

Date d'édition : 09.01.2025



Ref : 667495

Appareil de diffusion des gaz, complet

Pour mettre en évidence les différentes vitesses de diffusion des gaz (hydrogène, CO₂ ou air) à travers un cylindre en terre cuite. Les gaz légers, comme l'hydrogène ou l'hélium (issus par ex. des bouteilles de gaz comprimé Minican) diffusent rapidement à travers le cylindre et créent une surpression dans la fiole d'Erlenmeyer signalée par un écoulement d'eau à l'extrémité du tube recourbé.

Matériel livré :

Fiole d'Erlenmeyer
Bouchon en caoutchouc percé de 2 trous
Tube recourbé en verre, à tuyère
Tube en verre 180 x 8 mm Ø
Bouchon en caoutchouc percé d'1 trou
Bécher, 600 ml
Cylindre en terre cuite

Catégories / Arborescence

Sciences > Chimie > Produits > Analyses > Méthodes d'analyse supplémentaires

Sciences > Physique > Produits > Chaleur > Comportement thermique des gaz > Diffusion et osmose