

Frigoríficos y congeladores **LIEBHERR**

frigicoll



CONSUMO
ENERGÉTICO
REDUCIDO



CALIDAD:
EXCELENCIA
GASTRONÓMICA



DISPOSITIVOS
INTELIGENTES



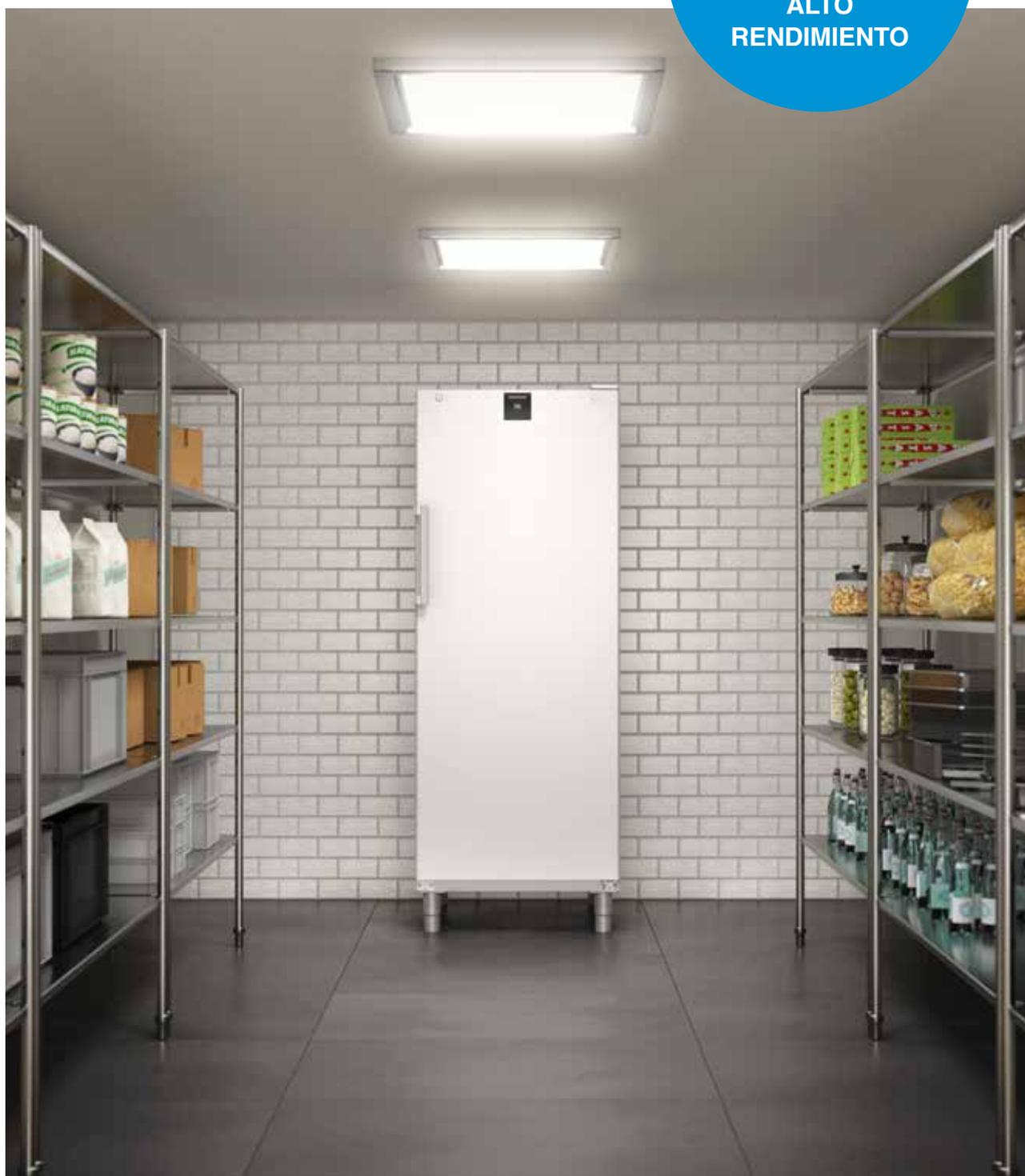
DISEÑO



AMPLIA
GAMA

Frigoríficos y
congeladores LIEBHERR

**MÁXIMAS
PRESTACIONES,
ALTO
RENDIMIENTO**



Frigoríficos y congeladores **LIEBHERR**



GASTRONOMÍA

CONGELADORES ❄️

Bajo Encimera	288
Industriales	290
Profesionales	293
Pastelería	294

FRIGORÍFICOS 🧊

Bajo Encimera	296
Industriales	298
Profesionales	300
Pastelería	301
Expositores Verticales	303

COMBI ❄️+🧊

Uso general	306
-----------------------	-----



ARMARIOS DE BODEGA

ARMARIOS 🍷

Acondicionamiento de vinos	310
Conservación de cigarrillos y armario de vinos	315



LABORATORIO

CONGELADORES ❄️

Uso general	320
ATEX 95	322
Profesionales	323

FRIGORÍFICOS 🧊

Farmacia	324
Uso general	325
ATEX 95	327
Profesionales	328

COMBI ❄️+🧊

Uso general	329
ATEX 95	329

ULTRACONGELADORES ❄️*

Profesionales	330
Accesorios	331



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

F F F C v g 4 0 0 1

- 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)

NOVEDAD

SMARTMONITORING

para una seguridad y descarga de trabajo máximas

SmartMonitoring mejora aún más la seguridad de los fiables electrodomésticos de Liebherr y ofrece una mayor protección a su valioso contenido. La solución digital basada en la nube se encarga de controlar y documentar permanentemente la temperatura de almacenamiento; por lo tanto, asume las arduas tareas que a usted le roban cada día mucho tiempo y atención.

Seguridad y descarga de trabajo máximas gracias a SmartMonitoring:

- Solución de monitorización simple, fácil y cómoda para todos los electrodomésticos de Liebherr que pueden integrarse en red
- Control constante y preciso de la temperatura de almacenamiento
- Descarga de trabajo, ya que asume la documentación y los controles tediosos
- Sistemas de alarma digitales fiables
- Todos los datos relevantes a la vista en todo momento



Control continuo

SmartMonitoring controla continuamente y de forma precisa la constancia de la temperatura, incluso fuera de la jornada laboral habitual como, p. ej., en fines de semana o festivos. Y todo ello en distintas ubicaciones y para varios electrodomésticos.



Documentación completa

SmartMonitoring documenta en todo momento la temperatura y todos los parámetros de refrigeración relevantes para las sustancias almacenadas.



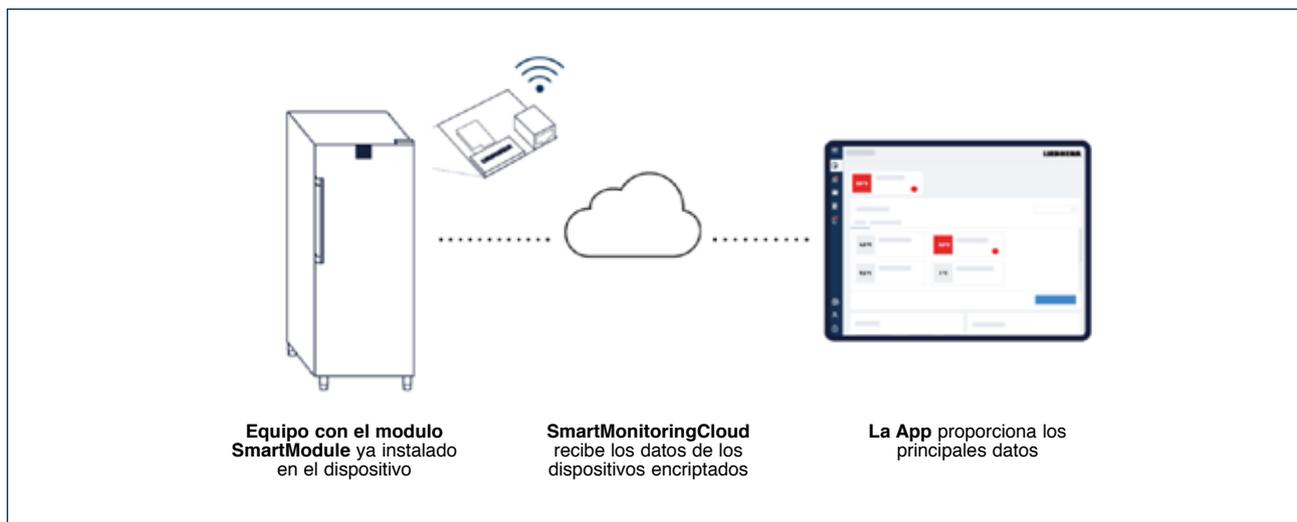
Activación inmediata de alarmas en caso de desviaciones

En caso de desviaciones de la temperatura de almacenamiento, recibirá una alarma por correo electrónico, SMS o mediante una llamada de voz. Así podrá reaccionar antes de que aparezcan los problemas.



Fácil puesta en servicio

La nueva generación de electrodomésticos para investigación, laboratorios y farmacia viene equipada de fábrica con el SmartModule o puede equiparse posteriormente e integrarse de inmediato en red con SmartMonitoring. Los modelos predecesores se integran en red cómodamente mediante SmartCoolingHub. Infórmese sobre la asistencia que puede ofrecerle el servicio de Liebherr durante los primeros pasos para obtener la máxima seguridad.





EQUIPOS DE GASTRONOMÍA

SERIE PERFORMANCE

Nuestra serie Performance se concentra en lo esencial: los aparatos de esta clase cumplen todos los requisitos para un almacenamiento seguro y estable a la temperatura. Todos los electrodomésticos Performance están hechos de acero blanco, disponibles en puerta sólida y equipados con la función SmartFrost en la variante de congelador.



Equipos de acero con pintura epoxi blanca



Electrónica básica

- Pantalla monocromática
- 3 botones táctiles



Refrigeración dinámica y congelador Smart Forst

SERIE PERFECTION

Los electrodomésticos de la serie Perfection ofrecen todo lo necesario para cumplir con los más altos estándares y requisitos del uso diario profesional. Están fabricados en acero inoxidable, están disponibles con puertas macizas o de cristal y cuentan con una iluminación óptima. Su rango de enfriamiento va desde -2 °C a +15 °C; los congeladores incluyen las funciones SmartFrost o NoFrost.



