

P56500S



IT | Rivelatore di fumo



Indice

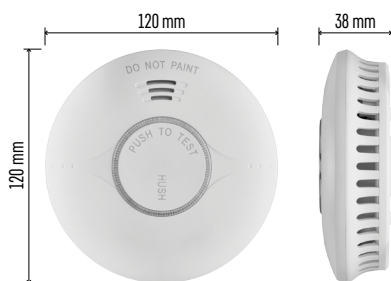
Informazioni tecniche	2
Descrizione del rivelatore	3
Installazione	4
Applicazione mobile	6
Messa in funzione.....	8
Cura e manutenzione	10

Questo manuale contiene importanti informazioni di sicurezza sull'installazione e sul funzionamento del rilevatore. Leggere attentamente il presente manuale e conservarlo per future consultazioni. Istruire tutti gli altri inquilini dell'edificio sul funzionamento del rilevatore.

Predisporre un piano di evacuazione in caso di incendio da praticare mensilmente. Tutti gli inquilini dell'edificio dovrebbero familiarizzare con i segnali del rilevatore in modo da poter poi reagire prontamente. Questo rilevatore consente di rilevare una fiamma a combustione lenta accompagnata da un fumo denso e scuro e che può richiedere varie ore prima di trasformarsi in un incendio di grandi dimensioni.

Avvertenza:

Se si eseguono lavori di costruzione che comportano la presenza di polvere, è necessario rimuovere il rilevatore di fumo dalla piastra di montaggio per evitare la contaminazione. Se per qualche motivo ciò non sia possibile, le aperture del rilevatore devono essere coperte con un sacchetto di plastica per tutta la durata dei lavori. Un rilevatore coperto non è in grado di rilevare il fumo, quindi è bene scoprirlo ogni giorno al termine dei lavori.



Informazioni tecniche

Tipo di sensore: cella fotoelettronica
Conforme allo standard EN 14604:2005
+ AC:2008

Durata del dispositivo: 10 anni

Temperatura e umidità di lavoro: Da 0 °C

a +40 °C, da 5 % a 95 % (senza condensa)

Segnalazione acustica: > 85 dB a 3 m di distanza

Alimentazione: 2 batterie AA da 1,5 V

Consumo: < 8 µA modalità standby, < 60 mA
modalità allarme

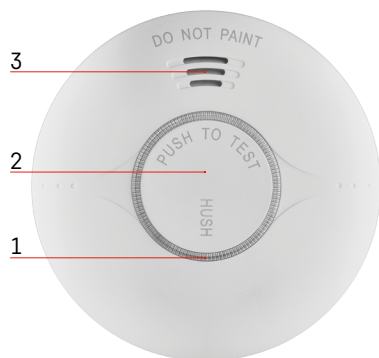
Frequenza Wifi/Bluetooth: 2,4 GHz, 25 mW
e.i.r.p. max.

Sensibilità di rilevamento del fumo: da 0,10
a 0,16 dB/m

Dimensioni: 38 × 120 mm

Peso: 124 g





Descrizione del rivelatore

- 1 – diodo LED
- 2 – pulsante principale
- 3 – sirena forte



Installazione

L'installazione deve essere eseguita da una persona competente.

La persona addetta al montaggio è responsabile dell'installazione del prodotto in conformità alle normative vigenti.

In caso di dubbio, rivolgersi a professionisti qualificati per l'installazione.

Il rilevatore non è destinato all'uso nelle roulotte.

Un rilevatore di fumo dovrebbe essere installato in tutte le stanze della casa, ad eccezione di cucina, bagno e garage.

Dovrebbe esserci almeno un rilevatore di fumo su ogni piano della casa, comprese le scale.

Il rilevatore di fumo deve essere collocato in un luogo in cui sia possibile sentirlo anche quando si dorme, ad esempio nel corridoio fuori dalla camera da letto.

Installare un rilevatore sul soffitto di ogni camera da letto e nel corridoio fuori dalla camera.

Se il corridoio è più lungo di 9 m, installare il rilevatore su entrambe le estremità.

Se la casa ha più piani installare allo stesso modo i rilevatori su ciascun piano.

Questo vi proteggerà anche dal fumo che sale dalle scale del piano inferiore.

In cantina installare il rilevatore sul soffitto in fondo alle scale.

