



Bio Statique Performance

BSP245 Incubateur



Précis et Homogène.

Incubateurs de laboratoire précis et durables à convection naturelle ou forcée disponibles avec ou sans réfrigération. La gamme d'incubateurs de laboratoire de Froilabo offre des solutions flexibles adaptées à une variété d'applications. Supportant des capacités de 60 litres à 1,300 litres, ils conviennent aux grands et petits laboratoires.

PERFORMANCES (Temp ambiante : +22 °C)

Gamme de température	+7°C to 65°C
Homogénéité à 37°C	<+/-1°C
Stabilité temporelle	<+/-0.2°C

GARANTIE

Pièces	2 ans
--------	-------



Classe II

Sécurité en surchauffe



8 mins

Pour monter de 18°C à 60°C

Spécifications Techniques

BSP245 LABORATOIRE INCUBATEUR

☰ SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Volume Net	242 L
Dimensions extérieures (H x L x P)	1230 x 626 x 679.5 mm
Dimensions intérieures (H x L x P)	980 x 500 x 456 mm
Construction extérieures	Acier électrozinguée avec peinture époxy
Construction intérieures	Cuve en acier inoxydable brossé
Poids net	79 kg
Équipements de série	1 porte pleine / Porte intérieure vitrée pour une meilleure isolation (verre Securit) / 4 pieds de mise à niveau réglables / A câble d'alimentation (1.5 m)
Étagères (L x P : 480 x 430 mm)	2 clayettes perforées inox anti-basculement de série (max/clayette : 35 kg répartis) Nombre maximum d'étagères : 18 (poids total max : 90 kg)
Température de travail	De +18°C à +32°C
Environnement	Utilisation en intérieur uniquement, Non conçu pour une utilisation en atmosphère explosive (ATEX)
Garantie	2 ans

🔥 SYSTÈME DE CHAUFFAGE

Système de chauffage	Chambre préchauffée (prévient la dessiccation)
Méthode de ventilation	Convection naturelle
Renouvellement d'air	20 cm (6 po) libre à l'arrière

🔌 DONNÉES ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRONIQUE

Contrôleur	Régulation électronique PID auto réglant et auto adaptatif Régulateur 8 segments programmable
Sonde de température	1 x Pt100 3 fils
Liste des alarmes	Sécurité de surtempérature de classe II conforme à la norme NF EN 61010-2-010 (DIN 3.1 equivalent) Température haute
Types d'alarmes	Visuel
Puissance	500 W
Types d'alimentation	Voltage 230V ~ +/-10%, 50 Hz/ Voltage 110V ~ +/-10%, 50/60Hz (sur demande) / Voltage 220V ~ +/-10%, 60Hz (sur demande)

🌡️ (TEMPÉRATURE AMBIANTE : 22°C)

Plage de température	Amb +7°C à 65°C
Stabilité temporelle	+/- 0.2°C
Homogénéité à 37°C	+/- 1°C

☰ OPTIONS ET CONFORMITÉS

Options	<ul style="list-style-type: none">• Fermeture à clé• Enregistreur circulaire à disque• Caractérisation 9 points selon EN60068-3-11• Étagère inox perforée• Plateau de Lowenstein• 4 roulettes orientables• Socle avec ou sans roulettes• Passage de paroi additionnel
Fourni avec	1 cordon secteur, 2 étagères, Manuel d'utilisation
Certification / Conformités	Appareil en accord avec les spécifications CE et conforme EN60068-3-11 2014/35/UE – Directive basse tension 2014/30/UE – Directive CEM, appareil de classe A 2014/68/UE – Appareils sous pression
Poids à l'expédition	96 kg
Dimensions à l'expédition (H x L x P)	1400 x 750 x 670 mm

