

Nuevo

Detector de fugas de gas con sonda maleable

testo 513



ppm

Vol. %

%LEL

– Alta sensibilidad

Sensibilidad de 3g/a que permite detectar incluso las fugas más pequeñas.

– Rápido

Detección de fugas con un tiempo de respuesta inferior a 2 segundos.

– Práctico

Detección de fugas gracias a su cuello maleable y robusto.

– Fácil y fiable

Modos de visualización seleccionables (numérico y gráfico de barras) para una detección clara de fugas.

– Puesta a cero

Modo cero automático para una localización rápida y precisa de fugas. Opción de puesta a cero manual para un ajuste individual.

El testo 513 es un detector de fugas de gas fácil de usar y fiable, diseñado para detectar gases inflamables como metano, propano, butano e hidrógeno en calderas de gas residenciales e industriales, así como en sistemas similares.

Este detector de fugas está diseñado para el uso diario, combinando tiempos de respuesta y recuperación extremadamente rápidos, de solo unos segundos.

Gracias a los modos de visualización ajustables y a la función de puesta a cero automática, las fugas pueden localizarse con precisión mediante el modo pinpoint.

Además, el sensor puede ser reemplazado por el usuario, minimizando los tiempos de inactividad y reduciendo los costes operativos.

Datos técnicos

testo 513

Parámetros de detección	ppm, Vol. %, %LEL
Gases	metano, propano, butano e hidrógeno (gas trazador)
Rango de detección	metano: 1 ppm ... 1,0 Vol. % CH ₄ propano: 1 ppm ... 1,0 Vol. % C ₃ H ₈ butano: 1 ppm ... 1,0 Vol. % C ₄ H ₁₀ hidrógeno: 1 ppm ... 1,0 Vol. % H ₂
Resolución	1 ppm 0.1 Vol. % (> 999 ppm)
Tiempo de respuesta y recuperación	< 2 seg
Alarm de fugas	Alarma visual y acústica
Sensibilidad	3 g/a – Alta 14 g/a – Baja
Vida útil del sensor	5 años en condiciones normales de uso

Datos técnicos generales

Temperatura de funcionamiento	p-10 ... +50 °C
Humedad de funcionamiento	0 ... 80 %rH
Temperatura de almacenamiento	- 20 ... +60 °C
Tipo de batería	3x AA alkaline
Autonomía de la batería	10 h
Dimensiones	135 x 60 x 28 mm (L x W x H)
Peso	296 g
Longitud de la sonda con sensor	330 mm



Modelo de equipo & accesorios

Modelo del equipo

testo 513 – Gas



- Sensor de gas
- Bolsa
- Pilas
- Tapa de protección

Modelo
0563 0513

Accessories

Sensor de gas



Modelo
0554 3515