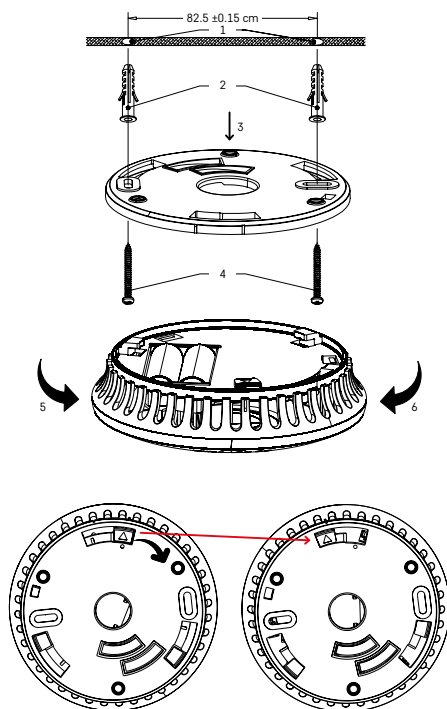
Non installare il rilevatore di fumo nei bagni o nelle cucine perché l'acqua e il vapore degli alimenti possono innescare falsi allarmi.

In garage, invece, potrebbe reagire ai gas di scarico dell'auto.

Le aperture di ventilazione del dispositivo di allarme non devono essere coperte.

Non spruzzare prodotti aerosol vicino o sopra le apparecchiature di segnalazione.

Il dispositivo di allarme non deve essere verniciato.



Installazione del sensore a parete

Praticare due fori ($\varnothing$ 5 mm) nella parete (1); la distanza tra i fori deve essere di 82 mm.

Inserire i tasselli in dotazione (2) nei fori, appoggiare la piastra di montaggio (3) e fissarla alla parete con le viti (4). Inserire le batterie nel rilevatore e testarne il funzionamento, cfr. Modalità di prova.

Se il rilevatore è funzionante, posizionare il retro del rilevatore sul coperchio di montaggio nelle due linguette di fissaggio e ruotare (5 e 6).

Nota:

Le normative nazionali variano in relazione al numero e alla posizione dei rilevatori di fumo.

In caso di dubbio contattare, ad esempio, i vigili del fuoco del proprio Paese.

