

Liebherr Gewerbe Kühl-Gefrierkombination FCFCvg4032 Perfection, Edelstahl, Glastür

Effizientes Kältesystem

LED-Beleuchtung

Intuitive Menüführung

Nachrüstbare WiFi-LAN-Schnittstelle

Stromausfall-Info

Umweltfreundliches Kältemittel

Übersichtliche Geräteinformationen

Erfüllung der DIN EN 60335 zur Gerätesicherheit

Displaysperre

Lebensmittelechter Innenraum

Abschließbar

Reinigungsfreundlicher Innenraum

Selbstschließende Tür & 90° - Tür-Schließautomatik unter 90°

Tragrost mit Auszugsstopp

Wechselbarer Türanschlag

Wartungsfrei

Digitale Temperaturanzeige

Umluftkühlung

Temperatur-Alarm



Technische Daten

Artikelnr.	FCFCvg4032
Inhalt	389 Liter
Temperaturbereich	-26° bis 15° C
Marke / Hersteller	Liebherr
Gerätetyp	Gewerbegerät
Innenmaße (HxBxT)	1037 x 460 x 423 mm
Fach 2 (HxBxT)	614 x 406 x 292 mm
Außenmaße (HxBxT)	2044 x 597 x 654 mm
Gewicht	82 KG
Farbe (innen)	silbergrau
Farbe (außen)	edelstahl
Glastür?	Ja
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Automatische Abtauung?	Ja

Fortsetzung der technischen Daten auf der nächsten Seite

Technische Daten - Fortsetzung	
Umluft?	Ja
Brutto- / Nettorauminhalt	267/187 l (Kühlteil)
Brutto- / Nettorauminhalt	110/45 l (Gefrierteil)
Energieverbrauch in 365 Tagen	819 kWh
Klimaklasse (Energierichtlinie)	4
Temperaturklasse (Energierichtlinie)	L1/M1
Klimaklasse (Sicherheitsnorm)	5
Umgebungstemperatur	+10 °C bis +40 °C
Kältemittel	R 600a
Geräusch-Schalleistung	48 dB(A)
Anschlusswert	2,0 A
Frequenz / Spannung	50/60 Hz / 220-240 V~
Wärmeabgabe	430 kJ/h
Kühlsystem	dynamisch
Abtauverfahren	automatisch
Temperaturbereich, Kühlteil	+1 °C bis +15 °C
Temperaturbereich, Gefrierteil	-9 °C bis -26 °C
Material Innenbehälter	Kunststoff silber
Art der Steuerung	Monochrom-Display, Touch-Buttons
Temperaturanzeige	außen digital/außen digital
Innenbeleuchtung	LED
Alarm bei Störung	optisch und akustisch
Art der Vernetzbarkeit	SmartModule (Nachrüstbar)
Schnittstelle	WLAN/LAN (optional)
Verstellbare	Ablageflächen 3
Schubfächer	3
Belastbarkeit	Ablageflächen 45 kg
Griff	Aluminiumgriff
Türanschlag	rechts wechselbar
Brutto-/Nettogewicht	85/82 kg

Allgemeines zur Produktgruppe

Nachrüstbare WiFi-LAN-Schnittstelle

So einfach wird ein Liebherr vernetzbar: Mit der nachrüstbaren WiFi- und LAN-Schnittstelle lassen sich Geräte mühelos mit externen Systemen verbinden, etwa mit SmartMonitoring von Liebherr. Mit der digitalen Monitoring-Lösung wird die Lagertemperatur kontrolliert und dokumentiert - bequem und sicher über die nachträglich eingerichtete Schnittstelle.

Stromausfall-Info

Wurde aufgrund einer Störung die Stromversorgung unterbrochen, tritt bei Netz-Wiederkehr die Stromausfall-Info in Erscheinung. Sie meldet, dass das Gerät zwischenzeitlich ohne Strom war und welche Maximaltemperatur währenddessen erreicht wurde. So können Sie einschätzen, ob aufgrund des Stromausfalls mit einem Qualitätsverlust zu rechnen ist.

Umweltfreundliches Kältemittel

Liebherr-Geräte sind im Hinblick auf bestmögliche Energieeffizienz und niedrige Betriebskosten optimiert. Zum Einsatz kommen ausschließlich die natürlichen und umweltfreundlichen Kältemittel R 600a und R 290. In Verbindung mit hocheffizienten Kompressoren sind diese äußerst leistungsstark - und mit ihrem niedrigen Treibhauspotenzial auch zukunftssicher.

