



Hamry 3567, 580 01 Havl. Brod, Czech Rep.
tel + 420 569 433 620 fax + 420 569 422 144
1-cube@1-cube.com www.1-cube.com

Appareil de mesure du CO₂ - modèle GMAs analogique

L'instrument idéal pour la mesure de la teneur en CO₂ dans les tanks de fermentation, de maturation et les fûts, pour un meilleur contrôle de votre production.

Principe de la mesure :

Le principe de la mesure est fondé sur la loi de Henry. La quantité de CO₂ est déterminée par la mesure à l'état d'équilibre de la température et de la pression, après agitation de l'échantillon pour libérer le dioxyde de carbone.



Paramètres techniques :

étendue de mesure du dioxyde de carbone2,0 jusqu'à 7,8 g/l ou en % vol. 1 – 4 vol.
étendue de mesure des températures-3 jusqu'à +30°C ou 26 – 86 °F
étendue de mesure de la pression0 jusqu'à 400 kPa ou 0 – 4 bars ou 0 – 58 psi
précision de mesure de la teneur en CO₂.....+/- 0,2 g/l ou +/-0,1 vol.
précision de mesure de la température+/- 0,5°C ou +/- 0,9°F
précision de mesure de la pression+/- 1,6 %
dimensions de l'appareil.....245 x 210 x 130 mm (h x l x p)
masse de l'appareil vide1,8 kg

Livraison standard pour un appareil :

L'appareil de mesure et les instructions de service.

Accessoires de l'appareil :

Deux tuyaux silicone pour raccordement.
Tête de prélèvement pour fûts KEG avec pompe à air.

Note :

Les accessoires ne font pas partie de la livraison standard,
ils ne sont livrés que sur demande spécifique du client.