

P56500S



LV | Dūmu detektors



Saturs

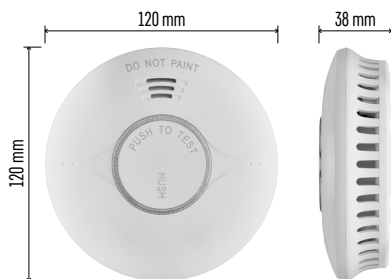
Tehniskā informācija	2
Detektora apraksts	3
Uzstādīšana	4
Mobilā lietotne.....	6
Ierīces lietošanas uzsākšana	8
Apkope un uzturēšana.....	10

Šajā lietošanas instrukcijā ir apkopota svarīga drošības informācija par detektora uzstādīšanu un darbību. Rūpīgi izlasiet šo instrukciju un saglabāiet to turpmākai lietošanai. Iepazīstiniet citus ēkas iemītniekus ar detektora darbību.

Izveidojiet evakuācijas plānu ugunsgrēka gadījumiem un reizi mēnesī veiciet mācību izmēģinājumu. Visiem ēkas iemītniekiem ir jābūt iepazinātiem ar detektora signāliem, lai nekavējoties spētu uz tiem reaģēt. Detektors ļauj konstatēt gruzdošu uguni, ko pavada bieži, melni dūmi, kas pēc vairākām stundām var pāraugt plašā ugunsgrēkā.

Uzmanību!

Ja detektora darbības zonā notiek būvdarbi, kuru rezultātā veidojas liels putekļu daudzums, detektora aizsardzības nolūkos tas ir jānoņem no montāžas apvalka. Ja kaut kādu iemeslu dēļ tas nav iespējams, būvdarbu norises laikā pārklājiet detektora atveres ar plastmasas maisu vai līdzīgu pārsegu. Pārklāts detektors nekonstatēs dūmus. Atsedziet detektoru katru dienu pēc būvdarbu beigām.



Tehniskā informācija

Sensora tips: fotoelements

Saskaņā ar standartu EN 14604:2005 + AC:2008

Darbības laiks: desmit gadi

Darba temperatūra un mitrums: 0 °C līdz +40 °C,
5 % līdz 95 % (bez kondensācijas)

Skaņas signalizācija: > 85 dB 3 m attālumā

Strāvas padeve: divas 1,5 V (AA tipa) baterijas

Enerģijas patēriņš: < 8 µA gaidīšanas režīmā,

< 60 mA signalizācijas režīmā

Wi-Fi, Bluetooth frekvence: 2,4 GHz, maks.

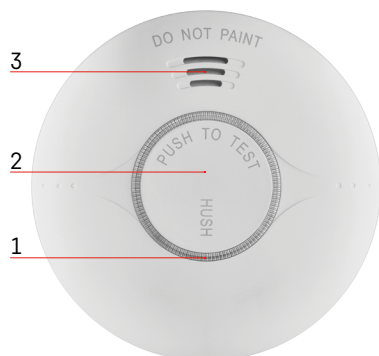
25 mW e.i.r.p. (ekvivalentā izotropi izstarotā
jauda)

Dūmu noteikšanas jutīgums: 0,10 līdz 0,16 dB/m

Izmēri: 38 × 120 mm

Svars: 124 g





Detektora apraksts

- 1 – gaismas diode
- 2 – galvenā poga
- 3 – skaļa sirēna



Uzstādīšana

Jāuzstāda kompetentai personai.

Persona, kura veic uzstādīšanu, atbild par izstrādājuma uzstādīšanu saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem. Ja rodas šaubas, uzticiet uzstādīšanu kvalificētam profesionālim.

Detektors nav paredzēts lietošanai autofurgonos.

Ideālā gadījumā dūmu detektors ir jāuzstāda katrā mājās istabā, izņemot virtuvi, vannasistabu un garāžu.

Katrā ēkas stāvā, tostarp kāpņu telpās, ir jābūt uzstādītam vismaz vienam dūmu detektoram.

Dūmu detektoram ir jāatrodas vietā, kur tā signāls ir dzirdams pat tad, kad guļat, piemēram, gaitenī pie guļamistabas.

