

Ezt a dokumentumot az angol eredetiből géppel fordították le. Bármilyen bizonytalanság vagy kétség esetén kérjük, olvassa el a dokumentum eredeti változatát. Ha bármilyen hibával találkozik, vagy további kérdései vannak, forduljon a műszaki ügyfélszolgálatához (az elérhetőségek a dokumentum végén találhatók).

A termék egy vezeték nélküli érzékelő a JABLOTRON rendszerhez, amelyet a vízszivárgás vészhelyzeti észlelésére terveztek normál beltéri körülmények között (általános beltéri környezet). A telepítés vagy egy mágneses matrica segítségével történik (a csomagban található), vagy az érzékelő szabad elhelyezésével a padlón. Az érzékelő IP65 védelemmel rendelkezik, és beltéri használatra, valamint arra tervezték, hogy a telepítést képzett szakember végezze, aki rendelkezik a hivatalos forgalmazó által kiadott érvényes engedéllyel. A működéshez egy JA-11xR rádiós modulral ellátott vezérlőpanel szükséges.

Ez a termék kompatibilis a JA-102K, JA-103K, JA-107K és JA-152KRY központi egységekkel.

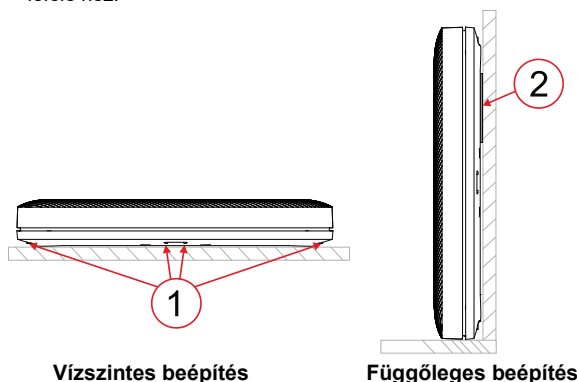


A termék NEM úszó szintérzékelő, és nem alkalmas állandó mérítésre, nedvesítésre vagy magas levegő páratartalmú helyeken történő működésre.

Telepítés

A telepítés kétféleképpen valósítható meg:

- vízszintes beépítés - szabadon álló - minden csap lefelé néz,
- függőleges telepítés - falra szerelve - egy pár érzékelőcsap lefelé néz.



1. ábra: A termék beépítési típusai és külső részeinek leírása
1 – érzékelőcsapok; 2 – mágneses matrica

Telepítés

- A termék vezérlőpanel-egységhez történő bejelentkezéséhez lépjen be az F-Link szoftver **Eszközök** lapjára, válasszon ki egy pozíciót, és kattintson a **"Bejelentkezési jel küldése"** gombra a termék bejelentkezéséhez. A központnak rendelkeznie kell JA-11xR rádiós modulral.
- Nyissa ki a termék fedelét, és helyezze be az (AAA) elemeket az elemtartóba (6). Figyeljen a helyes polaritásra.
- Amikor a második elemet behelyezik az érzékelőbe, a vezérlőpanelre beírási jelet továbbítanak. Ha gyenge elem van behelyezve, a LED (3) sárgán villog (2 Hz-es frekvenciával).
- Vízszintes beépítés esetén - Zárja be a termék fedelét, rögzítse a fedelet a reteszelőcsavarokkal, és ellenőrizze, hogy a termék megfelelően zárva van-e. Helyezze a terméket laposan a tervezett helyre a padlóra. Vízszintes beépítési típus alkalmazása esetén az érzékelő nagyon kis mennyiségű folyadékot érzékel.
- Függőleges telepítés esetén - Zárja be a termék fedelét, rögzítse a fedelet a reteszelőcsavarokkal, ellenőrizze, hogy a termék megfelelően zárva van-e, és helyezze a terméket úgy, hogy az a talaj egyik oldalán álljon. Rögzítse a mágneses matricát (2) a termék hátsó oldalán lévő beépített fémlapra, lásd az 1. ábrát. A függőleges beépítési típus használata esetén az érzékelő nagyobb mennyiségű folyadékra reagál (a magasabb szint miatt).
- A termék nincs felszerelve a termék eltávolítását érzékelő érintkezővel; a fedél kinyitását érzékelő érintkezővel azonban igen. Ha a fedelet kinyitják, az érzékelő szabotázst jelöl és küld a rendszerbe. Ez egy opcionális funkció, amely a MyCompany alkalmazásban vagy az F-Link szoftverben konfigurálható.
- A termék riasztást/áradást jelent, ha bármelyik érzékelőpár (1) csatlakozik.

