



Camara de prueba de alta y baja temperatura 50-1000 L

Código: B2-01-010351

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Introducción

La cámara de pruebas de alta y baja temperatura está diseñada para proporcionar una simulación ambiental precisa para probar la confiabilidad y durabilidad de los productos en condiciones de temperatura extremas.

Especificaciones técnicas

Especificación	pack 1150*1250*1700	pack 1250*1350*1800	pack 1350*1350*1950	pack 1550*1450*2050	pack 1750*1650*2200	pack 1750*1850*2200
Capacidad	80 litro	150 litro	225 litro	408 litro	800 litro	1000 litro
Rango de temperatura	Baja temperatura: C: -20°C; D: -40°C; E: -60°C Alta temperatura: 150°C	Baja temperatura: C: -20°C; D: -40°C; E: -60°C Alta temperatura: 150°C	Baja temperatura: C: -20°C; D: -40°C; E: -60°C Alta temperatura: 150°C	Baja temperatura: C: -20°C; D: -40°C; E: -60°C Alta temperatura: 150°C	Baja temperatura: C: -20°C; D: -40°C; E: -60°C Alta temperatura: 150°C	Baja temperatura: C: -20°C; D: -40°C; E: -60°C Alta temperatura: 150°C
Rango de humedad	20~98% de humedad relativa	20~98% de humedad relativa	20~98% de humedad relativa	20~98% de humedad relativa	20~98% de humedad relativa	20~98% de humedad relativa
Precisión analítica de T&H	±0,1°C, ±1 % de humedad relativa	±0,1°C, ±1 % de humedad relativa	±0,1°C, ±1 % de humedad relativa	±0,1°C, ±1 % de humedad relativa	±0,1°C, ±1 % de humedad relativa	±0,1°C, ±1 % de humedad relativa
Uniformidad de T&H	±1°C, ±2%HR	±1°C, ±2%HR	±1°C, ±2%HR	±1°C, ±2%HR	±1°C, ±2%HR	±1°C, ±2%HR
Precisión del control de T&H	±0,5 °C, ±1 % de humedad relativa	±0,5 °C, ±1 % de humedad relativa	±0,5 °C, ±1 % de humedad relativa	±0,5 °C, ±1 % de humedad relativa	±0,5 °C, ±1 % de humedad relativa	±0,5 °C, ±1 % de humedad relativa
Fluctuación de T&H	±2°C, ±3%HR	±2°C, ±3%HR	±2°C, ±3%HR	±2°C, ±3%HR	±2°C, ±3%HR	±2°C, ±3%HR
Tasa de calentamiento/enfriamiento	Calefacción: 1~3 °C/min (promedio); refrigeración: 0,7~1 °C/min (promedio)	Calefacción: 1~3 °C/min (promedio); refrigeración: 0,7~1 °C/min (promedio)	Calefacción: 1~3 °C/min (promedio); refrigeración: 0,7~1 °C/min (promedio)	Calefacción: 1~3 °C/min (promedio); refrigeración: 0,7~1 °C/min (promedio)	Calefacción: 1~3 °C/min (promedio); refrigeración: 0,7~1 °C/min (promedio)	Calefacción: 1~3 °C/min (promedio); refrigeración: 0,7~1 °C/min (promedio)
Material interior y exterior	SUS304	SUS304	SUS304	SUS304	SUS304	SUS304
Material de aislamiento	Material aislante de espuma de cloroformiato de etilo de alta densidad y resistente a alta temperatura	Material aislante de espuma de cloroformiato de etilo de alta densidad y resistente a alta temperatura	Material aislante de espuma de cloroformiato de etilo de alta densidad y resistente a alta temperatura	Material aislante de espuma de cloroformiato de etilo de alta densidad y resistente a alta temperatura	Material aislante de espuma de cloroformiato de etilo de alta densidad y resistente a alta temperatura	Material aislante de espuma de cloroformiato de etilo de alta densidad y resistente a alta temperatura
Sistema de enfriamiento	Refrigeración por aire, compresor único: -20~-40°C Refrigeración por agua, compresor doble: -60~-70°C	Refrigeración por aire, compresor único: -20~-40°C Refrigeración por agua, compresor doble: -60~-70°C	Refrigeración por aire, compresor único: -20~-40°C Refrigeración por agua, compresor doble: -60~-70°C	Refrigeración por aire, compresor único: -20~-40°C Refrigeración por agua, compresor doble: -60~-70°C	Refrigeración por aire, compresor único: -20~-40°C Refrigeración por agua, compresor doble: -60~-70°C	Refrigeración por aire, compresor único: -20~-40°C Refrigeración por agua, compresor doble: -60~-70°C