Uzstādiet detektoru pie katras guļamistabas griestiem un gaitenī pie guļamistabas.

Ja gaitenis ir garāks nekā 9 m, uzstādiet detektorus abos tā galos.

Ja tā ir daudzstāvu ēka, uzstādiet detektorus tādā pašā veidā katrā stāvā.

Būsiet aizsargāts pat pret dūmiem, kas plūst pa kāpnēm no apakšstāva.

Pagrabā uzstādiet detektoru pie griestiem kāpņu apakšā.

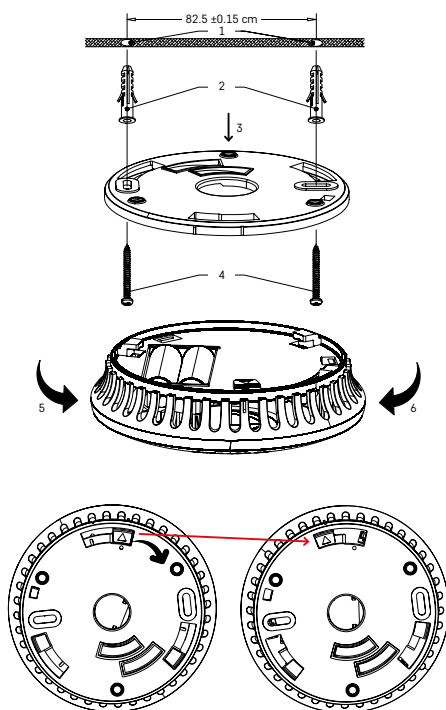
Neuzstādiet detektoru vannasistabās vai virtuvēs: ūdens vai ēdiena tvaiks var izraisīt viltus trauksmi.

Garāžā trauksmi var izraisīt automobiļa izplūdes gāzes.

Nedrīkst aizklāt brīdinājuma ierīces ventilācijas atveres.

Nesmidziniet aerosolus brīdinājuma ierīces tuvumā vai uz tās.

Nekrāsojiet ierīci.



- 1 – urbumi griestos
- 2 – sienas tapas
- 3 – montāžas apvalks
- 4 – skrūves
- 5 – pievilkšanas virziens
- 6 – atlaišanas virziens

Ierīces uzstādīšana pie sienas

Izurbiet sienā (1) divus caurumus ($\varnothing 5$ mm); starp urbumiem ir jābūt 82 mm atstatumam. Komplektā iekļautās sienas tapas (2) ievietojiet caurumos, uzlieciet montāžas apvalku (3) un piestipriniet to pie sienas ar skrūvēm (4). Ievietojiet detektorā baterijas un pārbaudiet tā funkcionalitāti; skatiet sadaļu "Pārbaudes režīms".

Ja detektors darbojas, novietojiet tā aizmugures daļu pret montāžas apvalku, uzbīdot to uz diviem izvirzījumiem un pēc tam pagriežot (5, 6).

Piezīme:

dažādās valstīs var būt atšķirīgi noteikumi attiecībā uz dūmu detektoru skaitu un atrašanās vietu.

Ja rodas šaubas, sazinieties ar ugunsdzēsības dienestu vai citu attiecīgu savas valsts iestādi.

