

# VAREN DOM

## Senzor vode



S senzorjem vode lahko ugotovite, kdaj je nivo vode nad določeno mejo, ki lahko poškoduje vašo opremo, hišo oziroma stanovanje.

### Deli naprave



Senzor vode

- 1) Tipalo vode** Tipalo namestimo na mesto, kjer želimo meriti prisotnost vode.
- 2) Prostor za baterije** Senzor vode za napajanje potrebuje 4 AAA alkalne baterije.
- 3) Gumb za učenje** Gumb učenja se uporablja za spoznavanje senzorja s Centralno enoto.

### Baterija

Senzor vode za svoje napajanje potrebuje 4 AAA alkalne baterije. Življenjska doba baterije senzorja vode je v povprečju 3 leta, preden je baterije potrebno zamenjati z novimi.

Senzor vode prav tako zaznava, kdaj je baterija v nizkem stanju napolnjenosti. Nivo moči baterije se meri vsakih 30 do 50 min. Za potrditev nizke moči baterije se mora signal nizke moči baterije sprožiti vsaj 10 krat v časovnih presledkih po 10 minut.

Signal o nizkem stanju baterije se pošlje centralni enoti storitve Varen dom skupaj z rednimi prenosi signalov. Centralna enota stanje prikaže na spletnem portalu Varnega doma.

### Nadzor nad delovanjem

V času, ko je senzor vode v normalnem delovanju, se periodično izvajajo testi o pravilnem delovanju senzorja na vsakih 30 do 50 min. Če Centralna enota ne sprejme kontrolnega signala posameznega senzorja vode, se na portalu Varnega doma izpiše opozorilo »Ne deluje«

### Delovanje

- Ko tipalo vode pride v kontakt z vodo, bo senzor vode na Centralno enoto poslal signal: alarm-Poplava.
- Če je voda na tipalu prisotna nadaljnji 2 minuti, senzor vode na Centralno enoto znova pošlje signal alarm-Poplava.
- Senzor vode pošlje skupno 2 signala (alarm-Poplava) na Centralno enoto za vsako posamično poplavo. Ko je senzor vode enkrat sprožen gre po 2 minutah v stanje spanje, kar pomeni, da senzor ne bo pošiljal nadaljnjih alarmov o poplavi, ne glede na to, če vodna gladina še nadalje narašča.

## OPOMBA:

- Ko tipalo ni več v stiku z vodo, senzor vode pošlje signal »ni vode« na Centralno enoto, kar pomeni, da se je voda umaknila. Senzor vode nato preide v normalno stanje delovanja.
- Če v času alarma – Poplava, voda znova upade, senzor vode preide v normalno stanje delovanja.

## Nameščanje

- Korak 1)** Odstranite zadnji pokrov senzorja, tako da odvijete dva vijaka, enega na zgornjem in enega na spodnjem delu senzorja.
- Korak 2)** Vstavite 4 AAA alkalne baterije v prostor za baterije (2).
- Korak 3)** Na portalu Varnege doma pojdite v meni NADZOR, nato izberite podmeni NASTAVITVE in kliknite na gumb DODAJ SENZOR.
- Korak 4)** Izberite vrsto senzorja ki ga želite namestiti (Poplava -Senzor vode) in kliknite na gumb Nadaljuj.
- Korak 5)** Vpišite ime senzorja (npr.: voda-kopalnica).
- Korak 6)** Sledite navodilom ki jih kaže animacija: Pritisnite na gumb učenja, ki je v senzorju (3).
- Korak 7)** Centralna enota bo prepoznala senzor vode, kliknite na gumb »Končaj«.
- Korak 8)** Senzor vode je sedaj uspešno nameščen.

## Montaža

Namestite senzor vode na steno od kjer bo tipalo vode (1) dosegalo tla oziroma želeno mesto meritve prisotnosti vode.

Zadnji pokrov senzorja vode ima na notranji strani dve luknji (vdolbini) skozi katere se privijači senzor s priloženimi vijaki na steno.

- Korak 1)** Odstranite zadnji pokrov senzorja, tako da odvijete dva vijaka, enega na zgornjem in enega na spodnjem delu senzorja.
- Korak 2)** Prebijte označeni luknji na notranji strani pokrova senzorja, kjer je plastika tanjša.
- Korak 3)** S pomočjo pokrova si pomagajte označiti lokacijo dveh lukenj na steni, ki jih nato zvrtate.
- Korak 4)** V izvrtani luknji vstavite priložene plastične zidne vložke.
- Korak 5)** Privijačite pokrov senzorja na steno.
- Korak 6)** Privijačite senzor oziroma celotno ohišje senzorja na pokrov senzorja na steni.
- Korak 7)** Priloženo plastično zaponko pritrdite na tipalo vode (1), tako da bo zaponka trdno nameščena.
- Korak 8)** Zaponko s tipalom vode prilepite na želeno mesto meritve prisotnosti vode.
- Korak 9)** Senzor vode je sedaj uspešno montiran.



Za napake v tisku ne odgovarjamo.

Pridružujemo si pravico do sprememb. Slike so simbolične.