

Frigoríficos y congeladores **LIEBHERR**

frigicoll



CONSUMO
ENERGÉTICO
REDUCIDO



CALIDAD:
EXCELENCIA
GASTRONÓMICA



DISPOSITIVOS
INTELIGENTES



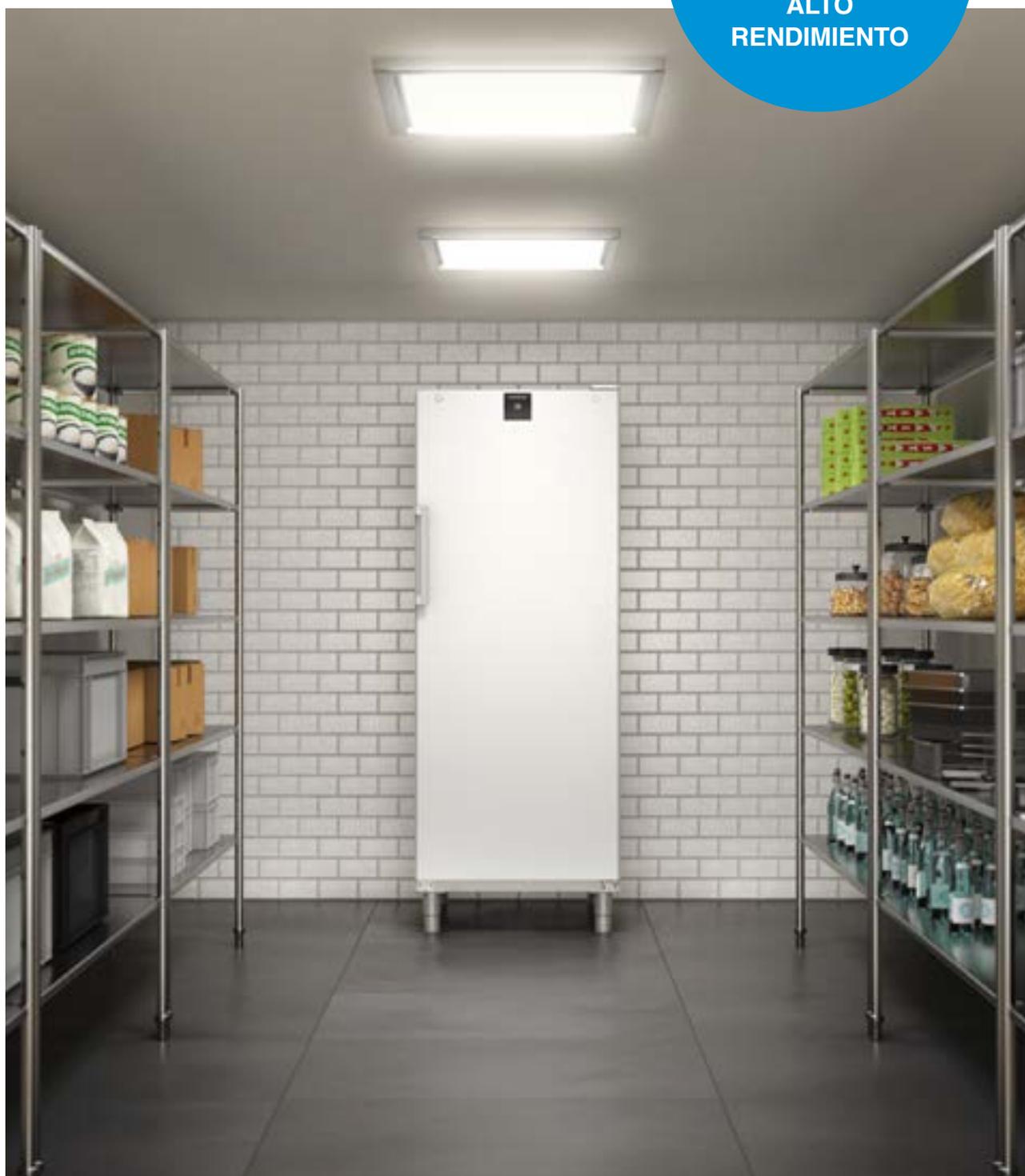
DISEÑO



AMPLIA
GAMA

Frigoríficos y
congeladores LIEBHERR

**MÁXIMAS
PRESTACIONES,
ALTO
RENDIMIENTO**





8 razones
para usar
LIEBHERR

LIEBHERR. Especialistas en refrigeración.



