



DE	Gebrauchsanweisung	Kühl-Gefrierkombination	3
GB	Instructions for use	Fridge/freezer combination	12
FR	Mode d'emploi	Réfrigérateur/congélateur	21
NL	Gebruiksaanwijzing	Koel/vriescombinatie	30
ES	Instrucciones de uso	Frigorífico/Congelador	39
IT	Manuale d'uso	Frigorifero/congelatore combinato	48
DK	Brugsanvisning	Køle-/fryseskab	58
SE	Bruksanvisning	Kyl-/fryskombination	67
FI	Käyttöohje	Jääkaappiakastin	76
PL	Instrukcja obsługi	Lodówka-zamrażarka	85
GR	Οδηγίες χρήσεως	Ψυγείο/Καταψύκτης	94
RU	Руководство по эксплуатации	Комбинированный холодильник-морозильник	104

Liebe Kundin, lieber Kunde,

wir wünschen Ihnen mit dem Qualitätsprodukt aus dem Hause SEVERIN viel Freude und bedanken uns für Ihr Vertrauen.

Die Marke SEVERIN steht seit über 120 Jahren für Beständigkeit, deutsche Qualität und Entwicklungskraft. Jedes Gerät wurde mit Sorgfalt hergestellt und geprüft.

Mit der sprichwörtlichen Sauerländer Gründlichkeit, Genauigkeit und Ehrlichkeit überzeugt das Familienunternehmen aus Sundern seit der Gründung 1892 mit innovativen Produkten Kunden in aller Welt.

In den sieben Produktgruppen Kaffee, Frühstück, Küche, Grillen, Haushalt, Personal Care und Kühlen & Gefrieren bietet SEVERIN mit über 250 Produkten ein umfassendes Elektrokleingeräte-Sortiment. Für jeden Anlass das richtige Produkt!

Lernen Sie die SEVERIN-Produktvielfalt kennen und besuchen Sie uns unter **www.severin.de** oder **www.severin.com**.

**Ihre
Geschäftsleitung und Mitarbeiter
der SEVERIN Elektrogeräte GmbH**

Kühl-Gefrierkombination

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig vor der Benutzung des Gerätes durch und bewahren Sie diese für den weiteren Gebrauch auf. Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die mit den Sicherheitsanweisungen vertraut sind.

Transport des Gerätes

- Während des Transportes sind alle beweglichen Teile im und am Gerät zuverlässig zu befestigen, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Das Gerät sollte in der vertikalen Arbeitsstellung transportiert werden und dabei nicht um mehr als 30° geneigt werden. Neigen Sie den Kühlschranks ein wenig nach hinten. Dann können Sie ihn auf den Transportrollen leicht an den gewünschten Platz rollen.
- Warten Sie nach dem Aufstellen 30 Minuten bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen.
- Wenn Sie das Gerät mit mehr als 30° Neigung transportiert haben; warten Sie bitte 4 Stunden bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen.

Anschluss

- Das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontaktsteckdose anschließen. Die Netzspannung muss der auf dem Typenschild des Gerätes angegebenen Spannung entsprechen. Das Gerät entspricht den Richtlinien, die für die CE-Kennzeichnung verbindlich sind.
- Das Gerät nicht an einen Wechselrichter anschließen.
- Die Anschlussleitung sollte nicht die Rückseite berühren, um eventuelle Vibrationsgeräusche zu vermeiden.

Allgemein

- Das Gerät ist ein Kompressorkühlgerät, welches für kurzfristiges Aufbewahren von Lebensmitteln im Kühlteil sowie langfristiges Aufbewahren im Gefrierteil geeignet ist.
- Kühlgeräte sind in Klimaklassen eingeteilt. Die Klimaklasse gibt an, bei welcher Umgebungstemperatur das Gerät betrieben werden kann. Die Klimaklasse für dieses Gerät entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt.
- Wird das Gerät falsch bedient, oder zweckentfremdet verwendet, kann keine Haftung für evtl. auftretende Schäden übernommen werden.

Sicherheitshinweise

- Das Gerät ist dazu bestimmt, im Haushalt und ähnlichen Anwendungen verwendet zu werden, z.B.:
 - in Küchen für Mitarbeiter in Läden, Büros und ähnlichen Arbeitsumgebungen,
 - in landwirtschaftlichen Betrieben,
 - von Kunden in Hotels, Motels und weiteren typischen Wohnumgebungen,

- in Frühstückspensionen.

- Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt, auch nicht für den Gebrauch im Catering und ähnlichem Großhandelseinsatz.
- Das Gerät enthält das umweltfreundliche, jedoch brennbare Kältemittel Isobutan (R600a). Daher ist darauf zu achten, dass das Kältesystem beim Transport und auch nach Aufstellung des Gerätes geschützt wird. Bei Beschädigung des Systems darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden. Offenes Feuer oder Zündquellen in der Nähe des Kältemittels entfernen und den Raum gut lüften.



- **Warnung!** Belüftungsöffnungen der Geräteverkleidung oder des Aufbaus nicht mit Einbaumöbeln verschließen. Es muss eine ausreichende Luftzirkulation gewährleistet sein.
- **Warnung!** Kühlkreislauf nicht beschädigen. Austretendes Kältemittel kann zu Augenverletzungen führen oder sich entzünden.
- **Warnung!** Zum Beschleunigen der Abtauung keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen künstlichen Mittel, z.B. Heizgeräte, o.ä. verwenden als die in dieser Anleitung beschrieben.
- **Warnung!** Keine elektrischen Geräte (z.B. Eisbereiter usw.) im Innenraum betreiben, die nicht in der Anleitung beschrieben sind.
- Vor dem Anschließen des Gerätes ist zu überprüfen, dass das Gerät und die Netzanschlussleitung keine Transportschäden aufweisen. Im Falle einer Beschädigung darf das Gerät nicht in Betrieb

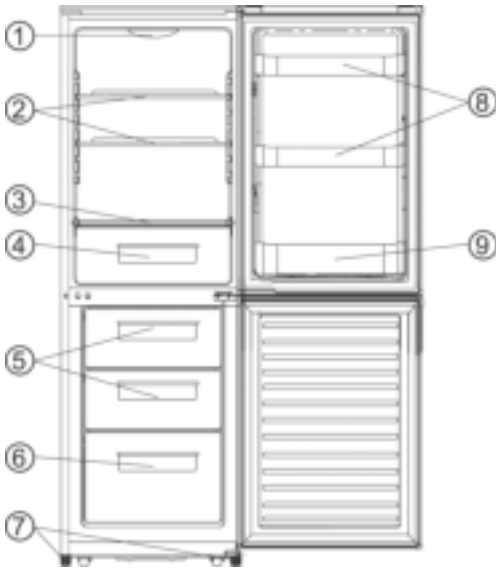
genommen werden.

- In diesem Gerät keine explosionsfähigen Stoffe, wie zum Beispiel Aerosolbehälter mit brennbarem Treibgas, lagern.
- Bei Verkauf, bei Übergabe oder Abgabe zur Wiederverwertung ist auf das Treibmittel Cyclopentan in der Isolation sowie das Kältemittel R600a hinzuweisen. Weitere Angaben zur fachgerechten Wiederverwertung entnehmen Sie bitte dem Abschnitt „Entsorgung“.
- Sind Reparaturen oder Eingriffe am Gerät erforderlich, müssen diese von einem autorisierten Kundendienst durchgeführt werden, um Sicherheitsbestimmungen zu beachten und Gefährdungen zu vermeiden. Dies gilt auch für den Austausch der Anschlussleitung.
- Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Zur regelmäßigen Pflege eignet sich lauwarmes Wasser mit einem Zusatz von Spülmittel. Nähere Angaben zur Reinigung entnehmen Sie bitte aus dem Abschnitt *Reinigen und Abtauen*.
- Bei einem Defekt der Innenraumbeleuchtung beachten Sie bitte den Hinweis im Abschnitt *Innenbeleuchtung*.

- Zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden, das Gerät nur verpackt transportieren und mit zwei Personen aufstellen.
- **Achtung!** Halten Sie Kinder fern von Verpackungsmaterial. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!
- Nehmen Sie nicht das Eis zu sich, das Sie aus dem Gerät entfernt haben.
- Überprüfen Sie die Anschlussleitung regelmäßig auf Beschädigungen. Im Falle einer Beschädigung darf das Gerät nicht weiter benutzt werden.
- Keine Elektrogeräte auf der Abstellfläche betreiben, um Brandgefahren zu vermeiden. Stellen Sie auch keine Flüssigkeitsbehälter auf das Gerät, damit eventuell auslaufende Flüssigkeiten die elektrische Isolierung nicht beeinträchtigen.
- Das Gerät dient ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln.
- Hochprozentigen Alkohol nur dicht verschlossen und stehend lagern.
- Keine Glasflaschen mit gefrierbaren Flüssigkeiten oder mit kohlenensäurehaltigen Flüssigkeiten im Gefrierteil des Gerätes aufbewahren, da diese während des Gefrierens zerplatzen können.
- Keine überlagerten Lebensmittel verzehren. Sie können zu einer Lebensmittelvergiftung führen. Bereits aufgetaute Lebensmittel nicht erneut einfrieren.
- Ablagen, Fächer, Tür usw. nicht als Trittfläche oder zum Aufstützen missbrauchen.
- Im Geräteinnenraum nicht mit offenem Feuer oder Zündquellen hantieren.
- **Netzstecker ziehen,**
 - bei Störungen während des Betriebes,
 - vor dem Abtauen des Gerätes,
 - vor jeder Reinigung,
 - bei Arbeiten am Gerät.
- Den Netzstecker nicht an der Anschlussleitung aus der Steckdose ziehen; fassen Sie den Netzstecker an.
- Ist das Gerät für längere Zeit außer Betrieb, sollte die Tür geöffnet bleiben.
- Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Aufbau

- Die Bestandteile Ihres Kühl-Gefriergerätes können sich in Anzahl und Aussehen von dem hier Beschriebenen unterscheiden! Die hier gegebene Beschreibung ist die eines Kühlschranks aus der Gruppe der Zweikammer-Kombigeräte mit Kühl- und Gefrierfach.
 - Das Gerät besteht aus zwei Teilen: Kühlteil und Gefrierteil
1. Temperaturregler und Innenbeleuchtung
 2. Ablageflächen (höhenverstellbar)
 3. Ablagefläche
 4. Frischfach für Obst oder Gemüse
 5. Gefrierfach
 6. Gefrierfach
 7. Stellfüße (verstellbar)
 8. Türablagen
 9. Flaschenfach



Vor Inbetriebnahme

- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial inkl. der Klebebänder aus dem Gerät.
- Entsorgen Sie die Verpackung fachgerecht.
- Vor dem Anschließen des Gerätes ist zu überprüfen, ob das Gerät und die Netzanschlussleitung keine Transportschäden aufweisen.
- Gerät wie unter *Reinigen und Abtauen* beschrieben reinigen.
- Ein eventueller ‚Neugeruch‘ verschwindet, sobald das Gerät zu kühlen beginnt.

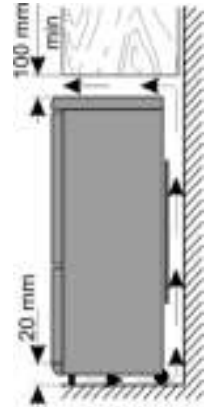
Aufstellung

- Für die Aufstellung des Gerätes sollte ein trockener und gut gelüfteter Raum ausgesucht werden.
- Das Gerät kann bei einer Luftfeuchtigkeit von max. 70 % betrieben werden.
- Die Umgebungstemperatur bei der das Gerät betrieben werden kann, entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt am Ende der Anleitung.
- Das Gerät nicht im Freien aufstellen.
- Achten Sie darauf, dass Sie jederzeit den Netzstecker abziehen können.
- Das Gerät ist vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen und sollte nicht in der Nähe von Wärmequellen (Ofen, Radiator usw.) aufgestellt werden. Wenn sich dieses jedoch nicht vermeiden lässt, muss eine Isolierung zwischen Wärmequelle und Gerät verwendet werden.
- Das Gerät darf nicht in einen Schrank eingebaut werden. Die Montage des Gerätes direkt unter einer Platte oder einem Schrank ist nicht erlaubt.
- Unebenheiten des Bodens können durch die beiden vorderen höhenverstellbaren Stellfüße ausgeglichen werden, damit eine sichere Standfestigkeit gegeben ist.

- Die Tür muss sich in einem Winkel von bis zu 160° öffnen lassen.

Lüftung

Achten Sie darauf, dass um das Gerät herum genügend Raum ist, um eine ungehinderte Luftzirkulation zu gewährleisten. (Hinten, Seiten und Oben 100 mm)



Temperaturregler

- Das Gerät wird in Betrieb genommen, indem der Netzstecker in eine Steckdose gesteckt wird. Eine komplette Ausschaltung erfolgt nur durch Ziehen des Netzsteckers. Der Temperaturregler schaltet in der Position „0“ nur den Kompressor ab.
- Die Temperatur im Geräteinnenraum wird mit dem Temperaturreglerknopf eingestellt. Wird der Reglerknopf im Uhrzeigersinn gedreht, sinkt die Temperatur im Innenraum, umgekehrt steigt sie.
- Die mittleren Stufen sind eine optimale Einstellung für die Nutzung zu Hause.
- Wir empfehlen die Temperatur im Innenraum mit einem Thermometer zu ermitteln und falls erforderlich zu korrigieren.
- Nach einem Stromausfall oder wenn das Gerät vom Stromnetz getrennt wurde, kann es 3 bis 5 Minuten dauern bis sich das Gerät wieder einschaltet.

Innenbeleuchtung

Warnung! Nehmen Sie nicht die Abdeckung der LED-Innenraumbeleuchtung ab. Im Falle eines Defektes der LED-Lampe rufen Sie den Kundendienst.

Lagern und Gefrieren von Lebensmitteln

Die Temperatur im Kühlraum und im Gefrierfach hängt von der Umgebungstemperatur, von der Stellung des Temperaturreglers und von der Menge der aufbewahrten Lebensmittel ab. Beachten Sie auch, dass sich die Temperatur im Gerät durch jedes Öffnen der Tür erhöhen kann.

Kühlraum:

- Im Kühlraum entstehen unterschiedliche Kältezonen. Die wärmste Zone befindet sich an der Tür oben im Kühlraum. Die kälteste Zone befindet sich an der Rückwand unten im Kühlraum.
- Deshalb die Lebensmittel wie folgt einordnen:
- *Auf den Ablagen im Kühlfach* (von oben nach unten): Backwaren, fertige Speisen, Molkereiprodukte, Fleisch, Fisch und Wurst.
- *Im Gemüsefach*: Gemüse, Salat und Obst.
- *In der Tür* (von oben nach unten): Butter, Käse, Eier, Tuben, kleine Flaschen, große Flaschen, Milch und Safttüten.
- Flüssige Nahrungsmittel und Nahrungsmittel, die einen starken Geruch haben oder leicht diesen Geruch aufsaugen

(Käse, Fisch, Butter u.a.), voneinander isoliert oder in einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

- **Warme Lebensmittel müssen vor Einlagerung in das Gerät auf Raumtemperatur abgekühlt werden.**
- Achten Sie darauf, dass die Tür richtig geschlossen ist und nicht durch Kühlgut blockiert wird.

Gefrierraum:

- Das Gefrierfach ist für das Einfrieren von Lebensmitteln sowie für die langfristige Aufbewahrung von Gefriergut und zur Herstellung von Eiswürfeln bestimmt.
- Frische Lebensmittel sollen möglichst schnell bis auf den Kern eingefroren werden, damit der Nährwert, die Vitamine usw. nicht verloren gehen. Legen Sie deshalb die zum Einfrieren vorbereiteten Nahrungsmittel in ein oder zwei Reihen ins Gefrierfach.
- Bringen Sie diese nicht mit bereits eingefrorenen Lebensmitteln in Berührung.
- Das maximale Gefriervermögen pro Tag nicht überschreiten! Den entsprechenden Wert des maximalen Gefriervermögens finden Sie im Produktdatenblatt am Ende der Anleitung.
- Zum schnellen Einfrieren, stellen Sie den Temperaturregler auf die maximale Stufe ein. Drehen Sie nach Ablauf von 24 Stunden den Temperaturregler zurück in die ursprüngliche Position.
- Die Gefrierzeit verkürzt sich, wenn die einzufrierenden Lebensmittel in kleine Portionen geteilt werden.
- Als Verpackungsmaterial für Gefriergut können ungefarbte Kunststofffolien /-tüten, oder Aluminiumfolie verwendet werden. Die Verpackung vor dem Einfrieren gut entlüften und auf Luftdichtheit prüfen. Jede Verpackung mit einem Etikett versehen, auf der Inhalt, Einfrierdatum und Haltbarkeitsdatum angegeben sind.
- Frieren Sie keine kohlesäurehaltigen Getränke, keine warmen Nahrungsmittel oder Flüssigkeiten in Glasbehältnissen oder Flaschen ein.
- Tauen Sie die gefrorenen Produkte im Kühlteil auf. Die Lebensmittel bewahren, wenn sie langsam auftauen, ihren Geschmack besser und die von ihnen ausgestrahlte Kälte kann zur Aufrechterhaltung der vorgesehenen Temperatur im Kühlteil verwendet werden.

Haltbarkeitsdaten für gefrorene Lebensmittel sind in Monaten in der Tabelle angegeben.

		
2 • 6	4 • 8	8 • 12
		

- Das Gefriergut nicht länger als die angegebene Zeit im Gefrierschrank aufbewahren.
- Beachten Sie jedoch unbedingt das vom Hersteller

angegebene Haltbarkeitsdatum der eingefrorenen Waren.

- Wird das Gerät z.B. durch einen Stromausfall längere Zeit ausgeschaltet, lassen Sie die Tür geschlossen. Dadurch wird ein größerer Kälteverlust vermieden. Die maximale Lagerzeit bei Störungen finden Sie im Produktdatenblatt. Durch die erhöhte Innentemperatur verringert sich die Aufbewahrungszeit der Lebensmittel.

Eiswürfelherstellung

Zur Herstellung von Eiswürfeln gibt es einen Eiswürfeleinsatz. Er wird bis zu $\frac{3}{4}$ mit Trinkwasser gefüllt und anschließend für einige Stunden ins Gefrierfach gestellt. Die fertigen Eiswürfel trennen sich leichter ab, nachdem sie 5 Minuten der Raumtemperatur ausgesetzt wurden.

Reinigen und Abtauen

• Grundsätzlich vor dem Reinigen den Netzstecker ziehen.

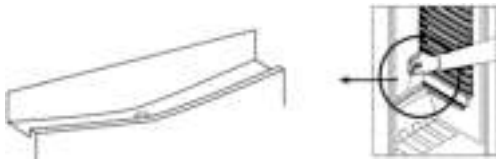
- Gießen Sie kein Wasser in das Gerät.
- Zur regelmäßigen Pflege eignet sich lauwarmes Wasser mit einem Zusatz von Spülmittel. Um einen unangenehmen Geruch im Kühlraum zu vermeiden, sollte dieser ungefähr einmal im Monat gereinigt werden.
- Das Zubehör separat im Spülwasser reinigen. Nicht in der Spülmaschine reinigen.
- Keine scharfen, scheuernden, alkoholhaltigen oder aggressiven Reinigungsmittel verwenden.
- Nach der Reinigung mit klarem Wasser nachwischen und sorgfältig trocknen.
- Anschließend den Netzstecker mit trockenen Händen wieder in eine Steckdose stecken.
- Das Typenschild im Geräteinnenraum bei der Reinigung nicht beschädigen oder gar entfernen.

Abtauen des Gefrierfaches

- Beträgt die Eisschicht im Innenraum ca. 2-4 mm, muss das Gefrierfach abgetaut werden. Reinigen Sie das Gefrierfach mindestens zweimal jährlich.
- Den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Lebensmittel aus dem Gefrierfach nehmen und möglichst kühl, z.B. zusammen mit gefrorenen Kühlakkus, abgedeckt in einer Kunststoffwanne lagern. Beachten Sie, dass sich die Lebensdauer der Güter durch den Temperaturanstieg verkürzt und diese möglichst schnell verzehrt werden sollten.
- Tür geöffnet lassen. Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs einen oder mehrere Töpfe mit heißem, nicht kochendem Wasser in das Gefrierfach stellen.
- **Warnung!** Zum Beschleunigen der Abtauuung keine andere mechanischen Einrichtungen oder sonstige Mittel, z.B. Heizgeräte, benutzen.
- Das Gefrierfach nach der Reinigung gründlich trocknen und den Temperaturregler auf maximale Position stellen. Drehen Sie nach Ablauf von 24 Stunden den Temperaturregler zurück in die ursprüngliche Position.

Abtauen Kühlraum:

- Das Gerät muss nicht abgetaut, sondern nur gereinigt werden.
- Der Verdampfer des Gerätes ist in der Rückwand eingeschäumt, daher können die hinteren Wände im Kühlteil mit Reif bedeckt sein. In den Zeiten, in denen der Kompressor nicht arbeitet, kann Reif abtauen. Das entstehende Wasser wird durch ein Schlauchsystem auf die Wanne am Kompressor geführt, wo es durch die entstehende Wärme verdampft.



- Achten Sie darauf, dass die Ablaufrinne und die Ablauföffnung nicht verstopft sind, damit das entstehende Wasser im Kühlteil immer ungehindert abfließen kann.

Energiespartipps

- Für das Aufstellen des Gerätes sollte ein kühler, trockener und gut gelüfteter Raum gewählt werden.
- Das Gerät ist vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen und sollte nicht in der Nähe von Wärmequellen (Ofen, Heizkörper usw.) aufgestellt werden. Wenn sich dies jedoch nicht vermeiden lässt, muss eine Isolierung zwischen Wärmequelle und Gerät verwendet werden.
- Für ausreichende Luftzirkulation an den Seiten des Gerätes sorgen.
- Reinigen Sie den Kompressor (Rückseite des Gerätes) regelmäßig. Staub erhöht den Energieverbrauch.

- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie im Gerät einlagern.
- Lassen Sie die Gerätetüren bei Entnahme oder Hineinlegen von Lebensmitteln nicht zu lange offen, ansonsten wird die Eisbildung im Inneren beschleunigt.
- Regelmäßiges Abtauen hilft Energie zu sparen. Nähere Angaben zum Abtauen entnehmen Sie bitte dem Abschnitt „Reinigen und Abtauen“.
- Stellen Sie die Temperatur nicht niedriger als notwendig ein. Nähere Angaben zur Temperatureinstellung entnehmen Sie bitte dem Abschnitt „Temperaturregler“.

Betriebsgeräusche

- Wenn das Gerät eingeschaltet ist, entstehen typische Betriebsgeräusche, z.B.:
- Geräusche des elektrischen Motors vom arbeitenden Kompressor. Bei Betriebsbeginn des Kompressors sind die Geräusche für kurze Zeit etwas lauter.
- Geräusche in den Röhren bei der Zirkulation des Kältemittels.



Störungen

Nachfolgend eine Tabelle mit möglichen Störungen und Beseitigungsmethoden. Prüfen Sie, ob durch die Beseitigungsmethoden die Störungen behoben werden können. Falls dies nicht der Fall ist, muss das Gerät vom Netz getrennt und der Kundendienst benachrichtigt werden.

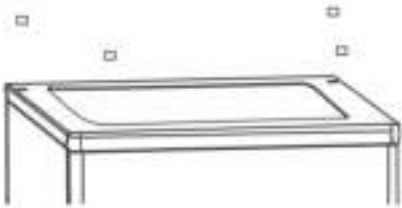
Störung	Mögliche Ursache und Beseitigung
Das Gerät läuft nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Temperaturregler steht auf Position „0“. → Den Temperaturregler höher einstellen. • Die Steckdose ist defekt. → Überprüfen Sie, ob die Sicherung eingeschaltet ist. Ggf. die Steckdose von einem Fachmann überprüfen lassen.
Die Kühl- oder Gefrierraumtemperatur ist nicht ausreichend tief.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät ist überladen. → Nicht zu viel Kühlgut auf einmal einlagern (siehe Produktdatenblatt) • Die Türen sind nicht korrekt verschlossen. → Die Türen fest verschließen. • Die Türdichtung ist defekt. → Türdichtung überprüfen und ggf. den Kundendienst benachrichtigen. • Staub auf dem Kondensator. → Kondensator regelmäßig reinigen. • Die Be- und Entlüftung ist nicht in Ordnung. Das Gerät steht zu nah an einer Wand oder Gegenstand. → siehe „Lüftung“ • Der Regler ist zu niedrig eingestellt. → Den Regler höher einstellen.
Die Geräusche sind zu laut (wenn die normalen Betriebsgeräusche sich verändern)	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät steht nicht fest auf dem Boden. → Das Gerät mithilfe der Stellfüße ausrichten. • Nebenstehende Möbel oder Gegenstände werden von dem laufenden Kühlaggregat in Vibration gesetzt. → Abstand zum Gerät einhalten. • Auf der Geräteoberfläche aufgestellte Gegenstände vibrieren. → Gegenstände vom Gerät entfernen.
Im Gerät sammelt sich Wasser am Boden.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Abfuhrsystem des Schmelzwassers ist verstopft. → Die Ablaufrinne ist zu reinigen.

Es bildet sich übermäßig viel Reif an der Rückwand des Kühlteils	<ul style="list-style-type: none"> • Es wurden heiße Lebensmittel eingelagert. → Lebensmittel vor der Lagerung abkühlen lassen. • Die Türdichtung ist defekt. → Türdichtung überprüfen und ggf. den Kundendienst benachrichtigen. • Der Temperaturregler ist zu hoch eingestellt. → Temperaturregler niedriger einstellen.
Es hat sich viel Reif im Gefrierteil gebildet.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gefrierteil des Gerätes muss abgetaut werden. → siehe 'Reinigen und Abtauen' • Siehe Störungshinweis 'Reif an der Rückwand des Kühlteils'.

Türanschlag

- Bei Bedarf kann die Tür von Rechts- auf Linksanschlag geändert werden.
- Zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden den Wechsel des Türanschlages mit zwei Personen durchführen.
- **Warnung!** Vor dem Durchführen von Arbeiten am Gerät ist stets der Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen.
- Bevor Sie mit dem Umbau beginnen etwas Grundsätzliches:
- Achten Sie immer auf die Anzahl der Unterlegscheiben auf den Bolzen und Schrauben.
- Richten Sie die Türen immer exakt aus, damit Sie dicht schließen.

1. Entfernen Sie die vier Schraubenabdeckungen am Deckel.

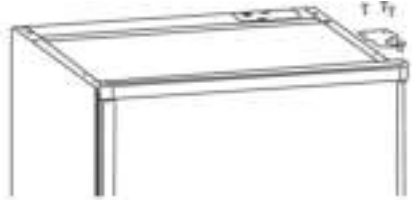


2. Lösen Sie die vier Schrauben und entfernen Sie den Deckel.

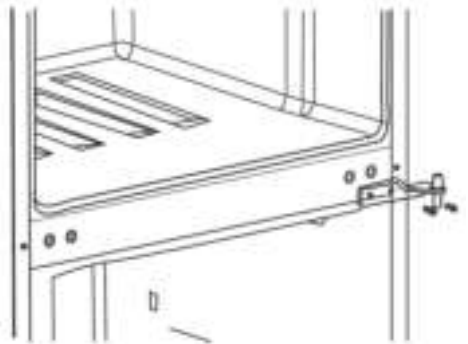


3. Legen Sie das Gerät nun auf die Rückseite. Achten Sie auf eine weiche Unterlage, um Beschädigungen des Gerätes zu verhindern.

4. Entfernen Sie das obere Scharnier, indem Sie die drei Schrauben lösen. Entnehmen Sie die obere Tür und legen Sie auf eine weiche Unterlage, damit sie nicht zerkratzt.



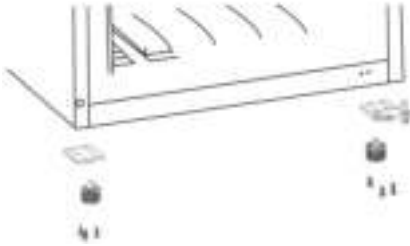
5. Lösen Sie die zwei Schrauben welche das mittlere Scharnier halten. Entnehmen Sie das Scharnier indem Sie die untere Tür leicht anheben. Entnehmen Sie die untere Tür und legen Sie sie ebenfalls auf eine weiche Unterlage, damit sie nicht zerkratzt. Entnehmen Sie die Abdeckung an der oberen linken Seite der Tür des Gefrierteils und montieren Sie sie auf der rechten Seite.



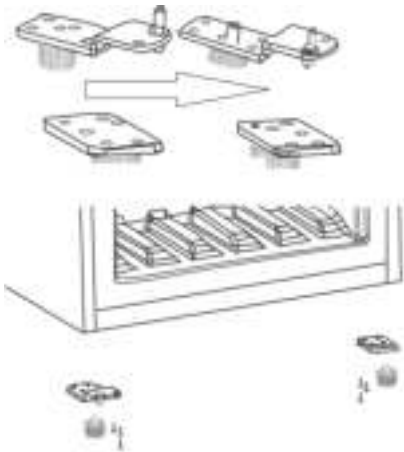
6. Entnehmen Sie die drei Scharnierlochabdeckungen und die Schraubenabdeckung auf der linken Seite und setzen Sie diese auf der rechten Seite wieder ein.



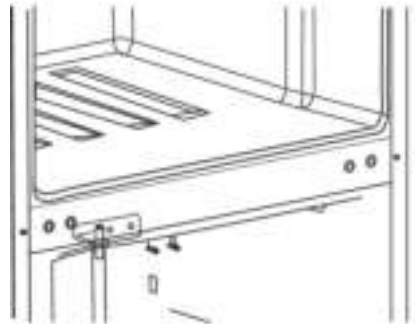
7. Schrauben Sie beide Stellfüße ab. Lösen Sie die Schrauben des unteren Scharniers und der Montageplatte des linken Stellfußes. Entfernen Sie die Schraubenabdeckung auf der linken Seite und setzen Sie sie rechts wieder ein.



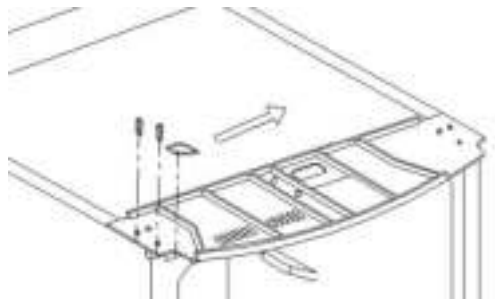
8. Schrauben Sie die Achse des unteren Scharniers ab und befestigen Sie diese auf der anderen Seite des Scharniers. Befestigen Sie das untere Scharnier nun auf der linken Seite. Befestigen Sie die Montageplatte des Stellfußes auf der rechten Seite. Montieren Sie die beiden Stellfüße. Wechseln Sie die Montageplatte am unteren Ende der Tür des Gefrierteils von rechts nach links. Stecken Sie die Tür des Gefrierteils auf die Achse des unteren Scharniers.



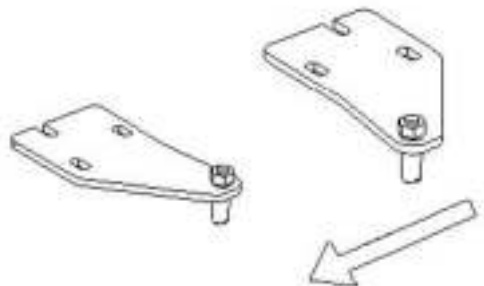
9. Drehen Sie das mittlere Scharnier um 180°. Stecken Sie die Achse des mittleren Scharniers in die Achsöffnung der Tür des Gefrierteils und schrauben Sie das Scharnier am Gerät fest.



10. Lösen Sie die Kunststoffecke an der unteren Seite der Tür des Kühlteils. Montieren Sie die separat beiliegende linke Kunststoffecke auf der linken Seite. Stecken Sie die Tür des Kühlteils auf die Achse des mittleren Scharniers.
11. Lösen Sie die Schrauben auf der linken oberen Seite und montieren diese auf die rechte Seite des Gerätes.



12. Drehen Sie das obere Scharnier um 180°. Entfernen Sie die Achse und setzen Sie diese auf der gegenüberliegenden Seite des Scharniers wieder ein (Abb. ähnlich).



13. Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung auf der oberen Seite der Tür des Kühlteils. Setzen Sie die separat beiliegende Kunststoffabdeckung auf der anderen Seite wieder ein.



14. Stecken Sie die Achse des Scharniers in die Achsöffnung der Tür und schrauben Sie das Scharnier am Gerät fest.
15. Stellen Sie das Gerät wieder senkrecht. Lösen Sie die Kunststoffabdeckung am Deckel und setzen Sie sie auf der anderen Seite wieder ein. Setzen Sie den Deckel wieder auf das Gerät und verschrauben Sie ihn. Anschließend die vier Schraubenabdeckungen wieder einsetzen.



Warnung !

Nachdem Sie das Gerät wieder aufgerichtet haben, darf es vier Stunden nicht an das Stromnetz angeschlossen werden.

Entsorgung



Das Gerät wurde aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und trennen Sie die Anschlussleitung vom Gerät. Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Bestimmungen der Abfallbeseitigung erfolgen. Das Kältemittel und das Treibmittel in der Isolation muss fachgerecht entsorgt werden. Beachten Sie, dass die Rohre des Kühlkreislaufes bis zur fachgerechten Entsorgung nicht beschädigt werden dürfen.

Garantie

Von den nachfolgenden Garantiebedingungen bleiben die gesetzlichen Gewährleistungsrechte gegenüber dem Verkäufer und eventuelle Verkäufergarantien unberührt. Wenden Sie sich im Garantiefall daher direkt an den Händler. Zusätzlich gewährt SEVERIN eine Herstellergarantie von zwei Jahren ab Kaufdatum. In diesem Zeitraum beseitigen wir kostenlos alle Mängel, die nachweislich auf Material- oder Fertigungsfehlern beruhen und die Funktion wesentlich beeinträchtigen. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen. Von der Garantie ausgenommen sind: Schäden, die auf Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung, unsachgemäße Behandlung oder normalen Verschleiß zurückzuführen sind, ebenso leicht zerbrechliche Teile wie z. B. Glas, Kunststoff oder Glühlampen. Die Garantie erlischt bei Eingriff nicht von SEVERIN autorisierter Stellen. Sollte eine Reparatur erforderlich werden, setzen Sie sich bitte telefonisch oder per Mail mit unserem Kundendienst in Verbindung. Die Kontaktdaten finden Sie im Anhang der Anleitung.


Angaben für Kundendienst

Sollte eine Reparatur erforderlich werden, wenden Sie sich mit Fehlererklärung direkt an die Service-Hotline. Notieren Sie sich vorher die Art.-Nr. KS ... vom Typenschild des Gerätes (siehe Abb.), da diese für die optimale Abwicklung benötigt wird.



Service-Hotline	
Deutschland	Österreich
0180 / 501 5 700 * werktags von 8 bis 19 Uhr, samstags von 9 bis 13 Uhr	0820 / 890 015 ** werktags von 8 bis 19 Uhr, samstags von 9 bis 13 Uhr
Ersatzteilbestellungen direkt per Fax unter: 0180/501 5 700 *	
* 14 Cent/Minute aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk deutlich teurer	** 14,6 Cent/Minute aus dem österr. Festnetz, Mobilfunk deutlich teurer
Bitte wenden Sie sich bei Funktionsstörungen und Ersatzteilbestellungen ausschließlich an die Service-Hotline!	

Produktdatenblatt Kühlgeräte*

Art.-Nr.	KS 9784
Haushaltskühlgeräte-Kategorie	7 - Kühl-Gefriergerät
Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch in kWh/Jahr	181
Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Gerätes ab	
Nutzhalt Kühlteil in Liter	139
Nutzhalt  - Gefrierteil in Liter (ohne Schubladen)	70
Frostfrei: Kühlteil	Ja
Frostfrei : Gefrierteil	Nein
Lagerzeit bei Störung in Stunden	15
Gefriervermögen in kg/24h	3,5
Klimaklasse	ST
Umgebungstemperatur in °C	16-38
Geräuschemission in dB(a)	43
Abmessungen H x B x T in mm	1593 x 554 x 566
Gewicht in kg	52
Elektrische Daten	siehe Typenschild

* Gemäß Verordnung (EU) Nr. 1060/2010 Anhang III

Fridge/freezer combination

Dear Customer,

Before using the appliance, please read the following instructions carefully and keep this manual for future reference. The appliance must only be used by persons familiar with these instructions.

Transporting the appliance

- To prevent damage to the unit during transport, ensure that all accessories and components inside and around the appliance are securely fastened.
- The unit must only be transported in its vertical position; do not tilt any more than 30°. For positioning, we recommend that you tilt the unit slightly backwards. In this way, the transport rollers can be used to move it to its intended place of installation.
- Once the unit has been positioned, wait for about 30 minutes before it is connected to the mains.
- If the unit has been tilted more than 30° during transport, allow it to stand in an upright position for at least 4 hours before it is connected to the mains.

Connection to the mains supply

- The appliance should only be connected to an earthed socket installed in accordance with the regulations. Make sure that the supply voltage corresponds with the voltage marked on the rating label. This product complies with all binding CE labelling directives.
- Do not operate this unit by means of a transformer.
- To prevent noise vibration, ensure that the power cord does not touch any part of the rear of the unit.

General information

- This appliance is a compressor refrigerator, designed for the short-term storage of food in the main cabinet and long-term storage of food in the freezer compartment.
- Refrigeration appliances are classified into certain climate classes. This classification indicates the ambient temperature at which the device can be operated. Please refer to the product data sheet for information on the classification for this unit.
- No responsibility is accepted if damage results from improper use, or if these instructions are not complied with.

Important safety instructions

- This appliance is intended for domestic or similar applications, such as
 - in staff kitchens in shops, offices and similar working environments,
 - in agricultural working environments,
 - by customers in hotels, motels etc. and similar accommodation,
 - in bed-and breakfast type environments.

