

**VelaQuin**®



**HORNO DE SECADO AL VACÍO  
HV-50**

# HV-50

## HORNO DE SECADO AL VACÍO

El horno de secado al vacío es de alta velocidad, baja contaminación y no es destructivo para las muestras, ideal para muestras de fácil descomposición y oxidación, tiene la capacidad de aceptar gases inertes para procesos especializados, ampliamente utilizado en el secado, cocción, esterilización, tratamientos térmicos en laboratorios escolares, de investigación en la industria y minería, procesos de alimentos, bioquímica, agricultura e industria farmacéutica para polvo, material de vidrio y otros materiales.

### DATOS TÉCNICOS

<b>VOLTAJE</b>	127V - 50 Hz
<b>ENERGÍA</b>	1400W
<b>RANGO DE TEMPERATURA</b>	TA +10 a 250°C
<b>RESOLUCIÓN DE TEMPERATURA</b>	0.1°C
<b>EXACTITUD DE LA TEMPERATURA</b>	±1%
<b>GRADO DE VACÍO</b>	< 133 Pa
<b>DIMENSIONES DE LA CÁMARA</b>	415 x 370 x 340 mm
<b>DIMENSIONES DEL EQUIPO</b>	560 x 540 x 680 mm
<b>TEMPORIZADOR</b>	1-9999 min
<b>PESO NETO</b>	67 kg
<b>PESO BRUTO</b>	92 kg
<b>GARANTÍA</b>	1 año

- A** Cámara interna de acero inoxidable.
- B** Control digital PID (microprocesador) temporizador y protección contra sobrecalentamiento.
- C** Pantalla de alto brillo y teclado táctil.
- D** Puerta de aislamiento térmica con ventana de visualización, ajuste de la cerradura y sello hermético.
- E** Almacenamiento, calentamiento, prueba y secado se realizan bajo condiciones de no-oxígeno o gas inerte para evitar oxidación.
- F** Puerto opcional para reposición del gas: RM485
- G** Accesorios opcionales: Estantería, interface RS485, impresora, comunicación externa, control remoto, dispositivo de control para programa de temperatura, alarma SMS inalámbrica, memoria USB.

## INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN



**VelaQuin**



Tel: (55) 5607-1311 con 20 líneas.  
Sin costo 01800-500-8352  
ventas@velaquin.com.mx  
[www.velaquin.com.mx](http://www.velaquin.com.mx)