

P56500S



EE | Suitsuandur



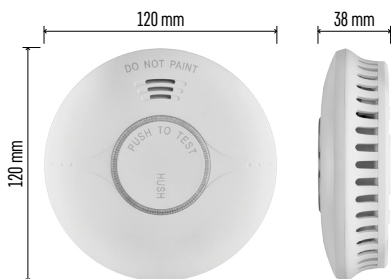
Sisukord

Tehniline teave	2
Anduri kirjeldus	3
Paigaldamine	4
Mobiilirakendus	6
Seadme kasutuselevõtt.....	8
Korrashoid ja hooldamine.....	10

See juhend sisaldab anduri paigaldamise ja käsitsemisega seotud olulist ohutusteavet. Lugege seda juhendit põhjalikult ja hoidke see kindlas kohas alles. Tutvustage anduri tööpõhimõtteid ka hoone teistele elanikele. Koostage tulekahju korral tegutsemise plaan ning viige iga kuu läbi evakuaatsiooni ja tulekahju korral tegutsemise õppus. Kõik hoone elanikud peavad olema anduri häiresignaalidega tuttavad, et osata nendele viivitamatult reageerida. Andur võimaldab tuvastada leekideta hõõgumist, millega kaasneb paks must suits ja mille suureks tulekahjaks arenemiseks võib kuluda tunde.

Tähelepanu!

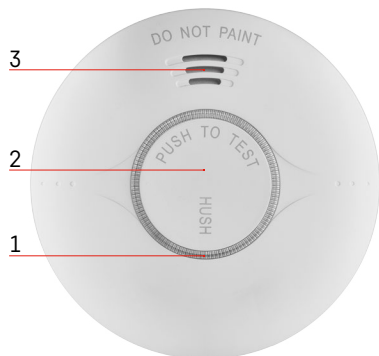
Juhul kui anduri piirkonnas toimuvad ehitustööd, mille tagajärjel tekib palju tolmu, tuleb andurit mustuse eest kaitsta, võttes selle kinnitusklaanelt maha. Juhul kui te seda mingil põhjusel teha ei saa, katke anduri avad ehitustööde ajaks näiteks kilekotiga vms kinni. Kinnikaetud andur suitsu ei tuvasta. Eemaldage kate iga päev pärast tööde lõppemist.



Tehniline teave

Anduri tüüp: fotoelektriline aku
Kooskõlas standardiga EN 14604:2005 + AC:2008
Seadme tööiga: 10 aastat
Töötemperatuur ja -niiskus: 0 °C kuni +40 °C,
5 % kuni 95 % (ilma kondensatsioonita)
Helisignaal: > 85 dB, kaugusega 3 m
Toiteallikas: 2× 1,5 V AA-patareid
Energiatarbimine: ooterežiimis < 8 µA, häirerežiimis < 60 mA
WiFi/Bluetoothi sagedus: 2,4 GHz, max efektiivne kiirgusvõimsus 25 mW
Suitsu tuvastamise tundlikkus: 0,10 kuni 0,16 dB/m
Mõõtmed: 38 × 120 mm
Kaal: 124 g





Anduri kirjeldus

- 1 – LED-tuli
- 2 – põhinupp
- 3 – vali häiresignaali



Paigaldamine

Peab paigaldama pädev isik.

Paigaldaja vastutab toote nõuetekohase paigalduse eest.

Kahtluse korral laske toode paigaldada spetsialistil.

See andur ei ole mõeldud kasutamiseks vagunelamutes.

Võimalusel tuleks suitsuandur paigaldada maja igasse ruumi, välja arvatud kööki, vannituppa ja garaaži.

Maja igal korrusel, sh trepikodades, peaks olema vähemalt üks paigaldatud suitsuandur.

Suitsuanduri asukoht peaks olema selline, et te kuuleksite selle signaali isegi magades – näiteks magamistoa ees olev koridor.

Paigaldage andur igasse magamistuppa ja iga magamistoa ees olevasse koridori.

Juhul kui koridor on pikem kui 9 m, paigaldage andur selle mõlemasse otsa.

Mitmekorruselises majas paigaldage andurid ühtemoodi igale korrusele.

