

P56000S



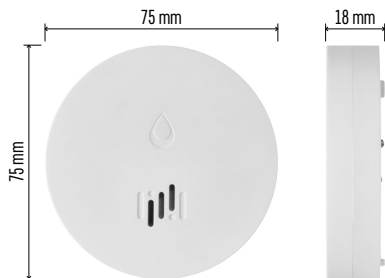
RS|HR|BA|ME | Senzor poplave



Sadržaj

Tehnički podaci:	2
Opis senzora	3
Uparivanje s aplikacijom	4
Mobilna aplikacija	7
Puštanje u rad	8

Ovaj priručnik sadrži važne sigurnosne informacije za ugradnju i rad senzora. Pažljivo pročitajte priručnik i pohranite ga na sigurno mjesto za buduću upotrebu.



Tehnički podaci:

Radna temperatura i vlaga: 0 °C do +50 °C, 5 % do 95 % (bez kondenzacije)

Stupanj zaštite: IP65

Zvučna signalizacija: > 85 dB na udaljenost od 1 m

Potrošnja električne energije: < 20 μ A u načinu mirovanja, < 65 mA u načinu alarma

Frekvencija prijenosa: 2,4 GHz, 25 mW e.i.r.p. maks., Zigbee 3.0 protokol

Napajanje: 1 \times 3 V CR2

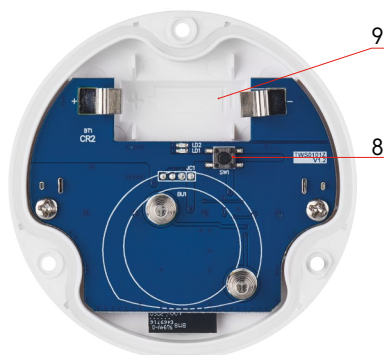
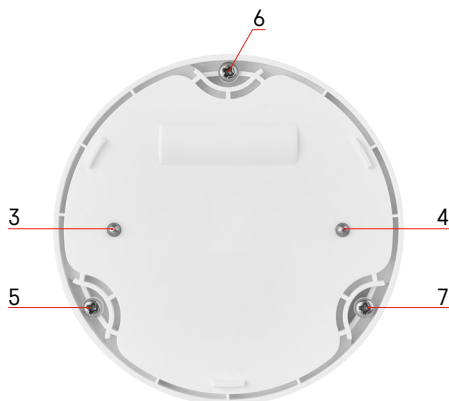
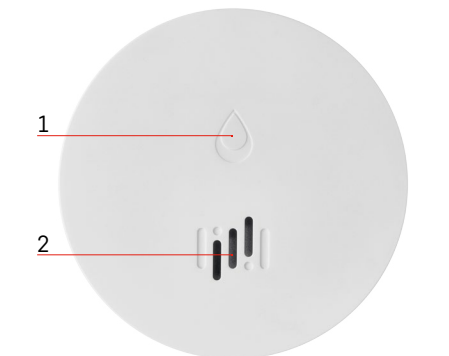
Dimenzije: 18 \times 75 mm

Težina: 49 g

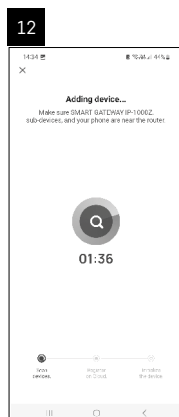
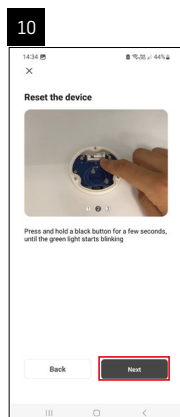
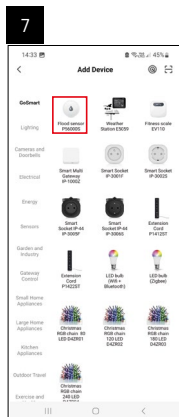
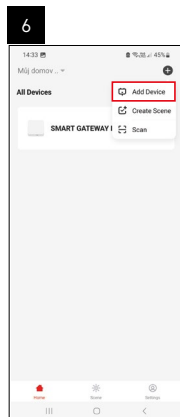
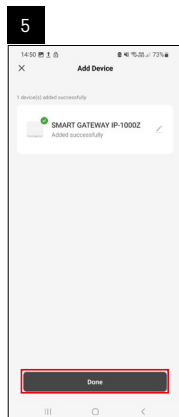
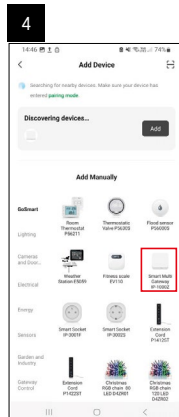
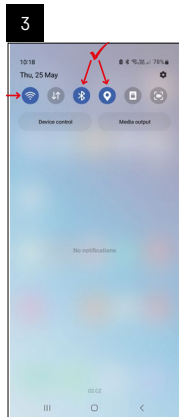
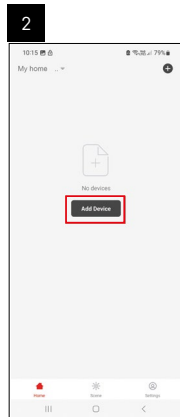
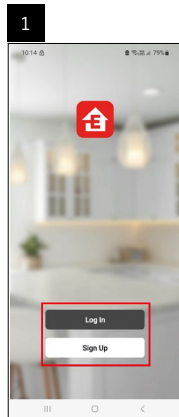


