

Chambre modulaire de 9 m³ pour essais stabilisés

ENCEINTE CLIMATIQUE GRAND VOLUME > 3m³, STRUCTURE MODULAIRE TYPE CM



Chambre modulaire de 9 m³ destinée au secteur aéronautique pour tester des produits volumineux lors d'essais stabilisés de plusieurs heures à +60°C puis à -20°C.

Cette machine, comme toutes celles fabriquées par CLIMATS, a subi en usine une campagne d'essai complète comprenant des cycles de caractérisation mais aussi de vieillissement.

Une réception usine, réalisée sur notre site de production situé en région Bordelaise avec les ingénieurs en charge de ce projet, a permis de valider entièrement l'équipement avant sa livraison.

La partie conditionnement thermique comprenant la ventilation, les sondes de mesure ainsi que les batteries froides et chaudes est installée dans une unité indépendante permettant un remontage sur site et une mise en service aisés et fiables.



www.climats-tec.com

Climats - Technopole Bordeaux Montesquieu - 2/4 allée Jacques Latrille

CS 50067 - 33650 Martillac - FRANCE

Tél. +33 (0)5 56 20 25 25

e-mail: commercial@climats-tec.com

Caractéristiques techniques :

Dimensions (mm)	Largeur	Profondeur	Hauteur
Utiles	2800	2000	1600
Hors tout	3000	2350*	1800**

*hors machinerie **hors ventilation et verrine

Plage de température

de +80°C à -40°C

Variation de vitesse

5°C/min moyen de +60°C à -10°C avec une charge de 300 kg composée d'inox et de cuivre

Homogénéité et Régulation :

Homogénéités en température

inférieure à $\pm 1^\circ\text{C}$ sur toute la plage

stabilité de $\pm 0,5^\circ\text{C}$ sur toute la plage



.....
www.climats-tec.com

Climats - Technopole Bordeaux Montesquieu - 2/4 allée Jacques Latrille

CS 50067 - 33650 Martillac - FRANCE

Tél. +33 (0)5 56 20 25 25

e-mail: commercial@climats-tec.com