



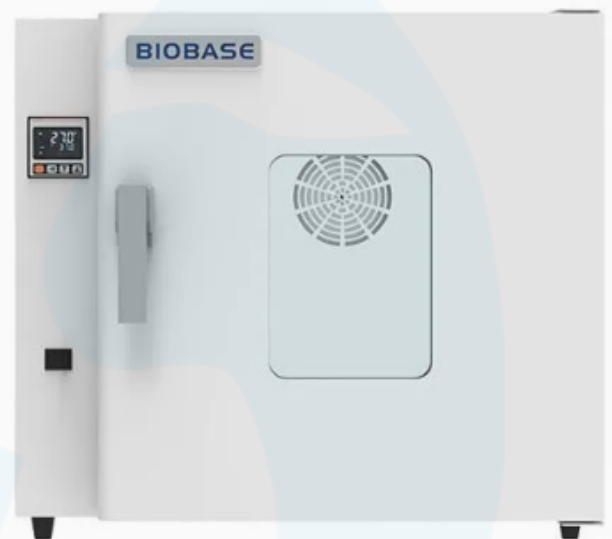
BIOGLOBAL

Vida - Ciencia - Innovación

Horno de Convección Natural BJPX-HDO43

Características

- Horno de Convección Natural BJPX-HDO43, diseñado para secado uniforme y controlado en laboratorio.
- Capacidad de 43 litros, ideal para muestras pequeñas y medianas.
- Sistema de convección natural, que evita el desplazamiento de muestras ligeras.
- Calentamiento inferior, que proporciona distribución térmica estable.
- Rango de temperatura controlado (apto para secado y procesos térmicos).
- Pantalla LCD, con visualización de temperatura en tiempo real.
- Función de calibración de desviación, que mejora la precisión de medición.
- Temporizador con alta precisión, error $\leq 1\%$ para procesos repetibles.
- Cámara interna en acero inoxidable, resistente y fácil de limpiar.
- Estructura externa en acero laminado en frío, robusta y duradera.
- Diseño de esquinas redondeadas, que facilita el mantenimiento.
- Puerta con ventana de vidrio doble, resistente a altas temperaturas y permite monitoreo.
- Función de memoria de parámetros, que restablece la configuración tras reinicio.
- Sistema de seguridad completo, con alarma de sobretemperatura y detección de fallas.
- Protección contra fugas eléctricas y sobretensión, para operación segura.



Puerta con ventana de vidrio doble: resistente a altas temperaturas y permite monitoreo.



Estructura externa en acero laminado en frío, robusta y duradera.



Pantalla LCD: visualización de temperatura en tiempo real.



ventas@bioglobalsas.com.co



(+57) 311 339 1300



www.bioglobalsas.com.co



Especificaciones Técnicas:

Modelo	BJPX-HDO43
Capacidad	43 litros
Rango de temperatura	Temperatura ambiente + 10 °C ~ 250 °C
Resolución de temperatura	0,1°C
Fluctuación de temperatura	±1°C
Uniformidad de temperatura	≤ Temperatura máxima ±3%
Mostrar	Pantalla LCD
Método de calentamiento	Calefacción inferior, convección natural
Rango de tiempo	1~9999 min/h o continuo
Accesorios estándar	Estante
Accesorios opcionales	Estante, puerto USB, impresora
Estantes	2 piezas
Fuente de alimentación	CA 100~245 V, 50/60 Hz
Fuerza	1500W
Tamaño interior (ancho x profundidad x alto)	368*350*335 mm
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	597*510*530 mm
Tamaño del embalaje (An. x Pr. x Al.)	690*710*660 mm
Peso neto	35 kilos
Peso bruto	45 kilos

