

MIKROMEC®

MESSEN / PRÜFEN / PROTOKOLLIEREN



Prüf- & Messgeräte

- Wasserleitungen
- Gasleitungen
- Fernwärmeleitungen
- Hydranten
- Kanäle

TECHNETICS
DATENLOGGER+MESSTECHNIK GMBH

Bettackerstraße 14 • 79115 Freiburg • Fon: +49 761 45 219- 0

E-Mail: info@technetics.de • www.technetics.de

MIKRODEF®

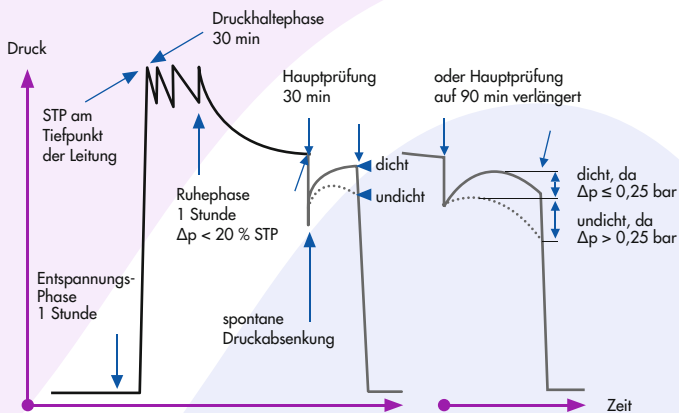
Dichtheitsprüfung an Wasserleitungen gemäß DVGW W 400-2



► **Pröfautomat WASSER**

gemäß DVGW W 400-2

Kontraktionsverfahren



Vollautomatische Prüfung von Wasserleitungen.

Wahlweise auch manuell über echte Zwei-Knopf-Bedienung einsetzbar.

MIKROMEC®

Dichtheitsprüfung an Wasserleitungen gemäß DVGW W 400-2

➤ Messanordnung
gemäß DVGW W 400-2

H₂O

mikromec®
Komplettsystem W 25

mikromec®
Prüfkit

Drucker

Wasserbehälter

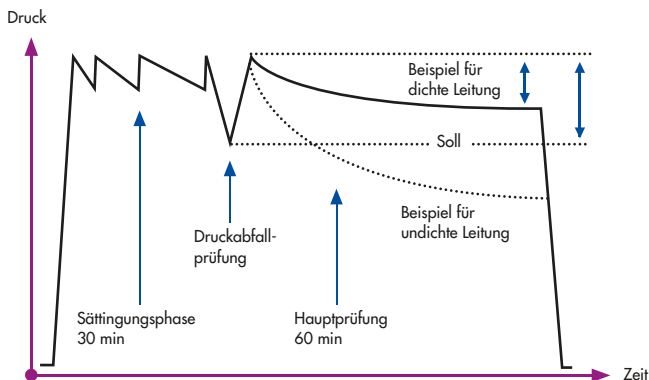
Prüfpumpe

Prüfbaum inkl.
Ablasszähler

Wasserleitung

Anlegefühler

beschleunigtes Normalverfahren



Sie haben Fragen zu unseren Produkten?
Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Dichtheitsprüfung an Gasleitungen gemäß DVGW G 469

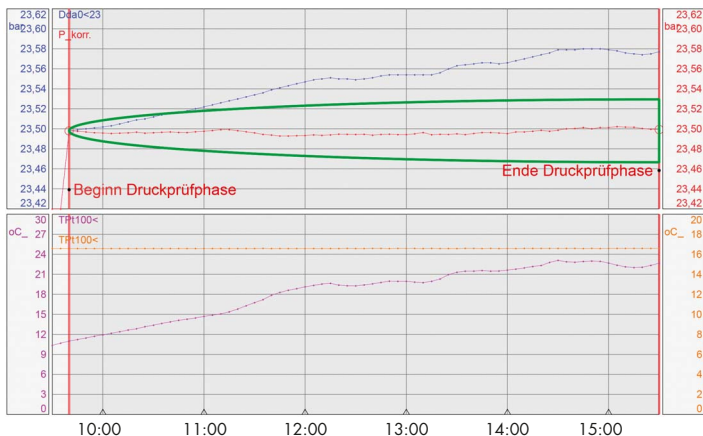
Messanordnung

gemäß DVGW G 469

C3



Präzisionsdruckmessverfahren



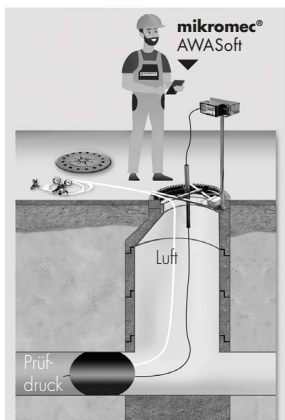
Mit der **mikromec®** App können Sie Ihre Messdaten per Fernbedienung schnell, einfach, kostengünstig auslesen und übertragen.