Opis senzora

- 1 – LED
- 2 – Glasna sirena
- 3, 4 – Senzor vode
- 5, 6, 7 – Vijci
- 8 – Gumb za uparivanje
- 9 – Baterija



Uparivanje s aplikacijom

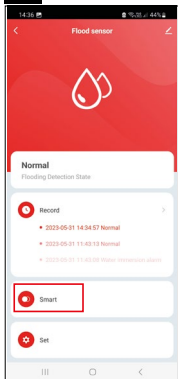


13

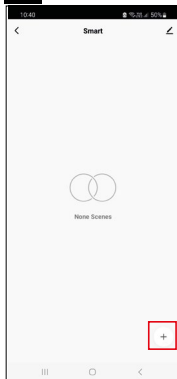


Stvaranje scenarija

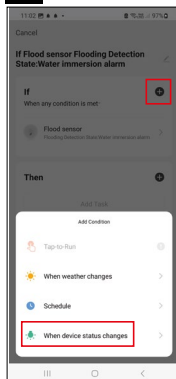
1



2



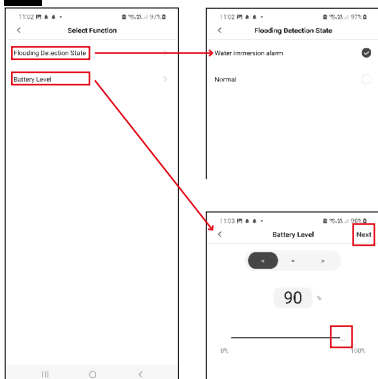
3



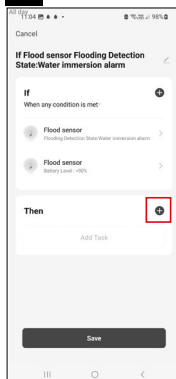
4



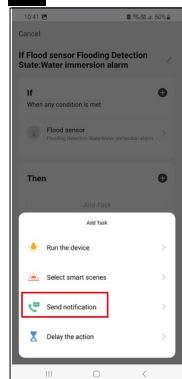
5

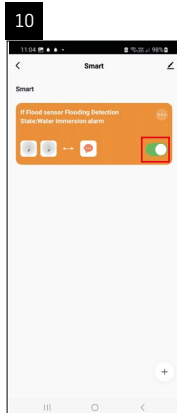
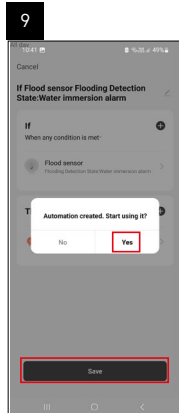
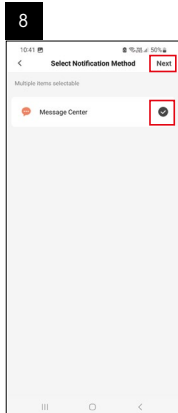


6



7

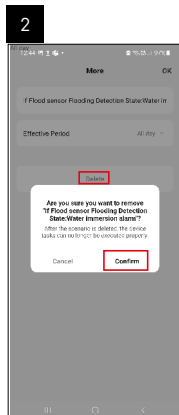
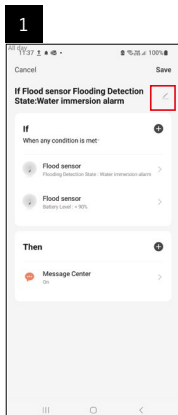




Da biste vidjeli informativne poruke o stanju alarma ili slabim baterijama, najprije kreirajte tzv. Scenarij u aplikaciji.

1. Dodirnite Smart u aplikaciji, dodirnite + u donjem desnom kutu, a zatim dodirnite zelenu ikonu žarulje.
2. Odaberite senzor poplave, potvrdite stanje detekcije i postavite postotak napona baterije.
3. Potvrdite i dodirnite ikonu telefona i dovršite postavke.
4. Ako želite izbrisati scenarij, dodirnite ikonu olovke u gornjem desnom kutu i potvrdite brisanje.

Brisanje scenarija



Mobilna aplikacija

Senzorom se može upravljati pomoću mobilne aplikacije za iOS ili Android. Preuzmite aplikaciju EMOS GoSmart za svoj uređaj.



Dodirnite gumb **Prijava** ako ste prije koristili aplikaciju. U protivnom, dodirnite gumb **Registracija** i registrirajte se.

Uparivanje Zigbee Gateway s aplikacijom

(Ako već koristite pristupnik, preskočite ovaj korak)

Priključite kabel za napajanje u pristupnik i omogućite GPS i Bluetooth vezu na svom mobilnom uređaju. Dodirnite **Dodaj uređaj** u aplikaciji.

