

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

DEUX PILES 4,5V , AOIP

FICHE N° 5215

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Association des Ouvriers en Instruments de Précision ; Association des ouvriers en instr

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité, Electrotechnique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : AOIP

Matériaux : Métal, Plastique, Bakélite, Cuivre

Description

Ces deux boîtes carrées en bakélite, sont marquées 4,5, avec deux polarités + et -. Diffusées par la société AOIP, dans les années 1950-1960, elles contiennent des piles 4,5V de la marque Wonder. Cette marque était extrêmement connue du grand public puisque que ces piles alimentaient notamment les postes radios portables à transistors et les lampes de poche. Sa publicité : "La pile Wonder, qui ne s'use que si l'on s'en sert" a marqué toute une époque.

Utilisation

Ces piles 4,5v , intégrées dans des boîtiers construits par AOIP étaient très utilisées dans de nombreux laboratoires de recherche mais aussi en travaux pratiques, notamment lors d'un montage électrique. A Rennes, on en trouvait beaucoup dans les salles de Travaux Pratiques de Physique ou d'Électronique. On les associait très facilement aux boîtes de résistances variables AOIP, pour générer des courants faibles dans des circuits électriques. Cette diffusion large a été un des grands succès commerciaux des firmes AOIP et Wonder.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Deux piles 4,5V , AOIP (Association des Ouvriers en Instruments de Précision ; Association des ouvriers en instruments de précision), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31776>, consulté le 2026-07-24