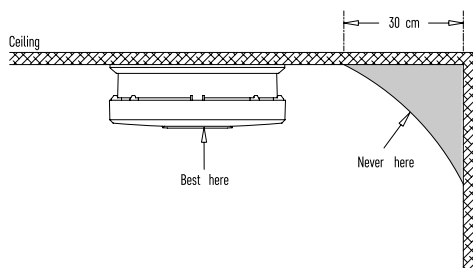


Diagram 1

Detektora piemērotas novietošanas attēlojums

Ceiling – Griesti

Best here – Ieteicams šeit

Never here – Nekādā gadījumā šeit

Not in this area – Ne šajā vietā

Anywhere in this area – Jebkur šajā vietā

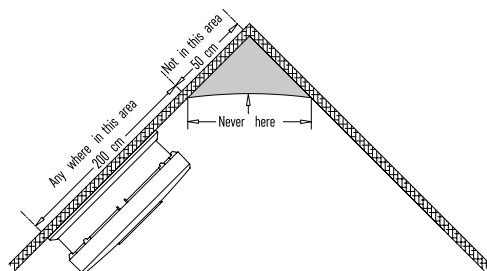


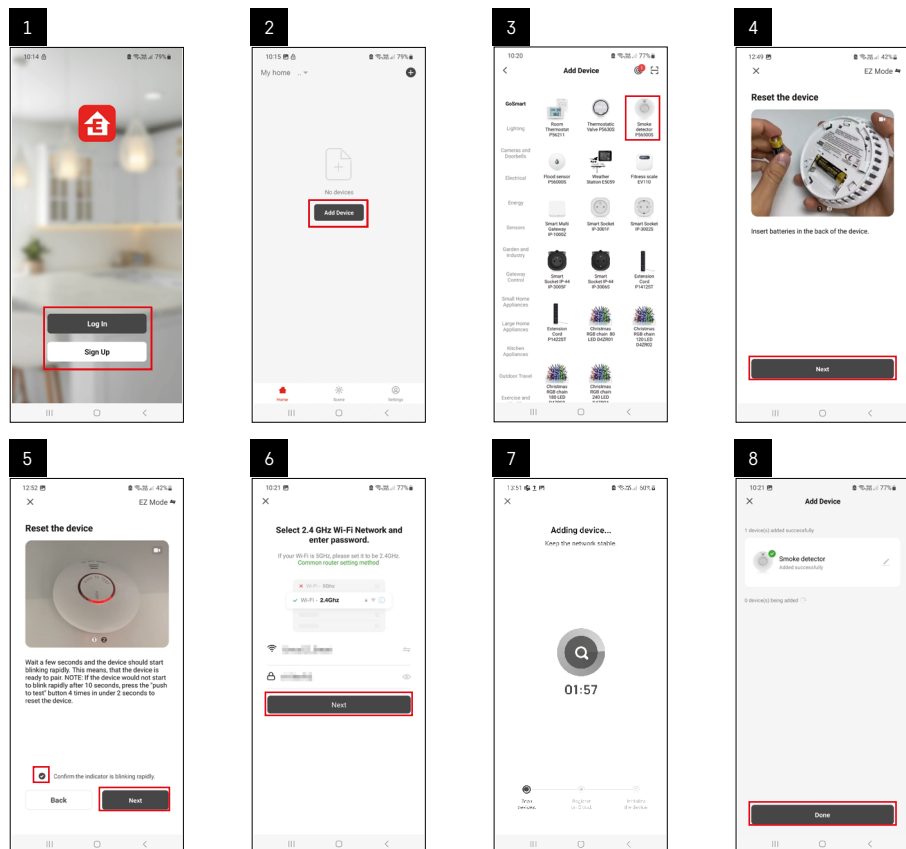
Diagram 2

Mobilā lietotne

Ierīci var vadīt, izmantojot iOS vai Android mobilo lietotni.
Lejuplādējiet savā ierīcē lietotni EMOS GoSmart.



Ja iepriekš esat izmantojis lietotni, pieskarieties pogai **Pieteikties**.
Ja neesat, pieskarieties pogai **Reģistrēties** un reģistrējieties.



Detektora savienošana pāri ar lietotni

Ievietojiet baterijas detektorā; desmit sekundēs automātiski aktivizēsies pāra savienojuma režīms, kas ilgs četras minūtes.

Detektora priekšpusē sāks mirgot sarkana gaismas diode.

Aktivizējiet Bluetooth un GPS savā mobilajā ierīcē.

Lietotnē pieskarieties **Pievienot ierīci**.

Pieskarieties kreisajā pusē sarakstam **GoSmart** un ikonai P56500S.

Izpildiet lietotnē sniegtos norādījumus un ievadiet sava 2,4 GHz Wi-Fi tīkla nosaukumu un paroli.

Detektors ar lietotni tiks savienots pāri divās minūtēs; sarkanā gaismas diode pārtrauks mirgot.

Piezīme:

Ja detektoru neizdodas savienot pāri, atkārtojiet procesu.

