






Druckprüfung für Gebäudeinstallationen





AFRISO



Zuverlässig prüfen – automatisch dokumentieren

Inbetriebnahme von Hausinstallationen und Versorgungsleitungen gemäss SVGW

Hausinstallationen für Trinkwasser, Heizung und Gas sowie Rohr- und Versorgungsleitungen müssen vor der Inbetriebnahme nach SVGW W3/E3, W4 und G2 zuverlässig auf Dichtheit und Festigkeit geprüft werden.

Mit unseren AFRISO CAPBs® und unserer kostenlosen EuroSoft® live App erledigen Sie diese Prüfungen auf Knopfdruck: Die App führt Sie Schritt für Schritt durch die normativen Druckprüfungen und steuert den Messablauf präzise nach den gültigen Regelwerken. Alle Ergebnisse werden zuverlässig dokumentiert und in übersichtliche Prüfprotokolle übertragen – ein klarer Nachweis für Sicherheit und Qualität.

Das modulare CAPBs®-System mit wechselbaren Sensorköpfen bietet maximale Flexibilität und passt sich jeder Anforderung an. Für Standardanwendungen ist das CAPBs® PS40 optimal geeignet, während das CAPBs® PT70 auch für Hochdruckprüfungen mit Wasser die passende Lösung bietet.

Digitale Messwertverarbeitung leicht gemacht

EuroSoft® live – Messen, visualisieren, dokumentieren



Vorteile

- Live-Messwertübertragung auf Smartphone oder Tablet
- Menügeführte Messprogramme, die genau auf Ihre Anwendungen zugeschnitten sind
- Übersichtliche PDF-Protokolle mit Kundendaten, Messergebnissen und Diagrammen
- Fotos vom Prüfaufbau und Unterschriften im Protokoll garantieren eine verlässliche Dokumentation

Anwendung

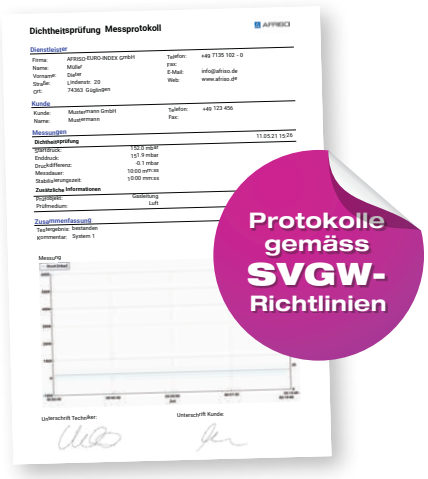
Zur Verarbeitung und grafischen Visualisierung der Messergebnisse aller CAPBs®-Sensoreinheiten. Ideal für Langzeitmessungen dank Datenloggerfunktion und zur professionellen Erstellung aussagekräftiger Messprotokolle für Kunden. Mit der EuroSoft® live lassen sich Messwerte direkt auf Smartphone oder Tablet übertragen und bequem über alle gängigen Kommunikationskanäle oder per QR-Code teilen.

Sicherheit und Genauigkeit auf Knopfdruck

CAPBs®-Druckprüfsets für präzise, normgerechte Prüfungen



	CAPBs® Starter-Set	CAPBs® Komfort-Set
	■ Einsteigerfreundlich und kosteneffizient ■ Multifunktionstaste für eine einfache Bedienung ■ Steuerung per Smartphone oder Tablet ■ Einfacher Batteriewechsel und lange Laufzeit garantieren jederzeit volle Einsatzbereitschaft	■ Messwerte direkt auf dem Display in Echtzeit ablesbar ■ Auch unabhängig von Smartphone oder Tablet einsetzbar ■ Datenloggerfunktion zur zuverlässigen Erfassung und Auswertung von Langzeitmessungen ■ Schnelle, einfache Steuerung über Navigationstasten
Ihre Vorteile	✚ Einsatzfertige Sets für alle Dichtheits-, Festigkeits- und Endprüfungen an Luft-, Trinkwasser- und Gasleitungen ✚ Sicher prüfen und dokumentieren: Die EuroSoft® live App führt Schritt für Schritt durch sämtliche Messabläufe und erstellt Messprotokolle nach SVGW-Richtlinien (Suissetec) – normgerecht, grafisch visualisiert und direkt teilbar ✚ Zuverlässige Verbindung zu allen CAPBs®-Sensoreinheiten und zum modularen CAPBs®-System, mit einfacher Erweiterungsmöglichkeit durch weitere Sensoreinheiten ✚ Systemkoffer mit passgenauer Einlage ermöglicht eine schnelle Vollständigkeitsprüfung	
	■ Basisgriff CAPBs® module ■ AAA-Batterien	■ Griffstück mit Display CAPBs® device ■ Netzteil mit Lade-/Datenkabel ■ CAPBs® interface logger IF20 zur Datenaufzeichnung
Lieferumfang	■ Druck-Sensormodul CAPBs® sens PS40, 6 bar ■ Drucktransmitter CAPBs® sens PT70, 0/25 bar ■ Prüfstopfen konisch 1/2" - 3/4" und Stufenstopfen 1/2" + 1" ■ Adapter DN5 auf Ventil sowie T-Verbinder mit Absperrventil für flexible Prüfverbindungen ■ Anschlussschläuche und Handpumpe mit ADV-Klemme ■ Systemkoffer mit praktischem Inlay für eine übersichtliche Aufbewahrung	
Art.-Nr.	**57100205**	**57100206**



