Générateur d'air associé à une étuve

GENERATEUR D'AIR

Ce combiné "Enceinte climatique – Etuve" permet de faire subir des variations thermiques extrêmes, de +300°C à -60°C, dans la même cuve d'essai.

Un principe simple et astucieux :

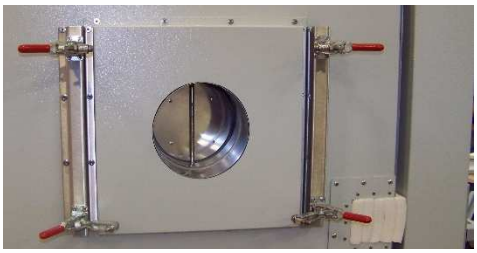
Une enceinte climatique EXCAL transformée en générateur d'air est associée à une étuve à l'aide de gaines isolées et équipées de registres motorisés aux extrémités.

Ce montage permet de piloter les deux machines depuis l'enceinte et ainsi de faire varier la température dans l'étuve de +300°C à -60°C et inversement en basculant automatiquement du système de chauffage de l'étuve au système de refroidissement de l'enceinte.

The sheaths are quickly and easily installed thanks to the flanges with quick fasteners Ce combiné présente plusieurs avantages. Le plus important est que les produits à tester restent en permanence dans l'étuve. Un autre, non négligeable, est que les deux machines peuvent être utilisées séparément, l'une en étuve et l'autre en enceinte climatique classique.

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

La mise en place des gaines est très rapide et facilité par des grenouillères.



Caractéristiques techniques

Plage de température

de +300°C à -60°C

Variation de vitesse

de 1 à 10°C/min en fonction de l'enceinte EXCAL associée

Homogénéité et Régulation

Stabilité de régulation

±0,3°C

Exemple de régulation :

Avril2020_Caractéristiques modifiables sans préavis. Description non

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