

Plate-Forme Technologique



Advanced Experimental Mechanics on Materials and Structures

Fiche technique de produit

Matériel

Calorimètre différentiel DSC7



Caractéristique technique

Minimale

Maximale

Observations

Température

- 70 °C

+ 450 °C

Fonctionnement :

L'analyse Calorimétrique Différentielle est une technique qui mesure les températures et les flux de chaleur associés aux transitions dans un matériau en fonction de la température et du temps, dans une atmosphère contrôlée. Les mesures de DSC fournissent des informations quantitatives et qualitatives sur

# Du Matériau à la Structure, Mécanique Expérimentale Avancée

## Plate-Forme Technologique



### **Advanced Experimental Mechanics on Materials and Structures**

les événements endothermiques ou exothermiques, ou sur les changements de capacité calorifique liés aux transformations physiques et chimiques de l'échantillon.