

pH

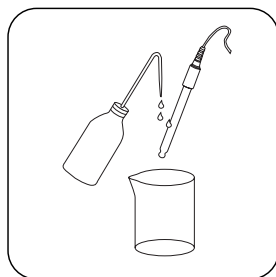
-2 - 16

Campo di applicazione

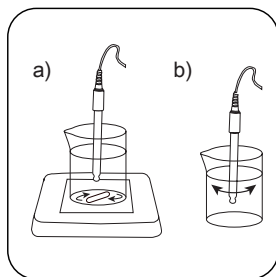
- Trattamento acqua potabile
- Acqua di raffreddamento
- Acqua di caldaia
- Trattamento acqua di scarico
- Controllo acqua in vasca

Note

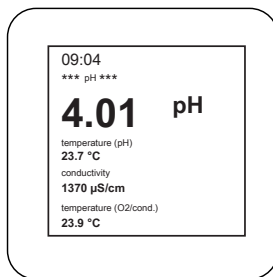
1. La descrizione della calibrazione, la preparazione delle soluzioni tampone e le impostazioni del dispositivo sono descritte nelle istruzioni operative dettagliate. Le istruzioni operative dettagliate sono allegate al dispositivo.
2. È quindi importante osservare che:
Siano evitati malfunzionamenti, ad es. attraverso cariche elettrostatiche.
I contatti a spina siano mantenuti asciutti e puliti.
Gli elettrodi non siano immersi più a lungo rispetto all'albero.
l'elettrodo sia calibrato sufficientemente spesso - la frequenza di calibrazione dipende.
Dall'elettrodo e dall'applicazione.
Sia utilizzato un elettrodo adatto.



Sciacquare l'elettrodo con acqua distillata o deionizzata e tamponare accuratamente con un panno di carta.



Immergere l'elettrodo pH inclusa la sonda termica nella soluzione di calibrazione. Assicurarsi che vi sia flusso sufficiente, ad es. a) utilizzando un agitatore magnetico con ancoretta (consigliato) b) facendo oscillare l'elettrodo pH nella soluzione.



Il valore del pH può essere letto in modalità operativa. A tal fine, interrompere l'agitazione.