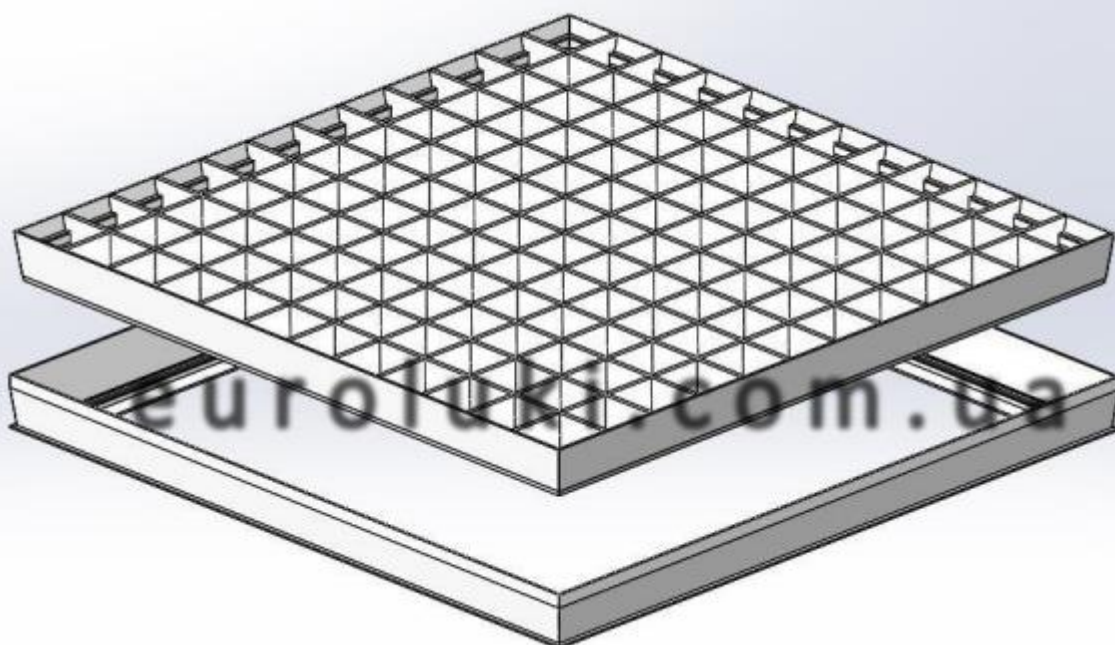


ТОВ «Київська електротехнічна компанія»

Україна м. Київ

Зроблено в Україні

## ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ЛЮК РЕВІЗІЙНИЙ «LIGHT решітка»



Вітаємо Вас з придбанням ревізійного люка ТМ «Євролюки – люки, яких не видно...» моделі Light решітка.

Підприємство-виробник ТОВ «Київська електротехнічна компанія» дякує Вам за вибір нашої продукції.

Переконливо просимо Вас вивчити інструкцію з монтажу та експлуатації.

