

MANOMÈTRE À MERCURE

FICHE N° 153



PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Chimie, Matériaux

Sous-domaines : Polymères

Organisme : Université du Maine - UMR CNRS 6011

Ville : Le Mans

Modèle :

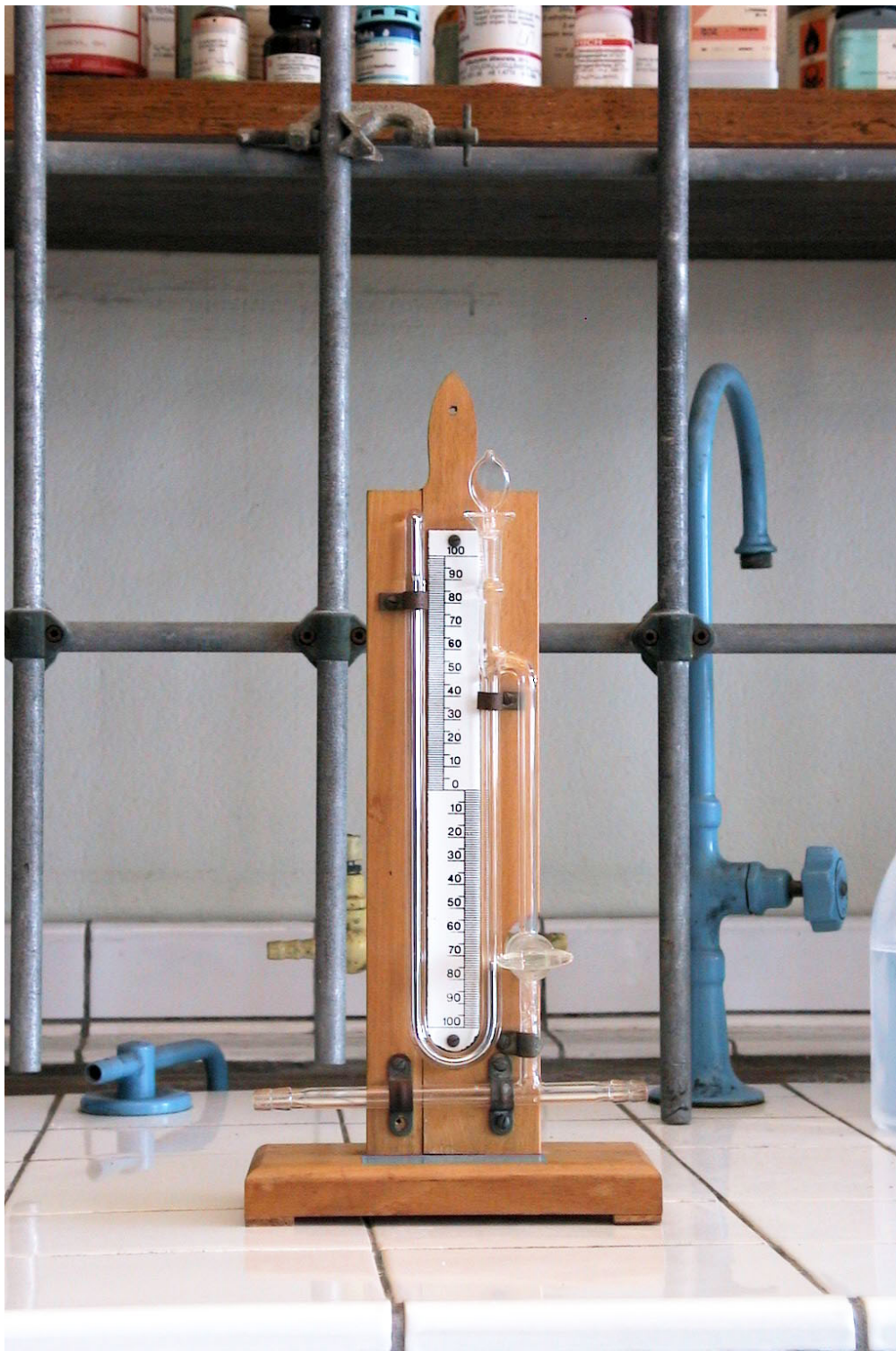
Matériaux : Verre, Métal

Description

Composé d'une réglette, d'un socle en bois, d'un bouchon pour remise à l'air, bouchon relié à l'appareillage sous vide. Relié à un montage de verrerie et à une pompe à vide.

Utilisation

Pour prendre la mesure, on ouvre le robinet, ainsi les deux niveaux de mercure s'équilibrent. On mesure la hauteur de mercure avec la règle. La différence obtenue donne la mesure de pression en mm de mercure (Hg).



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Manomètre à mercure (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=152>, consulté le 2026-06-12