



JAMPAR

“Calidad y Servicios a *precios bajos*”

BIOBASE[®]





JAMPAR

"Calidad y Servicios a *precios bajos*"

DESCRIPCION

Las incubadoras de dióxido de carbono (CO₂) brindan condiciones de crecimiento óptimas y prevención de la contaminación para cultivos celulares valiosos. BIOBASE ofrece una amplia gama de incubadoras de CO₂, que van desde una capacidad y volumen pequeños hasta un gabinete de gran capacidad. Todas las incubadoras de CO₂ están construidas con los sistemas patentados Water Jacket y Air Jacket, lo que minimiza el riesgo de condensación en el presente y en el futuro.

- Depósito de agua para humedad en la cámara.
- Camisa de aire: equipada con lámpara UV para esterilización; Camisa de agua: equipada con filtro HEPA.
- Equipada con puerto USB y pantalla táctil LCD, la incubadora puede guardar datos en tiempo real.
- El filtro de gas CO₂ de alta calidad garantiza la calidad del gas interior.
- Las válvulas del circuito de gas de la marca SMC garantizan una concentración de CO₂ más estable y un menor consumo de gas CO₂.
- Controlador de microcomputadora, pantalla LCD que muestra la temperatura, la concentración de CO₂, el tiempo de ejecución y el tiempo.
- Sensor infrarrojo de alta calidad para una concentración precisa de CO₂.
- La cámara de trabajo adopta una estructura de ángulo redondo, fácil de limpiar.

ESPECIFICACIONES

- **Modelo** : BJPX-C50
- **Capacidad** : 50L
- **Calefacción** : Chaqueta de aire
- **Temperatura.Rango** : RT + 5~60°C
- **Tipo de control** : Controlador de microordenador
- **Temp. Fluctuación** : $\leq \pm 0,2$ °C (a 37 °C)
- **Temp. Uniformidad** : $\leq \pm 0,3$ °C (a 37 °C)
- **Configuración de hora** : 999h o continuo
- **Alarma** : Alarma audible y visual: Alarma de sobrecalentamiento; Alarma de concentración
- **Estantería** : 2 Piezas/ajustables
- **Material** : Acero laminado en frío externo con pintura; Acero inoxidable interno
- **Puerta** : con puerta interior y puerta exterior
- **Rango de CO₂** : Sensor infrarrojo, Rango 0~20%
- **Resolución de control de CO₂** : 0,1%
- **Tipo de humificación** : Depósito de agua para evaporación natural.
- **Tipo de esterilización** : Lámpara ultravioleta
- **Temp.Ambiente y Humedad** : 18~30°C, sugiere 25±2°C; humedad relativa $\leq 80\%$
- **Castor** : Lanzador de pies
- **Consumo** : 350 W
- **Fuente de alimentación** : AC220V±10%, 50/60Hz (estandar); AC110V±10%, 60Hz (Opcional)
- **Consumo** : 350 W 110/220 V CA, 50/60 Hz
- **Tamaño interno (An. x Pr. x Al.)** : 337*338*443 mm
- **Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)** : 500*527*821 mm
- **Tamaño del Embalaje (An. x Pr. x Al.)** : 655*685*970 mm
- **Peso bruto** : 68kg