



ATLAS CI4000 - ENCEINTE DE VIEILLISSEMENT



 Nos clients évaluent nos services via la Société des Avis Garantis, [découvrez tous leurs avis.](#)

UGS : 11895 | **Catégories :** [Étuve / four industriel](#), [Matériel d'analyse pour laboratoire](#), [Matériel de laboratoire](#), [Unité de chauffage et de refroidissement](#)

DESCRIPTION TECHNIQUE

Fabricant : ATLAS / AMETEK
Modèle : CI4000 Xenon weather-ometer

Type : Enceinte de vieillissement via la simulation de contraintes environnementales.
Utilisation : instrument de vieillissement en laboratoire pour prédire la durée de service de matériaux / produits. (= accélération du vieillissement).

Documentation : [133_mmcg_ci4000_brochure.pdf](#)

Rack à échantillons rotatif .



Système de lampe à arc au xénon refroidi à l'eau, 6 500 W.
Pulvérisation avant et arrière des échantillons.
Réglages et contrôle directs : irradiance, températures, humidité.
Conforme aux exigences de sécurité CE, UL, ISO, EN et CSA.

Hauteur : 198 cm
Largeur : 127 cm
Profondeur : 102 cm
Surface au sol : 148 cm x 274 cm
Surface totale d'exposition : 6500 cm²

Exemple secteurs d'activité :

- * Additifs et colorants
- * Adhésifs et produits d'étanchéité
- * Aliments et boissons
- * Emballage
- * Peintures et revêtements
- * Énergie solaire photovoltaïque
- * Plastiques / polymères
- * Textiles



