

CAVIUS IT

CO ALARM

Dispositivo di allarme per monossido di carbonio
Riferimento commerciale: 4002-001

LEGGERE ATTENTAMENTE LA GUIDA DELL'UTENTE PRIMA DELL'USO E CONSERVARE PER USO FUTURO!

Questo allarme per il monossido di carbonio (CO) di Cavius è progettato e testato per rilevare il CO in abitazioni private, rimorchi da campeggio, case mobili e roulotte. Fornirà un allarme tempestivo sulla presenza di CO.

Informazioni sul monossido di carbonio:

CO - Monossido di carbonio - è noto come il "killer silenzioso" perché è inodore, insapore e incolore. Può uccidere in pochi minuti. Questo aspetto non può impedire gli effetti cronici dell'esposizione al monossido di carbonio.

Tutte le persone sono a rischio di avvelenamento da CO. I bambini non ancora nati, i neonati, gli anziani e le persone con malattie cardiache croniche, anemia o problemi respiratori sono generalmente più a rischio di altri. L'apparato non tutelerà completamente le persone a rischi particolari

La respirazione di CO può causare mal di testa, vertigini, vomito e nausea. Se i livelli di CO sono abbastanza alti, potresti perdere conoscenza o morire.

1. Informazioni tecniche

Diametro: 40mm **Altezza:** 38mm.

Tipo di allarme: apparato di tipo B con sensore electro-chemical CO di FIGARO.

Batteria: alimentata da una batteria al litio CR123 3V non sostituibile con una durata di 10 anni (inclusa).

IMPORTANTE: non provare a sostituire la batteria. Sostituire il prodotto se la batteria si guasta.

Durata del prodotto: 10 anni dopo la data di produzione.

Conforme alle norme: EN50291-1: 2018, EN50270, EN50271, EN60335, RoHS, REACH.

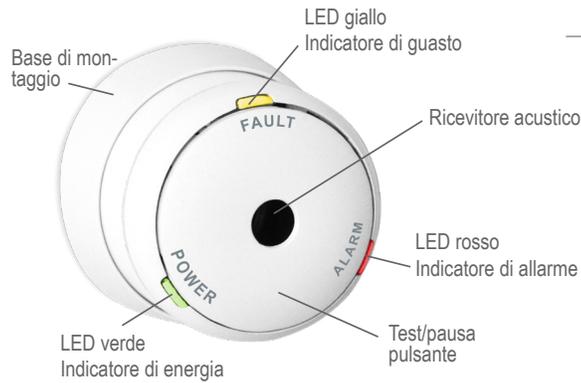
Condizioni di funzionamento: da -10 a + 400 ° C, da 30 a 95% senza condensa.

Stoccaggio / trasporto: da -20 a + 500 ° C, dal 10 al 95% noncondensazione.

Livello sonoro allarme: il livello sonoro minimo è di 85 dB a 3 metri.

2. Le migliori aree per installare il tuo allarme CO:

- Idealmente, un apparecchio dovrebbe essere installato in ogni stanza contenente un apparecchio a combustione di carburante.
- Vicino a camere da letto e aree soggiorno.
- A ogni livello della tua casa.
- Da 1 a 3 metri di distanza da tutti gli apparecchi che bruciano combustibile.
- A livello degli occhi per consentire il monitoraggio ottimale dell'indicatore luci.



● Posizione di allarme CO consigliata

3. Aree in cui NON installare gli allarmi CO

- In uno spazio chiuso (ad esempio in una credenza o dietro una tenda).
- Dove può essere ostruito (ad esempio dai mobili).
- Direttamente sopra un lavandino.
- Accanto a una porta o una finestra.
- Accanto a un aspiratore.
- Accanto a una presa d'aria o ad altre aperture di ventilazione simili.
- In un'area in cui la temperatura può scendere sotto i -10°C o superare i 40°C.
- Dove polvere e sporco possono bloccare il sensore.
- In un luogo umido o umido.
- Nelle immediate vicinanze di un apparecchio di cottura.

