

Dieses Dokument wurde maschinell aus dem englischen Original übersetzt. Bei Unklarheiten oder Zweifeln beziehen Sie sich bitte auf die ursprüngliche Ausführung des Dokuments. Bei Fehlern oder weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an den Technischen Support (die Kontaktdaten finden Sie am Ende dieses Dokuments).

Das Produkt ist ein drahtloser Melder für das JABLOTRON-System, der für die Notfallerkennung von Wasserlecks in normalen Innenräumen (Betriebsumgebung Innenbereiche allgemein) konzipiert ist. Die Montage erfolgt entweder mit Hilfe eines magnetischen Aufklebers (im Lieferumfang enthalten) oder durch freie Platzierung des Melders auf dem Boden. Der Melder entspricht der Schutzart IP65 und ist für die Verwendung in Innenräumen und die Montage durch einen geschulten Techniker mit einer von einem autorisierten Händler ausgestellten Genehmigung vorgesehen. Für den Betrieb ist ein Bediengerät mit einem JA-11xR-Funkmodul erforderlich.

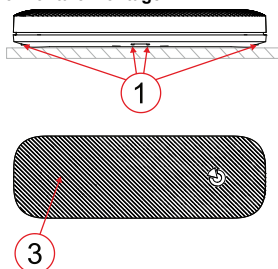


Das Produkt ist KEIN Schwimmerschalter und ist nicht den dauerhaften Einsatz in Flüssigkeiten, für ständiges Benetzen oder den Betrieb in Bereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit vorgesehen.

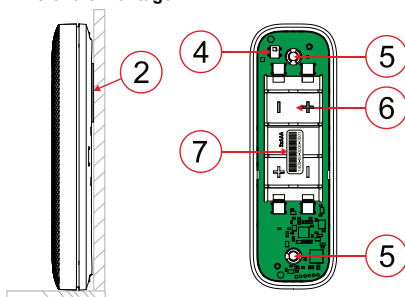
Bei Überschwemmung das Produkt nach Beseitigung der Unfallursache öffnen, Batterien verlegen und vor der weiteren Verwendung vollständig trocknen lassen.

Installation

Horizontale Montage



Vertikale Montage



- 1 – Detektionskontakte
- 2 – Magnetaufkleber
- 3 – LED-Anzeige
- 4 – Sabotageschalter
- 5 – Schraubenloch
- 6 – Batteriehalter
- 7 – Seriennummer

Abb.1: Arten der Montage und Beschreibung der äußeren und inneren Teile des Produkts

- Öffnen Sie den Deckel des Produkts und legen Sie die Batterien in die Batteriehalter (6) ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polarität der Batterien.
- Wenn die zweite Batterie in den Melder eingelegt wird, wird das Lernsignal an die Zentrale übertragen. Wenn eine schwache Batterie eingelegt ist, blinkt die gelbe LED-Leuchte (2 Hz).
- Schließen Sie den Deckel, sichern Sie den Deckel mit den Verriegelungsschrauben und prüfen Sie, ob das Produkt richtig verschlossen ist. Stellen Sie das Produkt auf den Boden (horizontale Montage). Bei dieser Montage reagiert der Melder bereits auf eine sehr geringe Menge Flüssigkeit.
- Im Falle einer vertikalen Montage wird der Melder mit einer Seite auf den Boden gelegt und die große untere Seite wird mit Hilfe des Magnetaufklebers (2) an der oberen Unterseite an der Wand angebracht. Ziehen Sie die Folie vom Magneten ab und befestigen Sie ihn an der Wand an dem gewünschten Ort. Im Kofferraum bei der Montage. Im Falle einer vertikalen Montage reagiert der Melder auf eine größere Wassermenge.
- Das Produkt ist nicht mit einem Kontakt zum Verlegen aus der Montageposition ausgerüstet, sondern nur mit einem Kontakt zum Erkennen des offenen Deckels. Beim Öffnen des Melders wird eine Meldung über die Sabotage der Peripherie an das System gesendet.
- Das Produkt meldet einen Alarm bzw. eine Überschwemmung, sobald ein beliebiges Paar von Detektionskontakte (1) verbunden wird.

Zuordnung zum System

Verwenden Sie je nach Art des Bediengeräts die empfohlene Software oder Anwendung, siehe Anleitung des Bediengeräts.

Technische Parameter

Stromversorgung..... 2x Alkaline-Batterie, Typ AAA (LR03; 1,5 V / 1 Ah)

Bitte beachten Sie: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Durchschnittliche Lebensdauer von Batterien..... ca. 3 Jahre
(für max. 20 Aktivierungen pro Tag)

Niedrige Batteriespannung..... <2,2 V

Ruhestromaufnahme..... 14 µA

Maximale Stromaufnahme..... 50 mA

Frequenz der Kommunikation..... 868,1 MHz, Jablotron-Protokoll

Maximale Funkfrequenzleistung (ERP)..... <25 mW

Funkreichweite..... ca. 300 m (offener Bereich)

Abmessungen..... 100 x 33 x 15 mm

Gewicht (ohne Batterien)..... 25 g

Betriebsumgebung..... Innenbereiche allgemein

Betriebstemperaturbereich..... -10 °C bis +40 °C

Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit..... 75% RH, nicht kondensierend

Schutzart..... IP 65

In Übereinstimmung mit..... ETSI EN 300 220-2,

EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000

Betrieb gemäß..... ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. erklärt hiermit, dass der 5FLOOD2302MR in Übereinstimmung mit den einschlägigen Harmonisierungs-rechtsvorschriften der Europäischen Union ist: Richtlinien Nr.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Das Original der Konformitätsbewertung finden Sie unter www.jablotron.com - im Bereich Downloads.



Hinweis: Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und jede mögliche negative Auswirkung auf die menschliche Gesundheit und die Betriebsumgebung zu vermeiden, die andernfalls durch unsachgemäße Abfallbehandlung entstehen könnte. Bitte geben Sie das Produkt an den Händler zurück oder erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach der nächstgelegenen Sammelstelle.

Um eine elektronische Version dieses Dokuments (in anderen Sprachen) oder eine Ausführung zur Montage im JA-100+ zu erhalten, scannen Sie den beigefügten QR-Code.



JABLOTRON