Effizientes Kältesystem

Aufgrund jahrzehntelanger Erfahrung im Bereich Kältetechnik verbunden mit kontinuierlicher Forschung gewährleistet Liebherr die hervorragende Qualität des Kältesystems. Die Verwendung hochwertiger Verdichter, Verflüssiger, Verdampfer sowie weiterer kältetechnischer Komponenten sorgt sowohl zu einer deutlichen Senkung des Energieverbrauchs als auch zur Senkung der Betriebskosten der Liebherr-Geräte.

Übersichtliche Geräteinformationen

Sollten sofort da sein, wenn man sie braucht: alle Informationen zum Gerät. Deshalb trägt jeder Liebherr seine Serien- und Servicenummer sowie die Modellbezeichnung schnell ablesbar auf dem Display. Nerviges Suchen oder sogar das Freiräumen des Innenraums zum Ablesen ist damit passé.

Erfüllung der DIN EN 60335 zur Gerätesicherheit

Zusätzlich zur gesetzlich vorgeschriebenen CE-Kennzeichnung werden alle sicherheitstechnisch relevanten Bereiche, vom Usermanual bis zum Gerät von einem externen unabhängigen Prüflabor evaluiert und geprüft. Damit erhalten Sie die bestmögliche Produktsicherheit.

Displaysperre

Um versehentliche Einstellungen zu vermeiden, kann das Benutzermenü gesperrt werden. Akustische Alarme lassen sich auch bei aktivierter Sperrfunktion quittieren. So sind nötige Eingaben dennoch möglich - und ungewollte ausgeschlossen. Für mehr Sicherheit im Umgang mit Ihrem Liebherr-Gerät.

Schubfach

Die rundum geschlossenen Schubfächer sind besonderes stabil ausgeführt und eignen sich ideal zur Einlagerung von Gefriergut.

Lebensmittelechter Innenraum

Alle Materialien in einem Liebherr-Gerät für Gastronomie und Bäckerei sind lebensmittelecht und zur Lagerung unverpackter Lebensmittel geeignet

LED-Deckenbeleuchtung

Selbst bei dunkler Umgebung sorgt die LED-Deckenbeleuchtung 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 erspart Ihnen lästiges Suchen - und vor allem auch Energiekosten.

Reminder-Funktion

Fälligkeit der nächsten Grundreinigung oder jährlicher Service - der Intervall-Timer erinnert daran. Dabei lässt sich das Intervall in vordefinierten Abständen auswählen und direkt am Gerät einstellen. Und der Kopf bleibt frei für Ihre anspruchsvolle Arbeit.

Mechanisches Schloss

Alle professionellen Liebherr-Geräte für Gastronomie und Bäckerei sind mit einem mechanischen Schloss mit zwei Schlüsseln ausgestattet. So können Sie sicher sein, dass keine unbefugten Hände Zugriff auf Ihr eingelagertes Gut erhalten

Reinigungsfreundlicher Innenraum

Der Kunststoff-Innenbehälter besteht aus Polysterol, einem vollständig recycelbaren, robusten und geruchsneutralem Kunststoff. Fugenlos aus einem Stück gefertigt hat er keine versteckten Schmutzfänger und lässt sich in großen Radien schnell und einfach reinigen. Die perfekte Kombination aus Nachhaltigkeit und Hygiene.

Selbstschließende Tür & 90° - Tür-Schließautomatik unter 90°

Komfort bei Routinearbeiten, Sicherheit bei Unachtsamkeit: Ab ca. 90° Öffnungswinkel bleibt die Gerätetür geöffnet und erleichtert das Be- und Entladen sowie die Reinigung. Unter ca. 90° schließt sie von selbst, damit das Gerät nicht versehentlich offen steht. So bleibt die Temperatur stabil und die Qualität Ihrer eingelagerten Lebensmittel bewahrt.

SafetyStop

Der Tragrost mit Auszugsstopp garantiert Stabilität und sicheres Arbeiten: Auch wenn es mal etwas hektischer wird, kann der Tragrost nicht aus Versehen herausgezogen werden. Beim Be- und Entladen bleibt er zuverlässig in einer festen Position - und Sie bleiben vor Malheuren bewahrt.

Side-by-Side-Set

Das Zubehör-Kit bietet eine saubere und sichere Lösung, um mehrere Geräte in einer Reihe aufzustellen. Über eine Profilschiene werden die Geräte fest miteinander verbunden, so dass sie nicht verrutschen können und eine nahtlose Front bilden. Die Fixierung garantiert zudem den empfohlenen Abstand und verhindert eine Kondensation zwischen den Geräten.

