



## Refrigeradores de Laboratorio - Perfect Line

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.

### Temperatura +2°C / +8°C

- Mantenimiento de temperatura conforme a la norma DIN 13277.

### Diseño y Construcción

- Exterior blanco e interior en acero inoxidable, duradero, fácil de limpiar y con estantes ajustables de rejilla metálica con acabado plástico.
- Puertas de doble vidrio con bajas emisiones, cerradura de seguridad, tiradores en acero inoxidable.
- Ruedas con freno para facilitar la movilidad.
- Aislamiento de hasta 80 mm que garantiza la estabilidad térmica.
- Orificio de 15 mm para sondas externas, ideal para monitoreo adicional.

### Tecnología y Funcionalidad

- Distribución uniforme del frío con descongelación automática y evaporación del agua de deshielo.
- Iluminación LED interior, que se activa automáticamente al abrir la puerta o mediante interruptor manual.
- Diseñado para ambientes de hasta 32 °C y 60 % de humedad (Clase climática 4).

### Control y Seguridad

- Controlador con letras XL.
- 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, optimizando el consumo eléctrico y respetando el medio ambiente.

### Opciones

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

Modelo	Referencia	Dimensiones (mm)	Volumen interior bruto (L)	Número estantes	Temperatura
LR-350	<b>19108378</b>	490 x 716 x 2005	320	5	+2°C » +8°C
LR-600	<b>19108379</b>	695 x 860 x 2037	545	5	+2°C » +8°C
LR-1400	<b>19110029</b>	1358 x 856 x 2037	1220	10	+2°C » +8°C