

FOSS

GAC 2100 NB

HUMIDIMETRE HOMOLOGUE

Le GAC 2100 NB est l'humidimètre diélectrique homologué dédié aux organismes stockeurs qui recherchent une mesure de l'humidité immédiate, fiable et identique d'un appareil à l'autre.

Affichage de l'humidité, du PS et de la température.

L'appareil peut mémoriser 64 étalonnages différents dont 24 dans un espace « non officiel » pour les développements individuels.

Le GAC 2100 NB est totalement compatible avec les 4500 GAC et TRDJ déjà installés en France.



ANALYSE AUTOMATIQUE

- Autotests avant chaque mesure
- Correction de température automatique
- Télédiagnostic possible via modem
- Ecran LCD rétro éclairé
- Pesée automatique
- Touches de sélection rapide programmables
- Correction de PS individuelle

APPLICATIONS

- Céréales
- Oléagineux
- Protéagineux, ...

AUSSI SIMPLE QUE 1, 2, 3 !



1. Sélectionner la graine



2. Remplir la trémie



3. Lancer l'analyse



= Affichage du résultat

Description Technique

Performances

| | |
|--------------------------------------|---|
| Méthode de mesure : | Capacitance, conductance |
| Étalonnages : | 64 dont 24 personnalisables |
| Paramètres mesurés : | Humidité, Température et Poids spécifique |
| Gamme d'humidité : | 5 – 45 % maxi en fonction de l'étalonnage homologué |
| Gamme température du grain : | 0 à 50 °C |
| Gamme température appareil : | 5 à 45 °C |
| Différence de température : | 20 °C entre la pièce et le grain |
| Temps d'analyse : | 16 s |
| Compensation de température : | Automatique |
| Type d'échantillons : | Graines, pellets (selon dimension et diamètre) |
| Taille d'échantillon : | Approx. 250 g pour les céréales |

Affichage / Impression

| | |
|------------------|------------------------------|
| Écran : | LCD 240 x 64 pixels |
| Sorties : | 2 ports série RS232 standard |

Exigences d'installation

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Température d'utilisation : | 5 à 45 °C |
| Humidité de l'air : | 5 à 95 % sans condenser |
| Alimentation : | 220 – 240 V |
| Dimensions : | L x H x P 38,7 x 37,5 x 40,6 cm |
| Poids : | 11,8 kg |

FOSS

35 Rue des Peupliers
92752 Nanterre Cedex

Tél. : 01 46 49 19 19

Fax : 01 47 60 00 67

E-mail : info@foss.fr

Internet : www.foss.dk

