

Rilevatore di gas BG30

Rilevamento rapido e semplice di perdite di gas



A casa, in campeggio o in barca, ovunque venga stoccato o utilizzato gas infiammabile, questo rivelatore non può mancare. Andate sul sicuro e controllate regolarmente la tenuta delle Vostre cartucce di gas per il campeggio, bombole di gas liquido o per gas da saldatura.

Anche nell'impiego industriale, il BG30 è uno strumento di misura versatile per il rilevamento di perdite di gas su tubazioni o raccordi.

Un allarme acustico segnala con frequenza e volume crescente l'intensità e la provenienza del gas fuoriuscito. Per evitare disturbi, è possibile collegare all'apparecchio una cuffia esterna.

Con il 10 % di LIE (LEL) il BG30 è più sensibile delle soglie di allarme aritmeticamente previste da molte norme e prescrizioni. LIE è l'acronimo di limite inferiore di esplosività e definisce la concentrazione minima di gas nell'aria in presenza della quale è possibile il verificarsi di un'esplosione.

| Dati tecnici | | Rilevatore di gas BG30 |
|---|------------|---|
| Codice articolo | | 3.510.205.064 |
| Precisione | | 50 ppm |
| Taratura standard | | Metano |
| Soglia di allarme / livello di allarme max. | | 10 % LIE / 40 % LIE |
| Tempo di riscaldamento | | ca. 60 secondi |
| Tempo di risposta | | < 2 secondi (fino al 40 % LIE) |
| Funzioni | | Allarme visivo e acustico (frequenza e volume di allarme proporzionali alla concentrazione di gas), taratura individuale mediante regolatore continuo d'intensità, attacco per cuffie |
| Condizioni ambientali | Esercizio | 0 / +50 °C, 10 / 90 % u.r. (senza condensa) |
| | Stoccaggio | -30 / +60 °C |
| Sonda a collo di cigno | | Lunghezza ca. 40 cm |
| Autonomia batteria | | ca. 10 ore |
| Dimensioni apparecchio | | 221 x 72 x 24 mm |
| Peso | | 520 g |
| Dotazione standard | | Strumento di misura, batterie, custodia morbida, istruzioni per l'uso |

MultiMeasure
BASIC

BG30

VANTAGGI PER LA PRATICA:

Segnalatore di gas e rivelatore di gas in un unico dispositivo

Allarme ottico e acustico

Frequenza e volume dell'allarme proporzionati alla concentrazione di gas

Taratura individuale tramite regolatore di sensibilità

Semplice utilizzo con una sola mano

Ottimale rapporto prezzo/prestazioni

Sonda semiflessibile a collo di cigno, lunga 40 cm per esaminare punti di difficile accesso

Il BG30 rileva in modo affidabile gas naturale, metano, etano, propano, butano, acetone, alcool, ammoniaca, benzina, GPL, propellente per turbine, solfuro d'idrogeno, solventi industriali, diluenti e altri gas infiammabili.

Emissioni