

Aliments

humimètre FL1 et FL2

Des humidimètres en foin et paille avec des mesures stables,
Sonde d'insertion fixe montée de 0,6 mètre de long



humimètre FL1 et FL2

Humidimètres en foin et paille avec sonde d'insertion fixe stable de 0,6 mètre de longueur



Caractéristiques :

Humimètre FL1

- Plage de mesure de 8 % à 40 % d'eau, selon le matériau
- Résolution 0,5 %
- Précision de calibration par rapport au matériau de référence +/- 1,0 %
- Mesure de température : -20°C à +85°C / -4°F à 185°F
- Compensation automatique de la température
- Manipulation facile, mesure en quelques secondes
- Fonction de maintien
- Champ d'alimentation : humidimètre FL1 avec couvercle de protection en caoutchouc et batteries

Humimètre FL2

- Plage de mesure de 8 % à 60 % d'eau, selon le matériau
- Résolution 0,1 %
- Précision d'étalonnage par rapport au matériel de référence +/- 0,8 %
- Mesure de température : -20°C à +120°C / -4°F à 248°F
- Compensation automatique de la température
- Manipulation facile, mesure en quelques secondes
- Fonction de maintien et sauvegarde manuelle jusqu'à 10 000 logs avec rapport de point de mesure
- Moyenne automatique
- Fonction d'étalonnage pour des matériaux spéciaux
- Champ d'alimentation : humidimètre FL2 avec couvercle de protection en caoutchouc et batteries, module d'interface de données USB humimétrique avec LogMemorizer pour l'enregistrement et l'analyse des données, plaque de compression pour la mesure des matériaux en vrac et boîtier en bois

Procédure de mesure :

Après avoir choisi la courbe d'étalonnage correspondante pour votre produit à mesurer, insérez la sonde de mesure dans la botte de foin ou de paille. La teneur en eau et la température peuvent être immédiatement lues sur le grand écran bien éclairé. En utilisant la plaque de compression fournie avec l'humimètre FL2, on peut également mesurer du foin et de la paille en vrac avant la mise en balle.

Via le journal de données intégré de l'humimètre FL2, les valeurs de mesure peuvent être stockées et des données supplémentaires comme le fournisseur ou le point de mesure peuvent être ajoutées. Pour transférer les données de mesure vers un PC, l'humimètre FL2 est équipé d'une interface USB. Le logiciel LogMemorizer inclus peut lire les valeurs de mesure de l'appareil, ajouter des informations d'addition, et les données peuvent être archivées, exportées et traitées.



Climat /
Environnement



Aliments



Bioénergie



Matériel



Bâtiments



Papier / Tableau

GRUBATEC AG

Gewerbehau Ergolz, Wölferstrasse 5

4414 Füllinsdorf

Téléphone : +41 (0)55 617 00 80

www.grubatec.ch

sales@grubatec.ch

Tout changement technique est réservé. Les photos ne montrent pas les changements possibles effectués sur différents modèles. Tous les produits sont sur : www.grubatec.ch