

Рекомендации по монтажу ревизионного люка модель «Вох»

«Вох» - универсальная модель люка скрытого монтажа, которая может устанавливаться в стены из кирпича, железобетона, пеноблока и т.д., а также в перегородки из однослойного, двухслойного ГКЛ.

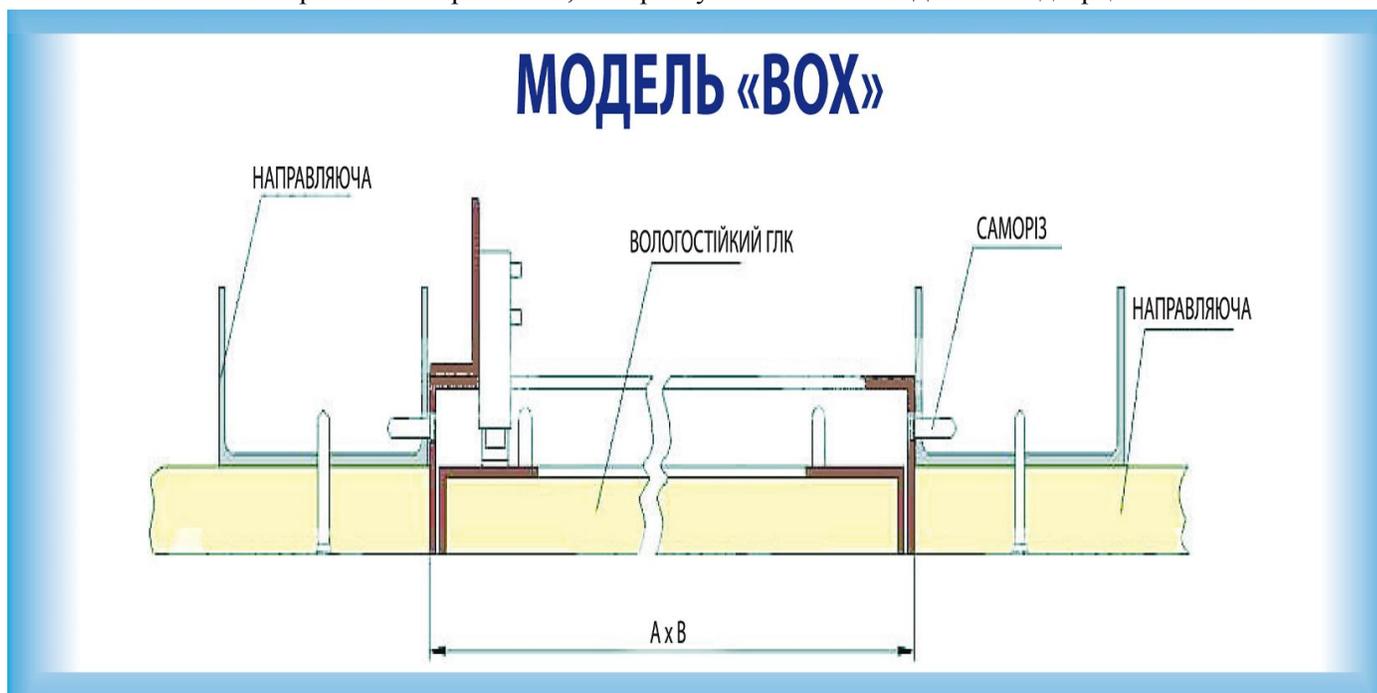
Монтаж люка в стены из кирпича, железобетона, пеноблока и т.д.

- Выровнять проём по периметру;
- Вставить ревизионный люк в нишу и выставить в уровень со стеной;
- Просверлить отверстия в раме люка примерно через 100 мм друг от друга (но не менее двух саморезов на одну сторону), а также на возможно минимальном расстоянии от внутренней стороны полки (иначе головка вкрученного самореза будет мешать открыванию люка);
- Через просверленные отверстия в раме наметить центры в стене;
- Просверлить отверстия в стене под дюбеля нужного размера (диаметр 6, 8мм);
- Вставить люк в проём и закрепить его, закрутив саморезы через раму люка в дюбеля в стене;
- Для предотвращения «растягивания» рамы люка саморезы затягивать осторожно, контролируя прилагаемое усилие (следить, чтобы зазор между рамой и дверцей по периметру составлял 1мм);
- Убедится в правильности установки люка (проверьте зазоры между рамой и дверцей, диагонали люка – перекос, а также с помощью уровня плоскость размещения люка (плоскость поверхности люка должна быть параллельна поверхности стены);
- После установки люка убедится в том, что он установлен правильно (легко открывается, не имеет затирания дверцы об раму или саморезы, не имеет перекосов и не выступает над плоскостью стены);
- Если всё смонтировано правильно, приступить к отделке дверцы и стены.