Equipos de acero inoxidable



Electrónica básica

- Pantalla monocromática
- 3 botones táctiles



Sistema de refrigeración dinámica y congelador Smart Forst o No Frost



Iluminación LED



		PERFORMANCE	PERFECTION
Temperatura	Refrigerador	+1°C a +15°C	-2°C a +15°C
	Congelador	-9°C a -26°C	-9°C a -26°C
Ventilación	Refrigerador	Dinámico	Dinámico
	Congelador	Estático / Smart Frost	Smart Frost / No Frost
Display	Electrónica	Básica	Básica
	Pantalla	Monocromática, 3 botones táctiles	Monocromática, 3 botones táctiles
	Iluminación	No	LED
	Acabado	Blanco	Acero Inoxidable
Seguridad	Control de humedad	Si	Si
	Alarma	Si	Si
	DIN EN 16825 (uso profesional)	Si	Si
Smartmonitoring		SmartModule reequipable (Puerto LAN / WIFI opcional)	SmartModule reequipable (Puerto LAN / WIFI opcional)

NOVEDADES

GASTRONOMÍA

PERFORMANCE

FRIGORÍFICOS



FRFvg 4001 **FRFvg 5501** **FRFvg 6501**
Antiguo: GKv 4310 Antiguo: GKv 5710 Antiguo: GKv 6410

CONGELADORES



FFFsg 4001 **FFFsg 5501** **FFFsg 6501**
Antiguo: GG 4010 Antiguo: GG 5210

COMBI



FCFvg 4002
Antiguo: GCv 4010

PERFECTION

FRIGORÍFICOS



FRFCvg 4001 **FRFCvg 5501** **FRFCvg 5511** **FRFCvg 6501** **FRFCvg 6511**
Antiguo: GKv 4360 Antiguo: GKv 5760 Antiguo: GKv 6460

PERFECTION

CONGELADORES



FFFCsg 4001 **FFFCsg 5501** **FFFCvg 5501** **FFFCvg 6501**
Antiguo: GG 4060 Antiguo: GG 5260 Antiguo: GGv 5060 Antiguo: GGv 5860

COMBI



FCFCvg 4002 **FCFCvg 4032**
Antiguo: GCv 4060

PERFORMANCE

FRIGORÍFICOS



BRFvg 5501 **BRFvg 5511**
Antiguo: BKv 5040

CONGELADORES



BFFsg 5501
Antiguo: BG 5040

GASTRONOMÍA

PASTELERÍA

*Se suministrarán los equipos antiguos hasta finalizar existencias.

LIEBHERR



Bajo encimera

Refrigeración estática

📺 **Display digital**
de temperatura

📦 **Cajones extraíbles**

❄️ **-14°C/-28°C**
❄️ **-9°C/-26°C**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Mod. GGu 1500

- Combinable en columna con el frigorífico FKUv 1610. El Kit de unión se debe solicitar como accesorio.
- Display digital de temperatura.
- 4 placas de evaporación por contacto.
- Señal óptica y acústica por temperatura insuficiente.

Mod. Fe 1003 y Fe 1404

- Función SuperFrost.
- Pilotos de control para funcionamiento, alarma y SuperFrost.
- Sistema VarioSpace: Los estantes intermedios de cristal y los cajones transparentes son extraíbles, de esta manera la totalidad del espacio interior puede utilizarse para congelar productos de gran tamaño.
- Sentido de apertura de puerta reversible.
- Patas anteriores regulables.

Mod. Fc 1404 y Fci 1624

- Función SuperFrost.
- Indicación digital de la temperatura en el display MagicEye.
- Pilotos de control para funcionamiento, alarma, SuperFrost, FrostControl y dispositivo protector contra la manipulación por parte de niños.
- Sistema VarioSpace: Los estantes intermedios de cristal y los cajones transparentes son extraíbles, de esta manera la totalidad del espacio interior puede utilizarse para congelar productos de gran tamaño.
- Sentido de apertura de puerta reversible.
- Patas anteriores regulables.



Entre cajones, están las placas de evaporación.

GGu 1500
3 CAJONES
+ 1 CESTO
-9°C / -26°C



Fe 1003
3 CAJONES / -14°C/-28°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **E**



Fe 1404
4 CAJONES / -14°C/-28°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **E**



Fc 1404
4 CAJONES / -14°C/-28°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



Fci 1624
4 CAJONES / -14°C/-28°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
Fe 1003	75 / -	550 x 607 x 680	163	Blanco	✗	1,3	555 €
Fe 1404	107 / -	550 x 607 x 850	172	Blanco	✗	1,3	538 €
Fc 1404	107 / -	550 x 607 x 850	110	Blanco	✗	1,3	673 €
Fci 1624	107 / -	600 x 607 x 850	110	Blanco	✗	1,3	830 €
GGu 1500	142 / 133	600 x 615 x 830	250	Blanco	✓	0,6	1.245 €

Bajo encimera

Refrigeración estática

 **Display digital**
de temperatura

 -9°C/-26°C
-14°C/-28°C
-15°C/-32°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

ModS. GGU/GGUesf

- Ecológicos sin CFC.
- Combinables en columna con el frigorífico FKUv1660/1610. El kit de unión se debe solicitar como accesorio (excepto GGUesf).
- 4 placas de evaporación por contacto
- Display digital de temperatura.
- Señal óptica y acústica por temperatura insuficiente.

Mod. GPesf 1476

- Sistema VarioSpace: Los estantes intermedios de cristal y los cajones transparentes son extraíbles, de esta manera la totalidad del espacio interior puede utilizarse para congelar productos de gran tamaño.
- Función SuperFrost automático.
- Indicación digital de la temperatura en el display MagicEye.
- Pilotos de control para funcionamiento, alarma, SuperFrost, FrostControl y dispositivo protector contra la manipulación por parte de niños.



GGu 1550 INOX
4 CESTOS
-9°C/-26°C



Display de temperatura segmentada en los modelos GGUesf 1405



GGu 1550 INOX
3 CAJONES + 1 CESTA
-9°C/-26°C



FNsddi 1624
4 CAJONES / -16°C/-28°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



GGUesf 1405
3 CAJONES + 1 CESTA
-15°C/-32°C



GGUesf 1405
SIN CAJONES NI CESTAS
-15°C/-32°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
GGu 1550 cestos	143 / 133	600 x 615 x 830	474 x 443 x 676	0,68	Inox / Inox	✓	0,6	1.334 €
GGu 1550 cajones	143 / 133	600 x 615 x 830	474 x 443 x 676	0,68	Inox / Inox	✓	0,6	1.282 €
FNsddi 1624	92 / -	600 x 607 x 850	-	0,40	Plateado / Inox	✗	1,4	976 €
GGUesf 1405	143 / 133	600 x 615 x 830	474 x 443 x 676	0,72	Plateado / Inox	✓	0,6	1.164 €
GGUesf 1405 cajones	143 / 133	600 x 615 x 830	474 x 443 x 676	0,72	Plateado / Inox	✓	0,6	1.184 €

Industriales

Refrigeración estática

 **Display digital**
de temperatura

 **-9°C/-26°C**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFORMANCE**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R290)
- Sistema de refrigeración estático
- Temperatura ambiente +10°C a +40°C
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador ergonómico de aluminio
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional



Display electrónica básica.

NOVEDAD



FFFsg 4001
6 ESTANTERIAS

NOVEDAD



FFFsg 5501
10 CESTAS

NOVEDAD



FFFsg 6501
12 CESTAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	FFFsg 4001	316 / 237	597 x 654 x 1.884	400 x 408 x 1.588	976	Blanco	✓	2,0	2.062 €
NOVEDAD	FFFsg 5501	499 / 289	747 x 769 x 1.818	580 x 523 x 1.388	1234	Blanco	✓	2,0	2.210 €
NOVEDAD	FFFsg 6501	573 / 332	747 x 769 x 2.018	580 x 523 x 1.609	1170	Blanco	✓	2,0	2.360 €

Industriales

Refrigeración ventilada y estática



-9°C/-26°C



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFECTION**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R290)
- Sistema de refrigeración:
 - Estático (manual):
FFFCsg 5501, FFFCsg 4001
 - Ventilado (automático):
FFFCvg 6501, FFFCvg 5501
- Eficiencia Energética Clase B
- Temperatura ambiente +10°C a +40°C
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Iluminación LED interior
- Tirador ergonómico de aluminio
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional



NOVEDAD



FFFCsg 4001
6 ESTANTERIAS
ILUMINACIÓN LED
REFRIGERACIÓN
ESTÁTICA

NOVEDAD



FFFCsg 5501
10 CESTAS
ILUMINACIÓN LED
REFRIGERACIÓN
ESTÁTICA

NOVEDAD



FFFCvg 5501
4 ESTANTERIAS
AJUSTABLES
REFRIGERACIÓN
VENTILADA
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **B**

NOVEDAD



FFFCvg 6501
5 ESTANTERIAS
AJUSTABLES
REFRIGERACIÓN
VENTILADA
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **B**

NOVEDAD



FFFCvg 4001
6 ESTANTERIAS
AJUSTABLES
REFRIGERACIÓN
VENTILADA
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **B**

NOVEDAD



FFFBvg 5501
4 ESTANTERIAS
AJUSTABLES
REFRIGERACIÓN
VENTILADA
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **B**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	FFFCsg 4001	316 / 237	597 x 654 x 1.884	400 x 408 x 1.588	976	inox	✓	2,0	2.420 €
NOVEDAD	FFFCsg 5501	499 / 289	747 x 769 x 1.818	580 x 523 x 1.388	1234	inox	✓	2,0	2.478 €
NOVEDAD	FFFCvg 4001	273 / 210	597 x 654 x 1.884	420 x 400 x 1.400	698	inox	✓	2,0	2.418 €
NOVEDAD	FFFCvg 5501	472 / 322	747 x 769 x 1.818	600 x 510 x 1.118	1007	inox	✓	2,0	2.661 €
NOVEDAD	FFFCvg 6501	544 / 378	747 x 769 x 2.018	600 x 510 x 1.318	1116	inox	✓	2,0	2.744 €
NOVEDAD	FFFBvg 5501	472 / 322	747 x 769 x 1.818	600 x 510 x 1.118	1007	Negro	✓	2,0	2.740 €

Industriales

No Frost

 Cajones extraíbles

 -15°C/-28°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Desescarche automático.
- Sistema VarioSpace (el cajón y el panel intermedio son extraíbles).
- Señal óptica y acústica por temperatura insuficiente.
- Pilotos de control para funcionamiento, alarma y SuperFrost.
- Sistema NoFrost
- Cajón con función de inclinación (SFNe 5227)



SFNd 5227
7 CAJONES

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



FNd 5026
6 CAJONES

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



FNd 4625
5 CAJONES

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



FNd 4224
4 CAJONES

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
FNd 4224	160	597 x 675 x 1.255	207,6	Blanco	X	1,3	1.038 €
FNd 4625	199	597 x 675 x 1.455	220,6	Blanco	X	1,3	1.178 €
FNd 5026	238	597 x 675 x 1.655	234	Blanco	X	1,3	1.141 €
SFNd 5227	277	597 x 675 x 1.855	247,8	Blanco	X	1,3	1.245 €

Profesionales

Refrigeración ventilada



Interior de INOX



Estantes regulables



-10°C/-26°C



Capacidad para alojar bandejas GN 2/1

CARACTERÍSTICAS GENERALES

• SERIE PROFILINE

- Señal óptica y acústica que advierte cuando la temperatura asciende de manera incontrolada.
- Cerradura incluida.

