Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 31.10.2026



**Ref : 38804**

**Grand calorimètre aluminium pour 38800**

Pour étudier l'échauffement en fonction du travail de frottement ou de l'énergie électrique et déterminer la capacité thermique (massique).
Se fixe à l'appareil de base ( 38800 ) à l'aide de chevilles. Avec trou axial à presse-étoupe pour le passage d'un thermomètre.
Livré avec joint en caoutchouc et deux bagues métalliques.
Avec enroulement chauffant.

Caractéristiques techniques :
Diamètre : 47 mm
Chauffage Alimentation : max. 24 V, par douilles de 2 mm Résistance : env. 30 O
Matériau : Al
Forme : plein
Hauteur : 86 mm
Masse : 440 g

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Chaleur > Chaleur et travail > Matériel pour déterminer l?équivalent de la chaleur

Options

*SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.*
*Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC*
*Tel : <a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : <a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>*
*systemes-didactiques.fr*

Date d'édition : 31.10.2026

**Ref : 38800**
**Appareil de base pour déterminer l'équivalent mécanique de la chaleur**



Pour fournir une force de frottement précise aux calorimètres ( 38801 , 38802 , 38803 , 38804 ).
Avec manivelle, compte-tours, cliquet anti-retour, pince de table et corde de frottement.

Caractéristiques techniques :
Longueur de la corde : env. 2,15 m
Écartement de la pince de table : 65 mm

**Ref : 388051**
**Thermomètre pour calorimètre, +15...35 °C/0,2 K**



Pour les calorimètres ( 38801 , 38802 , 38803 , 38804 ).
Livré avec un joint en caoutchouc et deux bagues métalliques.

Caractéristiques techniques :
Gamme de mesure : +15 ... +35°C
Graduation : 0,2K
Longueur : 19 cm
Diamètre : 6 mm
Charge : alcool

Produits alternatifs

Date d'édition : 31.10.2026

**Ref : 38801**
**Calorimètre à eau pour 388 00**



Pour étudier l'échauffement en fonction du travail de frottement ou de l'énergie électrique et déterminer la capacité thermique (massique).
Se fixe à l'appareil de base ( 38800 ) à l'aide de chevilles. Avec trou axial à presse-étoupe pour le passage d'un thermomètre.
Livré avec joint en caoutchouc et deux bagues métalliques.
Sans enroulement chauffant.

Caractéristiques techniques :
Diamètre: 47 mm
Matériau: cuivre
Forme: creux
Hauteur: 47 mm
Masse: 100 g

**Ref : 38802**
**Calorimètre en cuivre pour 388 00**



Pour étudier l'échauffement en fonction du travail de frottement ou de l'énergie électrique et déterminer la capacité thermique (massique).
Se fixe à l'appareil de base ( 38800 ) à l'aide de chevilles.
Avec trou axial à presse-étoupe pour le passage d'un thermomètre. Livré avec joint en caoutchouc et deux bagues métalliques.
Avec enroulement chauffant.

Caractéristiques techniques :
Diamètre : 47 mm
Chauffage Alimentation : max. 24 V, par douilles de 2 mm Résistance : env. 30O
Matériau : Cu
Forme : plein
Hauteur : 43 mm
Masse : 660g

Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 31.10.2026

**Ref : 38803**
**Calorimètre en aluminium pour 388 00**



Pour étudier l'échauffement en fonction du travail de frottement ou de l'énergie électrique et déterminer la capacité thermique (massique).
Se fixe à l'appareil de base ( 38800 ) à l'aide de chevilles. Avec trou axial à presse-étoupe pour le passage d'un thermomètre.
Livré avec joint en caoutchouc et deux bagues métalliques.
Avec enroulement chauffant.

Caractéristiques techniques :
Diamètre : 47 mm
Chauffage Alimentation : max. 24 V, par douilles de 2 mm Résistance : env. 30O
Matériau : Al
Forme : plein
Hauteur : 43 mm
Masse : 220g

*SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.*
*Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC*
*Tel : <a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : <a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>*
*systemes-didactiques.fr*