Olete kaitstud ka alumiselt korruselt mööda trepikoda üles tõusva suitsu korral.

Keldris paigaldage andur trepi alumise astme kohale lakke.

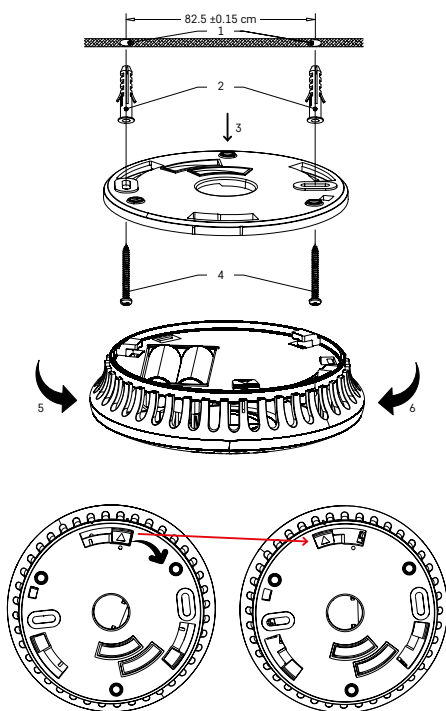
Ärge paigaldage andurit vannituppa ega kööki; vee- või kuuma toidu aur võib põhjustada valehäiret.

Garaažis võib häiresignaali sisse lülitada auto heitgaaside mõjul.

Anduri õhutusavasid ei tohi kinni katta.

Ärge pihustage anduri läheduses ega selle suunas aerosoole.

Ärge värvige andurit üle.



Seadme lakke paigaldamine

Puurige seina kaks auku (Ø 5 mm) (1); aukude vahe peab olema 82 mm.

Sisestage kaasasolevad tüüblid (2) avadesse, seadke kinnituskaas (3) paika ja kruvige see seina külge (4).

Pange andurisse patareid ja testige, kas see töötab, vt „Testimisrežiim“

Kui andur on töökorras, siis asetage anduri tagakülg vastu kinnitusklambrit, libistades seda kahele kinnitusklaele, seejärel pöörake seda (5, 6).

Märkus.

Suitsuandurite hulka ja asukohta puudutavad nõudmised võivad olla riigiti erinevad.

Kahtluse korral võtke ühendust näiteks tuletõrjega või vastava riikliku ametiasutusega.

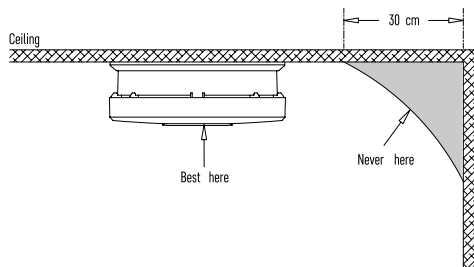


Diagram 1

Anduri sobiva paigutuse joonis

Ceiling – Lagi

Best here – Parim koht

Never here – Mitte kunagi siia

Not in this area – Sobimatu ala

Anywhere in this area – Sobiv ala

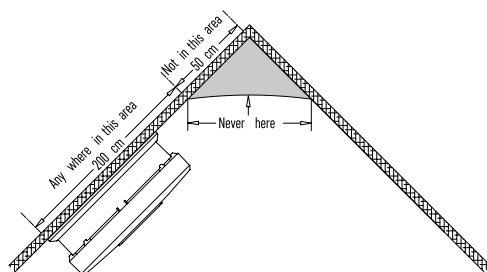


Diagram 2

Mobiilirakendus

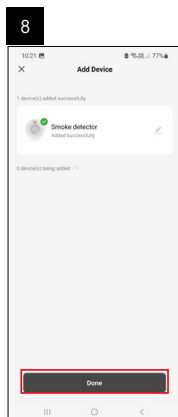
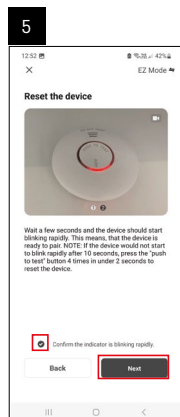
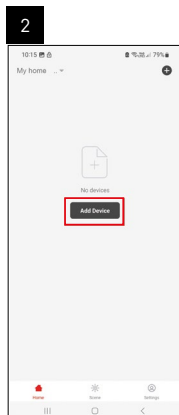
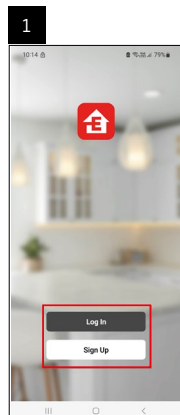
Seadet saab juhtida iOS-i või Androidi mobiilirakenduse abil.

