

memmert



trust the best

Étuve à vide

VO

**Puissant.
Doux.
Ultra rapide.**

www.memmert.com

Étuve à vide VO

SÉCHAGE DE POUDRES ET DE GRANULÉS, DÉTERMINATION DE LA LA TENEUR EN EAU POUR L'ASSURANCE QUALITÉ, SÉCHAGE DES CULTURES ET LES PROBIOTIQUES, CONSERVATION ET DÉSHYDRATATION DE L'ALIMENTATION, SÉCHAGE DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUE



Chauffage direct intelligent avec étalonnage.



Des temps de processus courts grâce à des cycles de vide contrôlés numériquement.



D'énormes économies d'énergie grâce à une pompe à vide réglable en continu.



Durée de vie prolongée des membranes de pompe.

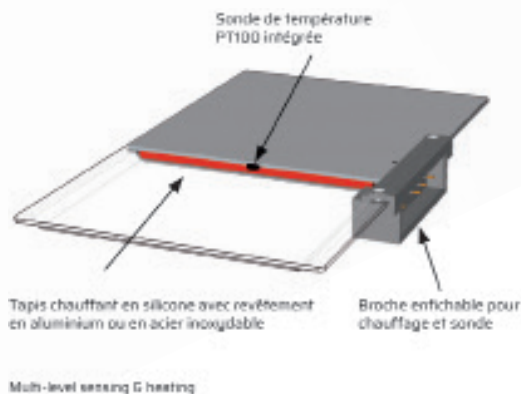
Tailles des modèles: 29, 49, 101

Gamme des températures réglables: jusque +200 °C

Gamme de réglage du vide: 5 à 1100 mbar

Multi-Level-Sensing & Heating

Le chauffage direct intelligent par des thermo-plateaux à positionnement individuellement avec des sondes séparés garantit des temps de chauffage et de traitement les plus courts possibles. Les circuits de pilotage réagissent avec précision aux différentes charges ou à l'humidité et maintiennent la température réglée, chaque thermo-plateaux peut être contrôlée et calibrée séparément.



Réduction significative des délais de traitement

Les cycles de vide à commande numérique, dans lesquels la chambre de travail est ventilée à intervalles rapprochés, réduisent considérablement le temps de séchage. Des rampes avec des températures et des points de consigne de vide différents peuvent être programmées facilement et rapidement grâce au logiciel.

Pompe à vide à vitesse contrôlée

En combinaison avec la pompe à vide à vitesse contrôlée et résistante aux produits chimiques, la série VO permet d'économiser environ 70 % d'énergie en fonctionnement en rampe par rapport à une pompe standard. Le vide limité jusqu'à 2 mbar permet un large éventail d'applications, et grâce à la commande de la pompe en fonction de la demande et donc à des processus de rinçage optimisés, les membranes ont une durée de vie nettement plus longue.

Les données techniques détaillées se trouvent sur www.memmert.com/fr/vo.