

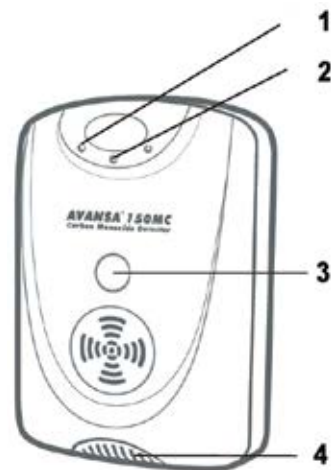
AVANSA® 150MC

DETEKTOR OXIDU UHOĽNATÉHO

INŠTALÁCIA A UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

L'accumulo di gas in ambienti chiusi può causare gravi conseguenze. Installando un rilevatore di monossido di carbonio si può prevenire l'avvelenamento o l'asfissia. L'avvelenamento da monossido di carbonio (CO) è causato dall'inalazione di questo gas tossico. Dal momento che il gas non ha odore, non irrita e non ha colore, l'avvelenamento avviene senza sensazioni. Se la vittima dorme, non percepisce alcun sintomo e in tali situazioni la morte è molto frequente. Il rilevatore è in grado di riconoscere l'accumulo di monossido di carbonio prima che metta a rischio la vostra vita.

1 – LED "ALIMENTAZIONE" Indica se il rilevatore è in funzione **2 – LED "CO"** a) rilevazione della presenza di monossido di carbonio (colore rosso) b) errore di funzionamento (colore giallo), c) calibrazione o autolavaggio (colore verde). **3 – pulsante di test**, premere questo pulsante per testare la funzione delle luci e dell'allarme **4 – fessure per l'ingresso dell'aria**.



Il rilevatore deve essere montato su una parete ad un'altezza compresa tra 30 cm - 1 m dal soffitto, a seconda dell'altezza della stanza. La distanza dal suolo deve essere maggiore dell'altezza dell'utente. La distanza dalla sorgente di CO deve essere minore di 1,5 m. - Non installare il rilevatore in luoghi coperti da mobili, tende o altri ostacoli! Non installare in luoghi con alta circolazione d'aria, vicino porte e finestre o in luoghi dove si trovano ventilatori! Non installare in luoghi fumosi! Possono aumentare la sensibilità del sensore, causando allarmi falsi. Non installare in luoghi con alta umidità! Vapore e condensa possono danneggiare il rilevatore. Non installare dove si trovano solventi! Non verniciare il rilevatore! Non installare il rilevatore in luoghi con eccessiva polvere.

Il rilevatore è alimentato da una rete elettrica a 220V, 50Hz. All'alimentazione del rilevatore si sentirà un beep. Dopo l'avvio, il rilevatore necessita di un breve periodo di stabilizzazione. La stabilizzazione può durare da 3 a 5 minuti, che rappresenta il tempo necessario per la calibrazione del sensore in modalità operativa. Durante la calibrazione, l'indicatore CO lampeggerà in verde. Il rilevatore passerà quindi in funzione normale, e l'indicatore di alimentazione rimarrà acceso continuamente, segnalando che il rilevatore è alimentato. Osservate questa luce per verificare che il rilevatore funziona.

Controlla regolarmente il funzionamento del rilevatore premendo il pulsante Test (3). L'indicatore CO lampeggia in rosso e il rilevatore emette un segnale acustico. Quando il rilevatore rileva la presenza di una concentrazione pericolosa di monossido di carbonio, attiva l'allarme, l'indicatore CO lampeggia in rosso e il rilevatore emette un segnale acustico di allarme. L'allarme si ferma quando la concentrazione di monossido di carbonio scende al di sotto del livello pericoloso per la salute. Il rilevatore esegue regolarmente un'autopulizia del sensore. Questo dura circa 30 secondi, durante i quali l'indicatore CO lampeggia in verde. Dopo l'autopulizia, l'indicatore CO si spegne.

Il rilevatore monitora continuamente il corretto funzionamento del sensore. Quando il sensore è difettoso, l'indicatore LED CO lampeggia in giallo e il rilevatore emette un segnale acustico di allerta. Per verificare che non si tratti di un guasto momentaneo, scollega il rilevatore dall'alimentazione per alcuni minuti e poi ricollegalo per resettare e stabilizzare il sensore. Se il problema persiste e l'indicatore LED CO lampeggia in giallo, ciò indica che il sensore è danneggiato. Se il rilevatore è ancora in garanzia, contatta il negozio dove l'hai acquistato e restituiscilo per la riparazione.

Cosa fare in caso di allarme: apri immediatamente porte e finestre per areare la stanza e spegni qualsiasi fonte di fuoco! Considera tutti gli allarmi del rilevatore come reali finché non hai areato la stanza. Il rilevatore non deve sostituire la tua attenzione. Non lasciare mai senza controllo il fuoco in camini, stufe o altre fonti che possono produrre monossido di carbonio. Il rilevatore non esclude il tuo obbligo di utilizzare e mantenere in sicurezza tutti i dispositivi che possono produrre monossido di carbonio. Questi devono essere regolarmente controllati da personale qualificato. Il rilevatore riduce il numero di incidenti ma non è un dispositivo perfetto; qualsiasi dispositivo elettronico ha limiti e non sempre riesce a rilevare la presenza di monossido di carbonio. In caso di interruzione dell'alimentazione, il rilevatore non funziona.

L'allarme non è sempre attivato. Il rilevatore potrebbe non funzionare a causa di un guasto dell'alimentazione. Il rilevatore non è in grado di rilevare l'anidride carbonica in un'altra parte della casa. La rileva solo nella stanza in cui è installato. Per questo motivo, è necessario installare il rilevatore su ogni piano dell'edificio e in ogni stanza in cui potrebbe verificarsi un'accumulo di anidride carbonica. Il rilevatore di anidride carbonica non è in grado di rilevare la presenza di gas, GPL o fumo. Per questo utilizzare un rilevatore di gas o un rilevatore di fumo. Il rilevatore indica solo la concentrazione di anidride carbonica vicino al sensore, essa potrebbe essere presente in altre parti della casa e le porte chiuse potrebbero impedire all'anidride carbonica di raggiungere il rilevatore. Installare un numero sufficiente di rilevatori per compensare la presenza di porte o altri ostacoli. L'allarme attivato non è sempre udibile, anche se l'allarme ha un volume adeguato. Se il rilevatore è installato fuori dalla stanza da letto, l'allarme potrebbe non svegliare le persone che dormono profondamente e le persone che hanno preso farmaci per dormire o hanno consumato alcolici e sostanze stupefacenti, soprattutto se le porte della stanza da letto sono chiuse. Persino le persone sveglie potrebbero non udire l'allarme, se è troppo lontano o il suono è attenuato dal rumore del traffico, dell'attività degli impianti audio-video, dell'aria condizionata o di altri dispositivi. Le persone con problemi di udito non riescono ad udire l'allarme. Seguire attentamente questo manuale di installazione e d'uso. Specifiche tecniche:

Alimentazione:

80PPM CO

Sensibilità:

Tempo di attivazione: 3 - 5 minuti

Consumo energetico:

Temperatura operativa:

Umidità: <95% (umidità relativa)

Livello del suono dell'allarme: > 85 dB (decibel) a una distanza di 1m dal rilevatore