



# Estufa de cultivo con forzador de aire

Serie HPI-L



# I. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La **estufa de cultivo con forzador de aire Numak** está desarrollada y fabricada con tecnología avanzada a nivel internacional, con un diseño cuidado y elegante, estructura firme y compacta, gran versatilidad y sencillo funcionamiento. 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.



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

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		HPI-65L	HPI-125L
Modo de circulación		Motor forzador	
Función	Rango de temperatura	RT + 5 a 65°C	
	Resolución de temperatura	0.1 °C	
	Variación de temperatura	3 0.5° C	
	Uniformidad de temperatura	3 1,5 °C	
Estructura	Cámara interior	Acero inoxidable pulido	
	Carcasa interior	Acero laminado en frío recubierto de pintura electrostática	
	Capa de aislamiento	Poliuterano	
	Potencia nominal	250 W	500 W
	Calentador	Placas electrotérmicas de mica	
	Orificio de escape	Superior de ø28 mm (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 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 Ajuste de la temperatura: fila inferior	
	Temporizador	0-9999 min (con función de pausa)	
	Funciones	Temperatura fija, función de temporización, parada automática	
	Funciones adicionales	Iluminación LED, corrección de desviación del sensor, autoajuste por exceso de temperatura, memoria de parámetros de desactivación	
	Sensor	PT100	

<b>Especificaciones</b>	Tamaño de la cámara interior	400x350x450 mm	500x450x550 mm
	Tamaño de cámara exterior	575x480x720 mm	675x580x820 mm
	Tamaño del embalaje	655x572x875 mm	755x672x975 mm
	Volumen	65L	125L
	Posición para estantes	9	13
	Carga por estante	15 kg	
	Espacio entre estantes	35 mm	
	Alimentación (50/60Hz) (máximo)	AC220V	
	Potencia de la corriente	1.1A	2.3A
	Peso neto / Peso bruto	32/35 kg	45/49 kg
<b>Accesorios</b>	Estantes	2	
	Bastidores de estantería	4	

