



CAPBs®-Set zur Wasserqualitätsbestimmung WQ 10



Benefits

- Überprüfung und Bewertung der Trinkwasserqualität
- Beurteilung des Systemwassers in Heizungsanlagen, wie z. B. bei der Heizungswasseranalyse nach VDI 2035
- Modulares Erweiterungsset zur schnellen Vor-Ort-Analyse der Wasserqualität analog zu Laboruntersuchungen
- Multisensor für pH-Wert, elektrische Leitfähigkeit, deutsche Härte, Salzgehalt und Temperatur
- Mit Titrierlösung für °dH bei chemisch behandeltem oder durch Ionentausch enthärtetem Wasser
- Robuster, modularer Systemkoffer M, passend zum Werkzeugkoffer- und Regalsystem Sortimo-Boxx
- Einsatzbereit in Kombination mit AFRISO BlueLine-Messgeräten, Smartphones oder Tablets als Auswertegerät
- Einfache und schnelle Dokumentation der Messwerte mittels Auswerte-App EuroSoft live oder BlueLine-Messgerät
- Professioneller PDF-Messbericht mit den Parametern Gesamthärte, Leitfähigkeit und PH-Wert gemäß neuer VDI 2035



Ausführungen

	RK	PG	Art.-Nr.	Preis (€)*
CAPBs®-Set zur Wasserqualitätsbestimmung WQ 10	H	4	560017	562,85
Sensorkopf pH, CON, SAL, TDS, TEMP	H	4	524353	128,54
PH-/Leitfähigkeitssensor CAPBs® sens WQ 10	H	4	M090251310	449,65
Leitwert Kalibrierlösung 1,413 mS/cm 100 ml	H	4	524407	12,06
Leitwert Kalibrierlösung 12,88 mS/cm 100 ml	H	4	524408	12,06
Pufferlösung pH 4,00 +/- 0,020 (20 °C) 100 ml, rot	H	1	524410	8,05
Pufferlösung pH 7,00 +/- 0,015 (20 °C) 100 ml, grün	H	1	524411	8,05
Reinigungswasser 100 ml, Schraubdeckel blau	H	1	524412	5,47
Elektrolyt-Lösung Kaliumchlorid (KCl) 3 mol/l 50 ml	H	1	524405	8,37
Titrierlösung und Prüfbecher für Gesamthärte (0-21 °dH)	H	1	524683	26,85

* Preise zzgl. MwSt. Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

Komplettes Prüfset im praktischen Systemkoffer mit Sensormodul CAPBs® sens WQ 10 und allen dazugehörigen Kalibrierlösungen und Probenbehältern.



Technische Daten

Maße (B x H x T)

Sensormodul: 43 x 130 x 36 mm
Koffer: 367 x 72 x 316 mm

Gewicht

CAPBs®-Set WQ 10: 1,8 kg
pH-/Leitfähigkeitssensoren-56 g
sor CAPBs® sens:

Messbereich

Leitfähigkeit: 0/50.000 µS/cm
Salzgehalt: 0/25.000 ppm
TDS: 0/50.000 mg/l
PH-Wert: 0/14 pH
Temperatur: -5/+60 °C

Genauigkeit

Leitfähigkeit: ± 2 µS/cm (0/199 µS/cm)
Leitfähigkeit: ± 5 µS/cm (200/499 µS/cm)
Leitfähigkeit: ± 20 µS/cm (500/1.999 µS/cm)
Leitfähigkeit: ± 0,2 mS/cm (2/19,99 mS/cm)
Leitfähigkeit: ± 0,5 mS/cm (20/50 mS/cm)
TDS: ± 10 mg/l
PH-Wert: ± 0,01 pH
Temperatur: ± 0,5 K

Auflösung

Leitfähigkeit: 1 µS/cm
Salzgehalt: 0,1 ppm
TDS: 1 mg/l
PH-Wert: 0,01 pH
Temperatur: 0,1 °C

Messwertanzeige

Leitfähigkeit: µS/cm, mS/cm
Salzgehalt: ppm, ppt
TDS: mg/l, g/l
Härtegrad: °d, °e, °f, °rH, ppm, mg/l, mmol/l, mol/m³
PH: pH
Temperatur: °C, °F

Lieferumfang

- PH-/Leitfähigkeitssensor CAPBs® sens WQ 10
- Kalibrierlösungen für pH-Wert
- Kalibrierlösungen für elektrische Leitfähigkeit
- Titrierlösung für Gesamthärte
- Probenbehälter
- Reinigungsflüssigkeit
- Aufbewahrungsflüssigkeit
- Modularer Systemkoffer M