Laadige oma seadmesse alla rakendus EMOS GoSmart.



Kui olete juba rakendust kasutanud, puudutage käsku **Logi sisse**.

Kui te seda veel kasutanud ei ole, puudutage nuppu **Registreeruge** ja registreeruge.



Anduri paaristamine rakendusega

Paigaldage andurisse patareid; paaristusrežiim aktiveerub automaatselt 10 sekundi pärast ja töötab 4 minutit.

Anduri esiosas olev punane LED-märgutuli hakkab vilkuma.

Aktiveerige mobiilseadmes Bluetooth ja GPS.

Puudutage rakenduses valikut **Add Device** (Lisa seade).

Puudutage vasakul loendit **GoSmart** ja seejärel seadme P56500S ikooni.

Järgige rakenduses kuvatavaid juhiseid ning sisestage oma 2,4 GHz WiFi-võrgu nimi ja parool.

Andur paaristatakse rakendusega 2 minuti jooksul; punane LED-märgutuli lõpetab vilkumise.

Märkus.

Kui anduri paaristamine nurjub, korrake neid toiminguid.

5 GHz WiFi-võrke ei toetata.

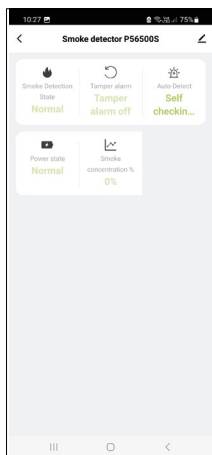
Kui andur on juba rakendusega paaristatud, ei aktiveeru paaristamisrežiim pärast patareide eemaldamist/ paigaldamist automaatselt. Peate selle käsitsi aktiveerimina; vt jaotist Käsitsi aktiveerimine.

Paaristamisrežiimi käsitsi aktiveerimine / inaktiveerimine

Vajutage põhinuppu 2 sekundi jooksul 4 korda; paaristusrežiim aktiveerub 4 minutiks.

Kostab helisignaali ja punane LED-märgutuli hakkab vilkuma.

Paaristamisrežiimi inaktiveerimiseks vajutage põhinuppu 1 kord; LED-märgutuli lõpetab vilkumise.



Rakenduse peamenüü kirjeldus

- 1. Anduri olek (tava- või häirerežiim)**
 - häiresignaali käivitumisel kuvab rakendus hoiatusteate
- 2. Eemaldushoiatus**
 - anduri eemaldamisel paigalduskaanelt kuvab rakendus hoiatusteate
- 3. Automaattesti märguanne**
 - anduri talitluse testimisel kuvab rakendus hoiatusteate
- 4. Patareide laetuse tase**
 - rakendus kuvab hoiatusteate, kui patareide pinge langeb alla < 2,6 V
- 5. Suitsu sisaldus %-des**
 - rakendus kuvab suitsu sisalduse andmetega hoiatusteate

0%/25%/50%/75%/100%/125%/150%/175%/200%/225%/250%/255%
Häirerežiim käivitub, kui suitsu sisaldus on > 100 %



Seadme kasutuselevõtt

Sisestage patareid (2× 1,5 V AA) anduri tagaküljel olevasse patareilahtrisse.

Kasutage ainult 1,5 V leelispatareiseid.

Mitte kunagi ärge kasutage 1,2 V vahetavaid patareiseid; seade ei tööta, sest pinge on liiga madal.

Sisestage patareid õigesti ja järgige kindlasti õiget polaarsust!

Kui patareid ei ole paigaldatud või on valesti paigaldatud, ei saa kinnituskant andurile paigaldada!