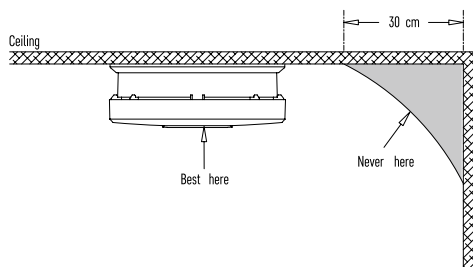


Diagram 1

Disegno della posizione opportuna del rilevatore

Ceiling – soffitto

Best here – posizione più opportuna

Never here – non posizionare mai

Not in this area – non posizionare qui

Anywhere in this area – installare ovunque in questa area

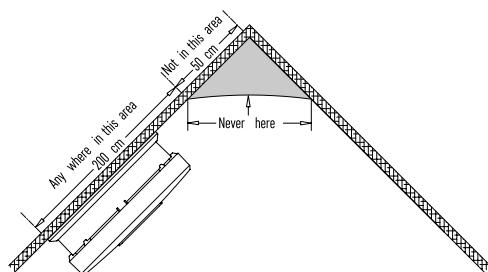


Diagram 2

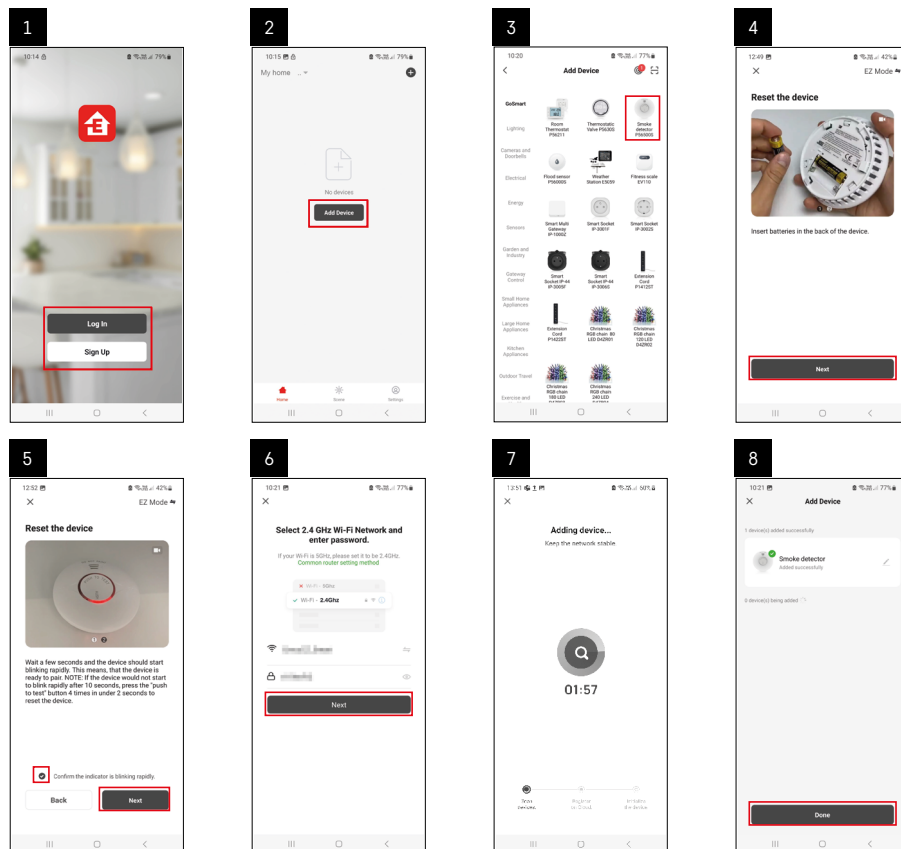
Applicazione mobile

Il rivelatore può essere controllato utilizzando l'applicazione mobile per iOS o Android.
Scaricare l'applicazione "EMOS GoSmart" per il proprio dispositivo.



Cliccare sul pulsante **Accedi**, se si usa già l'applicazione.

In caso contrario cliccare sul pulsante **Registrazione** e completare la registrazione.



Abbinamento del rilevatore all'applicazione

Inserire le batterie nel rilevatore, entro 10 secondi si attiva automaticamente la modalità di abbinamento che dura 4 minuti.

Il LED rosso sulla parte anteriore del rilevatore inizia a lampeggiare.

Attivare il Bluetooth e il GPS sul dispositivo mobile.

Nell'applicazione cliccare su **Aggiungi dispositivo**.

Nella parte sinistra cliccare sull'elenco **GoSmart** e cliccare sull'icona P56500S.

Seguire le istruzioni dell'app per inserire il nome utente e la password del wifi a 2,4 GHz.

Entro 2 minuti l'app è abbinata, il LED rosso smette di lampeggiare.

Nota:

Se il rilevatore non si abbina ripetere nuovamente la procedura.

La rete wifi 5 GHz non è supportata.

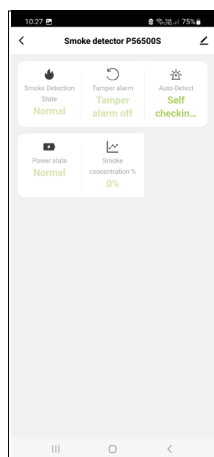
Se il rilevatore è già abbinato all'applicazione, la modalità di abbinamento non sarà attivata quando le batterie vengono rimosse/inserite di nuovo e dovrà essere impostata manualmente, cfr. Attivazione manuale.

Attivazione/disattivazione manuale della modalità di abbinamento

Premendo il pulsante principale 4 volte entro 2 secondi, la modalità di abbinamento si attiva per 4 minuti.

Viene emesso un segnale acustico e il LED rosso lampeggia.

Per disattivare la modalità di abbinamento premere una volta il pulsante principale; il LED smette di lampeggiare.



Descrizione del menu di base dell'applicazione

1. Stato del rilevatore (normale o modalità allarme)

- l'applicazione visualizza un messaggio di avviso in caso di allarme

2. Avviso di smontaggio della rondella

- l'applicazione visualizza un messaggio di avviso se il rilevatore viene rimosso dalla rondella

3. Avviso di auto test

- l'applicazione visualizza un messaggio di avviso se il rilevatore viene testato

4. Stavo delle batterie

- l'applicazione visualizza un messaggio di avviso di batteria scarica con tensione < 2,6 V

5. Quantità di fumo rilevata in %

- l'applicazione visualizza un messaggio che avvisa l'utente della quantità di fumo

0 %/25 %/50 %/75 %/100 %/125 %/150 %/175 %/200 %/225 %/250 %/255 %

La modalità di allarme sarà attivata alla quantità > 100 %



Messa in funzione

Inserire le batterie (2 batterie AA da 1,5 V) nell'apposito vano sul retro del dispositivo.

