

Nieuw

Gaslekzoeker met flexibele sonde

testo 513



– Hoge gevoeligheid

Met een gevoeligheid van 3 g/a kunnen zelfs de kleinste lekken worden opgespoord

– Snel

Lekdetectie met een reactietijd van < 2 s

– Handig

Lekdetectie via een flexibele en robuuste zwanenhals

– Eenvoudig en betrouwbaar

Selecteerbare weergavemodus (numeriek en staafdiagram) voor een duidelijke lekdetectie

– Op nul stellen

Automatische nulmodus voor snelle lokalisering, optie voor handmatig op nul stellen voor individuele justering

De testo 513 is een gebruiksvriendelijke en betrouwbare gaslekzoeker voor het opsporen van brandbare gassen zoals methaan, propaan, butaan en waterstof in huishoudelijke en industriële gasketels en soortgelijke systemen.

De lekdetector is ontworpen voor dagelijks gebruik en combineert een uiterst snelle reactie- en hersteltijd van slechts enkele seconden.

Dankzij de instelbare weergavemodus en de automatische nulfunctie kunnen lekken nauwkeurig worden opgespoord met behulp van de lokalisatiemodus.

De sensor kan door de gebruiker zelf worden vervangen, waardoor stilstand wordt beperkt en de exploitatiekosten worden verlaagd.

Technische gegevens

testo 513

Detectie-parameters	ppm, vol.%, %LEL
Gassen	methaan, propaan, butaan, waterstof (vormgas)
Detectiebereik	methaan: 1 ppm ... 1,0 vol.% CH ₄ propaan: 1 ppm ... 1,0 vol.% C ₃ H ₈ butaan: 1 ppm ... 1,0 vol.% C ₄ H ₁₀ waterstof: 1 ppm ... 1,0 vol.% H ₂
Resolutie	1 ppm 0,1 vol.% (> 999 ppm)
Reactietijd en hersteltijd	< 2 s
Lekalarm	Optisch en akoestisch alarm
Gevoeligheid	3 g/a – hoog 14 g/a – laag
Sensorlevensduur	2 jaar bij normaal gebruik

Algemene technische gegevens

Bedrijfstemperatuur	-10 ... +50 °C
Relatieve luchtvochtigheid bij gebruik	0 ... 80% RV
Opslagtemperatuur	-20 ... +60 °C
Type batterij	3x AA alkaline
Batterijduur	10 h
Afmetingen	135 x 60 x 28 mm (L x B x H)
Gewicht	296 g
Voelerlengte met sensor	330 mm



Modellen en accessoires

Modellen

testo 513 – gas



- Gassensor
- Tas
- Batterijen
- Beschermkap

Bestelnummer
0563 0513

Accessoires

Gassensor



Bestelnummer
0554 3515