

Date d'édition : 19.04.2025

Ref : 41305

Tube de résonance accordable



Dans un tube en carton à longueur variable (télescopique) avec échelle. Avec couvercle pour fermer le tube. En conjonction avec un haut-parleur (par exemple, 587 09, 587 08), les phénomènes de résonance peuvent être rendus acoustiquement audibles.

La fréquence de résonance peut être modifiée en faisant varier la longueur du tube.

Le couvercle inclus permet de fermer unilatéralement le tube pour démontrer la différence entre un sifflet à pipe et un sifflet ouvert.

Caractéristiques techniques :

Tube extérieur : Longueur : 1 m Diamètre intérieur : 151 mm

Chambre à air : Longueur : 0,8 m Diamètre intérieur : 145 mm

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Etude des oscillations > Résonance