

Aliments

humimètre FS3

Humidimètre alimentaire



8,0°F | 6,16 % | 456 kg/m³ | -27,3 td | 0,64 aw | 51,9 % r.H. | 14,8 % abs | 100,4 g/m² | 09 m/s | 4,90 Ugl | 163 ym | 23,2°C | 78,8°F | 6,21

Humidimètre humimétrique FS3 pour les aliments

Mesureur de grains entiers avec un poids d'échantillon de 300 grammes et une mesure de température d'échantillon pour le café cru pelé et non pelé, le café torréfié et moulu, les fèves de cacao, les graines de pavot, les graines de citrouille, les pois, le soja, les haricots de course écarlate, le blé, le blé dur, le colza, le riz pelé, le riz non pelé et le riz complet, le lin, le sésame, le sarrasin, le millet et le sorgho



Caractéristiques :

- Plage de mesure de 0 à 40 % (selon le matériau)
- Résolution : 0,1 % de teneur en eau
- Précision d'étalonnage par rapport au matériau de référence +/-0,4 %
- Compensé par l'hectolitre
- Mesure de la température d'échantillon
- La température peut être réglée à °C ou °F selon les besoins
- Compensation automatique de la température
- Mesure en quelques secondes sans traitement préalable des échantillons
- Fonction de maintien
- Sauvegarde manuelle des résultats, datalog jusqu'à 10 000 logs avec rapport de points de mesure
- Les données du fournisseur et le numéro de lot peuvent être enregistrés
- Boîtier robuste en inox
- Grand écran LC bien éclairé
- Mesure rapide et précise des grains entiers
- Étalonnage des produits spéciaux possible par le fabricant
- Champ d'approvisionnement : *humimètre* FS3 avec couvercle de protection en caoutchouc, balance numérique, boîtier en plastique, gobelet mesureur et batteries

Procédure de mesure :

Pour garantir des valeurs de mesure précises sur le long terme, après activation de l' *humimètre* , FS3 effectue automatiquement une auto-étalonnage. Ensuite, choisissez la courbe de calibration de correspondance pour votre produit à mesurer. Remplir la chambre de mesure avec la quantité correspondante du matériau.

La teneur en eau et la température peuvent être immédiatement lues sur le grand écran bien éclairé de l' *humimètre* FS3. Via le journal intégré, les valeurs de mesure peuvent être stockées et des données supplémentaires comme le numéro de fournisseur ou de lot peuvent être ajoutées.

En option, l' *humimètre* FS3 peut être livré avec une interface USB pour connecter l'appareil à un PC. Le logiciel LogMemorizer inclus peut lire les valeurs de mesure de l'appareil, ajouter des informations d'addition et archiver, exporter et traiter les données.



Climat /
Environnement



Aliments



Bioénergie



Matériel



Bâtiments



Papier / Tableau

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 se trouve à www.grubatec.ch

GRUBATEC AG
Gewerbehau Ergolz, Wölferstrasse 5
4414 Füllinsdorf
Téléphone : +41 (0)55 617 00 80
www.grubatec.ch
sales@grubatec.ch