

# Nevera para Laboratorio TH-081 130 L, 2°C a 8°C, Thermolabil

Ref.: THERMOLABIL.TH081 | Categoría: Neveras | Congeladores

## Descripción

El frigorífico TH-081 de Thermolabil, línea TH-Med, está diseñado para el almacenamiento seguro y profesional de reactivos, medicamentos o muestras biológicas a una temperatura entre 2 °C y 8 °C. Este refrigerador médico destaca por su funcionamiento excepcionalmente silencioso.

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

### Características:

- **Capacidad y Diseño Compacto:** 130 litros de capacidad con dimensiones de 65 x 62,5 x 81, cm, ideal para instalación bajo encimera.
- **Control de Temperatura Inteligente:** Sistema electrónico avanzado que permite ajustar la temperatura entre 2 °C y 8 °C, con visualización en pantalla digital de alta precisión ( $\pm 0,1$  °C).
- **Temperatura Uniforme y Estable:** Equipado con múltiples sensores internos para una distribución homogénea del frío y una variación máxima de  $\pm 1$  °C, gracias a su potente sistema de refrigeración con compresor eficiente, condensador por aire y evaporador de aletas.
- **Funcionamiento Silencioso:** Especialmente diseñado para minimizar las molestias acústicas con un nivel de ruido de solo 41,8 dB(A), ideal para entornos clínicos sensibles.
- **Diseño Robusto y Duradero:** Interior resistente al agua y a la corrosión, fabricado con materiales seguros para un uso prolongado en ambientes sanitarios exigentes.
- **Ecológico y Sostenible:** Utiliza refrigerante ecológico R600a, libre de compuestos halogenados (fluoruro, hidrógeno y cloro) e incorpora iluminación LED de bajo consumo.
- **Conectividad para Monitorización:** Incluye puerto de acceso para sonda externa, lo que facilita la integración con sistemas de control de temperatura externos.
- **Uso Profesional Garantizado:** Ideal para la conservación de medicamentos, vacunas y muestras biológicas sensibles que requieren condiciones térmicas estables y seguras



## Especificaciones técnicas

| Referencia | Modelo | Características  | Refrigerante | Intervalo de temperatura |
|------------|--------|--|--------------|--------------------------|
| TH-081     | TH-081 | <p><b>Capacidad:</b> 130 L</p> <p><b>W x D x H mm (int.):</b> 554 x 510 x 588</p> <p><b>W x D x H mm (ext.):</b> 650 x 625 x 810</p> <p><b>N.º de estantes:</b> 2+1 cesto regulables en altura de acero plastificado incluidas</p> | R600a        | 2°C a 8°C                |