Serie Profiline

Mod. Terminación **70** **77**

- Regulación de temperatura mod. 6570 entre -10°C y -26°C / mod. 1470 y 6577 entre -10°C y -26°C.
- Rejillas con revestimiento de plástico.
- Control electrónico de alta precisión con indicador digital.
- Descongelación automática por gas caliente.

Serie Profi Premium-line

Mod. Terminación **90**

- Regulación de la temperatura mod. 6590 entre -10°C y -26°C / mod. 1490 entre -10°C y -26°C .
- Pedal de pie.
- 3 programas.
- Rejillas de acero
- Control electrónico con indicador de texto y reloj en tiempo real.
- El sistema electrónico regula la descongelación automática por gas caliente.
- Convertidor conexión serial con software.

Desescarche automático por gas caliente.



GGPv 6577 INOX
SERIE PROFILINE
(ruedas como opcional)
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



GGPv 6570 INOX
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

GGPv 6590 INOX
SERIE PROFI PREMIUM-LINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **B**



GGPv 1470 INOX
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

GGPv 1490 INOX
SERIE PROFI PREMIUM-LINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/ útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Tipo Gas	Potencia (W)	Precio (€)
70	GGPv 6570	597 / 465	700 x 830 x 2.100	510 x 650 x 1.550	5,13	Inox	R-290	300	5.199 €
77	GGPv 6577	496 / 464	700 x 838 x 2.120	510 x 650 x 1.550	7,00	Inox	R-290	300	7.299 €
90	GGPv 6590	597 / 465	700 x 830 x 2.120	510 x 650 x 1.550	3,19	Inox	R-600a	250	7.397 €
70	GGPv 1470	1361 / 1.056	1.430 x 830 x 2.120	1.236 x 650 x 1.550	9,13	Inox	R-290	450	8.038 €
90	GGPv 1490	1.361 / 1.056	1.430 x 830 x 2.120	1.236 x 650 x 1.550	9,00	Inox	R-290	450	9.885 €

Industriales Pastelería

Refrigeración estática



-9°C/-26°C



ESPECIAL
PASTELERIA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFORMANCE**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R290)
- Sistema de refrigeración estático Smart Frost
- Temperatura ambiente +10°C a +40°C
- Apto para bandejas de horno EURONORM
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador ergonómico de aluminio
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional



NOVEDAD

BFFsg 5501



Ruedas robustas



Bandejas euronorm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
BFFsg 5501	496 / 402	747 x 769 x 1.683	606 x 468 x 1.388	1241	inox	✗	2,0	2.478 €

NOVEDAD

Profesionales Pastelería

Refrigeración ventilada



-10°C/-35°C



ESPECIAL PASTELERIA



Interior de **INOX**



Estantes/guías regulables

CARACTERÍSTICAS GENERALES

• SERIE PROFILINE

- Refrigeración ventilada.
- Aptos para bandejas pasteleras 600x400 mm. (modelos 65) y 600x800 mm. (modelos 84).
- Con señal óptica y acústica que advierte del ascenso incontrolado de temperatura.
- La cerradura integrada en el panel de mandos protege de accesos no deseados.
- Control electrónico.
- Descongelación automática por gas caliente.

Terminación 70

Carrocería en acero inoxidable

Terminación 20

Carrocería en blanco



Patas regulables (entre 120 y 170 mm).



BGPv 6570 INOX
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



BGPv 8420
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



BGPv 6520
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



BGPv 8470 INOX
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/puerta	Tipo Gas	Potencia (W)	Precio (€)
20	BGPv 6520	602 / 365	700 x 830 x 2.120	516 x 650 x 1.550	5,13	Blanco	R-290	300	5.608 €
70	BGPv 6570	602 / 365	700 x 830 x 2.120	516 x 650 x 1.550	5,13	Inox	R-290	300	6.308 €
20	BGPv 8420	856 / 677	790 x 980 x 2.120	609 x 800 x 1.550	5,47	Blanco	R-290	350	6.818 €
70	BGPv 8470	856 / 677	790 x 980 x 2.120	609 x 800 x 1.550	5,47	Inox	R-290	350	8.180 €

Bajo encimera

Refrigeración ventilada



+1°C/+15°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseño de la puerta Hardline.
- Puerta con autocierre (burlate reemplazable).
- 3 estantes ajustables en altura.
- Piloto indicador de conexión.
- Sistema de control electrónico con display de temperatura digital.
- Alarma de puerta abierta (inicio al cabo de 60 segundos).
- Estantes extraíbles con apertura de puerta de 90°.
- Combinable en columna con el congelador GGu 1550. El kit de unión se debe utilizar como accesorio.



FKUv 1660
SEMI INDUSTRIAL EMPOTRABLE
BAJO ENCIMERA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

Terminación **63**

Exterior inox puerta de cristal

Terminación **60**

Exterior inox.

Terminación **13**

Total blanco, puerta cristal

Terminación **10**

Total blanco

Iluminación LED 2

Interior con interruptor independiente (en los mods. con terminación en 13 y 63)



FKUv 1610
SEMI INDUSTRIAL
EMPOTRABLE
BAJO ENCIMERA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



FKUv 1663
SEMI INDUSTRIAL
EMPOTRABLE
BAJO ENCIMERA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



FKUv 1613
SEMI INDUSTRIAL
EMPOTRABLE
BAJO ENCIMERA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/ (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (W)	Precio (€)
10	FKUv 1610	134	600 x 615 x 830	440 x 435 x 670	0,616	Blanco / Blanco	✓	50	1.089 €
13	FKUv 1613	148	600 x 615 x 830	440 x 435 x 670	0,968	Blanco / Cristal	✓	80	1.233 €
60	FKUv 1660	141	600 x 615 x 830	440 x 435 x 670	0,616	Inox / Inox	✓	50	1.326 €
63	FKUv 1663	141	600 x 615 x 830	440 x 435 x 670	0,968	Inox / Cristal	✓	80	1.655 €

Bajo encimera

Refrigeración ventilada

Empotrable
altura 820



+1°C/+15°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Refrigeradores empotrables (altura 820 mm).
- Tipo de mando: mecánico.
- Indicador de temperatura digital, situado en el exterior (mod. FKvesf 1805).
- Indicador de temperatura analógico, situado en el interior (mod. FKvesf 1803).
- Desconexión automática del ventilador con la apertura de puerta.

Puerta reversible



FKvesf 1805
EMPOTRABLE BAJO ENCIMERA
PUERTA INOX
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



Visualización
temperatura digital
(mod. FKvesf1805)



Iluminación LED interior,
mod. FKvesf 1803



FKvesf 1803
EMPOTRABLE BAJO ENCIMERA
PUERTA DE CRISTAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**



FKv 1800
EMPOTRABLE BAJO ENCIMERA
PUERTA BLANCA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



FKv 503
VITRINA SOBREMOSTRADOR
INOX. ILUMINACIÓN
POR LED EN TECHO
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (W)	Precio (€)
FKvesf 1805	171	600x600x850-820	513 x 441 x 702	0,846	Plateado / Inox	✓	120	1.106 €
FKvesf 1803	171	600x600x850-820	513 x 441 x 702	1,111	Plateado / Cristal	✓	120	1.262 €
FKv 1800	180	600x600x850	513 x 441 x 702	0,990	Blanco / Blanco	✓	120	936 €
FKv 503	44	425 x 450 x 612	-	0,79	Inox / Cristal	✓	-	1.918 €

Industriales

Refrigeración ventilada



Control electrónico



Estantes regulables



+1°C/+15°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

• SERIE PERFORMANCE

- Ecológicos sin CFC
- (refrigerante R 600a)
- Tres zonas de control de humedad
- Temperatura ambiente +10°C a +40°C
- Eficiencia Energética Clase C
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador ergonómico de aluminio
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional



NOVEDAD



FRFvg 4001
5 ESTANTERIAS REGULABLES
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

NOVEDAD



FRFvg 5501
4 ESTANTERIAS REGULABLES
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

NOVEDAD



FRFvg 6501
5 ESTANTERIAS REGULABLES
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

NOVEDAD



FRFBvg 5501
4 ESTANTERIAS REGULABLES
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/ útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
FRFvg 4001	420 / 289	597 x 654 x 1.884	460 x 423 x 1.660	514	Blanco / Inox	✓	2,0	1.797 €
FRFvg 5501	571 / 419	747 x 769 x 1.818	620 x 531 x 1.460	576	Blanco / Inox	✓	2,0	1.915 €
FRFvg 6501	655 / 479	747 x 769 x 2.018	620 x 531 x 1.660	603	Blanco / Inox	✓	2,0	2.398 €
FRFBvg 5501	571 / 419	747 x 769 x 1.818	620 x 531 x 1.442	620	Negro / Inox	✓	2,0	2.423 €

Industriales

Refrigeración ventilada

Empotrable
altura 820

+1°C/+15°C
-2°C/+15°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFECTION**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 600a)
- Tres zonas de control de humedad
- Temperatura ambiente +10°C a +40°C
- Eficiencia Energética Clase C / D / E (señalizarlo por equipos con etiqueta)
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Iluminación LED en el techo
- Tirador ergonómico de aluminio
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional

NOVEDAD

FRFCvg 4001
5 ESTANTERIAS REGULABLES
-2°C/+15°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



NOVEDAD



FRFCvg 5501
4 ESTANTERIAS REGULABLES
+1°C/+15°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

NOVEDAD



FRFCvg 5511
4 ESTANTERIAS REGULABLES
+1°C/+15°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **E**

NOVEDAD



FRFCvg 6501
5 ESTANTERIAS REGULABLES
-2°C/+15°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

NOVEDAD



FRFCvg 6511
5 ESTANTERIAS REGULABLES
+1°C/+15°C
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	FRFCvg 4001	420 / 289	597 x 654 x 1.884	460 x 423 x 1.642	540	Inox	✓	2,0	2.187 €
NOVEDAD	FRFCvg 5501	571 / 419	747 x 769 x 1.818	620 x 531 x 1.442	620	Inox	✓	2,0	2.210 €
NOVEDAD	FRFCvg 5511	600 / 418	747 x 769 x 1.818	620 x 531 x 1.442	1041	Inox / Cristal	✓	2,0	2.507 €
NOVEDAD	FRFCvg 6501	655 / 479	747 x 769 x 2.018	620 x 531 x 1.660	635	Inox	✓	2,0	2.418 €
NOVEDAD	FRFCvg 6511	688 / 478	747 x 769 x 2.018	620 x 531 x 1.642	984	Inox / Cristal	✓	2,0	2.715 €

Profesionales

Refrigeración ventilada



+1°C/+15°C
-2°C/+15°C



Capacidad para
bandejas GN 2/1

Carrocería de inox
(interior y exterior)

Estantes regulables

CARACTERÍSTICAS GENERALES

SERIE PROFILINE

- Señal óptica y acústica que advierte cuando la temperatura asciende de manera incontrolada.
- Modelos GKPv 1470 y 1490 con dos puertas.
- Cerradura incluida.
- 5 cm entre guías de un total de 24 posiciones.

