

THERMOMÈTRE

FICHE N° 13829

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Berruet

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bois, Métal

Description

Cet objet de forme circulaire est composé d'un cercle de métal dans lequel est installé un cadran portant les valeurs de température de 20 à 120 degrés centigrades. Au centre se trouve une aiguille qui se déplace le long de la partie graduée indiquant ainsi la valeur de la mesure effectuée. Elle est accompagnée d'une large aiguille rouge, qui a pour but de faciliter la lecture, et d'une autre aiguille très fine. Le cadran est relié à sa base à une sonde de prise de température, protégée par des perles en céramique et fixée à une borne extérieure. L'ensemble est vissé à un socle de bois peint en noir, lui-même ensuite installé sur un tableau de contrôle ou directement vissé au mur à l'aide de quatre vis et de quatre plots de céramique blanche.

Utilisation

Cet objet servait à mesurer les températures dans les ateliers de fabrication Michelin.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Thermomètre (Berruet), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33428>, consulté le 2026-07-23