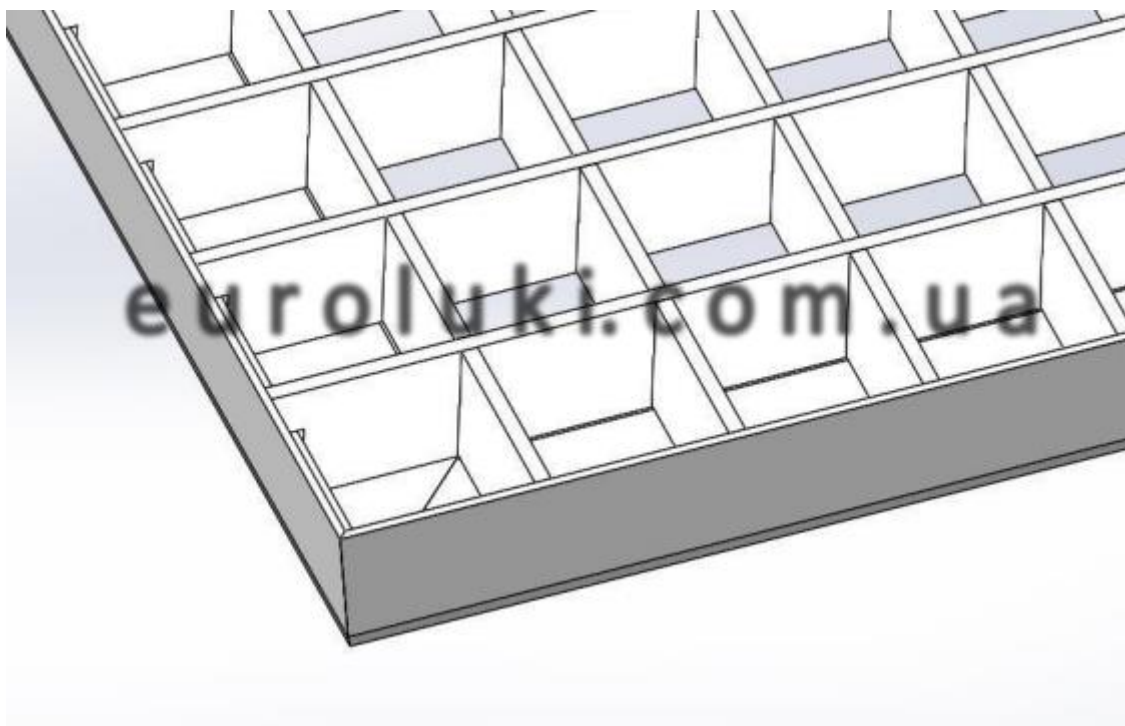
Вся продукція ТМ «Євролюки – люки, яких не видно...» виготовляється згідно з діючим ТУ У 28.1-35997744001:2012 «Люки ревізійні прихованого монтажу».

## Призначення та опис виробу

Приховані підлогові люки моделі «LIGHT з решіткою» призначені для забезпечення доступу до інженерних комунікацій, розташованих нижче рівня підлоги (підвал, приямок, оглядова яма та т. ін.). Вони дозволяють зручно та оперативно обслуговувати приховані інженерні мережі та комунікації, які забезпечують вільний притік (відтік) повітря.

Якісна вентиляційна система є запорукою надійного та довголітнього функціонування інженерного обладнання. Модель «LIGHT з решіткою» є незамінною складовою такої системи.

Виріб являє собою раму, в пази якої вільно поміщається частина конструкції, яка відкривається (далі: кришка). Її роль відіграє спеціальна конструкція з алюмінієвих профілів, що формують решітку.



Люки моделі «Light з решіткою» встановлюються в підготовлений отвір.

Кришка люка являє собою прямокутну конструкцію, внутрішнім об'ємом якої є решітка. Її зручна конусна форма забезпечує легке закривання та надійне прилягання. При цьому проріз між рамою та кришкою залишається менше 1 мм.

Рама люка обладнано ущільнювачем.

Люки забезпечують бездоганний зовнішній вигляд та дозволяють використовувати різні види підлогових покриттів.

Люки моделі «Light з решіткою» можуть бути встановлені, як всередині приміщень, так і на підвір'ї. Кришка люка повністю виймається та відставляється в бік.

## Технічна характеристика

Люки виготовлені зі спеціального алюмінієвого профілю, що робить їх легковаговими, з досить високими показниками міцності та корозійної стійкості.

Фіксування люка виконується шляхом бетонування.

Наявність ребер на профілі значно підвищує його жорсткість та зчіпні властивості з бетоном.

Наявність силіконового ущільнювача робить можливим до оснащення люка моделі «LIGHT з решіткою» кришкою люка моделі «Light» (що значно розширює експлуатаційні властивості виробу в цілому).

## Гарантійні зобов'язання

На виріб в зборі встановлено гарантійний період 12 місяців з часу продажу (встановлюється за касовим чеком).

### *Гарантійні зобов'язання втрачають силу у випадках:*

- відсутність касового або товарного чека;
- використання виробу не за призначенням;
- наявність слідів самостійного ремонту або модернізації виробу;
- недотримання користувачем вимог по установці виробу та умов його експлуатації, викладені в даній інструкції;
- наявність механічних пошкоджень; пошкодження, що виникли в результаті небалого транспортування або зберігання.

