



Bio Performance

BP714 Incubateur Grand Volume



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)

Temperature range	+7°C à 60°C
Homogeneity at 37°C	<+/-0.3°C
Temporal stability	<+/-0.2°C

GARANTIE

Pièces	2 ans
--------	-------



Classe II

Sécurité en surchauffe



8 mins

Pour monter de 18°C à 60°C

Spécifications Techniques

BP714 GRAND VOLUME LABORATOIRE INCUBATEUR

☰ SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Volume Net	735 L
Dimensions extérieures (H x L x P)	1130 x 855 x 1760 mm
Dimensions intérieures (H x L x P)	990 x 550 x 1350 mm
Construction extérieures	Acier électrozinguée avec peinture époxy
Construction intérieures	Cuve en acier inoxydable brossé
Poids net	245 kg
Équipements de série	Portes pleines / Portes intérieures en verre de sécurité pour une meilleure isolation / 4 pieds de mise à niveau réglables / 1 cordon secteur (1.5m)"
Étagères (L x P : 975 x 475 mm)	2 clayettes perforées inox anti-basculement de série (max/clayette : 70 kg répartis) Nombre maximum d'étagères : 17 (poids total max : 170 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 THERMIQUE

Système de chauffage	Chauffage par convection assurée par un ventilateur (ni conduction ni de rayonnement)
Méthode de ventilation	Ventilation par turbine assurant l'homogénéité de température
Renouvellement d'air	Ajustable en façade, évacuation par l'arrière

🔌 DONNÉES ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRONIQUE

Contrôleur	Régulation électronique PID auto réglant et auto adaptatif Régulateur programmable
Sonde de température	1 x Pt100 3 fils
Liste des alarmes	Température haute Sécurité de surtempérature de classe II conforme à la norme NF EN 61010-2-010 (DIN 3.1 equivalent)
Types d'alarmes	Visuel
Puissance	2000 W
Types d'alimentation	Voltage 230V ~ +/-10%, 50 Hz + Triphasé

🌡️ PERFORMANCES (TEMPÉRATURE AMBIANTE: 22 °C)

Gamme de température	Amb +7°C à 60°C, affichage au 1/10° degré (température de consigne et réelle)
Stabilité temporelle	+/-0.2°C
Homogénéité à 37°C	+/-0.3°C

☰ OPTIONS & CONFORMITÉS

Options	<ul style="list-style-type: none">• Extracteur à débit variable de 0 à 200m3/heure, diamètre extérieur 75mm• Passage de paroi supplémentaire diamètre 50mm avec bouchon d'étanchéité• Étagère perforée en acier inoxydable
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
Poids à l'expédition	255 kg
Dimensions à l'expédition (H x L x P)	1200 x 860 x 2000 mm

