



LabEvent L C/34/40/6 (CO₂)

Cámara de ensayos climáticos de laboratorio

El LabEvent L C/34/40/6 (CO₂) es el todoterreno compacto para laboratorios que desean validar probetas pequeñas bajo condiciones climáticas y cargas de frío significativas. Con 34 l de volumen de ensayo combina una huella reducida con un rango de temperatura de -40 °C a +180 °C. Las velocidades de cambio de hasta 6 K/min en refrigeración y 4 K/min en calentamiento favorecen ciclos eficientes. Para ensayos climáticos ofrece +10 °C a +95 °C y 10 a 95 % HR. La refrigeración con CO₂ R744 lo hace atractivo para una simulación ambiental sostenible en laboratorio. Opciones como ESD, seguridad Li-Ion, pasamuros o versión móvil amplían su uso en el proceso de ensayo.

Aplicaciones:

Para probetas compactas de electrónica, sensores y automoción que deben validarse bajo humedad y frío hasta -40 °C. El volumen de 34 l es adecuado para ensayos tempranos de desarrollo y calidad directamente en el laboratorio, por ejemplo en PCB, conectores, pantallas o módulos de control. En aplicaciones de defensa e IA, la variante apoya ensayos climáticos orientados a normas con poca necesidad de espacio. Opciones ESD, Li-Ion, pasamuros y movilidad facilitan la adaptación a montajes específicos.

Lo más destacado:

- Diseño compacto
- También con el nuevo refrigerante ecológico R744
- Carga conectada/consumo de energía reducido
- Funcionamiento silencioso
- Amplio rango climático de 10 – 95 % h.r.
- Proteja su valioso material de ensayo.
- Ensayos de resistencia posibles
- Adaptado a los requisitos de su ensayo

Datos técnicos.

LabEvent L C/34/40/6 (CO2)

Selección de opciones relevantes

Label	Description
-------	-------------

Más información relevante

