

Sonda LT-per canna fumaria e caldaia, sotto 600°C

Introduzione

La sonda di carbonio LT è **una sonda riscaldata a bassa temperatura**, progettata per l'uso in canne fumarie e caldaie dove la temperatura dei gas è inferiore a 600°C. Incorpora un riscaldatore per mantenere il sensore alla sua temperatura di funzionamento, anche se il gas è a una temperatura molto inferiore.



Caratteristiche principali

- **Basata su una sonda di ossigeno all'ossido di zirconio ZRO₂.**
- Riscaldatore sigillato in un contenitore in acciaio inossidabile, che lo isola dai gas di combustione corrosivi.
- Filtro in acciaio inossidabile poroso per minimizzare l'accumulo di polvere sul sensore.
- Ingresso di gas per gas di taratura.
- Facilità di spurgo, per pulire il filtro interno.
- Costruzione modulare per una semplice manutenzione.
- Design compatto (**diametro di 50mm**), che permette l'installazione in canna fumaria piccola o grande.
- Termocoppia K integrata, che permette un accurato controllo della temperatura del riscaldatore.
- Lunghezze disponibili: 300mm, 400mm, 500mm, 600mm, 700mm, 800mm, 900mm, 1000mm

Specifiche

La sonda LT richiede un quadro separato che fornisce il controllo della potenza e della temperatura per il riscaldatore, la regolazione dello spurgo e il gas di spurgo.

Non esitate a contattarci per qualsiasi ulteriore domanda.

Se pensate che la nostra sonda LT non sia il prodotto che state cercando, vi invitiamo a dare un'occhiata al nostro sito web www.econox.ch. Nella nostra gamma CarboProbe troverete sicuramente una sonda adatta alle vostre esigenze.

