



Schütz GmbH Messtechnik

Einsteinallee 5
D-77933 Lahr

Tel.: +49 (0) 7821 3280 100
Fax: +49 (0) 7821 3280 222
E-mail: info@schuetz-messtechnik.de
Web: www.schuetz-messtechnik.de

Belastungs- Dichtheits- und Gebrauchsfähigkeitsprüfung

Vollständige Messaufgaben an Gasleitungen nach TRGI mit nur einem Gerät

Das LMG-05 von Schütz ist das Universalmessgerät um sämtliche Messungen gemäß DVGW-TRGI 2018, Arbeitsblatt G 600 durchzuführen. Danach ist eine Belastungsprüfung (Vorprüfung) bei einer neu verlegten Gasleitung obligatorisch, um festzustellen, ob Rohre und Fittings einem Prüfdruck von 1 bar (1000 hPa) sicher standhalten. Bei der Dichtheitsprüfung (Hauptprüfung) wird mit einem Prüfdruck von 150 mbar (150 hPa) kontrolliert, ob die Dichtheit der Leitung gewährleistet ist und in Betrieb genommen werden kann. Alle 12 Jahre muss eine Gasleitung gemäß TRGI einer Gebrauchsfähigkeitsprüfung unterzogen und eine Leckmengenmessung vorgenommen werden.

fähigkeitsprüfung unterzogen und eine Leckmengenmessung vorgenommen werden.

Alle diese Messungen können sicher und schnell mit dem Universalmessgerät LMG-05 von Schütz durchgeführt werden. Mit dem Messinstrument können bis zu 1.000 Kunden verwaltet und 1.000 Messungen abgespeichert werden. Durch PIN-Sicherung werden die Daten gegen Fremdzugriff geschützt und sind dadurch maximal DSGVO-konform.

www.schuetz-messtechnik.de



Das Leckmengenmessgerät LMG05 ist als Einzelgerät oder in verschiedenen Set-Varianten im robusten Kunststoffkoffer erhältlich.