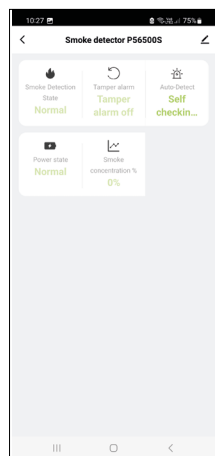
5 GHz Wi-Fi tīkli nav piemēroti.

Ja detektoram jau ir izveidots pāra savienojums ar lietotni, pēc bateriju izņemšanas/nomainīšanas pāra savienojuma režīms neaktivizējas automātiski. Tas ir jāaktivizē manuāli; skatiet sadaļu Manuāla aktivizēšana.

Pāra savienojuma režīma manuāla aktivizēšana/deaktivizēšana

Četrreiz nospiediet galveno pogu divās sekundēs; pāra savienojuma režīms aktivizēsies uz četrām minūtēm. Atskanēs signāls un sāks mirgot sarkanā gaismas diode.

Lai deaktivizētu pāra savienojuma režīmu, vienreiz nospiediet galveno pogu; gaismas diode pārtrauks mirgot.



Lietotnes Galvenā izvēlne apraksts

1. Detektora statuss (normāls vai trauksmes režīms)

- trauksmes aktivizēšanas gadījumā lietotnē tiek parādīts brīdinājuma ziņojums

2. Atcelšanas brīdinājums

- lietotne parāda brīdinājuma ziņojumu, ja detektors tiek noņemts no montāžas apvalka

3. Automātiskās pārbaudes paziņojums

- ja tiek veikta detektora funkcionālītātes pārbaude, lietotne parāda brīdinājuma ziņojumu

4. Akumulatora uzlādes stāvoklis

- lietotnē tiek parādīts brīdinājuma ziņojums, ja akumulatora spriegums pazeminās < 2,6 V

5. Dūmu koncentrācija, %

- lietotnē tiek parādīts brīdinājuma ziņojums par dūmu koncentrāciju
0 %/25 %/50 %/75 %/100 %/125 %/150 %/175 %/200 %/225 %/250 %/255 %
Ja koncentrācija ir > 100 %, aktivizējas trauksmes režīms.



Ierīces lietošanas uzsākšana

Ievietojiet divas 1,5 V AA tipa baterijas bateriju nodalījumā ierīces aizmugurē.

Izmantojiet tikai 1,5 V sārma baterijas.

Nekad nelietojiet 1,2 V uzlādējamās baterijas, jo ierīce zemāka sprieguma dēļ nedarbosies.

Pārbaudiet, vai baterijas ir ievietotas pareizi un ar pareizu polaritāti!

Ja baterijas nav ievietotas vai ir ievietotas nepareizi, montāžas apvalku nevar novietot uz detektora!

Pēc bateriju ievietošanas detektora priekšpusē desmit sekunžu laikā sāk mirgot sarkanā gaismas diode, kas norāda uz pāra savienojuma režīma automātisku aktivizēšanos; pabeidziet ierīces savienošanu pārī ar mobilo lietotni.

Pēc savienošanas pārī veiciet funkciju pārbaudi, izmantojot galveno pogu.

Turiet nospiestu galveno pogu; šajā laikā ir jāatskan trim īsiem skaņas signāliem ar 1,5 s intervālu.

Tas nozīmē, ka detektors darbojas pareizi.

Ja detektors darbojas, ik pēc 48 sekundēm mirgo gaismas diode.

Ja pēc testa pogas nospiešanas nedzirdat signālus, visticamāk, ir radusies kļūme un ir jāsasīnās ar apkalpošanas centru vai arī baterija ir tukša.

TESTA REŽĪMS

Bateriju nomainas laikā vai pēc nepieciešamības varat pārbaudīt detektora darbību.

Turiet nospiestu galveno pogu apmēram piecas sekundes; trīsreiz pēc kārtas atskanēs signāls (tad būs apmēram 1,5 sekunžu pauze) un mirgos sarkanā gaismas diode.

Ja signāls neskan, pārbaudiet, vai baterija darbojas un vai detektors ir pareizi uzstādīts.

Izmantojiet pārbaudes režīmu vienreiz nedēļā, lai pārliecinātos, ka signalizācijas ierīce ir darba kārtībā.