Serie Profiline

Mod. terminación 70 77

- Rejillas con revestimiento de plástico.
- Con control electrónico de alta precisión con indicador digital.
- Descongelación automática por gas caliente.
- Terminación 73: Puerta de cristal. Luz interior en zona superior, con interruptor independiente.

Serie Profi Premium-line

Mod. terminación 90

- Pedal de pie.
- 10 programas.
- Rejillas de acero resistente al cromo níquel.
- Descongelación automática por gas caliente.
- Control electrónico con indicador de texto y reloj en tiempo real.
- Convertidor conexión serial con software.



GKPv 6577 INOX
-2°C / +15°C
SERIE PROFILINE
(ruedas como opcional)
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



GKPv 6570 INOX
-2°C / +15°C
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **B**



GKPv 6573 INOX
+1°C / +15°C
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



GKPv 1470 INOX
-2°C / +15°C
SERIE PROFILINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

GKPv 6590 INOX
-2°C / +15°C
SERIE PROFI PREMIUM-LINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **A**

GKPv 1490 INOX
-2°C / +15°C
SERIE PROFI PREMIUM-LINE
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/ útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Tipo gas	Potencia (W)	Precio (€)
70	GKPv 6570	597 / 465	700 x 830 x 2.120	510 x 650 x 1.550	1,11	Inox / Inox	R-290	150	4.284 €
73	GKPv 6573	597 / 465	700 x 830 x 2.120	510 x 650 x 1.500	1,58	Inox / Cristal	R-290	180	5.352 €
77	GKPv 6577	596 / 464	700 x 830 x 2.120	510 x 650 x 1.550	1,58	Inox / Inox	R-290	150	5.927 €
90	GKPv 6590	597 / 465	700 x 830 x 2.120	510 x 650 x 1.550	0,92	Inox / Inox	R-290	150	6.506 €
70	GKPv 1470	1.361 / 1.056	1.430 x 830 x 2.120	1.236 x 650 x 1.550	2,82	Inox / Inox	R-290	250	7.088 €
90	*GKPv 1490	1.361 / 1.056	1.430 x 830 x 2.120	1.236 x 650 x 1.550	2,97	Inox / Inox	R-290	250	8.925 €

Los modelos con terminación XX90 se suministraran solamente bajo pedido.

Industriales Pastelería

Refrigeración ventilada



+1°C/+15°C



ESPECIAL PASTELERIA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

SERIE PERFORMANCE

- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 600a)
- Temperatura ambiente +10°C a +40°C
- Eficiencia Energética Clase C / D
- Apto para bandejas de horno EURONORM
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador ergonómico de aluminio
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional



NOVEDAD



BRFvg 5501

ILUMINACIÓN INTERIOR LED

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **D**

NOVEDAD



BRFvg 5511

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



Bandejas pastelería euronorm



Rieles de apoyo en forma de L, de acero al cromo-níquel.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
BRFvg 5501	496 / 361	747 x 769 x 1.684	606 x 468 x 1.388	443	blanco	X	2,0	2.210 €
BRFvg 5511	533 / 360	747 x 769 x 1.684	606 x 468 x 1.371	881	blanco / cristal	X	2,0	2.507 €

NOVEDAD

NOVEDAD

Profesionales Pastelería

Refrigeración ventilada

Carrocería de inox
(interior y exterior)

Estantes regulables



-5°C/+15°C



ESPECIAL
PASTELERIA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

• SERIE PROFILINE

- Aptos para bandejas pasteleras 600x400 mm. (modelos 65) y 600x800 mm. (modelos 84).
- Con señal óptica y acústica que advierte del ascenso incontrolado de temperatura.
- Cerradura integrada en el panel de mandos. Protege de accesos no deseados.
- Descongelación automática por gas caliente.
- Control electrónico.
- Apertura con pedal (opcional).

Terminación 70

Carrocería en acero inoxidable

Terminación 20

Carrocería en blanco



BKPv 8470 INOX

SERIE PROFILINE

EFICIENCIA ENERGÉTICA: C



El filtro para polvo de harina consigue un aumento de la vida útil del equipo. (Opcional)



BKPv 6570 INOX

SERIE PROFILINE

EFICIENCIA ENERGÉTICA: C



BKPv 6520 BLANCO/INOX

SERIE PROFILINE

EFICIENCIA ENERGÉTICA: C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Tipo gas	Potencia (W)	Precio (€)
70	* BKPv 6570	602 / 365	700 x 830 x 2.120	410 x 650 x 1.550	1,48	Inox	R-290	250	5.504 €
20	* BKPv 6520	602 / 365	700 x 830 x 2.120	410 x 650 x 1.550	1,48	Blanco	R-290	250	4.977 €
70	* BKPv 8470	856 / 677	790 x 980 x 2.120	609 x 800 x 1.550	2,10	Inox	R-290	350	7.216 €

Expositores

Refrigeración ventilada



Cerradura



Estantes regulables



+2°C / +12°C
+1°C / +15°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ecológicos sin CFC.
- Puerta reversible.
- Iluminación por LED conectable junto o por separado del Display
- Control de temperatura mecánico.
- Puerta con cierre automático

Mod. FKDV 4203

- Temperatura graduable de +2°C hasta +12°C.
- Indicación de la temperatura analógica en el interior.

Mod. FKDV 4503

- Temperatura graduable de +2°C hasta +12°C.
- Indicación de la temperatura analógica en el interior.



Modelos terminación 3



FKDV 4203
ARMARIO VITRINA
ILUMINACIÓN POR LED EN TECHO
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



FKDV 4503
ARMARIO VITRINA
ILUMINACIÓN POR LED EN TECHO Y LONGITUDINAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
FKDV 4203	403 / 385	600 x 687 x 2.010	456 x 516 x 1.660	1,44	Blanco/Cristal	✓	1,5	1.401 €
FKDV 4503	441 / 422	600 x 696 x 2.027	456 x 516 x 1.800	1,68	Plateada pulv. /Cristal	✓	1,5	1.721 €

Expositores

Refrigeración ventilada



+2°C/+9°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFORMANCE**
- Control analógico de temperatura
- Indicación de la temperatura analógica
- Tirador empotrado en la puerta
- Iluminación por LED situada en el techo y con puerta de cristal en los modelos XX11
- Modelos XX01 sin iluminación y con puerta ciega.



Indicador de temperatura analógico en el interior del equipo



MRFvc 3511
PUERTA DE CRISTAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

Terminación 01
Puerta ciega

Terminación 11
Puerta de cristal



MRFvc 3501
PUERTA CIEGA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



MRFvc 4001
PUERTA CIEGA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



MRFvc 4011
PUERTA DE CRISTAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



MRFvc 5501
PUERTA CIEGA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **B**



MRFvc 5511
PUERTA DE CRISTAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/ Puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
01	MRFvc 3501	327 / 210	597 x 654 x 1.684	475 x 423 x 1.459	367	Blanco/Ciega	✓	2,0	1.202 €
01	MRFvc 4001	377 / 246	597 x 654 x 1.884	475 x 423 x 1.659	390	Blanco/Ciega	✓	2,0	1.280 €
01	MRFvc 5501	544 / 434	747 x 769 x 1.684	625 x 539 x 1.459	383	Blanco/Ciega	✓	2,0	1.433 €
11	MRFvc 3511	347 / 210	597 x 654 x 1.684	475 x 423 x 1.459	538	Blanco/Cristal	✓	2,0	1.433 €
11	MRFvc 4011	400 / 246	597 x 654 x 1.884	475 x 423 x 1.659	566	Blanco/Cristal	✓	2,0	1.505 €
11	MRFvc 5511	569 / 432	747 x 769 x 1.684	625 x 539 x 1.459	536	Blanco/Cristal	✓	2,0	1.655 €

Expositores

Refrigeración ventilada



Display digital



Estantes regulables



1°C/+15°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFORMANCE**
- Control analógico de temperatura
- Indicación de la temperatura digital
- Tirador empotrado en la puerta
- Iluminación por LED en el techo para los modelos XX01 y en el lateral para los modelos: XX11.
- Puerta de cristal en los modelos XX11



Indicador de temperatura digital exterior.



MRFvd 4011
PUERTA DE CRISTAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

Terminación **01**
Puerta ciega

Terminación **11**
Puerta de cristal



MRFvd 3501
PUERTA CIEGA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



MRFvd 3511
PUERTA DE CRISTAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



MRFvd 4001
PUERTA CIEGA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**



MRFvd 5501
PUERTA CIEGA
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **B**



MRFvd 5511
PUERTA DE CRISTAL
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **C**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/ Puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
01	MRFvd 3501	327 / 210	597 x 654 x 1.684	475 x 423 x 1.459	373	Aluminio Style/Ciega	✓	2,0	1.433 €
01	MRFvd 4001	377 / 286	597 x 654 x 1.884	475 x 423 x 1.659	396	Aluminio Style/Ciega	✓	2,0	1.505 €
01	MRFvd 5501	544 / 434	747 x 769 x 1.684	625 x 536 x 1.459	388	Aluminio Style/Ciega	✓	2,0	1.655 €
11	MRFvd 3511	347 / 210	597 x 654 x 1.684	475 x 423 x 1.459	436	Aluminio Style/Cristal	✓	2,0	1.655 €
11	MRFvd 4011	400 / 246	597 x 654 x 1.884	475 x 423 x 1.659	566	Aluminio Style/Cristal	✓	2,0	1.730 €
11	MRFvd 5511	569 / 434	747 x 769 x 1.684	625 x 536 x 1.459	535	Aluminio Style/Cristal	✓	2,0	1.877 €

❄️ + 🌡️ COMBI

Uso general

Refrigeración ventilada y estática

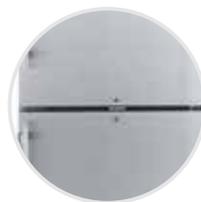
👆 Control mecánico

🔄 Estantes regulables

❄️ +1°C/+15°C
-9°C/-26°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ecológicos sin CFC.
- Tirador ergonómico.
- Combinado refrigerador y congelador.
- Congelador con refrigeración estática.
- Dispone de dos circuitos de refrigeración con regulación separada.
- Estantes variables en refrigeración.