Pärast patareide paigaldamist vilgub anduri esiosas olev punane LED-märgutuli 10 sekundit, mis näitab, et paaristamisrežiim käivitus; paaristage seade mobiilirakendusega.

Pärast paaristamist vajutage talitlustesti alustamiseks põhinuppu.

Vajutage pikalt põhinuppu; nupu allhoidmise ajal peab kõlama 3 lühikest helisignaali 1,5 s intervalliga.

See tähendab, et andur töötab nõuetekohaselt.

Kui andur on töökorras, näete üht LED-märgutule välgatust igal 48 sekundi järel.

Kui testnupu vajutuse järel ühtki heli ei kosta, võib seadmel olla rike ja te peate võtma ühendust teeninduskeskusega, või siis on patarei tühi.

TESTIMISREŽIIM

Vajaduse tekkimisel või patarei vahetamise ajal saate alati testida anduri töökorrasolekut.

Vajutage põhinuppu umbes 5 sekundit; andur esitab järjest kolm helisignaali (järgneb 1,5-sekundiline paus) ja punane LED-märgutuli vilgub.

Kui anduri signaali ei kosta, kontrollige, kas patarei on töökorras ja andur on õigesti paigaldatud.

Veendumaks, et andur on töökorras, kasutage testimisrežiimi 1× nädalas.

Märkus.

Kontrollimise ajal kõlav heli- ja optiline signaal annab üksnes märku sellest, et andur on töökorras.

See ei tähenda, et läheduses oleks tuvastatud suitsu.

RIKKESEISUND

Rikkeseisundis seade ei tööta.

Rikkeseisundis annab märku 1 piiks iga 48 sekundi järel.

Vahetage patarei viivitamata välja ja veenduge, et andur ei ole viga saanud; puhastage anduri avaused näiteks tolmuimejaga. Tehke töökorrasoleku test.

Kui rikkeseisund püsib ka pärast uute patareide sisestamist, võtke ühendust teeninduskeskusega.

TÜHJAD PATAREID

Anduri patareide tühjenemisel kostab helisignaal ja punane LED-märgutuli vilgub iga 48 sekundi järel vähemalt 30 päeva enne patareide täielikku tühjaks saamist. Vahetage patareid kohe välja. Kasutada ainult leelispatareiseid; ärge kasutage laetavaid akusid.

Tehke töökorrasoleku test.

Ennetava abinõuna on soovitatav patareid 1× aastas välja vahetada.

ANDURI TÖÖEA LÕPPEMINE

Anduri tööea pikkus on 10 aastat alates tootmiskuupäevast.

Pärast tööea lõppu ei tohi seadet enam kasutada ja see tuleb uue vastu välja vahetada.

Anduri vahetamise kuupäeva leiате seadme tagaküljel olevalt sildilt pärast teksti "Replace device".

Juhul kui kasutate mitut seadet, jälgige nende vahetamise kuupäevi!

HÄIRESIGNAAL

Suitsu tuvastamisel hakkab andur väljastama heli- ja optilist signaali.

Andur hakkab pidevalt piiksuma (3 helisignaali – paus) ja samal ajal vilgub punane LED-märgutuli.

Häiresignaali kestab seni, kuni õhk selgineb.

Häiresignaali käivitumise korral evakueeruge hoonest viivitamatult ja veenduge, et ka teised inimesed on hoonest väljunud.

Ärge peatuge, et abi kutsuda või oma asju kaasa võtta.

Helistage hädaabinumbrile.

Oodake, kuni õhk selgineb.

Häirerežiimi lõpetamiseks ei tohi võtta andurist patareisid välja – see inaktiveerib häiresignaali!

HÄIRESIGNAALI KÄSITSI VAIGISTAMINE

Vajaduse korral saab häiresignaali ajutiselt vaigistada.

Vajutage põhinuppu; helisignaali vaibub 8 minutiks.

Vaigistamisest annab märku punase LED-märgutule vilkumine iga 8 sekundi järel.

Kasutage vaigistusfunktsiooni üksnes volehäirete korral, mille on põhjustanud näiteks veeaur või siis küpsetamisest või kõrbevast toidust kerkiv suits. Oodake, kuni õhk selgineb.

