

FAITHFUL



**Incubadora 18 Litros Digital
Modelo: WP-25AB**

DESCRIPCIÓN:

Horno de secado mejorado que se aplica a laboratorios industriales, instituciones de investigación científica y unidades de salud y medicina, para secar, hornear, calentar y otros usos experimentales. En el área de trabajo, el aire caliente es cíclico. Funciona con un controlador de temperatura PID con pantalla digital. Además, presenta un mango con protección al calor para evitar accidentes en el usuario. Cuenta con exterior de pulverización electrostática de acero laminado en frío de alta calidad, cámara interior de acero inoxidable o acero laminado en frío tratada con tecnología anticorrosión, transición de semicírculo cuadrangular que facilita la limpieza del interior, y espacio entre estantes ajustable. Con función de temporización y protección contra sobrecalentamiento, puerta con amplia ventana de observación de vidrio templado de doble capa, cierre de hebilla hermético ajustable y sello de goma de silicona, que brindan una buena capacidad de sellado y evitan de manera eficiente la pérdida de calor.

ESPECIFICACIONES:

- **Modelo:** WHL-25AB
- **Modo de ciclo:** Convección natural
- **Rango de temperatura:** 10-300°C
- **Resolución de temperatura:** 0.1°C
- **Precisión de temperatura:** $\pm 1.0^\circ\text{C}$
- **Uniformidad de temperatura:** $\pm 3.5^\circ\text{C}$
- **Material de cámara interna:** Acero inoxidable
- **Material de cubierta externa:** Exterior de pulverización electrostática de acero laminado en frío.
- **Capa de aislamiento:** Tablero de revestimiento aislante rígido de lana mineral.
- **Calentador:** Alambre calefactor de aleación de níquel-cromo.
- **Abertura de escape:** $\Phi 28\text{mm}$ en la parte de arriba
- **Temperatura de trabajo:** 5-40°C
- **Control de temperatura:** PID inteligente de dos secciones de temperatura.
- **Modo de ajuste de temperatura:** Ajuste por botón
- **Temporizador:** 0-9999 min (Con función de espera)
- **Funciones de operación:** Operación a temperatura fijada, función de temporizador, auto stop
- **Funciones adicionales:** Corrección de desviación de sensor, autoajuste de sobrecalentamiento, bloqueo de parámetros internos, memoria de parámetro al apagar.
- **Sensor:** Modelo K
- **Dispositivo seguro:** Alarma de luz y sonido por sobrecalentamiento
- **Dimensiones externas:** 380x455x568mm
- **Dimensiones internas: (WxHxL):** 260x260x260mm
- **Capacidad:** 18L
- **Número de estantes:** 6
- **Carga por estante:** 15 Kg
- **Espacio de estante:** 29mm
- **Fuente de alimentación:** AC220V/2.7A
- **Consumo eléctrico:** 0.6 kw
- **Peso:** 27 Kg