- This appliance is not intended for commercial use, nor for use in the catering business or similar wholesale environments.
- The cooling circuit in this appliance contains the refrigerant isobutane (R600a), a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable. Ensure, therefore, that none of the components of the refrigerant circuit become damaged during transportation and installation of the appliance. If damage to the cooling circuit does occur, do not switch on or connect the appliance to the mains power. In the case that there is an open fire or any other sources of ignition in the vicinity of the refrigerant gas, make sure it is removed immediately from this area and that the room is then thoroughly ventilated.



- **Warning:** Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction. Sufficient ventilation must be ensured at all times.
- **Warning:** Do not damage the cooling circuit. Any escaping refrigerant causes damage to the eyes; there is also a danger of the gas igniting.
- **Warning:** Do not use any external device (e.g.; heaters or heating fans) to accelerate de-frosting; follow only the methods recommended in this manual.
- **Warning:** Do not operate any electrical appliances (e.g. ice makers) inside the storage compartment that are not specifically permitted in these instructions.
- Before it is connected to the mains power, the unit must be thoroughly checked for transport damage, including its power cord.

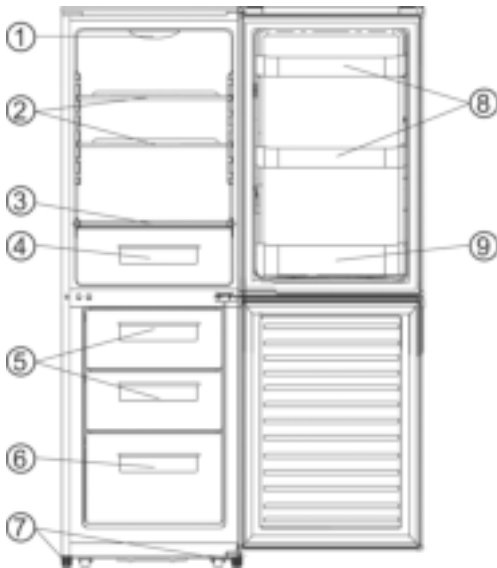
In the event of any such damage being found, the appliance must not be connected to the mains.

- This appliance is not designed for the storage of explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant.
- If the unit is sold, handed over to a third party or disposed of at a suitable recycling facility, attention must be drawn to the presence of the insulation agent 'cyclopentane' as well as to the refrigerant R600a. For additional information on correct recycling please refer to the *Disposal* section.
- In order to comply with safety regulations and to avoid hazards, any repairs or modifications to this unit must be carried out by our authorised service personnel, including the replacement of the power cord.
- This appliance may be used by children (at least 8 years of age) and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lacking experience and knowledge, provided they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance and fully understand all dangers and safety precautions involved.
- Children must not be permitted to play with the appliance.
- Children must not be permitted to carry out any cleaning or maintenance work on the appliance.
- For frequent cleaning we recommend the use of warm water with some mild detergent. For detailed information on cleaning the appliance, please refer to the section *De-frosting and cleaning*.
- In the case of any defect in the interior lighting, please refer to the information provided in the *Interior lighting* section.

- To prevent the risk of personal injury or damage to the unit, it must only be transported while in its original packaging. Two people are required for unpacking and installation.
- **Caution:** Keep any packaging materials well away from children: there is a risk of suffocation.
- The ice removed from the unit during de-frosting is not suitable for human consumption.
- The power cord should be regularly examined for any signs of damage. In the event of such damage being found, the appliance must no longer be used.
- To avoid the risk of fire, do not place any thermo-electric appliances on top of the unit. Do not place liquid containers on top of the unit, to prevent any leaking or escaping liquid damaging the electrical insulation.
- This unit is designed for storing food only.
- Alcoholic substances may be stored only in properly sealed containers and in upright positions.
- Do not store any glass bottles containing liquids, especially carbonated ones, which are liable to freeze in the freezer compartment: such bottles may burst during the freezing process.
- To avoid the risk of food poisoning, do not consume food after its storage time has expired. Thawed foods must not be frozen a second time.
- Do not lean or put undue weight on the shelves, compartments, door etc.
- Protect the inside of the refrigerator at all times from open flames and any other sources of ignition.
- **Remove the plug from the wall socket**
 - in case of any malfunction,
 - before de-frosting,
 - during cleaning,
 - before maintenance or repair work is carried out.
- When removing the plug from the wall socket, never pull on the power cord; always grip the plug itself.
- If the unit is not used for an extended period of time, we recommend keeping the door open.
- We reserve the right to introduce technical modifications.

Familiarisation

- The components of your refrigerator-freezer unit may differ in quantity and design from those described here. This description refers to a unit of the group of two-compartment refrigerator-freezer combinations.
- The unit consists of two parts: refrigerator cabinet and freezer cabinet.
 1. Temperature control and interior light
 2. Storage shelves (height-adjustable)
 3. Storage shelf
 4. Vegetable/fruit fresh storage compartment
 5. Freezer compartment
 6. Freezer compartment
 7. Adjustable feet
 8. Door storage
 9. Bottle storage



Before using for the first time

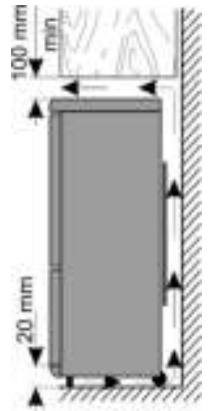
- Remove any exterior and interior packaging materials completely, including the adhesive strips.
- The packaging materials must be properly disposed of.
- Before it is connected to the mains, the unit must be thoroughly checked for transport damage, including its power cord.
- Clean the unit as described in the section *De-frosting and cleaning*.
- When the unit is first switched on, a slight 'new' smell may be noticed. However, this will disappear once the cooling process has begun.

Installation

- The appliance should be set up in a well-ventilated, dry room.
- It should be operated in conditions where the relative humidity is no more than 70 %.
- The product data sheet at the end of this manual contains details of the ambient temperature range suitable for this appliance.
- Do not use the appliance outdoors.
- Ensure that the plug is accessible and can be removed from the wall socket at any time.
- Do not expose the appliance to direct sunlight, and do not position it next to any heat sources (radiators, cookers etc). If this cannot be avoided, however, suitable insulation must be installed between the heat source and the unit.
- The unit must not be installed inside a cabinet, nor directly below a hanging cupboard, shelf or similar object.
- In the case of uneven floors, the adjustable front feet on the unit can be used to compensate and ensure optimum stability.
- Ensure that the door can swing open to an angle of 160°.

Ventilation

Ensure that there is enough space around the unit so that the air circulation round and behind it is not obstructed. (Rear, sides and top 100 mm.)



Temperature control

- The unit is re-activated by connecting it to the mains. It is only switched off completely when the plug is removed from the wall socket. In position '0', the cooling function is switched off, though the appliance is still connected to the mains.
- The temperature in the refrigerator cabinet can be adjusted by setting the temperature control. Turning the control clockwise will decrease the temperature, while turning it anti-clockwise will increase it.
- The medium settings are usually most suitable for home use.
- We recommend using a thermometer to check the actual temperature inside the cabinet and make adjustments as necessary.
- Following a power interruption, or if the unit has been switched off on purpose, it may take 3 to 5 minutes before it switches on again.

Interior lighting

Caution: Do not remove the cover of the interior LED light. If there should be any malfunction, please contact the customer service for assistance.

Storing and freezing food

The temperatures inside the refrigerator cabinet and freezer compartment depend mainly on the ambient temperature, the temperature control setting and the amount of food stored. It should also be noted that the interior temperature may increase every time the door is opened.

Main cabinet

- Different areas of the refrigerator cabinet are affected differently by the cooling effect. The warmest area is around the door in the higher part of the cabinet, the coldest around the rear wall and in the lower part of the cabinet.
- The food should therefore be stored as follows:
- *On main cabinet shelves* (from top to bottom): bakery items, ready meals, dairy products, meat, fish and cold meats/sausages.
- *In the vegetable compartment:* vegetables, salad and fruit.
- *In the door* (from top to bottom): butter, cheese, eggs, tubes (eg mustard), small bottles, large bottles, milk and fruit-juice tetra-packs.
- Liquid or strong-smelling food, or food which is likely to absorb strong odours (e.g. cheese, fish, butter), should be stored separately or in hermetically sealed containers.
- **Warm food should be left to cool down to room**

temperature before being placed in the refrigerator.

- Always ensure that the door is properly closed and that the seal is not obstructed by food stored inside the cabinet or door.

Freezer compartment:

- The freezer compartment is designed for deep-freezing and long-term storage of frozen food, and for making ice cubes.
- To ensure that nutritious elements such as vitamins are not lost, fresh food should be deep-frozen right through as quickly as possible. To that effect, the prepared food should be placed into the freezer compartments, properly spaced in one or two rows.
- Avoid contact with food that has already been frozen.
- **Caution:** Do not exceed the maximum freezing capacity per day. The product data sheet at the end of this manual contains details of the maximum daily freezing capacity.
- For quick-freezing, set the temperature control to **Max**. After 24 hours, once the food is well frozen, the temperature control can be set back to its original position.
- The time required to freeze food may be shortened by dividing it into smaller portions.
- Suitable packaging materials for frozen food are transparent (i.e. non-coloured) plastic wrap or bags, or aluminium foil. The packaging materials should be well aired before use; check that the package is air-tight before freezing the food. We strongly recommend that you label every item stored in the freezer with all relevant information such as type of food, freezing date and use-by date.
- Do not attempt to deep-freeze carbonated beverages, warm food or any kind of bottled liquids.
- Frozen food can be defrosted in the refrigerator. This way, the food is defrosted at a slower rate, retaining its taste. Furthermore, the frozen food helps to keep the temperature inside the refrigerator at its intended level.

Use-by dates for frozen food are specified (in months) in the table below.

					
2 • 6		4 • 8		8 • 12	
					

- Do not exceed these storage times.
- However, always observe the manufacturer's use-by dates for the frozen food.
- If the unit remains switched off for an extended period (eg during a power failure), the door should be kept closed; this will help to maintain the lowest possible temperature in the cabinet. The product data sheet contains detailed information of the maximum safe storage time in case of malfunction. Even a slight rise in the inside temperature will shorten the storage life of the food.

Making ice cubes

A special ice-cube tray is provided for making ice cubes. Fill the tray up to $\frac{3}{4}$ with drinking water and place it in the freezer compartment for a few hours. The ice cubes are easier to remove from the tray if the tray is left standing at room temperature for 5 minutes.

De-frosting and cleaning

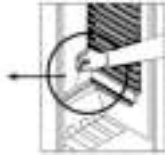
- **Always remove the plug from the wall socket before cleaning.**
- Do not pour water over or inside the unit.
- For frequent cleaning we recommend the use of warm water with some mild detergent. To prevent any unpleasant odour within the refrigerator, it should be cleaned about once a month.
- Any accessories should be cleaned separately with soapy water. Do not put them in a dishwasher.
- Do not use abrasives or harsh cleaning solutions or any cleaning agents that contain alcohol.
- After cleaning, thoroughly clean all surfaces with fresh water before wiping them completely dry.
- When re-inserting the plug into the wall socket ensure that you have **dry hands**.
- Take care not to remove or damage the rating plate inside the cabinet during cleaning.

De-frosting the freezer compartment

- Once the build-up of ice inside the freezer compartment has reached a thickness of 2-4 mm, it needs to be de-frosted. This should be done at least twice a year.
- Ensure that the plug has been removed from the wall socket.
- Remove all food from the compartment and store it in a cool location, eg together with pre-frozen freezer-packs in a closed plastic container. Note that, even with a slight increase in temperature, the storage life will be shortened and the food should be used as soon as possible.
- Keep the door open. To accelerate defrosting, one or several containers with hot (but not boiling) water may be placed inside the freezer compartment.
- **Warning:** Do not use any external device or other means (e.g. heaters or heating fans) to accelerate de-frosting.
- After cleaning, ensure that the freezer compartment is thoroughly dried and set the temperature control to its maximum position. After 24 hours, it may be turned back to its normal setting.

Defrosting the refrigerator cabinet :

- The unit does not require de-frosting, but only proper cleaning instead.
- The integral vapouriser is sealed in foam in the rear wall; you may therefore notice a build-up of frost around the rear area. This layer of frost will start melting when the compressor is not working. Through a system of hoses, the melt-water drains into the collection tray below the compressor, where it will be absorbed into the surrounding air.



- To enable the melt-water to drain freely, always ensure that the channel and discharge opening in the cabinet are free of any blockage.

Energy saving tips

- The appliance should be set up in a well-ventilated, dry room.
- Do not expose the appliance to direct sunlight, and do not position it next to any heat sources (radiators, cookers etc.). If this cannot be avoided, however, suitable insulation must be installed between the heat source and the unit.
- Ensure sufficient air circulation around the sides of the unit.
- The compressor (at the rear) should be cleaned at regular intervals. Accumulated dust causes an increase in energy consumption.
- Warm food should be allowed to cool down before it is stored inside.
- To prevent an increased build-up of ice, do not leave the doors of the unit open for too long when loading or taking out food.

- Frequent de-frosting helps to save energy. For detailed information on cleaning the appliance, please refer to the section *De-frosting and cleaning*.
- Do not set a lower-than-necessary temperature. For detailed information on the temperature settings, please refer to the section *Temperature control*.

Operating noise

- Certain typical sounds can be heard when the appliance is switched on. These sounds are:
 - caused by the electrical motor within the compressor assembly; during compressor start-up the sound level will be slightly higher for a limited period of time.
 - caused by the cooling agent flowing through the circuit.



Trouble-shooting

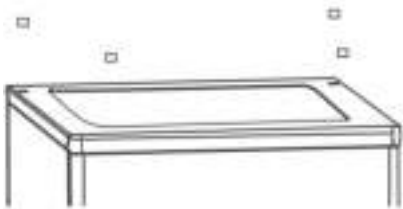
The following table lists possible malfunctions and their probable causes and solutions. In the event of operational problems, check first whether a solution can be found using this table. If the problem persists, disconnect the appliance from the mains power and contact our Customer Service Department.

Problem	Possible cause and solution
The appliance is not working at all.	<ul style="list-style-type: none"> The temperature control is set to '0'. → Use a higher temperature setting. The wall socket is defective. → Check the fuse. If necessary, have the wall outlet checked by a qualified electrician.
The temperature inside the refrigerator cabinet or freezer compartment is not low enough.	<ul style="list-style-type: none"> Too much food has been stored in the appliance. → Do not store excessive food (see product data sheet). The doors are not properly closed. → Ensure that the doors are properly closed. The door seals are defective. → Check the door seals and contact our Customer Service if necessary. There is too much dust on the condenser. → Clean the condenser regularly. Insufficient ventilation: the unit is too close to a wall or other structure or object. → see section 'Ventilation'. The temperature control is set too low. → Use a higher setting.
The normal operating sound changes or becomes louder.	<ul style="list-style-type: none"> The unit is not firmly set on the floor. → Use the adjustable front feet to align the unit properly. Adjacent furniture or objects are affected by the running of the cooling unit (i.e. causing them to vibrate). → Keep the stated clearances. Any objects on top of the unit might be vibrating → Remove such objects.
Water is collecting on the bottom of the unit.	<ul style="list-style-type: none"> The melt-water drain system is blocked. → Remove the blockage and clean the system.
Excessive build-up of frost on the rear of the main cabinet.	<ul style="list-style-type: none"> Hot food has been stored inside the cabinet. → Let the food cool down before putting it in. The door seals are defective. → Check the door seals and contact our Customer Service, if necessary. The temperature control is set too high. → Use a lower temperature setting.
Excessive build-up of frost inside the freezer compartment.	<ul style="list-style-type: none"> It is necessary to de-frost the freezer compartment. → See 'De-frosting and cleaning' See 'Excessive build-up of frost on the rear of the main cabinet' (above).

Reversible door

- If required, the door may be reversed, i.e. from right-hinged (default installation) to left.
- To avoid the risk of personal injury or damage to the unit, two people are needed to reverse the door.
- **Warning:** Always disconnect the unit from the mains before any maintenance or repair work is carried out.
- Before you start, please note the following:
- Always ensure that the correct number of washers is used on all hinge bolts and screws.
- So that the doors can close tightly against the frame, take the utmost care that they are properly aligned during re-assembly.

1. Remove the four screw covers from the top cover.

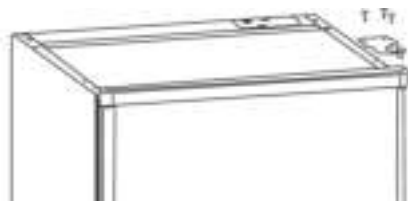


2. Take out the four screws and remove the entire top cover.

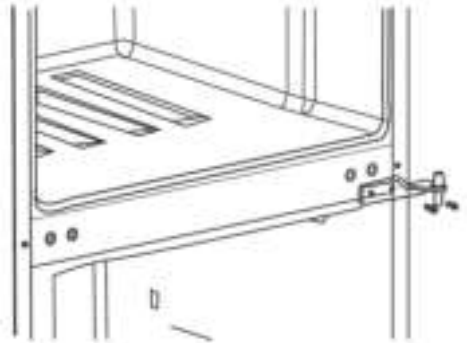


3. Tip the whole unit back until it is resting on its back. However, ensure that it is lying on a soft, smooth surface to prevent damage.

4. Take off the upper hinge by removing the 3 screws. Take off the upper door and place it on a soft surface to protect it from scratches.



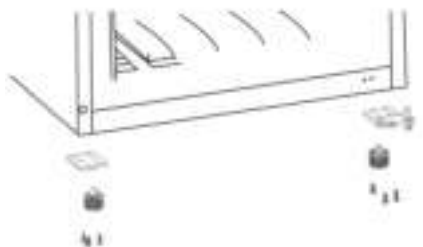
5. Pull out the two bolts which hold the centre hinge in position. Remove the hinge by slightly lifting the lower door. Take off the door and place it too on a soft surface to protect it from scratches. Remove the cover from the upper left side of the freezer compartment door and fit it on the right side.



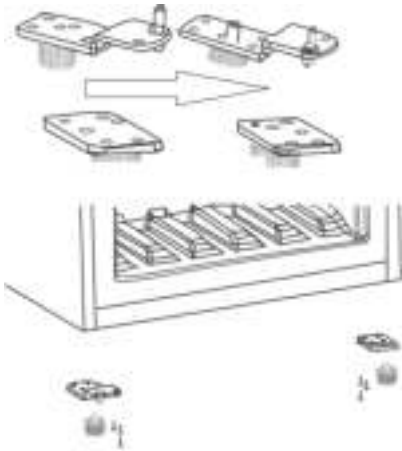
6. Remove the three blind covers for the hinge mounting holes and the screw covers on the left, and replace them in the corresponding places on the right.



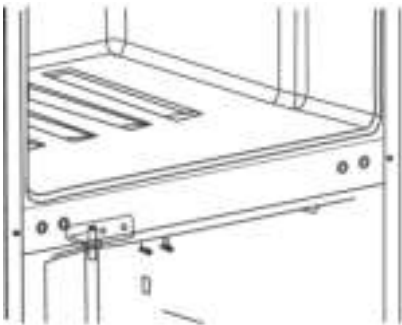
7. Unscrew and take off both adjustable feet. Remove the screws holding the lower hinge and the mounting plate for the left foot. Remove the screw covers from the left hand side and replace them on the right.



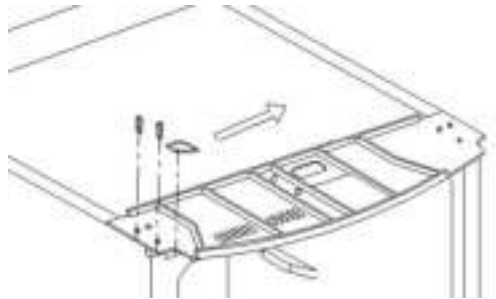
8. Unscrew the hinge pin from the lower hinge and mount it on the opposite side of the hinge. Now fit the lower hinge on the left-hand side. Fit the mounting plate for the foot on the right-hand side. Now screw back the two feet. Change the mounting plate on the lower part of the freezer compartment door from the right to the left. Fit the door of the freezer compartment onto the lower hinge pin.



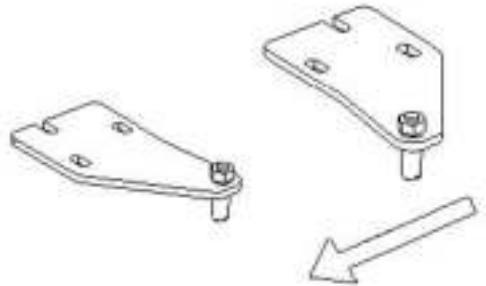
9. Turn the centre hinge round through 180°. Place the hinge pin of the centre hinge into the corresponding opening in the door of the freezer compartment and secure it by fitting the centre hinge to the unit.



10. Take off the plastic corner piece from the lower part of the main cabinet door. Fit the left plastic corner piece, provided separately, on the left-hand side. Mount the door of the main cabinet onto the centre-hinge pin.
11. Remove the screws from the left-hand upper section and replace them on the opposite (ie right-hand) side of the unit.



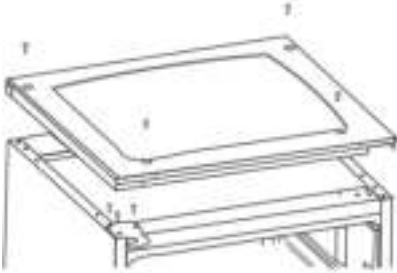
12. Turn the upper hinge round through 180°. Remove the pin and replace it on the opposite side of the hinge. (similar to diagram 4)



13. Take off the plastic corner piece from the upper part of the refrigerator (main) cabinet door. Fit the separately provided plastic corner piece on the opposite side



- Place the hinge pin into the corresponding opening in the door and secure it by fitting the hinge to the unit.
- Bring the unit back to its upright position. Take off the plastic covers on the top cover and replace them on the opposite side. Replace the top cover and insert and tighten the screws. Finally, replace the four screw covers.



Warning

Once the unit has been put back in its upright position, it must **not** be connected to the mains for at least four hours.

Disposal



This appliance has been manufactured from recyclable materials. After removing the plug from the wall socket, the unit should be rendered unusable by cutting off the power cord before disposing of it through special waste collection points in accordance with local regulations. The refrigerant and the chemical agent in the insulation foam must be disposed of through a competent agency. Take special care not to damage the cooling circuit before the unit is handed over for such disposal.

Guarantee

This product is guaranteed against defects in materials and workmanship for a period of two years from the date of purchase. Under this guarantee the manufacturer undertakes to repair or replace any parts found to be defective, providing the product is returned to one of our authorised service centres. This guarantee is only valid if the appliance has been used in accordance with the instructions, and provided that it has not been modified, repaired or interfered with by any unauthorised person, or damaged through misuse.

This guarantee naturally does not cover wear and tear, nor breakables such as glass and ceramic items, bulbs etc. This guarantee does not affect your statutory rights, nor any legal rights you may have as a consumer under applicable national legislation governing the purchase of goods. If the product fails to operate and needs to be returned, pack it carefully, enclosing your name and address and the reason for return. If within the guarantee period, please also provide the guarantee card and proof of purchase.


Information needed by the Customer Service Department

Should repairs to the appliance become necessary, please contact our Customer Service Department, providing a detailed fault description and quoting the model number KS ... on the rating plate of the appliance (see picture). This information will help us to handle your request efficiently.



In case of any malfunction or other problem, please contact our Customer Services Department. The address can be found in the appendix to this manual.

Product data sheet for refrigerating appliances *

Art. no.	KS 9784
Household refrigerating appliance category	7 - Fridge/freezer
Energy efficiency classification	A++
Energy consumption in kWh/year	181
The actual consumption depends on the pattern of use and the location of the appliance	
Usable capacity - Refrigerator (litres)	139
Usable capacity  - Freezer unit (litres) (without drawers)	70
Frost-free : refrigeration unit	yes
Frost-free : freezer unit	no
Safe storage time in case of malfunction, hrs.	15
Freezing capacity, kg/24h	3.5
Climate classification	ST
Ambient temperature range, °C	16-38
Noise emission in dB(a)	43
Dimensions (H x W x D) in mm	1593 x 554 x 566
Weight (kg)	52
Electrical specifications	See rating plate

* In accordance with EU directive 1062/2010 Annexe III

Réfrigérateur/congélateur

Chère cliente, Cher client,

Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire soigneusement les instructions suivantes et conserver ce manuel pour future référence. L'appareil doit être utilisé exclusivement par des personnes familiarisées avec les présentes instructions.

Transport

- Pour éviter que l'appareil soit endommagé pendant le transport, assurez-vous que tous les accessoires et éléments à l'intérieur et autour de l'appareil soient fixés correctement.
- L'appareil doit être transporté uniquement dans sa position verticale ; ne pas l'incliner à plus de 30°. Pour l'installation, nous vous recommandons d'incliner l'appareil légèrement vers l'arrière. De cette façon, vous pouvez utiliser les roulettes de transport pour le mettre en place.
- Une fois que l'appareil a été installé dans sa position définitive, attendez environ 30 minutes avant de le brancher sur le secteur.
- Si l'appareil a été incliné à plus de 30° pendant le transport, laissez-le dans une position verticale pendant au moins 4 heures avant de le brancher sur le secteur.

Branchement au secteur

- Cet appareil doit être branché sur une prise de terre installée selon les normes en vigueur. Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil. Ce produit est conforme à toutes les directives relatives au marquage "CE".
- Ne pas brancher cet appareil sur un transformateur.
- Pour éviter tout bruit de vibration, vérifiez que le cordon ne touche aucune partie à l'arrière du réfrigérateur.

Informations générales

- Cet appareil est un réfrigérateur à compresseur destiné à la conservation à court terme des aliments dans l'armoire principale et à la conservation à long terme dans le compartiment de congélation.
- Les appareils de réfrigération sont classés par classes climatiques. Cette classe correspond aux conditions de température ambiante pour lequel l'appareil a été conçu. Veuillez vous référer à la fiche technique pour connaître la classe climatique de cet appareil.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages éventuels subis par cet appareil, résultant d'une utilisation incorrecte ou du non-respect de ce mode d'emploi.

Importantes consignes de sécurité

- Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et analogues telles que :
 - des coins cuisines réservés au personnel dans des magasins, bureaux et autres

- environnements professionnels ;
- des fermes ;
- l'utilisation par les clients des hôtels, motels et autres environnements à caractère résidentiel ;
- des environnements de type chambres d'hôtes.

- Cet appareil n'est conçu ni pour un usage commercial ni pour un usage dans la restauration ou environnements similaires.

- Le réfrigérant contenu dans le circuit de refroidissement de cet appareil est l'isobutane (R600a), un gaz naturel non polluant, mais



qui est, cependant, inflammable. Par conséquent, évitez d'endommager les composants du système de refroidissement pendant le transport et l'installation de l'appareil. Si, toutefois, le circuit de refroidissement s'avère endommagé, ne pas mettre en marche l'appareil et ne pas le connecter au secteur. Si une flamme ou autre source d'allumage se trouve à proximité du gaz réfrigérant, retirez immédiatement l'appareil de la zone, puis aérez amplement la pièce.

- **Avertissement :** Ne pas obstruer les grilles de ventilation situées dans le caisson ou la structure. Une ventilation suffisante doit être maintenue en continu.
- **Avertissement :** Ne pas endommager le circuit de refroidissement. Le gaz qui s'échappe peut causer des lésions oculaires ; il existe également un risque d'incendie.
- **Avertissement :** Ne pas accélérer le dégivrage à l'aide d'un appareil externe (ex. chauffage rayonnant ou soufflant) ; conformez-vous uniquement aux procédures

recommandées dans ce manuel.

- **Avertissement** : Ne faire fonctionner aucun appareil électrique (par ex. sorbetières) à l'intérieur du compartiment de conservation à moins que celui-ci ne soit spécifiquement permis dans ces instructions.
- Avant de le brancher sur le secteur, vérifiez minutieusement l'appareil, y compris le cordon d'alimentation, pour tout signe de dommages survenus pendant le transport. Au cas où un dommage aurait été détecté, ne pas brancher l'appareil sur le secteur.
- Cet appareil n'est pas conçu pour la conservation des liquides explosifs tels que les aérosols à gaz propulseur.
- En cas de vente ou cession de l'appareil à un tiers, ou sa remise à un centre de recyclage agréé, il est important de signaler la présence de la matière isolante 'cyclopentane' et également du réfrigérant R600a. Pour des informations supplémentaires concernant un recyclage approprié, veuillez vous référer au paragraphe *Mise au rebut*.
- Afin de se conformer aux normes de sécurité en vigueur et d'éviter tout risque, la réparation ou la modification de cet appareil, y compris le remplacement du cordon d'alimentation, doit être effectuée par un de nos agents agréés.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans, à condition qu'ils bénéficient d'une surveillance ou qu'ils aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent bien les dangers encourus.
- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants, à moins qu'ils ne soient âgés de plus de 8 ans et qu'ils soient sous la surveillance d'un

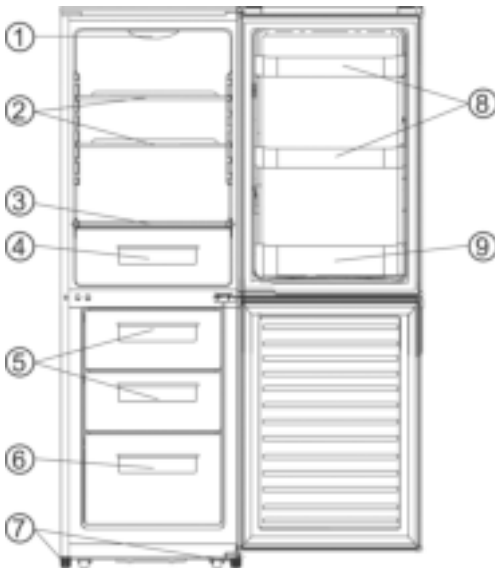
adulte.

- Conserver l'appareil et son câble hors de portée des enfants âgés de moins de 8 ans.
- Cet appareil peut être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentale sont réduites ou dont l'expérience ou les connaissances ne sont pas suffisantes, à condition qu'ils bénéficient d'une surveillance ou qu'ils aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil comme un jouet.
- Pour un nettoyage fréquent, nous vous conseillons d'utiliser de l'eau tiède additionnée d'un détergent doux. Pour des informations détaillées concernant le nettoyage de l'appareil, veuillez vous référer au paragraphe *Dégivrage et nettoyage*.
- En cas de défaut de fonctionnement de l'éclairage intérieur, veuillez vous référer aux informations fournies au paragraphe *Eclairage intérieur*.
- Pour prévenir tout risque de blessure corporelle ou de dommage au congélateur, l'appareil doit être transporté uniquement dans son emballage d'origine. Le déballage et l'installation nécessitent deux personnes.
- **Attention** : Tenez les enfants à l'écart des emballages, qui représentent un risque potentiel, par exemple, de suffocation.
- Le givre issu du dégivrage est impropre à la consommation.
- Examinez régulièrement le cordon pour vous assurer de son parfait état. Ne pas utiliser l'appareil si le cordon est endommagé.
- Pour éviter tout risque d'incendie, ne placez aucun appareil thermoélectrique sur le congélateur. Ne placez aucun récipient contenant des liquides sur l'appareil : ceci afin d'éviter tout risque de fuite ou de renversement de liquide qui pourrait endommager l'isolation électrique.
- Cet appareil est conçu uniquement pour la conservation des aliments.
- Les substances alcooliques doivent être conservées dans des récipients correctement fermés et à la verticale.
- Ne pas stocker des bouteilles en verre contenant des liquides, surtout des liquides gazeux, qui pourraient congeler dans le congélateur ; de telles bouteilles peuvent exploser pendant la congélation.

- Pour éviter tout risque d'empoisonnement alimentaire, ne pas consommer les aliments au-delà de leur date limite de conservation. Les aliments décongelés ne doivent jamais être recongelés.
- Ne pas s'appuyer sur les clayettes, compartiments, porte etc., ni les surcharger.
- Protégez l'intérieur du congélateur contre les flammes ou tout autre source susceptible de provoquer des flammes.
- **Débranchez toujours la fiche de la prise murale**
 - en cas de fonctionnement défectueux,
 - avant de dégivrer l'appareil,
 - avant de nettoyer l'appareil,
 - avant des travaux de maintenance ou de réparation,
- Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon ; tirez toujours sur la fiche.
- Si l'appareil reste longtemps sans être utilisé, nous vous recommandons de laisser la porte ouverte.
- Nous nous réservons le droit d'apporter à cet appareil toute modification technique quelconque.

Familiarisez-vous avec votre appareil

- Les éléments de votre réfrigérateur-congélateur peuvent différer en quantité et conception de ceux décrit ici. Cette description fait référence à un des appareils du groupe des réfrigérateurs-congélateurs combinés à deux compartiments.
- L'appareil est constitué de deux parties : l'armoire réfrigérante et le compartiment congélation.



1. Thermostat et éclairage intérieur
2. Clayettes (réglables en hauteur)
3. Clayette
4. Bac à légumes & fruits frais
5. Compartiment de congélation
6. Compartiment de congélation

7. Pieds réglables
8. Balconnet de porte
9. Porte-bouteille

Première utilisation

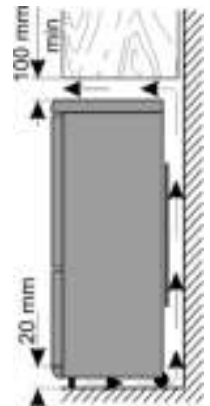
- Retirez tous les emballages extérieurs et intérieurs, y compris les bandes adhésives.
- Mettez l'emballage au rebut en respectant les consignes de protection de l'environnement.
- Avant de le brancher sur le secteur, vérifiez minutieusement l'appareil, y compris le cordon d'alimentation, pour tout signe de dommages survenus pendant le transport.
- Nettoyez l'appareil en suivant les instructions figurant à la rubrique *Dégivrage et nettoyage* ci-après.
- Ne vous inquiétez pas si lorsque l'appareil est branché sur le réseau électrique pour la première fois, il dégage une légère odeur de neuf. Celle-ci disparaîtra dès que le processus de réfrigération aura commencé.

Installation

- L'appareil doit être installé dans une pièce sèche et bien aérée.
- Il doit fonctionner dans des environnements où l'humidité relative est inférieure à 70 %.
- La fiche technique à la fin de ce manuel contient des informations sur la moyenne des températures convenant à l'utilisation de cet appareil.
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Assurez-vous que la fiche reste accessible et peut être retirée de la prise à tout moment.
- Ne pas exposer le réfrigérateur au soleil et ne pas le placer à proximité d'une source de chaleur quelconque (radiateur, cuisinière etc.). Si cela n'est pas possible, mettez en place un dispositif isolant entre la source de chaleur et l'appareil.
- L'appareil ne doit pas être installé à l'intérieur d'un meuble, ni directement sous un placard mural, une étagère ou objet similaire.
- Les dénivelés du sol peuvent être rattrapés à l'aide des pieds réglables, assurant ainsi une stabilité parfaite.
- Assurez une ouverture de la porte à 160°.

Ventilation

Assurez-vous qu'il y a assez d'espace autour de l'appareil de façon à ce que l'air puisse circuler librement autour et à l'arrière de l'appareil. (à l'arrière, sur les côtés et au-dessus 100 mm)



Thermostat

- Cet appareil est mis en marche automatiquement par son branchement au secteur. Il n'est éteint que lorsque la fiche est retirée de la prise murale. Sur la position '0', la fonction de refroidissement est arrêtée, mais l'appareil reste branché au secteur.

- La température à l'intérieur de l'armoire est réglable à l'aide du bouton du thermostat. Vous réduisez la température en tournant le bouton du thermostat dans le sens des aiguilles d'une montre, et vous augmentez la température en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Un réglage moyen est en général tout à fait adapté à une utilisation domestique.
- Nous vous conseillons d'utiliser un thermomètre pour vérifier la température actuelle à l'intérieur de l'armoire et pour effectuer les réglages si nécessaire.
- A la suite d'une interruption de courant, ou si l'appareil a été éteint volontairement, il peut prendre entre 3 à 5 minutes avant de se remettre en marche.

Eclairage intérieur

Attention : Ne pas retirer le couvercle de l'éclairage LED intérieur. En cas de mauvais fonctionnement, veuillez contacter le service clientèle pour toute assistance.

Conservation et congélation des aliments

Les températures à l'intérieur de l'armoire et du compartiment de congélation dépendent principalement de la température ambiante, la position de la commande et de la quantité d'aliments conservés. Il y a lieu également de préciser que la température interne peut augmenter à chaque ouverture de porte.

Cuve du réfrigérateur

- Un réfrigérateur comporte plusieurs zones dont la température est différente. La zone la plus chaude se trouve autour de la porte en haut et la zone la plus froide se situe vers le fond et en bas de la cuve.
- De ce fait, les aliments doivent être conservés de la façon suivante :
 - *Sur les étagères principales* (de haut en bas): les pâtisseries, repas pré cuisinés, produits laitiers, viande, poisson, charcuterie et saucisses.
 - *Dans le bac à légumes*: légumes, salade et fruits.
 - *Dans la porte* (de haut en bas): beurre, fromage, oeufs, tubes (par ex. la moutarde), petites bouteilles, grandes bouteilles, lait et cartons de jus de fruit.
- Les liquides ou aliments à forte odeur, ou les aliments susceptibles d'absorber les odeurs fortes (ex. fromages, poissons ou beurre), doivent être conservés dans des récipients fermant hermétiquement.
- **Laissez refroidir à température ambiante les aliments tièdes avant de les placer au réfrigérateur.**
- Vérifiez toujours que la porte est bien fermée et que le joint n'est pas gêné par les aliments stockés dans la cuve ou la porte.

Compartiment de congélation

- Le compartiment de congélation est réservé à la congélation des aliments frais et à la conservation à long terme des aliments surgelés, ainsi qu'à la fabrication de glaçons.
- Afin de préserver la richesse de vos aliments en éléments nutritifs (comme les vitamines), les aliments frais doivent être congelés dès que possible. Pour ce faire, les aliments préparés doivent être placés dans les compartiments du

congélateur, convenablement espacés sur une ou deux rangées.