4. Posizionamento:

L'allarme CO è progettato per essere installato a parete o soffitto.

5. Installazione del tuo allarme CO:

ATTENZIONE: questo allarme deve essere installato da una persona competente.

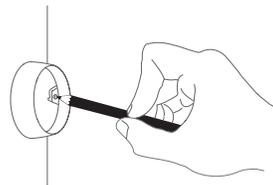
L'installazione di questo dispositivo non deve essere utilizzata come sostituto per l'installazione, l'uso e la manutenzione corretti degli apparecchi che bruciano combustibile, compresi i sistemi di ventilazione e di scarico appropriati. Non sostituisce un rilevatore di fumo.



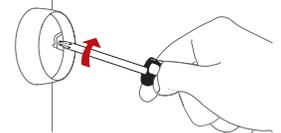
Installazione con vite e tappo:

Staccare l'allarme dalla base di montaggio ruotandolo in senso antiorario. Utilizzare la base di montaggio per contrassegnare orizzontalmente i fori delle viti sul muro.

Segnare i fori delle viti con una penna



Utilizzare le viti e i tappi in dotazione per l'installazione

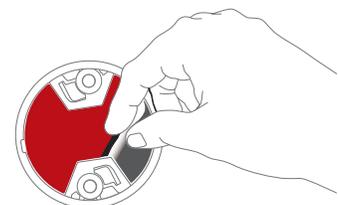


Attaccare l'allarme ruotando in senso orario.

Nota: l'etichetta sul prodotto non deve essere rimossa poiché contiene informazioni importanti sul prodotto.

Installazione con nastro adesivo (EXTRA):

1. Scegli un posto adatto. Assicurarsi che l'area di montaggio sia stabile, asciutta e priva di polvere e grasso. Verifica che la superficie sia piana. Una volta fissato, l'allarme non può essere rimosso o riposizionato.
2. Rimuovere la pellicola protettiva dal nastro adesivo.
3. Montare l'allarme sulla parete o sul soffitto applicando una leggera pressione.



6. funzione di test:

Dopo l'installazione e almeno una volta al trimestre, testare l'allarme per assicurarsi che funzioni correttamente.

Si consiglia di controllare visivamente ogni settimana se il LED verde lampeggia correttamente (ogni minuto)

Quando viene premuto il pulsante in alto, viene emesso un segnale acustico e quando viene rilasciato il pulsante, l'allarme esegue un'autoverifica del sensore e della batteria per circa 9 secondi. Durante questo ritardo i tre LED lampeggiano in sequenza. Il risultato del test sarà indicato dopo che il test è stato completato.

Se il test passa, l'indicazione di allarme verrà attivata per uno sweep del suono e il LED verde lampeggerà per 3 secondi. Se il test fallisce, verrà fornita un'indicazione di errore (vedere la sezione 11).

Dopo l'esecuzione della funzione di test, l'allarme dovrà essere ripristinato per un minuto prima che possa essere eseguito il prossimo test (per consentire alla camera del sensore di ristabilirsi dopo l'applicazione della corrente di prova).

L'allarme eseguirà anche un autotest ogni 24 ore e testerà il sensore per sensore difettoso, deriva o cortocircuito.

SUGGERIMENTO: è sicuro coprire il foro di uscita del suono con il dito durante il test per ridurre al minimo il livello sonoro emesso.

7. Modalità normale:

In modalità normale, l'indicatore POWER (LED verde) lampeggia ogni 60 secondi

8. Modalità di allarme:

Quando viene rilevata una concentrazione pericolosa di CO, l'allarme CO passerà in "Modalità allarme". Sarà indicato da una serie di toni ripetuti e il LED rosso lampeggerà ogni 0,5 secondi.

