

Diapasons à basses fréquences

L'ensemble se compose de sept diapasons formés chacun d'une tige métallique en « U » qui possède à chacune de ses extrémités un disque métallique dont l'épaisseur varie selon la taille du diapason. La tige inférieure est creuse et peut s'enchâsser sur un bâton en bois, fixé sur le support.

Ces diapasons produisent des sons à basses fréquences, et l'on suppose que les chiffres inscrits sur les disques (36, 32, 28,...12) correspondent aux nombre de cycles vibratoires de chaque diapason (en Hertz).

Sources :

- Inventaire descriptif des appareils psychométriques, Musée de Bretagne (2000)
- TOULOUSE et PIERON, Technique de psychologie expérimentale (Tome 2). Édition G.DOUIN. PARIS (1911)



Fiche technique

- **Dimensions :**
 - support : longueur 39.8 cm, largeur 11 cm.
 - diapasons : hauteur de 29.8 cm à 48.2 cm.
- **Fabricant :** Zimmermann E. – LEIPZIG
- **Année de fabrication :** fin XIXe – début XXe siècle