

Guide d'utilisation

Testeur d'étanchéité

pH



Introduction:

Merci d'avoir choisi notre testeur d'étanchéité pH. Il permet de mesurer une large gamme de pH grâce à une électrode remplaçable. Nous vous recommandons de lire attentivement et de suivre le manuel.

Caractéristiques:

- ※ Réponse rapide, mesures fiables et précises.
- ※ Grand écran LCD de 21 x 18 mm pour une lecture pratique.
- ※ Boîtier ABS résistant aux chocs, étanche, classé IP 57.
- ※ Calibrage manuel en 2 points via un potentiomètre à vis.
- ※ Le module d'électrode peut être facilement remplacé par l'utilisateur.
- ※ L'appareil s'éteint automatiquement après 5 minutes.

Caractéristiques:

Modèle	pH
Plage	0 ~ 14.0 pH
Précision	± 0.1 + 1 digit
Résolution	0.1 pH
ATC	No
Alimentation	3V x 2 Lithium battery CR2032
Dimensions	Meter: 33.5 x 170 mm
Poids	Meter: 85 g (w/battery)

Description de l'appareil:



Accessoires:

À la réception de l'envoi, inspectez le conteneur et l'équipement pour détecter tout signe de dommage. Retirez la liste de colisage et vérifiez que vous avez bien reçu tous les équipements:

Compteur, tampon pH 4 & 7 & solution de trempage, batterie (déjà installée), manuel d'instructions, coffret cadeau.

Préparation:

1. Retirez le capuchon de protection et dévissez le flacon de trempage du compteur pour rincer l'électrode à l'eau claire et essuyez-la. Ne renversez pas la solution de trempage du flacon et remplacez le flacon à la fin de son utilisation..
2. Dévissez le capuchon du compartiment à piles pour retirer le tournevis.
3. Appuyez sur le bouton POWER pour allumer le compteur.

Étalonnage:

1. Plongez l'électrode dans la solution tampon pH 7. Remuez doucement et attendez que l'affichage se stabilise. Réglez la lecture à 7,0 à 25 °C en tournant le trimmer (ZERO) situé à droite du compartiment à piles à l'aide d'un tournevis.
2. Rincez l'électrode à l'eau claire et essuyez-la. Plongez l'électrode dans la solution tampon pH 4. Agitez doucement et attendez que l'affichage se stabilise. Réglez la lecture à 4,0 à 25 °C en tournant le trimmer (Span) situé à gauche du compartiment à piles à l'aide d'un tournevis.

Mesure:

1. Après l'étalonnage, rincez l'électrode à l'eau claire et essuyez-la. Plongez l'électrode dans la solution à mesurer. Agitez doucement et attendez que la lecture se stabilise.
2. Après la mesure, rincez l'électrode à l'eau claire et remettez le flacon de trempage et le capuchon de protection en place. Le flacon de trempage doit toujours rester humide. Ajoutez de la solution de trempage si nécessaire.

Remarque:

1. Lors d'un étalonnage en deux points, étalonnez d'abord avec un tampon pH 7, puis avec un tampon pH 4.
2. Il n'est pas nécessaire d'étalonner avant chaque utilisation. Cependant, l'étalonnage doit être effectué toutes les deux semaines ou après 10 utilisations.
3. Remplacez la pile lorsqu'elle s'affaiblit ou clignote.

Entretien:**Remplacement de la pile**

1. Lorsque la pile est faible, l'appareil s'éteint automatiquement 3 secondes après avoir été allumé.
2. Dévissez le compartiment à pile dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
3. Remplacez la pile au lithium CR2032 par une pile neuve en respectant la polarité.
4. Revissez fermement le couvercle du compartiment à pile.

Remplacement de l'électrode

1. Dévissez le collier de l'électrode dans le sens des aiguilles d'une montre et retirez-le complètement.
2. Retirez le module d'électrode du testeur.
3. Branchez soigneusement un nouveau module d'électrode dans la prise du testeur.
4. Revissez et serrez le collier de l'électrode pour assurer une bonne étanchéité.

Applications:

Agriculture • Recyclage d'antigel • Aquarium • Chaudière • Industrie chimique • Tour de refroidissement • Eau potable • Pisciculture • Industrie alimentaire • Jardinage • Culture hydroponique • Laboratoire • Industrie du placage • Piscine et spa • Traitement de l'eau