Especificación	pack 1150*1250*1700	pack 1250*1350*1800	pack 1350*1350*1950	pack 1550*1450*2050	pack 1750*1650*2200	pack 1750*1850*2200
Protección de seguridad	Interruptor in fu ible, interruptor de protección contra obrecarga del compresor, interruptor de protección contra alta/baja presión del refrigerante, interruptor de protección contra obrehumedad y obrettemperatura, fu ible, i tema de alarma de falla	Interruptor in fu ible, interruptor de protección contra obrecarga del compresor, interruptor de protección contra alta/baja presión del refrigerante, interruptor de protección contra obrehumedad y obrettemperatura, fu ible, i tema de alarma de falla	Interruptor in fu ible, interruptor de protección contra obrecarga del compresor, interruptor de protección contra alta/baja presión del refrigerante, interruptor de protección contra obrehumedad y obrettemperatura, fu ible, i tema de alarma de falla	Interruptor in fu ible, interruptor de protección contra obrecarga del compresor, interruptor de protección contra alta/baja presión del refrigerante, interruptor de protección contra obrehumedad y obrettemperatura, fu ible, i tema de alarma de falla	Interruptor in fu ible, interruptor de protección contra obrecarga del compresor, interruptor de protección contra alta/baja presión del refrigerante, interruptor de protección contra obrehumedad y obrettemperatura, fu ible, i tema de alarma de falla	Interruptor in fu ible, interruptor de protección contra obrecarga del compresor, interruptor de protección contra alta/baja presión del refrigerante, interruptor de protección contra obrehumedad y obrettemperatura, fu ible, i tema de alarma de falla
Fuente de alimentación	CA 220 V, 50/60 Hz (e tándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional, tran formador externo) Método de cableado: interruptor de aire	CA 220 V, 50/60 Hz (e tándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional, tran formador externo) Método de cableado: interruptor de aire	CA 220 V, 50/60 Hz (e tándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional, tran formador externo) Método de cableado: interruptor de aire	CA 380 V, 50/60 Hz Método de cableado: interruptor de aire	CA 380 V, 50/60 Hz Método de cableado: interruptor de aire	CA 380 V, 50/60 Hz Método de cableado: interruptor de aire
Accesorio e tándar	Ventana de observación, orificio de prueba de 50 mm, luz de caja PL, partición, ga a de bola húmeda y eca, RS232, interfaz USB	Ventana de observación, orificio de prueba de 50 mm, luz de caja PL, partición, ga a de bola húmeda y eca, RS232, interfaz USB	Ventana de observación, orificio de prueba de 50 mm, luz de caja PL, partición, ga a de bola húmeda y eca, RS232, interfaz USB	Ventana de observación, orificio de prueba de 50 mm, luz de caja PL, partición, ga a de bola húmeda y eca, RS232, interfaz USB	Ventana de observación, orificio de prueba de 50 mm, luz de caja PL, partición, ga a de bola húmeda y eca, RS232, interfaz USB	Ventana de observación, orificio de prueba de 50 mm, luz de caja PL, partición, ga a de bola húmeda y eca, RS232, interfaz USB
Accesorio opcional	Orificio de operación con puerta de vidrio incorporada	Orificio de operación con puerta de vidrio incorporada	Orificio de operación con puerta de vidrio incorporada	Orificio de operación con puerta de vidrio incorporada	Orificio de operación con puerta de vidrio incorporada	Orificio de operación con puerta de vidrio incorporada
Tamaño interno (An. x Pr. x Al.) mm	400*400*500	500*500*600	600*500*750	800*600*850	1000*800*1000	1000*1000*1000
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.) mm	950*1050*1400	1050*1150*1500	1150*1150*1650	1350*1250*1750	1520*1550*1900	1550*1650*1900
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.) mm	1150*1250*1700	1250*1350*1800	1350*1350*1950	1550*1450*2050	1750*1650*2200	1750*1850*2200
Peso neto	240 kilo	260 kilo	290 kilo	330 kilo	380 kilo	410 kilo
Peso bruto	270 kilo	290 kilo	325 kilo	365 kilo	415 kilo	435 kilo

Aplicaciones

Camara de prueba de alta y baja temperatura: elija la variante comparando Capacidad - 50 litros.

Que cambia entre variantes

B2-01-010351.1: Capacidad - 50 litros: 80 litros.

B2-01-010351.2: Capacidad - 50 litros: 100 litros.

B2-01-010351.4: Capacidad - 50 litros: 225 litros.

capacidad 1000 L: Capacidad - 50 litros: 1000 litros.

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita capacidad - 50 litros: 80 litros.

Use esta alternativa si necesita capacidad - 50 litros: 100 litros.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Use esta alternativa si necesita capacidad - 50 litros: 225 litros.

Use esta alternativa si necesita capacidad - 50 litros: 1000 litros.

Cómo elegir rápido

Revise primero Capacidad - 50 litros; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendación de compra

Seleccione la alternativa que cubra Capacidad - 50 litros.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)