Las áreas de refrigeración y congelación se pueden cerrar por separado.



Doble potencia frigorífica

NOVEDAD



FCFvg 4002
3 ESTANTES REGULABLES
3 CAJONES

NOVEDAD



FCFCvg 4002
3 ESTANTES REGULABLES
3 CAJONES

NOVEDAD



FCFCvg 4032
3 ESTANTES REGULABLES
3 CAJONES
PUERTA DE CRISTAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	FCFvg 4002	Refrig. 187 Cong. 45	597 x 654 x 2.044	460 x 423 x 1.037 406 x 292 x 614	525	Blanco	✓	2,0	2.423 €
NOVEDAD	FCFCvg 4002	Refrig. 187 Cong. 45	597 x 654 x 2.044	460 x 423 x 1.037 406 x 292 x 614	457	Inox	✓	2,0	2.726 €
NOVEDAD	FCFCvg 4032	Refrig. 187 Cong. 45	597 x 654 x 2.044	460 x 423 x 1.037 406 x 292 x 614	819	inox / cristal	✓	2,0	2.897 €



SERIES ARMARIOS DE BODEGA

GRAND CRU / GRAND CRU SELECTION

Los armarios para vino de la serie GrandCru ofrecen las mismas condiciones de las bodegas. La temperatura se puede ajustar en la totalidad del espacio interior según las necesidades entre +5 °C y +20 °C. Por eso, resultan ideales para el almacenamiento prolongado o el envejecimiento de vinos. La iluminación LED integrada a nivel añade además una puesta en escena perfecta para los vinos.



1 temperatura



1 temperatura

PERFECTION

Los nuevos armarios para vino de Liebherr para un verdadero disfrute del vino. Estos frigoríficos de nuevo desarrollo satisfacen todos los requisitos de los expertos en vinos y de los propios vinos en cuanto a almacenamiento y atemperado. Descubra las cualidades de nuestros armarios Perfection.



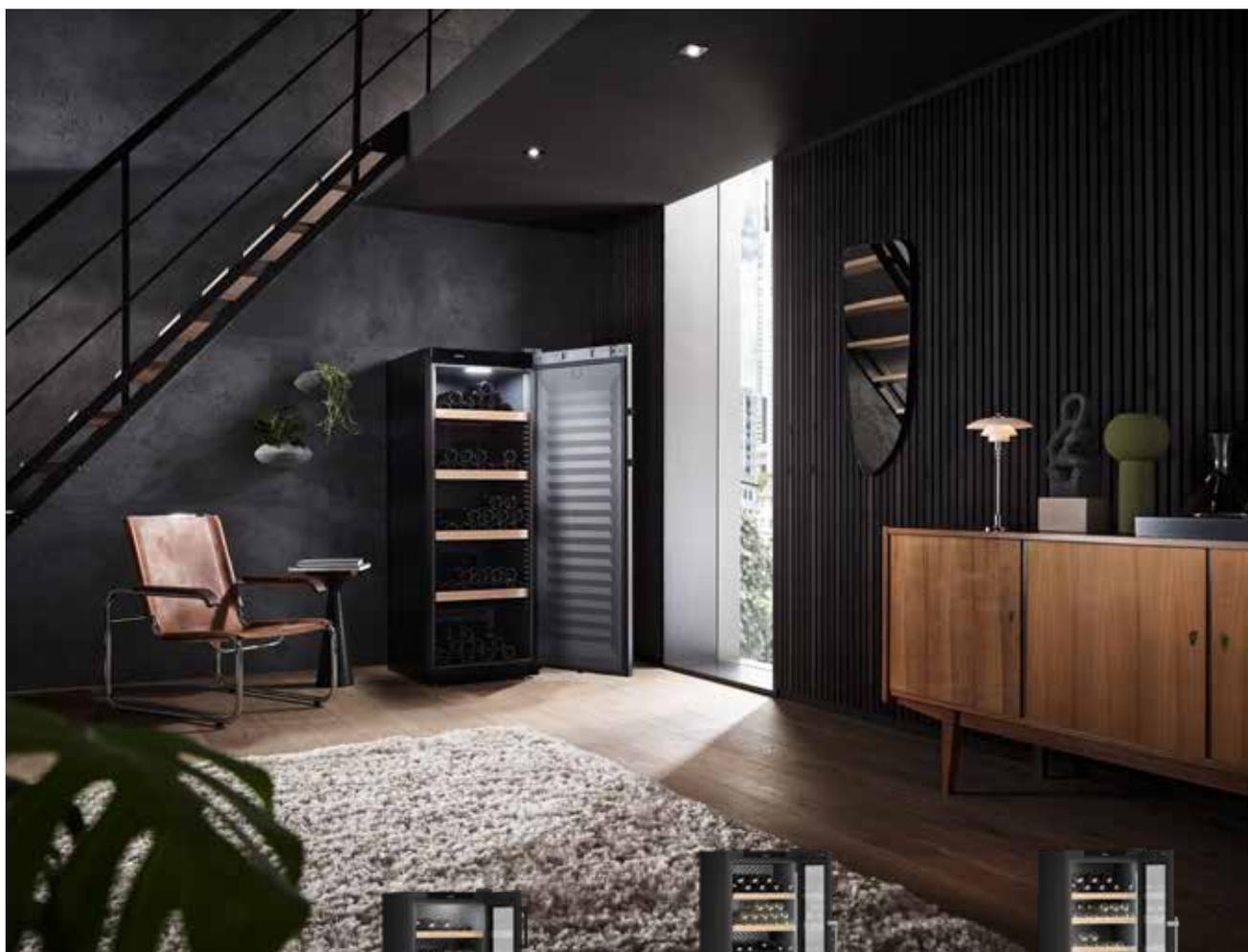
1 temperatura

VINIDOR

Equipados con dos o tres compartimentos separados regulables independientemente de forma precisa a entre +5 °C y +20 °C, los modelos Vinidor ofrecen la máxima flexibilidad. Así, en un solo aparato con tres compartimentos se pueden almacenar simultáneamente tintos, blancos y cavas a su respectiva temperatura ideal de degustación.



2 o 3 temperaturas



	GRAND CRU	GRAND CRU SELECTION	PERFECTION
Zonas de temperatura	1 zona	1 zona	1 zona
Rango de temperatura	+5°C a +20°C	+5°C a +20°C	+5°C a +20°C
Display	<ul style="list-style-type: none"> • Electrónica básica • Tirador negro • Puerta ciega / cristal • Cerradura mecánica opcional 	<ul style="list-style-type: none"> • Electrónica básica • Tirador aluminio • Puerta ciega / cristal • Cerradura mecánica incorporada 	<ul style="list-style-type: none"> • Electrónica avanzada • Tirador aluminio con mecanismo apertura • Puerta de cristal • Cerradura con electrónica • eDoorLock: bloqueo con código
Características	<ul style="list-style-type: none"> • TempProtect Plus • Filtro Carbón FreshAir • UVProtect Plus • Humidity Select 	<ul style="list-style-type: none"> • TempProtect Plus • Filtro Carbón FreshAir • UVProtect Plus • Humidity Select 	<ul style="list-style-type: none"> • TempProtect Plus • Filtro Carbón FreshAir • UVProtect Plus • Humidity Select • PowerChill
Conectividad	SmartDeviceBox (Wifi)	SmartDeviceBox (Wifi)	SmartDeviceBox (Wifi)



Acondicionamiento de vinos

1 temperatura



+5°C/+20°C



Compresor
antivibración



Cristal de
protección
a rayos
ultra violeta

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE GRAND CRU**
- Refrigeración ventilada.
- 1 zona de temperatura.
- Puerta con cerradura opcional.
- Compresor especial sin vibraciones.
- Puerta reversible.
- Regulador electrónico de temperatura para modificación de zonas.
- Estantes de madera extraíbles.
- Iluminación interior mediante LEDs.
- Visualización externa de temperaturas.
- Control de humedad mediante ventilación de activación (opcional).
- Modelos con carrocería en acero inoxidable.

NOVEDAD

WPbi 4201

141 BOTELLAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **E**



Terminación **WP**
Puerta de cristal

Terminación **WS**
Puerta ciega

NOVEDAD



WPbi 4601
166 BOTELLAS
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **F**

NOVEDAD



WPbi 5001
196 BOTELLAS
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **F**

NOVEDAD



WSbi 4201
141 BOTELLAS
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **D**

NOVEDAD



WSbi 4601
166 BOTELLAS
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **E**

NOVEDAD



WSbi 5001
196 BOTELLAS
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **E**



WKb 1812
60 BOTELLAS
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **G**



WKr 1811
60 BOTELLAS
EFICIENCIA
ENERGÉTICA: **E**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Nº de botellas	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	WPbi 4201	141	597 x 763 x 1284	0,24	Negro / Cristal	Opcional	1,5	1.481 €
NOVEDAD	WPbi 4601	166	597 x 763 x 1484	0,30	Negro / Cristal	Opcional	1,5	1.739 €
NOVEDAD	WPbi 5001	196	597 x 763 x 1684	0,30	Negro / Cristal	Opcional	1,5	1.997 €
NOVEDAD	WSbi 4201	141	597 x 763 x 1284	0,19	Negro / Puerta ciega	Opcional	1,5	1.402 €
NOVEDAD	WSbi 4601	166	597 x 763 x 1484	0,23	Negro / Puerta ciega	Opcional	1,5	1.626 €
NOVEDAD	WSbi 5001	196	597 x 763 x 1684	0,24	Negro / Puerta ciega	Opcional	1,5	1.907 €
	WKb 1812	66	600 x 613 x 890	0,33	Negro / Cristal	Opcional	2	1.413 €
	WKr 1811	66	600 x 613 x 890	0,20	Negro / Puerta ciega	Opcional	2	1.290 €

Acondicionamiento de vinos

1 temperatura

+5°C/+20°C

Compresor antivibración

Cristal de protección a rayos ultra violeta

CARACTERÍSTICAS GENERALES

SERIE GRAND CRU SELECTION

- Refrigeración ventilada.
- 1 zona de temperatura.
- Regulador electrónico de temperatura para modificación de zonas.
- Alarma de temperatura y puerta abierta.
- Purificación del aire mediante filtro de carbón activo.
- Iluminación interior mediante LEDs.
- Control de humedad mediante ventilación de activación (opcional).
- Puerta de cristal tintado.
- Visualización externa de temperaturas.
- Carrocería en acero inoxidable.

