

GEGEVENSBLAD

Wöhler GS 220 gaslekdetector

**Bestemd voor Gebruik**

De Wöhler GS 220 is een zeer gevoelige en snel reagerende gasdetector voor het controleren van de dichtheid en het opsporen van lekken in gasleidingen. Zelfs de kleinste lekken worden aangegeven door een LED-display en een akoestisch signaal dat ook via een koptelefoon te horen is. Moeilijk bereikbare plaatsen kunnen worden bereikt met een 440 mm lange, flexibele sonde. De Wöhler GS 220 geeft de gasconcentratie met betrekking tot de gassen methaan en propaan aan via een lichtgevende diodeketen in vijf stappen van 40 ppm tot 640 ppm. Het apparaat is daarom ideaal voor de controle van zowel aardgas- als vloeibaar-gassystemen.

Toepassingen en Functionaliteit

Lekkagecontrole en lekdetectie op gaspijpleidingen (aardgas en vloeibaar gas)

Leveringsomvang in de Basisversie

- Wöhler GS 220 gaslekdetector
- Zwanenhals 440 mm
- 4 stuks 1,5 V batterijen type AA
- Kunststof koffer

Technische gegevens

Gevoeligheid	Methaan	40...640 ppm
	Propaan	60...920 ppm
Sensor	Halfgeleider	
Flexarm	440 mm	
Opwarmtijd	ongeveer 60 sec.	
Reactietijd	ongeveer 10 sec.	
Milieuomstandigheden	Werktemperatuur	5...45 °C
	Opslagtemperatuur	-20...45 °C
	Relatieve vochtigheid	< 85 %
Stroomvoorziening	4 AA batterijen, 1,5 V	
Afmetingen	64 x 170 x 36 mm	
Gewicht	340 g	