

Cube de Leslie - Cuivre de Surface 100 x 100 mm



Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 208,13 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

2 Modèles pour les études comparées :

- Cube de Leslie - Etain de Surface 130 x 130 mm
- Cube de Leslie - Cuivre de Surface 100 x 100 mm

Il s'agit de cubes dont les surfaces ont été traitées de manière différente afin d'étudier la capacité de rayonnement d'un corps chaud en fonction de la température et de la nature de la surface...

Le cube doit être rempli d'eau bouillante et peut être maintenu à température par chauffage.

Un bouchon permet de fixer un Thermomètre ou un capteur de température...

Les surfaces se présentent ainsi : mate, polie, brillante, noire. Un cube est proposé en Etain, un autre est proposé en Cuivre. Les 2 Cubes n'ont pas les mêmes dimensions.

Il est ainsi possible de travailler sur des comparaisons entre matériaux, caractéristiques de surfaces, caractéristiques de couleurs et dimensions de surfaces exposées.

Utilisé avec une caméra thermique, ils permettent de mettre en avant rapidement la notion d'émissivité et d'observer l'influence de la surface sur l'image thermique obtenue.

Pour aller plus loin équipez vous d'une caméra thermique...

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.