

**Congeladores B35-50 / B35-85, hasta -85 °C**

Estos equipos son pequeñas unidades de mesa para enfriar y congelar en todos los laboratorios. Gracias a su diseño compacto que ahorra espacio y a la unidad de refrigeración silenciosa, este equipo es adecuado para el uso directo en el lugar de trabajo.

- Aislamiento al vacío: gran espacio interior con pequeñas dimensiones exteriores y bajo consumo de energía
- Unidad de refrigeración de muy bajo ruido
- Modelos con rango de temperatura -85 °C con sistema de refrigeración en cascada de dos etapas
- Con refrigerantes naturales (R-290, R-170)
- Interior de acero inoxidable de alta calidad
- El interior sin accesorios permite una fácil limpieza y desinfección
- Purgador de aire lateral, por lo que es adecuado para su instalación directamente en las paredes
- Manguito (diámetro 10 mm), p.ej. para el control de la temperatura con sensores externos
- Máxima seguridad, gracias a la alarma independiente de la red, la batería tiene una duración aproximada de 72 horas
- Señal visual y auditiva
- Controlado por microprocesador con teclado de membrana y pantalla LED de fácil lectura
- Contacto libre de potencial para la conexión a un sistema de alarma externo
- Interfaz RS485
- Salida de 100 mV/K para la conexión a un sistema de registro de temperatura
- Puerta aislante bloqueable con calefacción del marco de la puerta y doble junta magnética con superficie de estanqueidad adicional
- Unidad apilable, máx. 2 unidades

**Congeladores B35 //logg:**

- Control por pantalla táctil con pantalla a color y registrador de datos integrado para una completa trazabilidad
- Estructura de menú fácil de usar, acceso remoto a través de la red / internet
- Visualización en tiempo real del perfil de temperatura y otros valores



- Registro de los perfiles de temperatura y de los eventos de alarma
- Memoria integrada con una capacidad de memoria de hasta 12 años
- Los datos para la transferencia al PC pueden ser leídos a través de la interfaz USB
- Interfaz Ethernet (RJ45)

**Estante de acero inoxidable B 35-RS:** 5 cajones, cada uno para 6 crioboxes estándar (135 x 135 x 52 mm). Espacios adicionales para un enfriamiento óptimo, uniforme y rápido de todo el producto congelado (pedir por separado).

**Especificaciones**

**Precisión: ±1 K**

**Temperatura ambiente: +12 to +30 °C**

**Fuente de alimentación: 230 V / 50 Hz**

Code	Description	Packaging
LLG06284402	Freezer box B 35-50 -50...-10°C, 35 L/1	1 pz
LLG07982609	Ultra freezer box B 35-85 -85...-50°C/1	1 pz





**CARLO ERBA Reagents SA**  
Calle Filadors 35,  
6º Planta 5º Puerta  
08208 Sabadell (BCN)  
Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
a Certified Quality  
Management System*

