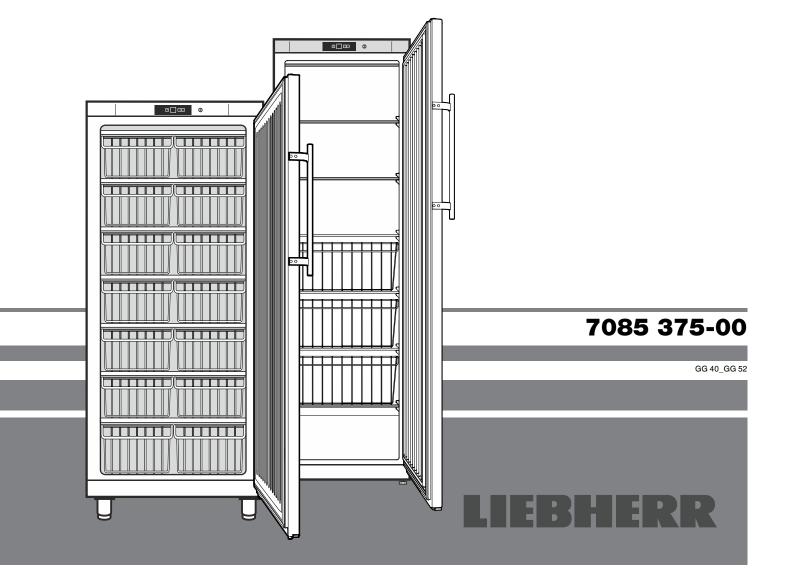
# Gebrauchsanweisung

Gefrierschrank

Vor Inbetriebnahme die Gebrauchsanweisung lesen



### Inhalt

Entsorgungshinweis	2
Sicherheits- und Warnhinweise	
Einsatzbereich des Gerätes	
Schallemission des Gerätes	
Klimaklasse	4
Aufstellen	4
Gerätemaße	4
Elektrischer Anschluss	4
Bedien- und Kontrollelemente	5
Gerät ein- und ausschalten	5
Temperatur einstellen	5
Türöffnungsalarm	
Temperaturalarm	
Netzausfall-Anzeige	
Einstellmodus	
Abtauen	6
Reinigen	6
Störung	
Außer Betrieb setzen	
Türanschlag wechseln	

# **Entsorgungshinweis**

Das Gerät enthält wertvolle Materialien und ist einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung von ausgedienten Geräten muss fach- und sachgerecht nach den örtlich geltenden Vorschriften und Gesetzen erfolgen.



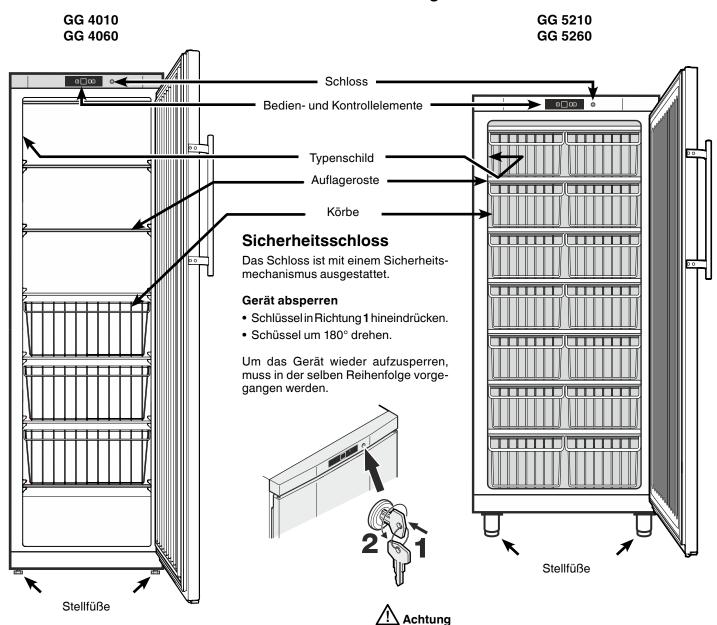
Das ausgediente Gerät beim Abtransport am Kältekreislauf nicht beschädigen, damit das enthaltene Kältemittel (Angaben auf dem Typenschild) und das Öl nicht unkontrolliert entweichen können.

- Gerät unbrauchbar machen.
- Netzstecker ziehen.
- Anschlusskabel durchtrennen.

# ⚠ WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial und Folien! Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen. Das Verpackungsmaterial zu einer offiziellen Sammelstelle bringen.

