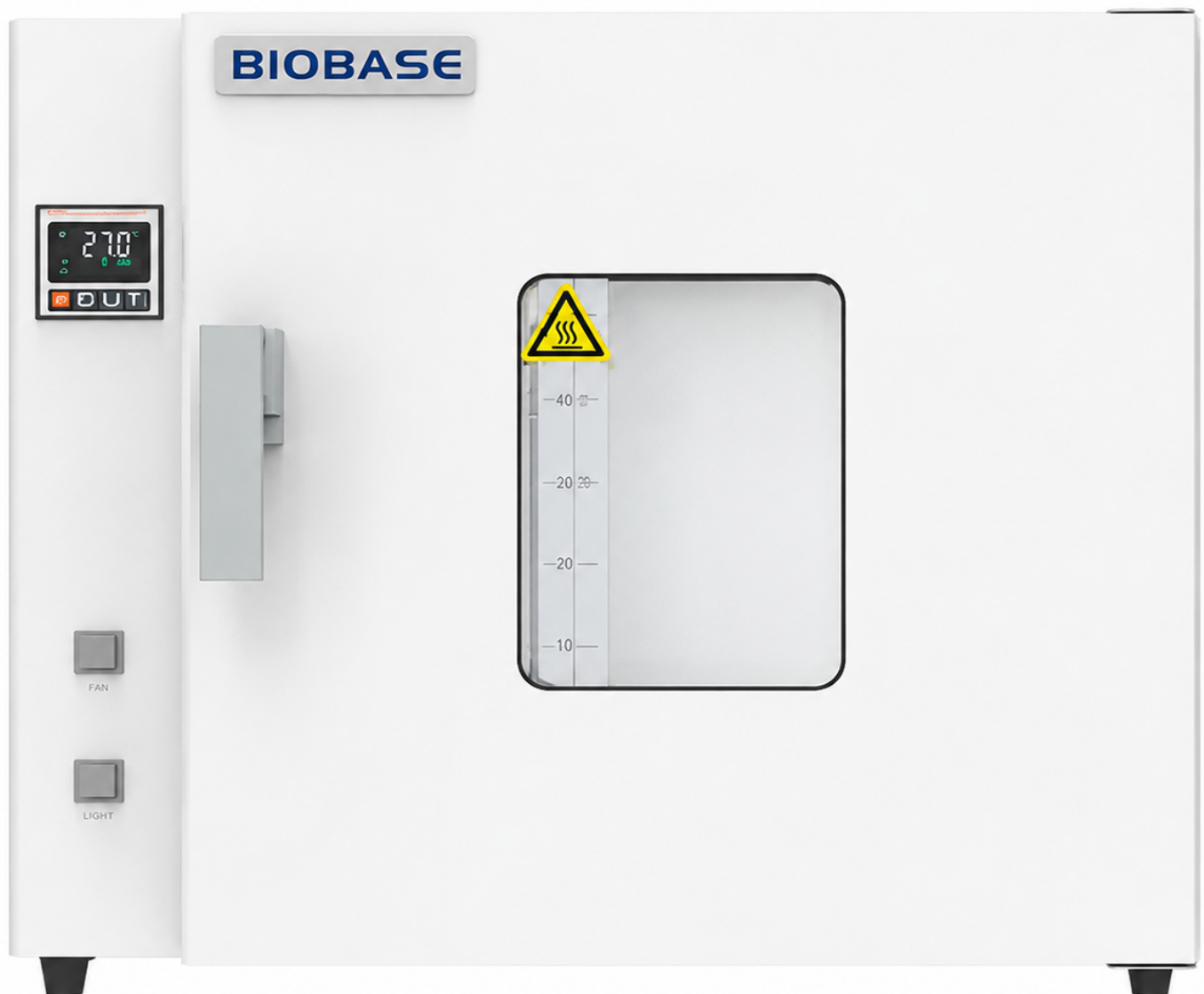


BIOBASE



Esterilizador 45 Litros
Digital T/Maxima 10°C A 300°C
Modelo: BJPX-HGZ45

DESCRIPCIÓN:

Este producto se utiliza para secar, desinfectar, fundir cera y esterilizar artículos no inflamables, no explosivos y no volátiles en universidades, empresas, centros de investigación científica, plantas de procesamiento de alimentos, instituciones médicas y diversos laboratorios.

Es ideal para aplicaciones como el secado de muestras experimentales, alimentos y cristalería; el endurecimiento, la desnaturalización y el ablandamiento térmico; la eliminación de humedad de sustancias químicas; la esterilización por calor seco de instrumentos y utensilios utilizados en bioingeniería; así como el envejecimiento y secado de componentes electrónicos, entre otras aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS:

- 1.- Pantalla LCD con función de calibración de desviación de temperatura incorporada.
- 2.- El tanque interior está fabricado en acero inoxidable de alta calidad, con un diseño semicircular en las cuatro esquinas que facilita la limpieza y mejora la durabilidad.
- 3.- Cuenta con un sistema de alarma por sobretemperatura que protege el equipo y evita daños ocasionados por temperaturas excesivas.
- 4.- El sistema de circulación térmica incorpora un ventilador de convección forzada, lo que garantiza una distribución uniforme de la temperatura en toda el área de trabajo.
- 5.- La ventana de observación con diseño panorámico permite visualizar fácilmente el estado de las muestras y el interior del equipo sin necesidad de abrir la puerta.
- 6.- Excelente aislamiento térmico que reduce la temperatura superficial del equipo, proporcionando mayor seguridad y eficiencia durante su funcionamiento.

ESPECIFICACIONES:

- Capacidad: 45 litros
- Rango de temperatura: Temperatura ambiente +10 a 300 °C
- Resolución de temperatura: 0.1 °C
- Fluctuación de temperatura: ± 1 °C
- Uniformidad de temperatura: $\leq \pm 2,5$ % de la temperatura máxima
- Modo de circulación: Convección forzada
- Rango de tiempo: 1–9999 min/h
- Estantes: 2 unidades
- Pantalla: LCD digital
- Fuente de alimentación: CA 220 V, 50/60 Hz
- Consumo: 1000 W
- Dimensiones internas: 310 × 310 × 310 mm
- Dimensiones externas: 440 × 495 × 670 mm
- Peso neto: 38 kg