



Brewferm Cobra pH-mètre stylo

Le Cobra de Brewferm est un pH-mètre stylo complet avec un **rapport qualité-prix indiscutable**. La température du liquide peut être lue **jusqu'à 0,1 °C et le pH jusqu'à 0,01**. De plus, le pH-mètre est **étanche à l'eau (IP65)**, ce qui permet de le rincer facilement sous le robinet. En raison de sa forme de stylo, le pH-mètre convient parfaitement à une utilisation dans des récipients étroits.

- Gamme : 0 à 14,00 pH ; température : 0 à 50 °C
- **Résolution pH : 0,01 pH** ; précision : pH +- 0,1
- **Résolution température : 0,1 °C** ; précision : +- 1 °C
- Température en degrés Celsius et Fahrenheit
- **ATC : Compensation de température automatique jusqu'à +50 °C**
- **IP65 étanche à l'eau** : peut être rincé sous le robinet
- Affichage très clair de la température et du pH
- Sonde étroite de 12 cm de long (diam. 12 mm) pour faciliter les mesures dans les bouteilles, éprouvettes, petits flacons...
- **Longévité de l'électrode optimisée grâce au boîtier de protection hermétique autour de l'électrode**
- **Calibrage automatique à une touche** en 3 points
- Fonction d'arrêt automatique (peut être désactivé si vous le souhaitez)
- Fonction de conservation des données
- Comprend 2 piles bouton CR2032 ; durée de vie environ 100 heures d'utilisation
- Garantie de 3 ans (garantie limitée sur l'électrode)



pH de la bière

L'utilisation d'un pH-mètre vous permet de mieux contrôler la qualité de votre bière. En contrôlant l'acidité ou le pH de votre brassin et en l'ajustant si nécessaire, vous pouvez augmenter activement votre rendement. Une valeur de pH correcte pendant l'empâtage assure un fonctionnement optimal des enzymes qui assurent la saccharification de votre moût. Un pH correct assure également une bonne floculation des protéines et l'extraction des bonnes substances amères du houblon pendant l'ébullition. En bref, la bonne valeur pH permet d'obtenir une meilleure bière !

L'entretien d'un pH-mètre

L'indicateur de pH est un instrument de précision. Un usage correct et un entretien approprié sont des facteurs importants pour profiter très longtemps de votre indicateur de pH. Voici plusieurs points importants :

- Avant de procéder à une mesure, il faut calibrer l'indicateur de pH. Les solutions tampons sont utilisées à cet effet. Si votre indicateur de pH ne peut-être calibré qu'en un seul point, vous utiliserez la solution tampon qui se rapproche le plus de vos mesures normales.
- Veillez à ne pas introduire de « contaminations » dans la solution tampon.

BROUWLAND



Art. 013.118.5

<https://www.brouwland.com/fr/qr/013.118.5>

Brewferm Cobra pH-mètre stylo

N'introduisez dès lors jamais l'électrode directement dans le flacon, mais versez un peu de solution dans un gobelet et utilisez ce dernier pour les mesures. Après calibrage, vous jetez le contenu des gobelets utilisés et vous ne réintroduisez jamais le liquide dans le flacon !

- Ne touchez jamais l'électrode si vous pouvez l'éviter, certainement pas avec les doigts. Si vous voulez nettoyer l'électrode, utilisez exclusivement un chiffon doux, sans récurer.

Brouwland bv
BE 0412.461.618
Korspelsesteenweg 86, 3581 Beverlo - Belgique

Tél. +32 11 40 14 08
Contact www.brouwland.com
Web www.brouwland.com