- Évitez le contact avec des aliments déjà congelés.
- **Attention** : Ne pas excéder la capacité maximale de congélation journalière. La fiche technique à la fin de ce manuel contient des informations concernant la capacité maximale journalière.
- Pour une congélation rapide, réglez la température sur **Max**. Au bout de 24 heures, une fois les aliments bien congelés, le thermostat peut être replacé sur sa position d'origine.
- Vous pouvez réduire le temps de congélation en réduisant la taille des portions à congeler.
- Les emballages convenant aux aliments congelés sont le film plastique alimentaire transparent (c.à.d. sans coloration), les sacs de congélation ou le papier aluminium. Les emballages doivent être bien aérés avant utilisation ; leur étanchéité doit être vérifiée avant de congeler les aliments. Nous vous conseillons vivement d'étiqueter chaque article congelé, en notant toutes les informations utiles, telles que la nature de l'aliment, la date de congélation et la date limite de conservation.
- N'essayez pas de congeler des boissons gazeuses, des aliments chauds ou des liquides en bouteilles quels qu'ils soient.
- Les aliments congelés peuvent être décongelés dans le compartiment réfrigérateur. De cette façon, les aliments sont décongelés plus lentement et conservent leur goût. De plus, les aliments congelés permettent de maintenir la température dans le réfrigérateur à son niveau voulu.

Les durées limites de conservation des aliments congelés (en mois) sont détaillées dans le tableau suivant.

2 • 6	4 • 8	8 • 12

- Ne pas dépasser ces durées limites de conservation.
- Cependant, respectez toujours les dates d'expiration du fabricant pour les aliments congelés.
- En cas d'interruption prolongée du fonctionnement de l'appareil (par ex. en cas d'interruption de courant), la porte doit rester fermée ; ceci afin de conserver une température aussi basse que possible dans le compartiment. La fiche technique contient des informations détaillées concernant la durée de conservation maximale en case de défaillance. Même une légère hausse de température à l'intérieur réduira la durée de conservation des aliments.

Fabrication de glaçons

Un bac est prévu pour la fabrication de glaçons. Remplissez le bac aux $\frac{3}{4}$ d'eau potable et placez-le dans le congélateur pendant quelques heures. Pour faciliter le démoulage des

glaçons, laissez le bac 5 minutes à température ambiante.

Dégivrage et nettoyage

- **Débranchez toujours la fiche de la prise murale avant le nettoyage.**
- Ne pas asperger d'eau l'extérieur de l'appareil et ne pas en répandre à l'intérieur.
- Pour un nettoyage fréquent, nous vous conseillons d'utiliser de l'eau tiède additionnée d'un détergent doux. Nettoyez l'intérieur du réfrigérateur environ une fois par mois afin d'éviter toute mauvaise odeur.
- Nettoyez les accessoires séparément à l'eau savonneuse. Ne pas les mettre au lave-vaisselle.
- N'utiliser aucun produit d'entretien abrasif ou surpuissant ni ceux contenant de l'alcool.
- Après le nettoyage, essuyez toutes les surfaces à l'eau claire avant de bien les sécher.
- Lorsque vous rebranchez la fiche à la prise murale, assurez-vous d'avoir **les mains sèches**.
- Pendant le nettoyage, prenez soin de ne pas déplacer ou endommager la plaque signalétique à l'intérieur de la cuve.

Dégivrage du compartiment de congélation

- Dès que l'accumulation de glace dans le compartiment congélation atteint une épaisseur de 2-4 mm, l'appareil a besoin d'être dégivré. Cette opération doit être effectuée environ deux fois par an.
- Vérifiez que la fiche a été retirée de la prise murale.
- Retirez tous les aliments du compartiment et conservez-les dans un endroit frais, par exemple avec des blocs réfrigérants dans un récipient en plastique. Notez que même une légère hausse de température écourtera la durée de conservation et l'aliment devra être consommé aussitôt.
- Laissez la porte ouverte. Pour accélérer le dégivrage, placez un ou plusieurs récipients d'eau chaude (pas bouillante) à l'intérieur du compartiment de congélation.
- **Avertissement :** N'utilisez aucun dispositif externe ou autre moyen (ex. chauffages ou convecteurs) pour accélérer le dégivrage.
- Après le nettoyage, séchez soigneusement le compartiment congélation et réglez le thermostat sur sa position maximale. Au bout de 24 heures, vous pouvez à nouveau le régler sur une position normale.

Dégivrage du réfrigérateur :

- Vous n'avez donc pas besoin de dégivrer votre appareil, mais simplement de le nettoyer.
- Le vaporisateur intégré est hermétiquement encastré dans de la mousse dans la partie arrière de l'appareil et vous noterez peut-être une accumulation de glace à l'arrière de l'appareil. Cette couche de glace se dégivre lorsque le compresseur est à l'arrêt. L'eau de dégivrage est alors évacuée par un système de tuyaux et se vide dans un bac situé sous le compresseur et prévu à cet effet, dans lequel elle s'évaporera.



- Pour permettre à l'eau de dégivrage de s'évacuer correctement, assurez toujours que le tuyau d'évacuation et son embouchure dans l'armoire ne sont pas bouchés.

Conseils en matière d'économie d'énergie

- L'appareil doit être installé dans une pièce sèche et bien aérée.
- Ne pas exposer le congélateur au soleil et ne pas le positionner à proximité d'une source de chaleur quelconque (radiateur, cuisinière etc.). Si cela n'est pas possible, mettez en place un dispositif isolant entre la source de chaleur et l'appareil.
- Assurez-vous que la circulation d'air est suffisante autour de l'appareil.
- Le compresseur (à l'arrière) doit être nettoyé régulièrement. L'accumulation de poussière entraîne une augmentation de la consommation d'énergie.
- Les aliments chauds doivent être refroidis avant d'être rangés à l'intérieur.
- Pour empêcher une accumulation excessive de glace, ne pas laisser les portes du congélateur ouvertes trop longtemps lors du rangement ou du retrait des aliments.
- Des dégivrages fréquents aident à économiser l'énergie. Pour des informations détaillées concernant le nettoyage de l'appareil, référez-vous au paragraphe *Dégivrage et nettoyage*.
- Ne pas régler la température à un niveau plus bas que nécessaire. Pour des informations détaillées concernant les réglages de température, référez-vous au paragraphe *Bouton thermostat*.

Bruits de fonctionnement

- Lors de la mise en marche, certains sons sont audibles. Ces sons sont dus :
 - au moteur électrique du bloc compresseur ; lors de la mise en route du compresseur, le niveau du son reste élevé pendant un certain temps.
 - au flux de réfrigérant dans le circuit de refroidissement.



Dépistage des pannes

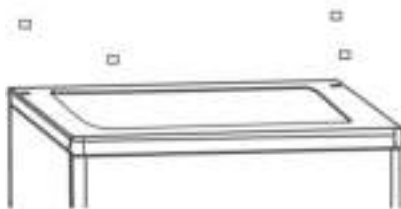
Le tableau suivant présente les pannes possibles, leurs causes et solutions. En cas de problème de fonctionnement, vérifiez d'abord si la solution figure dans ce tableau. Si le problème persiste, débranchez l'appareil du secteur, puis appelez notre Service Clientèle.

Problème	Cause possible et solution
L'appareil ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> Le bouton du thermostat est sur '0'. → Réglez la température sur un niveau supérieur. La prise murale est défectueuse. → Vérifiez le fusible. Si nécessaire, demandez à un électricien qualifié de vérifier la prise murale.
La température à l'intérieur du compartiment réfrigération ou congélation n'est pas assez basse.	<ul style="list-style-type: none"> Trop d'aliments stockés dans l'appareil. → Ne pas stocker trop d'aliments (voir fiche technique produits). Les portes ne sont pas bien fermées. → Assurez-vous que les portes sont correctement fermées. Les joints d'étanchéité de la porte sont défectueux. → Vérifiez les joints de la porte et contactez le Service Clientèle si nécessaire. Trop de poussière sur le condensateur. → Nettoyez régulièrement le condensateur. Ventilation insuffisante : l'appareil est trop près du mur ou d'un autre objet. → voir paragraphe 'Ventilation' La température a été réglée trop basse. → Réglez la température sur un niveau supérieur.
Le bruit lors du fonctionnement n'est plus le même ou a augmenté d'intensité	<ul style="list-style-type: none"> L'appareil n'est pas correctement installé sur le sol → Servez-vous des pieds réglables à l'avant pour rééquilibrer l'appareil. Des meubles ou objets situés à proximité sont affectés par le fonctionnement de l'appareil (c'est-à-dire qu'ils se mettent à vibrer). → Respectez les distances de dégagement. Tout objet posé sur l'appareil peut vibrer. → Retirez de tels objets.
De l'eau s'accumule dans le fond de l'appareil.	<ul style="list-style-type: none"> Le tube d'évacuation d'eau est bouché. → Retirez l'obstruction et nettoyez le système.
Il y a une accumulation excessive de glace au fond du compartiment de réfrigération.	<ul style="list-style-type: none"> Des aliments chauds ont été stockés dans le compartiment. → Laissez refroidir les aliments avant de les stocker. Les joints d'étanchéité de la porte sont défectueux. → Vérifiez les joints de la porte et contactez le Service Clientèle si nécessaire. La température est trop élevée → Réglez la température sur un niveau inférieur.
Il y a une accumulation excessive de glace dans le compartiment congélation.	<ul style="list-style-type: none"> Il est nécessaire de dégivrer le compartiment congélation. → Voir 'Dégivrage et nettoyage' Voir 'Accumulation excessive de glace au fond du compartiment de réfrigération' (ci-dessus).

Porte réversible

- La porte peut être montée pour une ouverture à droite ou à gauche.
- Pour éviter le risque de blessure corporelle ou de dommage à l'appareil, deux personnes sont nécessaires pour changer le sens d'ouverture de la porte.
- Avertissement** : Débranchez toujours l'appareil de la prise murale avant de procéder à des travaux de maintenance ou de réparation.
- Avant de commencer, veuillez prendre note des consignes suivantes :
- Veuillez toujours à utiliser le nombre correct de rondelles pour tous les boulons de charnière et vis.
- Pour que les portes puissent fermer hermétiquement, veuillez à ce qu'elles soient correctement alignées pendant le montage.

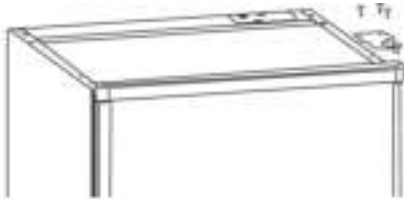
- Retirez les quatre cache-vis du capot supérieur.



- Dévissez les vis et retirez entièrement le capot.



3. Renversez l'appareil vers l'arrière jusqu'à ce qu'il repose sur son dos. Cependant, assurez-vous qu'il repose sur une surface lisse et souple pour éviter de l'endommager.
4. Démontez le gond supérieur en ôtant les 3 vis. Retirez la porte supérieure et placez-la sur une surface douce pour ne pas la rayer.



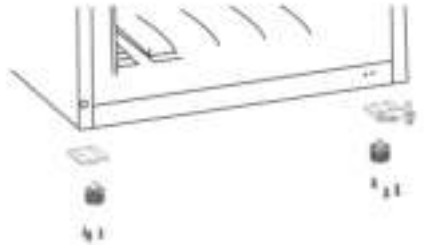
5. Extrayez les deux vis qui maintiennent le gond central en position. Retirez la charnière en soulevant légèrement la porte du bas. Retirez la porte et placez-la également sur une surface lisse et souple pour la protéger des rayures. Retirez le capuchon, en haut, à gauche, de la porte du compartiment congélation et déplacez-le à droite.



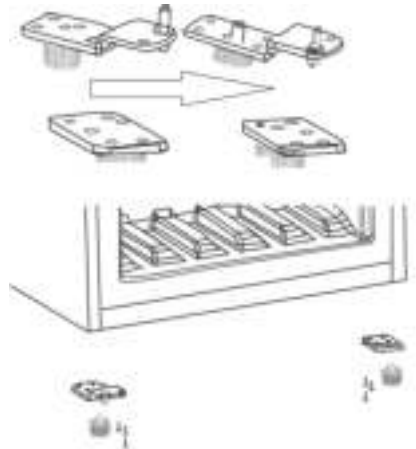
6. Retirez les trois caches aveugles des trous de montage de la charnière et les cache-vis à gauche, et replacez-les aux endroits correspondants à droite.



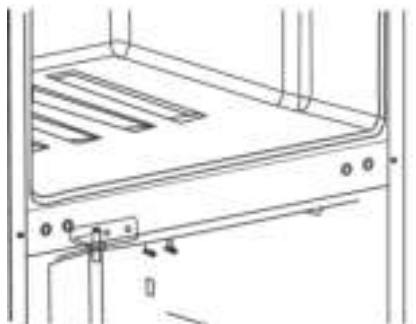
7. Dévissez et retirez les deux pieds réglables. Dévissez les vis retenant la charnière du bas et la plaque de montage du pied gauche. Retirez les cache-vis à gauche et remontez-les à droite.



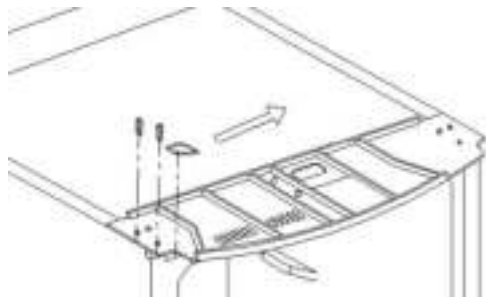
8. Dévissez la goupille de la charnière du bas et revissez-la sur le côté opposé de la charnière. A présent, fixez la charnière du bas sur le côté gauche. Montez la plaque de montage du pied sur le côté droit. Puis, revissez les deux pieds. Déplacez la plaque de montage sur la partie basse de la porte du compartiment congélation de la droite vers la gauche. Installez la porte du compartiment congélation sur la goupille de la charnière du bas.



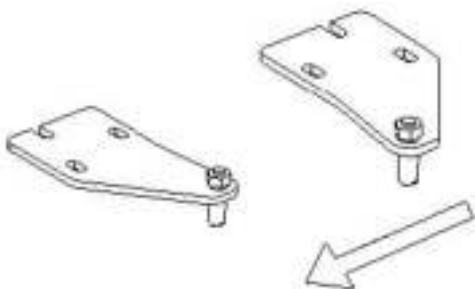
9. Tournez la charnière centrale à 180°. Insérez la goupille de la charnière centrale dans le trou correspondant dans la porte du compartiment congélation et fixez-la en montant la charnière centrale sur l'appareil.



- Retirez le coin en plastique de la partie inférieure de la porte du compartiment réfrigération. Montez le coin en plastique gauche, fourni séparément, à gauche. Montez la porte du compartiment réfrigération sur la goupille de la charnière centrale.
- Dévissez les vis de la partie supérieure gauche et revissez-les sur le côté opposé (c'est-à-dire à droite) de l'appareil.



- Retournez le gond supérieur de 180°. Retirez le pivot et remontez-le du côté opposé du gond. (similaire au diagramme 4)



- Retirez le coin en plastique de la partie supérieure de la porte du compartiment réfrigération. Montez le coin en plastique fourni séparément sur l'autre côté.



- Insérez la goupille de la charnière dans le trou correspondant dans la porte et fixez-la en installant la charnière sur l'appareil.
- Ramenez l'appareil dans sa position verticale. Retirez les cache-vis sur le capot et replacez-les sur le côté opposé. Replacez le capot, insérez et revissez les vis. Enfin, replacez les quatre cache-vis.



Avertissement

Après avoir remis l'appareil en position verticale, **ne** le branchez **pas** sur le secteur avant au moins un délai de 4 heures.

Mise au rebut



Cet appareil est fabriqué à partir de matières recyclées. Après avoir retiré la fiche de la prise murale, rendez l'appareil inutilisable en coupant le cordon d'alimentation. Apportez-le ensuite à un centre de collecte, conformément à la réglementation locale en vigueur. Le réfrigérant et le produit chimique contenu dans la mousse isolante doivent être traités par un service compétent agréé. Prenez soin de ne pas endommager le circuit de refroidissement avant de remettre l'appareil aux services compétents.

Garantie

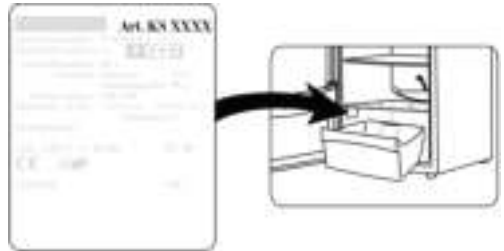
Cet appareil est garanti par le fabricant pendant une durée de deux ans à partir de la date d'achat, contre tous défauts de matière et vices de fabrication. Au cours de cette période, toute pièce défectueuse sera remplacée gratuitement. Cette garantie ne couvre pas l'usure normale de l'appareil, les pièces cassables telles que du verre, des ampoules, etc., ni les détériorations provoquées par une mauvaise utilisation et le non-respect du mode d'emploi. Aucune garantie ne sera due si l'appareil a fait l'objet d'une intervention à titre de réparation ou d'entretien par des personnes non-agrées par nous-mêmes. Cette garantie n'affecte pas les droits légaux des consommateurs sous les lois nationales applicables en vigueur, ni les droits du consommateur face au revendeur résultant du contrat de vente/d'achat. Si votre appareil ne fonctionne plus normalement, veuillez l'adresser, sous emballage solide, à une de nos stations de service après-vente agréées, muni de votre nom et adresse. Si vous retournez votre appareil pendant la période de garantie, n'oubliez pas de joindre à votre envoi la preuve de garantie (ticket de caisse, facture etc.) certifiée par

le vendeur.


Informations à fournir au Service Clientèle

Si une réparation de l'appareil s'avère nécessaire, veuillez contacter notre Service Clientèle, en leur fournissant un résumé détaillé du défaut et le numéro d'article KS ... figurant sur la plaque signalétique de l'appareil (voir schéma). Ces informations nous permettront de traiter votre demande de manière efficace.

Veuillez contacter notre Service Clientèle en cas de problème ou de mal fonctionnement de l'appareil. Vous trouverez l'adresse de ce service dans l'appendice de ce manuel.



Fiche technique du produit pour les appareils réfrigérants *

Art. no.	KS 9784
Catégorie d'appareil domestique réfrigérant	7 - Réfrigérateur/congélateur
Classe d'efficacité énergétique	A++
Consommation d'énergie kWh/an	181
La consommation réelle dépend de l'usage quotidien et l'emplacement de l'appareil	
Capacité du réfrigérateur (litres)	139
Capacité  - partie congélateur (litres) (sans tiroir)	70
Dégivrage automatique : partie réfrigérateur	oui
Dégivrage automatique : partie congélateur	non
Temps de conservation des aliments en cas de panne, H	15
Capacité de congélation, kg/24 H	3.5
Classe climatique	ST
Plage de température ambiante, °C	16-38
Emission de bruit en dB(a)	43
Dimensions (H x L x P) en mm	1593 x 554 x 566
Poids, kg	52
Alimentation	Voir plaque signalétique

* Conformément à la directive EU 1062/2010 Annexe III

Koel/vriescombinatie

Beste klant

Voordat men dit apparaat gebruikt, moet men de volgende instructies goed doorlezen en bewaar dit manual voor latere referentie. Dit apparaat moet alleen gebruikt worden door personen bekend met de gebruiksaanwijzing.

Transporteren van het apparaat

- Om schade tijdens transporteren te voorkomen, zorg dat alle accessoires en componenten in en rond het apparaat goed vastgemaakt zijn.
- De unit moet alleen rechtop getransporteerd worden; Kantel niet meer dan 30°. Voor plaatsing, bevelen wij aan dat men de unit een klein beetje naar achteren helt. Op deze manier, kunnen de transport rollers gebruikt worden om het naar de daarvoor bestemde plaats te brengen.
- Wanneer men de unit geplaatst heeft, moet men ongeveer 30 minuten wachten voordat men het aansluit op het stroomnet.
- Wanneer de unit meer dan 30° gekanteld is tijdens het transporteren, laat de unit rechtop staan voor minstens 4 uren voordat het op het stroomnet is aangesloten.

Aansluiting

- Dit apparaat mag alleen worden aangesloten op een volgens de wet geïnstalleerd geaard stopcontact. Zorg ervoor dat de op het typeplaatje aangegeven spanning overeenkomt met de netspanning. Dit product komt overeen met de richtlijnen aangegeven op het CE-label.
- Gebruik dit apparaat nooit met een transformer.
- Om vibratie geluiden te voorkomen, zorg dat het snoer geen andere delen van de achterkant van de koelkast aanraakt.

Algemene informatie

- Dit apparaat is een compressor koelkast, ontworpen voor het opslaan van voedsel voor korte periodes in de koelkast en voor lange periodes in het vriezer compartiment.
- Koelingsapparaten zijn geclassificeerd in verschillende klimaat klassen. Deze classificatie geeft de omgevingstemperatuur aan waarbij het apparaat gebruikt kan worden. Gebruik het product informatieblad voor de classificatie van deze unit.
- Wordt dit apparaat op een verkeerde manier gebruikt of worden de veiligheidsregels niet gevolgt, dan kan de fabrikant niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schades.

Belangrijke veiligheidsaanwijzingen

- Dit apparaat is bestemd voor huishoudelijk of gelijkwaardig gebruik, zoals
 - in bedrijfskeukens, in winkels, kantoren of andere bedrijfsruimtes,
 - in agrarische instellingen,
 - door klanten in hotels, motels enz. en

gelijkwaardige accommodaties,
- in bed and breakfast gasthuizen.

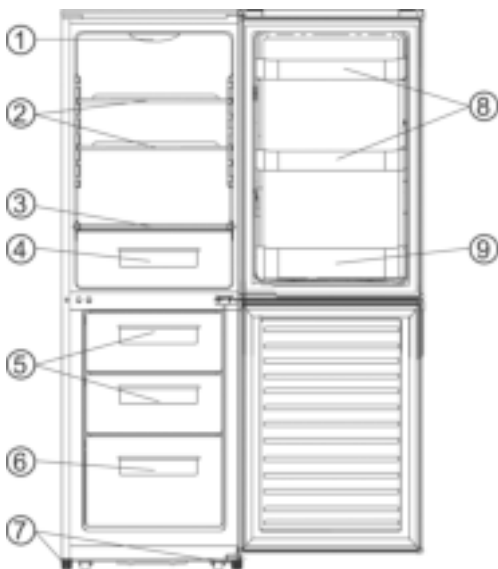
- Dit apparaat is niet geschikt voor commercieel gebruik, evenmin voor gebruik in een catering bedrijf en gelijkwaardige groothandels.
- Het koelingscircuit in dit apparaat bevat het koelvriesmiddel isobutane (R600a), een natuurlijk gas met een hoge level van milieu compatibiliteit, welke brandbaar is. Zorg er daarom voor, dat geen van de componenten van het koelingscircuit beschadigt worden tijdens het transporteren of installeren van het apparaat. Wanneer er toch schade aan het koelingscircuit ontstaat, moet men het apparaat niet aanzetten of aansluiten op het stroomnet, maar verwijder open vuur en andere bronnen van ontvlaming weg van het koelvries gas; laat de kamer waar het apparaat geplaatst is goed ventileren.
- **Waarschuwing:** Houd ventilatieopeningen, in het apparaat of in de ingebouwde structuur, vrij van versperring. Voldoende ventilatie moet altijd aanwezig zijn.
- **Waarschuwing:** Beschadig nooit het koelingscircuit. Ontsnappend koelvries gas kan beschadigingen aan de ogen veroorzaken; er is ook gevaar voor ontbranding van het gas.
- **Waarschuwing:** Gebruik geen externe middelen (b.v.; verwarming of verwarmingsfan) om het ontdooien te versnellen; volg alleen de methode aangegeven in deze gebruiksaanwijzing.
- **Waarschuwing:** Gebruik geen elektrische apparaten (b.v. ijsmakers) in de voedsel opbergruimte.



- Voordat men het apparaat aansluit op het stroomnet, moet de unit eerst goed gecontroleerd worden op beschadigingen, snoer inbegrepen. In het geval dat men zulke schade vindt, moet men het apparaat niet op het stroomnet aansluiten.
 - Dit apparaat is niet ontworpen voor het opbergen van explosieve materialen zoals spuitbussen met een brandbaar drijfgas.
 - Wanneer het apparaat verkocht wordt, en overgegeven wordt aan een derde of wanneer men het apparaat weggooit in een daarvoor geschikte recycle faciliteit, attentie moet gegeven worden aan de aanwezigheid van de isolatie agent 'cyclopentane' en tevens het koelvriesmiddel R600a. Voor aanvullende informatie over de juiste wijze van recyclen paragraaf *Weggoaien* raadplegen.
 - Om te voldoen aan alle veiligheidsvoorschriften en om gevaar te voorkomen, reparaties en modificaties aan dit apparaat mogen alleen uitgevoerd worden door gemachtigd service personeel, vervangen van snoer inbegrepen.
 - Dit apparaat mag gebruikt worden door kinderen (tenminste 8 jaar oud) en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale bekwaamheden, of gebrek van ervaring en kennis, wanneer deze onder begeleiding zijn of instructies ontvangen hebben over het gebruik van dit apparaat en volledig de gevaren en veiligheidsvoorschriften begrijpen.
 - Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
 - Kinderen mogen niet worden toegestaan om schoonmaak of onderhoud werk aan deze apparaten te doen tenzij onder begeleiding.
 - Voor regelmatig schoonmaken bevelen wij aan dat men warm water met wat zachte zeep gebruikt. Voor uitvoerige informatie over het schoonmaken van het apparaat, raadpleeg de sectie *Ontdooien en schoonmaken*.
 - In het geval van een defecte binnenverlichting, graag de informatie raadplegen die gegeven is in de paragraaf *Binnenverlichting*.
 - Om gevaar van persoonlijke ongelukken te voorkomen of schade aan het apparaat, mag dit apparaat alleen vervoert worden in de originele verpakking. Voor het uitpakken en installeren zijn 2 personen nodig.
 - **Waarschuwing:** Houdt kinderen weg van inpakmateriaal, daar deze een bron van gevaar zijn b.v. door verstikking.
 - Het ijs wat men verwijdt tijdens het ontdooien is niet geschikt voor menselijke consumptie.
 - Het snoer moet regelmatig op eventuele beschadiging worden gecontroleerd. Wanneer een beschadiging wordt geconstateerd mag het apparaat niet meer worden gebruikt.
 - Om gevaar van brand te voorkomen, plaats geen thermoelektrische apparaten boven op de apparaat. Plaats nooit containers met vloeistoffen op de unit: dit om voorkomen dat lekken of ontsnappen van vloeistoffen de elektrische isolatie beschadigd.
 - Deze unit is alleen ontworpen voor het opbergen van voedsel.
 - Alcoholische dranken mogen alleen opgeborgen worden in gesloten containers en in rechtopstaande positie.
 - Geen glazen flessen met vloeistof opslaan. Vooral geen koolzuurhoudende die in het vriesvak kunnen bevriezen; zulke flessen kunnen barsten tijdens het vriezen.
 - Om gevaar van voedselvergiftiging te voorkomen, eet geen voedsel waarvan de opbergtijd overschreden is. Otdooit voedsel mag nooit opnieuw ingevroren worden.
 - Leun nooit en plaats geen onnodig gewicht op de rekken, vakken, deur enz.
 - Bescherm de binnenkant van de apparaat altijd tegen open vuur en andere vormen van verbranding.
 - **Verwijder de stekker uit het stopcontact wanneer**
 - **het apparaat niet juist werkt,**
 - **voor het ontdooien,**
 - **tijdens het schoonmaken,**
 - **voordat onderhoud of reparatiewerkzaamheden uitgevoerd worden.**
 - Trek de stekker niet aan het snoer uit het stopcontact, trek aan de stekker zelf.
 - Wanneer men de unit voor langere periodes niet gebruikt, bevelen wij aan dat men de deur open houdt.
 - Wij hebben het recht om technische modificaties te introduceren.
- Beschrijving**
- De componenten van jouw koelkast-vriezer unit kunnen verschillen van deze beschrijving in kwantiteit en ontwerp.

Deze beschrijving verwijst naar een unit van de groep van twee-compartmenten koelkast-vriezer combinaties.

- De unit bestaat uit twee delen: koelkast en vrieskast.



1. Temperatuurcontrole en binnerverlichting
2. Opbergplaten (hoogte-verstelbaar)
3. Opbergplaat
4. Groenten/fruit vers opbergruimte
5. Vriezer compartiment
6. Vriezer compartiment
7. Verstelbare voeten
8. Deuropbergruimte
9. Fles opbergruimte

Voor het eerste gebruik

- Verwijder eerst al het inwendige en uitwendige verpakkingsmateriaal, plakband inbegrepen.
- De verpakkingsmaterialen moeten juist weggegooid worden.
- Voordat men het apparaat aansluit op het stroomnet, moet de unit eerst goed gecontroleerd worden op beschadigingen, snoer inbegrepen.
- Maak het apparaat goed schoon zoals aangegeven in de sectie *Ontdooien en schoonmaken* hieronder.
- Wanneer de unit voor de eerste keer is aangezet, zal een lichte 'nieuw' geur aanwezig zijn. Hoe dan ook, dit zal verdwijnen nadat het afkoel proces is begonnen.

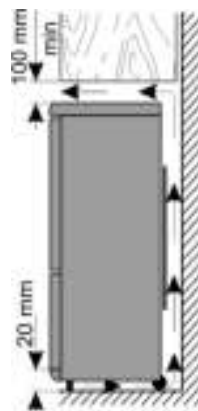
Installatie

- Het apparaat moet geplaatst worden in een goed geventileerde, droge ruimte.
- Het moet gebruikt worden in condities waar de maximale vochtigheid niet hoger is dan 70 %.
- Het product informatieblad achterin dit manueel bevat details voor de omgevingstemperatuur range geschikt voor dit apparaat.

- Gebruik het apparaat niet buitenshuis.
- Zorg dat de stekker altijd gemakkelijk uit het stopcontact verwijderd kan worden.
- Zorg dat de vrieskast niet in direct zonlicht geplaatst is, en plaats het nooit naast willekeurig welke andere hittebronnen (verwarming, fornuis enz.). Wanneer men dit niet kan voorkomen, moet men een geschikte isolatie plaatsen tussen de hittebron en de unit.
- Deze unit moet niet in een kabinet geïnstalleerd worden, eveneens niet direct onder een hangende kast, boekenplank of gelijkwaardig object.
- In geval van ongelijke vloeren, kunnen de verstelbare voeten gebruikt worden voor compensatie en optimale stabiliteit.
- Zorg dat de deur kan openen tot een hoek van 160°.

Ventilatie

Zorg voor voldoende ruimte rond de unit zodat de luchtcirculatie rond en achter het apparaat niet geblokkeerd worden. (Achterkant, zijkanten en top 100 mm.)



Temperatuur controle

- Deze unit is geactiveerd door het aan te sluiten op het stroomnet. Het is alleen geheel uitgeschakeld wanneer men de stekker uit het stopcontact verwijderd. In positie '0', de koelfunctie is uitgeschakeld, ondanks dat het apparaat nog aangesloten is op het stroomnet.
- De temperatuur in de koelkast kan vermeld worden met gebruik van de temperatuurcontrole. Wanneer men de temperatuurcontrole rechtsom draait zal de temperatuur verlagen, terwijl het zal verhogen wanneer men het linksom draait.
- De medium stand is normaal voldoende voor huishoudelijk gebruik.
- Wij bevelen aan dat men een thermometer gebruikt om de werkelijke temperatuur in de kast te meten en vermeld wanneer nodig.
- Na een stroomonderbreking, of wanneer de unit opzettelijk uitgeschakeld is, kan het 3 tot 5 minuten duren voordat men de unit weer kan aanzetten.

Binnenverlichting

Waarschuwing: Verwijder nooit de afdekking van het binnenverlichting LED lampje. Wanneer er een defect is, neem dan contact op met onze klantenservice voor assistentie.

Opbergen en vriezen van voedsel

De temperatuur in de koelkast en het vriezer compartiment hangen grotendeels af van de omgevende temperatuur, de temperatuurcontrole zetting en de hoeveelheid op te bergen voedsel. Het moet ook opgemerkt worden dat elke keer dat de deur geopend wordt, de binnentemperatuur omhoog kan gaan.

Koelkast

- Verschillende gedeeltes van de koelkast worden op een verschillende manier beïnvloed door een koelingseffect. Het warmste gedeelte is rond de deur in het bovenste gedeelte van de koelkast, het koudste gedeelte is rond de achtermuur en in het onderste gedeelte van de koelkast.
- Het voedsel moet daarom als volgt opgeborgen worden:
- *Op de hoofdplanken van de koelkast* (van boven naar beneden): bakkerij items, kant en klare maaltijden, melk producten, vlees, vis en cold-cuts/worstjes.
- *In het groenten compartiment*: groenten, sla en fruit.
- *In de deur* (van boven naar beneden): boter, kaas, eieren, tubes (b.v. mosterd), kleine flessen, grote flessen, melk en vruchtensap tetra-pakken.
- Vloeibaar of sterk ruikend voedsel, of voedsel wat gemakkelijk sterke geur absorbeert (b.v. kaas, vis, boter), moeten apart, of in luchtdichte containers opgeborgen worden.
- **Warm voedsel moet men eerst laten afkoelen tot kamertemperatuur voordat men dit in de koelkast plaatst.**
- Zorg er altijd voor dat de deur goed gesloten is en dat de afdichting niet geblokkeerd wordt door voedsel wat opgeborgen is in de kast of de deur.

Vriezer compartiment:

- Het vriezer compartiment is ontworpen voor het diepvriezen, het opslaan van bevroren voedsel voor lange periodes, en voor het maken van ijsblokjes.
- Om te zorgen dat de voedzame elementen zoals vitamines niet verloren gaan, moet men vers voedsel zo snel als mogelijk geheel invriezen. En daarom moet men het bereide voedsel in de vriezerruimtes plaatsten, netjes uitgespreid in èen of twee rijen.
- Voorkom contact met voedsel wat al bevroren is.
- **Waarschuwing:** Overschrijd nooit de dagelijkse maximale vriescapaciteit. Het product informatieblad achterin dit manueel bevat details voor de maximale dagelijkse vriescapaciteit.
- Voor het snel bevriezen, de temperatuurcontrole op **Max.** zetten. Na 24 uren, wanneer het voedsel goed bevroren is, kan men de temperatuurcontrole teruggezet worden naar de originele positie.
- De vriestijd kan verkort worden door het voedsel in kleine porties te verdelen.
- Geschikte verpakkingsmaterialen voor gevroren voedsel zijn doorzichtig (d.w.z. niet gekleurd) plastic folie of zakken of aluminium folie. Het verpakkingsmateriaal moet goed gelucht en gecontroleerd worden voor luchtdichtheid voor het vriezen van het voedsel. Wij bevelen aan dat men een label plaatst op ieder item in de vriezer met alle belangrijke informatie zoals soort van voedsel, datum van invriezen en houdbaarheidsdatum.
- Probeer nooit carbonaat houdende dranken, warm voedsel of welke vloeistof dan ook in flessen in te vriezen.
- Bevroren voedsel kan ontdooit worden in de koelkast. Op deze manier, is het voedsel langzaam ontdooit en zal de smaak bewaart blijven. Bovendien, zal het bevroren voedsel helpen met het behouden van de voorgenomen

temperatuurlevel in de koelkast.

Houdbaarheidsdatum voor gevroren voedsel is aangegeven (in maanden) in de tabel hieronder.

		
2 • 6	4 • 8	8 • 12
		

- Overschrijd deze opbergtijden niet.
- Echter, observeer altijd de fabrikants gebruik bij datum, voor het gevroren voedsel.
- In het geval dat men de unit uitschakeld voor een langere periode (b.v. tijdens een stroomstoring), moet men de deur niet openen; dit zal helpen met het handhaven van de laagst mogelijke temperatuur in de vrieskast. Het product informatieblad bevat uitvoerige informatie voor de maximale veilige opbergtijd in het geval van een defect. Zelfs een kleine verhoging in binnentemperatuur zal de opbergtijd van het voedsel verkorten.

Maken van ijsblokjes

Een speciaal ijsblokjes bakje is bijgeleverd voor het maken van ijsblokjes. Vul het bakje $\frac{3}{4}$ vol met drinkwater en plaats deze voor een paar uur in het vriesvak. De ijsblokjes zijn gemakkelijk te verwijderen van het bakje wanneer men het voor 5 minuten op kamertemperatuur laat staan.

Ontdooien en schoonmaken

- **Verwijder altijd de stekker uit het stopcontact voor het schoonmaken.**
- Giet geen water over of in de unit.
- Voor regelmatig schoonmaken bevelen wij aan dat men warm water met wat zachte zeep gebruikt. Om een onaangename geur in de koelkast te voorkomen, moet men deze minstens eens per maand schoonmaken.
- Alle hulpstukken moeten apart schoongemaakt worden met zeepwater. Plaats nooit in de vaatwasmachine.
- Gebruik geen schurende of harde schoonmaakmiddelen of schoonmaakmiddelen die alcohol bevatten.
- Na het schoonmaken, spoel alle oppervlakken goed af met schoon water voordat men deze geheel afdroogt.
- Wanneer men de stekker weer in het stopcontact stopt moet men ervoor zorgen dat men **droge handen** heeft.
- Pas op dat men niet het waarderingsplaatje in de kast beschadigd of verwijderd tijdens het schoonmaken.