Ultra-efficient

Stetig steigende Strompreise erhöhen die Anforderungen an die Effizienz von Kühl- und Gefriergeräten. Vom Kompressor über die Dichtung bis zur Beleuchtung und Elektronik schöpft Liebherr das Einsparpotenzial aller Komponenten voll aus. Das Ergebnis kann sich sehen lassen - vor allem auf Ihrer Gesamtbetriebskostenrechnung.

Intuitive Menüführung

Komfort per Fingertipp: Lesen Sie den Gerätestatus ab, ohne die Tür zu öffnen - ganz einfach auf dem flächenbündig in die Tür integrierten Bedienpanel. Die Menüführung ist selbsterklärend und wird über drei Touch-Buttons gesteuert.

10 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit

Nachhaltig heißt nicht nur umweltfreundlich und sparsam, sondern auch langlebig. Damit Sie an Ihrem Profi-Gerät lange Freude haben, garantiert Liebherr eine Ersatzteilverfügbarkeit von mindestens 10 Jahren nach Produktionsstopp. Wobei im Vorfeld alles darangesetzt wird, dass Sie erst gar keine Ersatzteile benötigen.

Stabile Lenkrollen

Mit nachrüstbaren Rollen bleiben Liebherr-Profi-Geräte maximal mobil. So können Sie den Aufstellort jederzeit verändern oder das Gerät für eine leichtere Reinigung einfach verschieben.

Wechselbarer Türanschlag

Liebherr-Profi-Geräte sind werksseitig mit rechtem Türanschlag ausgestattet. Ohne großen Aufwand - und vor allem ohne zusätzliche Teile - kann der Türanschlag auf links gewechselt werden. So bleiben Sie maximal flexibel in der Wahl Ihres Aufstellorts.

Demomodus

Für Schulungszwecke oder Ausstellungen lassen sich die Funktionalitäten des Geräts im Demomodus simulieren, ohne das Gerät dabei in Betrieb nehmen zu müssen. Dies spart Zeit und Geld, da die Kühlfunktion nicht benötigt wird.

Verborgenes Kundenmenü

Geschützt, sicher, simpel: Über das verborgene Kundenmenü erhalten Nutzer Statusinformationen zum Gerät oder können detaillierte Geräteeinstellungen vornehmen wie das Zurücksetzen auf Werkseinstellung. Da diese Informationen und Einstellungen auf einer separaten, Code-geschützten Menü-Ebene stattfinden, werden ungewollte Änderungen oder Manipulation vermieden.

Verborgenes Technikermenü

Das verborgene Servicemenü ermöglicht die individuelle Konfiguration des Geräts wie Alarmton an-aus, angepasste Sollwert-Bereiche oder Änderungen der Abtau-Automatik. Mithilfe technischer Feinjustierungen wird so das Gerät auf Ihre besonderen Bedürfnisse angepasst.

Wartungsfrei

Spart Zeit, Nerven und Kosten: Professionelle Liebherr-Standgeräte arbeiten ohne Filter oder andere regelmäßig zu wechselnde Komponenten und wartungsintensive Teile. Lediglich Reinigen nach Ihren individuellen Bedürfnissen ist regelmäßig nötig.

Drahtrohrverflüssiger

Verschmutzte Kondensatoren verursachen hohen Reinigungsaufwand und vermehrte Störanfälligkeit der Kühlgeräte. Unsere langlebigen Drahtrohrverflüssiger dagegen verhindern Fett- und Schmutzablagerungen, sind wartungsfrei und sorgen für dauerhaft hohe Kühlleistung und Effizienz. Und Sie können sich über niedrige Betriebskosten freuen.

Digitale Temperaturanzeige

Die digitale Temperaturanzeige zeigt gradgenau die Innentemperatur des Kühlgeräts an. Somit können sich Betreiber und Nutzer schnell einen Überblick über die Gerätetemperatur verschaffen.

Umluftkühlung

Hocheffiziente Ventilatoren sorgen für schnelles Abkühlen frisch eingelagerter Ware und eine gleichmäßige Kühltemperatur im gesamten Innenraum.

Temperatur-Alarm

Der integrierte Temperatur-Alarm signalisiert im Falle einer Über- bzw. Unterschreitung der Alarmgrenzen. Dieser Alarm ist sowohl mit akustischer als auch optischer Signalisierung ausgestattet und sorgt so für maximale Sicherheit der eingelagerten Waren.

Wechselbarer Türanschlag

Die Geräte sind werksseitig mit rechtem Türanschlag ausgestattet. Mit der Möglichkeit den Türanschlag zu wechseln, kann das Gerät immer optimal im Aufstellungsbereich platziert und an individuelle Bedürfnisse angepasst werden.