

GMK 210

Détermination de l'humidité des matériaux pour bateaux et caravanes, mobilhomes.

Appareil de mesure et d'évaluation rapide de l'humidité du bois et du PVR (plastique renforcé de fibres de verre). Poser l'appareil sur la surface plane à mesurer, pas besoin de pénétrer l'objet, 2 profondeurs de mesure

Le GMK 210 est un appareil de mesure de l'humidité du matériau capacitif avec affichage direct de l'humidité en pourcent. Il est donc optimal pour les caravanes, camping-cars, bateaux, etc. Selon l'emploi, il est possible d'afficher soit l'humidité du matériau u (par rapport à la matière sèche) soit la teneur en eau w (par rapport au poids total mouillé). La mesure se fait à l'aide d'une platine de mesure sur le dos de l'appareil. Un bouton situé sur le côté de l'appareil permet de régler la profondeur de mesure. Des mesures à différentes profondeurs permettent par exemple d'évaluer si le matériau a déjà séché ou s'il s'agit d'une humidité en surface.



Particularités:

- Procédé de mesure non destructif
- Affichage de l'humidité en pourcent %
- Évaluation de l'humidité sonore/visuelle
- 14 courbes caractéristiques pour bois/PRV
- 2 profondeurs de mesures au choix
- Rétro-éclairage
- Mode de recherche pour trouver rapidement des niches d'humidité etc.

Caractéristiques techniques	
Affichage	2 affichages: courbe caractéristique et valeur de mesure, rétro-éclairage
Evaluation de l'humidité	Visuelle : 6 niveaux d'estimation : de WET (mouillé) à DRY(sec) Sonore : Signal sonore
Profondeur de mesure	10 mm et 25 mm
Caractéristiques	14 courbes caractéristiques du bois (avec tableau complet d'essences) et du PRV (plastique renforcé de fibres de verre), matière d'isolation ; courbe caract. de réf. supp. pour des mesures relatives haute résolution.
Température de fonctionnement	-25°C à + 50°C
Température de stockage	- 25°C à + 70°C
Alimentation	Pile 9V (type IEC 6F22)
Courant (mesure)	env. 0.2 mA
Courant (éclairage)	env. 2.5 mA (arrêt autom)
Boîtier	ABS anti-choc env 106x67x30 mm (HxLxP)
Fonctions	Indication changement pile, arrêt automatique, hold
Poids	env 145 g (prêt à l'emploi)

Contenu de la livraison de l'humidimètre pour caravanes, bateaux

1 x GMK 210, 1 x pile de 9 V, 1 x mode d'emploi (français, allemand, anglais)