AUGMENTER L'EFFICACITE
DE VOTRE LABORATOIRE:

Lyophilisateur
Coolsafe
80 litres

Scandinavian by Design



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

LABOGENE

COOLSAFE
SUPERIEUR

CoolSafe 95 / 55-80 est une gamme exceptionnelle et polyvalente de lyophilisation de pointe fixés au sol. Produits résultant de plus de 40 années d'expérience et d'expertise, ils représentent le choix idéal pour la recherche, le développement de processus et la production à petite échelle.

Disponible en deux configurations:
- Superieur Bulk
- Superieur Vial

Tous les modèles permettent un choix de condensation des températures de -55°C ou -95°C. Tous les modèles offrent à la fois la simplicité de fonctionnement et les caractéristiques de performance les plus élevées pour répondre aux exigences des laboratoires de recherche et de développement d'aujourd'hui.



Intelligent
Ecran de contrôle digital

Cela est prouvé dans:
- Contrôle de la Qualité - généralement pour:
  - les produits alimentaires, les bactéries, les produits carnés et laitiers
- Amélioration de la Conservation- généralement pour:
  - Matériaux floraux
  - Vaccins et Anti-toxine
  - Tissus et cellulaires
  - Poissons, coquillages, lait et produits laitiers, légumes, champignons comestibles, fruits, baies etc.
- Conservation des objets primaires tels que le bois, le cuir, les textiles, etc.
- Restauration de livres endommagés, de documents et matériaux en papier

CoolSafe 95 / 55-80 est adapté à la recherche, aux essais et à la production sur une petite échelle.

ELEMENTS
DE QUALITÉ

Eléments techniques:
- Commande entièrement automatique de pré-congélation en 5 étapes et de séchage primaire et secondaire en 10 étapes. Contrôle de température de l'étagère de -80°C à +50°C sur les modèles de 95 à 80 pour la formation correcte de cristaux de glace et la lyophilisation
- Capacité maximum de condensation de la glace de 10 kg / 24 heures
- Pour Bulk: La chambre interne peut accueillir 2-8 étagères chauffées électriquement avec des plateaux, donnant une superficie totale allant de 0.3m² à 1.2m²
- Pour Vial: La chambre interne peut accueillir jusqu'à 5 étagères chauffées électriquement avec des plateaux, donnant une superficie totale de 0.48m²

Autres éléments:
- Ecran de contrôle digital et affichage de la température et de la pression pendant le fonctionnement
- Grande capacité, condenseur transparent en acier inoxydable avec des tuyaux de refroidissement externes et dégivrage électrique de série
- Chargement frontal pour faciliter l'accès, et la supervision
- Maintenance et entretien faciles
- Personnalisation, telles que la régulation sous vide en option pour le contrôle de la phase de séchage primaire, voir site LaboGene.com



jusqu'à **-95°C**

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

40 ANS D'EXPERIENCE

LaboGene est expert en matière de qualité de l'air & écoulement laminaire, sous vide & refroidissement. Nous fournissons des solutions standard et parfaitement adaptables pour concevoir, développer, fabriquer et vendre des équipements de laboratoire industriels.

Fournisseur d'excellence de:
Postes de sécurité microbiologique
Lyophilisateurs
Congélateurs
Centrifugeurs

En savoir plus www.labogene.com



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

LaboGene A/S

Bjarkesvej 5
DK-3450 Allerød

Tel (+45) 3940 2566
Fax (+45) 3995 2566
Email info@labogene.com
Web www.labogene.com

LABOGENE Scandinavian by Design

LRQA CERTIFIED ISO 9001 UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0001

LABOGENE (word) and "LaboGene" (word/device) are registered trademarks belonging to the company Labogene ApS. Illustrations and photos may contain options and modifications not supplied as standard. Art no. 103002, rev no: 4