Calidad asegurada

- Componentes de primera calidad
- ISO 14001



Diseño

- Acabados de alta calidad.
- Premiado Red Dot Award.
- Esmaltes no contaminantes.



Tecnología punta

- Controles electrónicos.
- Alerta de alarmas integrada.
- Iluminación LED.



Fácil limpieza

- Cuba interior sin juntas.
- Patas regulables en altura.



Expertos en refrigeración

- Alto rendimiento.
- Funcionamiento duradero.
- Ventilación interior para un reparto de temperatura sin oscilaciones.



Máxima profesionalidad

- Precisión y rendimiento extraordinarios.
- Equipos tropicalizados.
- Nuevos compresores de alta eficiencia.



Refrigerantes alternativos no contaminantes

- Gases isobutanos.
- Sin HFC.



Eficiencia energética

- Reducción del consumo energético.
- Reconocidos en el ProCoolAward por su bajo consumo.



Amplia gama de soluciones de refrigeración para refrigerar y congelar con la máxima seguridad.



Armarios para gastronomía



Armarios de bodega



Armarios especializados para laboratorios y farmacias

Leyenda nueva nomenclatura

**POSICIÓN 1
Segmento mercado**

- S** Científico
- H** Sanidad / Farmacia
- F** Alimentación
- B** Pastelería
- M** Merchandise

**POSICIÓN 3
Diseño estructura**

- F** Libre colocación
Compresor parte inferior
- P** Libre colocación
Compresor parte superior

**POSICIÓN 5
Ventilación**

- s** Estático
- v** Ventilado
- f** Interior a prueba de explosiones

**DÍGITOS 1 - 2
Volumen bruto**

- 07** 70 litros
- 15** 150 litros
- 40** 400 litros
- 55** 550 litros
- 14** 1400 litros (heavyduty)

**DÍGITO 4
Número de puertas / compartimentos**

- 1** Uno
- 2** Dos
- 3** Tres
- 4** Cuatro
- 5** Cinco

**POSICIÓN 2
Temperatura**

- R** Refrigeración
- F** Congelación
- C** Combi (R / C)
- U** Ultra congelador
- M** Medicina / Farmacia

**POSICIÓN 4
Material carcasa**

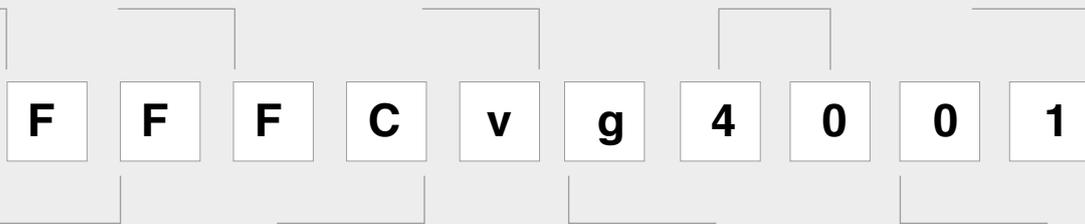
- Acero recubierto o plástico
- S** Inox
- C** Inox Cromado
- B** Inox negro

**POSICIÓN 6
Electrónica**

- d** Control mecánico.
Display temperatura exterior digital
- g** Electrónica básica
- h** Electrónica avanzada

**DÍGITO 3
Variante de puerta**

- 0** Puerta ciega
- 1** Puerta de vidrio aislante
- 3** Vidrio / puerta ciega (combi)



EQUIPOS DE LABORATORIO

Exclusividad en dos series

Nuestra gama de productos abarca modelos para todo tipo de necesidades, tanto para grandes centros de investigación, pequeños laboratorios, consultas médicas, establecimientos asistenciales como farmacias. A pesar de la gran variedad de electrodomésticos, hay algo que todos comparten: su excelente calidad.

La constancia de la temperatura es esencial a la hora de almacenar sustancias sensibles. Esto es aplicabl especialmente al trabajo en laboratorios, donde las mínimas desviaciones pueden poner en peligro la calidad de los resultados de la investigación. Por ello, Liebherr ha desarrollado nuevos frigoríficos y congeladores especiales para este sector, que aúnan una potencia frigorífica máxima y una óptima estabilidad de la temperatura.

Las características de seguridad innovadoras con funciones de monitorización y alarma ofrecen una excelente protección en caso de cualquier tipo de averías.

