

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TUBE ÉLECTRONIQUE DOUBLE TRIODE DE TYPE 12AU7 / ECC82

FICHE N° 90

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Belvu - Mazda, Compagnie industrielle française des tubes électroniques

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Glaciologie

Organisme : Glaciologie

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : 12AU7A / ECC82 V 6

Matériaux : Métal, Verre

Description

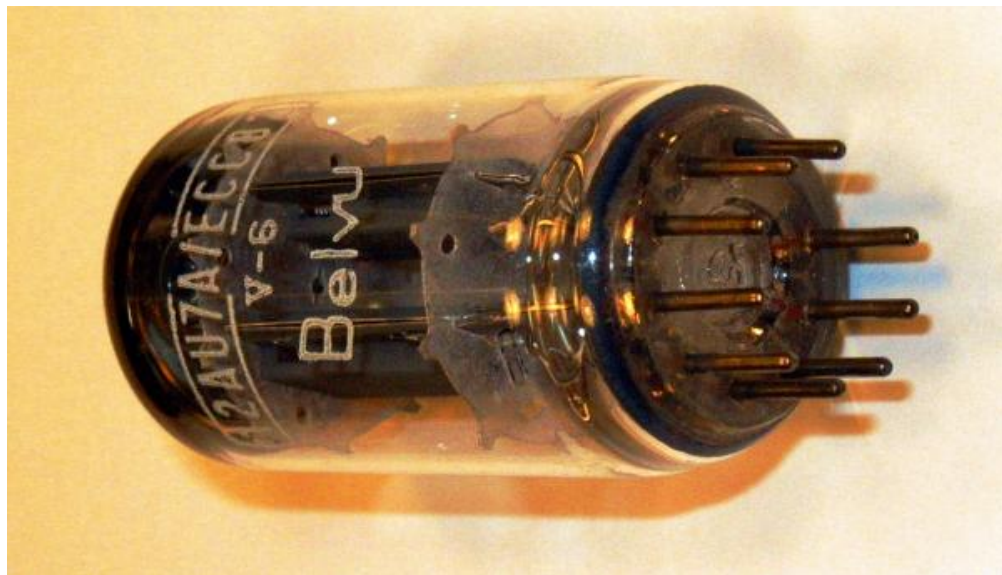
Ce tube électronique Belvu-Mazda, de type série "Noval" est une double triode de type 12AU7 / ECC82. Il est constitué d'une ampoule de verre. Il comporte à sa base 9 broches scellées directement dans l'enveloppe de verre (sans connecteur rapporté). Ces broches servent à assurer la connexion de la lampe - ou tube - par branchement.

Ce tube porte une double codification, américaine et européenne.

Utilisation

Cette double triode est conçue pour une utilisation en basse fréquence. Ce modèle était très utilisé dans les étages symétriques des amplificateurs stéréophoniques. Dans des applications plus techniques, il permettait de former un amplificateur différentiel ou une "bascule" binaire. Ce tube fait partie d'un lot de pièces de rechange (consommable) des équipements du LGGE.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Tube électronique Double triode de type 12AU7 / ECC82 (Belvu - Mazda, Compagnie industrielle française des tubes électroniques), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27952>, consulté le 2026-07-26