

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 07.11.2025



Ref: 737452

Antenne parabolique

Les propriétés quasi-optiques des micro-ondes permettent une concentration effective de l'énergie lumineuse à l'aide d'antennes à réflecteur.

Le réflecteur principal de l'antenne parabolique peut être excité par différentes sources primaires telles que des cornets, dipôles ou antennes Yagi.

L'antenne parabolique est utilisée avec la table tournante pour antennes (737 405) et pour les faisceaux hertziens (T 7.4.8).

Aucune source primaire ne fait partie du matériel livré.

Se compose de :

- 1 réflecteur principal de 400 mm de diamètre, f/D = 0,4
- 1 support pour le réflecteur principal avec base pour la source primaire
- 1 tige de 245 mm, M6
- 1 vis moletée M5 x 40
- 2 vis moletées M6 x 17