

# Frigorífico vertical doble puerta para Laboratorio TH-199E 1015 L, 2°C a 8°C, Thermolabil

Ref.: THERMOLABIL.TH199E | Categoría: Neveras | Congeladores

## Descripción

El frigorífico TH-199e de Thermolabil, línea TH-Lab, con **doble puerta**, es la solución para la conservación estable de reactivos, medicamentos o muestras biológicas a una temperatura entre 2 °C y 8 °C.

Cumple con los requisitos que establece la norma DIN 13277 y cuenta con certificación ISO 13485.

### Características Destacadas del Frigorífico Profesional TH-199e:

- **Máxima Capacidad de Almacenamiento:** 1.015 litros con 12 estantes ajustables con dimensiones de 118 x 90 x 199, cm.
- **Control de Temperatura Inteligente:** 7 sensores de alta precisión garantizan una temperatura uniforme entre **2 °C y 8 °C**. Pantalla digital con precisión de 0,1 °C.
- **Doble Puerta de Cristal Eficiente:** Con cerradura integrada y sistema de calefacción antihumedad para evitar condensación y mejorar la visibilidad.
- **Registro de Datos y Trazabilidad:** Registrador de datos (cada 10 min, hasta 24 meses) y puerto USB para descarga de informes en PDF.
- **Refrigeración Estable y Rápida:** Sistema de refrigeración ventilada, compresor de alta eficiencia, y oscilación térmica mínima de  $\pm 1$  °C. Puerto para sonda externa.
- **Seguridad Integral:** Alarmas acústicas y visuales (puerta abierta, temperatura, fallo de alimentación, batería baja, sobrecalentamiento, condiciones ambientales extremas).
- **Diseño Sostenible y Robusto:** Interior resistente al agua y a la corrosión, iluminación LED, refrigerante ecológico R290.
- **Funcionamiento Silencioso:** Solo 50 dB (A).



## Especificaciones técnicas

Referencia	Modelo	Características	Refrigerante	Intervalo de temperatura
TH-199E	TH-199E	<b>Capacidad:</b> 1015 L <b>W x D x H mm (int.):</b> 1070 x 670 x 1515 <b>W x D x H mm (ext.):</b> 1180 x 900 x 1990 <b>N.º de estantes:</b> 12 estantes de acero plastificado	R290	2°C a 8°C