Монтаж люка в ГКЛ

- Собрать каркас ниши из профилей (профиля использовать с толщиной стенки металла не менее 0,55мм), учитывая место расположения инженерных коммуникаций или другого оборудования;
- Профиля ниши должны проходить по всем четырём сторонам каркаса люка и быть жёстко связанными с профилями стены (потолка);
- Между противоположными профилями должна соблюдаться параллельность и отсутствовать разность диагоналей (соблюдая углы 90°);
- Люк между профилями должен проходить свободно, но зазор при этом допускается не более 1-2мм на каждую из сторон (если зазор не выдержан, то рекомендуется подложить «вставки» из подручных материалов между рамой люка и направляющим профилем, что даст необходимую жёсткость креплению);
- Зашить стену (потолок) ГКЛ и нанести стартовый слой шпаклёвки;
- После полного высыхания шпаклёвки можно приступить к установке люка;
- Просверлить отверстия в раме люка примерно через 100 мм друг от друга (но не менее двух саморезов на одну сторону), а также на возможно минимальном расстоянии от внутренней стороны полки (иначе головка вкрученного самореза будет мешать открыванию люка);

- Просверленные отверстия «прозенковать» под саморез-потай;
- Устранить излишки шпаклёвки, которая попала в проём люка;
- Вставить люк в проём и зафиксировать его в уровень с общим потолком/стеной (крышка люка должна находиться в одной плоскости со стеной/потолком);
- Через отверстия в раме закрутить саморезы в профиль по периметру люка, этим закрепив люк в проёме;
- Для предотвращения «растягивания» рамы люка саморезы затягивать осторожно, контролируя прилагаемое усилие (следить, чтобы зазор между рамой и дверцей по периметру составлял 1мм);
- Убедится в правильности установки люка (проверьте зазоры между рамой и дверцей, диагонали люка – перекося, а также с помощью уровня плоскость размещения люка (плоскость поверхности люка должна быть параллельна поверхности потолка/стены);
- После установки люка убедится в том, что он установлен правильно (легко открывается, не имеет затирания дверцы об раму или саморезы, не имеет перекося и не выступает над плоскостью стены/потолка);
- Если всё смонтировано правильно, приступить к отделке дверцы и стены/потолка.



Отделка

- Заполнить щель между стеной и рамой люка шпаклёвкой (либо сначала акрилом (силиконом), после – сверху шпаклёвкой);
Внимание! Операции проводить осторожно с промежутком времени, дав застыть акрилу. Также следить за тем, чтобы как можно меньше шпаклёвки попало в зазоры между дверцей и рамой люка.
- Приступить к грунтованию дверцы люка (грунтовкой глубокого проникновения);
Внимание! Грунт следует наносить тонкими слоями, дав предварительно высохнуть предыдущему слою, чтоб сильно не намочить ГКЛ и не допустить его деформацию.
- После грунтовки наносят финишный слой шпаклёвки либо клеят обои.

Шпаклёвку также наносить тонким слоем, так чтобы её слой не выходил за кромку профиля люка (клеить обои, не нанося толстого слоя клея).

Не допускайте попадания шпаклёвки, а тем более её высыхания в зазоре между дверцей и рамой люка;

- Удалить остатки шпаклёвки (клея) из щели между дверцей и рамой;
- После высыхания зашлифовать дверцу и периметр люка шкуркой или абразивной сеткой;
- Приступить к окраске дверцы и стены (краску также наносить тонкими слоями с периодами высыхания слоя). После высыхания проверить открывание люка.
- В случае оклейки обоев наклеить единое полотно обоев на стену и на люк;
- Аккуратно прорезать контур дверцы ревизионного люка острым лезвием. При необходимости проклеить обои более сильным клеем по периметру щели;
- Убедитесь в работоспособности люка (лёгкому открыванию - закрыванию).

Монтаж люка завершён!