9. Cosa fare se suona la sveglia:

- Mantieni la calma e apri tutte le porte e le finestre.
- Se l'allarme continua ad essere attivato, quindi evacuare il locale.
- Chiedi aiuto medico a chiunque ne subisca gli effetti avvelenamento da monossido di carbonio.
- Chiamare la centrale di emergenza appropriata

10. Funzione di pausa:

Per mettere in pausa l'allarme è possibile solo con un livello di 200ppm. Se non riesci a mettere in pausa l'allarme, fai riferimento alla sezione 9.

Quando l'allarme è in allarme di allarme CO, può essere silenziato per circa 10 minuti premendo il pulsante TEST/PAUSA.

Quando la batteria si guasta, l'indicazione può anche essere silenziata per un massimo di 8 ore con una breve pressione sul pulsante TEST/PAUSA. Questa funzione può essere eseguita solo una volta durante un guasto.

11. Avvisi di guasto:

Guasto batteria: il livello basso della batteria è indicato da un segnale acustico breve molto breve "bip" ogni 60 secondi con LED giallo lampeggiante. La batteria dell'allarme CO è a bassa tensione o alta resistenza interna.

Guasto del sensore: il guasto del sensore è indicato da due segnali acustici di "tono breve" molto brevi ogni 60 secondi con il LED giallo lampeggiante. L'allarme CO non risponderà a CO.

Fine vita: la fine della vita del sensore è indicata da tre toni molto brevi "bip" ogni 60 secondi con LED giallo lampeggiante. L'allarme CO deve essere sostituito.

12. Manutenzione:

- Controllare se l'allarme suona e gli indicatori lampeggiano correttamente premendo il tasto TEST / HUSH almeno una volta al quarto.
 - L'allarme dovrebbe essere pulito con l'aspirapolvere una volta per quarto per rimuovere polvere e sporcizia. Può essere cancellato con un panno umido Non usare mai detersivi o altri solventi per pulire l'unità.
 - Non tentare mai di smontare l'unità o pulire all'interno.
 - Materiali, vapori o gas comunemente presenti, ad es. nella pulizia di liquidi, lucidanti, vernici, operazioni di cottura, ecc., può influire sull'affidabilità dell'allarme a breve o lungo termine.
 - Quando si usano prodotti per la pulizia della casa o contaminanti simili vengono utilizzati, l'area deve essere ventilata.
 - Si prega di non esporre a pioggia o umidità e non farlo
- Battere o rilasciare il rilevatore. Aprire o manomettere l'allarme potrebbe causare un malfunzionamento.

Modelli visivi e sonori:

Modalità normale	LED verde lampeggiante breve ogni 60 secondi	- - - -
Modalità di allarme	Sound sweep con LED rosso	/// /// ///
Passaggio di prova	1 colpo di suono e il LED verde lampeggeranno per 3 secondi	///
Guasto della batteria	1 segnale acustico ogni 60 secondi con LED giallo	- - - - -
Guasto del sensore	2 bip ogni 60 sec con LED giallo	-- -- -- --
Fine vita del sensore	3 bip ogni 60 sec con LED giallo	--- --- ---

13. Altre informazioni:

Non dipingere l'allarme.

Osservare le normative locali in vigore per l'installazione.

Smaltimento: smaltire il prodotto correttamente alla fine della vita. Si tratta di rifiuti elettronici che dovrebbero essere riciclati.



EN50291-1:2018
EN50291-2:2010
www.cavius.com



Il marchio CE apposto su questo prodotto conferma la sua conformità alle direttive europee che si applicano al prodotto.

Tutti i diritti riservati: CAVIUS Aps non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori, che possono apparire in questo manuale. Inoltre, CAVIUS Aps si riserva il diritto di modificare l'hardware, il software e / o le specifiche qui dettagliate in qualsiasi momento senza preavviso, e CAVIUS Aps non si impegna ad aggiornare le informazioni qui contenute. Tutti i marchi qui elencati sono di proprietà dei rispettivi proprietari. Copyright © CAVIUS Aps.

Sviluppato da CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600
Prodotto in P.R.C.