Dichtheitsprüfung von Abwasserleitungen und -schächten gemäß DIN EN 1610



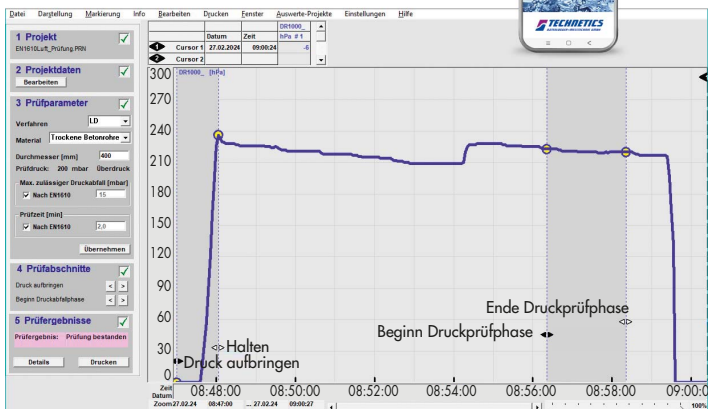
Messanordnung

gemäß DIN EN 1610 mit Wasser oder Luft



Prüfverfahren mit Luft

mikromec®
AWASoft



mikromec® AWASoft – Die bequeme Bedien- und Protokollsoftware für Ihre Kanalprüfung. Mit allen Handy-Betriebssystemen kompatibel.

MIKROMETER®

Dichtheitsprüfung an Fernwärmeleitungen gemäß AGFW FW 602

Messanordnung

gemäß AGFW FW 602

8.5

Stabfühler (optional)
Lufttemperatur



mikromec®
Prüfkit – Anschlüsse

Lanzenfühler Bodentemperatur

mikromec® Prüfkit



mikromec®
Abblasstest



Hydraulisches Schaltpult



Vorlaufleitung

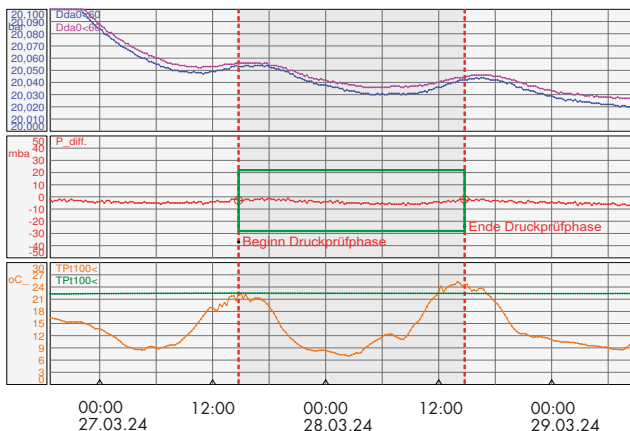
Rücklaufleitung

Anlegefühler
Rohrtemperatur

Druckanschluss

Anlegefühler
Rohrtemperatur

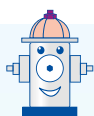
Differenzdruckverfahren



Prüfkit mit 2 Drucksonden zur Durchführung von 2 Druckmessungen gleichzeitig | Anschlussmöglichkeiten von bis zu 4 Temperaturfühlern

MIKROMEC®

Hydrantenprüfsystem zur Prüfung der Leistungsfähigkeit gemäß DIN 3222 | DVGW TR W 331

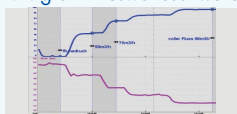


mit **mikromec**® Datenlogger

Spültuch



MMgrafix Auswertesoftware



Messung



Schulungen gemäß DVGW | AGFW | ÖVGW | SVGW



Fundiert geschulte Mitarbeiter stützen Ihren Unternehmenserfolg. Fördern Sie Ihre Mitarbeiter, Kollegen und sich selbst durch regelkonforme, praxisorientierte Qualifikation.

Neben unseren Seminaren stehen wir Ihnen gerne auch ganzjährig für Praxisschulungen bei Ihnen vor Ort oder auf der Baustelle zur Verfügung.

Zu geeigneten Themen führen wir für Sie Schulungen ebenfalls telefonisch oder per Videokonferenz durch.

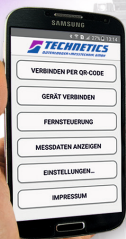
Gerne besprechen wir Ihren individuellen Schulungsbedarf und die jeweiligen Möglichkeiten zur Schulungsdurchführung mit Ihnen telefonisch.

Rufen Sie uns einfach an, kostenfrei und unverbindlich:

+49 (0)761 / 45219-0

MIKROMEC® App

Messdaten per Fernbedienung schnell, einfach und kostengünstig auslesen und übertragen



■ Kompatibel mit allen mikromec® Systemen (ab Bj. 2006)

- Fernbedienung des Prüfgerätes
- Auslesen der Messdaten und versenden per E-Mail sowie Datenimport im MMgrafix
- GPS-Koordinaten und Foto der Messanordnung mit Messdaten kombinieren
- Auch im Google Play Store verfügbar.

MMgrafix Auswertesoftware

Messdaten analysieren, protokollieren, archivieren



■ Software für alle mikromec® Systeme

- Für alle Windows®-Oberflächen
- Fernbedienung der mikromec® Prüfgerätes per IoT (Grade SIM), Funkmodem, Bluetooth® u.a.
- Protokollierung mit Messkurven und Projektdaten
- Prüfung von Gasleitungen nach DVGW G 469, SVGW G2, ÖVGW G E101
- Prüfung von Wasserleitungen nach DVGW W 400-2, ÖVGW W-101, SVGW W4, EN 805
- Prüfung von Abwasserleitungen und -schächten nach DIN EN 1610
- Prüfung von FW-Leitungen nach AGFW FW 602
- Auswertung von Leistungsmessungen an Hydranten

Datenübertragung

Zur Übertragung Ihrer Messdaten wählen Sie die für Sie passende Option wie IoT (Grade SIM), Funkmodem, Bluetooth® u.a.



TECHNETICS
DATENLOGGER+MESSTECHNIK GMBH