# Gerätebeschreibung



Die maximale Beladung pro Auflagerost beträgt

GG 40 45 kg.

GG 52 60kg.

#### Sicherheits- und Warnhinweise



kennzeichnet die Gefahr von feuergefährlichen Stoffen.

- Um Personen- und Sachschäden zu vermeiden, sollte das Gerät von zwei Personen ausgepackt und aufgestellt werden.
- Bei Schäden am Gerät umgehend vor dem Anschließen - beim Lieferanten rückfragen.
- Zur Gewährleistung eines sicheren Betriebes Gerät nur nach Angaben der Gebrauchsanleitung montieren und anschließen.



# Unsachgemäßer Umgang mit brennbaren Kältemitteln

- Im Fehlerfall Gerät vom Netz trennen. Netzstecker ziehen oder Sicherung auslösen bzw. herausdrehen.
- Nicht am Anschlusskabel, sondern am Stecker ziehen, um das Gerät vom Netz zu trennen.
- Reparaturen und Eingriffe am Gerät ausschließlich bei sichtbar gezogenem Netzstecker durchführen.
- Reparaturen und Eingriffe an dem Gerät nur vom Kundendienst ausführen lassen, sonst können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Gleiches gilt für das Wechseln der Netzanschlussleitung.
- Im Geräteinnenraum nicht mit offenem Feuer oder Zündquellen hantieren. Beim Transport und beim Reinigen des Gerätes darauf achten, dass der Kältekreislauf nicht beschädigt wird. Bei Beschädigungen Zündquellen fernhalten und den Raum gut durchlüften.
- Sockel, Schubfächer, Türen usw. nicht als Trittbrett oder zum Aufstützen missbrauchen.
- Vermeiden Sie dauernden Hautkontakt mit kalten Oberflächen oder Kühl-/Gefriergut. Es kann zu Schmerzen, Taubheitsgefühl und Erfrierungen führen. Bei länger dauerndem Hautkontakt Schutzmaßnahmen vorsehen, z. B. Handschuhe verwenden.
- Speiseeis, besonders Wassereis oder Eiswürfel, nach dem Entnehmen nicht sofort und nicht zu kalt verzehren. Durch die tiefen Temperaturen besteht eine "Verbrennungsgefahr".

 Verzehren Sie keine überlagerten Lebensmittel, sie können zu einer Lebensmittelvergiftung führen.



# Unsachgemäße Lagerung von entzündlichen Stoffen

- Lagern Sie keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln, wie z. B. Propan, Butan, Pentan usw., im Gerät. Eventuell austretende Gase könnten durch elektrische Bauteile entzündet werden. Sie erkennen solche Sprühdosen an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol.
- Keine elektrischen Geräte innerhalb des Gerätes benutzen.
- Schlüssel bei abschließbaren Geräten nicht in der Nähe des Gerätes sowie in Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Das Gerät ist für den Gebrauch in geschlossenen Räumen konzipiert. Das Gerät nicht im Freien oder im Feuchte- und Spritzwasserbereich betreiben.
- Belüftungsöffnungen des Gerätegehäuses oder Einbaugehäuses nicht verschließen.

#### Einsatzbereich des Gerätes

Das Gerät eignet sich ausschließlich zum Kühlen von Lebensmitteln.

Das Gerät ist nicht geeignet für die Lagerung und Kühlung von Medikamenten, Blutplasma, Laborpräparaten oder ähnlichen der Medizinprodukterichtlinie 2007/47/EG zu Grunde liegenden Stoffen und Produkten.

Eine missbräuchliche Verwendung des Gerätes kann zu Schädigungen an der eingelagerten Ware oder deren Verderb führen.

Im Weiteren ist das Gerät nicht geeignet für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen.

# Schallemission des Gerätes

Der Geräuschpegel während des Betriebs des Gerätes liegt unter 70 dB(A) (Schallleistung rel. 1 pW).

#### Klimaklasse

Die Klimaklasse gibt an, bei welcher Raumtemperatur das Gerät betrieben werden darf, um die volle Kälteleistung zu erreichen und welche maximale Luftfeuchtigkeit im Aufstellraum des Gerätes herrschen darf, damit sich kein Kondensat am Außengehäuse bildet.



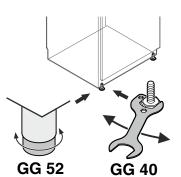
Die Klimaklasse ist auf dem Typenschild aufgedruckt.