Geprüfte Qualität auf einen Blick

Eine normative Prüfung nach Suissetec- und SVGW-Protokoll gewährleistet, dass Trinkwasser-, Heizungs- und Kühlsysteme die geforderten Standards für Dichtheit und Festigkeit erfüllen. Klar definierte Testverfahren decken Undichtigkeiten und Mängel der Anlage zuverlässig auf.

Das Prüfprotokoll sorgt nicht nur für eine einheitliche und nachvollziehbare Dokumentation, sondern schafft auch Transparenz und Vertrauen zwischen Installateuren, Planern und Betreibern. Es belegt, dass die Anlage den aktuellen Normen entspricht und sicher betrieben werden kann – ein wichtiger Beitrag zu Qualität und Sicherheit in der Gebäudetechnik.



Zubehör

	Artikel	Beschreibung	Art.-Nr.
	**Griffstück CAPBs® module**	für wechselbare CAPBs® sens	**M091 00 00 17**
	**Set CAPBs® device logger**	Griffstück mit Display und Datenlogger (IF20), für wechselbare CAPBs® sens	**57100100**
	**T-Verbinder**	mit 2x Schnellkupplung, 1x Stecknippel und Absperrventil	**500695**
	**Anschlussschlauch**	mit Stecknippel DN5 und Kupplung DN5, Länge: 0,3 m	**500687**
	**Anschlussschlauch**	mit Stecknippel DN5 und Kupplung DN5, Länge: 2,0 m	**500687.1**
	**Anschlussschlauch**	mit Stecknippel DN5 und D8-Anschluss, Länge: 1,0 m	**511324**
	**Prüfstopfen konisch**	für Rohrdurchmesser ½" bis ¾" mit Stecknippel DN5	**500678.1**
	**Prüfstopfen konisch**	für Rohrdurchmesser ¾" bis 1¼" mit Stecknippel DN5	**500678.2**
	**Stufenstopfen**	für Gewindeanschluss ⅜" und ¾" mit Stecknippel DN5	**500679.1**
	**Stufenstopfen**	für Gewindeanschluss ½" und 1" mit Stecknippel DN5	**500679.2**
	**Stufenstopfen**	für Gewindeanschluss 1¼" mit Stecknippel DN5	**500679.3**
	**Prüfkappe**	für Gewindeanschluss (AG) ½" mit Stecknippel DN5, direkte Schraubverbindung auf KFE-Hahn von AFRISO-Verteilersystemen ProCalida	**511172**
	**Prüfkappe**	für Gewindeanschluss (AG) ¾" mit Stecknippel DN5, direkte Schraubverbindung auf KFE-Hahn von AFRISO-Verteilersystemen ProCalida	**511173**
	**Ersatz-Dichtungen für Stufenstopfen**	O-Ring ⅜"	**523211**
		O-Ring ½"	**523212**
		O-Ring ¾"	**523213**
		O-Ring 1"	**523214**
		O-Ring 1¼"	**523215**
	**Handpumpe**	mit ADV-Klemme	**511262**
	**Kompressoranlage AIRSTAR 450**	ölfrei, vollautomatisch, Volumenstrom 24 l/min, Höchstdruck 10 bar	**522999**
	**Adapter**	für Kompressoranschluss ARO 210 CH	**511166**
	**Adapter**	für Handpumpe mit ADV-Klemme	**511325**

i

Speziallösungen auf Anfrage.

QR-Codes scannen für mehr Infos & Videos:

Drucktest.ch

myCAPBs.ch

10/25/CH



Technik für Umweltschutz
Messen. Regeln. Überwachen.

AFRISO

AFRISO AG · Bürerfeld 22 a · 9245 Oberbüren, Schweiz · Telefon +41 71 744 33 44 · office@afriso.ch · www.afriso.ch