— SERIE PERFORMANCE —

— SERIE PERFECTION —



Iluminación LED interior



Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura



Iluminación LED vertical



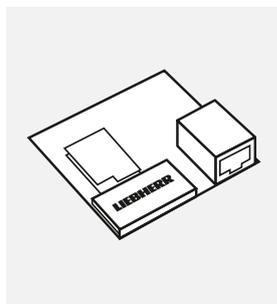
LightAlarm y SmartLock



Estabilidad de la temperatura óptima



Electrónica básica
 • Pantalla monocromática
 • 3 botones táctiles



Puerto LAN/WiFi integrado para, entre otros, SmartMonitoring



Electrónica avanzada
 • Pantalla a color 2,4"
 • Táctil - tocar y deslizar



		MEDILINE	PERFORMANCE	PERFECTION
Temperatura	Refrigerador	+3°C a +16°C	+3°C a +16°C	+3°C a +16°C
	Congelador	-9°C a -26 / -30 / -35°C	-9°C a -30°C	-9°C a -35°C
Ventilación	Refrigerador	Dinámico	Dinámico	Dinámico
	Congelador	Estático	Estático / Smart Frost	SmartFrost / NoFrost (para general)
Display	Electrónica	-	Básica	Avanzada
	Pantalla	LED de 7 segmentos con teclas	Monocromática, 3 botones táctiles	Color 2,4", "Touch and swipe"
	Iluminación	Iluminación LED (techo)	Iluminación LED (techo)	Iluminación LED (vertical)
Smartmonitoring		SmartCoolingHub reequipable (Puerto RS485)	SmartModule reequipable (Puerto LAN / WIFI opcional)	SmartModule integrado (Puerto LAN / WIFI integrado)

LABORATORIO

USO GENERAL

PERFORMANCE

FRIGORÍFICOS

CONGELADORES



SRFvg 3501

SRFvg 3511

SRFvg 4001

SRFvg 4011

SRFvg 5501

SRFvg 5511

SFFsg 4001

SFFsg 5501

Antiguo: LKV 3910

Antiguo: LKV 3913

Antiguo: LKV 5710

PERFECTION

FRIGORÍFICOS

CONGELADORES



SRFvh 4001

SRFvh 4011

SRFvh 5501

SRFvh 5511

SFFvh 5501

Antiguo: LGv 5010

ATEX 95

PERFORMANCE

FRIGORÍFICOS

CONGELADORES



SRFfg 3501

SRFfg 4001

SRFfg 5501

SFFfg 4001

SFFfg 5501

Antiguo: LKexv 3600 / 2600

Antiguo: LKexv 3910

Antiguo: LKexv 5400

Antiguo: LGex 3410

FARMACIA

PERFECTION

FRIGORÍFICOS



HMFvh 4001

HMFvh 4011

HMFvh 5501

HMFvh 5511

Antiguo: MKv 3910 001

Antiguo: MKv 3913 001

Antiguo: MKv 5710

*Se suministrarán los equipos antiguos hasta finalizar existencias.



Profesionales

Refrigeración estática

Cuba de acero Inox

-40°C/-86°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE SCIENTIFIC LINE**
- Sistema de refrigeración estático
- Salida del sistema de calor: Refrigeración por aire*
- Mensajes de alarma y notificaciones
- El interior, las zonas de estanterías y las puertas interiores están hechas de acero inoxidable a prueba de óxido
- Contacto de alarma libre de tensión
- 2 sensores de alimentación, de 28 mm
- Ajuste de temperatura precisa a 1/10°C
 - Válvula de compensación de presión
- Cerradura mecánica con llaves
- Doble compresor en cascada (R290 / R170) -refrigerantes ecológicos, sin CFC-
- Alarma por fallo de alimentación (durante 72h)
- Registrador de datos interfaz USB integrado
- Interfaz LAN (Ethernet)
- Capacidad de estructuras por estante: 4 (mod.5001) y 6 (mod. 7001)
- Máximo. número de cryoboxes, 50 mm/ 75 mm: 352/224 (mod.5001) y 528/336 (mod.7001)
- Ruedas con freno en la parte delantera, ruedas fijas en la parte trasera
- Alimentación de sensor: 2 x Ø 28 mm



SUFsg 5001



SUFsg 7001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. Útil/bruta (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365días)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)
SUFsg 5001	491 / 477	921 x 1.085 x 1.966	606 x 605 x 1.300	2884	Blanca/ciega	Incluida	7
SUFsg 7001	728 / 700	1205 x 1.085 x 1.966	890 x 605 x 1.300	2957	Blanca/ciega	Incluida	7

*Ambos modelos, también están disponibles en refrigeración por agua. Precios a consultar.