Utilizzare solo batterie alcaline da 1,5 V.

Non utilizzare mai batterie ricaricabili da 1,2 V. A causa della tensione inferiore il dispositivo non funzionerà.

Prestare attenzione al metodo di inserimento e alla corretta polarità della batteria!

Se le batterie non sono inserite o sono inserite in modo errato/incompleto, la rondella di montaggio non può essere montata!

Una volta inserite le batterie, un LED rosso lampeggia sulla parte anteriore del rilevatore entro 10 secondi – si attiva automaticamente la modalità di abbinamento, completando l'abbinamento con l'applicazione mobile. Dopo l'abbinamento con l'applicazione è necessario eseguire una prova del funzionamento del pulsante principale.

Tenere premuto a lungo il pulsante principale, un breve segnale acustico deve essere emesso 3 volte con una pausa di 1,5 secondi tenendo premuto il pulsante.

Ciò significa che il rilevatore è funzionante.

Lo stato di funzionamento del rilevatore è segnalato da : Da 1 lampeggio LED ogni 48 secondi.

Se non viene emesso alcun segnale acustico quando si preme il pulsante di prova, è probabile che si sia verificato un malfunzionamento e che sia necessario contattare l'assistenza oppure che la batteria sia scarica.

MODALITÀ DI PROVA

È possibile controllare il funzionamento del rilevatore se necessario o ogni volta che si cambiano le batterie.

Premere il pulsante principale per circa 5 secondi, il rilevatore emette 3 segnali acustici consecutivi (seguiti da una pausa di 1,5 secondi) e il LED rosso lampeggia.

Se il rilevatore non emette alcun segnale acustico, controllare la batteria e il metodo di installazione.

Eseguire la modalità di prova una volta alla settimana per verificare che l'allarme funzioni.

Nota:

Durante la prova i segnali acustici e ottici servono solo a indicare che il rilevatore è funzionante.

Non significa che sia stato rilevato del fumo.

STATO DI ERRORE

Se il rilevatore si trova in uno stato di errore, non è funzionante.

Lo stato di errore viene indicato da un segnale acustico ogni 48 secondi.

Sostituire immediatamente la batteria e controllare che il rilevatore non sia danneggiato, pulire le aperture del rilevatore, ad esempio con un aspirapolvere. Eseguire una prova del funzionamento.

Se lo stato di errore continua a essere segnalato anche dopo la sostituzione della batteria, contattare il centro di assistenza.

BATTERIE SCARICHE

L'esaurimento della batteria dell'allarme è segnalato da 1 segnale acustico/1 lampeggio del LED rosso ogni 48 secondi per almeno 30 giorni, finché la batteria non è scarica. Sostituire immediatamente le batterie. Utilizzare solo batterie alcaline non utilizzare batterie ricaricabili.

Eseguire una prova del funzionamento.

Si consiglia di sostituire le batterie una volta all'anno come misura precauzionale.

FINE VITA DEL RILEVATORE

La durata del rilevatore è di 10 anni dalla produzione.

Al termine di questo periodo, non deve essere utilizzato e deve essere sostituito con un nuovo dispositivo.

La data di sostituzione del rilevatore è indicata sull'etichetta posta sul retro del dispositivo dal testo "Sostituire il dispositivo".

Se si utilizza più di un rilevatore, assicurarsi di controllare la data di sostituzione per tutti!

NOTIFICA DI ALLARME

Se viene rilevato del fumo, il rilevatore emette un segnale acustico/ottico.

Il rilevatore emette un segnale acustico continuo (ripetuto 3 volte – pausa) e il LED rosso lampeggia contemporaneamente.

L'allarme rimarrà attivo fino a quando l'aria non sarà pulita.

Se viene rilevato un allarme, evacuare immediatamente l'edificio e assicurarsi che tutte le persone abbiano lasciato l'edificio.

Non fermarsi per chiamare aiuto o per raccogliere gli effetti personali.

Contattare il settore competente del sistema di soccorso integrato.

Aspettare che l'aria si pulisca.

