



RILEVATORE DI MONOSSIDO DI CARBONIO CO **23-310**

Rilevatore di monossido di carbonio a batteria progettato e testato per rilevare la presenza di CO in un ambiente residenziale. Utilizza un sensore elettrochimico con elevata sensibilità, prestazioni stabili, con ottima capacità anti-interferenza, dimensioni ridotte e lunga durata. Può fornire allarmi e avvisi acustici di guasto del sensore, di batteria scarica, di fine vita e di bassa concentrazione di CO.

I rilevatori di gas sono diventati obbligatori nelle unità immobiliari utilizzate per affitti brevi e bed and breakfast per migliorare la sicurezza degli ospiti (Legge 191/2023).
Certificato secondo la norma EN 50291-1:2018.



10 anni



sostituibile



TEST

IL MONOSSIDO DI CARBONIO, UN **PERICOLO INVISIBILE**



_NON PUOI VEDERLO

_NON PUOI ANNUSARLO

_NON PUOI ASSAGGIARLO

Dedica qualche momento alla sicurezza della tua famiglia

Ti invitiamo a dedicare qualche minuto alla lettura di questa brochure per conoscere i pericoli dell'avvelenamento da monossido di carbonio. Condividi queste informazioni con i tuoi familiari per garantire che tutti siano al sicuro.

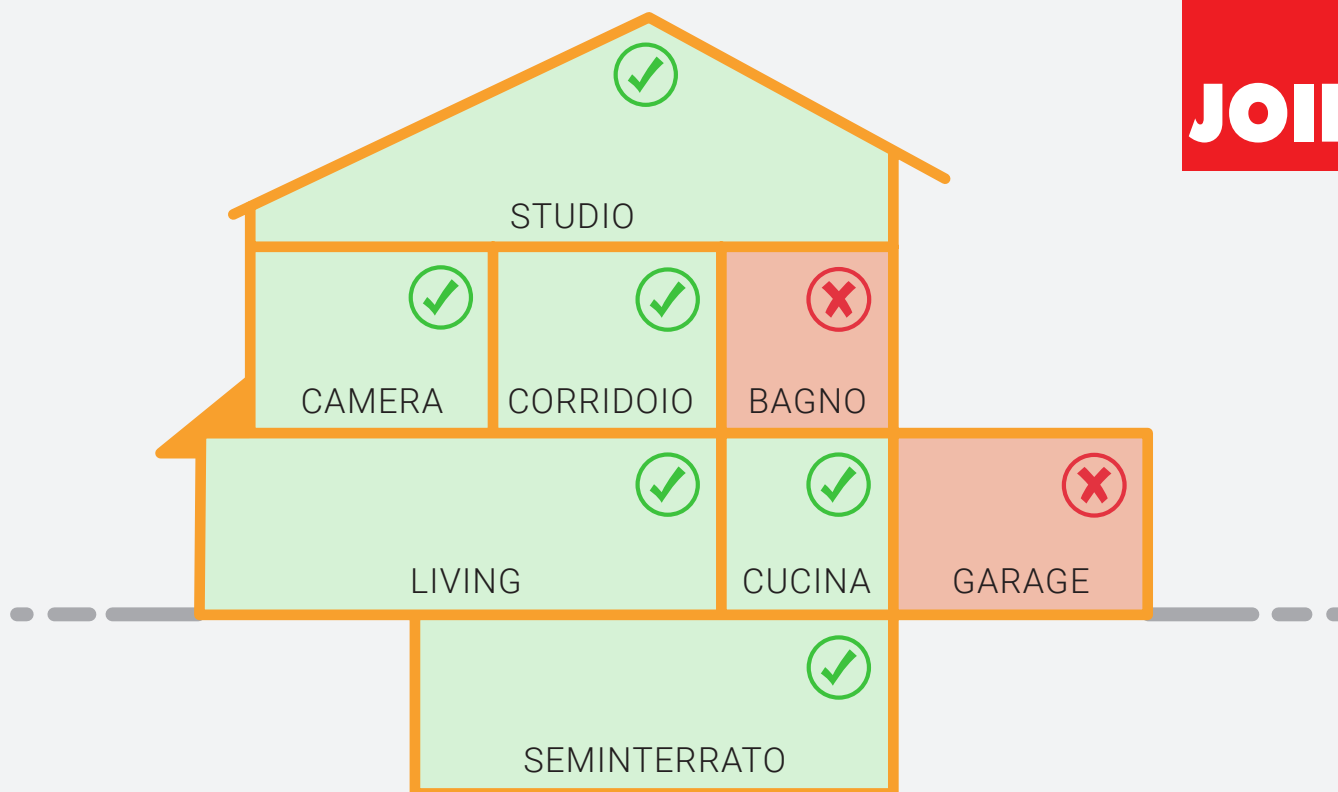
In Italia, si stima che ogni anno ci siano circa 6000 ricoveri a causa di intossicazione da monossido di carbonio (CO), oltre a più di 350 decessi.

Il monossido di carbonio è un gas molto pericoloso che si genera quando brucia qualsiasi materiale combustibile (motori a benzina, fornelli, stufe, generatori, lampade a gas, oppure che brucino carbone o legno).

Livelli elevati di monossido di carbonio possono provocare avvelenamento con mal di testa, vertigini, debolezza, nausea, vomito, dolori al petto e stato confusionale. L'accumulo di monossido di carbonio in spazi completamente o parzialmente chiusi può provocare danni cerebrali o morte per avvelenamento. Pertanto, è fondamentale avere sensori di monossido di carbonio nelle abitazioni per rilevarne la presenza e prevenire situazioni pericolose.

www.alphaelettronica.com

Alpha Elettronica S.r.l. | Strada Antolini, 2/A | 43044 Collecchio (PR) Italia



Rilevamento	Monossido di carbonio (CO)
Ambiente di utilizzo	Ambiente domestico
Installazione	A parete
Impiego	Ambiente interno
Idoneo per stanze di dimensioni	20m ²
Modalità di connessione	Indipendente
Tipologia di sensore	Cella elettrochimica, precalibrata, non sostituibile
Protezione attiva	24/7 (24 ore su 24, 7 giorni su 7)
Tempo d'intervento allarme	27±3 ppm > 120 min 55±5 ppm 60-90 min 110±10 ppm 10-40 min 330±3 ppm <3 min
Autodiagnosi elettronica	Tramite pulsante Test Autoverifica automatica ogni 45 secondi
Allarme acustico	>85dB (3 metri dall'unità)
Segnalazione LED	Verde (funzionale) Giallo (malfunzionamento) Rosso (rilevata concentrazione di CO)
Alimentazione	3 x 1,5V AA LR6 batterie alcaline (non fornite)
Durata batteria	2 anni
Durata sensore	10 anni dalla prima messa in servizio
Funzioni aggiuntive	Muto (silenziamiento)
Condizioni ambientali operative	-10 ~ 45°C
Umidità atmosferica relativa	93% max
Dimensioni (LxAxP)	107x77x36mm
Colore	Bianco
Classe di protezione	IP20



Aree idonee all'installazione del rilevatore di monossido di carbonio CO.



Alcune aree della casa non sono idonee all'installazione del rilevatore poiché la naturale presenza di fumi o vapori potrebbero dare input errati al sensore dando così falsi allarmi.



RILEVATORE DI MONOSSIDO DI CARBONIO CO **23-310**

Certificato secondo la norma EN 50291-1:2018.