

Estufa de cultivo de alta precisión con forzador y controlador PID inteligente de 125 L. Marca Numak, modelo HPI-125L

| **Marca:** Numak | **Peso:** 49.00grs.



NUMAK

Estufa de cultivo de alta precisión con forzador y controlador PID inteligente de 125 L. Marca Numak, modelo HPI-125L. Cuenta con una pantalla LCD de gran tamaño, una fuente de luz UV a fin de esterilizar el interior entre usos, un ventilador para la circulación forzada de aire en la cámara de trabajo, sistema de doble puerta una interior de vidrio templado para observar fácilmente el material y otra externa donde se encuentra el panel de control.

Es un equipo se utiliza principalmente para el cultivo de bacterias/microorganismos en laboratorios de industrias y mineras, en el procesamiento de alimentos, en agricultura, bioquímica, biología e industria farmacéutica.

Especificaciones técnicas

Modo de circulación: motor forzador

Rango de temperatura: RT+5 a 65 °C

Resolución de temperatura: 0.1 °C

Variación de la temperatura: ± 0.5 °C

Uniformidad de la temperatura: ± 1.5 °C

Cámara interior: Acero inoxidable pulido

Carcasa exterior: Acero laminado en frío recubierto de pintura electrostática

Capa de aislamiento : Poliuretano

Calentador: Placas electrotérmica de mica

Potencia nominal: 500 W

Orificio de escape: superior de 28 mm de diametro (con función de orificio de calibración)

Modo de control de la temperatura: Limitador mecánico de temperatura independiente, alarma sonora y luminosa de sobrecalentamiento

Modo de control de la temperatura: PID Inteligente

Modo de ajuste de la temperatura: Ajuste por tecla táctil

Pantalla: LCD (dos líneas, una superior y otra inferior)

Medición de la temperatura: Fila superior del LCD;

Temporizador: 0-9999 min (con función de pausa)

Funciones: Temperatura fija, función de temporización, parada automática.

Función adicional Iluminación LED, corrección de desviación del sensor, autoajuste por exceso de temperatura, memoria de parámetros de desactivación

Sensor: PT100

Tamaño de la cámara interior (Ancho x Prof. x Altura): 500 x 450 x 550 mm

Tamaño exterior (Ancho x Prof. x Altura): 675 x 580 x 820 mm

Tamaño del embalaje (Ancho x Prof x Altura): 755 x 672 x 975 mm

Volumen (Ancho*Prof.*Altura): 125 L

Posiciones para estantes: 13

Carga por estante (máximo) : 15 kg

Espacio entre estanterías: 35 mm

Alimentación (50/60HZ): AC220 V

Potencia de la corriente: 2.3 A

Peso Neto/ Peso bruto (kg): 45/49

Estantes: 2
Bastidores de estantería: 4
Garantía: un año