

Autoclave Vertical

Laboratorio 75L Biobase BKQ-B75L



El Autoclave de presión vertical BKQ-B75L BIOBASE de 75L, 110v / 220v, es un equipo diseñado para la desinfección y esterilización rápida, segura y confiable mediante vapor saturado a presión. Es ideal para empresas médicas y sanitarias, centros de investigación científica, laboratorios, universidades y aplicaciones agrícolas.

Este autoclave permite esterilizar instrumental médico, apósitos, cristalería, soluciones y otros materiales, garantizando altos estándares de bioseguridad y eficiencia operativa.

El equipo incorpora control por microcomputadora, lo que permite una operación totalmente automática durante la inyección de agua, el aumento de temperatura, la esterilización y la extracción. Su pantalla LCD muestra en tiempo real la presión, la temperatura, el tiempo de operación, el estado del sistema y los códigos de error.

Incluye una impresora estándar para el registro de cada ciclo de esterilización, facilitando la trazabilidad y el control de calidad. Además, dispone de una interfaz de agua desionizada para alimentar el generador de vapor, lo que mejora la eficiencia del proceso.

Para la esterilización segura de líquidos, cuenta con un sistema de enfriamiento rápido de agua que evita sobrecalentamientos y garantiza resultados confiables. La sonda móvil detecta la temperatura interna del líquido directamente, asegurando el correcto funcionamiento del programa de líquidos.

El diseño del autoclave BKQ-B75L incluye una ventana de mantenimiento rápido que permite reparar las partes eléctricas sin retirar la cubierta, reduciendo tiempos de servicio técnico. También ofrece la opción de incorporar un compresor de aire según las necesidades del usuario. El equipo está equipado con programas específicos para líquidos, medios y sólidos, lo que lo convierte en una solución versátil para diferentes aplicaciones profesionales.



La sonda móvil detecta para garantizar la temperatura interna del líquido directamente, para garantizar el efecto de esterilización del programa de líquido.



Rueda de mano tipo de puerta de apertura rápida, anillo de sellado autoexpandible, fácil de operar y seguro.



Ruedas incorporadas para facilitar el traslado y la movilidad del equipo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	BKQ-B50L
Capacidad	50 litros
Presión de diseño	0,28 MPa
Presión de trabajo	0,23 MPa
Temperatura diseñada	150°C
Temperatura de trabajo	105 °C ~ 136 °C
Precisión de temperatura	0,1°C
Material de la cámara	S30408
Tamaño de la cámara	φ386*490 mm
Cesta	φ365*265 mm, 1 pieza
Ruido	≤65 dB
Altitud	≤2700 m, tenga en cuenta esto al realizar un pedido entre 1000 y 2700 metros.
Accesorios estándar	Impresora, cesta inferior de malla
Accesorios opcionales	Compresor de aire
Consumo	5,5 kW
Fuente de alimentación	CA 220 V, 50/60 Hz (estándar); CA 110 V, 50/60 Hz (opcional)
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	640*550*1070 mm
Peso neto	127 kilos
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.)	820*740*1380 mm
Peso bruto	140 kilos



www.eeisas.com

