

Este documento se ha traducido automáticamente del original en inglés. En caso de cualquier duda o incertidumbre, consulte la versión original del documento. Si encuentra algún error o tiene alguna pregunta, póngase en contacto con el servicio de Asistencia técnica (los datos de contacto se encuentran al final de este documento).

El producto es un detector inalámbrico para el sistema JABLOTRON, diseñado para la detección de emergencia de fugas de agua en condiciones normales de interior (ambiente interior general). La instalación se realiza mediante un adhesivo magnético (incluido en el paquete) o colocando el detector libremente en el suelo. El detector ofrece un grado de protección IP65 y está diseñado para su uso en interiores y su instalación por parte de un técnico cualificado con un certificado válido expedido por un distribuidor autorizado. Para su funcionamiento se requiere un panel de control con un módulo de radio JA-11xR.

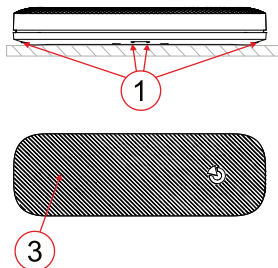


**El producto NO es un detector de nivel y no está diseñado para estar sumergido de forma permanente, mojarse o funcionar en lugares con alta condensación de humedad ambiental.**

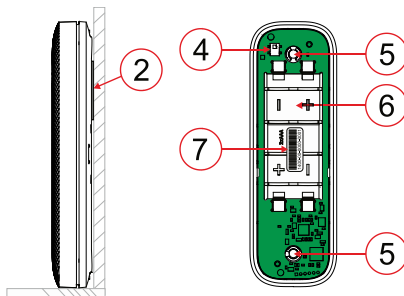
**En caso de inundación, una vez solucionado el problema, abra el producto, retire las pilas y déjelo secar completamente antes de volver a utilizarlo.**

## Instalación

### Instalación horizontal



### Instalación vertical



- 1 – pines de detección
- 2 – pegatina magnética
- 3 – indicador LED
- 4 – tamper
- 5 – orificios para tornillos
- 6 – soporte de la pila
- 7 – número de serie

**Foto 1:** Tipos de instalación y descripción de las partes externas e internas del producto

1. Abra la tapa del producto e inserte las pilas en el soporte de la pila (6). Preste atención a la polaridad correcta de las pilas.
2. Cuando se inserta la segunda pila en el detector, la señal de aprendizaje se transmite al panel de control. Si hay una batería de baja insertada, el LED amarillo parpadea (2 Hz).
3. Cierre la tapa, asegure la tapa colocando y apretando el tornillo de bloqueo y compruebe que el producto está bien cerrado. Coloque el producto en el suelo (instalación horizontal). En el caso de este tipo de instalación, el detector reacciona incluso a una cantidad muy pequeña de líquido.
4. En caso de instalación vertical, el detector se coloca por un lado en el suelo y por el otro en la pared mediante la pegatina magnética situada en la parte superior inferior (2). Despegue la lámina de la pegatina magnética y colóquelo en la pared en el lugar elegido. En caso de instalación. En caso de instalación vertical, el detector reaccionará cuando haya una mayor cantidad de agua.
5. El producto no está equipado con un contacto de extracción de la posición de montaje, sólo el contacto para la detección de tapa abierta. En caso de apertura el detector transmite un mensaje sobre el tamper del dispositivo al sistema.
6. El producto emite una alarma/inundación cada vez que se conecta cualquier par de pines de detección (1).

## Asignación al sistema

En función del tipo de panel de control, utilice el software o la aplicación recomendados, consulte el manual del panel de control.

## Especificaciones técnicas

Alimentación..... 2 pilas alcalinas, tipo AAA (LR03; 1,5 V / 1 Ah)  
 Advertencia: las baterías no están incluidas.  
 Tiempo de vida habitual de las baterías ..... unos 3 años  
 (para un máximo de 20 activaciones diarias)  
 Baja tensión de la batería..... <2.2 V  
 Consumo nominal de corriente ..... 14 µA  
 Consumo de corriente máximo ..... 50 mA  
 Frecuencia de comunicación..... 868,1 MHz, Jablotron protocolo  
 Potencia máxima de radiofrecuencia (ERP)..... <25 mW  
 Alcance de comunicación..... aprox. 300 m (zona abierta)

Dimensiones..... 100 x 33 x 15 mm  
 Peso (sin batería) ..... 25 g  
 Entorno operacional ..... Interior general  
 Rango operacional de temperatura..... -10 °C a +40 °C  
 Rango operacional de humedad ..... 75% HR, sin condensación  
 Grado de protección..... IP 65  
 Conforme a..... ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4,  
 EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000  
 También puede ser operado de acuerdo con..... ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. declara por la presente que el 5FLOOD2302MR cumple la legislación de armonización pertinente de la Unión Europea: Directivas n.º: 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2011/65/UE, cuando se utiliza según lo previsto. El original de la evaluación de conformidad se encuentra en [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) - en la partición Descargas.

Nota: La eliminación correcta de este producto ayudará a ahorrar recursos valiosos y evitar cualquier posible efecto negativo sobre la salud humana y el medioambiente, que de otro modo podría surgir de una manipulación inadecuada de los residuos. Por favor, devuelva el producto al distribuidor o póngase en contacto con su autoridad local para obtener más información sobre su punto de recogida designado más cercano.

Para obtener una versión electrónica de este documento (disponible en otros idiomas) o una versión para su instalación en el JA-100+, escanee el código QR adjunto.



**JABLOTRON**