

Liebherr Profi-Großraum-Tiefkühlschrank FFPSvh 6501 Perfection, ~600 Liter

Edelstahl innen und außen

Elektronik mit integrierter Temperaturlaufzeichnung

Sparsam im Verbrauch

Ausführliche Alarmierungen

Dynamische Umluftkühlung

- LED-Beleuchtung
- Stellfüße (Rollen optional)
- Abschließbar
- Stromausfall-Info
- Automatische Abtauung
- GN-Behälter kompatibel
- Leicht zugängliche Kältekomponenten
- Energielabel gem. EU-Richtlinie 2015/1094
- Erfüllung der DIN EN 60335 zur Gerätesicherheit
- Selbstschließende Tür
- Wechselbare Türdichtung
- Bodenablauf
- Stabiler, tiefgezogener Innenbehälter
- Individuelle Schlösser (optional)



Technische Daten	
Artikelnr.	FFPSvh6501
Inhalt	597 Liter
Temperaturbereich	-9° bis -26° C
Marke / Hersteller	Liebherr
Gerätetyp	Gewerbegerät
Innenmaße (HxBxT)	1512 x 509 x 650 mm
Außenmaße (HxBxT)	2115 x 697 x 867 mm
Farbe (innen)	Edelstahl
Farbe (außen)	edelstahl
Geräuschentwicklung	60
Max. Umgebungstemperatur	40
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Automatische Abtauung?	Ja
Umluft?	Ja
Brutto- / Nettorauminhalt	597 / 486 l
Energieeffizienzklasse ¹	B
Energieverbrauch in 365 Tagen	1054 kWh
Klimaklasse (Energierichtlinie)	5
Temperaturklasse (Energierichtlinie)	L1
Klimaklasse (Sicherheitsnorm)	5
Umgebungstemperatur ²	+10 °C bis +40 °C

Technische Daten	
Kältemittel	R 290
Geräusch-Schalleistung	60 dB(A)
Spannung / Frequenz	220 - 240V~ / 50 Hz
Anschlusswert	4,0 A
Nennaufnahme Watt	610 W
Wärmeabgabe	975 kJ/h
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (Längseinschub)
Gehäusematerial / Farbe	Chrom-Nickel-Stahl (1.4301 / AISI 304) / Edelstahl
Material Innenbehälter	Chrom-Nickel-Stahl (1.4301 / AISI 304)
Art der Steuerung	2,4"-Farbdisplay, Touch & Swipe
Temperaturanzeige	außen digital
Alarm bei Störung	optisch und akustisch
Innenbeleuchtung	LED-Lichtsäule links
Art der Vernetzbarkeit	SmartModule
Vernetzungslösung	Integriert, entnehmbar
Schnittstelle	WLAN/LAN
Verstellbare Ablageflächen	4 Roste kunststoffbeschichtet
Belastbarkeit Ablagefläche	60 kg
Höhe Stellfüße	115-175 mm
Griff	Griffleiste
Türanschlag	rechts wechselbar
Brutto- / Nettogewicht	139 / 121 kg

Allgemeines zur Produktgruppe

Robuste Profi-Technik für höchste Ansprüche

Die Liebherr Kühl- und Gefriergeräte aus Edelstahl sind für die anspruchsvollsten Aufgaben entwickelt worden. Leistungsstarke Kühlkomponenten sorgen für ein zügiges Abkühlen des Kühlguts bei niedrigem Verbrauch. Die HACCP-konforme Elektronik ermöglicht eine gradgenaue Temperatureinstellung, die stabil bleibt - für eine perfekte Lagersicherheit selbst bei hohen Umgebungstemperaturen. Höhenverstellbare Roste und ein Innenraum ohne störende Elemente ermöglichen hohe Flexibilität bei der Lagerung und eine einfache Reinigung.

Elektronik mit integrierter Temperatureaufzeichnung

Die leicht zu bedienende Touch-Elektronik steuert die energiesparende Abtaufunktion nach dem tatsächlichen Bedarf. Über die SmartMonitoring-Schnittstelle können Geräte an ein externes cloudbasiertes Überwachungssystem angeschlossen werden. Der integrierte Daten-Logger registriert und speichert die minimal und maximal aufgetretene Innenraumtemperatur für die HACCP-konforme Dokumentation. Bei Temperaturabweichungen oder anderen Problemen gibt die Elektronik optisch und akustisch Alarm und schützt somit Ihre Ware.