Wanneer men het vriezer compartiment ontdooit

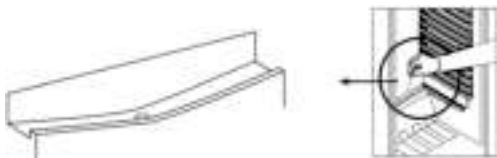
- Wanneer de opbouw van ijs in het vriezer compartiment een dikte van 2-4 mm bereikt heeft moet het ontdooit worden. Dit moet tenminste twee keer per jaar gedaan worden.
- Zorg dat men de stekker uit het stopcontact verwijderd.
- Verwijder alle etenswaren uit het compartiment en bewaar

deze op een koele plaats, bijvoorbeeld samen met vooraf ingevroren koelelementen in een plastic container. Let op dat, zelfs de kleinste verhoging in temperatuur, de opbergtijd van het voedsel zal verkort worden en moet zo snel mogelijk gebruikt worden.

- Houd de deur open. Om het ontdooien te versnellen, kan men één of verschillende containers met heet (maar niet kokend) water in het vriezer compartiment plaatsen.
- **Waarschuwing:** Gebruik geen externe apparaten of andere manieren (b.v. radiatoren of verwarmingen met fan) om het ontdooien te versnellen.
- Na het schoonmaken moet men ervoor zorgen dat het vriezer compartiment geheel droog is en de temperatuurcontrol in de maximum positie is gezet. Na 24 uren mag men het naar de normale stand zetten.

Ontdooien van de ijskast:

- Deze unit hoeft daarom niet ontdooit, maar alleen schoongemaakt te worden.
- De integreerde verdampers is geplaatst in het schuim van de wanden; men kan hierdoor vorst opbouw waarnemen rond de achterkant. Deze laag met vorst zal beginnen te smelten wanneer de compressor niet werkt. Door een systeem met slangen, zal het smeltwater afgevoert worden naar de opvangplaat, onder de compressor, waar het door de omgevende lucht geabsorbeert zal worden.



- Om te zorgen dat het smeltwater goed wegloopt, moet men er altijd voor zorgen dat de afvoer in het kabinet niet geblokkeert is.

Tips voor energiebesparing

- Het apparaat moet geplaatst worden in een goed geventileerde, droge ruimte.
- Zorg dat de vrieskast niet in direct zonlicht geplaatst is, en plaats het nooit naast willekeurig welke andere hittebronnen

(verwarming, fornuis enz). Wanneer men dit niet kan voorkomen, moet men een geschikte isolatie plaatsen tussen de hittebron en de unit.

- Zorg voor voldoende luchtcirculatie langs alle kanten van het apparaat.
- De compressor (aan de achterkant) moet regelmatig schoongemaakt worden. Opgehoopt stof veroorzaakt een toename van het energieverbruik.
- Laat warm voedsel eerst afkoelen voordat het opgeborgen wordt.
- Om overmatige ijsvorming te voorkomen, de deuren van de vriezer niet te lang open laten bij het plaatsen of uitnemen van etenswaren.
- Veelvuldig ontdooien help om energie te besparen. Voor gedetailleerde informatie over het schoonmaken van het apparaat, graag de paragraaf *Ontdooien en schoonmaken* raadplegen.
- Stel geen temperatuur in die lager is dan nodig. Voor gedetailleerde informatie over temperatuurstellingen, graag de paragraaf *Temperatuur controle* raadplegen.

Werkingsgeluid

- Bepaalde typische geluiden kunnen gehoord worden wanneer het apparaat aanzet. Deze geluiden zijn:
- veroorzaakt door de elektrische motor in de compressor opbouw; tijdens het opstarten van de compressor, zal de geluidslevel voor korte tijd vermeerderen.
- veroorzaakt door de koelvloeistof welke door het circuit stroomt.



Probleemoplosser

De volgende tabel geeft een lijst van mogelijke defecten aan, met mogelijke oorzaken en oplossingen. In geval van een gebruiksprobleem, controleer eerst of men een oplossing kan vinden met gebruik van de tabel. Wanneer het probleem aanhoudt, verwijder het apparaat van het stroomnet en contact onze Klantenservice Afdeling.

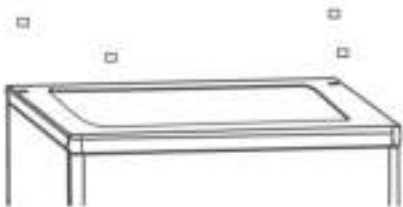
Probleem	Mogelijke oorzaak en oplossing
Het apparaat werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> • De temperatuurcontrol is gezet op '0'. → Pas de temperatuurstelling aan. • Het stopcontact is defect. → Controleer de zekering. Indien nodig, het stopcontact laten controleren door een bevoegde elektricien.
De temperatuur in de koelkast of het vries compartiment is niet laag genoeg.	<ul style="list-style-type: none"> • Teveel voedsel is opgeborgen in het apparaat. → Bewaar er niet teveel voedsel in (zie blad met productinformatie). • De deuren zijn niet goed gesloten. → Zorg ervoor dat de deuren goed gesloten zitten. • De deur afdichtingen zijn defect. → Controleer de deur afdichtingen en indien nodig contact opnemen met onze klantenservice. • Er is teveel stof op de condensor. → Maak de condensor regelmatig schoon. • Onvoldoende ventilatie: de unit is te dicht bij de muur of een ander voorwerp of bouwsel. → zie paragraaf 'Ventilatie' • De temperatuurstelling is onvoldoende laag gezet. → Een lagere temperatuur instellen.

Het normale werkingsgeluid verandert of word luider.	<ul style="list-style-type: none"> • Het apparaat staat niet stevig op de vloer. → Gebruik de verstelbare voeten aan de voorkant om het apparaat goed uit te richten. • Naaststaande meubels of voorwerpen worden beïnvloed door het lopen van de koeleenheid (d.w.z. veroorzaakt trilling). → Houd rekening met de vermelde afstanden. • Voorwerpen op het apparaat kunnen gaan trillen → Verwijder deze voorwerpen.
Water verzameld zich op de bodem van de unit.	<ul style="list-style-type: none"> • Het smeltwater afvoer systeem is geblokkeerd. → Verwijder de blokkering en maak het systeem schoon.
Er zit overmatige ijsafzetting op de achterkant in de koelkast.	<ul style="list-style-type: none"> • Warm eten is in de koelkast geplaatst. → Laat het eten eerst afkoelen voordat het erin gezet wordt. • De deur afdichtingen zijn defect. → Controleer de deur afdichtingen en neem indien nodig contact op met onze klantenservice. • De temperatuurregeling staat te koud ingesteld. → Stel een hogere temperatuur in.
Er zit overmatige ijsafzetting in het vriezer compartiment.	<ul style="list-style-type: none"> • Het vriezer compartiment moet ontdooid worden. → Zie 'Ontdooien en schoonmaken' • Zie 'Overmatige ijsafzetting op de achterkant in de koelkast' (boven).

Omkeerbare deur

- Wanneer nodig, mag de deur omgedraait worden, d.w.z. van de rechter scharnier (standaard installatie) naar de linker scharnier.
- Om gevaar van persoonlijk letsel of schade aan de unit te voorkomen, heeft men twee personen nodig om de deur om te keren.
- **Waarschuwing:** Verwijder altijd de unit van het stroomnet voordat men onderhoud of reparatiewerkzaamheden uitvoert.
- Voordat men begint, let op het volgende:
- Zorg er altijd voor dat men de juiste hoeveelheid tussenplaatjes gebruikt op alle scharnierbouten en schroeven.
- Zodat de deur stevig tegen het frame sluit, wees zeer voorzichtig en zorg dat deze juist gelijkgericht is tijdens het opbouwen.

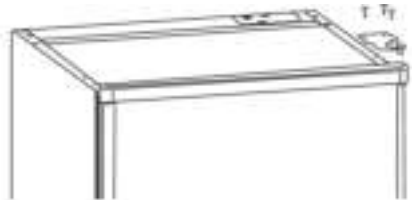
1. Verwijder de vier schroefafdekkingen van de topplaat.



2. Verwijder de vier schroeven neem de gehele topplaat eraf.



3. Kantel het hele apparaat voorzichtig naar achteren totdat deze op zijn achterkant rust. Zorg er echter voor dat hij op een zachte, vlakke ondergrond ligt om schade te voorkomen.
4. Neem de bovenste scharnier eraf door de 3 schroeven te verwijderen. Neem de bovenste deur eraf en plaats deze op een zachte ondergrond om krassen te voorkomen.



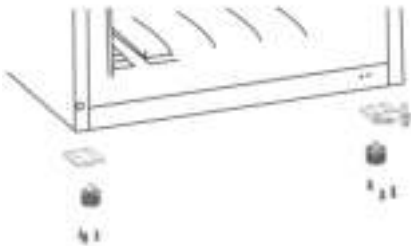
5. Trek de twee bouten eruit welke het middelste scharnier op zijn plaats houden. Verwijder het scharnier door de onderste deur lichtjes op te tillen. Neem de deur eraf en plaats deze ook op een zachte ondergrond om hem te tegen krassen beschermen. Verwijder de afdekking van de linker bovenkant, van de deur van het vriezer compartiment, en monteer deze aan de rechterkant.



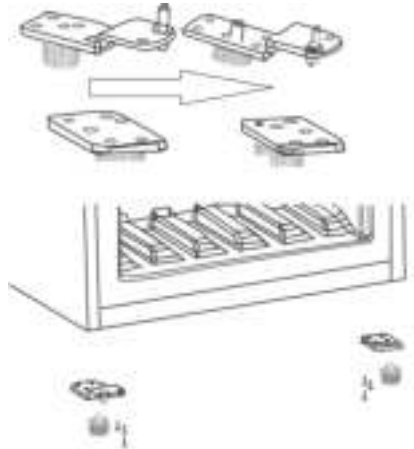
6. Verwijder de drie blindplaten voor de scharnier montagegaten en de schroef afdekkingen aan de linkerkant en plaats ze terug op de rechterkant op de overeenkomstige plekken.



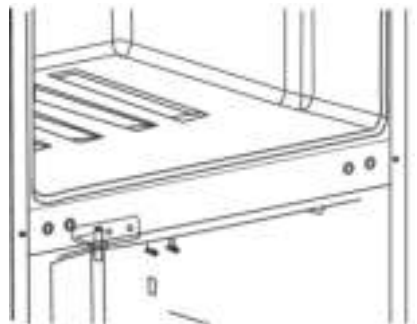
7. Schroef beide verstelbare voeten los en verwijder ze. Verwijder de schroeven van het onderste scharnier en de montageplaat van de linker voet. Verwijder de schroef afdekkingen van de linkerkant en plaats ze terug aan de rechterkant.



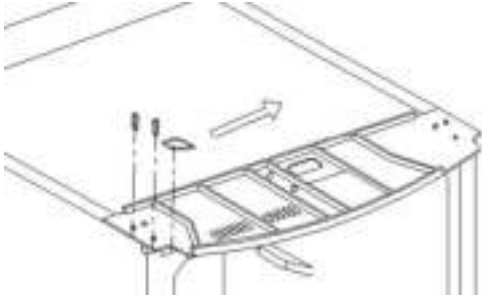
8. Schroef de scharnier pin los uit de uit de onderste scharnier en monteer deze op de tegenovergestelde kant van het scharnier. Monteer nu de onderste scharnier aan de linker kant. Monteer de montageplaat voor de voet, aan de rechterkant. Schroef nu de twee voeten weer vast. Verplaats de montageplaat op het onderste gedeelte van de deur van het vriezer compartiment van rechts naar links. Plaats de deur van het vriezer compartiment op de onderste scharnier pin.



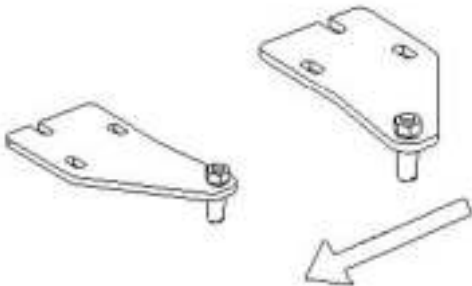
9. Draai het middelste scharnier 180° om. Plaats de scharnier pin van het middelste scharnier in de overeenkomstige opening in de deur van het vriezer compartiment en maak deze vast door het middelste scharnier op het apparaat te monteren.



10. Verwijder het plastic hoekstuk van het onderste gedeelte van de deur van de koelkast. Monteer het linker plastic hoekstuk, apart meegeleverd, op de linker kant. Plaats de koelkast deur op de middelste scharnier pin.
11. Verwijder de schroeven van de linkerkant van het bovendeel en plaats deze terug aan de tegenovergestelde kant (d.w.z. rechterkant) van het apparaat.



12. Draai het bovenste scharnier 180° om. Verwijder de pin en plaats deze aan de andere kant van het scharnier. (gelijk aan afbeelding 4)



13. Verwijder het plastic hoekstukje van het bovendeel van de koelkast (hoofd) deur. Monteer het apart geleverde plastic hoekstuk aan de andere kant.



14. Plaats de scharnier pin in de overeenkomstige opening in de deur en zet deze vast door het scharnier aan het apparaat te bevestigen.
15. Zet het apparaat weer terug in de rechtopstaande positie. Haal de plastic afdekkingen van topplaat af en plaats ze terug op de tegenoverliggende kant. Plaats de topplaat terug en breng de schroeven in en draai ze vast. Tenslotte de vier schroefafdekkingen terugplaatsen.



Waarschuwing

Wanneer men de unit weer rechtop gezet heeft, moet het voor minstens 4 uren niet op het stroomnet aangesloten worden.

Weggoien



Dit apparaat is gemaakt van recycleerbaar materialen. Nadat men de stekker uit het stopcontact verwijderd, moet men de unit voor het weggooien onbruikbaar maken door het snoer geheel te verwijderen voordat men het apparaat weggooit in de daarvoor speciaal bestemde collectiepunten in overeenkomst met de plaatselijke wet. Het koelvries gas en de chemische agent in het isolatie schuim moeten weggegooid worden door een bevoegd agentschap. Pas heel goed op dat men het koelingscircuit niet beschadigd voordat de unit is overgegeven voor het weggooien.

Garantieverklaring

Voor dit apparaat geldt een garantie van twee jaar na de aankoopdatum voor materiaal- en fabrieksfouten. Uitgesloten van garantie is schade die ontstaan is door het niet in acht nemen van de gebruiksaanwijzing, normale slijtage en zeer breekbare onderdelen als glaskannen etc. Deze garantieverklaring heeft geen invloed op uw wettelijke rechten, en ook niet op uw legale rechten welke men heeft als een consument onder de toepasselijke nationale wetgeving welke de aankoop van goederen beheerst. De garantie vervalt bij reparatie door niet door ons bevoegde instellingen.


Informatie nodig bij Klantenservice

Wanneer reparaties aan het apparaat nodig worden, neem dan contact op met onze Klantenservice, verschaft een goede omschrijving over het defect en het artikelnummer KS ... op de waarderingsplaat van het apparaat (zie plaatje). Deze informatie zal ons helpen met het efficiënt behandelen van het verzoek.



In geval van een defect of ander probleem, neem contact op met de Klantenservice Afdeling. Het adres kan gevonden worden in het aanhangsel van dit manual.

Product informatie blad voor koelapparaten voor huishoudelijk gebruik *

Art. no.	KS 9784
Categorie voor koelapparaten voor huishoudelijk gebruik	7 - Koelkast/vriezer
Energie efficiency classificatie	A++
Energie gebruik in kWh/jaar	181
De eigenlijke consumptie hangt af van het gebruikspatroon en de locatie van het apparaat	
Bruikbare capaciteit - Koelkast (liters)	139
Bruikbare capaciteit  - Vriezer unit (liters) (zonder ladens)	70
Vrostvrije : koelkast unit	ja
Vrostvrije : vriezer unit	nee
Veilige opbergtijd in geval van een defect, uren	15
Vries capaciteit, kg/24h	3.5
Klimaat classificatie	ST
Omgevende temperatuur bereik, °C	16-38
Geluidsemisatie in dB(a)	43
Afmeting (H x W x D) in mm	1593 x 554 x 566
Gewicht, kg	52
Elektrische specificaties	Zie waarderingsplaat

* In overeenstemming met de EU- richtlijn 1062/2010 van bijlage III

Frigorífico/Congelador

Estimado Cliente,

Antes de utilizar el aparato, lea atentamente estas instrucciones y conserve este manual para cualquier consulta posterior. El aparato sólo debe ser usado por personas que se han familiarizado con estas instrucciones.

Transporte del aparato

- Para evitar dañar el aparato durante el transporte, asegúrese de que todos los accesorios y componentes del interior y de alrededor del aparato están firmemente sujetos.
- El aparato se debe transportar solo en posición vertical; no lo incline más de 30°. Para colocar el aparato en la posición correcta, le recomendamos inclinarlo ligeramente hacia atrás. De este modo, podrá utilizar los rodillos de transporte para trasladar el aparato hasta la posición de instalación deseada.
- Cuando el aparato esté colocado en la posición deseada, espere aproximadamente 30 minutos antes de conectarlo a la red eléctrica.
- Si el aparato se ha inclinado más de 30° durante el transporte, deberá dejarlo en posición vertical durante al menos 4 horas antes de conectarlo a la red eléctrica.

Conexión a la red eléctrica

- Debe conectar este aparato solamente a una toma de tierra instalada según las normas en vigor. Asegúrese de que la tensión de la red coincide con la tensión indicada en la placa de características. Este producto cumple con las directivas obligatorias que acompañan el etiquetado de la CEE.
- No utilice el aparato con un transformador.
- Para evitar el sonido de vibraciones, compruebe que el cable eléctrico no toca ninguna pieza de la parte posterior del frigorífico.

Información

- Este aparato es un frigorífico compresor, diseñado para conservar alimentos a corto plazo en el compartimento principal o a largo plazo en el congelador.
- Los congeladores se clasifican en distintas clases climáticas. Esta clasificación indica la temperatura ambiente a la que el aparato puede funcionar. Consulte la hoja de características de este producto, donde se incluye la clasificación de este aparato.
- No se acepta responsabilidad alguna si hay averías a consecuencia del uso incorrecto del aparato o si estas instrucciones no han sido observadas debidamente.

Instrucciones importantes de seguridad

- Este aparato ha sido diseñado para el uso doméstico u otra aplicación similar, por ejemplo
 - en cocinas de personal, en oficinas y otros

- puntos comerciales,
- en empresas agrícolas,
- por los clientes de hoteles, pensiones, etc. y alojamientos similares,
- en casas rurales.

- Este aparato no se debe utilizar para el uso comercial, no se debe utilizar en restauración ni otro servicio mayorista.
- El circuito de refrigeración del aparato contiene el refrigerante isobutano (R600a), un gas natural de alta compatibilidad medioambiental, que sin embargo es un gas combustible. Por ello, deberá asegurarse de que ninguno de los componentes del circuito de refrigeración resulta dañado durante el transporte y la instalación del aparato. Si el circuito de refrigeración resulta dañado, no encienda ni conecte el aparato a la red eléctrica, y aleje cualquier fuente de llamas o de ignición del entorno del gas refrigerante; después ventile sobradamente la habitación donde está el aparato.
- **Advertencia:** Mantenga los orificios de ventilación, del interior del aparato o de la estructura incorporada, libres de obstrucciones. Debe asegurarse suficiente ventilación en todo momento.
- **Advertencia:** No dañe el circuito de refrigeración. Cualquier fuga de refrigerante podría dañar los ojos; también existe peligro de que se produzca la combustión del gas.
- **Advertencia:** No utilice ningún aparato externo (por ejemplo radiadores o radiadores de aire) para acelerar el proceso de descongelación; siga únicamente los métodos recomendados en este manual.
- **Advertencia:** No utilizar ningún otro aparato



eléctrico (por ejemplo un fabricante de cubitos de hielo) dentro del congelador a menos que este manual indique que está permitido.

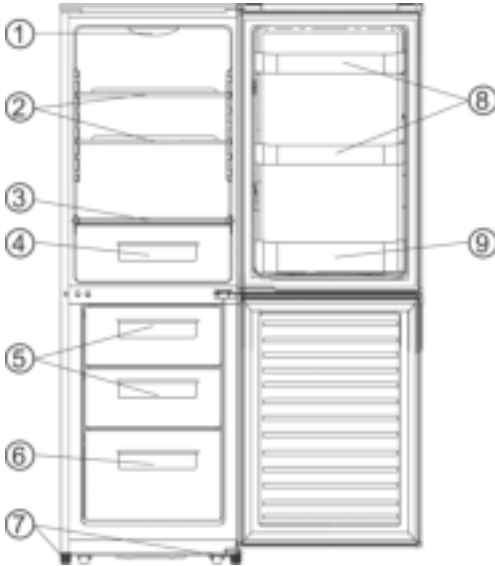
- Antes de conectar el aparato a la red eléctrica, este debe ser examinado con detalle para detectar cualquier desperfecto durante el transporte, incluido el cable eléctrico. Si se detecta algún desperfecto, no conecte el aparato a la red eléctrica.
- Este aparato no ha sido diseñado para conservar sustancias explosivas como una lata de aerosol con gas propelente inflamable.
- Si el aparato se vende, se entrega a un tercero o se desecha en un punto de reciclaje apropiado, debe advertirse de la presencia de la sustancia aislante 'ciclopentano' y del refrigerante R600a. Consulte la sección *Desear el aparato* donde se incluye información adicional sobre cómo reciclar correctamente el aparato.
- Para cumplir con las normas de seguridad y evitar peligros, cualquier reparación o modificación del aparato debe ser realizada por personal del servicio técnico autorizado, incluida la sustitución del cable eléctrico.
- Este aparato podrá ser utilizado por niños (mayores de 8 años) y personas con reducidas facultades físicas, sensoriales o mentales, o sin experiencia ni conocimiento del producto, siempre que hayan recibido la supervisión o instrucciones referentes al uso del aparato y entiendan por completo el peligro y las precauciones de seguridad.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- No se debe permitir que los niños realicen ningún trabajo de limpieza o mantenimiento del aparato a menos que estén bajo

vigilancia.

- Para la limpieza regular del frigorífico recomendamos el uso de agua templada con un detergente suave. Los accesorios se deben limpiar por separado con agua y jabón. No los introduzca en el lavavajillas.
- En caso de cualquier defecto en la iluminación interior, consulte la información proporcionada en la sección *Luz interior*.
 - Para evitar el riesgo de accidentes personales o de averías en el aparato, este solo debe ser transportado con el embalaje original. Para desembalar e instalar el aparato, son necesarias 2 personas.
 - **Precaución:** Mantenga a los niños alejados del material de embalaje, porque podría ser peligroso, existe el peligro de asfixia.
 - El hielo obtenido del aparato durante la descongelación no es adecuado para el consumo humano.
 - El cable eléctrico debería examinarse con regularidad para detectar si ha resultado dañado. Si descubriera que está dañado, no debe utilizar el aparato.
 - Para evitar el riesgo de incendio, no coloque ningún aparato termoeléctrico sobre el congelador. No colocar recipientes con líquido sobre el aparato: es importante evitar derramar o verter cualquier líquido que podría dañar el aislamiento eléctrico.
 - Este aparato ha sido diseñado solo para conservar alimentos.
 - Las sustancias alcohólicas se pueden conservar solo cuando están correctamente envasadas en recipientes cerrados y en posición vertical.
 - No guarde botellas de vidrio que contengan líquidos, en especial líquidos carbonatados, ya que pueden congelarse en el compartimento del congelador: estas botellas pueden explotar durante el proceso de congelación.
 - Para evitar el riesgo de intoxicación, no consuma alimentos después de la fecha de caducidad indicada. Los alimentos descongelados **no** se pueden congelar por segunda vez.
 - No se apoye ni coloque excesivo peso sobre las estanterías, los compartimentos, la puerta, etc.
 - Proteja siempre el interior del congelador de cualquier llama o fuente de ignición.
 - **Desenchufe el cable eléctrico de la toma de pared**
 - en caso de funcionamiento defectuoso,
 - antes de descongelar el aparato,
 - durante su limpieza,
 - antes de realizar el mantenimiento o reparación del aparato.
 - Cuando se desenchufa la clavija de la pared, nunca tirar del cable de alimentación.
 - Si el aparato no se utiliza durante un largo periodo de tiempo, recomendamos mantener la puerta abierta.
 - Nos reservamos el derecho de incorporar modificaciones técnicas.

Descripción

- Los componentes de su frigorífico-congelador pueden ser distintos, en cantidad y diseño, de los descritos aquí. Esta descripción se refiere a un aparato que pertenece al grupo de aparatos combinados frigorífico-congelador de dos compartimentos.
- El aparato se compone de dos partes: el frigorífico y el congelador.



1. Control de temperatura y luz interior
2. Estanterías (de altura ajustable)
3. Estantería
4. Compartimento para conservar verdura/fruta fresca
5. Compartimento congelador
6. Compartimento congelador
7. Pies ajustables
8. Compartimento de la puerta
9. Compartimento para botellas

Puesta en marcha

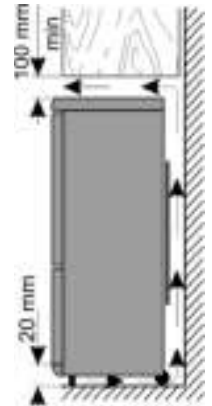
- Retire por completo cualquier material de embalaje, incluidas las cintas adhesivas.
- El material de embalaje se debe eliminar correctamente.
- Antes de conectar a la red eléctrica, el aparato debe ser examinado detenidamente por si hubiera resultado dañado durante el transporte, incluido el cable eléctrico.
- Limpie el aparato siguiendo las instrucciones de la sección *Descongelación y limpieza* incluida a continuación.
- Al encender el aparato por primera vez, se percibirá un ligero olor a 'nuevo'. Este olor desaparecerá cuando el proceso de enfriamiento haya comenzado.

Instalación

- El aparato se debe situar en una habitación seca y bien ventilada.
- Se debe poner en funcionamiento en lugares con humedad relativa inferior al 70 %.
- La hoja de características de este producto incluida al final de este manual incluye información sobre el rango permitido de temperatura ambiente para este aparato.
- No utilizar el aparato en el exterior.
- Asegúrese de que la clavija del cable es accesible y se puede desenchufar de la toma eléctrica en cualquier momento.
- No exponga el aparato a la luz directa del sol, y no lo coloque cerca de ninguna fuente de calor (radiadores, cocinas, etc.). En caso de que estas condiciones no se puedan evitar, deberá instalarse un aislamiento adecuado entre la fuente de calor y el aparato.
- Este aparato no se debe instalar dentro de un armario, y tampoco directamente bajo un armario, estantería u objeto similar enganchado en la pared.
- Si existe un suelo irregular, los pies ajustables del aparato se pueden utilizar para compensar las irregularidades y asegurar una estabilidad óptima.
- Compruebe que la puerta puede abrirse con un ángulo de 160°.

Ventilación

Asegúrese de que existe suficiente espacio alrededor del aparato para garantizar la circulación de aire por detrás y alrededor del aparato. (Parte posterior, laterales y parte superior 100 mm)



Control de la temperatura

- El aparato se activa al conectarlo a la red eléctrica. Solo se apagará por completo al desenchufar el cable eléctrico de la toma de la pared. En la posición '0', la función de frío está desactivada, aunque el aparato todavía está conectado a la red eléctrica.
- La temperatura del compartimento principal del frigorífico se puede regular mediante el control de temperatura. Girando el control de la temperatura en sentido de las agujas del reloj, se reducirá la temperatura y girando en sentido contrario a las agujas del reloj, se incrementará la temperatura.
- El ajuste medio suele ser el más adecuado para el uso doméstico.
- Recomendamos utilizar un termómetro para comprobar la temperatura real del interior del aparato y realizar los ajustes necesarios.
- Después de una interrupción en el suministro eléctrico, o si se ha apagado el aparato intencionadamente, podría tardar de 3 a 5 minutos antes de encenderse de nuevo.

Luz interior

Precaución: No retire la cubierta de la luz LED interior. Para cualquier fallo de funcionamiento, póngase en contacto con el servicio técnico.

Conservación y congelación de alimentos

La temperatura en el interior del frigorífico y el congelador dependen principalmente de la temperatura ambiental, la posición del control de temperatura y la cantidad de alimentos conservados. Téngase también en cuenta que la temperatura en el interior puede ascender cada vez que se abre la puerta.

Compartimento principal del frigorífico

- Las distintas partes del frigorífico tendrán distintas temperaturas debido al efecto de frío. La zona menos fría es cerca de la puerta y en la parte superior del frigorífico, la zona más fría es cerca de la pared posterior y en la parte inferior del frigorífico.
- Los alimentos se deben conservar del modo siguiente:
- En las estanterías del frigorífico (de arriba a abajo): productos de panadería, comidas preparadas, lácteos, carne, pescado y embutidos/salchichas.
- En el compartimento para verduras: verdura, ensalada y fruta.
- En la puerta (de arriba a abajo): mantequilla, queso, huevos, salsas (por ejemplo mostaza), botellas pequeñas, botellas grandes, tetra-briks de leche y zumos.
- Los alimentos líquidos o de fuertes olores, y alimentos que absorben fácilmente olores fuertes (por ejemplo queso, pescado, mantequilla), se deben conservar por separado o en recipientes herméticamente cerrados.
- Los alimentos calientes deberán enfriarse a temperatura ambiental antes de introducirlos en el frigorífico.**
- Compruebe siempre que la puerta está correctamente cerrada y que la goma de la puerta no está obstruida por alimentos conservados en el compartimento principal ni en la puerta.

Compartimento congelador:

- El compartimento congelador ha sido diseñado para ultra-congelar y para conservar alimentos congelados a largo plazo, además de producir cubitos de hielo.
- Para garantizar la conservación de las sustancias nutritivas, como las vitaminas, recomendamos congelar los alimentos frescos lo más rápidamente posible. Para ello, los alimentos preparados se deben introducir en el congelador, debidamente separados en una o dos filas.
- Evite el contacto con alimentos que ya estén congelados.
- Precaución:** No exceda la capacidad diaria máxima de congelación. La hoja de características de este producto incluida al final de este manual incluye información detallada sobre la cantidad diaria máxima de congelación.
- Para congelar rápidamente, gire el control de temperatura hasta **Max**. Después de 24 horas, cuando los alimentos estén debidamente congelados, el control de temperatura se podrá volver a colocar en la posición original.
- Los tiempos de congelación podrán disminuir dividiendo los alimentos en porciones inferiores.
- Los materiales de los envases adecuados para los

alimentos congelados son film de plástico transparente (sin color) o bolsas de plástico transparente o papel de aluminio. Los materiales de los envases deben estar bien ventilados antes de su utilización y después deberá comprobarse su hermetismo antes de congelar los alimentos.

Recomendamos que incluya una etiqueta en cada alimento conservado donde indique el tipo de alimento, la fecha de congelación y la fecha de caducidad.

- No intente congelar bebidas carbonatadas, alimentos calientes y tampoco líquidos embotellados.
- Los alimentos congelados se pueden descongelar dentro del frigorífico. De este modo, los alimentos se descongelan lentamente conservando todo su sabor. Además, los alimentos congelados ayudan a mantener la temperatura interior del frigorífico al nivel adecuado.

Las fechas de caducidad para los alimentos congelados se indican (en meses) en la siguiente tabla.

		
2 • 6	4 • 8	8 • 12
		

- No exceda estos periodos de conservación.
- No obstante, respete siempre la fecha de caducidad señalada por los fabricantes de alimentos congelados.
- Si el aparato va a estar apagado durante un largo periodo de tiempo (por ejemplo durante una interrupción del suministro eléctrico), no abra la puerta; de este modo se mantendrá la temperatura más baja posible en el interior del congelador. La hoja de características del producto incluye información detallada sobre el tiempo máximo de conservación de alimentos cuando el aparato no funcione correctamente. Incluso un leve incremento de la temperatura interior reducirá el tiempo de conservación de los alimentos.

Hacer cubitos de hielo

Se incluye una bandeja especial para hacer cubitos de hielo. Llene la bandeja hasta $\frac{3}{4}$ con agua potable y colóquela en el compartimento del congelador durante unas pocas horas. Los cubitos de hielo se pueden extraer con facilidad de la bandeja si ésta se mantiene a temperatura ambiente durante 5 minutos.

Descongelación y limpieza

- Antes de limpiar el frigorífico, deberá desenchufar el cable eléctrico de la toma de la pared.**
- No vierta agua sobre el frigorífico ni en el interior del mismo.
- Para la limpieza regular del frigorífico recomendamos el uso de agua templada con un detergente suave. Con el objetivo de evitar olores desagradables en el interior del frigorífico, deberá limpiarse una vez al mes.
- Los accesorios se deben limpiar por separado con agua y

jabón. No los introduzca en el lavavajillas.

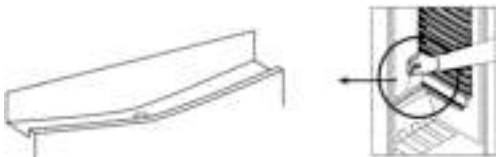
- No utilice productos ni sustancias abrasivas para la limpieza y tampoco líquidos limpiadores con alcohol.
- Después de la limpieza, deberá limpiar todas las superficies con agua limpia y secarlas por completo.
- Antes de volver a conectar el cable eléctrico, compruebe que sus **manos están secas**.
- Tenga cuidado de no retirar ni dañar la placa de características del interior del frigorífico durante la limpieza.

Cuándo descongelar el compartimento congelador

- Cuando el hielo acumulado en el interior del congelador alcance un grosor de 2-4 mm, será el momento de descongelar el congelador. Esto deberá realizarse al menos dos veces al año.
- Compruebe que el cable eléctrico está desenchufado de la toma eléctrica.
- Extraiga todos los alimentos del compartimento y consérvelos en un lugar fresco, junto con los envases de hielo dentro de un recipiente de plástico. Tenga en cuenta que, cualquier pequeño incremento en la temperatura reducirá el tiempo de conservación y los alimentos deberán consumirse lo antes posible.
- Mantenga la puerta abierta. Para acelerar la descongelación, puede colocar uno o más recipientes con agua caliente (no hirviendo) en el interior del congelador.
- **Advertencia:** No utilice ningún instrumento externo ni otros medios (por ejemplo radiadores o calefactores) para acelerar el proceso de descongelación.
- Después de limpiarlo, asegúrese de que el congelador está totalmente seco y sitúe el control de temperatura en la posición máxima. Después de 24 horas, vuelva a colocar el control de temperatura en el ajuste normal.

Descongelación del frigorífico:

- El aparato no necesita ser descongelado, y solo debe limpiarse correctamente.
- El vaporizador integrado está distribuido con espuma en la pared posterior; por ello se observará la formación de escarcha en la parte posterior. Esta capa de escarcha comenzará a derretirse cuando el compresor no funcione. A través de un sistema de mangueras, el agua derretida caerá en la bandeja de desagüe situada debajo del compresor, y desde aquí se absorberá por el aire circundante.



- Para permitir que el agua derretida circule libremente, compruebe siempre que el canal y la apertura de salida de agua del frigorífico no estén obstruidos.

Consejos para ahorrar energía

- El aparato se debe situar en una habitación seca y bien ventilada.
- No exponga el congelador a la luz directa del sol, y no lo coloque cerca de ninguna fuente de calor (radiadores, cocinas, etc). En caso de que estas condiciones no se puedan evitar, deberá instalarse un aislamiento adecuado entre la fuente de calor y el aparato.
- Asegúrese de que exista suficiente circulación de aire alrededor de los laterales de la unidad.
- El compresor (en la parte posterior) se debe limpiar con regularidad. La acumulación de polvo provoca un incremento del consumo energético.
- Los alimentos calientes se deben enfriar previamente antes de introducirlos en el congelador.
- Para evitar una excesiva acumulación de hielo, no deje las puertas del congelador abiertas durante demasiado tiempo en el momento de introducir o extraer alimentos.
- La descongelación frecuente del aparato ayuda a ahorrar energía. La información detallada sobre la limpieza del aparato se incluye en la sección *Descongelación y limpieza*.
- No seleccione un ajuste de temperatura inferior al necesario. La información detallada sobre el ajuste de temperatura se incluye en la sección *Control de la temperatura*.

Ruido de funcionamiento

- Cuando el aparato esté encendido se escucharán ciertos sonidos típicos. Estos sonidos son:
 - producidos por el motor eléctrico en el interior del compresor; cuando el compresor esté funcionando el nivel del sonido será ligeramente superior durante un período de tiempo.
 - producidos por el flujo del agente refrigerante a través del circuito.



Resolución de problemas

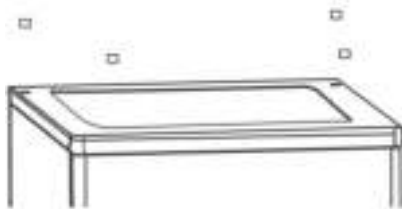
La siguiente tabla incluye los posibles fallos en el funcionamiento, las causas probables y las soluciones. Si se presenta un fallo en el funcionamiento, compruebe primero si puede solucionarlo usando esta tabla. Si el problema persiste, desconecte el aparato de la red eléctrica y póngase en contacto con el Departamento de Servicio Técnico.

