

AFRISO CAPBs®-Set WQ 10

Messung über die App mit Schritt-für-Schritt Anleitung
und einfacher digitaler Dokumentation



**Heizungswasser-
analyse nach VDI
2035 leicht gemacht!**



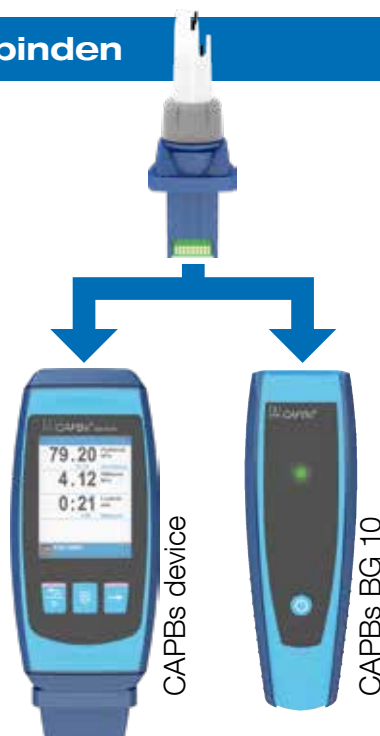
Zum WQ 10 Video
mit der Anleitung

1

Sensorkopf aufstecken & Griffstück verbinden



EuroSoft® live App (kostenlos)



2

Schritt für Schritt Durchführung über die Smartphone-App



Messung
vorbereiten

Messung
konfigurieren

Messung
starten



**Fehlerfreier
Messprozess
ist sichergestellt**

3

Dokumentation digital als PDF-Datei



**Messprotokoll versenden,
speichern, oder in Hand-
werkersoftware einlesen**



- ☒ Firmenlogo
- ☒ Messergebnis
- ☒ Kommentarfeld
- ☒ Kundenunterschrift
- ☒ Foto hinzufügen

AFRISO CAPBs®-Set WQ 10

VDI 2035 in der Praxis – klar, sicher und effizient durchgeführt

Die VDI 2035 legt fest, wie Heizungswasser beschaffen sein muss, um Kalk- und Korrosionsschäden zu vermeiden und damit eine lange Lebensdauer der Heizung zu gewährleisten. Normales Leitungswasser ist oft nicht geeignet, um die Richtlinie und Herstellervorgaben zu erfüllen.

4–8 Wochen nach der Inbetriebnahme wird das Heizungswasser daher überprüft und bei Bedarf angepasst. Die Kontrolle erfolgt bei der jährlichen Wartung. In der Praxis relevant sind bei der Prüfung pH-Wert, Leitfähigkeit und Gesamthärte.

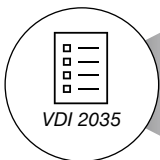
Messungen und Justierung direkt in der App



◀ **CAPBs® Sensor WQ10 mit austauschbarem Sensorkopf**



◀ **Komplettsset inklusive Pufferlösungen für eine einfache, digitale Zweipunkt-Justierung des Sensors.**



Vorgaben VDI 2035 (vereinfacht)

Anlagenbetrieb	Aufbereitung	Leitfähigkeit [$\mu\text{S}/\text{cm}$]	pH-Wert
Salzarm	Entsalzung	10 - 100	8,2 – 10,0 (max. 9,0 bei Aluminiumlegierungen)
Salzhaltig	Enthärtung	100 - 1500	



Wasser und Anlage definieren

Ergebnis: bestanden / Nicht bestanden

Messung starten

Wasserbehandlung auswählen
VDI 2035 salzarm

Aluminiumkomponenten vorhanden?
☐ vorhanden ☒ nicht vorhanden

Leitfähigkeit 98 $\mu\text{S}/\text{cm}$	Leitfähigkeit 576 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Salzgehalt 49 ppm	Salzgehalt 288 ppm
THM 64 mg/l	THM 374 mg/l
pH-Wert 8,59 pH	pH-Wert 7,18 pH



Ergebnis prüfen, protokollieren und verschicken

Über 30 unterschiedliche Sensorköpfe

CAPBs® übertragen die erfassten Messdaten mit dem Griffstück CAPBs® module BG 10 verzögerungsfrei per Bluetooth® direkt an Ihr BlueLine-Handmessgerät, Smartphone, Tablet oder Windows Notebook. CAPBs® device zeigt die ermittelten Werte in Echtzeit auf dem Display an und stellt zur Datenübermittlung an mobile Endgeräte zusätzlich einen QR-Code bereit. Die Messdaten können in der App EuroSoft® live um Notizen, Fotos oder eine (Kunden-) Unterschrift erweitert werden und als professionelles PDF-Protokoll per E-Mail oder Messenger-Dienst versendet werden.



 Alle handelsüblichen Ni-Cr-Ni Temperaturfühler Typ K anschließbar!

Gas und Luft



TEMPERATUR



DRUCK



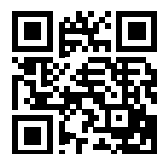
DIFFERENZDRUCK



WASSER



Weitere Informationen:



www.capbs.info

Ihr Ansprechpartner für
weitere Informationen



AFRISO

AFRISO-EURO-INDEX GmbH
Lindenstraße 20
74363 Güglingen
Telefon +49 7135 102-0
info@afriiso.de
www.afriiso.de