Klimaklasse	max. Raumtemperatur	max. rel. Luftfeuchtigkeit
3	25 °C	60 %
4	30 °C	55 %
5	40 °C	40 %
7	35 °C	75 %

Die minimal zulässige Raumtemperatur am Aufstellort ist 10 °C.

# **Aufstellen**

- Gerätnichtim Bereich direkter Sonnenbestrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen aufstellen.
- Der Boden am Standort soll waagrecht und eben sein. Uneben heiten über die Stellfüße ausgleichen.





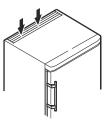
Der Stellfuß ist in seiner Höhe von 150 mm bis 180 mm verstellbar.

Den Stellfuß nicht über eine Höhe von 180 mm einstellen! Das Unterteil des Stellfußes kann sich lösen und das Gerät umkippen.



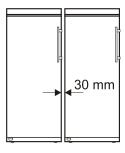
Dies kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

- Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken.
- Der Aufstellungsraum Ihres Gerätes muss laut der Norm EN 378 pro 8 g Kältemittelfüllmenge R 600a ein Volumen von 1 m³ aufweisen, damit im Falle einer Leckage des Kältemittelkreislaufes kein zündfähiges Gas-Luft-Gemisch im Aufstellungsraum des Gerätes entstehen kann. Die Angabe de

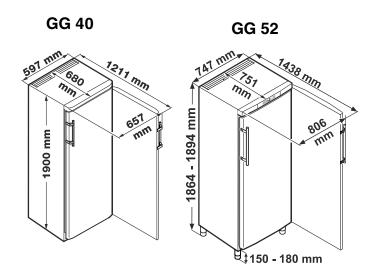


des Gerätes entstehen kann. Die Angabe der Kältemittelmenge finden Sie auf dem Typenschild im Geräteinnenraum.

- Das Gerät stets direkt an der Wand aufstellen.
- Wenn mehrere Geräte nebeneinander gestellt werden, einen Abstand von 30 mm zwischen den Geräten belassen. Wenn dieser Abstand zu klein ist, bildet sich Kondenswasser zwischen den Seitenwänden.



### Gerätemaße



## **Elektrischer Anschluss**

Das Gerät nur mit Wechselstrom betreiben.

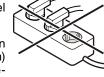
Die zulässige Spannung und Frequenz ist am Typenschild aufgedruckt. Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschreibung** ersichtlich.

Die Steckdose muss vorschriftsmäßig geerdet und elektrisch abgesichert sein.

Der Auslösestrom der Sicherung muss zwischen 10 A und 16 A liegen.

Die Steckdose darf sich nicht hinter dem Gerät befinden und muss leicht erreichbar sein.

Das Gerät nicht über Verlängerungskabel oder Verteilersteckdosen anschließen.



Keine Inselwechselrichter (Umwandeln von Gleichstrom in Wechsel- bzw. Drehstrom) oder Energiesparstecker verwenden. Beschädigungsgefahr für die Elektronik!

# **Bedien- und Kontrollelemente**









- ① Temperaturanzeige (Display)
- ② Temperatureinstelltaste
- ③ Ein/Aus-Taste
- 4) Alarm-Austaste

## Symbole im Display

MENU Einstellmodus ist aktiv (Aktivieren der Kindersicherung und Einstellen der Displayhelligkeit)

Alarm (Symbol blinkt, wenn die Temperatur im Innenraum zu hoch oder zu niedrig ist)

Kindersicherung ist aktiv

Symbol Netzausfall

**DEMO Präsentationsmodus ist aktiv** 

### Gerät ein- und ausschalten

#### Einschalten

On/Off-Taste drücken, so dass die Temperaturanzeige leuchtet.



#### **Ausschalten**

**On/Off-**Taste ca. 3 Sekunden drücken, so dass die Temperaturanzeige dunkel ist. Zusätzlich ertönt ein Signalton.

# Temperatur einstellen

**Up/Down**-Taste drücken. Die Temperaturanzeige blinkt.

**Up/Down**-Taste drücken, die Temperaturanzeige springt auf den nächsttieferen Temperaturwert.





**Up/Down**-Taste so oft drücken, bis der gewünschte Wert angezeigt wird.

Die Temperatur im Innenraum stellt sich nach einer gewissen Betriebszeit auf den eingestellten Wert ein.

Ca. 5 sec nach dem letzten Tastendruck schaltet die Elektronik automatisch um und die tatsächliche Temperatur wird angezeigt.

Die Temperatur ist einstellbar von -14 °C bis -28 °C.

Erscheint in der Anzeige **C6** oder **F3**, liegt ein Fehler am Gerät vor. In diesem Fall den Kundendienst kontaktieren.

