



Estufas refrigeradas

Ref. JBJ004 - JBJ005

La incubadora refrigerada bioquímica es un equipo ampliamente utilizado en laboratorios de protección medioambiental, biotecnológicos, sanitarios, de investigación agropecuaria, etc.

Puede utilizarse para análisis de agua, determinación de DBO (Demanda Bioquímica de Oxígeno), cultivos celulares, experimentos de cría, etc.

- La carcasa es de chapa de acero laminado en frío, y la cámara de trabajo y las bandejas son de acero inoxidable pulido espejo, conveniente para la limpieza y desinfección.
- La parte inferior dispone de ruedas para facilitar el desplazamiento; las dos ruedas delanteras tienen freno.
- La rejilla de entrada de aire puede abrirse directamente para facilitar la limpieza del condensador.
- Panel de mandos con pantalla LCD a color y 4 botones.
- Alarma por exceso de temperatura. Limitador de temperatura adicional.
- El compresor de alta calidad garantiza un largo tiempo de funcionamiento.
- El doble interruptor del evaporador garantiza el funcionamiento sin escarcha.
- El diseño especial asegura que la uniformidad de la temperatura esté dentro de 1°C.



| Referencia | JB004 | JB005 |
|------------------------|---|---|
| Temperatura | Rango de temperatura | 0~65 |
| | Fluctuación de la temperatura (°C) | ±0,5 |
| | Resolución de la temperatura (°C) | 0,1 |
| | Precisión de la temperatura (°C) | 1°C (a 37°C) |
| | Temperatura ambiental de trabajo (°C) | +5~35 |
| Estructura | Potencia nominal (W) | 600 |
| | Compresor | Compresor hermético enfriado por aire |
| | Refrigerante | R134a |
| | Descongelación | Evaporador con interruptor doble |
| | Tomacorriente externo | Una toma de 5 agujeros (en el lado izquierdo de la incubadora) |
| | Agujero para experimentos | Diámetro interior 52 mm (en el lado izquierdo de la incubadora) |
| | Material aislante | Espuma |
| Controlador | Panel de mandos | Pantalla LCD a color y 4 botones |
| | Control de temperatura | Control de temporización de una sola etapa |
| | Sensor | PT100 |
| | Función adicional | Limitador mecánico de temperatura de valor fijo |
| Otras especificaciones | Medidas internas (ancho*profundidad*altura, mm) | 420x355x550 |
| | Medidas ext. (ancho*profundidad *altura, mm) | 588x670x1210 |
| | Capacidad (L) | 70 |
| | Carga máxima por bandeja (Kg) | 15 |
| | Peso neto, (kg) | 85 |
| | Alimentación | AC220V, 50Hz |
| | Bandejas incluidas | 2 |