

# Напольный люк с газовыми толкателями "БЕРЛОГА" Паспорт

## 1. Назначение изделия

Напольный люк предназначен для установки в пол, как внутри, так и снаружи помещений, с последующей отделкой кафельной плиткой или иными облицовочными материалами. Люк обеспечивает комфортный доступ в подвал, погреб к скрытым в полу сантехническим и инженерным коммуникациям и приборам.

## 2. Состав изделия (рис. 1)

- рама.
- крышка люка.
- угловая «скрытая» петля.
- газовые толкатели.
- резиновый уплотнитель.
- поворотно-клиновой замок-защелка.
- кронштейн крепления замка.
- монтажные отверстия (по контуру рамы).
- ключ.
- угловой монтажный кронштейн (для исп. ЛЮКС).
- стальной лист в основании крышки (для исполнения ЛЮКС).

## 3. Комплектность

- люк в сборе - 1 шт.
- этикетка-паспорт - 1 шт.
- ключ-рукоятка.
- упаковочный пакет - 1 шт.

## 4. Монтаж изделия

**Основные правила**  
Периметр проема должен быть предварительно подготовлен к установке люка. Размер проема должен быть больше монтажного размера люка на 5-10мм.

- Установить люк в проем по центру относительно боковых стенок проема.
- Выровнять люк, чтобы поверхность крышки люка находилась в одной плоскости с поверхностью пола, подготовленной для облицовки.
- Закрепить раму люка в проема анкерами или саморезами через монтажные отверстия в раме п.8 или в угловом кронштейне п.10 (рис.1).
- При необходимости отрегулировать плотность прилегания крышки п.2 к уплотнителю п.5 рамы люка п.1 (рис.1), как указано в разделе **4. Эксплуатация изделия п.3.**

**ВНИМАНИЕ! Не наступайте на крышку люка до монтажа плитки во избежание получения травмы или порчи изделия!**

- Произведите разметку схемы укладки плитки (другого напольного покрытия) учитывая следующее правило:

*-Допустимый «вылет» плитки за пределы крышки люка (рис.2) со стороны петли не более 20 мм (во избежание залама плитки крышки люка, при ее открывании), с трех других сторон не более половины ширины рамы п.1 (рис.1).*

- В облицовочном материале крышки просверлить, в соответствующем винту п.12 (рис.16) замка п.6 (рис.1) месте, отверстие  $\varnothing 14$  мм.
- Запилить плитку (облицовочный материал) крышки со стороны петли и со стороны замка под  $60^\circ$  для того, чтобы край плитки не задевал край плитки пола при открывании (рис.2);
- Инсталлировать плитку (напольное покрытие).

**ПОМНИТЕ!** Толщина напольного покрытия (включая подложку или клеевой слой) должна быть не более 15мм (рис.2)!

- После застывания клея укоротите винт (предварительно выкрутив), так, чтобы его верхний край был по уровню плитки (рис.2).



Рис.2

## 4. Эксплуатация изделия

- Дверца люка удерживается в закрытом положении защелкой замка. Для того, чтобы открыть люк необходимо вставить шестигранник ключа п.9 в отверстие винта замка п.12 (рис.16) и поверните его по часовой стрелке до срабатывания замка.

*Газовые толкатели п.4 (рис.1) облегчат усилие по подъему крышки люка и совсем необязательно, что поднимут крышку люка самостоятельно.*

- Для того, чтобы закрыть люк, необходимо убедиться, что защелка замка введена, потянуть крышку люка против хода газовых толкателей до закрытия и срабатывания замка, при необходимости прижать крышку ногой.
- Для регулировки плотности прилегания крышки к уплотнителю рамы, необходимо:
  - на кронштейне крепления замка п.7 (рис.1) ослабить винты п.13 (рис. 1а);
  - ослабить контргайку болта п.14 (рис.1а);
  - подтянуть винт п.14 на необходимую величину ( один оборот винта соответствует 1мм перемещения замка;
  - затянуть винты п.13;
  - убедиться, что замок закрывается, обеспечив плотное прилегание крышки;
  - при необходимости повторить регулировку.

- В случае если при открывании, замок срабатывает, а крышка люка не приподнимается, необходимо ключом п.9 вывернуть винт замка п.12. Завинтить в замок ключ п.9 резьбовой частью (рис.16). После срабатывания замка потянуть за ключ и открыть люк.
- В случае выхода из строя замка возможно открыть люк используя защитно-предохранительную функцию «выбиаемость замка», сохранив плитку. Для этого необходимо вывинтить винт замка, закрутить в отверстие винт М8 и ударами молотка выбить замок. Произвести замену замка.

- На люке в исполнении ЛЮКС возможно провести регулировку силы выталкивания газовых толкателей. Для этого необходимо ключом п.9 вывинтить винт на нижнем кронштейне крепления газового толкателя, проверить кронштейн, совместить кронштейн со следующим отверстием и закрутить винт. Повторить регулировку на всех толкателях.

## 5. Гарантийные обязательства

На люк в сборе установлен гарантийный срок 3 года (1 год на замок и газовые толкатели) со дня покупки (по кассовому чеку и отметке в паспорте). В течение гарантийного срока заводские дефекты, устраняются изготовителем или его дистрибьютором бесплатно, путем замены изделия, ремонта или замены деталей. Гарантийные обязательства теряют силу если:

- отсутствует паспорт изделия;
- изделие используется не по назначению;
- нарушены требования по установке и регулировке изделия;
- нарушены условия эксплуатации изделия;
- изделие или его детали имеют механические повреждения;
- превышена грузоподъемность изделия.

## 6. Свидетельство о приеме

Представитель ОТК предприятия \_\_\_\_\_ Штамп ОТК