FICHE PRODUIT



Incubateur à convection naturelle, General Protocol Heratherm

Référence : SOC-390-0468

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

L'incubateur **Heratherm™ General Protocol** de Thermo Scientific™ est conçu pour garantir une incubation fiable et homogène dans les laboratoires de recherche, d'enseignement ou de diagnostic. Grâce à sa **convection naturelle**, il assure une circulation d'air douce sans ventilateur, limitant les vibrations, le dessèchement des échantillons et les risques de contamination.

Cette gamme est particulièrement adaptée aux applications nécessitant une **stabilité thermique constante**, une **faible consommation énergétique** et un environnement interne **calme et contrôlé**.

Caractéristiques principales

- **Plage de température : 5 °C au-dessus de l'ambiante jusqu'à 75 °C**
- **Convection naturelle** : circulation d'air douce pour une répartition uniforme sans flux forcé
- **Contrôle électronique précis** avec affichage digital
- **Fonctionnement silencieux**, idéal pour les laboratoires sensibles au bruit
- **Sécurité intégrée** : protection contre la surchauffe, double isolation
- **Chambre en acier inoxydable** facile à nettoyer et résistante à la corrosion

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- **Faible consommation énergétique**, concept éco-efficace
- **Porte pleine** ou porte vitrée selon les versions (à préciser selon modèle exact)
- **Utilisation intuitive**, maintenance réduite

Avantages pour votre laboratoire

- **Préservation des échantillons sensibles** grâce à l'absence de ventilation forcée
- **Uniformité thermique stable**, même sur de longues périodes
- **Technologie fiable Thermo Scientific™**, reconnue dans le monde entier
- **Convient aux cultures cellulaires simples, à l'incubation microbiologique, germination, stockage d'échantillons, tests de stabilité, etc.**
- **Optimisation énergétique** pour réduire les coûts d'exploitation

Applications

- Laboratoires de microbiologie
- Centres d'enseignement et de recherche
- Pharmaceutique & Biotechnologie
- Contrôle qualité et analyses
- Incubation de milieux, échantillons, boîtes de Petri, tubes, flacons

Caractéristiques techniques (générales de la gamme GP)

- **Méthode de chauffage :** convection naturelle
- **Température max. :** 75 °C
- **Uniformité :** ± 0,5 à 1,5 °C selon modèle
- **Volume utile :** 60 à 246 litres
- **Matériau interne :** acier inoxydable

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- **Contrôleur digital**
- **Étagères réglables en hauteur**
- **Alimentation :** 230 V

Cet appareil est recommandé pour une large gamme d'applications de routine dans les laboratoires pharmaceutiques, médicaux, de recherche et agroalimentaires, et pour la microbiologie et la croissance de levures.

L'incubateur est doté d'une routine d'étalonnage simple et offrent une plus grande sécurité des échantillons avec une alarme automatique de protection contre la surchauffe permettant de protéger les échantillons et l'incubateur.

Interface utilisateur intuitive pour un réglage facile des températures avec grand écran luminescent sous vide, facile à lire.

Flexible, le système d'étagères peut être retiré en un clic, ce qui permet de nettoyer la chambre facilement.

Caractéristiques de l'Incubateur à convection naturelle, General Protocol Heratherm®

Modèle	**IGS100**
Gamme de température (°C)	Ambiante +5...75 °C
Stabilité de température (temps) (°C)	±0,2 à 37 °C
Homogénéité de température (°C)	±0,6 à 37 °C
Capacité (l)	117
Type de convection	Convection naturelle
Plateaux livrés (max.)	2 (16)
LxPxH int. (mm)	464×414×608
LxPxH ext. (mm)	640×565×820
Poids (kg)	51

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/incubateurs/11571-incubateur-a-convection-naturelle-general-protocol-herathermr.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.