Edelstahl innen und außen

Wo Lebensmittel und andere empfindliche Waren gelagert werden, hat Hygiene oberste Priorität. Daher ist der tiefgezogene Gastronorm-2/1-Innenbehälter aus hygienefreundlichem Edelstahl und verzichtet auf umständlich zu reinigende Funktionsteile. Auch die spaltenlosen Edelstahl-Seitenwände des Außengehäuses mit Isolationsschicht sind besonders leicht zu säubern. Kühl- und Gefriergeräte GN 2/1 aus Edelstahl sind innen und

außen strahlwasserbeständig nach IPX5.

WiFi-/LAN-Schnittstelle

Über die WiFi-/LAN-Schnittstelle vernetzen Sie Ihre Geräte mühelos mit dem SmartMonitoring von Liebherr oder verbinden diese mit lokalen bestehenden Systemen. (Bei Performance-Geräten optional nachrüstbar)

Stabiler, tiefgezogener Innenbehälter

Der tiefgezogene Edelstahl-Innenbehälter hat integrierte Rippen für die Auflageflächen. Zudem ist er korrosionsbeständig, hygienisch und besonders leicht zu reinigen. Die Roste sind bis zu 60 kg belastbar - auch schwere Waren stellen somit kein Problem dar. Gastronorm-Behälter 2/1 können direkt auf den Ablagerippen eingeschoben werden.

LED-Beleuchtung

Selbst bei dunkler Umgebung sorgt die LED-Beleuchtung für eine gute Ausleuchtung des Innenraums. Durch den optimalen Überblick ist die gewünschte Ware sofort zur Hand, die Tür schnell wieder geschlossen und die Innentemperatur stabil. Das spart Energiekosten. Die flächenbündig integrierte LED-Beleuchtung erleichtert zudem die Reinigung.

Stromausfall-Info

Die Stromausfall-Info meldet, wenn das Gerät vorübergehend ohne Strom war und welche Maximaltemperatur dabei herrschte. Den potenziellen Qualitätsverlust können Sie so besser einschätzen.

Tragroste

Die kunststoffbeschichteten Tragroste erlauben eine variable Nutzung des Innenraums und sind bis 60 kg belastbar, damit Ware auch bei extremen Gewichten sicher gelagert ist.

GN-Behälter kompatibel

Liebherr-Kühlgeräte für die Gastronomie sind generell für die Verwendung von Gastronorm-Behältnissen ausgelegt. Somit ist jeder bisher genutzte Standardbehälter weiterverwendbar.

Leicht zugängliche Kältekomponenten

Die Kältekomponenten sind leicht zugänglich im oberen Bereich des Maschinenraums integriert, wodurch sich der Nutzinhalt des Innenraums deutlich erhöht. Bei eventuellen Servicearbeiten wird die Vorderseite einfach nach oben aufgeklappt. Ab einem Öffnungswinkel von 45° kann sie vollständig ausgehängt werden.

Energielabel gemäß EU-Richtlinie 2015/1094

Das Energielabel zeigt auf einen Blick, wie sparsam professionelle Liebherr-Geräte sind. Der geringe Energieverbrauch macht sich auch in minimalen Gesamtbetriebskosten bemerkbar.

Erfüllung der DIN EN 60335 zur Gerätesicherheit

Für bestmögliche Produktsicherheit werden zusätzlich zur gesetzlich geforderten CE-Kennzeichnung alle sicherheitstechnisch relevanten Bereiche von einem unabhängigen Labor geprüft.

Selbstschließende Tür

Um Ihnen das Be- und Entladen sowie die Reinigung zu erleichtern, bleibt die Gerätetür ab einem

Öffnungswinkel von ca. 90° geöffnet, darunter schließt sie sicherheitshalber von selbst.

Wechselbare Türdichtung

Sparen Sie Zeit und Geld: Die steckbaren Türdichtungen von Liebherr können problemlos ausgetauscht werden. Ist eine Dichtung beschädigt, können Sie sie ganz ohne Werkzeug selbst ersetzen.

Bodenablauf

Der integrierte Bodenablauf im Liebherr-Gastrogerät ermöglicht eine komfortable Reinigung in großen Radien. Wasser läuft einfach ab und Ihr Gerät ist schnell wieder hygienisch rein.

Individuelle Schlösser (optional)

Zu jedem professionellen Gerät sind fünf verschiedene Schlösser mit jeweiligem Schlüssel verfügbar. So erhält lediglich autorisiertes Personal Zugang zu Ihrem Kühl- oder Gefrierschrank. (erhältlich als Zubehör)

Passendes optionales Zubehör zum Gerät

- 9597828: Rollen Ø 100 mm
Zur Selbstmontage durch Fachpersonal
- SBS-KIT: Side-by-Side-Set zum Aufstellen 2er Geräte nebeneinander
Geforderte Spaltmaß wird eingehalten (vermeidet mögliche Kondensation zwischen den Geräten).
Abdeckleiste sorgt für saubere Optik

