



Water Controller pH - Kalibrierung

Zwei Pufferlösungen und etwas Spülwasser bereitstellen.
Bitte sauber und konzentriert arbeiten, es lohnt sich!
Sie haben genügend Zeit: der Water Controller bleibt im Kalibriermodus.

Wählen (drehen am Wahrad) des gewünschten Messwertes: **pH**
Mit **Enter** bestätigen (drücken des Wahrades).

```
Kalibrierung
>pH      A
  F-Chlor A
↓ pH     B      Exit
```

Die „Kalibrierung“ erreichen sie:

Messwertanzeige: ENTER
(ENTER=roten Knopf drücken)
Kalibrierung: ENTER

Der Cursor steht automatisch vor dem pH-Messwert.
Enter drücken.

```
pH Kalibrierung
  Elektrode in pH7.0
>7.15 pH      +10.3
weiter
```

Tauchen sie die pH-Elektrode in die Pufferlösung pH 7 (Verfalldatum beachten).
Warten sie ein paar Sekunden bis der pH-Wert stabil bleibt.

Am Wahrad **drehen**, um den Wert einzustellen.
Enter drücken.
Der Nullabgleich ist abgeschlossen.

```
pH Kalibrierung
  Elektrode in pH7.0
>7.02 pH      +5.1
weiter
```

Lesen sie an der „Pufferlösung“ denjenigen pH-Wert ab, der der aktuellen Temperatur der Lösung entspricht.
Stellen sie diesen Wert am Gerät ein.

„! **Elektrode prüfen**“ blinkt:
Der Nullpunkt ist schlecht.

```
!Elektrode prüfen
```

Die pH-Elektrode ist defekt und muss ersetzt werden.

Enter drücken.
Am Wahrad **drehen** um den zweiten pH-Wert einzustellen.
Enter drücken.
Ende: **Enter** drücken.
Der Kalibriervorgang ist abgeschlossen.

```
pH Kalibrierung
  El. in 2te Puffer
>9.00 pH      1021
Ende
```

Spülen sie die pH-Elektrode mit Leitungswasser ab und stellen sie diese in die zweite Pufferlösung.
Stellen sie den pH-Wert entsprechend der Temperaturtabelle ein.

„! **Elektrode prüfen**“ blinkt:
Die Steigung ist schlecht.

```
!Elektrode prüfen
```

Die pH-Elektrode ist defekt und muss ersetzt werden.

Wählen des nächsten Messwertes und **Enter** drücken.

```
Kalibrierung
  pH      A
>F-Chlor A
↓ pH     B      Exit
```

Sie können nun mit der Kalibrierung des Freien Chlors oder einem anderen Messwert weiterfahren.

Verlassen des Kalibrieremenüs: mit dem Cursor auf **Exit** und 2 mal **Enter** drücken.

Wir wünschen ihnen weiterhin viel Spass mit dem Water Controller.

AquaTector 06 Freies (F)-Chlor Kalibrierung

Der *pH-Wert* muss richtig kalibriert und stabil sein, da er das Freie Chlor beeinflusst! Handmessgerät bereitstellen und Verfalldatum der Fotometer-Lösungen kontrollieren! Bitte sauber und konzentriert arbeiten, es lohnt sich. Sie haben genügend Zeit: der AquaTector 06 bleibt im Kalibriermodus.

Wählen (drehen am Wahhrad) des gewünschten Messwertes: **F-Chlor**
 Mit **Enter** bestätigen (drücken des Wahrades).

```
Kalibrierung
pH      A
>F-Chlor A
↓ pH    B      Exit
```

Die „Kalibrierung“ erreichen sie:
 Messwertanzeige: ENTER
 (ENTER=roten Knopf drücken)
 Kalibrierung: ENTER

Der Cursor steht automatisch vor dem Chlor-Messwert.
Enter drücken.

```
F-Chlor Kalibrierung
Zelle in 0.0mg/ lCl2
>0.06mg / l      + 7.5
weiter
```

Stellen sie die Messwasser-Zufuhr ab und warten sie ein paar min. bis der Chlor-Wert stabil ist (das Wasser ist nun chlorfrei)

Am Wahhrad **drehen**, um den Wert einzustellen.
Enter drücken.
 Der Nullabgleich ist abgeschlossen..

```
F-Chlor Kalibrierung
Zelle in 0.0mg/ lCl2
>0.00mg/ l      + 7.0
weiter
```

Stellen sie am Gerät einen Wert von 0.00mg/l Chlor ein.

„! Messzelle prüfen“ blinkt:
 Der Nullpunkt ist schlecht

```
!Messzelle prüfen
```

Die Chlor-Messzelle ist defekt und muss ersetzt werden.

Enter drücken.
 Am Wahhrad **drehen**, um den zweiten Chlor-Wert einzustellen. **Enter** drücken.
 Ende: **Enter** drücken.
 Der Kalibriervorgang ist abgeschlossen.

```
F-Chlor Kalibrierung
Zelle in Messw.
>0.35mg/ l      719
Ende
```

Öffnen sie die Messwasserzufuhr und warten sie ein paar Minuten bis der Chlor-Wert stabil bleibt.
 Führen sie eine Handmessung: DPD (Fotometer) durch und stellen diesen Wert am Gerät (Display) ein.

„!Messzelle prüfen“ blinkt:
 Die Steigung ist schlecht.

```
!Messzelle prüfen
```

Die Chlor-Messzelle ist defekt und muss ersetzt werden.

Wählen des nächsten Messwertes und **Enter** drücken.

```
Kalibrierung
pH      A
F-Chlor A
↓>pH    B      Exit
```

Nun können sie mit der Kalibrierung eines anderen Messwertes weiterfahren.

Verlassen des Kalibriermenüs: mit dem Cursor auf **Exit** und 2 mal **Enter** drücken.

Wir wünschen ihnen weiterhin viel Spass mit dem Water Controller.