Piezīme:

testa režīmā skaņas un gaismas signāls kalpo tikai kā apliecinājums, ka detektors ir darba kārtībā.

Tas nenozīmē, ka detektors ir konstatējis dūmu klātbūtni.

KĻŪDAS STĀVOKLIS

Ja detektors ir kļūdas stāvoklī, tas nedarbojas.

Kļūdas stāvoklī norāda viens signāls ik pēc 48 sekundēm.

Nekavējoties nomainiet bateriju un pārbaudiet, vai detektors nav bojāts; iztīriet detektora atveres, piemēram, ar putekļsūcēju. Veiciet darbības pārbaudi.

Ja kļūdas stāvoklis joprojām ir aktīvs arī pēc baterijas nomainas, sazinieties ar klientu apkalpošanas centru.

TUKŠAS BATERIJAS

Ja baterijas signalizācijas ierīcē ir tukšas, uz to norāda skaņas signāls un sarkanās gaismas diodes mirgošana vienlaicīgi ik pēc 48 s vismaz 30 dienas pirms bateriju izlādes. Nekavējoties nomainiet baterijas.

Izmantojiet tikai sārma baterijas; neizmantojiet atkārtoti uzlādējamās baterijas.

Veiciet darbības pārbaudi.

Piesardzības nolūkā baterijas ir ieteicams nomainīt vienreiz gadā.

DETEKTORA DARBMŪŽA BEIGAS

Detektoram kopš ražošanas brīža ir desmit gadus ilgs darbmūžs.

Pēc šī perioda beigām detektoru ir aizliegts turpināt izmantot un tas ir jānomaina ar jaunu ierīci.

Detektora nomainas datums ir norādīts uz etiķetes blakus tekstam "Replace device" (Ierīces nomaina).

Izmantojot vairākus detektorus, pārbaudiet to nomainas datumus!

TRAUKSMES REŽĪMS

Ja tiek konstatēti dūmi, detektors raidīs skaņas un gaismas signālus.

Detektors sāk nepārtraukti un vienlaicīgi raidīt skaņas signālus (trīs signāli – pauze), un mirgo sarkanā gaismas diode.

Signalizācijas ierīce darbojas, līdz dūmi izklīst.

Ja atskan trauksmes signāls, nekavējoties pametiet ēku un pārliecinieties, ka arī citi cilvēki ir evakuējušies. Neapstājieties, lai vērstos pēc palīdzības vai paņemtu mantas.

Sazinieties ar atbilstošo avārijas dienestu.

Pagaidiet, līdz gaiss kļūst tīrs.

Neizņemiet bateriju, lai apturētu trauksmes stāvokli, – tādējādi tiks deaktivizēta signalizācija!

MANUĀLA TRAUKSMES APKLUSINĀŠANA

Trauksmes skaņas signālu var uz laiku apturēt.

Nospiediet galveno pogu; skaņas signāls tiks apturēts astoņas minūtes.

Par apklusināšanu liecina sarkanās gaismas diodes iemirgošanās vienreiz astoņas sekundēs.

Izmantojiet klusuma funkciju tikai viltus trauksmes gadījumos, ko ir izraisījis, piemēram, ūdens tvaiks vai tvaiks no ēdiena gatavošanas vai piedegušā ēdiena. Pagaidiet, līdz gaiss kļūst tīrs.

Neizņemiet baterijas, lai apturētu trauksmes režīmu, – tādējādi tiks deaktivizēts detektors!

Pārskats par detektora iespējamajiem kļūdas stāvokļiem

Stāvoklis	Risinājums
Testa režīms nedarbojas	1. Pārbaudiet, vai baterija ir pievienota pareizi. 2. Iztīriet detektoru. 3. Ja kļūda turpinās, nododiet ierīci tirgotājam.
Trauksmes signāla indikācija ar vienlaicīgu 1× signālu/1× sarkanās gaismas diodes mirgošanu ik pēc 48 sekundēm	Izlādējušās baterijas, nomainiet tās.
Trauksmes signāls skan ik pēc 48 sekundēm (detektors ir kļūdas stāvoklī).	1. Iztīriet detektoru. 2. Nododiet ierīci tirgotājam vai aizstājiet to ar jaunu.
No ierīces neregulāri atskan citāda brīdinājuma skaņa nekā parasti.	1. Iztīriet detektoru un veiciet funkcionalitātes pārbaudi. 2. Pārvietojiet detektoru. 3. Nododiet ierīci tirgotājam vai aizstājiet to ar jaunu.