# Türöffnungsalarm

Wenn die Tür länger als 180 Sekunden geöffnet ist, ertönt der Tonwarner.

Wenn die Tür zum Einlagern länger geöffnet sein muss, Tonwarner durch Drücken der **Alarm**-Taste stummschalten.



Wird die Tür geschlossen, ist der Tonwarner wieder funktionsbereit.

# **Temperaturalarm**

Bei unzulässigen Temperaturen im Innenraum ertönt der Tonwarner und die Temperaturanzeige blinkt.

Der Ton verstummt durch Drücken der Alarm-Taste.

Die Temperaturanzeige blinkt so lange weiter, bis der Alarmzustand beendet ist.

#### Dieser Fall kann eintreten:

- wenn bei länger göffneter Gefrierteiltür warme Raumluft einströmt:
- nach einem längeren Stromausfall;
- bei einem Defekt des Gerätes.

Prüfen Sie in allen Fällen, ob Lebensmittel aufgetaut oder verdorben sind.

# **Netzausfall-Anzeige**

Wenn in der Anzeige Perscheint, dann ist die Gefriertemperatur durch einen Netzausfall zu hoch angestiegen.

• Alarm-Taste drücken.

Es wird die wärmste Temperatur während des Netzausfalls angezeigt.





Je nach angezeigter Temperatur die Qualität der Lebensmittel prüfen.

#### Verdorbene Ware nicht verzehren!

#### Aufgetaute Ware nicht wieder einfrieren!

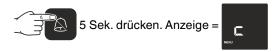
Durch wiederholtes Drücken der **Alarm-**Taste wird die Anzeige gelöscht.

#### **Einstellmodus**

Über den Einstellmodus können Sie die Kindersicherung nutzen und die Leuchtkraft der Anzeige verändern.

Mit der Kindersicherung können Sie das Gerät vor ungewolltem Ausschalten und Temperaturverändern sichern.

#### Kindersicherung aktivieren









Die Kindersicherung ist aktiviert.

#### Kindersicherung deaktivieren



Die Kindersicherung ist deaktiviert.

#### Leuchtkraft des Displays einstellen







Mit der Taste **Up/Down** die gewünschte Leuchtkraft einstellen.

h0 = minimale Leuchtkrafth5 = maximale Leuchtkraft





Die eingestellte Leuchtkraft wird nach einer Minute aktiviert.

#### **Hinweis**

Wenn eine Taste gedrückt wird, leuchtet das Display für 1 Minute mit der maximalen Leuchtkraft.

Bei Inbetriebnahme des Gerätes wird die eingestellte Leuchkraft erst angezeigt, wenn die eingestellte Innentemperatur des Gerätes erreicht ist.

## **Abtauen**

Im Gefrierraum bildet sich an den Platten nach längerer Betriebszeit eine dickere Reif- bzw. Eisschicht. Sie erhöht den Energieverbrauch. Deshalb die Platten regelmäßig abtauen.

- Zum Abtauen Gerät ausschalten. Netzstecker ziehen.
- Gefriergut in Papier oder Decken einschlagen und an einem kühlen Ort aufbewahren.
- Gerätetür während des Abtauvorgangs offen lassen. Restliches Tauwasser mit einem Tuch aufnehmen und das Gerät reinigen.

Zum Abtauen keine mechanischen Vorrichtungen oder andere künstliche Hilfsmittel verwenden, außer denen, die vom Hersteller empfohlen werden.

#### Reinigen

Das Gerät mindestens 2-mal pro Jahr reinigen!

Vor dem Reinigen grundsätzlich das Gerät außer Betrieb setzen. Netzstecker ziehen oder die vorgeschaltete Sicherung auslösen bzw. herausschrauben.

 Innenraum, Ausstattungsteile und Außenwände mit lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen.

# Nicht mit Dampfreinigungsgeräten arbeiten! Beschädigungs- und Verletzungsgefahr.

- Achten Sie darauf, dass kein Reinigungswasser in die elektrischen Teile und in das Lüftungsgitter dringt.
- · Alles mit einem Tuch gut trocknen.
- Die K\u00e4ltemaschine mit dem W\u00e4rmetauscher Metallgitter an der R\u00fcckseite des Ger\u00e4tes - sollte einmal im Jahr gereinigt bzw. entstaubt werden.
- Das Typenschild an der Geräteinnenseite nicht beschädigen oder entfernen - es ist wichtig für den Kundendienst.
- Für Geräte in Edelstahlausführung einen handelsüblichen Edelstahlreiniger benutzen.