Terminación WP
Puerta de cristal

Terminación WS
Puerta ciega

NOVEDAD

WPbli 5031

196 BOTELLAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA: F



NOVEDAD



WPbli 5231
229 BOTELLAS
EFICIENCIA ENERGÉTICA: F

NOVEDAD



WSbli 5031
196 BOTELLAS
EFICIENCIA ENERGÉTICA: E

NOVEDAD



WSbli 5231
229 BOTELLAS
EFICIENCIA ENERGÉTICA: E

NOVEDAD



WSbli 7731
324 BOTELLAS
EFICIENCIA ENERGÉTICA: E

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Nº de botellas	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
WPbli 5031	196	597 x 763 x 1684	0,29	Negro / Cristal	✓	1,5	2.378 €
WPbli 5231	229	597 x 763 x 1884	0,32	Negro / Cristal	✓	1,5	2.524 €
WSbli 5031	196	597 x 763 x 1684	0,29	Negro / Puerta ciega	✓	1,5	2.243 €
WSbli 5231	229	597 x 763 x 1884	0,24	Negro / Puerta ciega	✓	1,5	2.356 €
WSbli 7731	324	747 x 763 x 2044	0,27	Negro / Puerta ciega	✓	1,5	2.692 €



Acondicionamiento de vinos

1 temperatura



+5°C/+20°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

• SERIE PERFECTION

- Electrónica avanzada (pantalla a color 2,4", "Touch and swipe")
- Tirador aluminio con mecanismo apertura
- Puerta de cristal
- Cerradura electrónica
- eDoorLock: bloqueo con código
- Pared trasera metal gris grafito
- Estanterías de madera y metal (7)
- Bandeja de Servicio: cesta extraíble para botellas ajustable
- Iluminación ambos lados
- TempProtect Plus: dos sensores de temperatura por zona
- Filtro Carbón FreshAir
- Humidity Select
- Cierre automático puerta 90°
- PowerChill: enfría de forma rápida optimización consumo
- Conectividad: SmartDeviceBox – Wifi



Cesta extraíble para botellas ajustable

GAMA PARA VINOS PROFESIONAL



Compresor antivibración



Cristal de protección a rayos ultra violeta

NOVEDAD

WFbli 5041

158 BOTELLAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **F**



NOVEDAD



WFbli 5241

188 BOTELLAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **F**

NOVEDAD



WFbli 7741

284 BOTELLAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **E**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Nº de botellas	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	WFbli 5041	158	597 x 763 x 1684	0,30	Negro / Cristal	✓	1,5	2.542 €
NOVEDAD	WFbli 5241	188	597 x 763 x 1884	0,32	Negro / Cristal	✓	1,5	2.773 €
NOVEDAD	WFbli 7741	284	747 x 763 x 2044	-	Negro / Cristal	✓	-	3.119 €



Acondicionamiento de vinos

2 temperaturas



+5°C/+20°C

Compresor
antivibraciónCristal de
protección
a rayos
ultra violeta

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Refrigeración ventilada.
- 2 zonas de temperatura.
- Puerta con cerradura.
- Compresor especial sin vibraciones.
- Puerta reversible.
- Regulador electrónico de temperatura para modificación de zonas.
- Estantes de madera extraíbles.
- Iluminación interior mediante LEDs.
- Visualización externa de temperaturas.
- Control de humedad mediante ventilación de activación (opcional).
- Modelos con carrocería en acero inoxidable.

Terminación 2

Inox con puerta de cristal.



WTes 1672 VINIDOR
LIBRE INSTALACIÓN
34 BOTELLAS 75 CC



NOVEDAD

WPgbi 7472 VINIDOR

204 BOTELLAS 75 CC

EFICIENCIA ENERGÉTICA: **F**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. botellas (0,75)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Conexión eléctrica (A)	Precio (€)
2 WTes 1672	34	598 x 575 x 822	-	0,40	Acero inox. / Cristal	✓	1,5	3.152 €
2 WPgbi 7472	204	697 x 764 x 2.013	-	0,39	Negro / Cristal	✓	1,2	5.025 €

NOVEDAD

Acondicionamiento de vinos

3 temperaturas



+5°C/+20°C



Compresor antivibración



Cristal de protección a rayos ultra violeta

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Refrigeración ventilada.
- 3 zonas de temperatura.
- Regulador electrónico de temperatura para modificación de zonas.
- Alarma de temperatura y puerta abierta.
- Purificación del aire mediante filtro de carbón activo.
- Iluminación interior mediante LEDs.
- Control de humedad mediante ventilación de activación (opcional).
- Puerta de cristal tintado.
- Visualización externa de temperaturas.
- Carrocería en acero inoxidable.



NOVEDAD

WPgbi 7483 VINIDOR
145 BOTELLAS 75 cc
EFICIENCIA ENERGÉTICA: **F**



Estantes de madera, extraíbles.



El sistema de atenuación de cierre SoftSystem



El moderno sistema electrónico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. botellas (0,75)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD WPgbi 7483	145	697 x 764 x 2.013	-	0,39	Negro / Cristal	✓	1,2	6.057 €



Conservación de cigarros y armario de vinos

1 temperatura



Compresor antivibración



Cristal de protección a rayos ultra violeta



Cigarros: +16°C/+20°C
Vinos: +5°C/+20°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Los cigarros se pueden ordenar con un sistema variable de clasificación. (mod. ZKes 453)
- Dos cajas de presentación en madera (mod. ZKes 453).
- Dos estantes de madera (mod. ZKes 453).
- Alarma visual y acústica en caso de anomalía o puerta abierta.
- Puerta de cristal.
- Iluminación interior: LED.
- Control electrónico.
- Indicación de la temperatura digital.
- Protección niños.
- Filtro de carbón activo.

Exterior de acero inoxidable



ZKes 453 HUMIDOR
INOX
+16°C/+20°C



Filtro de carbón activo FreshAir



Sistema de atenuación de cierre SoftSystem.



WKES 653 GRAND CRU
INOX
+5°C/+20°C
12 BOTELLAS 75 CC.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
ZKes 453	39	425 x 478 x 612	-	0,44	Inox / Cristal	✓	0,5	3.724 €
WKes 653	38	425 x 478 x 612	-	0,21	Inox / Cristal	✓	1,0	1.929 €

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



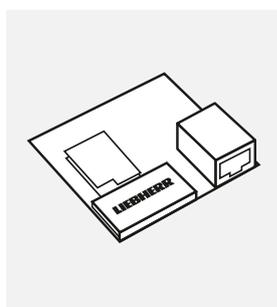
LightAlarm y SmartLock



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

COMBI



SRFvh 4001 **SRFvh 4011** **SRFvh 5501** **SRFvh 5511** **SFFvh 5501** **SCFvh 4002** **SCFvh 4032**

Antiguo: LGv 5010 Antiguo: LCv 4010

ATEX 95

PERFORMANCE

FRIGORÍFICOS

CONGELADORES

COMBI



SRFfg 3501 **SRFfg 4001** **SRFfg 5501** **SFFfg 4001** **SFFfg 5501** **SCFfg 4002**

Antiguo: LKexv 3600 / 2600 Antiguo: LKexv 3910 Antiguo: LKexv 5400 Antiguo: LGex 3410 Antiguo: LCexv 4010

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.



Uso general

Refrigeración estática

 **Display digital**
de temperatura

 **-9°C/-30°C**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFORMANCE**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 290)
- Sistema de refrigeración estático
- Procedimiento manual de descongelación
- Temperatura ambiente +10°C a +35°C
- Carcasa y puerta de acero blanco
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional



Display electrónica básica.



Luz LED frontal

NOVEDAD



SFFsg 5501
4 ESTANTES
-9°C / -30°C

NOVEDAD



SFFsg 5501 cajones
8 CAJONES + 2 CESTAS
-9°C / -30°C

NOVEDAD



SFFsg 4001
6 ESTANTES
-9°C / -30°C

NOVEDAD



SFFsg 4001 cajones
6 CAJONES
-9°C / -30°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	SFFsg 4001 estantes	316 / 242	597 x 654 x 1884	403 x 408 x 1588	385	Blanco	✓	2,0	2.804 €
NOVEDAD	SFFsg 4001 cajones	316 / 190	597 x 654 x 1884	403 x 408 x 1588	385	Blanco	✓	2,0	3.066 €
NOVEDAD	SFFsg 5501 estantes	499 / 394	747 x 769 x 1684	588 x 523 x 1388	501	Blanco	✓	2,0	3.293 €
NOVEDAD	SFFsg 5501 cajones	499 / 394	747 x 769 x 1684	588 x 523 x 1388	501	Blanco	✓	2,0	3.643 €

Uso general

Refrigeración ventilada

 **Display digital**
de temperatura

 **-9°C/-35°C**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFECTION**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 290)
- Sistema de refrigeración ventilado
- Procedimiento automático de descongelación
- Temperatura ambiente +10°C a +35°C
- Carcasa y puerta de acero blanco
- Display digital de temperatura
- Electrónica avanzada: pantalla táctil a color de 2,4"
- Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura
- Iluminación LED interior
- Ruedas dirección con freno estacionamiento. Ruedas fijas detrás
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- Alarma corte eléctrico inmediata con conexión a la corriente durante 12 horas
- SmartModule integrado, desmontable
- Wifi / LAN integrado
- Registro de datos integrado con interfaz USB



Display electrónica avanzada



Luz LED vertical

NOVEDAD



SFFvH 5501
4 ESTANTES REGULABLES
6 CAJONES / 2 CESTOS
-9°C / -30°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365 días)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD SFFvH 5501	472 / 257	747 x 769 x 1793	603 x 510 x 1118	540	Blanco	✓	2,0	3.986 €

Interior protegido contra explosiones - ATEX95

Refrigeración estática



Control electrónico
COMFORT



Termostato
de seguridad



-9°C/-26°C
-9°C/-30°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

• SERIE PERFORMANCE

- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 290)
- Sistema de refrigeración estático SmartFrost
- Procedimiento manual de descongelación
- Temperatura ambiente +10°C a +35°C
- Cumplimiento de la directiva ATEX, son apropiados para sustancias inflamables en recipientes cerrados que podrían formar atmósferas explosivas.
- Carcasa y puerta de acero blanco
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional

LGUex 1500:

- Diseño de puerta Hardline.
- Conector RS485.
- Con cerradura.
- Control electrónico COMFORT:
 - Display digital 0,1°C.
 - Alarma apertura de puerta (retardo 1 minuto).
 - Alarma de temperatura (se activa con variación de 3°C de la temperatura marcada).
- Refrigeración estática.