Problema	Causa posible y solución
El aparato no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> El control de temperatura está en la posición '0'. → Utilice un ajuste de temperatura más alto. La toma de alimentación eléctrica es defectuosa. → Compruebe el fusible. En caso necesario, haga que un electricista cualificado inspeccione la toma de alimentación eléctrica.
La temperatura en el interior del compartimento del refrigerador o del congelador no es lo suficientemente baja.	<ul style="list-style-type: none"> Hay demasiados alimentos en el aparato. → No guarde demasiados alimentos (consulte la ficha técnica del producto). Las puertas no están correctamente cerradas. → Asegúrese de que las puertas estén correctamente cerradas. Las juntas de la puerta están defectuosas. → Compruebe las juntas de la puerta y póngase en contacto con nuestro Servicio de Atención al Cliente en caso necesario. Hay demasiado polvo en el condensador. → Limpie el condensador con regularidad. Insuficiente ventilación: el aparato está demasiado cerca de la pared, otra estructura u objeto. → consulte la sección '<i>Ventilación</i>' El ajuste de temperatura es demasiado bajo. → Utilice un ajuste más alto.
El sonido normal de funcionamiento cambia o incrementa.	<ul style="list-style-type: none"> La unidad no está firmemente colocada sobre el suelo. → Utilice los pies frontales ajustables para alinear la unidad correctamente. El mobiliario u objetos adyacentes resultan afectados por el funcionamiento de la unidad de refrigeración (esto es, causando que vibren). → Mantenga las distancias de separación indicadas. Cualesquiera objetos colocados sobre la unidad podrían estar vibrando → Retire dichos objetos.
El agua se acumula en la parte inferior del aparato.	<ul style="list-style-type: none"> El sistema de drenaje de agua está bloqueado. → Retire la obstrucción y limpie el sistema.
Hay una excesiva acumulación de escarcha en la parte posterior del compartimento principal.	<ul style="list-style-type: none"> Se han guardado alimentos calientes dentro del compartimento. → Deje que los alimentos se enfrién antes de guardarlos. Las juntas de la puerta están defectuosas. → Compruebe las juntas de la puerta y póngase en contacto con nuestro Servicio de Atención al Cliente, en caso necesario. El control de temperatura está ajustado demasiado alto. → Utilice un ajuste de temperatura más bajo.
Hay una excesiva acumulación de escarcha dentro del compartimento del congelador.	<ul style="list-style-type: none"> Es necesario descongelar el compartimento del congelador. → Consulte '<i>Descongelado y limpieza</i>' Consulte '<i>Excesiva acumulación de escarcha en la parte posterior del compartimento principal</i>' (arriba).

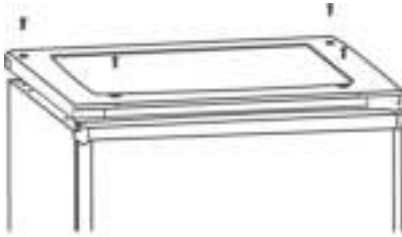
Puerta reversible

- En caso de que sea necesario, se puede invertir la dirección de apertura de la puerta, las bisagras se pueden cambiar del lado derecho (instalación de fábrica) al izquierdo.
- Para evitar el riesgo de sufrir lesiones o de dañar el aparato, la inversión de la dirección de apertura de la puerta debe ser realizada por dos personas.
- Advertencia:** Desenchufe siempre el aparato de la red eléctrica antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o reparación.
- Antes de comenzar, deberá prestar atención a lo siguiente:
- Compruebe siempre que utiliza el número correcto de arandelas en todos los pernos de las bisagras y los tornillos.
- Para que las puertas cierren herméticamente sobre el marco, durante la instalación deberá comprobar que están correctamente alineadas.

- Retire las cuatro tapas de los tornillos de la cubierta superior.

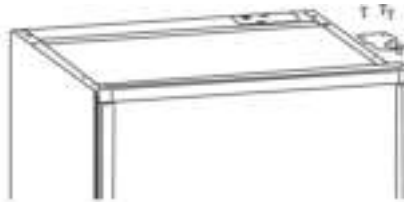


2. Extraiga los cuatro tornillos y extraiga por completo la cubierta superior.



3. Incline toda la unidad hacia atrás hasta que quede descansando sobre su parte posterior. Asegúrese además de que esté colocada sobre una superficie suave y lisa para evitar daños.

4. Extraiga la bisagra superior extrayendo los 3 tornillos. Quite la puerta superior y apóyela en una superficie blanda para evitar rayarla.



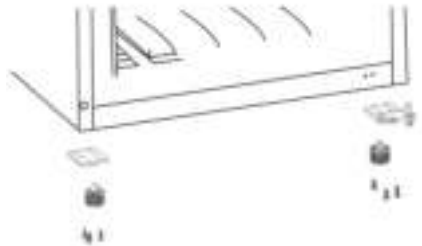
5. Extraiga los dos pernos que sujetan la bisagra central. Extraiga la bisagra elevando levemente la puerta inferior. Extraiga la puerta y colóquela también sobre una superficie suave para protegerla de rasguños. Extraiga la cubierta del lateral superior izquierdo de la puerta del compartimento del congelador y colóquela en el lateral derecho.



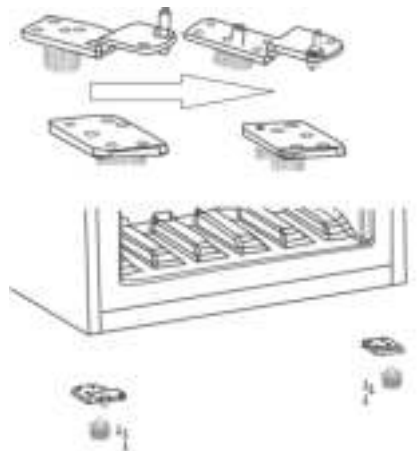
6. Extraiga las tres tapas ciegas de los orificios de fijación de la bisagra y las tapas de los tornillos de la izquierda, y vuelva a colocarlos en los lugares correspondientes en la derecha.



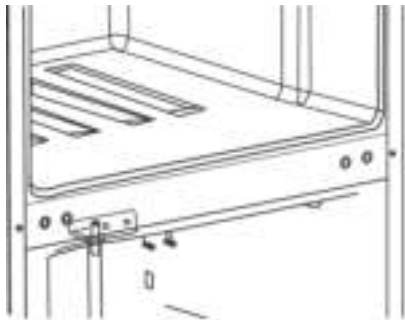
7. Desatornille y extraiga ambos pies ajustables. Extraiga los tornillos que sujetan la bisagra inferior y la placa de fijación del pie izquierdo. Extraiga las tapas de los tornillos del lateral izquierdo y vuelva a colocarlos en el derecho.



8. Desatornille el eje de la bisagra de la bisagra inferior y móntelo en el lateral opuesto de la bisagra. Coloque entonces la bisagra inferior en el lateral izquierdo. Coloque la placa de fijación del pie en el lateral derecho. Vuelva a atornillar entonces los dos pies. Cambie la placa de fijación de la parte inferior de la puerta del compartimento del congelador de la derecha a la izquierda. Coloque la puerta del compartimento del congelador sobre el eje de la bisagra inferior.

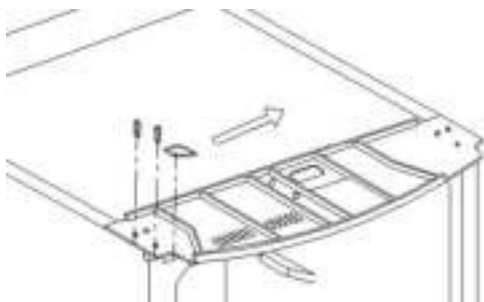


9. Gire la bisagra central 180°. Coloque el eje de la bisagra de la bisagra central en la apertura correspondiente de la puerta del compartimento del congelador y asegúrelo colocando la bisagra central en la unidad.

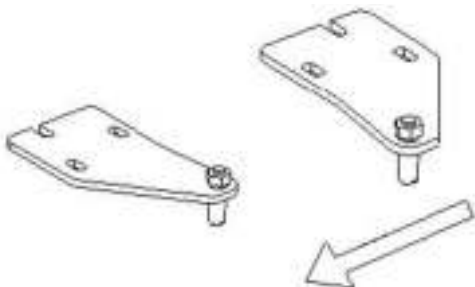


10. Extraiga la pieza angular de plástico de la parte inferior de la puerta del compartimento del frigorífico. Coloque la pieza angular de plástico izquierda, suministrada separadamente, en el lateral izquierdo. Monte la puerta del compartimento del frigorífico sobre el eje de la clavija central.

11. Extraiga los tornillos de la sección superior izquierda y vuelva a colocarlos en el lateral opuesto (esto es, el derecho) de la unidad.



12. Gire la bisagra superior 180°. Retire el perno y vuelva a colocarlo en el lado contrario de la bisagra. (similar al diagrama 4)



13. Extraiga la pieza angular de plástico de la parte superior de la puerta del compartimento del frigorífico. Coloque la pieza angular de plástico suministrada separadamente en el lateral opuesto



14. Coloque el eje de la bisagra en la apertura correspondiente de la puerta y asegúrelo colocando la bisagra en la unidad.

15. Vuelva a colocar la unidad en su posición erguida. Extraiga las tapas de plástico de la cubierta superior y vuelva a colocarlas en el lateral opuesto. Vuelva a colocar la cubierta superior e introduzca y apriete los tornillos. Por último, vuelva a colocar las tapas de los cuatro tornillos.



Advertencia

Después de colocar el aparato en posición vertical, deberá esperar al menos 4 horas antes de conectar el cable a la red eléctrica.

Desechar el aparato



Este aparato ha sido fabricado con materiales reciclables. Después de desconectar el cable eléctrico de la toma de la pared, el aparato deberá hacerse inservible cortando el cable eléctrico antes de desechar el aparato en un punto de recogida de desechos especiales según la regulación local. El refrigerante y el producto químico de la espuma aislante se deberán desechar a través de una agencia competente. Extremar las precauciones para no dañar el circuito de refrigeración antes de entregar el aparato en el punto de recogida competente.

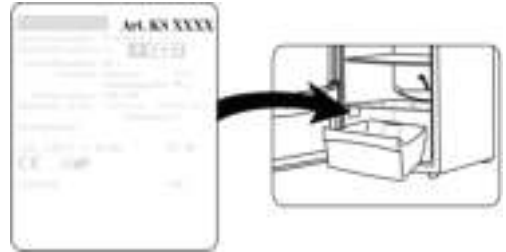
Garantía

Este producto está garantizado por un período de dos años, contado a partir de la fecha de compra, contra cualquier defecto en materiales o mano de obra. Esta garantía sólo es válida si el aparato ha sido utilizado siguiendo las instrucciones de uso, siempre que no haya sido modificado, reparado o manipulado por cualquier persona no autorizada o haya sido estropeado como consecuencia de un uso inadecuado del mismo. Naturalmente esta garantía no cubre las averías debidas a uso o desgaste normales, así como aquellas piezas de fácil rotura tales como cristales, piezas cerámicas, etc. Esta garantía no afecta a los derechos legales del consumidor ante la falta de conformidad del producto con el contrato de compraventa.

Información necesaria para el Servicio de Asistencia Técnica


Si es necesario reparar el aparato, póngase en contacto con nuestro Servicio de Asistencia Técnica, facilitando información detallada sobre el problema y citando el número de artículo

KS ... incluido en la placa de características del aparato (ver la imagen). Esta información ayudará a gestionar su petición eficientemente.



Si el aparato no funciona correctamente o se presenta otro problema, póngase en contacto con el Departamento de Atención al Cliente. La dirección se incluye en el apéndice de este manual.

Datos técnicos del producto para electrodomésticos refrigeradores *

Art. no.	KS 9784
Categoría de electrodomésticos refrigeradores domésticos	7 - Frigorífico/congelador
Clasificación de eficiencia energética	A++
Consumo energético en kWh/año	181
El consumo actual depende del tipo de uso y la ubicación del aparato	
Capacidad utilizable del frigorífico (litros)	139
Capacidad útil  - Congelador (litros) (sin cajones)	70
No frost (sin escarcha): frigorífico	sí
No frost (sin escarcha): congelador	no
Tiempo máximo de conservación en caso de funcionamiento defectuoso, h	15
Capacidad de congelación, kg/24h	3.5
Clasificación climática	ST
Temperatura ambiental, °C	16-38
Emisión de ruido en dB(a)	43
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) en mm	1593 x 554 x 566
Peso, kg	52
Especificaciones eléctricas	Ver placa de características

* Conforme a la directiva EU 1062/2010 Anexo III

Frigorifero/congelatore combinato

Gentile Cliente,

Prima di utilizzare l'apparecchio, vi raccomandiamo di leggere attentamente le seguenti istruzioni e di conservarle per farvi riferimento anche in futuro. L'apparecchio deve essere utilizzato solo da persone che hanno preso familiarità con le seguenti istruzioni.

Trasporto dell'apparecchio

- Per evitare danni durante il trasporto, accertatevi che tutti gli accessori e i componenti all'interno e intorno all'apparecchio siano fermati saldamente.
- L'apparecchio può essere trasportato in posizione verticale; non inclinatelo a più di 30°. Per il corretto posizionamento, vi consigliamo di inclinare leggermente l'apparecchio verso indietro. In questo modo, potrete utilizzare le rulliere per il trasporto per spostare l'apparecchio nella sua posizione definitiva di installazione.
- Quando l'apparecchio è stato messo in posizione, aspettate almeno 30 minuti prima di collegarlo all'alimentazione elettrica.
- Se durante il trasporto l'apparecchio è rimasto inclinato a più di 30°, lasciatelo in posizione verticale per almeno 4 ore prima di collegarlo all'alimentazione elettrica.

Collegamento alla rete

- L'apparecchio deve essere collegato esclusivamente ad una presa di corrente con messa a terra, installata a norma di legge. Assicuratevi che la tensione d'alimentazione corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta portadati. Questo prodotto è conforme alle direttive vincolanti per l'etichettatura CE.
- Non mettete in funzione l'apparecchio utilizzando convertitori di corrente.
- Per evitare il rumore delle vibrazioni assicuratevi che il cavo di alimentazione non tocchi nessun elemento sul retro dell'apparecchio.

Informazioni generali

- Questo apparecchio è un frigorifero a compressore studiato per conservare alimenti nel vano principale per brevi periodi e nella cassetta congelatore per lunghi periodi.
- Gli apparecchi di refrigerazione sono classificati secondo delle classi climatiche. La classificazione indica la temperatura ambientale utile per il funzionamento dell'apparecchio. Vi preghiamo di consultare la scheda tecnica del prodotto per informazioni sulla classificazione climatica del presente apparecchio.
- Nessuna responsabilità verrà assunta in caso di danni risultanti da un uso errato o dalla non conformità alle istruzioni.

Importanti norme di sicurezza

- Questo apparecchio è studiato per il solo uso domestico o per impieghi simili, come

per esempio

- in cucine per il personale, negozi, uffici e altri ambienti simili di lavoro,
- in aziende agricole,
- da clienti di alberghi, motel e sistemazioni simili,
- da clienti di pensioni "bed-and-breakfast" (letto & colazione).

- Questo apparecchio non è destinato ad uso commerciale, né per l'utilizzo in aziende commerciali di approvvigionamento alimentare (catering) o in simili ambienti commerciali all'ingrosso.

- Il circuito refrigerante di quest'apparecchio contiene il gas refrigerante isobutano (R600a), un gas naturale a alto livello di



- compatibilità ambientale, che però resta pur sempre altamente infiammabile. È consigliabile, pertanto, assicurarsi che nessun elemento del circuito refrigerante subisca danni durante il trasporto o l'installazione dell'apparecchio. Nel caso si verifichi un danno al circuito, non accendete e non collegate l'apparecchio all'alimentazione elettrica, ma eliminate ogni fiamma libera e ogni fonte di ignizione in prossimità del gas refrigerante; poi aerate perfettamente il locale in cui si trova l'apparecchio.
- **Avvertenza:** Le aperture di ventilazione, nella cassa dell'apparecchio o nella struttura di incasso, devono sempre essere libere da ogni ostruzione. Garantite sempre una buona aerazione.
- **Avvertenza:** Non provocate danni al circuito refrigerante. La fuga del refrigerante provoca danni agli occhi; esiste anche il pericolo di

ignizione del gas.

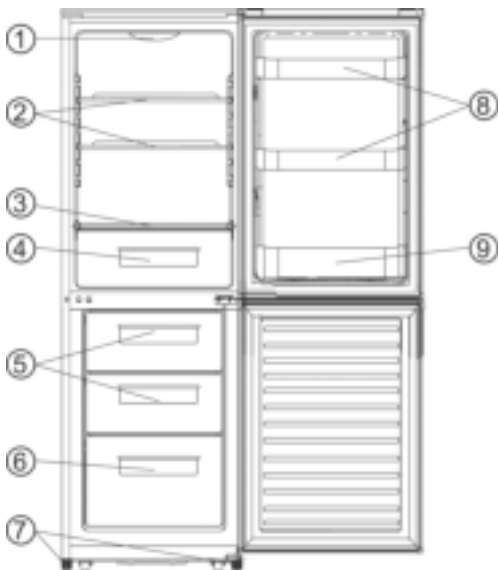
- **Avvertenza:** Non utilizzate mai apparecchi elettrici esterni (ad es. radiatori o termoventilatori) per accelerare il processo di sbrinamento; seguite sempre le modalità descritte nel presente manuale.
- **Avvertenza:** Non utilizzate nessun apparecchio elettrico (per esempio apparecchi per la preparazione di ghiaccio) all'interno del congelatore a meno che non siano specificatamente approvati nel presente manuale.
- Prima di collegare alla rete elettrica, controllate che l'apparecchio e il cavo di alimentazione non abbiano subito danni durante il trasporto. Nel caso siano rinvenuti eventuali danni, l'apparecchio non deve essere collegato all'alimentazione elettrica.
- Questo apparecchio non è adatto alla conservazione di sostanze esplosive come per esempio bombolette aerosol con propellenti infiammabili.
- In caso di vendita dell'apparecchio, o comunque di passaggio a terzi o di smaltimento presso un servizio di riciclaggio autorizzato, prestate molta attenzione alla presenza dell'agente isolante ciclopentano e anche del refrigerante R600a. Per maggiori informazioni sul riciclaggio corretto, consultate la sezione *Smaltimento*.
- In conformità con le norme di sicurezza e per evitare rischi, ogni riparazione o modifica al presente apparecchio, compresa la sostituzione del cavo di alimentazione, deve essere effettuata solo dal personale di assistenza tecnica autorizzato.
- Il presente apparecchio può essere usato da bambini (di almeno 8 anni di età) e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o persone senza particolari esperienze o conoscenze, purché siano sotto sorveglianza o siano state date loro istruzioni sull'uso dell'apparecchio e comprendano pienamente i rischi e le precauzioni di sicurezza che l'apparecchio comporta.
- Ai bambini non deve essere consentito di giocare con l'apparecchio.
- Ai bambini non deve essere consentito di effettuare operazioni di pulizia o di manutenzione sull'apparecchio senza essere sorvegliati.
- Per lavaggi frequenti vi consigliamo di utilizzare acqua calda e un detersivo delicato. Tutti gli accessori vanno lavati separatamente con acqua e sapone. Non sono adatti al lavaggio in lavastoviglie.
- In caso di problemi all'illuminazione interna, consultate le informazioni fornite nella sezione *Illuminazione interna*.
- Per evitare il rischio di riportare ferite o di danneggiare il congelatore, l'apparecchio deve essere trasportato all'interno del suo imballaggio originale. Per togliere dall'imballaggio l'apparecchio e per la sua installazione è necessaria la presenza di 2 persone.
- **Avvertenza:** Tutto il materiale di imballaggio deve essere tenuto fuori della portata dei bambini a causa del rischio potenziale esistente, per esempio di soffocamento.
- Il ghiaccio rimosso dall'apparecchio durante l'operazione di sbrinamento non è adatto al consumo umano.
- Controllate con regolarità che sul cavo di alimentazione non ci siano tracce di deterioramento. Nell'eventualità che tali tracce siano rinvenute, l'apparecchio non va più usato.
- Per evitare il rischio di incendi, non poggiare nessun apparecchio termoelettrico sul congelatore. Non poggiare nessun contenitore di liquidi sopra l'apparecchio: eviterete che eventuali perdite o versamenti del liquido possano danneggiare l'isolamento termico dell'apparecchio.
- Questo apparecchio è destinato alla sola conservazione di alimenti.
- Le sostanze alcoliche possono essere conservate solo se chiuse in contenitori ermetici e in posizione verticale.
- Nel vano congelatore, non vanno conservate bottiglie di vetro contenenti liquidi e soprattutto se liquidi gassati: potrebbero scoppiare durante il congelamento.
- Per evitare il rischio di intossicazioni alimentari, non consumate cibi dopo la data massima di scadenza riportata sulla confezione. Cibi già scongelati **non** vanno congelati una seconda volta.
- Non poggiare o sistemate pesi eccessivi sui ripiani, nei

comparti, sullo sportello ecc.

- Proteggete sempre l'interno del congelatore da fiamme libere o da altre fonti di ignizione.
- **Disinserite sempre la spina dalla presa di corrente**
 - in caso di cattivo funzionamento,
 - prima di sbrinare,
 - durante la pulizia.
 - prima di procedere a lavori di manutenzione o di riparazione.
- Per disinserire la spina dalla presa di corrente, non tirate mai il cavo di alimentazione ma afferrate direttamente la spina.
- Se l'apparecchio non sarà utilizzato per un lungo periodo di tempo, consigliamo di lasciare aperto lo sportello.
- Ci riserviamo il diritto di effettuare modifiche tecniche sull'apparecchio.

Descrizione dell'apparecchio

- I singoli elementi del vostro apparecchio frigorifero-congelatore potrebbero risultare diversi in quantità e forma rispetto a quelli qui descritti. La presente descrizione si riferisce al gruppo di apparecchi con combinazione di due scomparti frigorifero e congelatore.
- L'apparecchio è costituito da due parti: il vano frigorifero e la cella congelatore.



1. Manopola di regolazione della temperatura e illuminazione interna
2. Ripiani di appoggio (regolabili in altezza)
3. Ripiano
4. Cassetti porta frutta/verdura
5. Cella congelatore
6. Cella congelatore
7. Piedini regolabili
8. Balconcini della controporta
9. Balconcino per bottiglie

Al primo utilizzo

- Eliminate completamente tutto il materiale di imballaggio interno e esterno, comprese le strisce adesive.
- Smaltite in maniera adeguata i materiali di imballaggio.
- Prima di procedere al collegamento elettrico controllate attentamente che l'apparecchio e il cavo di alimentazione non abbiano subito danni durante il trasporto.
- Pulite l'apparecchio seguendo le istruzioni riportate nella sezione *Sbrinamento e pulizia* più sotto.
- Alla prima messa in funzione dell'apparecchio, è possibile che si avverta un leggero odore "di nuovo" che, però, svanirà non appena comincerà il processo di raffreddamento.

Installazione

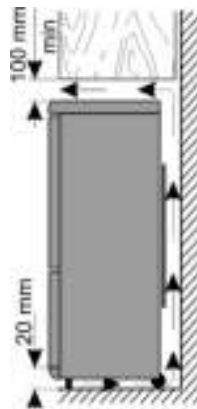
- L'apparecchio deve essere sistemato in un locale asciutto ben aerato.
- Per il buon funzionamento, l'apparecchio deve trovarsi in condizioni in cui la relativa umidità non sia superiore al 70 %.
- La scheda tecnica alla fine di questo manuale di istruzioni contiene informazioni sulla fascia di temperature adatte al buon funzionamento dell'apparecchio.
- Non utilizzate l'apparecchio in ambienti esterni.
- Assicuratevi che la spina elettrica sia facilmente accessibile e che possa essere disinserita dalla presa a muro in qualsiasi momento.
- Non esponete l'apparecchio alla luce diretta del sole e non mettetelo vicino a fonti di calore (come radiatori, cucine, ecc.). Se non è possibile evitarlo, comunque, provvedete a porre un isolamento adeguato tra la fonte di calore e l'apparecchio.
- Questo apparecchio non è adatto per l'installazione ad incasso dentro un mobile, né direttamente sotto uno stipetto pensile, sotto una mensola o oggetti simili.
- In caso di pavimento non perfettamente a livello, potete compensare la diversità di altezza grazie ai piedini regolabili, in modo da ottenere la stabilità migliore dell'apparecchio.
- Assicuratevi che lo sportello possa aprirsi sino a un angolo di 160°.

Ventilazione

Accertatevi che rimanga abbastanza spazio libero intorno all'apparecchio in modo che non sia impedita la circolazione dell'aria intorno e dietro l'apparecchio. (Dietro, lateralmente e sopra: 100 mm)

Regolatore della temperatura

- L'apparecchio si accende collegando la spina all'alimentazione elettrica. Si spegne completamente solo disinserendo la spina dalla presa di corrente a muro. Con la manopola in posizione '0', la funzione di refrigerazione



è disattivata, ma l'apparecchio è ancora collegato all'alimentazione elettrica.

- La temperatura nel vano frigorifero può essere regolata tramite l'apposita manopola di regolazione della temperatura. Ruotando la manopola di regolazione della temperatura in senso orario, la temperatura si abbassa, invece ruotando in senso antiorario, la temperatura si alza.
- L'impostazione media di solito è quella più adatta per l'utilizzo domestico.
- Vi consigliamo di utilizzare un termometro per controllare l'effettiva temperatura all'interno del vano e procedere a regolazione se necessario.
- In seguito a un'interruzione di corrente, o se l'apparecchio è rimasto spento per un qualsiasi motivo, ci vorranno da 3 a 5 minuti prima che si riaccenda nuovamente.

Illuminazione interna

Avvertenza: Non rimuovete il coperchio della lampada LED interna. In caso di malfunzioni, contattate il servizio di assistenza clienti.

Conservazione e congelamento degli alimenti

La temperatura interna del vano frigorifero e del congelatore dipende principalmente dalla temperatura ambientale, dall'impostazione della manopola di regolazione e dalla quantità di cibo conservata. Tenete presente che la temperatura interna può aumentare ogni volta che lo sportello viene aperto.

Vano frigorifero

- I diversi spazi del vano refrigerante sono influenzati diversamente dal sistema di refrigerazione. La zona più calda è quella vicina allo sportello, la zona più fredda è quella vicina alla parete posteriore e quella inferiore del vano.
- Gli alimenti quindi devono essere conservati secondo i criteri seguenti:
- *Sulle mensole del vano principale* (dall'alto verso il basso): prodotti di panetteria, cibi pronti, prodotti caseari, carne, pesce e carni/salumi freddi.
- *Nello scomparto per i prodotti vegetali:* verdure, insalate e frutta.
- *Nello sportello* (dall'alto verso il basso): burro, formaggi, uova, confezioni per salse (per esempio senape), bottigliette, bottiglie, latte e succhi di frutta in tetrapack.
- Alimenti liquidi o con forti odori, o alimenti soggetti ad assorbire odori (per es. formaggi, pesce, burro) devono essere conservati separatamente o chiusi in contenitori ermetici.
- **Alimenti caldi devono raffreddarsi sino alla temperatura ambiente prima di essere conservati nel frigorifero.**
- Accertatevi sempre che lo sportello si chiuda bene e che la guarnizione non sia ostruita dagli alimenti conservati nel vano frigorifero o nella controporta.

Celleta congelatore:

- La celleta congelatore è adatta per il congelamento di alimenti e la conservazione a lungo termine di alimenti già congelati e per la formazione di cubetti di ghiaccio.

- Per assicurarvi che gli alimenti non perdano i loro elementi nutrizionali come per esempio le vitamine, gli alimenti freschi devono essere congelati correttamente e il più presto possibile. A questo scopo, i cibi preparati devono essere sistemati negli scomparti del congelatore ben spazati su una o due file.
- Evitate che si trovino a contatto con altri alimenti già congelati.
- **Attenzione:** Non superare la capacità giornaliera di congelazione. Nella scheda tecnica alla fine di questo manuale di istruzioni sono riportati i dettagli relativi alla capacità di congelazione giornaliera massima.
- Per il congelamento rapido, impostate il regolatore di temperatura sulla posizione massima (**Max**). Dopo 24 ore, quando cioè gli alimenti sono congelati perfettamente, potete riportare il regolatore della temperatura sulla sua posizione originale.
- È possibile ridurre i tempi di congelamento dividendo gli alimenti in porzioni più piccole.
- I materiali di imballaggio più adatti per gli alimenti congelati sono pellicole o sacchetti di plastica trasparenti (cioè non colorati) o fogli di alluminio. I materiali di imballaggio devono essere ben asciugati prima dell'uso e poi controllati per la tenuta ermetica prima di congelare gli alimenti. Vi consigliamo vivamente di apporre delle etichette sui sacchetti conservati nel congelatore su cui riportare le informazioni più importanti come per esempio il tipo di alimento, la data di congelamento e la data limite per il consumo.
- Non cercate di congelare bibite gasate, cibi caldi o bottiglie di liquidi di qualsiasi tipo.
- Gli alimenti congelati possono essere messi a scongelare nel vano refrigerazione. In questo modo, gli alimenti si scongelano lentamente, mantenendo inalterati tutti i loro sapori. Inoltre, gli alimenti congelati contribuiscono a mantenere la temperatura all'interno del frigorifero al livello prefissato.

Le date limite per il consumo degli alimenti congelati sono specificate (in mesi) nella tabella qui di seguito.

2 • 6	4 • 8	8 • 12

- Non superate questi tempi di conservazione.
- In ogni caso, rispettate sempre le date raccomandate dal produttore per i cibi congelati.
- Se l'apparecchio rimane disattivato per un periodo prolungato di tempo (per esempio per un'interruzione di corrente), lasciate lo sportello chiuso: questo consentirà di mantenere quanto più bassa possibile la temperatura all'interno della cella-congelatore. Nella scheda tecnica

dell'apparecchio sono riportati i dettagli circa i tempi massimi di conservazione sicura in caso di malfunzionamento. Anche un leggero rialzo della temperatura interna accorcerà i tempi di conservazione sicura degli alimenti.

Produzione di cubetti di ghiaccio

L'apparecchio è dotato di un vassoio specifico per la produzione di cubetti di ghiaccio. Riempite il vassoio con acqua potabile sino a $\frac{3}{4}$ della sua capacità e sistemate il vassoio nel vano congelatore per alcune ore. Sarà molto facile rimuovere i cubetti di ghiaccio dal vassoio se lasciato stemperare a temperatura ambiente per 5 minuti.

Sbrinamento e pulizia

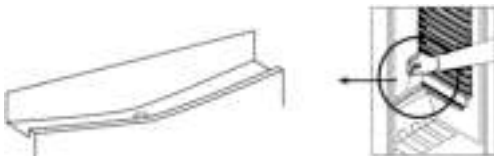
- **Disinserite sempre la spina dalla presa di corrente a muro prima di procedere alla pulitura.**
- Non versate acqua sopra o nell'apparecchio.
- Per lavaggi frequenti vi consigliamo di utilizzare acqua calda e un detersivo delicato. Per evitare la formazione di cattivi odori all'interno del frigorifero, è necessario pulirlo almeno una volta al mese.
- Tutti gli accessori vanno lavati separatamente con acqua e sapone. Non sono adatti al lavaggio in lavastoviglie.
- Non utilizzate prodotti di pulizia abrasivi o concentrati o prodotti a contenuto di alcol.
- Dopo la pulizia, risciacquate accuratamente le superfici con acqua pulita prima di asciugarle.
- Quando reinserite la spina nella presa di corrente a muro accertatevi di avere le **mani asciutte**.
- Mentre procedete alla pulizia dell'interno del frigorifero, prestate attenzione a non rimuovere o danneggiare la targhetta portadati.

Sbrinamento della celletta congelatore

- Se la formazione di brina all'interno della celletta congelatore raggiunge i 2-4 mm. di spessore, è necessario procedere allo sbrinamento. Questa operazione deve essere effettuata almeno due volte all'anno.
- Assicuratevi di aver disinserito la spina dalla presa di corrente a muro.
- Togliete tutti gli alimenti dal vano e conservateli in un luogo freddo, per esempio in un contenitore di plastica insieme a mattonelle di ghiaccio precongelate. Vi ricordiamo che anche un minimo aumento della temperatura accorcia i tempi di conservazione e gli alimenti vanno consumati nel più breve tempo possibile.
- Lasciate aperto lo sportello. Per accelerare lo sbrinamento, mettete uno o più contenitori con acqua calda (ma non bollente) all'interno della celletta congelatore.
- **Avvertenza:** Non utilizzate dispositivi esterni o altri metodi (p. es. radiatori o termoventilatori) per accelerare il processo di sbrinamento.
- Dopo aver pulito, accertatevi che la celletta congelatore sia perfettamente asciutta e impostate il regolatore di temperatura sulla posizione massima. Dopo 24 ore, potrete riportare il regolatore della temperatura sull'impostazione normale.

Sbrinamento del vano frigorifero :

- Questo apparecchio non necessita di sbrinamento, ma solo di un'accurata pulitura.
- L'evaporatore integrato è saldato nella schiuma sulle pareti, ciononostante è possibile notare la formazione di ghiaccio nella parte posteriore. Questo strato di ghiaccio comincerà a sciogliersi quando il compressore non è in funzione. Grazie a un sistema di scolo, l'acqua sciolta scorre nella vaschetta di raccolta che si trova sotto il compressore, da dove sarà assorbita dall'aria circostante.



- Per consentire che l'acqua sciolta scorra correttamente, accertatevi sempre che il canaletto e l'apertura di scolo all'interno della vano frigorifero siano sempre liberi da ostruzioni.

Consigli utili per il risparmio energetico

- L'apparecchio deve essere sistemato in un locale asciutto ben aerato.
- Non esponete l'apparecchio alla luce diretta del sole e non mettetelo vicino a fonti di calore (come radiatori, cucine, ecc.) Se non è possibile evitarlo, comunque, provvedete a porre un isolamento adeguato tra la fonte di calore e l'apparecchio.
- Garantite che ci sia sufficiente circolazione di aria intorno a tutto l'apparecchio.
- Il compressore (sul retro) deve essere pulito a intervalli regolari di tempo. L'accumulo di polvere comporta l'aumento del consumo energetico.
- È necessario far raffreddare i cibi caldi prima di conservarli all'interno dell'apparecchio.
- Per evitare la formazione di brina, non lasciate gli sportelli aperti per lungo tempo quando conservate o prendete gli alimenti.
- Lo sbrinamento frequente contribuisce al risparmio energetico. Per informazioni più dettagliate, consultate la sezione *Sbrinamento e pulizia*.
- Non impostate una temperatura più bassa del necessario. Per informazioni più dettagliate sulle impostazioni della temperatura, consultate la sezione *Regolatore della temperatura*.

Rumorosità di esercizio

- È possibile sentire dei rumori caratteristici quando accendete l'apparecchio. Questi rumori sono determinati:
- dal motorino elettrico interno al gruppo compressore;
- durante l'avvio del compressore, il livello di rumorosità sarà leggermente più alto per un limitato periodo



di tempo.

- dall'agente refrigerante che fluisce nel circuito.

Eventuali problemi

La tabella che segue riporta i possibili problemi, l'eventuale causa e i modi per risolverli. In caso di problemi di funzionalità, controllate prima se sia possibile risolverli con l'ausilio di questa tabella. Se il problema persiste, scollegate l'apparecchio dall'alimentazione elettrica e rivolgetevi al Centro Assistenza Clienti.

Problema	Eventuale causa e sua risoluzione
L'apparecchio non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> • La manopola di regolazione della temperatura è impostata sullo 0. → Utilizzate un'impostazione più alta della temperatura. • La presa di corrente a muro è difettosa. → Controllate il fusibile. Se necessario, fate controllare la presa di corrente da un elettricista qualificato.
La temperatura all'interno del vano refrigeratore o della celletta congelatore non è sufficientemente bassa.	<ul style="list-style-type: none"> • Sono stati inseriti troppi alimenti nell'apparecchio. → Non conservate quantità eccessive di alimenti (consultate la sezione dei dati tecnici). • Le porte non sono chiuse correttamente. → Accertatevi che gli sportelli siano chiusi correttamente. • Le guarnizioni dello sportello sono difettose. → Controllate le guarnizioni degli sportelli e contattate il nostro Centro di Assistenza Clienti, se necessario. • Si è depositata troppa polvere sul condensatore. → Pulite il condensatore con regolarità. • Ventilazione insufficiente: l'apparecchio è troppo vicino alla parete o ad altre strutture o oggetti. → consultate la sezione "Ventilazione" • L'impostazione del regolatore di temperatura è troppo bassa. → Utilizzate un'impostazione più alta.
Il rumore normale di funzionamento è cambiato ed è diventato più forte.	<ul style="list-style-type: none"> • L'apparecchio non è posizionato saldamente sul pavimento. → Agite sui piedini regolabili per allineare correttamente l'apparecchio. • Mobili o oggetti vicini sono influenzati dal funzionamento dell'unità di raffreddamento (per es. causando vibrazioni). → Rispettate le distanze indicate. • Qualcuno degli oggetti posti sopra l'apparecchio produce vibrazioni → Eliminate questi oggetti.
Si raccoglie dell'acqua sul fondo dell'apparecchio.	<ul style="list-style-type: none"> • Il sistema di scarico della brina sciolta è bloccato. → Rimuovete l'ostruzione e pulite il sistema.
C'è una produzione eccessiva di brina sul retro del vano principale.	<ul style="list-style-type: none"> • Sono stati inseriti alimenti caldi all'interno del vano. → Lasciate che gli alimenti si raffreddino prima di inserirli nell'apparecchio. • Le guarnizioni dello sportello sono difettose. → Controllate le guarnizioni degli sportelli e contattate il nostro Centro di Assistenza Clienti, se necessario. • Il regolatore di temperatura è impostato su una posizione troppo alta. → Usate un'impostazione più bassa del regolatore della temperatura.
C'è un'eccessiva produzione di brina all'interno del vano congelatore.	<ul style="list-style-type: none"> • È necessario sbrinare il vano congelatore. → Consultate la sezione "Sbrinamento e pulizia" • Si veda anche "Produzione eccessiva di brina sul retro del vano principale" riportato qui sopra.

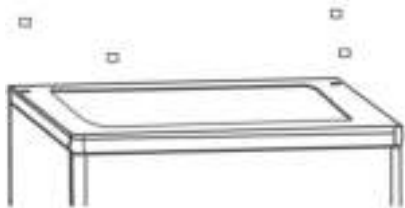
Reversibilità dello sportello

- Se necessario, è possibile invertire il verso di apertura dello sportello, spostare cioè le cerniere da destra (installazione di configurazione) a sinistra.
- Per evitare rischi di infortuni a persone o di danni all'apparecchio, sono necessarie due persone per invertire lo sportello.
- **Avvertenza:** Scollegate sempre l'apparecchio dall'alimentazione elettrica prima di procedere a qualsiasi

lavoro di manutenzione o di riparazione.

