

Référence : VOLTA2



Ce produit est une réplique de l'appareil d'Alessandro Volta : il est composé de cellules galvaniques connectées en série pour constituer une source d'électricité. Des rondelles de zinc et de cuivre sont empilées en alternance les unes sur les autres et séparées entre elles par une rondelle de feutre imbibée d'un électrolyte (eau salée ou acide) permettant à l'électricité de passer entre les couches et de mesurer ainsi une tension entre les deux extrémités de cet empilement.

Composition :

- 1 pile de Volta constituée de 10 rondelles de zinc et 10 rondelles de cuivre alternées
- 1 réceptacle permettant de recueillir le surplus d'électrolyte
- 1 boîtier muni de 2 douilles banane de sécurité