

## Datenblatt

### mikromec® Preciso B3

Druckprüfsystem Preciso B3 für Gas-Hausanschlüsse und Ortsnetz

- Alle Druckprüfungen nach DVGW G 469 Prüfverfahren B3
- Einfache Handhabung durch Spezialsoftware mikromec® Soft G469 B3 – Prüfungsablauf sowie Prüfungszeit errechnen sich automatisch aus den eingegebenen Leitungs- und Abmessungsdaten
- Absolut wasser- und staubdicht auch im geöffneten Zustand
- Schlag- und stoßfester PP-Koffer
- Drucksensor geschützt eingebaut
- Externer Temperatursensor enthalten
- Eingaben per Smartphone / Tablet
- Kein Messdatenverlust bei leerem Akku
- Prüfergebnis sofort nach Prüfung im Display
- Trendanzeige schon während der Prüfung
- Messergebnisse sicher im Gerät gespeichert und zusätzlich Übertragung auf Smartphone / Tablet möglich
- H2 ready – geeignet für die Prüfung von Wasserstoffleitungen gemäß DVGW G 469-B1
- Updates und Erweiterungen bei Service



### Technische Daten

Gerätesoftware	Benutzergeführt, alle Eingaben ohne PC auf der Baustelle möglich
Anzeige	LCD Grafikdisplay, hintergrundbeleuchtet
Stromversorgung	Lithium-Ionen Akku
Betriebszeit (ohne Beleuchtung)	Bis zu 40 Std.
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Drucksensor	Absolutdrucksensor 0 bis 25 bar, Auflösung 1 mbar
Messunsicherheit	Typisch 5 mbar, Anforderungen der G 469 werden deutlich übertroffen
Datenschnittstelle	WLAN
Externer Temperatursensor	Optional, Messbereich 0...90 °C, Aufl. 0,01 °C, Genauigkeit 0,1 °C
Schutzart	IP64 bei offenem Koffer, IP67 bei geschlossenem Koffer
Abmessungen	ca. 250 mm x 210 mm x 120 mm (ohne Anschlusskupplungen)