Diapason avec caisse de résonance

Il pouvait être utilisé pour des études de sensations auditives.

Le modèle de diapason présenté est un diapason muni d'une caisse de résonance en bois permettant d'amplifier les sons. Il existe différents modèles avec de diverses tailles, ainsi que des fréquences de sons différents (Ut2, Ut4..).

Il pouvait être utilisé pour des études de sensations auditives en faisant comparer au sujet deux sons différents, en lui signalant que l'un des deux va changer. Le sujet devait ainsi désigner le son le plus élevé ce qui fournissait à l'expérimentateur le seuil de perception différentiel. De même, ils pouvaient être utilisés avec les résonateurs pour l'étude de la perception des sons purs.

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 :** hauteur de 56,2 cm, largeur 28,2 cm, longueur 59,7 cm
- **Fabricant :** Rudolph Koenig / Paris
- **Année de fabrication :** XIXe siècle