Verwenden Sie keine scheuernden/kratzenden Schwämme, Reinigungsmittel nicht konzentriert und keinesfalls sand-, chlorid- oder säurehaltige Putz- bzw. chemische Lösungsmittel; sie beschädigen die Oberflächen und können Korrosion verursachen.

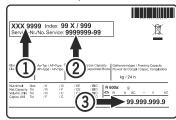
# Störung

- Im Anzeigedisplay erscheint CC, C8, F1 oder F2.
- Am Gerät liegt ein Fehler vor. Den Kundendienst kontaktieren.

Folgende Störungen können Sie durch Prüfen der möglichen Ursachen selbst beheben:

- Das Gerät arbeitet nicht. Prüfen Sie, ob
- das Gerät eingeschaltet ist,
- der Netzstecker richtig in der Steckdose ist,
- die Sicherung der Steckdose in Ordnung ist.
- Beim Einstecken des Netzsteckers läuft das Kälteaggregat nicht an, in der Temperaturanzeige wird jedoch ein Wert angezeigt.
- Der Präsentationsmodus ist aktiviert.
  Den Kundendienst kontaktieren.
- Die Geräusche sind zu laut. Prüfen Sie, ob
- das Gerät fest auf dem Boden steht,
- nebenstehende Möbel oder Gegenstände vom laufenden Kühlaggregat in Vibrationen gesetzt werden. Beachten Sie, dass Strömungsgeräusche im Kältekreislauf nicht zu vermeiden sind.
- Die Temperatur ist nicht ausreichend tief. Prüfen Sie
- die Einstellung nach Abschnitt "Temperatur einstellen", wurde der richtige Wert eingestellt?
- ob das separat eingelegte Thermometer den richtigen Wert anzeigt.
- Ist die Entlüftung in Ordnung?
- Ist der Aufstellort zu dicht an einer Wärmequelle?

Wenn keine der o. g. Ursachen vorliegt und Sie die Störung nicht selbst beseitigen konnten, wenden Sie sich bitte an die nächste Kundendienststelle. Teilen Sie die Typenbezeichnung ①, Service-② und Serialnummer ③ des Typenschildes mit.



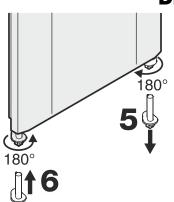
Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschreibung** ersichtlich.

# Außer Betrieb setzen

Wenn das Gerät längere Zeit außer Betrieb gesetzt wird: Gerät ausschalten, Netzsteckerziehen oder die vorgeschalteten Sicherungen auslösen bzw. herausschrauben. Gerät reinigen und die Tür geöffnet lassen, um Geruchsbildung zu vermeiden.

Das Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie den EU-Richtlinien 2014/30/EU und 2006/42/EG.

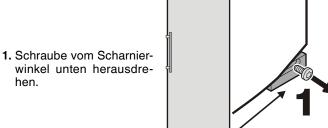
- 5. Unteren Türlagerbolzen 180° drehen und herausziehen.
- 6. Bolzen auf Gegenseite einstecken und 180° drehen.



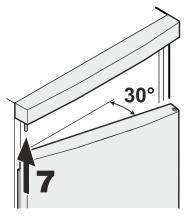
# Türanschlag wechseln

Der Wechsel des Türanschlags sollte nur von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden.

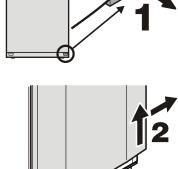
Für den Umbau sind zwei Personen erforderlich.



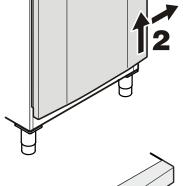
7. Tür auf oberen Bolzen aufstecken.



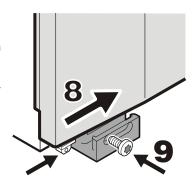
winkel unten herausdrehen.



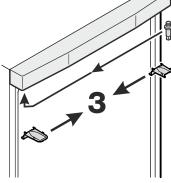
2. Tür anheben, nach rechts schwenken und abnehmen.



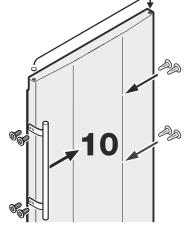
- 8. Tür von links nach innen schwenken.
- 9. Türlagerbolzen mit Schraube fixieren.



3. Die oberen Scharnierteile umsetzen.



10. Griff und Stopfen an der Tür umsetzen.



4. Unteren Scharnierwinkel und Abdeckplatte umsetzen.

