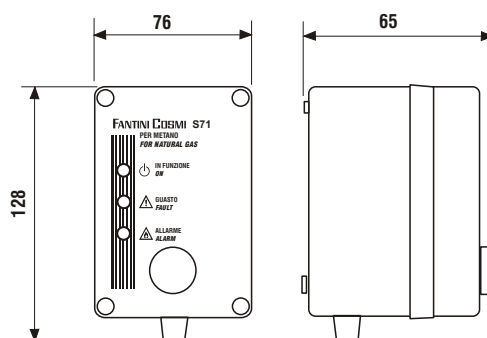


S71-S72

Sonde di rivelazione per centralina P30A e P70

Sonde di rivelazione di gas combustibile da utilizzare con i rivelatori elettronici P30A e P70 disponibili in due versioni: S71 per gas metano e di città S72 per G.P.L.



	Adatte per	Temperatura ambiente di funzionamento °C	Grado di protezione
S71	Sonda di rivelazione di gas Metano, o altri gas leggeri	-10 ÷ 50	IP54
S72	Sonda di rivelazione di gas G.P.L. (Gas, liquido in bombole) o altri gas pesanti	-10 ÷ 50	IP54

INSTALLAZIONE

Installazione a muro.

Devono essere fissate a parete, ad una distanza di circa 2 metri dall'apparecchio utilizzatore del gas, in una posizione che consenta la naturale circolazione dell'aria:

S71 nel caso di sensori specifici per gas leggeri (metano, gas di città) in alto, a 30-40 cm dal soffitto

S72 nel caso di sensori specifici per gas pesanti (gas liquido in bombole, GPL) in basso, a circa 30-40 cm dal pavimento.

Evitare di installare i sensori:

- Dietro barriere che ostacolano la naturale circolazione dell'aria nell'ambiente
- In prossimità di aeratori (tenersi ad una distanza minima di 2 metri)
- Lontano da vapore, fumo ed altre esalazioni
- Togliere il coperchio svitando le quattro viti frontali. Fissare la base alla parete utilizzando per l'ingresso dei cavi l'apposito pressacavo.

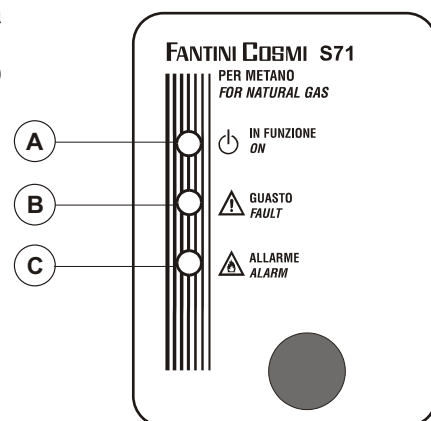
FUNZIONAMENTO

La soglia di intervento dei sensori è regolata in fabbrica ad un valore tale da consentire la segnalazione di presenza di gas ad una concentrazione molto al di sotto dei limiti di pericolo.

Per esigenze particolari è possibile variare la sensibilità del sensore, agendo su un'apposita regolazione che, per motivi di sicurezza, non è accessibile esternamente.

Sono dotate di una segnalazione luminosa di intervento ed i collegamenti con la centralina di comando sono a sicurezza positiva (una loro interruzione provoca l'intervento del rivelatore).

- (A)** Spia tensione di alimentazione: sempre accesa
- (B)** Indicatore di sensore guasto
- (C)** Indicatore di sensore in allarme: normalmente spento, si accende e rimane acceso per tutto il tempo in cui la concentrazione rilevata di gas è superiore al valore impostato.



CARATTERISTICHE

Custodia in materiale isolante antiurto

Led verde di segnalazione alimentazione.

Led rosso di segnalazione intervento.

Led arancio segnalazione sensore guasto.

Collegamenti con il rivelatore a sicurezza positiva

Peso unitario 0,18 Kg