El **certificado contra explosiones ATEX 95** acredita que los frigoríficos y congeladores con protección contra explosiones de Liebherr son apropiados para el almacenamiento de materiales explosivos y fácilmente inflamables en el sentido de la Directiva de la UE 2014/34/UE (ATEX), de semana o festivos. Y todo ello en distintas ubicaciones y para varios electrodomésticos.



NOVEDAD

SFFfg 4001
5 ESTANTES
REGULABLES
-9°C/-30°C

NOVEDAD



SFFfg 4001 cajones
6 CAJONES
-9°C/-30°C

NOVEDAD



SFFfg 5501
4 ESTANTES REGULABLES
-9°C/-30°C

NOVEDAD



SFFfg 5501 cajones
8 CAJONES
-9°C/-30°C



LGUex 1500
3 CAJONES / 1 CESTO
-9°C/-26°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta / útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
LGUex 1500	139/129	601 x 618 x 820	454 x 450 x 663	294	Blanco	✓	1,0	1.972 €
NOVEDAD SFFfg 4001 estantes	316/242	597 x 654 x 1.884	403 x 402 x 1.588	384	Blanco	✓	2,0	2.883 €
NOVEDAD SFFfg 4001 cajones								3.148 €
NOVEDAD SFFfg 5501 estantes	499/394	747 x 769 x 1.684	588 x 517 x 1.388	516	Blanco	✓	2,0	3.372 €
NOVEDAD SFFfg 5501 cajones								3.677 €

Profesionales

Refrigeración ventilada



-9°C/-35°C
-9°C/-26°C



Paso de sensor externo



Cuba de acero Inox

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Control electrónico con indicador de texto en lenguaje claro y reloj en tiempo real.
- Tirador integrado para más higiene.
- Rejillas revestidas de plástico y recipiente interior liso de acero al cromo níquel.
- Cerradura integrada.
- Señal de aviso acústica y óptica a causa de temperatura inadecuada y puerta abierta.
- Desescarche automático por gas caliente.
- Conector RS485

Opcional

- Interfaz infrarroja
- Kit RS485; convertidor a señal RS232 y adaptable a PC.

LGPv 6527
CONGELADOR DE LABORATORIO VENTILADO -9°C/-35°C



Dos ruedas con freno de estacionamiento



LGPv 8420
CONGELADOR DE LABORATORIO VENTILADO -9°C/-35°C



LGPv 6520
CONGELADOR DE LABORATORIO VENTILADO -9°C/-35°C



LGPv 1420
CONGELADOR DE LABORATORIO VENTILADO -9°C/-26°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta / útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/puerta	Tipo de gas	Potencia (A)	Precio (€)
LGPv 6520	602/430	700 x 830 x 2.160	3,74	Blanco	R-290	4,0	8.879 €
LGPv 6527	598/429	700 x 830 x 2.160	5,53	Blanco	R-290	4,0	9.100 €
LGPv 8420	855/629	790 x 980 x 2.160	4,76	Blanco	R-290	4,0	8.794 €
LGPv 1420	1366/980	1.430 x 830 x 2.160	7,27	Blanco	R-290	4,5	13.811 €

Farmacia

Refrigeración ventilada



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFECTION**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 600a)
- Diseñado para el almacenamiento seguro de los productos de farmacia que cumplan con la norma DIN 13277
- Termostato de seguridad para evitar temperaturas inferiores a +2°C.
- Temperatura ambiente +10°C a +35°C
- Carcasa y puerta de acero blanco o vidrio
- Display digital de temperatura
- Electrónica avanzada: pantalla táctil a color de 2,4"
- Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura
- Iluminación LED a la izquierda
- Ruedas dirección con freno estacionamiento. Ruedas fijas detrás
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- Alarma corte eléctrico inmediata con conexión a la corriente durante 12 horas
- SmartModule integrado, desmontable
- Wifi / LAN integrado
- Registro de datos integrado con interfaz USB



Alarma visual y acústica por temperaturas altas/bajas.

NOVEDAD

HMFvh 4001
ILUMINACIÓN LED
6 ESTANTES
(5 REGULABLES)

NOVEDAD



HMFvh 4011
ILUMINACIÓN LED
6 ESTANTES
(5 REGULABLES)

NOVEDAD



HMFvh 5501
ILUMINACIÓN LED
6 ESTANTES
(5 REGULABLES)

NOVEDAD



HMFvh 5511
ILUMINACIÓN LED
6 ESTANTES
(5 REGULABLES)



MKUv 1610
4 ESTANTES
(3 REGULABLES)



MKUv 1613
ILUMINACIÓN LED
4 ESTANTES
(3 REGULABLES)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
MKUv 1610	142 / 76	601 x 618 x 820	440 x 435 x 670	273	Blanco	✓	1,0	2.407 €
MKUv 1613	152 / 76	601 x 618 x 820	440 x 435 x 670	408	Blanco / Cristal	✓	1,0	2.511 €
NOVEDAD HMFvh 4001	361 / 202	597 x 654 x 1.884	460 x 423 x 1.660	172	Blanco	✓	2,0	3.403 €
NOVEDAD HMFvh 4011	386 / 201	597 x 654 x 1.884	460 x 423 x 1.660	389	Blanco / Cristal	✓	2,0	3.655 €
NOVEDAD HMFvh 5501	583 / 449	747 x 769 x 1.793	600 x 536 x 1.460	171	Blanco	✓	2,0	3.891 €
NOVEDAD HMFvh 5511	588 / 435	747 x 769 x 1.793	600 x 536 x 1.460	360	Blanco / Cristal	✓	2,0	4.207 €

Uso general

Refrigeración ventilada



+3°C/+16°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Mod. LKUv y SRFvg

• SERIE PERFORMANCE

- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 600a)
- Sistema de refrigeración dinámico
- Procedimiento automático de descongelación
- Temperatura ambiente +10°C a +35°C
- Carcasa y puerta de acero blanco o vidrio
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura
- Iluminación LED de techo sólo referencias con puerta de vidrio (SRFvg 5511, 4011, 3511)
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional

NOVEDAD



SRFvg 3501
4 ESTANTES REGULABLES

NOVEDAD



SRFvg 3511
ILUMINACIÓN LED
4 ESTANTES REGULABLES

NOVEDAD

NOVEDAD

NOVEDAD

NOVEDAD



LKUv 1610
3 ESTANTES
REGULABLES



LKUv 1613
ILUMINACIÓN LED
3 ESTANTES
REGULABLES



SRFvg 4001
5 ESTANTES
REGULABLES



SRFvg 4011
ILUMINACIÓN LED
5 ESTANTES
REGULABLES



SRFvg 5501
5 ESTANTES
REGULABLES



SRFvg 5511
ILUMINACIÓN LED
5 ESTANTES
REGULABLES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
LKUv 1610	142/133	601 x 618 x 820	440 x 435 x 670	273	Blanco	✓	1,0	1.928 €
LKUv 1613	152/132	601 x 618 x 820	440 x 435 x 670	369	Blanco / Cristal	✓	1,0	2.029 €
NOVEDAD SRFvg 3501	344/261	597 x 654 x 1.684	460 x 423 x 1.460	226	Blanco	✓	2,0	2.426 €
NOVEDAD SRFvg 3511	367/260	597 x 654 x 1.684	460 x 423 x 1.442	393	Blanco / Cristal	✓	2,0	2.678 €
NOVEDAD SRFvg 4001	394/298	597 x 654 x 1.884	460 x 423 x 1.660	245	Blanco	✓	2,0	2.576 €
NOVEDAD SRFvg 4011	420/297	597 x 654 x 1.884	460 x 423 x 1.642	431	Blanco / Cristal	✓	2,0	2.876 €
NOVEDAD SRFvg 5501	558/441	747 x 769 x 1.684	606 x 536 x 1.460	250	Blanco	✓	2,0	3.009 €
NOVEDAD SRFvg 5511	588/440	747 x 769 x 1.684	606 x 536 x 1.442	433	Blanco / Cristal	✓	2,0	3.324 €

Uso general

Refrigeración ventilada



+3°C/+16°C



Alarma visual



Acústica por temperatura

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFECTION**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 600a)
- Sistema de refrigeración dinámico
- Procedimiento automático de descongelación
- Temperatura ambiente +10°C a +35°C
- Carcasa y puerta de acero blanco o vidrio
- Display digital de temperatura
- Electrónica avanzada: pantalla táctil a color de 2,4"
- Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura
- Iluminación LED a la izquierda
- Ruedas dirección con freno estacionamiento. Ruedas fijas detrás
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- Alarma corte eléctrico inmediata con conexión a la corriente durante 12 horas
- SmartModule integrado, desmontable
- Wifi / LAN integrado
- Registro de datos integrado con interfaz USB



Alarma visual y acústica por temperaturas altas/bajas.