- Prima di cominciare, vi preghiamo di porre attenzione a quanto segue:
- accertatevi sempre di utilizzare il corretto numero di rondelle sui bulloni delle cerniere e sulle viti;
- perché gli sportelli possano chiudersi ermeticamente contro il telaio, prestate la massima attenzione al loro perfetto allineamento quando li rimontate.

1. Rimuovete i quattro coprivite dal pannello di copertura.

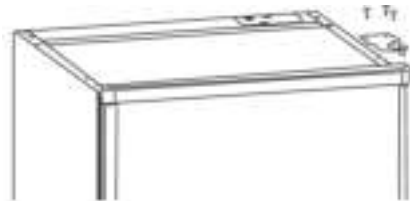


2. Togliete le quattro viti e rimuovete l'intero pannello di copertura.

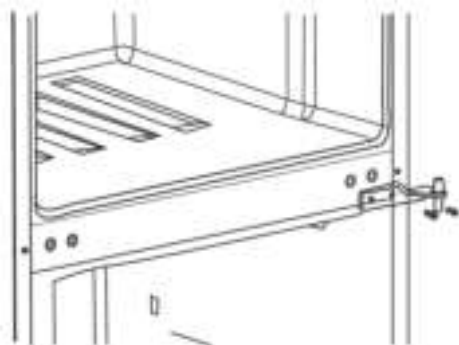


3. Inclinate indietro l'apparecchio fino a farlo poggiare interamente sul dietro. Accertatevi però che poggi su una superficie liscia e morbida per evitare di danneggiarlo.

4. Togliete la cerniera superiore rimuovendo le 3 viti. Togliete lo sportello superiore e poggiatelo su una superficie morbida proteggendolo da eventuali graffi.



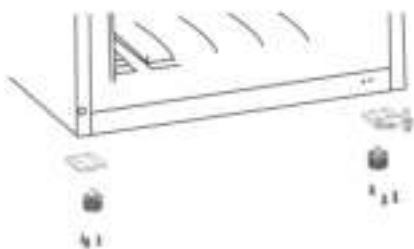
5. Tirate via i due bulloni che tengono ferma in posizione la cerniera centrale. Rimuovete la cerniera sollevando leggermente lo sportello inferiore. Togliete lo sportello e sistematelo su una superficie morbida per proteggerlo da eventuali graffi. Rimuovete il coperchio dal lato superiore sinistro dello sportello del vano congelatore e inseritelo sul lato destro.



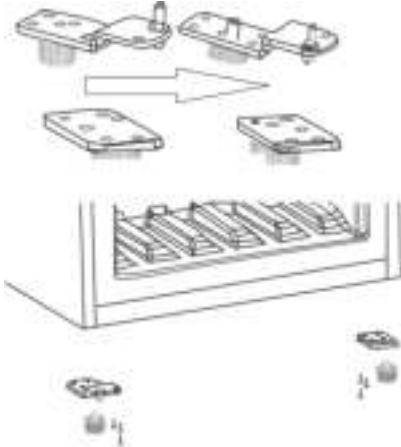
6. Rimuovete i tre coperchi ciechi dai fori di montaggio della cerniera e i coprivite sulla sinistra; riposizionateli nei punti corrispondenti sulla destra.



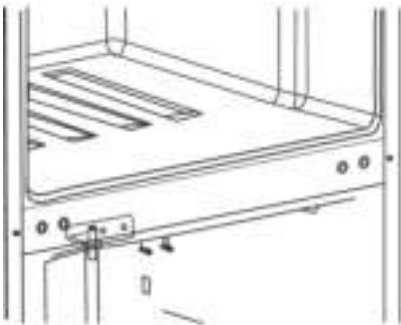
7. Svitare e toglie entrambi i piedini regolabili. Rimuovete le viti tenendo la cerniera inferiore e la piastra di montaggio per il piedino sinistro. Rimuovete i coprivite dal lato sinistro e risistemate su quello destro.



8. Svitare il perno della cerniera dalla cerniera inferiore e montatelo sul lato opposto della cerniera. Ora inserite la cerniera inferiore sul lato sinistro. Inserite la piastra di montaggio per il piedino sul lato destro. Ora riavvitate i due piedini. Spostate da destra a sinistra la piastra di montaggio della parte inferiore dello sportello del vano congelatore. Inserite lo sportello del vano congelatore sul perno della cerniera inferiore.

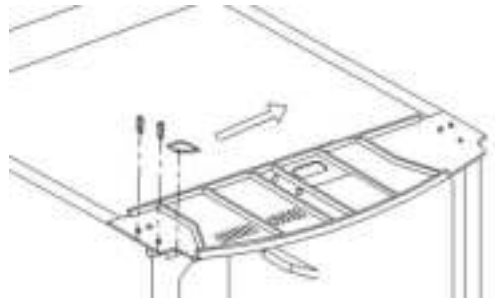


9. Ruotate la cerniera centrale di 180°. Sistemate il perno della cerniera centrale nell'apertura corrispondente sullo sportello del vano congelatore e fissatelo inserendo la cerniera centrale sull'apparecchio.

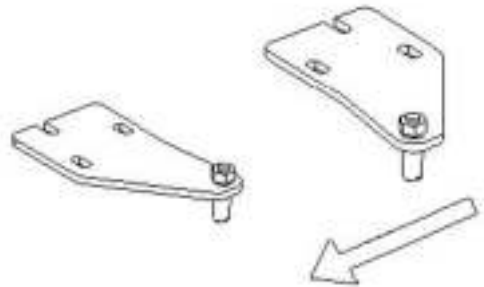


10. Togliete il pezzo di plastica angolare dalla parte inferiore dello sportello del vano frigorifero (principale). Inserite il pezzo di plastica sinistro, fornito separatamente, sul lato sinistro. Montate lo sportello del vano principale sul perno della cerniera centrale.

11. Rimuovete le viti dalla sezione superiore sinistra e risistematele sul lato opposto (ossia quello destro) dell'apparecchio.



12. Ruotate la cerniera superiore di 180°. Rimuovete il perno e risistemate sul lato opposto della cerniera. (in modo simile allo schema 4)



13. Togliete il pezzo angolare di plastica dalla parte superiore dello sportello del vano frigorifero (principale). Inserite sul lato opposto il pezzo angolare di plastica fornito separatamente.



14. Sistemate il perno della cerniera sull'apertura corrispondente dello sportello e fissatelo inserendo la cerniera sull'apparecchio.
15. Rimettete l'apparecchio in posizione verticale. Togliete i coperchi di plastica del pannello superiore e riposizionateli sul lato opposto. Rimettete in sede il pannello superiore e inserite e stringete le viti. Infine, rimettete in sede i quattro coprivite.



Avvertenza

Dopo aver rimesso in posizione verticale l'apparecchio, aspettate almeno 4 ore prima di collegarlo all'alimentazione elettrica.

Smaltimento

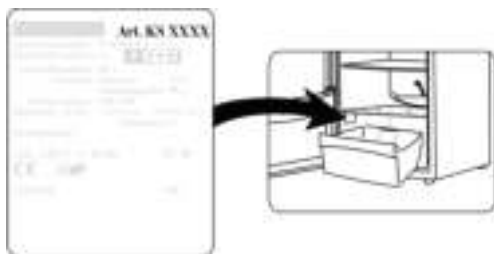


Questo apparecchio è stato realizzato con materiali riciclabili. Dopo aver disinserito la spina dalla presa di corrente a muro, l'apparecchio deve essere reso inutilizzabile tagliando il cavo di alimentazione, prima di smaltire l'apparecchio presso i punti di raccolta dei rifiuti in conformità con le disposizioni locali. L'agente refrigerante e quello chimico della schiuma isolante devono essere smaltiti presso i centri autorizzati. Prestate particolare attenzione a non danneggiare il circuito refrigerante prima di consegnare l'apparecchio ai centri di smaltimento autorizzati.

Dichiarazione di garanzia

La garanzia sui nostri prodotti ha validità di 2 anni dalla data di vendita (certificata da scontrino fiscale) e comprende gli eventuali difetti del materiale o di particolari di costruzione. I danni derivanti da un uso improprio, rotture da caduta o similari non vengono riconosciuti. La presente garanzia non pregiudica i vostri diritti legali, né i diritti acquisiti in quanto consumatore e riconosciuti dalla legislazione nazionale vigente che disciplina l'acquisto di beni. La garanzia decade nel momento in cui gli apparecchi vengono aperti o manomessi da Centri non da noi autorizzati.


Dati da comunicare al Centro Assistenza Clienti



Nel caso in cui l'apparecchio richieda una riparazione, vi preghiamo di mettervi in contatto con il nostro Centro Assistenza Clienti fornendo una descrizione dettagliata del problema occorso e citando il numero di articolo KS ... riportato sulla targhetta portatadi dell'apparecchio (ved. figura). Tali informazioni ci aiuteranno a gestire efficacemente la vostra richiesta.

In caso di cattivo funzionamento o di altri problemi, vi raccomandiamo di mettervi in contatto con il nostro Centro Assistenza Clienti il cui indirizzo si trova in appendice al presente manuale.

Scheda tecnica del prodotto per apparecchi refrigeratori *

Art. no.	KS 9784
Categoria per apparecchi refrigeratori domestici	7 - Apparecchio refrigeratore
Classe di efficienza energetica	A++
Consumo di energia in kWh/anno	181
Il consumo reale dipende dal tipo di utilizzo e dal luogo di collocazione dell'apparecchio	
Capacità netta del frigorifero (in litri)	139
Capacità utile  - Apparecchio congelatore (litri) (senza cassetti)	70
Sistema antibirina: apparecchio frigorifero	si
Sistema antibirina: apparecchio congelatore	no
Tempo di conservazione sicura in caso di anomalie, h	15
Capacità di congelamento, kg/24h	3.5
Classe climatica	ST
Temperatura ambiente, °C	16-38
Rumorosità in dB(a)	43
Dimensioni d'ingombro (A x L x P) in mm	1593 x 554 x 566
Peso, kg	52
Dati elettrici	Ved. targhetta portadati

* In conformità con la direttiva CE 1062/2010 Allegato III

Køle-/fryseskab

Kære kunde,

Inden apparatet tages i brug bør denne brugsanvisning læses omhyggeligt, og derefter gemmes til senere reference. Apparatet bør kun benyttes af personer der er bekendt med denne brugsanvisning.

Transport af apparatet

- For at forebygge at apparatet beskadiges under transport skal man sørge for at alt tilbehør og komponenter både ind- og udvendigt er tilstrækkeligt sikrede.
- Apparatet må kun transporteres i oprejst position; det må aldrig vippe mere end 30°. Når apparatet skal sættes på plads anbefaler vi at man vipper apparatet en smule bagud. På den måde kan transportrullerne benyttes til at flytte apparatet til dets endelige placering.
- Når apparatet er blevet placeret skal man vente i ca. 30 minutter inden det tilsluttes til strømforsyningen.
- Hvis apparatet er blevet vippet mere end 30° under transporten, skal man lade det stå oprejst i mindst 4 timer inden det tilsluttes til strømforsyningen.

El-tilslutning

- Apparatet bør kun tilsluttes et stik, der er beskyttet mod jordfejl og installeret i overensstemmelse med el-regulativet. Vær opmærksom på, om lysnets spænding svarer til spændingen angivet på typeskiltet. Dette produkt overholder direktiverne som gælder for CE-mærkning.
- Tilslut aldrig dette apparat gennem en transformer.
- For at undgå vibrationslyde skal man sikre sig at ledningen ikke på noget sted berører bagsiden af køleskabet.

Generel information

- Dette kompressorkøleskab er designet til kort tids opbevaring af fødevarer i selve køleskabet og langtidsopbevaring i fryseren.
- Køleapparater inddeles i bestemte miljøklasser. Denne klassifikation angiver den omgivende temperatur, ved hvilken apparatet kan betjenes. Der henvises til produktets datablad for information om klassificeringen for denne enhed.
- Vi påtager os intet ansvar for skader, der skyldes misbrug eller manglende overholdelse af denne brugsanvisning.

Vigtige sikkerhedsregler

- Dette apparat er beregnet til privat brug eller i tilsvarende omgivelser, såsom
 - i tekøkkener, kontorer eller andre mindre virksomheder,
 - landbrugsvirksomheder,
 - af kunder på hoteller, moteller m.m. og tilsvarende foretagender,
 - B&B pensionater.

- Dette apparat er ikke beregnet til kommerciel brug, heller ikke til brug i cateringfirmaer og tilsvarende engrosvirksomheder.

- Dette apparats kølende kredsløb indeholder kølevæsken isobutan (R600a), en naturlig gas som er miljøvenlig, men alligevel let



- antændelig. Sørg derfor altid for at ingen af komponenterne i det kølende kredsløb bliver beskadigede ved transport eller installation af fryseren. Hvis kredsløbet alligevel skulle blive beskadiget, må fryseren ikke tændes eller tilsluttes til strømforsyningen, ligesom det er vigtigt da at flytte alt som kan være ophav til antændelse langt væk fra fryseren; rummet som fryseren er placeret i må derefter udluftes grundigt.

- **Advarsel:** Hold altid ventilationsåbninger i kabinettet eller i apparatets indvendige opbygning fri for tilstopning. Der må altid være tilstrækkelig ventilation omkring apparatet.

- **Advarsel:** Undgå at beskadige det kølende kredsløb. Udslip af kølevæske kan forårsage øjenskader; der er også risiko for antændelse af gassen.

- **Advarsel:** Benyt aldrig andre genstande (som f.eks. varmeapparatet eller varmeblæsere) til at fremskynde afrimning af apparatet; benyt kun de metoder som anbefales i denne brugsanvisning.

- **Advarsel:** Brug aldrig andre elektriske apparater (som f.eks. ismaskiner) inde i fryseren medmindre det er specielt godkendt i denne brugsanvisning.

- Inden tilslutning til strømforsyningen må fryseren og ledningen altid efterses grundigt for mulige transportskader. Hvis den form for

beskadigelse bliver forefundet, må apparatet ikke tilsluttes til strømforsyningen.

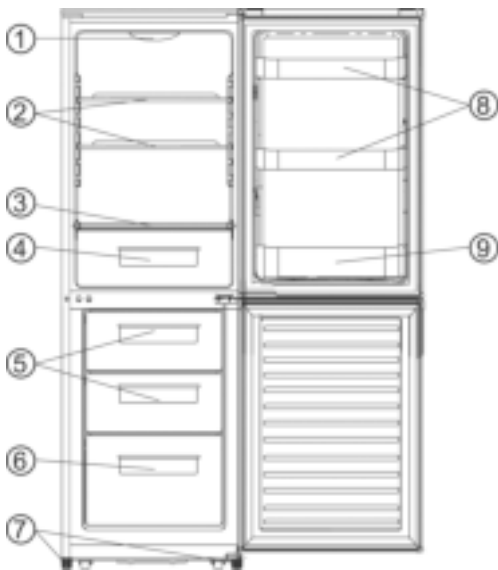
- Dette apparat er ikke beregnet til opbevaring af eksplosive substanser såsom spraydåser med brændbar drivgas.
- Hvis apparatet sælges, overdrages til tredjepart eller bortskaffes til en genbrugsstation, må man gøre opmærksom på tilstedeværelse af både isoleringsmidlet 'cyclopentan' og kølevæsken R600a. Yderligere information om korrekt genbrug findes i afsnittet om *Bortskaffelse*.
- For at overholde sikkerhedsregulativet og undgå fare, skal alle reparationer eller ændringer af denne fryser udføres af vores autoriserede servicepersonel, dette inkluderer også udskiftning af ledningen.
- Dette apparat kan benyttes af børn (som er mindst 8 år) og af personer med reducerede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring eller viden, såfremt de har fået vejledning og instruktion i brugen af dette apparat og fuldt ud forstår alle farer og forholdsregler vedrørende sikkerheden som brug af apparatet medfører.
- Børn må aldrig få lov til at lege med apparatet.
- Børn må aldrig få lov til at udføre nogen former for rengøring eller vedligehold af dette apparat medmindre de er under opsyn.
- Til regelmæssig rengøring anbefaler vi varmt vand med et mildt opvaskemiddel. Tilbehørsdelene bør rengøres separat med varmt sæbevand. De kan ikke tåle opvaskemaskine.
- I tilfælde af eventuelle fejl ved den indvendige belsning, henvises til oplysningerne i afsnittet *Indvendig belsning*.

- For at undgå risiko for personskade eller beskadigelse af fryseren, må apparatet kun transporteres mens det er pakket ind i den originale emballage. Ved udpakning og installation er det nødvendigt at 2 personer hjælpes ad.
- **Advarsel:** Hold børn væk fra emballeringen, da denne udgør en mulig risiko for tilskadekomst, ved f.eks. kvælning.
- Den is som fjernes fra fryseren ved afrimning skal kasseres, den er ikke egnet til at blive spist.
- Ledningen bør jævnlige efterses for beskadigelse. Hvis man opdager fejl ved ledningen, må apparatet ikke længere benyttes.
- For at undgå brandfare, må man aldrig placere nogen form for termo-elektriske apparater ovenpå fryseren. Placer heller aldrig nogen beholdere med væske ovenpå apparatet: Dette for at undgå at lækage eller væskespild skal kunne beskadige isoleringen på det elektriske kredsløb.
- Dette apparat er kun designet til opbevaring af fødevarer.
- Alkohol må kun opbevares i tæt forseglede beholdere og skal altid stå oprejst.
- Opbevar aldrig glasflasker der indeholder væsker, især ikke kulsyreholdige, som vil kunne fryse i fryseren: Den slags flasker kan sprænges under indfrysningen.
- For at undgå risiko for madforgiftning, bør man aldrig spise fødevarer hvor holdbarhedsdatoen er overskredet. Optøede madvarer må **aldrig** indfryses igen.
- Man må aldrig hænge i eller lægge urimelig meget vægt på hylderne, skufferne, døren etc.
- Beskyt altid fryserens indre mod åben ild og alle andre kilder til antændelse.
- **Tag altid stikket ud af stikkontakten**
 - i tilfælde af fejlfunktion,
 - inden afrimning,
 - under rengøring,
 - inden vedligehold eller reparationer udføres.
- Træk aldrig i selve ledningen, når ledningen tages ud af stikkontakten; tag altid fat i selve stikket.
- Hvis apparatet ikke benyttes i en længere periode, anbefaler vi at døren står åben.
- Vi forbeholder os ret til at ændre apparatets specifikationer.

Oversigt

- Komponenterne i dette køle-/fryseskab kan variere i antal og udformning fra de som beskrives her. Denne oversigt refererer til et apparat i gruppen af todelte køle-/fryseskabskombinationer.
- Apparatet består af to dele: Køleskabet og fryseren.

1. Temperaturregulering og indvendigt lys
2. Opbevaringshylde (højdejusterbare)
3. Opbevaringshylde
4. Skuffer til grøntsager og frisk frugt
5. Frostboks
6. Frostboks
7. Justerbare ben
8. Opbevaring i døren
9. Flaskeopbevaring



Før brug

- Fjern al ydre og indre emballage fuldstændig, inkl. klisterbåndene.
- Emballagen må bortskaffes på forsvarlig vis.
- Inden apparatet tilsluttes til strømforsyningen, må både køle*/fryseskabet og ledningen efterses grundigt for transportskader.
- Rengør apparatet i henhold til instruktionerne i afsnittet om *Afrimning og rengøring* herunder.
- Når apparatet tændes første gang, vil man bemærke en svag 'ny' lugt. Denne vil imidlertid forsvinde når køleprocessen er gået i gang.

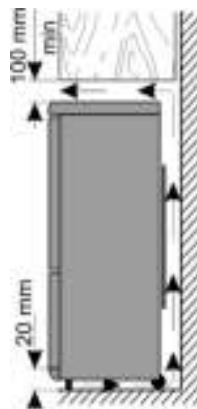
Installering

- Køle-/fryseskabet bør placeres i et godt ventileret, tørt rum.
- Apparatet bør kun benyttes under forhold hvor den relative fugtighed ikke overstiger 70 %.
- Databladet bagerst i denne brugsanvisning indeholder oplysninger om det omgivende temperaturområde, som er egnet til dette apparat.
- Benyt aldrig apparatet udendørs.
- Sørg for at stikket er let tilgængeligt og at det kan tages ud af stikkontakten når som helst.
- Udsæt aldrig apparatet for direkte sollys, og placer det aldrig lige ved siden af nogen form for varmekilde (radiator, komfur etc.). Hvis dette ikke kan undgås, må der i stedet installeres en passende form for isolering mellem varmekilden og apparatet.
- Apparatet må aldrig installeres inde i et skab, heller ikke direkte under et overskab, en hylde eller en tilsvarende genstand.
- Hvis gulvet ikke er plant kan de justerbare ben benyttes til at kompensere for dette og sikre optimal stabilitet.

- Sørg for at døren kan åbnes op til en vinkel på 160 °.

Ventilation

Sørg for at der er nok frirum så luftcirkulationen både rundt og bagved apparatet ikke hindres (bagved, til siderne og over 100 mm).



Termostat

- Apparatet tændes ved at tilslutte det til strømforsyningen. Det er kun slukket fuldstændigt, hvis stikket er taget ud af stikkontakten. På positionen '0' er kølefunktionen afbrudt, men apparatet er stadig tilsluttet strømforsyningen.
- Temperaturen i køle-/fryseskabet kan justeres ved hjælp af termostaten. Når termostaten drejes med uret vil temperaturen sænkes, mens den vil stige når termostaten drejes mod uret.
- De mellemste indstillinger er normalt bedst egnede til hjemmebrug.
- Vi anbefaler at man benytter et køleskabstermometer for at tjekke den aktuelle temperatur inde i apparatet og om nødvendigt gøre justeringer.
- Efter et strømafbud eller hvis apparatet har været slukket af andre grunde, kan det tage 3 til 5 minutter inden det starter op igen.

Indvendig belysning

Advarsel: Fjern aldrig dækslet over det indvendige LED lys. Skulle der opstå en fejlfunktion, anmoder vi om at man kontakter Kundeservice for assistance.

Opbevaring og indfrysning af fødevarer

Temperaturen i køleskabet og fryseren er i høj grad afhængig af den omgivende temperatur, af termostatens indstilling og mængden af fødevarer der opbevares. Det skal også bemærkes, at den indre temperatur kan stige hver gang døren åbnes.

Køleskabet:

- Forskellige områder i køleskabet påvirkes forskelligt af køleeffekten. Det varmeste område er omkring døren øverst i kabinettet, det koldeste omkring bagvæggen og fornedden i køleskabet.
- Fødevarerne bør derfor opbevares på følgende måde:
- *På køleskabets hylder* (fra oven og nedefter): Brød, færdigretter, mælkeprodukter, kød, fisk og pålæg/pølser.
- *I grøntsagsskuffen:* Grøntsager, salat og frugt.
- *I døren* (fra oven og nedefter): Smør, ost, æg, tuber (f. eks. sennep), mindre flasker, større flasker, mælk og frugtjuice i papemballage.
- Væsker eller stærktlugtende fødevarer, eller mad som vil optage stærke lugte (som f.eks. ost, fisk eller smør), bør altid opbevares separat eller i hermetisk lukkede beholdere.

- **Varm mad bør altid stå og afkøle til rumtemperatur inden den placeres i køleskabet.**
- Sørg altid for at døren er ordentligt lukket og at forseglingen ikke hindres af fødevarer som opbevares inde i kabinettet eller på hyldeerne i døren.

Fryseren:

- Fryseren er designet til dybfrysning og langtidsoptbevaring af frosne fødevarer, samt til at lave isterninger.
- For at sikre at næringsindhold såsom vitaminer ikke går tabt, bør friske fødevarer gennemfrysnes så hurtigt som muligt. Man kan med fordel placere den netop emballerede mad i fryseskufferne, med indbyrdes afstand i en eller to rækker.
- Sørg for at undgå kontakt med fødevarer som allerede er frosne.
- **Advarsel:** Overskrid aldrig den maksimale daglige indfrysningsskapacitet. Databladet bagerst i denne brugsanvisning indeholder information om den maksimale daglige indfrysningsskapacitet.
- For hurtig indfrysning, sæt termostaten på **Max**. Efter 24 timer når alt er indfrosset, kan termostaten sættes tilbage til den oprindelige position.
- Indfrysningstiden kan afkortes ved at dele maden op i mindre portioner.
- Materialer der er egnet til emballering af dybfrosne fødevarer er gennemsigtig (dvs. ikke farvet) plasticfolie, plasticposer eller stanniol. Indpakkingsmaterialet bør luftes godt før brug og tjekkes for huller (lufttæthed) inden indfrysning af fødevarerne. Vi anbefaler at man mærker alle varemærker i fryseren med relevant information såsom indhold, indfrysningss- samt holdbarhedsdato.
- Forsøg aldrig at dybfryse drikkevarer med kulsyre, varm mad eller flasker der indeholder væsker.
- Frosne fødevarer kan tøs op i køleskabet. På denne måde bliver maden optøet langsomt og bevarer smagen. Endvidere vil de frosne madvarer hjælpe med til at holde temperaturen i køleskabet nede.

Holdbarhed (i måneder) for dybfrosne fødevarer er specificeret i tabellen herunder.

					
2 · 6		4 · 8		8 · 12	
					

- Overskrid ikke disse opbevaringstider.
- Man bør imidlertid altid overholde den holdbarhedsdato producenten har angivet for de frosne fødevarer.
- Hvis apparatet er slukket i en længere periode (f.eks. ved strømafbud), bør døren holdes lukket; dette vil hjælpe med til at holde den lavest mulige temperatur inde i fryseren. Databladet indeholder detaljeret information om den maksimale sikre opbevaringstid i tilfælde af fejlfunktion.

Selv en let øgning i den indvendige temperatur vil forkorte fødevarernes holdbarhed.

Fremstilling af isterninger

En særlig isterningbakke medfølger til fremstilling af isterninger. Fyld isterningbakken $\frac{3}{4}$ op med drikkevand og placer den i fryseren i nogle få timer. Isterningerne er lettere at få ud af isterningbakken, hvis den står 5 minutter i rumtemperatur først.

Afrimning og rengøring

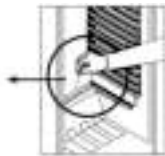
- **Tag altid stikket ud af stikkontakten inden rengøring.**
- Hæld aldrig vand ud over eller ind i køleskabet.
- Til regelmæssig rengøring anbefaler vi varmt vand med et mildt opvaskemiddel. For at forebygge dårlig lugt i køleskabet bør det rengøres en gang om måneden.
- Tilbehørsdelene bør rengøres separat med varmt sæbevand. De kan ikke tåle opvaskemaskine.
- Benyt aldrig slibende eller skræppe rengøringsmidler eller nogen former for rensesvæsker, som indeholder alkohol.
- Efter rengøringen vaskes alle fladerne omhyggeligt af med rent vand inden de tørres af.
- Når stikket igen skal sættes i stikkontakten skal man sørge for at have **tørre hænder**.
- Pas på ikke at fjerne eller beskadige typeskiltet indeni apparatet under rengøringen.

Afrimning af fryseren

- Når isdannelse inde i fryseren har nået en tykkelse på 2-4 mm, må den afrimes. Dette bør gøres mindst to gange om året.
- Sørg for at stikket er taget ud af stikkontakten.
- Tag maden ud af fryseren og opbevar den på et køligt sted, f.eks. sammen med fryseelementer i en plastikasse. Bemærk at selv med en let stigning i temperaturen vil holdbarheden mindskes og maden bør derfor spises op så snart som muligt.
- Lad døren stå åben. For at fremskynde afrimningen kan en eller flere beholdere med varmt (men ikke kogende) vand placeres inde i fryseren.
- **Advarsel:** Benyt aldrig andre genstande eller apparater (f.eks. varmeapparater er varmeblæser) til at fremskynde afrimningen.
- Efter rengøringen skal man sikre sig at fryseren er fuldstændigt tør og sætte termostaten hen på den højeste indstilling. Efter 24 timer kan termostaten sættes tilbage til den normale indstilling.

Afrimning af køleskabet:

- Apparatet behøver ikke afrimning, men blot en grundig rengøring i stedet.
- Det indbyggede køleelement er forseglet bag skum i væggen; man kan derfor se at der dannes rim på bagvæggen. Denne rim vil begynde at smelte når kompressoren ikke er i brug. Gennem et system af slanger, vil smeltevandet blive ført ned i en opsamlingsbakke under kompressoren, hvor det bliver absorberet af luften.



- For at smeltevandet kan løbe frit, skal man sørge for at hverken afløbskanalen eller udledningsåbningen er blokerede.

Energisparetips

- Apparatet skal placeres i et tørt rum med god ventilation.
- Udsæt ikke apparatet for direkte sollys, og placer det aldrig lige ved siden af nogen former for varmekilder (radiatorer, komfurer osv.). Hvis dette imidlertid ikke kan undgås, må der installeres en egnet form for isolering mellem varmekilden og apparatet.
- Sørg for tilstrækkelig luftcirkulation omkring siderne af apparatet.
- Kompressoren (bagpå) bør jævnligt rengøres. Akkumuleret støv vil medføre en øgning af energiforbruget.
- Varm mad bør afkøles inden det bliver opbevaret i fryseren.
- For at undgå en øget opbygning af is, bør man ikke lade dørene være åben for længe når maden sættes ind eller tages ud.

- Regelmæssig afrimning hjælper med til at spare energi. Detaljeret information om rengøring af apparatet findes i afsnittet om *Afrimning og rengøring*.
- Indstil ikke termostaten lavere end nødvendigt. Yderligere information om temperaturindstillingerne findes i afsnittet *Termostat*.

Driftsstøj

- Visse typiske lyde kan høres når der tændes for køleskabet. Disse lyde er:
- forårsaget af den elektriske motor inde i kompressoren; når kompressoren starter vil lydniveauet blive en smule højere i en kortere periode.
- forårsaget af at kølevæsken flyder gennem kredsløbet.



Problemløsning

Den følgende tabel viser en liste over mulige fejl, hvad der eventuelt forårsager den og løsningsforslag. Ved problemer bør man først tjekke om en mulig løsning kan findes ved hjælp af denne oversigt. Hvis problemet ikke bliver løst, må man afbryde strømforsyningen til køle-/fryseskabet og kontakte vores afdeling for Kundeservice.

Problem	Mulig årsag og løsning
Køle-/fryseskabet virker ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Termostaten er sat på '0'. → Brug en højere temperaturindstilling. • Stikkontakten er defekt. → Kontroller sikringen. Om nødvendigt, få stikkontakten undersøgt af en kvalificeret elektriker.
Temperaturen indeni køleskabet eller fryseren er ikke lav nok.	<ul style="list-style-type: none"> • Der bliver opbevaret for meget mad i apparatet. → Opbevar ikke mere mad end apparatet er beregnet til (se vareoplysninger). • Dørene er ikke ordentligt lukket. → Sørg for, at dørene er helt lukkede. • Dørpakningerne er defekte. → Undersøg dørpakningerne, og kontakt kundeservice om nødvendigt. • Der er for meget støv på kondensatoren. → Rengør kondensatoren regelmæssigt. • Utilstrækkelig ventilation: Apparatet står for tæt ind til væggen eller til andre genstande. → se sektionen '<i>Ventilation</i>' • Termostats indstilling er sat for lavt. → Brug en højere indstilling.
Køle-/fryseskabets normale lyd ændrer sig eller bliver højere.	<ul style="list-style-type: none"> • Skabet står ikke plant placeret på gulvet. → Brug de justerbare forben til at stille det helt lige. • Tilstødende møbler eller genstande er påvirket af driften af køleenheden (dvs. får dem til at vibrere). → Overhold de angivne afstande. • Ting placeret ovenpå skabet kan vibrere. → Flyt sådanne genstande.
Der står vand i bunden af køleskabet.	<ul style="list-style-type: none"> • Afløbskanalen er blokeret. → Fjern blokeringen og rens systemet.
Der er en for stor ophobning af rimfrost på bagvæggen af køleskabet.	<ul style="list-style-type: none"> • Varm mad har været opbevaret i skabet → Lad maden køle ned før den stilles ind. • Dørpakningerne er defekte. → Undersøg dørpakningerne, og kontakt kundeservice om nødvendigt. • Termostaten er indstillet for højt → Brug en lavere temperaturindstilling.
Der er en for stor isdannelse i fryseren.	<ul style="list-style-type: none"> • Det er nødvendigt at afrime fryseren. → Se '<i>Afrimning og rengøring</i>' • Se '<i>Der er en for stor ophobning af rimfrost på bagvæggen af køleskabet.</i>' (ovenfor).

Vendbar dør

- Om nødvendigt kan køleskabets dør vendes, dvs. fra højrehængslet (standard placering) til venstrehængslet.
- For at undgå risiko for personskade eller beskadigelse af apparatet, må to personer hjælpes ad når døren skal vendes.
- **Advarsel:** Tag altid stikket ud af stikkontakten inden der udføres nogen former for vedligehold eller reparationer på apparatet.
- Før start bør man være opmærksom på følgende:
- Sørg altid for at det korrekte antal spændeskiver benyttes på alle hængselsbolte og skruer.
- For at dørene skal lukke tættest muligt mod apparatets ramme, skal man være yderst omhyggelig med at justere dørene korrekt når de igen sættes på.

1. Fjern de fire skruedæksler fra overpanelet.

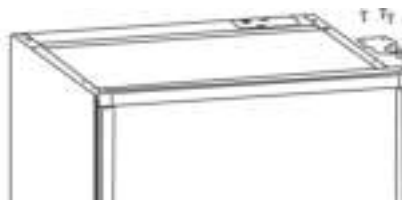


2. Tag de fire skruer ud og fjern hele overpanelet.



3. Vip hele skabet bagover så den kommer til at ligge på bagsiden. Det er vigtigt at sørge for at det ligger på en blød, jævn overflade for at undgå skader.

4. Tag det øverste hængsel af ved at fjerne de 3 skruer. Tag den øverste dør af og placer den på et blødt underlag for at undgå at skramme den.



5. Fjern de to bolte som holder det midterste hængsel på plads. Tag hængslet af ved at løfte en smule i den nederste dør. Tag døren af og placer den ligeledes på et blødt underlag for at beskytte den mod skrammer. Fjern dækslet fra den øverste venstre side af fryserdøren og monter det på den højre side.



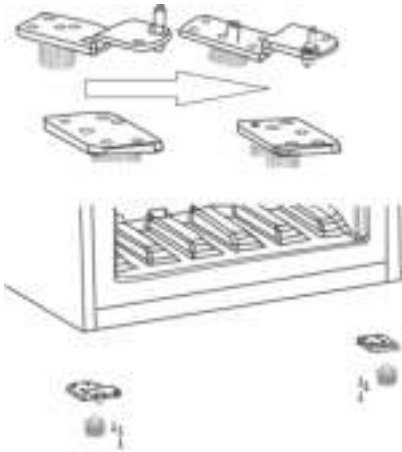
6. Fjern de tre usynlige dæksler til hængselsmonteringshullerne og skruedækslerne på venstre side, og sæt dem på de modstående steder på højre side.



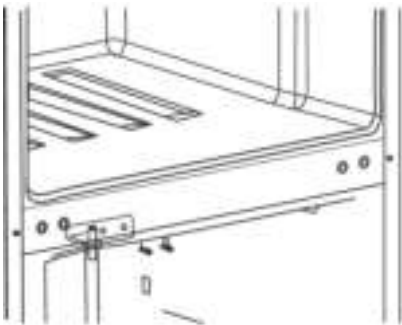
7. Skru begge de justerbare ben af. Skru skruerne, som holder det nedre hængsel og monteringspladen til det venstre ben, ud. Fjern skruedækslerne fra den venstre side og flyt dem over til den højre.



8. Skru tappen til det nederste hængsel af og sæt den på den modsatte side af beslaget. Monter nu det nedre hængsel på venstre side. Sæt monteringspladen til benet på, på højre side. Skru nu de to ben på igen. Flyt monteringspladen på undersiden af fryserdøren fra den højre til den venstre side. Monter fryserdøren på det nederste hængsels tap.

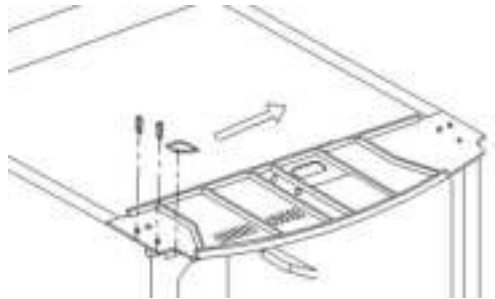


9. Vend det midterste hængsel 180°. Placer hængslets tap i den tilsvarende åbning i fryserdøren og fastgør den ved at fæstne midterhængslet til skabet.

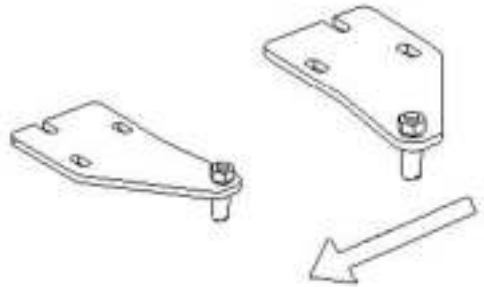


10. Tag plastik hjørnestykket af undersiden på køleskabsdøren. Sæt det venstre plastik hjørnestykke på, (medfølger separat) på venstre side. Monter døren til køleskabet på midterhængslets tap.

11. Fjern skruerne fra den øverste venstre side og sæt dem i på den modsatte (dvs. den højre) side af skabet.



12. Vend det øverste hængsel 180°. Tag tappen ud og placer den på den modsatte side af hængslet. (svarende til diagram 4)



13. Tag plastik hjørnestykket af på oversiden køleskabsdøren. Monter det separat medfølgende plastik hjørnestykke på den modsatte side.



- Placer hængselstappen i den tilsvarende åbning i døren og fastgør den ved at sætte hængslet fast på skabet.
- Løft skabet op til dets oprette position. Tag plastikdækslerne af overpanelet og sæt dem på i den modsatte side. Sæt overpanelet på og skrue skrueerne i. Til sidst, sæt de fire skrue-dæksler på igen.



