

Цей документ був перекладений машинним перекладом з англійського оригіналу. У разі виникнення будь-яких неясностей або сумнівів, будь ласка, звертайтеся до оригінальної версії документа. Якщо ви виявили помилку або маєте додаткові запитання, зверніться до служби технічної підтримки (контактну інформацію можна знайти в кінці цього документа).

Продукт є бездротовим сповіщувачем системи JABLOTRON, який призначений для екстреного виявлення протікання води в звичайних умовах всередині приміщень (загальне середовище в приміщенні). Монтаж здійснюється або за допомогою магнітної наклейки (входить в комплект поставки), або шляхом вільного укладання на підлогу. Датчик має ступінь захисту IP65 і призначений для використання всередині приміщень, а також для встановлення кваліфікованим технічним персоналом з дійсним сертифікатом Jablotron.

Виріб сумісний з централами JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KRY.



Виріб НЕ є датчиком рівня і не призначений для постійного занурення, занурення або роботи в місцях з високою вологістю і конденсацією вологи.

Встановлення

Монтаж можливий двома способами:

- встановити виріб **горизонтально** - вільно на підлозі - всі штири спрямовані до землі,
- установка виробу **на стіну** - **вертикально**.

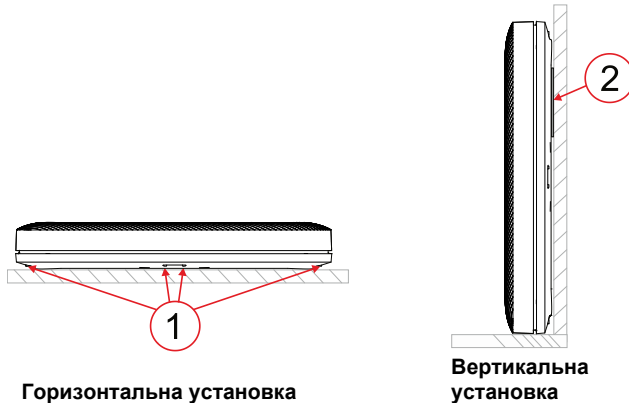


Рисунок 1: Типи встановлення та опис зовнішніх частин виробу
1 – штифти для виявлення; 2 – магнітна наклейка

Встановлення

- Щоб підключити датчик до централі, перейдіть на вкладку **Периферія** в F-Link і кнопкою **Призначити** увімкніть режим навчання. У централі повинен бути встановлений радіомодуль JA-11xR.
- Відкрийте кришку виробу та вставте батарейки (AAA) у тримач для батарейок (6). Переконайтеся, що батарейки встановлені з правильною полярністю.
- Коли в датчик встановлюється друга батарея, на централь надсилається сигнал навчання, і датчик переходить у вибране положення. Коли встановлена слабка батарея, світлодіод (3) блимає жовтим кольором (2 Гц).
- Закрийте кришку, закріпіть її, вставивши і закрутивши гвинти, і перевірте, чи правильно закрито виріб. Встановіть виріб у потрібному місці на підлозі (горизонтальне встановлення). У цьому випадку датчик реагує на рідину з висотою водяного стовпа приблизно 0,5 мм.
- У разі вертикальної установки - виріб спирається однією стороною на землю. Прикріпіть магнітну наклейку (2) до вбудованої пластины в задній верхній частині виробу, див. рис. 1. Зніміть фольгу з наклейки і прикріпіть до стіни в потрібному місці. При такому встановленні датчик реагує на рідину від 3,5 мм водяного стовпа.
- Виріб не має контакту для зняття з монтажного положення, лише контакт для виявлення відкриття кришки. У разі відкриття кришки датчик передає в систему повідомлення про несанкціоноване втручання. Це додаткова функція, яку можна налаштувати в мобільному застосунку або на сайті F-Link.
- Пристрій надсилає повідомлення про активацію на централь щоразу, коли під'єднується будь-яка пара штифтів виявлення (1).

Примітка: Ви також можете призначити датчик до системи, ввівши серійний номер у програмі F-Link.

Рекомендація: виріб слід встановлювати в місцях, де найімовірніше протікає вода, або в місцях з найбільшим ухилом.

Показання

Виріб відображає статуси за допомогою світлодіодів:

Червоний - вказує на активацію виробу або активність тампера.

Жовтий - вказує на несправність або на те, що виріб очікує на призначення в систему.

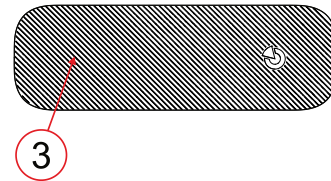


Рисунок 2: 3 – Світлодіодний індикатор

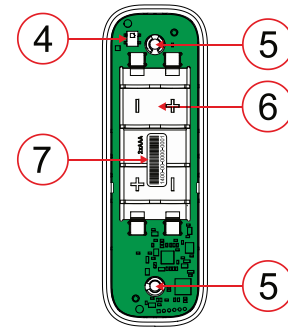


Рисунок 3: Опис внутрішніх частин виробу
4 – тампер; 5 – отвори для гвинтів; 6 – тримач батарей; 7 – серійний номер

Обслуговування

Заміна батарейок

Коли потрібно замінити батарею, пристрій повідомляє про несправність (низький рівень заряду батареї) в систему. Перед заміною батарей система повинна бути переведена в режим обслуговування або технічного обслуговування. Після заміни батарей переконайтеся, що ущільнення навколо гвинтів на місці, вставте гвинти, затягніть їх і переконайтеся, що виріб належним чином герметизований. Завжди необхідно замінювати обидві батареї одночасно, завжди використовуйте нові батареї.

Припинення виявлення рідини

Якщо сталося затіття, відкрийте виріб, вийміть батареї і дайте йому ретельно висохнути, перш ніж використовувати його знову.

Технічні параметри

Живлення	2 лужні батарейки типу AAA (LR03; 1,5 В / 1 Ач)
Типовий термін служби батарей	близько 3 роки (максимум 20 активацій на день)
Низька напруга акумулятора	<2,2 V
Номинальний струм споживання	14 мкА
Максимальний струм споживання	50 мА
Частота зв'язку	868,1 МГц, протокол Jablotron
Максимальна радіочастотна потужність (ERP)	<25 мВт
Дальність зв'язку	близько 300 м (відкрита місцевість)
Розміри виробу	100 x 33 x 15 мм
Вага (без батарейок)	25 г
Навколишнє середовище	внутрішній загальний
Діапазон робочих температур	від -10 °C до +40 °C
Середня робоча вологість	75% відносною вологості, без конденсації
Ступінь захисту	IP65
Відповідає	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
Умови експлуатації відповідно до	Загальний дозвіл ČTÚ № VO-R/10



Компанія JABLOTRON a.s. заявляє, що виріб 5FLOOD2302MR спроектований і виготовлений відповідно до гармонізаційного законодавства Європейського Союзу: директиви 2014/53/ЄС, 2014/35/ЄС, 2014/30/ЄС, 2011/65/ЄС, при використанні за призначенням. Оригінал Декларації про відповідність доступний на сайті www.jablotron.com в розділі "Завантаження".

Примітка: Правильна утилізація цього виробу допоможе заощадити цінні ресурси та запобігти будь-якому потенційному негативному впливу на здоров'я людей і

навколишнє середовище, який може виникнути внаслідок неналежного поводження з відходами. Будь ласка, поверніть виріб дилеру або зверніться до місцевої влади, щоб отримати докладнішу інформацію про найближчий пункт збору відходів. Для отримання додаткової інформації відвідайте www.jablotron.com у розділі Завантаження.