Non rimuovere la batteria per interrompere la modalità di allarme: il rilevatore non funzionerà!

Silenziamento manuale dell'allarme

Il segnale acustico di allarme non può essere temporaneamente silenziato.

Premere il pulsante principale, il segnale acustico sarà silenziato per 8 minuti.

Il silenziamento sarà indicato da un flash del LED rosso ogni 8 secondi.

Utilizzare la funzione di silenziamento solo in caso di falso allarme causato ad esempio da vapori, fumi di cucina o alimenti bruciati. Aspettare che l'aria si pulisca.

Non rimuovere le batterie per interrompere la modalità di allarme – il rilevatore non funzionerà!

Riepilogo dei possibili stati di errore del rivelatore

Stato	Risoluzione
La modalità di prova	1. Controllare la correttezza del collegamento della batteria. 2. Pulire il rilevatore. 3. Se il malfunzionamento si ripete reclamare il dispositivo.
Indicazione dell'allarme con simultaneamente 1 segnale acustico/1 lampeggio del LED rosso ogni 48 secondi	Le batterie sono scariche, cambiarle.
Ogni 48 secondi viene emesso un segnale acustico (il rilevatore è in modalità di errore).	1. Pulire il rilevatore. 2. Reclamare il dispositivo o sostituirlo con uno nuovo.
Il dispositivo emette a caso un segnale acustico diverso dal solito.	1. Pulire il rilevatore ed eseguire il test. 2. Spostare il rilevatore. 3. Reclamare il dispositivo o sostituirlo con uno nuovo.



Cura e manutenzione

Il prodotto è progettato per funzionare in modo affidabile per molti anni se gestito correttamente. Ecco alcuni suggerimenti per un funzionamento corretto:

- Prima di iniziare a usare con il prodotto, leggere attentamente il manuale d'uso.
- Il prodotto deve essere sostituito con uno nuovo dopo 10 anni, vedere la data di sostituzione sul retro.
- Pulire regolarmente il prodotto – almeno una volta al mese. Utilizzare un aspirapolvere per aspirare delicatamente la polvere e lo sporco dai fori di ventilazione del prodotto.
- Il prodotto non deve essere verniciato.
- Non esporre il prodotto alla luce solare diretta, al freddo estremo e all'umidità e agli sbalzi di temperatura. Ciò ridurrebbe l'accuratezza del rilevamento.
- Non posizionare il prodotto in luoghi soggetti a vibrazioni o urti – potrebbero danneggiarlo.
- Non esporre il prodotto a pressioni eccessive, urti, polvere, temperature elevate o umidità – questi fattori possono causare malfunzionamenti del prodotto, ridurre la sua durata, provocare danni alla batteria e deformazione delle parti in plastica.
- Non esporre il prodotto a pioggia o gocce e schizzi d'acqua.
- Non collocare sul prodotto alcuna fonte di fiamma libera, ad esempio una candela accesa ecc.
- Non collocare il prodotto in luoghi dove il flusso d'aria è insufficiente.
- Non inserire nessun oggetto nei fori di ventilazione del prodotto, non coprire il prodotto.
- Non manomettere i circuiti elettrici interni del prodotto – si rischia di danneggiarlo e di invalidare automaticamente la garanzia. Il prodotto deve essere riparato solo da uno specialista qualificato.
- Per la pulizia, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito. Non utilizzare solventi o detergenti – potrebbero graffiare le parti in plastica e danneggiare i circuiti elettrici.
- Non immergere il prodotto in acqua o altri liquidi.
- Se il prodotto è danneggiato o difettoso, non cercare di ripararlo in autonomia. Consegnarlo al rivenditore presso il quale è stato acquistato per la riparazione.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) le cui incapacità fisiche, sensoriali o mentali o la cui mancanza di esperienza o di conoscenze impediscono loro di utilizzare l'apparecchio in modo sicuro, a meno che non siano sorvegliate o istruite sull'uso di questo apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. È necessario tenere d'occhio i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

Centro assistenza:

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

Stabilimento:

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

È stata rilasciata una dichiarazione di conformità per il prodotto.

Il manuale è consultabile all'indirizzo: <http://www.emos.eu/download>.

Con la presente, EMOS spol. s r. o. dichiara che l'apparecchiatura radio tipo TSS380C-HW è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <http://www.emos.eu/download>.