Megjegyzés: A termék a sorozatszám megadásával is bejegyezhető a rendszerbe.

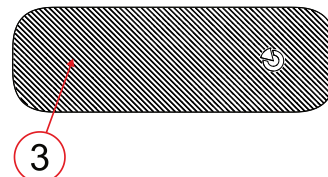
Általános: A legmegfelelőbb a terméket olyan helyre telepíteni, amely a leginkább hajlamos a vízszivárgásra, vagy olyan helyre, ahol a legnagyobb a meredekség.

Jelzés

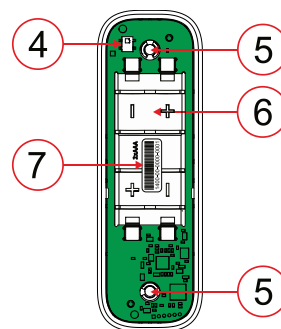
A termék állapotát LED kijelzőkkel jelzi.

Piros - a termék aktiválását vagy aktív szabotázst jelzi.

Sárga - jelzi a hibákat és azt, hogy a termék készen áll-e a rendszerbe való beíratkozásra.



2. ábra: 3 – LED kijelző



ábra: A termék belső részeinek leírása
4 – szabotázs; 5 – csavarfurat; 6 – elemtartó; 7 – sorozatszám

Karbantartás

Akkumulátor csere

Ha akkumulátorcserére van szükség, a termék (alacsony akkumulátor) hibát jelent a rendszernek. Az akkumulátorok cseréje előtt a rendszert szervíz vagy karbantartási üzemmódba kell kapcsolni. Az elemek cseréjekor és a termék kinyitásakor ügyeljen arra, hogy a fedél pereme körüli gumitömítés és a zárócsavar ne sérüljön meg. Az elemek cseréje után győződjön meg arról, hogy a csavar körüli tömítés a helyén van, és a reteszelőcsavarral biztosítsa a termék megfelelő lezárását. Mindkét elemet egyszerre kell kicserélni, mindig új elemeket kell használni.

Az árvíz észlelésének vége

Ha árvíz keletkezik, a baleset elhárítása után nyissa ki a terméket, vegye ki az elemeket, és hagyja alaposan megszáradni, mielőtt újra használná.

Műszaki adatok

Tápellátás	2x AAA típusú lúgos elem (LR03; 1,5 V / 1 Ah)
	Megjegyzés: az elemeket nem tartalmazza.
Elemek várható élettartama	kb. 3 év (max. 20 aktiválás / nap)
Alacsony telepfeszültség jelzése	<2,2 V
Nyugalmi áramfelvétel	14 µA
Maximális áramfelvétel	50 mA
Kommunikációs frekvencia	868,1 MHz, Jablotron protokoll
Maximális rádiófrekvenciás teljesítmény (ERP)	<25 mW
Kommunikációs tartomány	kb. 300 m (nyílt területen)
Méret	100 x 33 x 15 mm
Súly (elemek nélkül)	25 g
Működési környezet	Beltéri általános
Működési hőmérséklettartomány	-10 °C ~ +40 °C
Átlagos üzemi páratartalom	75% RH, nem kondenzálódó
Az érzékelő burkolatának megfelelése	IP65
A következőkkel összhangban	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
A következők szerint működtethető	ERC REC 70-03



A JABLOTRON a.s. kijelenti, hogy az 5FLOOD2302MR megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU irányelvek. A megfelelőségértékelés eredeti példánya www.jablotron.com - Letöltések szakasz - alatt található.

Megjegyzés: A termék megfelelő ártalmatlanításával elősegíti a benne lévő értékes anyagok megmentését, illetve az egészségre és a környezetre potenciálisan negatív hatások megelőzését, amelyek a helytelen hulladékkezelés miatt léphetnek fel. Kérjük, vigye vissza a terméket a kereskedőhöz, vagy vegye fel a kapcsolatot a helyi hatósággal az Önhöz legközelebbi, kijelölt gyűjtőpont információiért.