

Gebrauchsanleitung für den Electronic Meter "FT 15"

pH


0.00 - 14.00

Temp.

0 - 55°C



Vielen Dank, dass Sie sich für den „FT 15“, den spritzwassergeschützten pH- und Temperatur-Meter entschieden haben.
Alle pH-Ergebnisse sind automatisch temperaturkompensiert (ATC).
Die pH-Elektrode des Meters ist austauschbar.

	FT15
Messbereich	pH: 0.00-14.00 Temp.: 0 -55°C
Auflösung	pH: 0.01 pH Temp.: 0.1°C
Genauigkeit	pH: +/- 0.1 Temp.: +/- 1°C
Kalibrierung	manuell
Temp. Komp.	automatisch
Batterien	4 x 1.5 V  ~ 100 h
Umgebung	0 - 50° C RH 100%

Wasserwerte messen:

- 1) Nehmen Sie die untere Schutzkappe ab und schalten Sie das Gerät ein.
- 2) Tauchen Sie die Elektrode in die zu testende Flüssigkeit
- 3) Bewegen Sie den Meter leicht hin und her und warten Sie, bis sich der Wert im Display stabilisiert.
- 4) Drücken Sie auf „°C/°F“ um zwischen Celsius und Fahrenheit zu wechseln.
- 5) Lesen Sie das Ergebnis ab.
- 6) Spülen Sie die Elektrode unter Leitungswasser.
- 7) Setzen Sie die Schutzkappe wieder auf und schalten Sie den Meter aus.

pH-Elektrode kalibrieren:

- 1) Nehmen Sie beide Schutzkappen ab.
- 2) Schalten Sie den Meter ein.
- 3) Halten Sie die Elektrode in eine Pufferlösung „pH 7.00“
- 4) Bewegen Sie den Meter leicht hin und her und warten Sie, bis sich der Wert im Display stabilisiert.
- 5) Drehen Sie mit dem Schraubenzieher an der Schraube neben dem Batteriefach, bis im Display der Wert „7.00“ erscheint.
- 6) Spülen Sie die Elektrode unter fließendem Wasser.
- 7) Setzen Sie beide Schutzkappen wieder auf und schalten Sie den Meter aus.

Batterien wechseln:

- 1) Nehmen Sie die obere Kappe ab
- 2) Entnehmen Sie die verbrauchten Batterien
- 3) Setzen Sie neue Batterien ein:
4 x 1.5 V (AG-13)
Achten Sie dabei darauf, dass die Pole auf der richtigen Seite sind.
- 4) Setzen Sie die obere Kappe wieder auf.

Kalibrieren Sie, wenn:

- Der Meter für lange Zeit nicht benutzt wurde.
- Ein Höchstmaß an Genauigkeit erfordert wird.
- Die Testbedingungen stark variieren.

