

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PHMÈTRE 420A ORION

FICHE N° 10740

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Orion Instruments

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Biochimie

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle : 420A

Matériaux :

Description

Il s'agit d'un boîtier électronique en plastique noir permettant l'affichage de la valeur de pH (potentiel hydrogène) et de potentiel en millivolts.

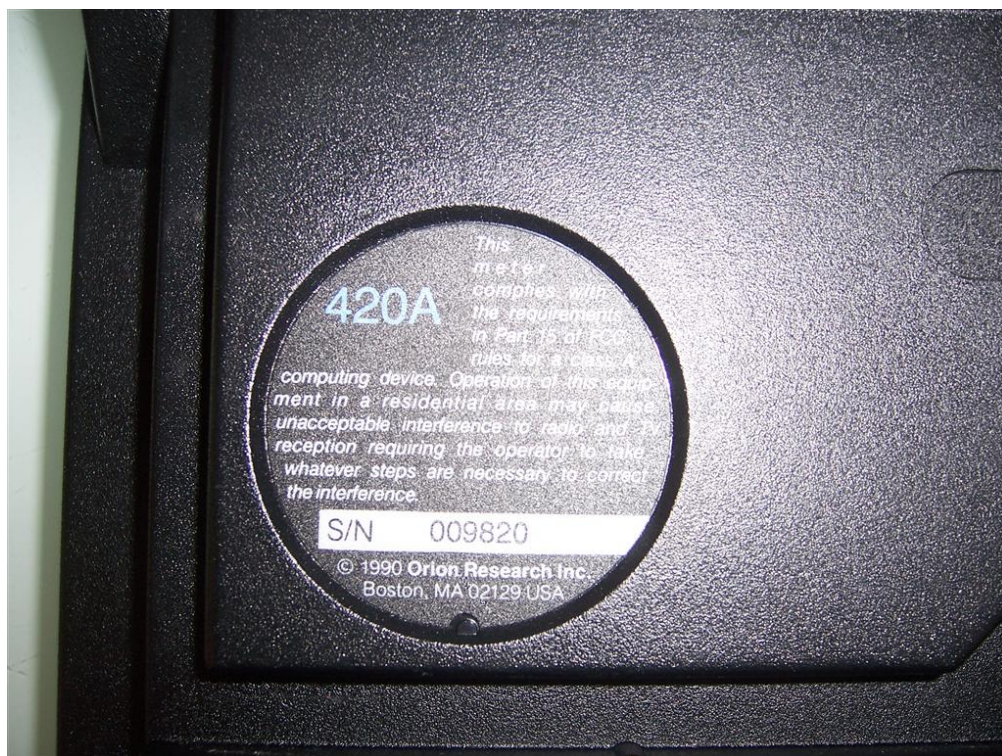
Lors de la mesure, l'appareil est relié à une sonde maintenue par un portoir en plastique. La sonde est constituée d'une électrode en verre permettant la mesure et d'une électrode de référence.

Utilisation

Cet instrument permet de mesurer le pH. Il est utilisé par les étudiants de première année de l'IUT Génie Biologique à Aurillac lors des travaux pratiques de chimie.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, pHmètre 420A Orion (Orion Instruments), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14335>, consulté le 2026-07-27