

Choc thermique de 500 dm³



Choc thermique de grande capacité (500 dm³) destiné à recevoir plus de 50 kg de composants électroniques. Sa très grande largeur (plus de 1300 mm) lui permet également d'accueillir des produits volumineux.

Un suivi visuel des produits durant les tests est possible grâce aux 2 hublots multi vitrés et au double éclairage intérieur.

Une sonde de température supplémentaire positionnée dans la nacelle (au plus près du produit) est utilisée soit en lecture, soit comme sonde de régulation sur le produit. Cette possibilité de réguler directement sur le produit est associée à un PID (accessible aux utilisateurs) et permet d'optimiser et de personnaliser les essais en fonction des produits à tester.

Lors de tests très longs, un dégivrage est possible en cours de cycle sans modifier les résultats sur le produit.



| Dimensions (mm) | L | P | H |
|---------------------------|------|------|------|
| Utiles | 1350 | 600 | 600 |
| Hors tout (sans vérin) | 1820 | 3460 | 2080 |

Climats

SPECIAL



Caractéristiques techniques

Plage de température

de +180°C à -80°C

Variation de vitesse

5 min de récupération de +120°C à -40°C et inversement avec une charge de 30 kg d'aluminium

Homogénéité et Régulation

Régulation en température

±0,5°C après stabilisation

