

WATERBOY MESSKOFFER SET (2 TLG.)

Dualmessgerät für pH-Wert und Leitfähigkeit inklusiv intuitiver App



Technische Daten Dualmessgerät WaterBoy:

Art.-Nr. 100154

Parameter	Messbereich	Auflösung	Genauigkeit	Weitere Informationen
pH	-2,00 bis 16,00	0,01	±0,01, ±1 digit	Automatische 1- bis 3-Punkt-Kalibrierung, Temperaturkompensation 0 bis 50 °C (automatisch)
Leitfähigkeit	0 bis 20,00 mS/cm	0,1/1/10 µS/cm	±1 % F.S	Temperaturkompensation 0 bis 50 °C (automatisch)
TDS (Total Dissolved Solids)	0,1 ppm bis 10,00 ppt	-	-	TDS-Faktor: 0,40 bis 1,00
Salzgehalt	0 bis 10,00 ppt	-	-	-
Spezifischer Widerstand	50 Ω·cm bis 20 MΩ·cm	-	-	-
Temperatur	0 bis 50 °C	0,1 °C	±0,5 °C	-
Weiteres	Stromversorgung: 4 × AAA-Batterien Betriebszeit: Bis zu 1000 Stunden Gehäuseschutzart: IP67 (wasserfest und schwimmfähig) Maße: 40×40×178 mm Gewicht: 133 g			

Analyse von Heizungswasser

Messgeräte sind heute unverzichtbare Begleiter für den Heizungsfachmann, um die Anforderungen der VDI 2035, ÖNORM H 5195-1 und SWKI BT 102-01 zu erfüllen.

Diese Normen geben klare Grenzwerte für pH-Wert, Leitfähigkeit und Gesamthärte des Heizungswassers bei Erstbefüllung, Nachspeisung und Wartung vor.

Beispielsweise liegt der empfohlene pH-Wert je nach Material zwischen 8,2 und 10, die Gesamthärte bei salzarmer Betriebsweise unter 0,3 °dH.

Der WaterBoy von UWS ist das ideale Dual-Messgerät für pH-Wert und Leitfähigkeit. Es ermöglicht eine präzise Analyse und Dokumentation der Wasserqualität – unterstützt durch eine intuitive App, die alle Messwerte normgerecht speichert und interpretiert. Dank 3-Punkt-Kalibrierung, austauschbarer Elektrode und umfangreichem Zubehör im praktischen L-BOXX-Koffer ist der WaterBoy sofort einsatzbereit. So wird die normgerechte Wasseranalyse einfach, schnell und zuverlässig.

Ihre Vorteile

- ✓ Austauschbare Elektrode für längere Lebensdauer und einfache Wartung
- ✓ Smart und vernetzt: Verbinden sie das Messgerät einfach mit einem Smartphone und nutzen sie die intuitive App.
- ✓ Objektbezogene Speicherung & Dokumentation aller Messparameter
- ✓ Ergebnisinterpretation der Parameter in Abhängigkeit der ausgewählten Norm
- ✓ Erstellung eines Messprotokolls als Nachweis, Ersatz für Anlagenbuch
- ✓ Schritt-für-Schritt-Kalibrieranleitung
- ✓ Dank einfacher 3-Punkt Kalibrierung mit der WaterBoy App präzise Messergebnisse



WATERBOY MESSKOFFER SET (2 TLG.)

Dualmessgerät für pH-Wert und Leitfähigkeit inklusiv intuitiver App

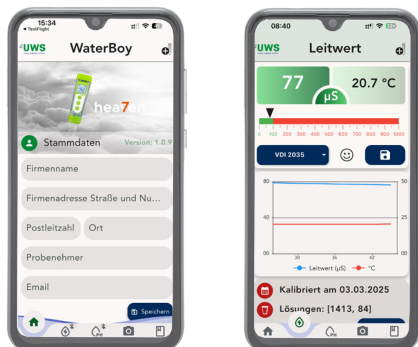
WaterBoy APP

Unsere App zum Messgerät **WaterBoy** ist für Android und iOS verfügbar.

Mit Hilfe der UWS WaterBoy App wird das Messen und Bestimmen der geforderten Parameter zum Kinderspiel. Eine objektbezogene Speicherung und Dokumentation der gemessenen Heizungswasserwerte sowie Hilfestellungen je nach ausgewählter Norm erleichtern dem SHK-Mitarbeiter die Lösung bei Problemen.

Ihre Vorteile

- ✓ Speicherung & Dokumentation aller Messparameter – objektbezogen
- ✓ Ergebnisinterpretation der Parameter in Abhängigkeit der ausgewählten Norm
- ✓ Erstellung eines Messprotokolls als Nachweis > Ersatz für Anlagenbuch
- ✓ Schritt-für-Schritt-Anleitung Kalibrierungsvorgang
- ✓ uvm.



Inhalt WaterBoy Messkoffer Set (2-teilig)

Art.-Nr. 100047-2

Box 1

- UWS WaterBoy Kombimessgerät
- MAGella Teststick Magnet
- Aufbewahrungslösung für Elektroden 25 ml-Flasche
- Messbesteck Wasserhärte
- Messbecher 50 ml

Box 2

- Leitfähigkeitslösung 84µS / cm – 120 ml Flasche
- Leitfähigkeitslösung 1413 µS/cm – 2x20 ml
- Pufferlösung pH 10,01 – 2x20 ml
- Pufferlösung PH 7 25 – 2x20 ml
- Pufferlösung pH 4,01 – 2x20 ml
- Reinigungslösung – 1x20 ml

Zusätzlich erhältlich:

WaterBoy pH/EC Elektrode (Art. Nr. 100154-1)

WaterBoy Bag (Art. Nr. 100047-5)

Hinweis:

Das WaterBoy Messkoffer Set kann jetzt ganz einfach durch eine passende Halterung an unsere UWS Aufbereitungsgeräte montiert werden.



Android



iOS



Apple App Store and the Apple App Store logo are trademarks of Apple Inc. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.