Dodirnite popis **GoSmart** na lijevoj strani i dodirnite ikonu Smart Multi Gateway IP-1000Z.

Slijedite upute u aplikaciji i upišite naziv i lozinku za svoju Wi-Fi mrežu 2,4 GHz.

Pristupnik će se upariti s aplikacijom u roku od 2 minute.

Napomena: Ako se pristupnik ne uspije upariti, ponovite postupak i provjerite postavke pomoću priručnika za pristupnik. Wi-Fi mreže od 5 GHz nisu podržane.

Uparivanje detektora s aplikacijom

Odvijte stražnji poklopac i postavite bateriju u senzor.

Dugim pritiskom pritisnite gumb za uparivanje (5 sekundi) ili tri puta dodirnite oba senzora za vodu mokrim prstima ili mokrom blazinicom tijekom 2 sekunde.

Zeleni LED će početi treperiti – način rada za uparivanje je aktiviran 2 minute.

Dodirnite **Dodaj uređaj** u aplikaciji.

Dodirnite popis **GoSmart** na lijevoj strani i dodirnite ikonu Flood sensor P56000S.

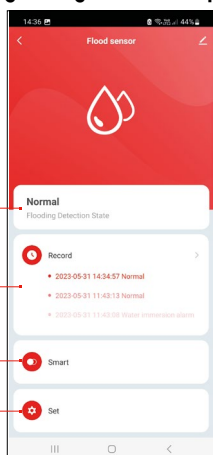
Slijedite upute u aplikaciji i upišite naziv i lozinku za svoju Wi-Fi mrežu 2,4 GHz.

Detektor će se upariti s aplikacijom u roku od 2 minute; zelena LED dioda prestaje treperiti.

Vratite stražnji poklopac.

Napomena: Ako se detektor ne uspije upariti, ponovite postupak. Wi-Fi mreže od 5 GHz nisu podržane.

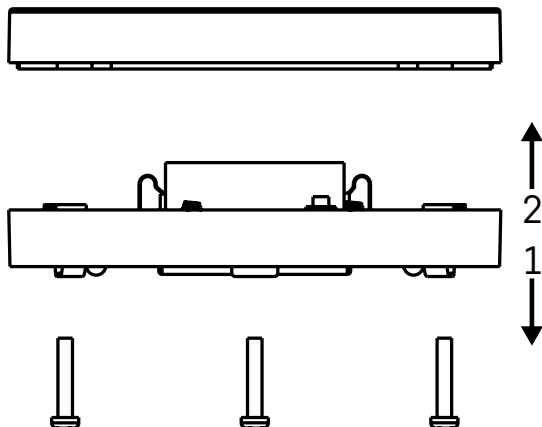
Opis glavnog izbornika aplikacije



- 1. Status senzora** (normalan način rada ili način rada alarma)
 - aplikacija prikazuje poruku upozorenja u slučaju aktivacije alarma
- 2. Povijest snimanja**
 - pokazuje povijest alarma/stanja slabe napunjenosti baterije
- 3. Stvaranje scenarija**
 - mora biti postavljeno kako bi uređaj slao informativne poruke o stanju alarma ili slabe napunjenosti baterija
- 4. Status baterije**
 - aplikacija će prikazati poruku upozorenja o slaboj napunjenosti baterije kada napon padne ispod 2,44 V.
 - detektor procjenjuje razinu napona baterije svakih 12 sati ili tijekom svake aktivacije alarma.

Za detaljnije postavke pogledajte Stvaranje scenarija.





Puštanje u rad

Uklonite 3 vijka na donjoj strani senzora poplave, skinite poklopac i umetnite bateriju.

Upotrebljavajte samo alkalne baterije; Nikada nemojte upotrebljavati baterije s mogućnošću ponovnog punjenja. Obavezno provjerite jeste li pravilno umetnuli bateriju i s točnim polaritetom!

Vratite poklopac.

Testirajte senzor poplave – stavite oba senzora vode u kontakt s vodom tako da ih, na primjer, dodirnete mokrim prstima ili postavite senzor poplave na moker ručnik sa senzorima vode okrenutim prema dolje.

Aktivirati će se zvučni i optički alarm.

Položaj senzora

Postavite senzor poplave na ravnu, nevodljivu površinu u neposrednoj blizini kritičnog mjesta gdje bi moglo doći do istjecanja vode, kao npr. pokraj perilice rublja, perilice posuđa, slavine za vodu, bojlera, prozorske klupice itd. Senzor treba biti postavljen na vidljivom mjestu.

Senzor je dizajniran samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

POZOR: senzor poplave otkriva samo prisutnost tekućine koja je dospjela u senzore vode.

Alarm upozorenja

U slučaju otkrivanja istjecanja, senzor poplave će početi emitirati zvučni + optički signal.

Senzor poplave počet će kontinuirano oglašavati zvučni ton i treperiti crvenom LED diodom u isto vrijeme.

U aplikaciji će se prikazati upozorenje o istjecanju vode.

Zvučni signal alarma ne može se privremeno utišati ni isključiti.

EMOS spol. s r. o. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa P56000S u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.emos.eu/download>.

