

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 13.12.2025



Ref: 664350

Appareil pour électrolyse de l'eau selon Hofmann

complet: support-statif, électrodes platine en plaques et cuve à niveau

LEYBOLD

Voltamètre d'Hofmann, pour l'électrolyse de l'eau.

Les gaz qui se dégagent aux électrodes sont recueillis séparément.

La construction flexible de la branche centrale permet de réaliser une compensation de pression pour le relevé des volumes de gaz ; les erreurs de lecture consécutives aux différentes pressions du gaz sont ainsi évitées.

Caractéristiques techniques :

Dimensions: 61 cm x 31,5 cm x 20,5 cm

Masse: 4,0 kg

Matériel livré:

- 1 élément en verre gradué avec 2 raccords filetés GL 18 et 1 raccord fileté GL 14
- 1 vase de niveau
- 1 tuyau en silicone
- 1 paire d'électrodes de platine
- 1 plaque support avec indication de la polarité
- 1 statif

Catégories / Arborescence

Sciences > Chimie > Produits > Electrochimie > Électrolyse de l'eau

Sciences > Physique > Produits > Electicité/Electronique > Conductivité électrique > dans les liquides