Apkope un uzturēšana

Pareizi izmantots, šis izstrādājums uzticami kalpos gadiem ilgi. Turpmāk ir sniegti dažādi padomi pareizas darbības nodrošināšanai.

- Pirms izstrādājuma lietošanas rūpīgi izlasiet instrukciju.
- Pēc desmit gadu lietošanas izstrādājums ir jāaizstāj ar jaunu – skatiet nomaļņas datumu izstrādājuma aizmugurē.
- Regulāri (vismaz reizi mēnesī) iztīriet izstrādājumu. Ar putekļsūcēju uzmanīgi iztīriet netīrumus un putekļus no izstrādājuma ventilācijas atverēm.
- Nekrāsojiet izstrādājumu.
- Nepakļaujiet izstrādājumu tiešiem saulesstariem, lielam aukstumam vai mitrumam, kā arī pēkšņām temperatūras izmaiņām. Tas mazinās noteikšanas precizitāti.
- Nenovietojiet izstrādājumu vietās, kas ir pakļautas vibrācijai vai triecieniem, – tie var radīt bojājumus.
- Nepakļaujiet ierīci pārmērīgam spēkam, triecieniem, putekļiem, augstas temperatūras ietekmei vai mitrumam – tādējādi var tikt traucēta tās darbība, saīsināts baterijas kalpošanas mūžs, sabojāta baterija vai deformētas plastmasas detaļas.
- Nepakļaujiet ierīci lietum vai lielam mitrumam, pilošam ūdenim vai ūdens šļakatām.
- Nenovietojiet uz izstrādājuma atklātas liesmas avotus, piemēram, degošu sveci u. c.
- Nenovietojiet izstrādājumu vietās ar nepietiekamu gaisa plūsmu.
- Neievietojiet priekšmetus izstrādājuma atverēs, neapklājiet izstrādājumu.
- Neaizskariet izstrādājuma iekšējos elektriskos savienojumus – tādējādi to var sabojāt un tas automātiski anulē garantiju. Bojājumu gadījumā izstrādājums ir jāremontē tikai atbilstoši kvalificētam speciālistam.
- Tīriet izstrādājumu ar nedaudz samitrinātu mikstu drānu. Neizmantojiet šķīdinātājus vai tīršanas līdzekļus – tie var sabojāt plastmasas detaļas un izraisīt elektrisko sistēmu koroziju.
- Negremdējiet izstrādājumu ūdenī vai citā šķidrumā.
- Izstrādājuma bojājumu vai defektu gadījumā neveiciet remontdarbus patstāvīgi. Nododiet to labošanai veikalā, kurā to iegādājāties.
- Šī ierīce nav paredzēta izmantošanai personām (tostarp bērniem), kuru fiziskā, uztveres vai garīgā nespēja vai pieredzes un zināšanu trūkums neļauj to droši lietot, ja vien šīs personas neuzrauga vai norādījumus par ierīces lietošanu tām nesniedz par viņu drošību atbildīgā persona. Bērni vienmēr ir jāuzrauga, lai pārlicinātos, ka tie nespēlējas ar ierīci.

Klientu apkalpošanas centrs

EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844
Pršerova (Přerov), Čehija
750 02

Ražotne:

Zhejiang Jiaboer Electronic Technology Co., Ltd
No. 72, Dayantou, Tingshan Village, Dayuan Town,
Fuyang District, Hangzhou City, Zhejiang Province, Ķīna

Šim izstrādājumam ir izdota atbilstības deklarācija.

Lietošanas instrukcija ir pieejama vietnē <http://www.emos.eu/download>.

Ar šo EMOS spol. s r. o. deklarē, ka radioiekārta TSS380C-HW atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <http://www.emos.eu/download>.

