



# INCUBADORA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD CONSTANTE

Serie CTH-I



# DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

La **incubadora de temperatura y humedad constantes Numak** modelo HWS es el equipo de pruebas ideal para la simulación de entornos naturales. Con 30 segmentos de memoria de programa, viene con funciones de temperatura constante, control automático de humedad, ciclo día/noche y protección contra sobrettemperatura. Sus aplicaciones abarcan todo tipo de procesos, desde germinación de semillas, cría de plántulas, crecimiento de plantas, cultivo de células de microorganismos y cría de insectos, hasta pruebas de rendimiento de materiales medicinales comerciales, de construcción y de madera, así como la inspección de calidad de productos industriales y la experimentación a temperatura y humedad constantes.



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	CTHI-70L	CTHI-150L	CTHI-250L
Suministro de energía	220/50 Hz		
Rango de temperatura	Con humidificación 10 - 65 °C sin humidificación: 0 - 65 °C		
Error de temperatura	0.1 °C		
Estabilidad de temperatura	A altas temperaturas 31 °C A bajas temperaturas 30.5 °C		
Rango de humedad	45 - 90% RH		
Error de humedad	35 - 8% RH		
Consumo de calentamiento	1.8 KW	2.0 KW	2.2 KW
Dimensiones internas (mm)	420 x 350 x 500	500 x 400x 750	500 x 500 x 950
Dimensiones externas (mm)	570 x 560 x 1020	640 x 620 x 1270	660 x 700 x 1470
Dimensiones del embalaje (mm)	730 x 720 x 1170	820 x 760 x 1430	880 x 825 x 1645
Peso neto (Kg)	59.5	68.5	71.5
Peso bruto (Kg)	85.5	92.5	115.5



[www.numak.tech](http://www.numak.tech)

Versión 062023