**Увага! Забороняється рух транспортних засобів по поверхні люка.**

### Комплектність

Люк у зборі (рама та кришка)	1 шт.
------------------------------	-------

## ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ЛЮКА РЕВІЗІЙНОГО «LIGHT з решіткою»

### Загальні положення

Монтаж даних підлогових люків проводиться в горизонтальному положенні з кришкою нагорі. При контакті люка з агресивними газами, парами та рідинами, слід попередньо перевірити хімічну стійкість матеріалу люка до впливу наявних агресивних середовищ. Заборонено використовувати люк при температурі навколишнього середовища понад 70°C.

Властивості міцності та термін експлуатації виробу гарантовані тільки при виконанні умов цієї інструкції.

### Установка люка

Розмітити місце розташування люка.

Підлоговий люк встановлюється на бетонний виступ (опалубку), яка знаходиться нижче рівня підлоги на загальну товщину люка.

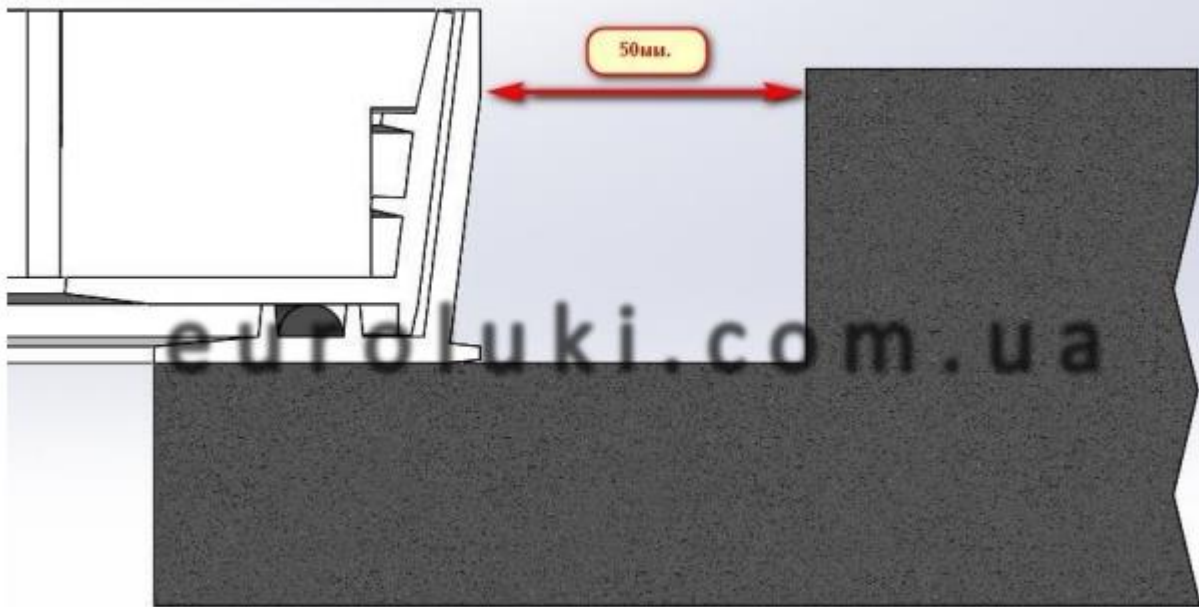
Монтажна полиця зовнішньої рами люка забезпечує щільну фіксацію люка в бетонній стяжці, не вимагаючи додаткових кріплень.

У разі використання низькоякісного бетону, зовнішню раму люка треба закріпити додатково анкерами.

При використанні морозозахисних засобів і швидко застигаючого цементу, ті частини, які контактують з бетоном, слід захищати, наприклад, епоксидною смолою.

При застосуванні опалювальних, промислових та інших спеціальних підлог, слід враховувати їх спеціальні властивості (цю інформацію отримати у виробника підлоги).