Häirerežiimi lõpetamiseks ei tohi võtta andurist patareisid välja – see inaktiveerib anduri!

Ülevaade anduri võimalikest rikkeseisunditest

Seisund	Lahendus
Testrežiim ei tööta	1. Kontrollige, et patarei on õigesti ühendatud. 2. Puhastage andur. 3. Kui rike püsib, tagastage seade.
Häire korral kostab üks helisignaali ja punane LED-märgutuli vilgub iga 48 sekundi järel.	Patareid on tühjad. asendage need.
Iga 48 sekundi järel kostab häiresignaali (andur on rikkerežiimis).	1. Puhastage andur. 2. Tagastage seade või asendage see uuega.
Seadmest kostab juhuslikult tavapärasest erinev hoiatusheli.	1. Puhastage andur ja tehke talitlustest. 2. Paigaldage andur teise kohta. 3. Tagastage seade või asendage see uuega.



Korrashoid ja hooldamine

Toode on mõeldud nõuetekohasel kasutamisel töökindlalt toimima paljude aastate jooksul. Nõuetekohase töö tagamiseks järgige neid nõuandeid.

- Enne toote kasutamist lugege hoolikalt kasutusjuhendit.
- Toode tuleb 10 aasta möödumisel uue vastu välja vahetada; väljavahetamise kuupäeva leiata seadme tagaküljelt.
- Puhastage toodet regulaarselt – vähemalt üks kord kuus. Eemaldage toote ventilatsiooniavadesse kogunenud mustus ja tolm ettevaatlikult tolmuimejaga.
- Ärge värvige toodet.
- Ärge asetage toodet otsese päikesevalguse, äärmise külma ega niiskuse kätte või äkiliste temperatuurimuutustega keskkonda. See vähendab tuvastamise täpsust.
- Ärge asetage toodet kohtadesse, kus võib esineda vibratsiooni ja lööke – need võivad seadet kahjustada.
- Ärge laske tootel kokku puutuda liigse jõu, löökide, tolmu, kõrge temperatuuri või niiskusega – need võivad põhjustada rikkeid, lühemat aku kasutusiga, patareide kahjustusi või plastosade deformeerumist.
- Ärge asetage toodet vihma kätte või väga niiskesse kohta, ega laske sel kokku puutuda veetilgade või -pritsmetega.
- Ärge asetage tootele lahtisi leegiallikaid, nt süüdatud küünalt jne.
- Ärge asetage toodet ebapiisava õhuvooluga kohtadesse.
- Ärge pange midagi toote ventilatsiooniavadesse, ärge katke toodet.
- Ärge muutke toote sisemisi elektriahelaid – see võib toodet kahjustada ja tühistab automaatselt garantii. Toodet tohib parandada ainult kvalifitseeritud spetsialist.
- Toote puhastamiseks kasutage kergelt niisutatud pehmet lappi. Ärge kasutage lahusteid ega puhastusvahendeid – need võivad plastosisöövitada ja põhjustada elektriabelate korrosiooni.
- Ärge kastke toodet vette või muudesse vedelikke.
- Toote kahjustuse või defekti korral ei tohi te seda ise remontida. Viige see remondiks poodi, kust selle ostsite.
- Seadet ei tohi kasutada isikud (sh lapsed), kelle füüsiline, meeleoorganite või vaimne puue või ebapiisavad kogemused ja teadmised ei võimalda seadet ohutult kasutada, välja arvatud juhul kui see toimub nende turvalisuse eest vastutava isiku järelevalve all või juhendamisel. Lapsi tuleb alati jälgida, et nad ei saaks seadmega mängida.

Teeninduskeskus:

EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844
Přerov
750 02

Tehas:

Zhejiang Jiaboer Electronic Technology Co., Ltd
NO.606 South Daqiao Road, Dayuan Town,
Fuyang District, Hangzhou City, Zhejiang Province,
China.

Tootele on väljastatud vastavusdeklaratsioon.

Juhendi leiab aadressilt: <http://www.emos.eu/download>.

Käesolevaga deklareerib EMOS spol. s r. o. et käesolev raadioseadme tüüp TSS380C-HW vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <http://www.emos.eu/download>.

