



Refrigeradores de Laboratorio y Farmacia - Línea EVO

Effimed presenta refrigeradores diseñados para garantizar precisión, seguridad y eficiencia en el almacenamiento de medicamentos, reactivos productos sensibles, cumpliendo con los estándares internacionales más exigentes.

La línea EVO añade adicionalmente grabador automático de registro de temperatura junto a una batería de 12 horas para mantener alarmas, sondas y grabación de temperatura + una alarma de pérdida de alimentación eléctrica.

Temperatura +2°C / +8°C

- Mantenimiento de temperatura acorde norma DIN 13277.

Diseño y Construcción

- Exterior blanco e interior de acero inoxidable, resistentes, fáciles de limpiar, con estantes ajustables de rejilla metálica con acabado plástico.
- Puertas de cristal doble con bajas emisiones, cerradura de seguridad y tiradores de acero inoxidable.
- Ruedas con freno y aislamiento hasta de 75 mm que asegura estabilidad térmica.
- Orificio de 15 mm para sondas externas, ideal para monitoreo adicional.

Tecnología y Funcionalidad

- Distribución uniforme del frío con desescarche automático y evaporación de agua de desescarche.
- Iluminación LED interior, activada automáticamente al abrir la puerta o mediante interruptor manual.
- Diseñado para entornos de hasta 32 °C y 60 % de humedad (Clase climática 4).

Control y Seguridad

- Controlador pantalla táctil 5" con gráfico de temperatura.
- Registrador de temperatura con descarga de datos por USB.
- Alarmas visuales y sonoras para temperaturas fuera de rango, puerta abierta, fallo alimentación eléctrica o errores de sensor.
- Termostato de seguridad para evitar descensos por debajo de los 2 °C.
- Compatibilidad con RS 485 y contacto libre de potencial para integración con sistemas externos.

Eficiencia y Sostenibilidad

- Funcionamiento silencioso con emisiones acústicas <50 dB.
- Clasificación energética B o A según modelo.

Opciones

- Voltaje: 110/60 Hz y 220/60 Hz.
- Estantes y acabado exterior en INOX.
- Apertura de puerta por pedal.

Modelo	Referencia	Dimensiones (mm)	Volumen interior bruto (L)	Número estantes	Temperatura
LPR-350	19111075	490 x 716 x 2005	320	5	+2 +8 °C
LPR-600	19110988	695 x 860 x 2037	545	5	+2°C » +8°C
LPR-1400	19112872	1358 x 856 x 2037	1220	10	+2°C » +8°C