

Bioénergie

BLL à humimètre

Humidimètre avec sonde d'insertion pour déterminer la teneur en eau des copeaux de bois pour une détermination facile de la teneur en eau et de la température des couches plus profondes



BLL à humimètre

Caractéristiques

- Longueur de la sonde d'insertion : 1 mètre
- Plage de mesure : 10 % à 50 % de teneur en eau (dépendant du matériau)
- Résolution : 0,5 % de teneur en eau
- Précision de calibration par rapport au matériau de référence : +/- 2,5 %
- Plage de mesure de température : -10 à +80°C
- Compensation automatique de la température
- Plage de température de fonctionnement : 0 à +40 °C
- Fonction de maintien
- Datalog pour 10 000 logs, rapport de points de mesure
- Alimentation : 4 piles alcalines AA 1,5 volt
- Langues du menu : allemand, anglais, français, italien, espagnol, portugais, tchèque, polonais, russe
- Dimensions de l'appareil : 1155 x 75 x 45 mm (sans guidon)
- Poids : 830 g
- Champ d'approvisionnement : humimètre BLL avec protection en caoutchouc, barre d'appui en acier et batteries
- Optionnel : module d'interface de données USB humimétrique avec LogMemorizer pour enregistrer et analyser les données sur clé USB, imprimante portable, boîtier en bois
- L'art. n° : 12029

Avantages

- Très facile à manipuler
- Mesure en quelques secondes
- Détermination de la teneur en eau également dans les couches plus profondes
- Fonction de journal de données
- Interface USB et imprimante (optionnelle)



Procédure de manipulation / mesure

Allumez l'instrument et sélectionnez la courbe de calibration correspondant à votre matériau. Insérez la tête de mesure de l'appareil directement dans les copeaux de bois. L'affichage illuminé affiche immédiatement la teneur en eau et la température du matériau. L'instrument propose un enregistreur de données pouvant atteindre 10 000 valeurs de mesure ainsi que la possibilité d'entrer des données supplémentaires, par exemple un numéro de lot. Pour chaque mesure enregistrée, l'appareil calcule automatiquement la moyenne de la rage. Via l'interface USB disponible en option, les valeurs de mesure peuvent être transférées à un PC. Avec le logiciel LogMemorizer inclus, les données peuvent être archivées, exportées et traitées.



Climat /
Environnement



Aliments



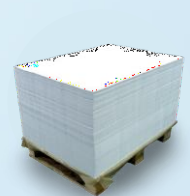
Bioénergie



Matériel



Bâtiments



Papier / Tableau

GRUBATEC AG

Gewerbehau Ergolz, Wölferstrasse 5

4414 Füllinsdorf

Téléphone : +41 (0)55 617 00 80

Telefax : +41 (0)55 617 00 81

www.grubatec.ch

sales@grubatec.ch

Tout changement technique est réservé. Les photos ne montrent pas les changements possibles apportés sur différents modèles.

Une large gamme d'autres instruments et capteurs externes
Vous pouvez le trouver à www.grubatec.ch