

DATENBLATT

Wöhler GS 300 Gasspürer



**Bestimmungsgemäße
Verwendungen**

Der Wöhler GS 300 ist ein reaktionsschneller Gasspürer zur Dichtheitskontrolle und zur Lecksuche an Gasleitungen. Das Gerät zeigt die Gaskonzentration der Gase Methan und Propan über eine Balkenanzeige in 12 Stufen von 0 ppm bis 1200 ppm an. Es eignet sich damit ideal zur Lecksuche an Erdgas- und Flüssiggasanlagen. Das Gerät ist nicht geeignet zur exakten Messung der Gaskonzentration. Die Anwendung des Geräts darf nur in Innenräumen erfolgen. Jede weitere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

**Anwendungen und
Funktionalität**

Dichtheitskontrolle und Lecksuche an Gasleitungen (Erdgas und Flüssiggas)

**Lieferumfang in der
Grundversion**

- Wöhler GS 300 Gasspürer
- Schwanenhals 440 mm
- Batterien
- Kunststoffkoffer

Technische Daten

Empfindlichkeit	Methan	0...1.200 ppm
	Propan	0...1.200 ppm
Sensor	Halbleiter	
Alarmfunktion	Pieper, Vibrationsalarm	
Flexarm	440 mm	
Aufwärmzeit	ca. 60 Sek.	
Reaktionszeit	ca. 10 Sek.	
Umgebungsbedingungen	Arbeitstemperatur	-5...45 °C
	Lagertemperatur	-20...45 °C
	Relative Luftfeuchtigkeit	< 85 %
LC-Display	31 x 51 mm	
Taschenlampe	2 LEDs	
Anschlüsse	Kopfhörer und externes Netzteil	
Stromversorgung	4 Mignon-Zellen AA, Alkaline	
Maße	55 x 190 x 40 mm	
Gewicht	380 g	