

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

DOSEUR D'EAU

FICHE N° 4033

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : METROHM

Domaines : Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Université de Rouen

Ville : Mont-Saint-Aignan

Modèle : 684KF

Matériaux : Verre, Plastique, Acier, Métal

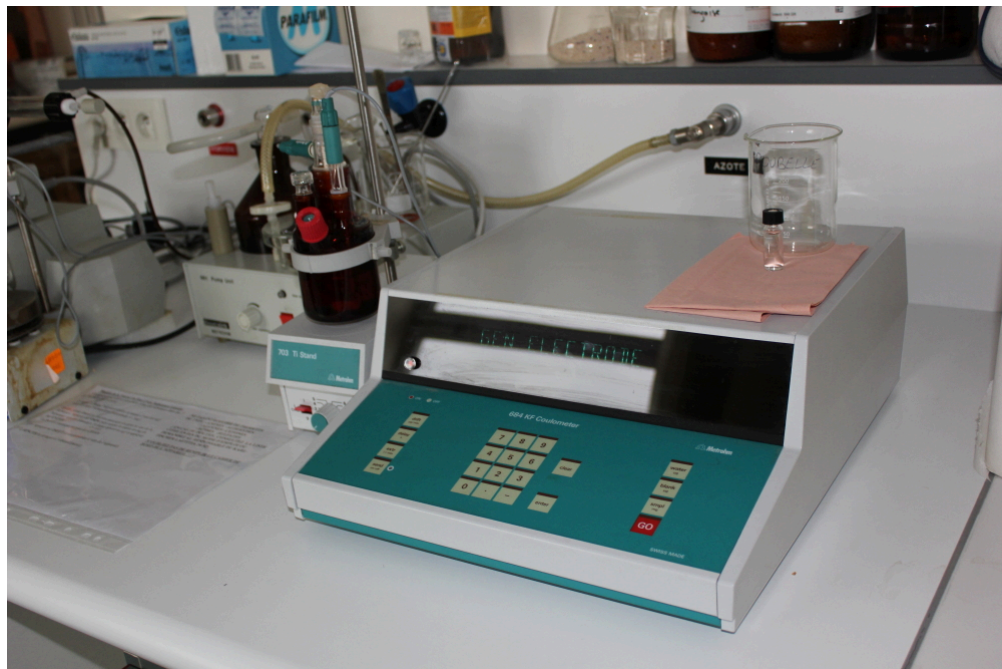
Description

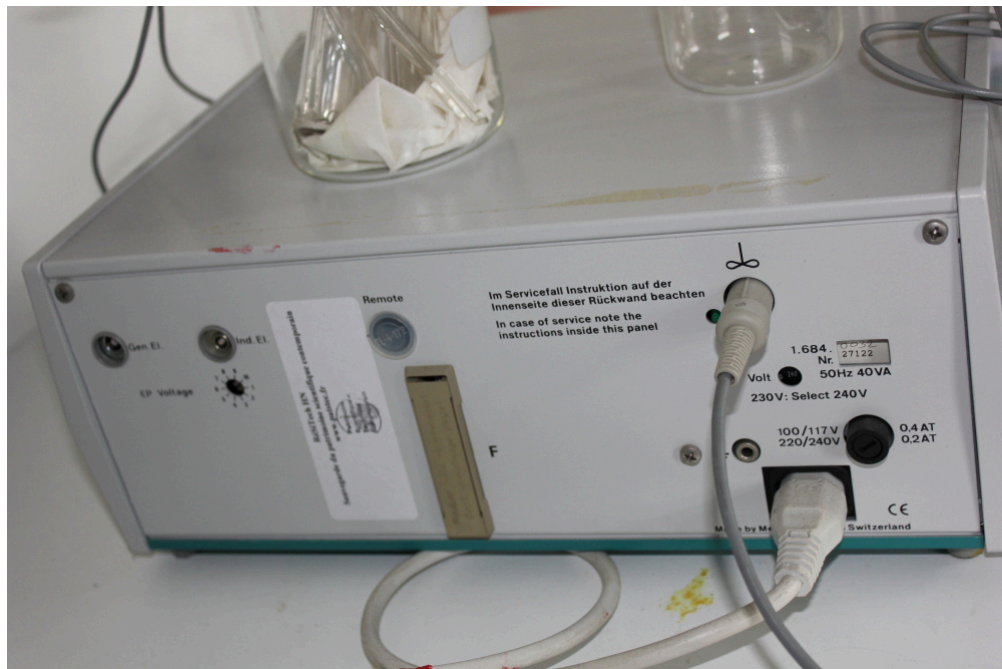
Ce doseur d'eau de marque Metrohm est un parallélépipède semblable à la base d'une caisse enregistreuse à l'avant, l'écran avec le texte défilant et son panneau de contrôle. Sur la gauche, une cellule de mesure coulométrique.

Utilisation

Cet instrument est utilisé dans les laboratoires de recherche du COBRA. Il permet de doser l'eau selon la méthode coulométrique, soit avec un coulomètre Karl Fischer. Cet exemplaire permet de travailler sur les liquides. On insère le liquide dans le circuit via la cellule de mesure coulométrique située à gauche de l'appareil, par injection via une seringue à solution.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Doseur d'eau (METROHM),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=20423>, consulté le 2026-07-30