

pH

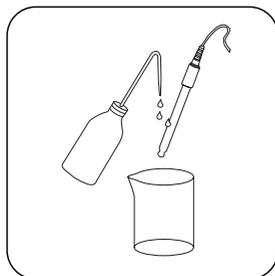
-2 - 16

Anwendungsbereich

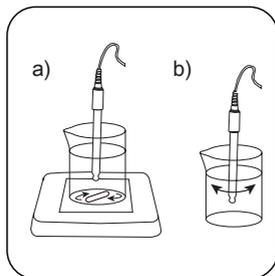
- Trinkwasseraufbereitung
- Kühlwasser
- Kesselwasser
- Abwasserbehandlung
- Beckenwasserkontrolle

Anmerkungen

1. Die Beschreibung der Kalibrierung, die Herstellung der Pufferlösungen und die Geräteeinstellungen sind in der ausführlichen Bedienungsanleitung beschrieben. Eine ausführliche Bedienungsanleitung liegt dem Gerät bei.
2. Es ist deshalb darauf zu achten, dass:
Störungen, z.B. durch elektrostatische Aufladungen, vermieden werden.
Steckkontakte trocken und sauber gehalten werden.
Elektroden nicht länger als über den Schaft hinaus untergetaucht werden.
Die Elektrode ausreichend oft kalibriert wird – die Kalibrierhäufigkeit ist abhängig von der Elektrode und der Anwendung.
Eine geeignete Elektrode verwendet wird.



Die Elektrode mit destilliertem oder deionisiertem Wasser abspülen und vorsichtig mit einem Papiertuch abtupfen.



Tauchen Sie die pH-Elektrode inkl. Temperaturfühler in die Kalibrierlösung ein. Sorgen Sie für genügend Anströmung, dazu z.B. a) einen Magnetrührer mit Rührfisch verwenden (empfohlen) b) die pH-Elektrode in der Lösung schwenken.



Im Betriebsmodus kann der pH-Wert abgelesen werden. Unterbrechen Sie dafür das Rühren.