

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 06.12.2025



Ref: 467112

Spectroscope scolaire

Pour observer et mesurer les spectres d'absorption et d'émission. Modèle réalisé d'après Kirchhoff et Bunsen :

Tube collimateur avec fente réglable et condenseur Prisme en Flint sur table, avec réfracteur prismatique amovible Longue-vue d'observation avec oculaire Tube gradué avec échelle insérable

Caractéristiques techniques :

Tube collimateur Condenseur: 160 mm

Prisme, équilatéral Longueur de base : 30 mm Indice de réfraction (n D): 1,620 Dispersion moyenne (n F -n C) :

0,017 Pouvoir de résolution (?/d?): env. 3000

Longue-vue Objectif, distance focale : 160 mm Oculaire : 15 x Tube collimateur Échelle, longueur / résolution : 5 mm / 0,05 mm

Hauteur totale: 25 cm

Masse: 2 kg

Catégories / Arborescence

Sciences > Chimie > Produits > Analyses > Photométrie et techniques optiques

Sciences > Chimie > Instruments de mesure > Température, pH, conductivité, ... > Photométrie Sciences > Physique > Produits > Optique > Spectrométrie > Spectroscopes et spectromètres

systemes-didactiques.fr