

Chambre climatique de 13750 dm³ pour essai humide

suivant les normes NF EN 60068-2-30 et 60068-2-38



Chambre climatique Chaud – Froid - Humide, d'un volume de 13750 dm³, destinée, entre autre, à réaliser les normes :

NF EN 60068-2-30, NF EN 60068-2-14, NF EN 60068-2-1 et 2.

Constituée de 2 modules et d'une machinerie séparée, cette chambre est acheminée, sans logistique particulière, vers son site d'exploitation.

Il suffira d'une journée de travail pour qu'une de nos équipes spécialisées rende cet équipement opérationnel, l'ensemble des tests et vérifications métrologiques ayant été réalisé en usine.

Cette chambre climatique, réalisée sur cahier des charges, a été entièrement conçue et fabriquée dans notre unité de production en région Bordelaise.



Dimensions (mm)	L	P	H
Utiles	2200	2500	2500
Hors tout	2700	3850	3300
Machinerie	1800	2500	1400

Climats



Particularités

- Vitesse d'air réglage entre 0,5 et 2,5 m/s
- Charge au sol : 1 tonne/m²
- Passage de cuve en encoche
- Passages en traversée de cloison
- Ouverture de porte à 180°
- Sécurité mini-maxi sur sonde Pt 100 indépendante

Caractéristiques techniques

Plage de température

de +150°C à -70°C

Hygrométrie

de 10 à 90% d'humidité avec un point de rosée entre 0°C et +90°C

Homogénéité et régulation

Homogénéité en température

entre $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ et $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ sur toute la plage
stabilité de $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ maximum

