



**CIENTÍFICA PERUANA**  
Corporación Científica del Perú

# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

## *INCUBADORAS*

Equipos especializados para laboratorio



 **Froilabo**  
Precision for life

## INCUBADORAS

En Científica Peruana comercializamos y somos distribuidores oficiales de INCUBADORAS de laboratorio de la marca FROILABO, marca de procedencia francesa, con más de 100 años de experiencia en equipos especializados en control de temperatura.

Las incubadoras de laboratorio son equipos básicos en laboratorios biológicos, ambientales, alimenticios, farmacéuticos y cosméticos, exigiendo características propias según sus necesidades.

Las incubadoras FROILABO, gracias a la estandarización de componentes y variaciones de la fuente de poder ofrece un excelente precio, garantizando calidad, seguridad y precisión.

Las incubadoras FROILABO, ofrece un amplio rango de estufas, que cumplen con los diferentes requerimientos de los usuarios.

Las incubadoras FROILABO, proveen un especial cuidado respecto a la limpieza y desinfección, brindando un nivel adicional de seguridad bacteriológica. Todas las incubadoras tienen un tanque de acero inoxidable con paredes planas para su fácil limpieza.

Las incubadoras FROILABO se dividen en 3 categorías: Convección Natural (BSP), Convección Forzada (BP/BE) e Incubadoras Refrigeradas (BRE).

## *CONVECCIÓN NATURAL*

Las incubadoras de convección natural, son adecuadas para la incubación a largo plazo, para muestras sensibles a la desecación y también para polvo y otras aplicaciones.

## *CONVECCIÓN FORZADA*

Las incubadoras de convección forzada ofrecen altas temperaturas, precisión, mejor homogeneidad y estabilidad. La convección forzada reduce significativamente el calentamiento, estabilización y tiempos de recuperación. Estas incubadoras son recomendadas para cargas completas o aperturas frecuentes de puertas. En estas incubadoras encontramos dos divisiones: Bio Performance y Bio Expert

## *INCUBADORAS REFRIGERADAS*

Ideales para microorganismos, hongos, cultivos microbiológicos a temperaturas cercanas o por debajo del ambiente. Una vez terminado el periodo de incubación, las muestras se pueden mantener a 4°C. Cuenta también con el ciclo de desinfección térmica a 160°C por 2.5 horas, característica única de FROILABO.

# INCUBADORA DE CONVECCIÓN FORZADA



## INCUBADORA DE CONVECCIÓN FORZADA

### BIO PERFORMANCE/EXPERT

La gama de incubadoras Bio Performance ofrece un control fácil de usar para las actividades de incubación. Visualización en color de la temperatura establecida y real en la incubadora. También proporciona una seguridad total para el operador, el medio ambiente y el producto gracias a su seguridad de sobrecalentamiento de clase II. Mientras que la gama Expert se basa en el modelo Performance e incluye un conjunto de funciones que permite a los usuarios realizar aplicaciones más exigentes sin comprometer las funcionalidades ni las limitaciones presupuestarias.

MODELO	BP/BE60	BP/BE120	BP/BE240
Volumen neto	56 litros	114 litros	223 litros
Dimensiones: Exteriores - Interiores	640 x 526 x 579,5 mm 390 x 400 x 356 mm	750 x 626 x 679,5 mm 500 x 500 x 456 mm	1230 x 626 x 679,5 mm 980 x 500 x 456 mm
Construcción: Exterior Y Interior	Acero electro galvanizado con pintura epoxi Tanque interior de acero inoxidable		
Peso neto	40 kg	55 kg	82 kg
Rango de temperatura	Amb +5 °C a 100 °C		
Uso en interiores/exteriores	Solo para uso en interiores		
Garantía	2 años		
Sistema de calefacción	Calefacción por convección asegurada por ventilador (sin riesgo de conducción o radiación)		
Método de ventilación	Ventilación de turbina que garantiza la homogeneidad de la temperatura		
Renovación de aire	Ajustable en la parte delantera, escape trasero		
Tipo de controlador	PID electrónico autorregulable y autoadaptativo Controlador programable		
Sonda de temperatura	1 x sonda Pt100 3 hilos		
Lista de alarmas	Clase de seguridad de sobretensión II según la norma europea EN 61010-2-010 (equivalente a DIN 3.1)		
Tipos de alarmas	Visuales/Audibles		
Consumo de energía	750W		1500W
Tipos de fuente de alimentación	Voltaje 220V, 60Hz		
Estabilidad temporal	Estabilidad temporal +/-0,1°C		
Homogeneidad	37°C +/-0,5°C		
Suministrado con	2 estantes, 1 cable de alimentación y un manual de usuario		

# NUESTROS PRODUCTOS

CUENTAN CON GARANTÍA Y RESPALDO  
A NIVEL LOCAL E INTERNACIONAL



## SOPORTE TÉCNICO

Excelentes profesionales al servicio de tus equipos.  
Instalación, mantenimiento preventivo y correctivo.



## RESPALDO DE MARCA

Distribución oficial de la marca Froilabo, asistencia y garantía de casa matriz.  
Disponible en Arequipa.



## ASESORÍA CONSTANTE

Asistencia personalizada, siempre a tu servicio, dispuestos a resolver tus dudas en todo momento.

# COMUNÍCATE

SOLICITA UNA COTIZACIÓN E INFORMATE SOBRE NUESTRO PRODUCTOS

 (+54) 61 48 38

 937 038 347

 [ventas@cientificaperuana.com](mailto:ventas@cientificaperuana.com)

 Dirección: Calle Tupac Amaru 511. Mariano Melgar

 [www.cientificaperuana.com](http://www.cientificaperuana.com)

## REDES SOCIALES

