

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

THERMOHYGROMÈTRE ENREGISTREUR

FICHE N° 11454

Période de fabrication : -

Fabricant : Jules Richard Instruments

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Métal, Papier, Plastique

Description

Un tambour métallique, sur lequel est installée une feuille de papier millimétré, est fixé sur le socle de l'appareil. Deux systèmes de mesure sont reliés à des stylets encreurs qui s'appliquent sur le tambour afin de reporter les mesures. Le premier permet d'enregistrer la température, mesurée à l'aide d'une double lame métallique. L'autre permet d'enregistrer l'hygrométrie, mesurée par la variation de taille d'une mèche de cheveux.

L'ensemble est recouvert par un couvercle en plastique qui peut entièrement s'enlever. Il est fermé par un système de languette situé au niveau de la poignée de transport.

Utilisation

Cet appareil permet de mesurer et d'enregistrer les variations de température et d'hygrométrie.







Pour nous citer :