Display electrónica avanzada



Luz LED vertical

NOVEDAD



SRFvh 4001
ILUMINACIÓN LED
5 ESTANTES
REGULABLES

NOVEDAD



SRFvh 4011
ILUMINACIÓN LED
5 ESTANTES
REGULABLES

NOVEDAD



SRFvh 5501
ILUMINACIÓN LED
5 ESTANTES
REGULABLES

NOVEDAD



SRFvh 5511
ILUMINACIÓN LED
5 ESTANTES
REGULABLES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Modelo	Cap. bruta/ útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD	SRFvh 4001	394 / 298	597 x 654 x 1.884	460 x 423 x 1.660	172	Blanco	✓	2,0	3.151 €
NOVEDAD	SRFvh 4011	420 / 297	597 x 654/1.884	460 x 423 x 1.660	389	Blanco / Cristal	✓	2,0	3.403 €
NOVEDAD	SRFvh 5501	558 / 441	747 x 769 x 1.793	606 x 536 x 1.460	171	Blanco	✓	2,0	3.639 €
NOVEDAD	SRFvh 5511	588 / 440	747 x 769 x 1.793	606 x 536 x 1.460	360	Blanco / Cristal	✓	2,0	3.954 €

Interior protegido contra explosiones - ATEX95

Refrigeración ventilada



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **SERIE PERFORMANCE**
- Ecológicos sin CFC (refrigerante R 600a)
- Sistema de refrigeración dinámico
- Procedimiento automático de descongelación
- Temperatura ambiente +10°C a +35°C
- Carcasa y puerta de acero blanco
- Display digital de temperatura
- Electrónica básica: pantalla monocromática con 3 botones
- Tirador antimicrobiano con mecanismo de apertura
- Cierre de puerta automático < 90°
- Señal de alarma óptica y acústica
- SmartModule reequipable
- Wifi / LAN opcional



NOVEDAD

SRFFG 3501
4 ESTANTES
REGULABLES
+3°C/+16°C



Baldas de cristal resistentes.

NOVEDAD

NOVEDAD



LKexv 1800
3 ESTANTES
REGULABLES
+1°C/+15°C

LKUexv 1610
3 ESTANTES
REGULABLES
+3°C/+16°C

SRFFg 4001
5 ESTANTES
REGULABLES
+3°C/+16°C

SRFFg 5501
5 ESTANTES
REGULABLES
+3°C/+16°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/ útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
LKexv 1800	180 / 160	600 x 600 x 860	513 x 441 x 702	328	Blanco	✓	1,0	1.667 €
LKUexv 1610	141 / 130	601 x 618 x 820	440 x 435 x 670	315	Blanco	✓	1,0	1.982 €
NOVEDAD SRFFg 3501	344 / 261	597 x 654 x 1.684	460 x 537 x 1.460	406	Blanco	✓	2,0	2.505 €
NOVEDAD SRFFg 4001	333 / 307	597 x 654 x 1.884	460 x 422 x 1.660	454	Blanco	✓	2,0	2.619 €
NOVEDAD SRFFg 5501	554 / 520	747 x 769 x 1.684	600 x 537 x 1.460	408	Blanco	✓	2,0	3.088 €

Profesionales

Refrigeración ventilada



-2°C/+16°C
0°C/+16°C



Paso de sensor externo



Cuba de acero Inox

CARACTERÍSTICAS GENERALES

• SERIE SCIENTIFIC LINE

- Control electrónico con indicador de texto en lenguaje claro y reloj en tiempo real.
- Dos ruedas con freno de estacionamiento.
- Tirador integrado para más higiene.
- Cerradura integrada.
- Señal de aviso acústica y óptica a causa de temperatura inadecuada y/o puerta abierta.
- Desescarche automático por gas caliente
- Conector RS485

Terminación ²³

Aparato con puerta de cristal aislante con iluminación interior de conexión adicional.

Terminación ²⁰

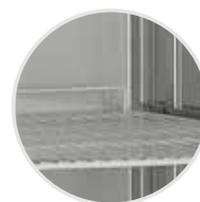
- Puerta ciega

Opcional

- Interfaz infrarroja
- Kit RS485; convertidor a señal RS232 y adaptable a PC.



LKPv 6527
REFRIGERADOR DE LABORATORIO VENTILADO -2°C/+16°C



Rejillas revestidas de plástico y recipiente interior liso de acero al cromo-níquel



LKPv 6520 - LKPv 8420
REFRIGERADOR DE LABORATORIO VENTILADO -2°C/+16°C



LKPv 1420
REFRIGERADOR DE LABORATORIO VENTILADO -2°C/+16°C



LKPv 6523
REFRIGERADOR DE LABORATORIO VENTILADO 0°C/+16°C



LKPv 1423
REFRIGERADOR DE LABORATORIO VENTILADO 0°C/+16°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. bruta/ útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/24h)	Color carrocería/ puerta	Tipo de gas	Potencia (A)	Precio (€)
²⁰ LKPv 6520	602 / 430	700 x 830 x 2.160	1,36	Blanco	R-290	2,0	7.893 €
²³ LKPv 6523	617 / 430	700 x 830 x 2.160	1,56	Blanco/Cristal	R-290	2,0	8.927 €
LKPv 6527	598 / 429	700 x 830 x 2.160	1,9	Blanco	R-290	2,0	8.107 €
²⁰ LKPv 8420	855 / 629	790 x 980 x 2.160	1,65	Blanco	R-290	2,0	8.022 €
²⁰ LKPv 1420	1.366 / 980	1.430 x 830 x 2.160	1,96	Blanco	R-290	2,5	12.493 €
²³ LKPv 1423	1.397 / 980	1.430 x 830 x 2.160	2,24	Blanco/Cristal	R-290	3,0	14.507 €

Uso general / ATEX95

Refrigeración ventilada y estática



+3°C/+16°C
-9°C a -30°C

Dos circuitos de refrigeración con regulación separada.



Control electrónico
COMFORT



Termostato
de seguridad

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Mod. SCFvh 4002:

- Combinado refrigerador-congelador.
- Dispone de dos circuitos de refrigeración con regulación separada y ofrece así la máxima estabilidad y constancia de la temperatura.
- Congelador con refrigeración estática (-9°C a -30°C).
- Doble cerradura (refrigerador y congelador).

Mod. SCFfg 4002:

- **SERIE ATEX 95**
- Combinado refrigerador-congelador
- Dispone de dos circuitos de refrigeración con regulación separada y ofrece así la máxima estabilidad y constancia de la temperatura.
- Congelador con refrigeración estática (-9°C a -30°C).

Mod. SCFvh 4032:

- Combinado refrigerador-congelador
- Dispone de dos circuitos de refrigeración con regulación separada y ofrece así la máxima estabilidad y constancia de la temperatura.
- Congelador con refrigeración estática (-9°C a -30°C).

NOVEDAD

NOVEDAD



SCFvh 4002
4 ESTANTES
REGULABLES
3 CAJONES

ATEX95

Proteccion contra explosiones



SCFfg 4002
4 ESTANTES
REGULABLES
3 CAJONES
ATEX 95

NOVEDAD



SCFvh 4032
4 ESTANTES
REGULABLES
3 CAJONES
PUERTA CRISTAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Cap. útil (litros)	Dimensiones ext. (mm) (an./fondo/alt.)	Dimensiones int. (mm) (an./fondo/alt.)	Consumo energ. (KWh/365)	Color carrocería/ puerta	Cerradura	Potencia (A)	Precio (€)
NOVEDAD SCFvh 4002	Refrig. 206 Cong. 58	597 x 654 x 2.044	460 x 423 x 1.037 406 x 292 x 595	277	Blanco	✓	1,5	4.368 €
NOVEDAD SCFfg 4002	Refrig. 199 Cong. 62	597 x 654 x 2.044	460 x 422 x 1.037 406 x 292 x 614	390	Blanco	✓	1,5	3.931 €
NOVEDAD SCFvh 4032	Refrig. 206 Cong. 58	597 x 654 x 2.044	460 x 423 x 1.037 406 x 292 x 595	409	crystal / inox	✓	1,5	4.589 €



ULTRA-CONGELADORES

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

NOVEDAD



SUFsg 3501



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)	Precio (€)
SUFsg 3501	402 / 382	797 x 1082 x 1.966	466 x 605 x 1.300	2738	Blanca/ciega	✓		19.494 €
SUFsg 5001	491 / 477	921 x 1.085 x 1.966	606 x 605 x 1.300	2884	Blanca/ciega	✓	7	24.011 €
SUFsg 7001	728 / 700	1205 x 1.085 x 1.966	890 x 605 x 1.300	2957	Blanca/ciega	✓	7	25.655 €

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



Accesorios

Racks para CryoBoxes

Código	Descripción
7790003	Estructura de aluminio rack 5 x 4
7790014	Estructura de aluminio rack 6 x 4
7790015	Estructura de aluminio rack 5 x 4 + CryoBox
7790025	Estructura de aluminio rack 6 x 4 + CryoBox
7790029	Estructura de acero inoxidable rack 5 x 4 + CryoBox
7790030	Estructura de acero inoxidable rack 6 x 4 + CryoBox

Código	Descripción
7790027	Estructura de acero inoxidable rack 5 x 4
7790028	Estructura de acero inoxidable rack 6 x 4
7790031	Estructura de acero inoxidable rack 5 x 4 + cajones
7790032	Estructura de acero inoxidable rack 6 x 4 + cajones
7790033	Estructura de acero inoxidable rack 5 x 4 + cajones
7790036	Estructura de acero inoxidable rack 6 x 4 + cajones



CryoBoxes

Código	Descripción
7790038	CryoBoxes, kits de 36



Cubierta para el interruptor principal

Código	Descripción
7790051	Cubierta para el interruptor principal, incluye el cierre con llave



Salida analógica de 4-20mA

Código	Descripción
7790042	Salida analógica de 4-20mA

Sistema de copia de seguridad de CO₂

Código	Descripción
7790048	Sistema de copia de seguridad de CO ₂



Estante de almacenamiento de acero inoxidable / Puertas interiores de espuma

Código	Descripción
7790049	Estante de almacenamiento de acero inoxidable SUFsg 50
7790050	Estante de almacenamiento de acero inoxidable SUFsg 70
7790070	Puertas interiores de espuma SUFsg 50
7790127	Puertas interiores de espuma SUFsg 70

* Para precios, descuentos y plazos de entrega consultar con el departamento de recambios. Tlf. 93 480 33 22 o recambios@frigicoll.es

Accesorios

SmartMonitoring

Código	Descripción	Precio (€)
6125784	Smart Cooling Hub (incluida licencia para 36 meses)	349 €
6145269	CM066 - Módulo Retrofit	99 €
7080648	Licencia para 36 meses (física)	179 €
7080652	Add-On SMS llamada de voz (licencia 36 meses) (física)	169 €

LICENCIAS



Clave de licencia de SmartMonitoring

(36 meses)



SmartMonitoring Mensaje de texto / Llamada de voz Tarifa plana de empresa

(36 meses)

SMART COOLING HUB

Instalación

- Realizado por un especialista capacitado.
- Información sobre el servicio de instalación.

Incluye

Incluye todos los componentes de hardware para conectar un dispositivo Liebherr con capacidad de red al concentrador:

- 1x concentrador de refrigeración inteligente
- 1x unidad de fuente de alimentación enchufable
- 1x cable de conexión RS 485
- 2x conector RS 485
- Incluye licencia de 36 meses para 1 dispositivo



