо винта-пробки.

## 6. Установка люка

Работы по монтажу должны выполняться в соответствии с требованиями СНиП 12.13-2001, СНиП III-4.

### 6.1. Вариант установки люка в полы с любым напольным покрытием



Рис. 2

1. Установите раму люка в проем в полу так, чтобы кромка рамы была расположена на одном уровне с поверхностью напольного покрытия, Рис. 2.
2. Закрепите раму таким образом, чтобы обеспечить передачу нагрузки на основную конструкцию пола.
3. Отрегулируйте высоту резьбовой втулки с винтом-побкой по уровню верхней кромки отделочного покрытия. Зафиксируйте положение втулки контргайкой.
4. Заполните крышку люка на необходимую высоту пескобетоном. Для облегчения крышек больших размеров, добавьте в пескобетон керамзит.
5. После затвердевания заполнителя установите фрагмент напольного покрытия в крышку люка, предварительно просверлив в нем отверстие для резьбовой втулки. При этом фрагмент покрытия должен быть подрезан под углом 15-20 градусов и соответствовать внутреннему размеру крышки люка.

### 6.2. Вариант установки люка в плиточные полы

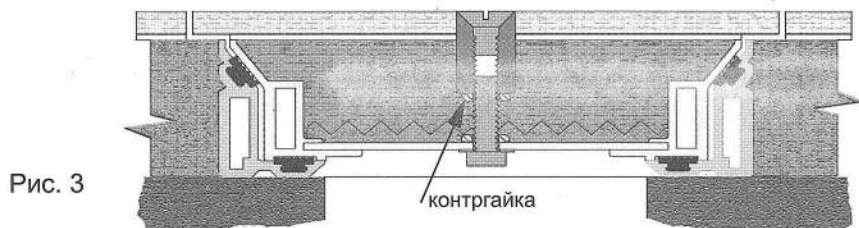


Рис. 3

1. Установите раму люка в проем в полу так, чтобы кромка рамы была расположена на одном уровне с поверхностью подстилающего слоя пола (стяжки), Рис. 3.
2. Закрепите раму таким образом, чтобы обеспечить передачу нагрузки на основную конструкцию пола.
3. Отрегулируйте высоту резьбовой втулки с винтом-побкой по уровню верхней кромки отделочного покрытия. Зафиксируйте положение втулки контргайкой.
4. Заполните крышку люка на необходимую высоту пескобетоном. Для облегчения крышек больших размеров, добавьте в пескобетон керамзит.
5. После затвердевания заполнителя, установите фрагмент напольного покрытия в крышку люка, предварительно просверлив в нем отверстие для резьбовой втулки. Размер напольного покрытия должен быть больше размера внешнего контура рамы люка на 10-20 мм (2-3 толщины покрытия).

## **7. Хранение и транспортирование**

Хранение и транспортирование люков осуществляется в горизонтальном положении.

Транспортирование люков допускается всеми видами транспорта в части воздействия механических факторов средние по ГОСТ 23170-78.

Погрузочно-разгрузочные работы должны проводиться согласно ГОСТ 12.3.009.

Помещения для хранения люков должны соответствовать 4 категории размещения изделий по ГОСТ 15150-69, допускается кратковременное пребывание в помещениях соответствующих 3 категории размещения изделий.

## **8. Гарантийные обязательства**

На люк в сборе установлен гарантийный срок 1 год со дня покупки (определяется по товарному и кассовому чеку или отметке в паспорте).

В течение гарантийного срока заводские дефекты, устраняются изготовителем или его дистрибьюторами бесплатно путем замены изделия, ремонта или замены деталей.

***Гарантийные обязательства теряют силу в том случае, если:***

- изделие используется не по назначению;
- нарушены требования по установке изделия;
- нарушены условия эксплуатации изделия;
- изделие или его детали имеют механические повреждения;
- изделие подвергалось нагрузкам превышающим допустимые по СНиП 2.03.13-88 и 2.0 9.03-85.

## **9. Свидетельство о приемке.**

Штамп ОТК

Дата изготовления

Дата продажи:

Отметка торгующей организации

**НЕ ПОДЛЕЖИТ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ И ДЕКЛАРИРОВАНИЮ**

Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, правила установки и способы регулировки без предварительного уведомления.

Техническая информация, продавцы, гарантийный сервис на сайте:

**[www.euroluki.ru](http://www.euroluki.ru)**

Изготовлено Обществом с ограниченной ответственностью  
«Проектно-Производственная Компания «Практика»

Адрес: 115583 г. Москва, ул. Генерала Белова, дом 43, корп.2, офис 32.  
Сервис, консультации, клиентская поддержка: т. 8 800 505-36-05, (495) 950-56-89,  
тел./факс (495) 398-91-54, доб.\*1, e-mail: [sale@euroluki.ru](mailto:sale@euroluki.ru)