Між рамою та стяжкою (у разі установки в готову підлогу) повинна бути відстань не менше 50 мм.

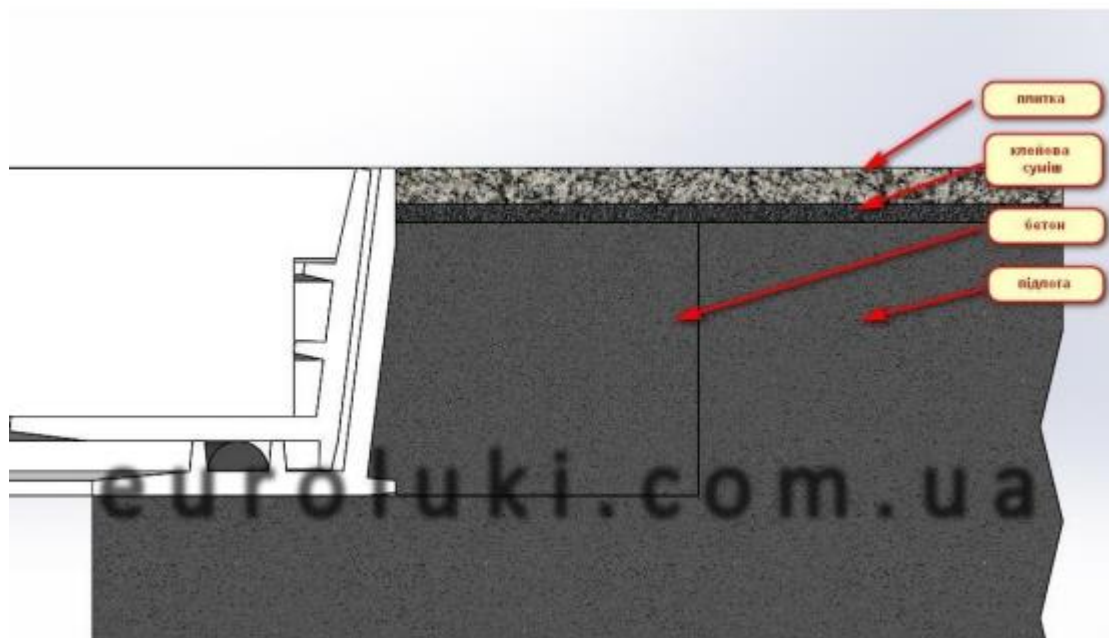


Підлоговий люк встановлюють в підготовлену нішу.

Люк повинен спиратись на бетонний виступ (опалубку) всією площею рами.

Глибина ніші повинна дорівнювати висоті люка з урахуванням шару оздоблення. Рама по периметру заповнюється бетоном. Завдяки цьому не утворюються порожні місця, які можуть порушити герметичність люка, а при навантаженні викликати його деформацію. Ні в якому разі не можна використовувати замість бетону безшовну підлогу.

**Увага! Необхідно враховувати товщину фінішного покриття підлоги (кахель, плитка, ламінат та ін.).**



При досягненні бетоном 90% його кінцевої міцності, кришку відкривають. При потраплянні бетону в зазор між кришкою та рамою люка, його слід видалити.

**Увага! Забороняється користуватись люком до його остаточної установки та застигання бетонної суміші.**

## ***Відкривання***

Підніміть кришку за ручку вертикально вгору та відставте її в сторону. Люк відкритий.

## ***Закривання***

Перед закриванням перевірте, щоб на рамі люка не було сторонніх предметів, а ущільнювач правильно вкладений.

Підніміть кришку та помістіть над рамою люка.

Опустіть кришку та покладіть її в раму. Люк закритий.

## ***Технічне обслуговування***

Рекомендується 4 рази на рік відкривати люк, щоб уникнути зчеплення кришки люка з рамою.

**Виробник залишає за собою право внесення змін в конструкцію та спосіб монтажу.**

## **Виробник**

Товариство з обмеженою відповідальністю  
«Київська електротехнічна компанія»

Адреса: Україна, м. Вишневе, Чорновола, 51