Advarsel

Når køle-/fryseskabet igen er blevet rejst op i lodret position, må det ikke tilsluttes til strømforsyningen før der er gået mindst 4 timer.

Bortskaffelse



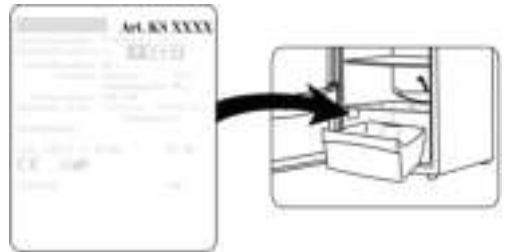
Dette apparat er blevet fremstillet af genanvendelig materialer. Når stikket er taget ud af stikkontakten, bør apparatet inden det i henhold til lokale aftaler afleveres på den lokale genbrugsstation, gøres ubrugeligt ved at ledningen skæres over. Kølevæsken og det kemiske virkestof i isoleringen må bortskaffes af en autoriseret organisation. Sørg derfor for ikke at beskadige kølekredsløbet inden apparatet afleveres på genbrugsstationen.

Garantierklæring

På dette husholdningsprodukt overtager vi garantien i to år fra salgsdatoen. Garantien gælder for materiale- og fabriktionsfejl. Skader, der er opstået som følge af forkert behandling, normalt slid samt på skørbare dele som f.eks. glas, dækkes ikke af garantien. Denne garanti har ingen indvirkning på dine lovmæssige rettigheder, heller ikke de nationale forbrugerrettigheder om anskaffelse af varer. Hvis produktet ikke fungerer og må returneres, skal det pakkes forsvarligt ind, og navn, adresse samt årsagen til returneringen skal vedlægges. Hvis dette sker mens garantien stadig dækker, må garantibeviset og kvitteringen også lægges ved. Garantien bortfalder ligeledes ved indgreb på produktet af folk, der ikke er autoriseret af os.


Hvilken information har Kundeservice afdelingen brug for

Hvis det skulle blive nødvendigt at reparere apparatet, bør man først tage kontakt med vores afdeling for Kundeservice, og sørge for at give en detaljeret beskrivelse af fejlen og oplyse hvilket artikel nr. KS... der står på typeskiltet (se billedet). Denne information vil hjælpe os med at behandle en forespørgsel mest mulig effektivt.



I tilfælde af fejlfunktion eller problemer med apparatet, bedes man tage kontakt til vores afdeling for Kundeservice. Adressen findes i tillægget til denne brugsanvisning.

Produktdata for køleapparater *

Art. no.	KS 9784
Husholdningskøleapparat kategori	7 - Køle-/fryseskab
Energiklassificering	A++
Energiforbrug i kW t/år	181
Det faktiske forbrug afhænger af forbrugsmønstret og placeringen af apparatet	
Køleskabets rumfang (liter)	139
Brugbart rumfang  - Frostboks (liter) (uden skuffer)	70
Rimfrit: Køleskab	Ja
Rimfrit: Fryser	Nej
Sikker opbevaring i tilfælde af fejlfunktion, timer	15
Indfrysningkapacitet, kg/24 timer	3,5
Klimaklassificering	ST
Omgivende temperaturområde, °C	16-38
Støjniveau i dB(A)	43
Dimensioner (H x B x D) i mm	1593 x 554 x 566
Vægt, kg	52
Elektriske specifikationer	Se typeskilt

* I overensstemmelse med EU-direktiv 1062/2010 Bilag III

Kyl-/fryskombination

Bästa kund!

Innan du använder apparaten bör du läsa denna bruksanvisning noga och spara den för framtida referens. Apparaten bör endast användas av personer som bekantat sig med dessa instruktioner.

Transport

- Undvik skador på enheten under transporten genom att se till att alla tillbehör och delar inuti och runt apparaten är ordentligt fastsatta.
- Enheten bör endast transporteras i dess vertikala position; luta den inte mera än 30°. När du ställer in enheten på sin plats rekommenderar vi att du lutar enheten en aning bakåt. På detta sätt kan transportrullorna användas för att flytta enheten på sin avsedda plats.
- När enheten har placerats på sin nya plats bör du vänta ca 30 minuter innan du ansluter den till eluttaget.
- Om enheten har lutats mer än 30° under transporten bör du låta den stå i upprätt position minst 4 timmar innan du ansluter den till eluttaget.

Anslutning till vägguttaget

- Apparaten bör endast anslutas till ett felfritt jordat uttag installerat enligt gällande bestämmelser. Se till att nätspänningen i vägguttaget motsvarar den som är märkt på apparatens skylt. Denna produkt uppfyller de krav som är gällande för CE-märkning.
- Använd inte denna enhet med hjälp av en transformator.
- För att undvika ljudvibrationer bör du se till att elsladden inte vidrör några delar av kylskåpet på baksidan.

Allmän information

- Detta kompressorkylskåp är ämnat för kortvarig förvaring av livsmedel i själva kylskåpet och för långvarig förvaring i frysenheten.
- Kylskåp klassificeras enligt speciella klimatklasser. Denna klassifikation indikerar inom vilka rumstemperaturer produkten kan användas. Vänligen notera att information om denna produkts klimatklass finns i produktbladet.
- Inget ansvar godtas om skada uppkommer till följd av felaktig användning, eller om dessa instruktioner inte följts.

Viktiga säkerhetsföreskrifter

- Apparaten är avsedd för hemmabruk eller liknande användning, såsom
 - i personalkök, kontor och andra kommersiella miljöer,
 - i företag inom jordbrukssektorn,
 - för gäster i hotell, motell och liknande inkvarteringsställen,
 - för gäster i bed-and-breakfast hus.

- Denna apparat är inte ämnad för kommersiell användning och inte heller för användning i cateringfirmor eller liknande miljöer.

- Apparatens kylkrets innehåller köldmediet isobutan (R600a), en naturgas som har liten miljöpåverkan, men som dock är lättantändlig.



- Se därför till att ingen av komponenterna i kylkretsen skadas vid transporten eller installationen av apparaten. Om det uppstår en skada i kylkretsen bör du inte koppla på apparaten eller ansluta den till elnätet, utan släck öppen eld och hindra andra antändningskällor från att komma i närheten av köldmediet; vädra därefter noga rummet där frysen är placerad.

- **Varning:** Håll ventilationsöppningarna i apparatens hölje eller i den inbyggda strukturen fria från hinder. Se alltid till att vädra tillräckligt.
- **Varning:** Skada inte kylkretsen. Kylmedel som läckt ut skadar ögonen; det förekommer också risk för att gasen antänds.
- **Varning:** Använd inte externa apparater (t.ex. värmare eller värmefläktar) för att påskynda avfrostningen; följ endast de åtgärder som rekommenderas i denna bruksanvisning.
- **Varning:** Använd inga andra elapparater (t.ex. ismaskiner) inuti frysen ifall detta inte är specificerat enligt denna bruksanvisning.
- Innan den kopplas till elnätet bör enheten och elsladden noga kontrolleras så att inga transportskador uppstått. Ifall du upptäcker en sådan skada bör apparaten inte anslutas till elnätet.
- Denna apparat är inte ämnad för förvaring

av explosiva ämnen såsom sprayflaskor med ett lättantändligt drivmedel.

- Om enheten är såld, överlåten till tredje part eller lämnad till en lämplig återvinningsstation bör man observera att apparaten innehåller blåmedlet 'cyclopentan' samt frysmidiet R600a. Mer information om korrekt återvinning hittar du i avsnittet *Bortskaffning*.
- Följ säkerhetsföreskrifterna och undvik risker genom att låta behörig servicepersonal utföra reparationer eller ändringar beträffande denna apparat, inklusive byte av elsladd.
- Denna apparat kan endast användas av barn (minst 8 år gamla) och av personer som har minskad fysisk rörelseförmåga, reducerat sinnes- eller mentaltillstånd, eller som har bristfällig erfarenhet och kunskap, förutsatt att dessa personer är under uppsyn eller har fått tillräckliga instruktioner beträffande apparatens användning och vet vilka risker och säkerhetsåtgärder som användningen innefattar.
- Barn bör inte tillåtas leka med apparaten.
- Barn bör inte tillåtas rengöra eller underhålla apparaten utan övervakning.
- För alldaglig rengöring rekommenderar vi att varmt vatten och ett mildt rengöringsmedel används. Alla tillbehör bör tvättas separat i tvålatten. Tvätta dem inte i diskmaskinen!
- Om det uppstår problem med lampan ber vi dig läsa informationen i avsnittet *Invändig belysning*.
- För att undvika risken för personlig skada eller skador på frysen, bör frysen endast transporteras i dess originalemballage. För uppackning och installation krävs 2 personer.
- **Varning:** Håll barn på avstånd från apparatens förpackningsmaterial eftersom fara eventuellt kan uppstå. Det finns t.ex. risk för kvävning.
- Isen som du avlägsnar ur enheten vid avfrostningen lämpar sig inte för mänsklig konsumtion.
- Kontrollera regelbundet att elsladden inte blivit skadad. Om

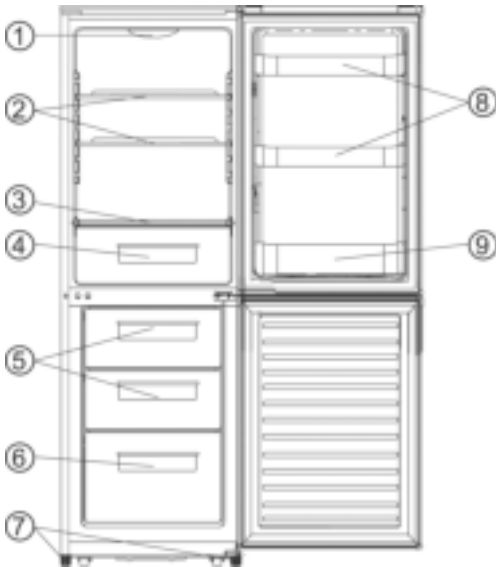
sladden har skadats får apparaten inte längre användas.

- På grund av brandrisken bör du inte placera termoelektriska apparater ovanpå frysen. Placera inte behållare innehållande vätska ovanpå enheten. Härigenom undviker du eventuellt läckage eller att läckande vätska skadar den elektriska isoleringen.
- Denna enhet är endast ämnad för förvaring av livsmedel.
- Ämnen som innehåller alkohol bör bevaras i väl tillslutna behållare och placeras i upprätt position.
- Förvara inte glasflaskor innehållande frysbara vätskor, i synnerhet kolsyrade sådana, i frysen: sådana flaskor kan spricka under frysprocessen.
- Undvik risken för matförgiftning genom att inte äta mat som förvarats för länge. Upptinad mat får **inte** frysas på nytt.
- Luta dig inte mot eller lägg oskälig vikt på hyllorna, förvaringsbackarna, dörren etc.
- Skydda alltid frysens insida från öppen eld och andra antändningskällor.
- **Dra alltid stickproppen ur vägguttaget**
 - om apparaten skulle uppvisa fel och,
 - före avfrostning, samt
 - före rengöring.
- **innan service eller reparation påbörjas.**
- Ta stickproppen ur vägguttaget genom att dra i stickproppen, aldrig i sladden.
- Om inte enheten används under en lång tid rekommenderar vi att dörren hålls öppen.
- Vi förbehåller oss rätten att introducera tekniska modifieringar.

Delar

- Din kyl-/frysenhets komponenter kan vara annorlunda beträffande antal och design jämfört med vad som finns beskrivet här. Denna bruksanvisning hänför sig till en grupp av två-delade kyl-/fryskombinationer.
- Enheten består av två delar: kyl och frys.

1. Temperaturkontroll och invändig lampa
2. Förvaringshyllor (höjden justerbar)
3. Förvaringshylla
4. Grönsaks-/fruktförvaring
5. Kylavdelning
6. Kylavdelning
7. Reglerbara fötter
8. Dörrförvaring
9. Flaskförvaring



Innan första användningen

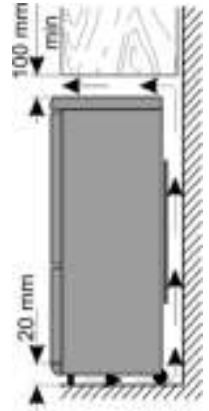
- Ta bort allt ut- och invändigt förpackningsmaterial, inklusive tejp.
- Förpackningsmaterialet bör bortskaffas enligt avfalls sorteringsreglerna.
- Innan du ansluter apparaten till elnätet bör du noga kontrollera att den inte fått några transportskador; detta inkluderar elsladderna.
- Rengör apparaten enligt instruktionerna i avsnittet *Avfrostning och rengöring* nedan.
- När enheten kopplas på för första gången kan en svag 'ny' lukt uppstå. Den försvinner dock när kylningsprocessen börjar.

Installation

- Apparaten bör placeras i ett välventilerat, torrt rum.
- Den bör användas i en omgivning där luftfuktigheten inte överskrider 70 %.
- Produktens specifikation i slutet av denna manual innehåller uppgifter om de omgivningstemperaturer som är lämpliga för denna produkt.
- Använd inte apparaten utomhus.
- Se till att stickproppen är tillgänglig och kan avlägsnas ur vägguttaget vid behov.
- Enheten bör inte utsättas för direkt solljus och den får inte placeras i närheten av heta källor (värmeelement, spisar etc.). Om detta trots allt inte kan undvikas bör lämplig isolering installeras mellan värmekällan och apparaten.
- Om golvet är ojämnt kan du ställa in de justerbara fötterna för att uppnå bästa möjliga stabilitet.
- Se till att du kan öppna dörren i en 160° vinkel.

Ventilation

Se till att det finns tillräckligt med utrymme runt apparaten så att luftcirkulationen runtom och bakom den inte hindras (baksida, sida och ovasida 100 mm.)



Temperaturkontroll

- Enheten aktiveras då du ansluter den till elnätet. För att helt stänga av enheten måste du dra stickproppen ur vägguttaget. I läge '0' är kylfunktionen avslagen trots att enheten ännu är ansluten till elnätet.
- Temperaturen i kylskåpet kan justeras med hjälp av temperaturkontrollvredet. Då du vrider temperaturkontrollen medsols sjunker temperaturen och då du vrider den motsols höjs temperaturen.
- Medelinställningarna är vanligtvis de som passar bäst för användning i privata hushåll.
- Vi rekommenderar att du använder en termometer för att kontrollera temperaturen inuti skåpet och göra nödvändiga justeringar vid behov.
- Efter ett strömavbrott eller om kylskåpet avsiktligt har stängts av, kan det ta 3 till 5 minuter innan det går igång igen.

Invändig belysning

Varning: Avlägsna inte den invändiga LED-lampans hölje. Om lampan inte fungerar bör du kontakta kundservice för assistens.

Förvaring och frysning av livsmedel

Temperaturen inuti kylskåpet och frysenheten beror huvudsakligen på omgivningens temperatur, inställningen av temperaturkontrollen samt mängden livsmedel som förvaras i facken. Notera också att den invändiga temperaturen kan öka varje gång dörren öppnas.

Kylavdelningen:

- Avdelningarna i kylskåpet påverkas på olika sätt av kyl-effekten. Det varmaste området är runt dörren i kylskåpets högre del och dess kallaste område är i närheten av den bakre väggen samt i den nedre delen av kylskåpet.
- Livsmedlen bör därför förvaras enligt följande:
- *På kylskåpets hyllor* (uppiifrån neråt): bakverk, färdiga maträtter, mjölkprodukter, kött, fisk och kallt kött/korv.
- *I grönsaksfacket:* grönsaker, sallad och frukt.
- *I dörren* (uppiifrån neråt): smör, ost, ägg, tuber (t ex senap), små flaskor, stora flaskor, mjölk och fruktjuice i tetrapack.
- Vätska, starkt luktande livsmedel samt livsmedel som lätt drar åt sig lukter (t.ex. ost, fisk och smör) bör förvaras avskilt eller i tätt förslutna kärl.
- **Varm mat bör stå och svalna i rumstemperatur innan den placeras i kylskåpet.**
- Se alltid till att dörren är ordentligt stängd och att tätningen inte hindras av livsmedel som förvaras i avdelningen eller i dörrfacken.

Frysensheten:

- Frysensheten är konstruerad för djupfrysning och för långvarig förvaring av frysta matvaror, samt för att göra istärningar.
- Se till att matens näringsinnehåll såsom vitaminer bibehålls genom att frysa in färsk mat så snabbt som möjligt. Placera den tillagade maten i frysen utspriid på en eller två rader.
- Undvik kontakt med mat som redan är infrost.
- **Varning:** Frys inte in mer än den maximala kapaciteten under en och samma dag. Produktens specifikation i slutet av denna manual innehåller information om den maximala fryskapaciteten per dag.
- Om du vill ha snabb infrysning bör du ställa in temperaturkontrollen på **Max**. Efter 24 timmar och då maten är ordentligt infrost kan temperaturkontrollen ställas tillbaka till sin ursprungliga inställning.
- Du kan förkorta infrysningstiden genom att dela maten i mindre portioner.
- Lämpliga förpackningsmaterial för fryst mat är genomskinlig (dvs. icke färgad) plastfilm, fryspåsar av plast samt aluminiumfolie. Du bör lufta förvaringsmaterialen före användning och kontrollera deras lufttätthet innan maten fryses. Vi rekommenderar starkt att du märker varje produkt i frysen med all relevant information, såsom typ av mat, frysdatum och bäst före datum.
- Frys inte in kolsytrade drycker, varm mat eller vätskor i flaska.
- Fryst mat kan tinas i kylskåpet. På detta sätt tinas maten långsammare och förlorar inte sin smak. Dessutom medverkar den frysta maten till att kylskåpets temperatur hålls på önskad nivå.

Bäst före datum för frysta matprodukter finns specificerade (i månader) i tabellen nedan.

 	 	 
2 • 6	4 • 8	8 • 12
 	 	 

- Överskrid inte dessa förvaringstider.
- Observera ändå alltid bäst-före datumerna på de frysta varorna.
- Ifall apparaten är avkopplad under en längre period (t ex under ett elavbrott) bör dörren inte öppnas. Genom att hålla dörren stängd upprätthålls den lägsta möjliga temperaturen inuti kylskåpet. Produktbladet innehåller information om den maximala förvaringstiden ifall det uppstår en funktionsstörning. En liten höjning av temperaturen inuti enheten förkortar livsmedlens hållbarhet.

Så gör du istärningar

En särskild istärningsbricka för tillverkning av istärningar medföljer apparaten. Fyll brickan till $\frac{3}{4}$ med dricksvatten, lägg den inuti frysfacket och låt den frysas in några timmar. Istärningarna lossnar lättare från brickan om den lämnas i rumstemperatur i 5 minuter.

Avfrostning och rengöring

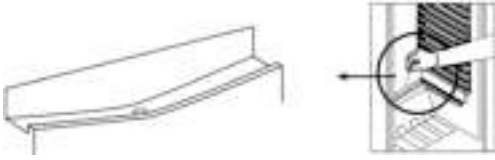
- **Dra alltid stickproppen ur vägguttaget innan du börjar rengöringen.**
- Håll inte vatten över eller in i enheten.
- För alldaglig rengöring rekommenderar vi att varmt vatten och ett mildt rengöringsmedel används. För att hindra att obehaglig lukt uppstår i kylskåpet bör det rengöras ungefär en gång i månaden.
- Alla tillbehör bör tvättas separat i tvålsvatten. Tvätta dem inte i diskmaskinen!
- Använd inte slipande eller starka rengöringsmedel. Rengöringsmedel som innehåller alkohol bör heller inte användas.
- Efter rengöring torkar du alla ytor med rent vatten och därefter torkas de torra.
- När du sätter stickproppen i eluttaget bör du försäkra dig om att **dina händer är torra**.
- Var försiktig så att märkskylten inuti kylskåpet inte lossnar eller skadas under rengöringen.

Så avfrostar du frysensheten

- När isbildningen inuti frysensheten nått en tjockhet på 2-4 mm bör enheten avfrostas. Detta bör göras minst två gånger per år.
- Försäkra dig om att stickproppen har dragits ur vägguttaget.
- Ta all mat ur facket och förvara den på en sval plats, t.ex. med kylklampar i en behållare av plast. Notera att även en liten höjning av temperaturen resulterar i att förvaringstiden för livsmedlen förkortas och att livsmedlen borde konsumeras så snart som möjligt.
- Håll dörren öppen. För att påskynda avfrostningen kan ett eller flera kärl innehållande hett (dock ej kokhett) vatten ställas in i kylavdelningen.
- **Varning:** Använd inga externa apparater (t.ex. värmare eller värmefläktar) för att påskynda avfrostningen!
- Efter rengöringen bör du se till att frysfacket torkas torrt och att temperaturen ställs in på maximum nivå. Efter 24 timmar kan inställningen vridas tillbaka på normal nivå.

Avfrostning av kylskåpet:

- Enheten kräver ingen avfrostning utan behöver endast hållas ordentligt ren.
- Den inbyggda förångaren är föresglad i isoleringsskum vid bakväggen; du kan därför märka en uppbyggnad av rimfrost i skåpets bakre del. Detta lager av rimfrost kommer att börja smälta när kompressorn inte är i funktion. Tack vare det befintliga rörsystemet dräneras smältvattnet till uppsamlingsbrickan under kompressorn där det absorberas i omgivningsluften.



- För att möjliggöra att smältvattnet dräneras fritt bör du alltid se till att dräneringskanalen och utloppet i skåpet inte blockeras.

Tips för energibesparing

- Apparaten bör placeras i ett välventilerat, torrt rum.
- Frysens bör inte utsättas för direkt solljus och den får inte placeras i närheten av heta källor (värmeelement, spisar etc.). Om detta trots allt inte kan undvikas bör lämplig isolering installeras mellan värmekällan och apparaten.
- Se till att luften kan cirkulera tillräckligt runt apparatens sidor.
- Kompressorn (på baksidan) bör rengöras regelbundet. Uppsamlad damm kan öka energiförbrukningen.
- Varm mat bör svalna innan du sätter den i frysskåpet.
- Undvik ökad isbildning genom att inte lämna dörrarna öppna onödigt länge då du sätter in eller tar ut mat.
- Om du avfrostar frysskåpet ofta sparar du energi. Detaljerad information om hur du rengör apparaten finns i avsnittet *Avfrostning och rengöring*.

- Ställ inte in frysskåpet på en alltför låg temperatur i onödan. Detaljerad information om temperaturinställningar finns i avsnittet *Temperaturkontroll*.

Driftsljud

- Ett typiskt ljud kan höras när apparaten är påkopplad. Detta ljud är:
- orsakat av elmotorn i kompressorutrustningen; när kompressorn startas upp är ljudnivån något högre under en kort tid.
- orsakat av köldmediet som cirkulerar i systemet.



Problemlösning

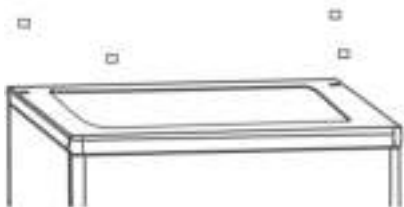
I följande tabell finns möjliga funktionsstörningar, deras troliga orsaker och lösningar. Om det skulle uppstå användningsproblem bör du först kontrollera om en lösning finns i denna tabell. Om problemet kvarstår bör du dra stickproppen ur vägguttaget och kontakta vår kundserviceavdelning.

Problem	Möjlig orsak och lösning
Apparaten fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Temperaturkontrollen är i läge '0'. → Använd en högre temperaturinställning. • Vägguttaget är söndrigt. → Kontrollera säkringen. Vid behov bör vägguttaget kontrolleras av en behörig elektriker.
Temperaturen inuti kylskåpet eller frysenheten är inte tillräckligt låg.	<ul style="list-style-type: none"> • Mängden livsmedel som förvaras i enheten är för stor. → Förvara inte omätliga mängder mat (se produktbladet). • Dörren eller luckan är inte ordentligt stängd. → Se till att dörrarna är ordentligt stängda. • Dörrtätningarna är söndriga. → Kontrollera dörrtätningarna och kontakta vår kundservice vid behov. • Det finns för mycket damm på kondensatorn. → Rengör kondensatorn regelbundet. • Otillräcklig ventilation: enheten står för nära väggen eller något annat föremål. → Se avsnittet '<i>Ventilation</i>' • Temperaturkontrollen är för lågt inställd. → Använd en högre inställning.
Det normala driftsljudet förändras eller blir högre.	<ul style="list-style-type: none"> • Enheten står inte ordentligt på golvet. → Använd de justerbara fötterna på framsidan för att få enheten i jämvikt. • Närstående möbler eller föremål påverkas av kylenhetens drift (får dem t ex att vibrera). → Beakta föreskrivna säkerhetsmarginaler. • Föremål ovanpå enheten kan vibrera → Avlägsna sådana föremål.
Vatten samlas på enhetens botten.	<ul style="list-style-type: none"> • Smältvattnets dräneringssystem är blockerat. → Avlägsna blockeringen och rengör systemet.
Det har byggts upp ett tjockt lager av is på huvudenhetens bakre vägg.	<ul style="list-style-type: none"> • Heta matprodukter har lagts i kylskåpet. → Låt matprodukterna svalna innan du sätter dem i kylskåpet. • Dörrtätningarna är söndriga. → Kontrollera dörrtätningarna och kontakta vid behov vår kundservice. • Temperaturkontrollen är för högt inställd. → Använd en lägre temperaturinställning.
Det har byggts upp ett tjockt lager av is i frysenheten.	<ul style="list-style-type: none"> • Du bör avfrostas frysenheten. → Se '<i>Avfrostning och rengöring</i>' • Se '<i>Det har byggts upp ett tjockt lager av is på huvudenhetens bakre vägg</i>' (ovan).

Omhängbar dörr

- Dörren är konstruerad så att den öppnas åt höger men du kan ändra öppningsriktningen genom att flytta gångjärnen till vänster sida.
- För att undvika personskada eller skador på produkten behövs det två personer för omhängningen av dörren.
- **Varning:** Se till att dra enhetens stickpropp ur eluttaget innan service eller reparation påbörjas.
- Vänligen notera följande innan du startar:
 - Se alltid till att korrekt antal brickor används på alla gångjärnsbultarna och skruvar.
 - För att dörrarna skall kunna stängas tätt mot stommen bör du se till att de ställs in ordentligt vid ommonteringen.

1. Ta bort de fyra skruvlocken från det övre höljet.

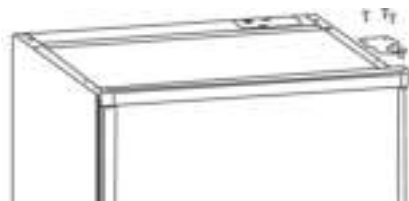


2. Avlägsna de fyra skruvarna och det övre höljet.



3. Luta hela enheten bakåt tills den vilar på sin baksida. Se till att enheten ligger på en mjuk, slät yta så att den inte skadas.

4. Ta bort det övre gångjärnet genom att lossa de tre skruvarna. Ta bort den övre dörren och placera den på en mjuk yta för att skydda den från repor.



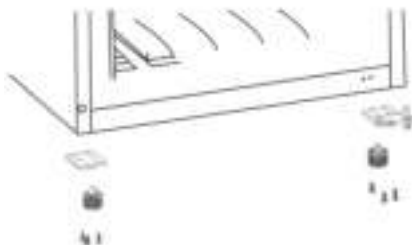
5. Dra ut de två tapparna som håller det mittersta gångjärnet på plats. Avlägsna gångjärnet genom att lyfta den lägre dörren något. Ta bort dörren och placera också den på en mjuk yta för att skydda den från repor. Avlägsna skyddet från den övre vänstra sidan av frysenhetens dörr och lägg det på högra sidan.



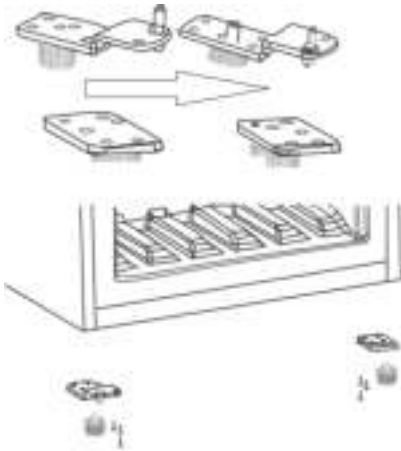
6. Ta loss de tre skyddskåporna från gångjärnshålen och skruvlocken på vänstra sidan och sätt dem på motsvarande ställen på högra sidan.



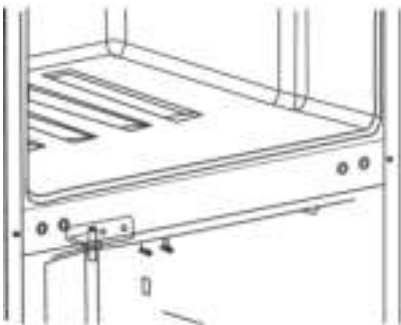
7. Skruva upp och ta bort de justerbara fötterna. Ta bort det lägre gångjärnets skruvar och den vänstra fotens monteringsplatta. Ta bort skruvlocken från vänster sida och sätt dem på höger sida.



8. Skruva loss gångjärnstappen från det lägre gångjärnet och montera det på gångjärnets motsatta sida. Montera nu det lägre gångjärnet på vänstra sidan. Sätt fotens monteringsplatta på den högra sidan. Skruva nu tillbaka de båda fötterna. Flytta monteringsplattan för den lägre delen av frysens dörr från höger till vänster. Montera frysenshets dörr på den lägre gångjärnstappen.

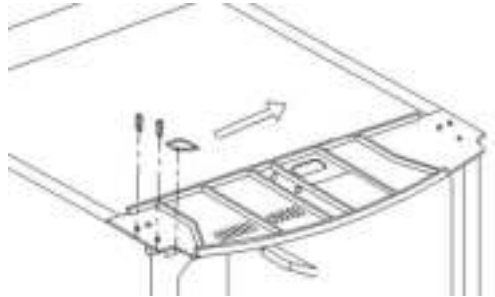


9. Vänd det mittersta gångjärnet 180°. Placera det mittersta gångjärnets tapp i motsvarande öppning i frysenshets dörr och montera det mittersta gångjärnet på plats.

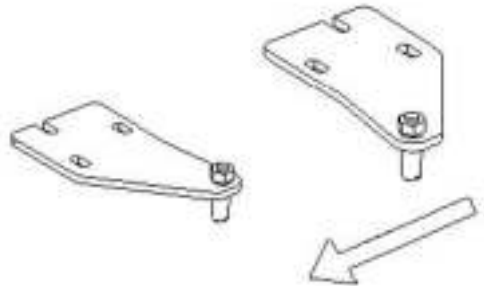


10. Ta loss hörnskyddet av plast från den lägre delen av huvudenhetens dörr. Montera det vänstra hörnskyddet, som medföljer separat, på vänstra sidan. Montera huvudenhetens dörr på det mittersta gångjärnet.

11. Ta bort skruvarna från den vänstra övre sektionen och sätt dem på den motsatta (dvs högra) sidan av enheten.



12. Vänd det övre gångjärnet 180°. Ta bort tappen och montera den på motsatta sidan av gångjärnet. (jfr bild 4)



13. Ta bort hörnskyddet av plast från övre delen av kylskåpets (huvudenhetens) dörr. Montera hörnskyddet som medföljer separat på motsatta sidan.



14. Placera gångjärnsspinnen i motsvarande öppning i dörren och fäst den genom att montera gångjärnet till enheten.
15. Ställ upp enheten i vertikal position. Ta bort det övre höljets plastskydd och sätt dem på plats på motsatta sidan. Sätt tillbaka det övre höljet, placera skruvarna på plats och skruva åt dem. Sätt till sist tillbaka de fyra skruvlocken.



Varning

När enheten har placerats tillbaka i dess vertikala position får den inte anslutas till eluttaget förrän tidigast om fyra timmar.

Bortskaffning



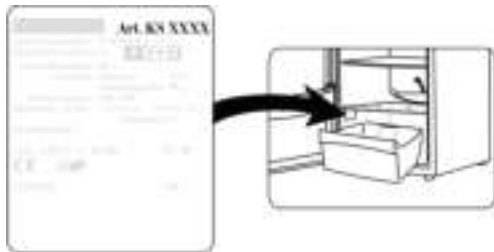
Denna apparat har tillverkats av återvinningsbart material. Efter att du har dragit stickproppen ur vägguttaget bör kylskåpet göras obrukbar genom att du klipper av elsladden innan du lämnar apparaten vid den lokala återvinningsstationen. Köldmediet och det kemiska ämnet i isoleringsskummet bör tas om hand vid en återvinningsstation som kan hantera kasserade kylmöbler. Var särskilt noggrann med att inte skada kylsystemet innan apparaten lämnas för återvinning.

Garanti i Sverige och Finland

För material- och tillverkningsfel gäller 2 års garanti räknat från inköpsdagen mot uppvisande av specificerat inköpskvitto i överensstämmelse med de allmänna garantivillkoren. Denna garanti inverkar inte på dina lagstadgade rättigheter eller dina lagenliga rättigheter enligt den nationella konsumentskyddslagstiftningen. Ifall apparaten används felaktigt, eller vårdslöst, ansvarar den som använder apparaten för eventuella material- och personsador. Tillverkas för: Severin Elektrogeräte GmbH, Tyskland.


Information som krävs vid kontakt med kundservice

Om reparation skulle bli nödvändig ber vi dig ta kontakt med vår kundservice. Beskriv felet detaljerat och uppge produktnummer KS ... på apparatens märkskylt (se bilden). Denna information gör det lättare för oss att betjäna dig effektivt.



Vänligen kontakta vår kundtjänstavdelning vid eventuella driftstörningar eller andra problem. Adressen finns i bilagan till denna bruksanvisning.

Produktdata för kylskåp*

Art. no.	KS 9784
Produktkategori kylskåp för hushåll	7 - Kyl/frys-skåp
Energieffektivitetsklass	A++
Energiförbrukning i kWh/år	181
Den faktiska elförbrukningen beror på hur apparaten används och hur den är placerad	
Brukbar kylskåpskapacitet (liter)	139
Brukbar kapacitet  - Frysenshet (liter) (utan förvaringslådor)	70
Frostfri: kylskåp	ja
Frostfri: frys	nej
Kylhållningstid vid funktionsstörning, h	15
Fryskapacitet, kg/24h	3,5
Klimatklass	ST
Omgivningens temperatur, °C	16-38
Ljudnivå i dB(a)	43
Dimensioner (h x b x d) i mm	1593 x 554 x 566
Vikt, kg	52
Elektriska specifikationer	Se märkskylt

* enligt EU-direktiv 1062/2010 Annex III

Jääkaappipakastin

Hyvä Asiakas,

Lue seuraavat ohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä tämä opas tulevaa tarvetta varten. Laitetta saavat käyttää vain henkilöt, jotka ovat tutustuneet näihin ohjeisiin.

Laitteen kuljettaminen

- Kuljetuksen aiheuttamien vaurioiden välttämiseksi varmista, että kaikki laitteen sisä- ja ulkopuolella olevat lisätarvikkeet ja osat ovat kunnolla kiinnitetyitä.
- Laitetta saa kuljetttaa vain pystyasennossa; sitä ei saa kallistaa yli 30°. Suosittelemme laitteen kallistamista hieman taaksepäin sen paikalleen sijoittamista varten. Näin kuljetusrullia voidaan käyttää sen siirtämiseen haluttuun asennuspaikkaan.
- Kun laite on sijoitettu paikalleen, odota noin 30 minuuttia ennen sen liittämistä verkkovirtaan.
- Jos laitetta on kallistettu yli 30° kuljetuksen aikana, anna sen seistä pystyasennossa vähintään 4 tuntia ennen verkkovirtaan liittämistä.

Verkkoliitäntä

- Laite tulee liittää määräysten mukaisesti asennettuun, maadoitettuun pistorasiaan. Varmista, että verkkojännite vastaa laitteen arvokilpeen merkittyä jännitettä. Tämä tuote on kaikkien voimassa olevien CE-merkintöjä koskevien direktiivien mukainen.
- Älä käytä tätä laitetta muuntimen kautta.
- Tärinästä johtuvan melun välttämiseksi varmista, ettei virtajohto kosketa mitään jääkaapin takapuolen osaa.

Yleistä tietoa

- Tämä laite on kompressorijääkaappi ja se on tarkoitettu ruoka-aineiden lyhytaikaiseen säilytykseen pääosastossa ja pitkäaikaiseen säilytykseen pakastimessa.
- Jäähdytyslaitteet on luokiteltu tietyihin ilmastoluokkiin. Tämä luokitus ilmaisee ympäristölämpötilan, jossa laitetta voidaan käyttää. Tuotetietolehdestä on lisätietoa tämän laitteen luokituksesta.
- Jos laite vahingoittuu väärinkäytön seurauksena tai siksi, että annettuja ohjeita ei ole noudatettu, valmistaja ei vastaa aiheutuneista vahingoista.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

- Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön tai vastaavaan, kuten
 - ruokalait, toimistot ja muut kaupalliset ympäristöt
 - maatalousyritykset
 - hotellien, motellien jne. ja vastaavien yritysten asiakkaat
 - aamiaisen ja majoituksen tarjoajat

majatalot.

- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön, eikä myöskään pitopalvelutoimintaan tai sen kaltaisiin tukkumyyntiympäristöihin.
- Tämän laitteen jäähdytyspiirissä käytetään kylmäaineena isobutaania (R600a). Se on luonnonkaasu, jolla ei ole haitallisia ympäristövaikutuksia, mutta se on tulenarkaa. Varmista siksi, ettei mikään jäähdytyspiirin osista vahingoitu kuljetuksen ja laitteen asennuksen aikana. Jos jäähdytyspiiri vahingoittuu, älä käynnistä laitetta äläkä kytke sitä verkkovirtaan, vaan siirrä avoin tuli ja kaikki muut herkästi syttyvät lähteet pois kylmäkaasun läheisyydestä ja tuuleta sitten huone, jossa laite sijaitsee.
- **Varoitus:** Pidä laitteen rungossa tai siihen kuuluvassa rakenteessa olevat tuuletusraot peittämättöminä. On taattava aina riittävä ilmanvaihto.
- **Varoitus:** Älä vahingoita jäähdytyspiiriä. Mikä tahansa määrä vuotavaa kylmäainetta vahingoittaa silmiä. On olemassa myös kaasun syttymisen vaara.
- **Varoitus:** Älä käytä mitään ulkoista laitetta (esim. lämmityslaitteita tai lämpöpuhaltimia) nopeuttamaan sulatusta. Noudata ainoastaan tässä oppaassa suositeltuja menetelmiä.
- **Varoitus:** Älä käytä mitään muita sähkölaitteita (esim. jääpalakoneita) pakastimen sisällä, ellei sitä ole erityisesti hyväksytty tässä oppaassa.
- Koko laite, mukaan lukien sen virtajohto, on tarkastettava perusteellisesti



kuljetusvaurioiden varalta ennen kuin se liitetään verkkovirtaan. Mikäli tällainen vaurio löytyy, laitetta ei saa liittää verkkovirtaan.

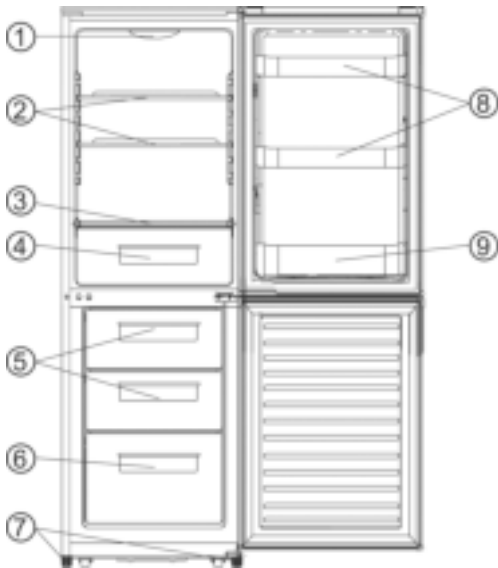
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu räjähdysherkkien aineiden säilytykseen kuten aerosolipurkkien, joissa on tulenarkaa ponneainetta.
- Jos laite myydään, annetaan ulkopuoliselle tai hävitetään sopivassa kierrätyslaitoksessa, on kiinnitettävä huomiota eristyskaasuna toimivan syklopentaanin sekä kylmäaineen (R600a) olemassaoloon. Lisätietoa oikein kierrätyksestä on osassa *Hävittäminen*.
- Jotta turvallisuusmääräyksiä noudatetaan ja vaarat vältetään, vain valmistajan valtuuttama huoltohenkilöstö saa tehdä laitteeseen korjauksia tai muutoksia mukaan lukien virtajohdon vaihtamisen.
- Tätä laitetta saavat käyttää lapset (vähintään 8-vuotiaat) sekä henkilöt, joilla on fyysisesti, aistillisesti tai henkisesti rajoittunut toimintakyky tai joilla on puuttuvat tai vajavaiset tiedot laitteen toiminnasta, mikäli heitä valvotaan tai ohjataan laitteen käytössä ja he ymmärtävät täysin kaikki käyttöön liittyvät vaarat ja turvatoimenpiteet.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.
- Lasten ei saa antaa tehdä laitteen puhdistus- tai huoltotoimenpiteitä, elleivät he ole valvonnassa.
- Säännölliseen puhdistukseen suosittelemme lämpimän veden ja miedon puhdistusaineen käyttöä. Kaikki lisävarusteet on puhdistettava erikseen saippuavedellä. Älä laita niitä astianpesukoneeseen.
- Jos sisävalaistukseen tulee vika, katso tietoa osasta *Sisävalaistus*.
- Jotta henkilövämmöjen tai pakastimen vaurioitumisen vaara vältetään, laitetta saadaan kuljettaa ainoastaan sen alkuperäispakkauksessa. Laitteen poistamiseen pakkauksesta sekä asennukseen tarvitaan 2 henkilöä.
- **Varoitus:** Pidä lapset poissa pakkausmateriaalien luota

potentiaalisen vaaratilanteen esim. tukehtumisvaaran vuoksi.

- Laitteesta sulattamisen aikana poistettu jää ei sovellu ihmisten nautittavaksi.
- Virtajohto on tarkistettava säännöllisesti vaurioiden varalta. Jos johdossa on vikaa, laitetta ei saa enää käyttää.
- Älä aseta tulipalon vaaran välttämiseksi mitään lämpöä tuottavia sähkölaitteita pakastimen päälle. Älä sijoita mitään nestettä sisältäviä astioita laitteen päälle. Siten estetään nesteiden valuminen tai vuotaminen ja siten sähköeristyksen vaurioituminen.
- Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan ruoan säilytykseen.
- Alkoholi- ja pölyaineita saadaan säilyttää vain kunnolla suljetuissa pakkauksissa ja pystysuorassa asennossa.
- Älä säilytä hiilihappoa tai muita jäätyviä nesteitä sisältäviä lasipurjolla laitteen pakastinosassa: tällaiset pullo voivat haljeta pakastamisen aikana.
- Jotta vältetään ruokamyrkytyksen vaara, älä nauti ruokaa sen säilytysajan umpeutumisen jälkeen. Sulatettuja ruokia ei saa pakastaa uudelleen.
- Älä nojaa äläkä kohdistu kohtuutonta painoa hyllyihin, osastoihin ja oveen jne.
- Suojaa pakastimen sisustaa aina avoimilta liekeiltä ja muilta syttymislähteiltä.
- **Irrota pistoke seinäpistorasiasta**
 - **kun ilmenee mikä tahansa vika.**
 - **ennen laitteen sulattamista.**
 - **puhdistuksen ajaksi.**
 - **ennen huolto- tai korjaustöiden suorittamista.**
- Kun irrotat pistotulpan pistorasiasta, älä vedä liitäntäjohdosta vaan tartu aina pistotulppaan.
- Ellei laitetta käytetä pitkään aikaan, suositellaan sen oven pitämistä auki.
- Valmistaja pidättää itsellään oikeuden teknisiin muutoksiin.

Tutustuminen

- Jäkäappipakastimesi osat voivat poiketa määrältään ja malliltaan tässä olevasta kuvauksesta. Tämä kuvaus viittaa laitteeseen, joka on kaksiosastoinen jäkäappipakastinyhdistelmä.
- Laite koostuu kahdesta osasta: jäkäappiosastosta ja pakastinosastosta.
 1. Lämpötilasäädin ja sisävalo
 2. Säilytyshyllyt (korkeussäädettävät)
 3. Säilytyshylly
 4. Tuoresäilytyslaatikko vihanneksille/hedelmille
 5. Pakastinlokero
 6. Pakastinlokero
 7. Säädettävä jalka
 8. Ovihyllyt
 9. Pullohylly



Ennen ensimmäistä käyttöä

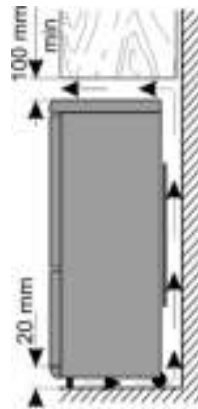
- Poista kokonaan kaikki laitteen ulkopuolella ja sen sisällä oleva pakkausmateriaali sekä teipit.
- Pakkausmateriaalit täytyy hävittää asianmukaisesti.
- Koko laite, mukaan lukien sen virtajohto, on tarkastettava perusteellisesti kuljetusvaurioiden varalta ennen kuin se liitetään verkkovirtaan.
- Puhdista laite jäljemmässä *Sulattaminen ja puhdistus* -kappaleessa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Kun laite kytketään päälle ensimmäistä kertaa, voidaan havaita vähäistä hajua. Kuitenkin tämä häviää heti kun jäähdytysprosessi on alkanut.

Asennus

- Laite tulee asentaa hyvin tuulettuvaan, kuivaan huoneeseen.
- Laitetta on käytettävä olosuhteissa, joissa suhteellinen ilmankosteus on enintään 70 %.
- Tämän käyttöohjeen lopussa oleva tuotetietolehti sisältää tietoja tälle laitteelle sopivasta ympäristölämpötila-alueesta.
- Älä käytä laitetta ulkona.
- Varmista, että pistokkeen luo on helppo pääsy ja että se voidaan irrottaa pistorasiasta milloin tahansa.
- Älä altista laitetta suoralle auringonvalolle äläkä aseta sitä minkään lämmönlähteen (lämmityslaitteiden, liesien jne.) viereen. Jos se ei kuitenkaan ole vältettävissä, lämmönlähteen ja laitteen väliin on asennettava sopiva eristys.
- Laitetta ei saa asentaa kaappiin eikä suoraan seinälle ripustetun kaapin, hyllyn tai samankaltaisen esineen alle.
- Jos lattiat ovat epätasaisia, laitteen säädettävää jalkaa voidaan käyttää epätasaisuuden kompensointiin ja ihanteellisen tasapainon aikaansaamiseen.
- Varmista, että ovi voidaan avata 160° kulmassa.

Ilmanvaihto

Varmista, että laitteen ympärillä on riittävästi tilaa, jotta ilmankierto sen ympärillä ja takana ei eisty. (takapuoli, sivut ja yläpuoli 100 mm)



Lämpötilan säädin

- Laite aktivoidaan kytkemällä se verkkovirtaan. Se voidaan sammuttaa kokonaan vain irrottamalla pistoke pistorasiasta. Asennossa '0' jäähdytys toiminto on pois päältä, vaikka laite on yhä kytketty verkkovirtaan.
- Jääkaappiosaston lämpötilaa voidaan säätää lämpötilan säätimen avulla. Lämpötilaa lasketaan kääntämällä lämpötilan säädintä myötäpäivään, ja nostetaan puolestaan kääntämällä sitä vastapäivään.
- Keskiasetukset ovat yleensä sopivia kotitalouskäyttöön.
- Suosittelemme lämpömittarin käyttöä jääkaapin sisälämpötilan tarkistukseen ja asetusten muuttamista tarvittaessa.
- Virtakatkoksen jälkeen, tai jos laitteesta on sammutettu virta tarkoituksella, saattaa kestää 3 - 5 minuuttia ennen kuin laite kytketty jälleen päälle.

Sisävalaistus

Varoitus: Älä irrota LED-sisävalon kantta. Mikäli siihen tulee vika, saat apua ottamalla yhteyttä asiakaspalveluun.

Ruuan säilytys ja pakastaminen

Jääkaappiosaston ja pakastinlokeroon sisäiset lämpötilat ovat riippuvaisia pääasiassa ympäristön lämpötilasta, lämpötilan säätimen asetuksesta ja varastoidun ruuan määrästä. On myös huomattava, että sisälämpötila saattaa nousta aina kun ovi avataan.

Jääkaappiosasto

- Jäähdytys vaikuttaa jääkaapin eri osiin eri tavalla. Lämpimin alue on oven ympäristö jääkaapin yläosassa, kylmin alue on takaseinän ympäristö ja jääkaapin alaosa.
- Ruokia on siksi säilytettävä seuraavasti:
- *Jääkaapin päähyllyt* (ylhäältä alas): Leipomotuotteet, valmisruuat, meijerituotteet, liha, kala ja kylmät lihatuotteet/makkarat.
- *Vihannesosasto*: vihannekset, salaattit ja hedelmät.
- *Ovi* (ylhäältä alas): voi, juusto, munat, tuubit (esim. sinappi), pienet pullot, isot pullot, maito ja hedelmämehutetrapakkaukset.
- Neste tai voimakkaanhajuinen ruoka, tai ruoka, jolla on taipumus imeä itseensä voimakkaita hajuja (esim. juusto, kala, voi), on säilytettävä joko erikseen tai ilmatiiviissä pakkausissa.
- **Lämpimän ruuan on annettava jäähtyä huonelämpötilaan, ennen kuin se asetetaan jääkaappiin.**
- Varmista aina, että ovi on kunnolla kiinni ja ettei osastossa säilytettävä ruoka estä tiivistettä ja oven sulkemista.

Pakastinlokero:

- Pakastinlokero on suunniteltu pakasteruoan pakastamiseen ja pitkäkestoiseen säilytykseen sekä jääpalojen tekoon.
- Jotta varmistetaan ravintoaineiden kuten vitamiinien säilyvyys, tuore ruoka täytyy pakastaa niin pian kuin mahdollista. Valmistettu ruoka tulisi sijoittaa pakastuslaatikoihin riittävän väljästi yhteen tai kahteen riviin.
- Vältä sijoittamasta pakastamatonta ruokaa jo pakastuneiden viereen.
- **Huomio:** Älä ylitä päivittäistä maksimipakastuskapasiteettia. Tämän oppaan lopussa oleva tuotetietolehti sisältää tiedot maksimista päivittäisestä pakastuskapasiteeteista.
- Aseta pikapakastusta varten lämpötilansäädin asentoon **Max**. Kun ruoka on hyvin pakastunutta 24 tunnin jälkeen, lämpötilan säädin voidaan säätää takaisin alkuperäiseen asentoon.
- Pakastusaikoja voidaan lyhentää jakamalla ruoka pienempiin annoksiin.
- Pakastetulle ruoalle sopivia säilytysmateriaaleja ovat läpinäkyvä (eli ei-väriäinen) muovikelmu tai -pussi tai alumiinikelmu. Pakkausmateriaalit on tuuletettava hyvin ennen käyttöä ja niiden ilmatiivisyys on varmistettava ennen ruoan pakastamista. Suositellaan, että jokaiseen pakastimessa säilytettävään annokseen merkitään kaikki olennaiset tiedot kuten ruokatyypin, pakastuspäivämäärän ja viimeinen käyttöpäivä.
- Älä yritä pakastaa hiilihapollisia juomia, lämmintä ruokaa tai lämpimänlämpöisiä pulloitettuja nesteitä.
- Pakastettu ruoka voidaan sulattaa jääkaapissa. Tällä tavoin ruoka sulatetaan hitaammin, jolloin sen maku säilyy. Lisäksi pakastettu ruoka auttaa jääkaapin lämpötilan ylläpitoa tarkoitettulla tasolla.

Pakastetun ruoan viimeiset käyttöpäivät on eritelty (kuukausina) alla olevassa taulukossa.

		
2 • 6	4 • 8	8 • 12
		

- Älä ylitä näitä säilytysaikoja.
- Noudata kuitenkin aina pakasteruoan valmistajan viimeistä käyttöpäivää koskevia tietoja.
- Jos laite on pois päältä pidemmän aikaa (esim. sähkökatkoksen takia), ovi tulee pitää kiinni. Se auttaa matalimman mahdollisen lämpötilan ylläpitoa laitteen sisällä. Tuotetietolehti sisältää tarkat tiedot maksimista turvallisesta säilytysajasta toimintahäiriön yhteydessä. Jo vähäinen sisälämpötilan nousu lyhentää ruoan säilytysaikaa.

Jääpalojen teko

Jääkaapin mukana toimitetaan erityinen jääpalakaukalo jääpalojen tekoa varten. Täytä kaukaloon ¾ juomavettä ja laita se pakastinosaan muutamaksi tunniksi. Jääpalat ovat helpompi irrottaa kaukalosta, jos kaukalon annetaan olla huonelämpötilassa 5 minuuttia.

Sulattaminen ja puhdistus

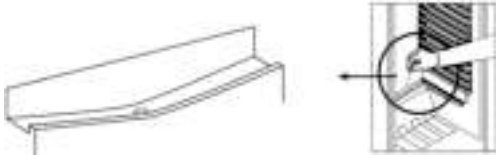
- **Irrota aina pistotulppa seinäpistorasiasta ennen puhdistusta.**
- Älä kaada vettä laitteen päälle tai sen sisään.
- Säännölliseen puhdistukseen suosittelemme lämpimän veden ja miedon puhdistusaineen käyttöä. Jääkaappi on puhdistettava noin kerran kuukaudessa, jotta estetään epämiellyttävien hajujen kehittyminen sen sisällä.
- Kaikki lisävarusteet on puhdistettava erikseen saippuavedellä. Älä laita niitä astianpesukoneeseen.
- Älä käytä hankaavia tai voimakkaita puhdistusliukuksia tai mitään alkoholia sisältävää puhdistusainetta.
- Puhdista pesun jälkeen kaikki pinnat puhtaalla vedellä ennen niiden kuivaamista.
- Varmista, että **kättesi ovat kuivat**, kun asetat pistokkeen takaisin pistorasiaan.
- Ole varovainen, ettei osaston sisällä oleva arvokilpi irtoa tai vahingoitu puhdistuksen aikana.

Pakastinlokeron sulatuksen aikana

- Kun pakastinlokeroon muodostuneen jääkerroksen paksuus on saavuttanut 2-4 mm, se on sulatettava. Tämä tulee tehdä kaksi kertaa vuodessa.
- Varmista, että pistoke on irrotettu pistorasiasta.
- Ota pakastimesta pois kaikki ruoka ja laita se viileään paikkaan säilytykseen, esim. muoviasiaan valmiiksi pakastettujen kylmävaraajien kanssa. Huomaa, että vaikka lämpötila nousee vain hiukan, varastointiaika lyhenee ja ruoka on kulutettava niin pian kuin mahdollista.
- Jätä ovi auki. Pakastinlokeroon voidaan laittaa sulatusta nopeuttamaan yksi tai useampi kuumaa (muttei kiehuva) vettä sisältävä astia.
- **Varoit:** Älä käytä mitään ulkoisia laitteita tai muita keinoja (esim. lämmityslaitteita tai lämpöpuhaltimia) sulattamisen nopeuttamiseksi.
- Varmista puhdistuksen jälkeen, että pakastinlokero on täysin kuivattu ja aseta lämpötilansäädin maksimiasentoon. Se voidaan kääntää takaisin normaaliasetukseen 24 tunnin kuluttua.

Jääkaapin sulattaminen:

- Laite ei vaadi sulatusta vaan sen sijaan ainoastaan kunnollisen puhdistuksen.
- Sisäinen haihdutin on suojassa seinäeristeiden sisällä; sen vuoksi voit havaita huurteen muodostumista takaosassa. Tämä huurrekerros alkaa sulaa, kun kompressori ei toimi. Sulamisvesi tyhjentyy putkiston kautta kompressorin alla olevaan keräysalustaan, josta se haihtuu ilmaan.



- Jotta sulamisvesi voi valua esteettömästi, varmista aina, että kaapin poistokanava ja laskuaukko ovat tukkeutumattomia.

Energiansäästövinkejä

- Laite tulee asentaa hyvin tuulettuvaan, kuivaan huoneeseen.
- Älä altista pakastinta suoralle auringonvalolle äläkä aseta sitä minkään lämmönlähteen (lämmityslaitteiden, liesien jne.) viereen. Jos se ei kuitenkaan ole vältettävissä, lämmönlähteen ja laitteen väliin on asennettava sopiva eristys.
- Varmista riittävä ilmankierto laitteen sivujen ympärillä.
- Kompessorin (takapuolella) täytyy puhdistaa säännöllisin aikavälein. Kertyvä pöly lisää energiankulutusta.
- Lämpimän ruoan tulee antaa jäähtyä ennen kuin se laitetaan säilytykseen pakastimeen.
- Liiallisen jäänmuodostuksen estämiseksi älä pidä ovia auki liian pitkään, kun laitot pakastimeen ruokaa tai otat sitä sieltä.

- Säännöllinen sulatus auttaa säästämään energiaa. Yksityiskohtaiset ohjeet laitteen puhdistuksesta ovat osiossa *Sulattaminen ja puhdistus*.
- Älä säädä lämpötilaa tarvittavaa alhaisemmaksi. Yksityiskohtaista tietoa lämpötila-asetuksista on osiossa *Lämpötilan säädin*.

Käyttöääni

- Laitteesta kuuluu sille tyypillisiä ääniä, kun se on kytkettynä päälle. Nämä äänet:
- aikaansaava kompressorin sähkömoottori. Äänentaso on kompressorin käynnistyessä hetken aikaa hiukan kovempi.
- syntyvät kylmäaineen virtaamisesta piirin läpi.



Vianmääritys

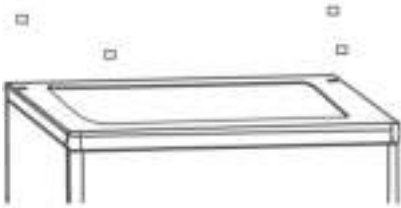
Seuraavassa taulukossa on mahdolliset toimintahäiriöt, niiden todennäköiset syyt ja ratkaisut. Jos ilmenee käyttöön liittyviä ongelmia, tarkista ensin, löytyykö ratkaisu taulukon avulla. Jos ongelma pysyy, kytke laite irti verkkovirrasta ja ota yhteys valmistajan asiakaspalveluosastoon.

Ongelma	Mahdollinen syy ja ratkaisu
Laite ei toimi.	<ul style="list-style-type: none"> • Lämpötilan säädin on asennossa 0. → Käytä korkeampaa lämpötila-asetusta. • Seinäpistorasia on viallinen. → Tarkista sulake. Anna tarvittaessa seinäpistorasian tarkastus pätevän sähköasentajan tehtäväksi.
Jääkaapin tai pakastinosan lämpötila ei ole riittävän alhainen.	<ul style="list-style-type: none"> • Laitteeseen on varastoitu liikaa ruokaa. → Älä varastoi liikaa ruokaa (katso tuotetietolehti). • Ovia ei ole suljettu kunnolla. → Varmista, että ovet ovat kunnolla kiinni. • Ovitiviisteet ovat viallisia. → Tarkasta ovitiviisteet ja ota tarvittaessa yhteyttä asiakaspalveluun. • Kondensaattorissa on liikaa pölyä. → Puhdista kondensaattori säännöllisesti. • Riittämätön ilmanvaihto: laite on liian lähellä seinää, muuta rakennetta tai esinettä. → katso osa "<i>Ilmanvaihto</i>" • Lämpötilasäätimen asetus on liian pieni. → Käytä korkeampaa asetusta.
Tavallinen käyntiääni muuttuu tai kovenee.	<ul style="list-style-type: none"> • Laite ei ole asetettuna tukevasti lattialle. → Kohdista laite kunnolla säädettävien etujalkojen avulla. • Jäähdytysyksikön käynti vaikuttaa läheisiin huonekaluihin tai esineisiin (eli saa ne täriseämään). → Säilytä ilmoitettut etäisyydet. • Laitteen päällä voi olla täriseviä esineitä. → Poista tällaiset esineet.
Vesi kerääntyy laitteen pohjaan.	<ul style="list-style-type: none"> • Sulamisveden poistojärjestelmä on tukossa. → Poista tukos ja puhdista järjestelmä.
Jääkaapin takaosaan kertyy runsaasti huurretta.	<ul style="list-style-type: none"> • Jääkaapissa on säilytetty kuumaa ruokaa. → Anna ruoan jäähtyä ennen jääkaappiin laittamista. • Ovitiviisteet ovat viallisia. → Tarkasta ovitiviisteet ja ota tarvittaessa yhteyttä asiakaspalveluun. • Lämpötilasäätimen asetus on liian korkea. → Käytä alhaisempaa lämpötila-asetusta.
Pakastinosaan kertyy runsaasti huurretta.	<ul style="list-style-type: none"> • Pakastinosa täytyy sulattaa. → Katso "<i>Sulattaminen ja puhdistus</i>". • Katso "<i>Liiallinen huurteen muodostus jääkaapin takaosaan</i>" (yllä).

Kaksipuolinen ovi

- Oven avaussuuntaa voidaan tarvittaessa kääntää esim. oikeasaranaisesta (oletusasennus) vasensaranaiseksi.
- Jotta vältetään henkilövammat ja laitteen vaurioituminen, oven avaussuunnan kääntämiseen tarvitaan kaksi henkilöä.
- **Varoitus:** Kytke laite aina irti verkkovirrasta ennen huolto- ja korjaustöiden suorittamista.
- Huomioi seuraavat asiat ennen kuin aloitat:
- Varmista aina, että kaikkiin saranapultteihin ja -ruuveihin käytetään oikea määrä aluslevyjä.
- Jotta ovet voivat sulkeutua tiiviisti runkoa vasten, varmista hyvin huolellisesti, että ne kohdistetaan oikein kokoamisen aikana.

1. Irrota neljä ruuvien peitelevyä ylälevystä.

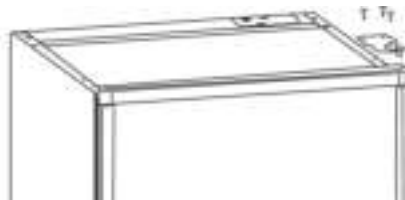


2. Irrota neljä ruuvia ja poista koko ylälevy.



3. Kallista koko laitetta taaksepäin, kunnes se nojaa takaosansa varassa. Varmista kuitenkin, että se nojaa pehmeään, tasaiseen pintaan vaurioiden välttämiseksi.

4. Irrota yläsarana ruuvaamalla irti 3 ruuvia. Irrota ylempi ovi ja sijoita se naarmuilta suojaamiseksi pehmeälle alustalle.



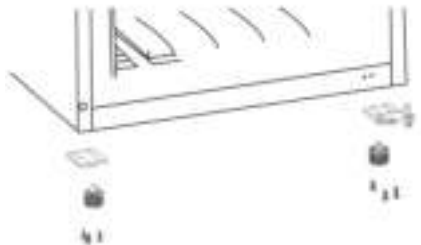
5. Vedä irti kaksi pulttia, jotka pitävät keskisaranaa paikallaan. Irrota sarana alaosaa hieman nostamalla. Irrota ovi ja sijoita se naarmuuntumisen estämiseksi pehmeälle pinnalle. Irrota peitelevy pakastinosan oven vasemmasta yläosasta ja kiinnitä se oikealle puolelle.



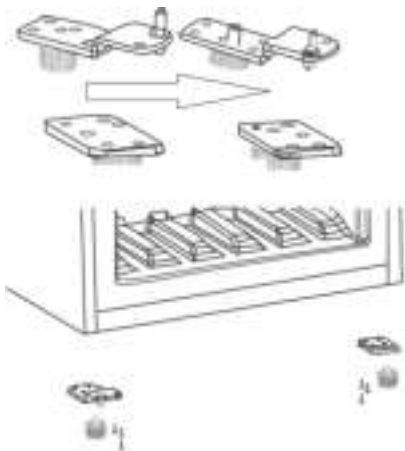
6. Irrota kolme saranan asennusreikien peitelevyä ja ruuvien peitelevyä vasemmalta puolelta ja sijoita ne vastaaviin paikkoihin oikealle puolelle.



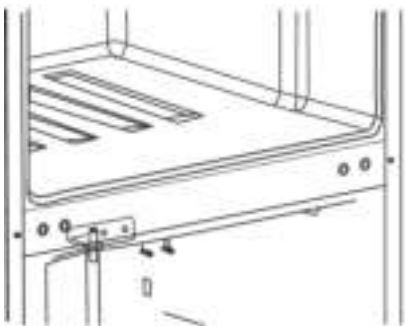
7. Ruuvaa irti ja irrota molemmat säädettävät jalat. Irrota alasaranaa ja vasemman jalan asennuslevyä kiinnittävät ruuvit. Irrota peitelevyt vasemmalta puolelta ja sijoita ne oikealle puolelle.



8. Ruuvaa alasaranan tappi irti ja asenna se saranan vastakkaiselle puolelle. Kiinnitä alasarana nyt vasemmalle puolelle. Kiinnitä jalan asennuslevy oikealle puolelle. Ruuvaa nyt kaksi jalkaa takaisin paikalleen. Siirrä pakastinosan alaosan asennuslevy oikealta puolelta vasemmalle puolelle. Asenna pakastinosan ovi alasaranan tapin päälle.

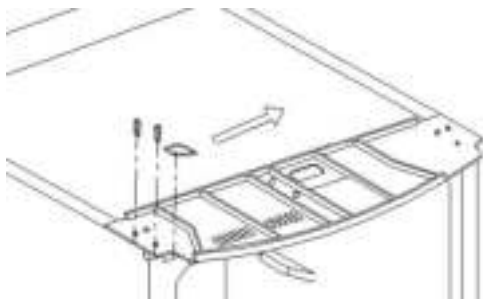


9. Käännä keskisaranaa ympäri 180°. Sijoita keskisaranan tappi vastaavaan aukkoon pakastinosaan ja kiinnitä se asentamalla keskisarana laitteeseen.

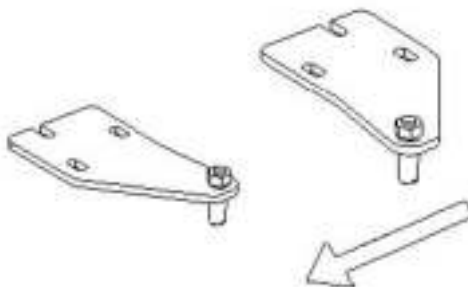


10. Irrota muovinen kulmapala jääkaapin oven alaosasta. Kiinnitä vasen kulmapala (toimitetaan erikseen) vasemmalle puolelle. Asenna jääkaapin ovi keskisaranan tapin päälle.

11. Irrota ruuvit vasemmalta puolelta yläosasta ja sijoita ne laitteen vastakkaiselle (oikealle) puolelle.



12. Käännä yläsaranaa ympäri 180°. Irrota tappi ja sijoita se saranan vastakkaiselle puolelle. (vastaa kaaviota 4)



13. Irrota muovinen kulmapala jääkaapin oven yläosasta. Kiinnitä erikseen toimitettava muovinen kulmapala vastakkaiselle puolelle.



14. Sijoita saranatappi vastaavaan aukkoon oveen ja kiinnitä se asentamalla sarana laitteeseen.
15. Nosta laite takaisin pystyasentoon. Poista muoviset peitelevyt ylälevystä ja sijoita ne vastakkaiselle puolelle. Laita ylälevy takaisin paikalleen, sijoita ruuvit paikalleen ja kiristä ne. Sijoita lopuksi neljä ruuvien peitelevyä paikalleen.



Varoitus

Sitten kun laite on palautettu pystyasentoon, sitä ei saa kytkeä verkkovirtaan ennen kuin vähintään 4 tuntia on kulunut.

Hävittäminen



Tämä laite on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista. Sen jälkeen kun pistoke on irrotettu pistorasiasta, laite on tehtävä käyttökelvottomaksi leikkaamalla virtajohto poikki ennen laitteen toimittamista paikallisten lakien mukaiseen ongelmajätepisteeseen. Eristevaahdossa oleva kylmäaine ja kemiallinen aine on hävitettävä ammattimaisen kierrätystoimijan kautta. On kiinnitettävä erityistä huomiota, ettei jäähdytyspiiri vahingoitu, ennen kuin laite luovutetaan ammattimaiseen keräyspisteeseen.

Takuu

Laitteelle myönnetään 2 vuoden takuu, joka koskee valmistus- ja ainevikoja, ostopäivästä lukien yksilöityä ostokuuttia vastaan yleisten Suomessa kulloinkin alalla voimassa olevien takuehtojen mukaan. Mikäli laitetta käytetään väärin, käyttöohjeen vastaisesti tai huolimattomasti, vastuu syntyvistä esine- ja henkilövahingoista lankeaa laitteen käyttäjälle. Tämä takuu ei vaikuta lakimääräisiin oikeuksiin eikä mihinkään muihin kansallisen lainsäädännön säättämiin tuotteiden ostoa koskeviin laillisiin kuluttajaoikeuksiin, joita tuotteen hankkijalla on.

Valmistuttaja: Severin Elektrogeräte GmbH, Saksa
Maahantuoja:

Oy Harry Marcell Ab
PL 63, 01511 VANTAA
Puh (09) 870 87860
Fax (09) 870 87801
www.harrymarcell.fi
asiakaspalvelu@harrymarcell.fi


Asiakaspalvelun tarvitsemat tiedot

Jos laite tarvitsee välttämättä korjausta, ota yhteys valmistajan asiakaspalveluun ja anna yksityiskohtainen vikakuvaus ja mainitse laitteen arvokilvessä oleva tuotenumero KS ... (katso kuvaa). Näiden tietojen avulla korjauspyyntö voidaan käsitellä tehokkaasti.



Toimintahäiriön tai muun ongelman ilmaantuessa ota yhteys valmistajan asiakaspalveluun. Osoitteen löydät tämän ohjekirjan liitteestä.

Tuotetietolehti jäädytyslaitteille *

Art. no.	KS 9784
Kotitalouden jäädytyslaiteluokka	7 - Jääkaappipakastin
Energiatehokkuusluokka	A++
Energiankulutus kWh/vuosi	181
Todellinen kulutus on riippuvainen käyttötavasta ja laitteen sijainnista	
Jääkaapin käyttötilavuus (litrat)	139
Käyttötilavuus  - pakastinosa (litraa) (ilman laatikoita)	70
Jäätymätön: jääkaappiosia	kyllä
Jäätymätön: pakastinosa	ei
Turvallinen säilytysaika toimintahäiriön tapahtuessa, tunnit	15
Pakastuskapasiteetti, kg/24h	3,5
Ilmastoluokittelu	ST
Ympäristön lämpötila, °C	16-38
Melupäästö dB(a)	43
Mitat (K x L x S) mm	1593 x 554 x 566
Paino, kg	52
Sähköön liittyvät tekniset tiedot	Ks. arvokilpi

* EU-direktiivin 1062/2010 liitteen III mukainen

Lodówka-zamrażarka

Szanowni Klienci!

Przed użyciem urządzenia proszę dokładnie zapoznać się z poniższą instrukcją, którą należy zachować do późniejszego wglądu. Urządzenie może być obsługiwane wyłącznie przez osoby, które zapoznały się z niniejszą instrukcją.

Transport urządzenia

- Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia w czasie transportu, należy zabezpieczyć wszystkie elementy wewnątrz i wokół urządzenia.
- Urządzenie można przewozić wyłącznie w pozycji pionowej – nie nachylać go pod kątem większym niż 30°. Podczas ustawiania urządzenia najlepiej przechylić je lekko w tył. W ten sposób do przesunięcia go w żądane miejsce można wykorzystać kółka.
- Po ustawieniu urządzenia na miejscu pozostawić je na około 30 minut przed podłączeniem do zasilania.
- Jeżeli w trakcie transportu urządzenie zostało przechylone o ponad 30°, przed podłączeniem do zasilania pozostawić je w pozycji pionowej na co najmniej 4 godziny.

Podłączenie do sieci zasilającej

- Urządzenie należy podłączać do sieci elektrycznej wyłącznie do prawidłowo zainstalowanego gniazdka z uziemieniem. Należy sprawdzić, czy napięcie sieciowe zgadza się z napięciem podanym na tabliczce znamionowej urządzenia. Niniejszy wyrób zgodny jest z obowiązującymi w UE przepisami dotyczącymi oznakowania produktu.
- Nie włączać urządzenia za pośrednictwem transformatora.
- Aby zapobiec hałasowi powodowanemu wibracją, sprawdzić czy przewód zasilający nie styka się z żadną częścią tylnej ścianki lodówki.

Budowa urządzenia

- Urządzenie to jest lodówką sprężarkową przeznaczoną do krótkoterminowego przechowywania żywności w komorze głównej oraz długoterminowego w komorze zamrażarki..
- Urządzenia chłodzące podzielone są wg pewnych klas klimatycznych. Klasyfikacja ta informuje o tym, w jakiej temperaturze otoczenia może pracować urządzenie. Informacja o klasyfikacji niniejszego produktu znajduje się w tabeli danych technicznych.
- Za szkody wynikłe z nieprawidłowego używania sprzętu lub użytkowania niezgodnego z instrukcją obsługi odpowiedzialność ponosi wyłącznie użytkownik.

Instrukcja bezpieczeństwa

- Urządzenie przeznaczone jest do zastosowań domowych lub podobnych, jak np. w
 - kuchniach biurowych lub innych miejscach pracy;
 - agroturystyce;

- hotelach, motelach itp. oraz innych podobnych lokalach (przez klientów);
- pensjonatach.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do profesjonalnego użytku komercyjnego ani do użytku w punktach gastronomicznych lub handlowych.
- Obwód chłodzący znajdujący się w urządzeniu zawiera czynnik chłodniczy izobutan (R600a), naturalny gaz o wysokim stopniu zgodności środowiskowej, który jest jednak materiałem łatwopalnym. Dlatego należy zadbać o to, by w trakcie transportu i instalacji urządzenia nie doszło do uszkodzenia któregośkolwiek z komponentów obwodu chłodzącego. Jeżeli dojdzie do uszkodzenia obwodu chłodzącego, nie włączać ani nie podłączać urządzenia do sieci i usunąć wszelkie źródła ognia lub zapłonu z pomieszczenia, w którym znajduje się urządzenie, po czym dokładnie przewietrzyć pomieszczenie.



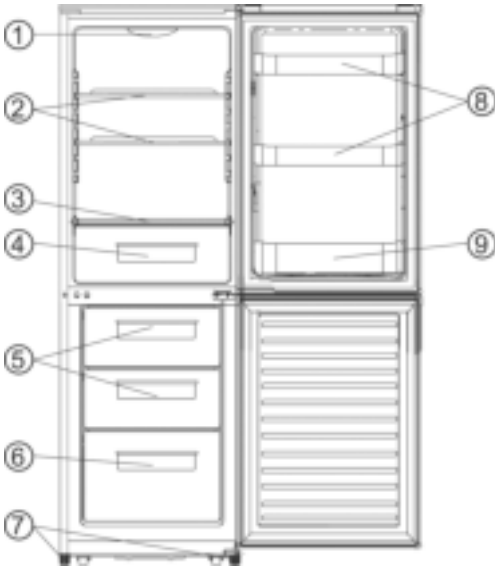
- **Ostrzeżenie:** Otwory wentylacyjne urządzenia znajdującego się w osłoniętym lub obudowanym miejscu nie mogą być zasłonięte. Przez cały czas należy zapewnić odpowiednią wentylację.
- **Ostrzeżenie:** Nie dopuszczać do uszkodzenia obwodu chłodzącego. Opary ulatniającego się czynnika chłodniczego są szkodliwe dla oczu, a ponadto istnieje zagrożenie zapalenia się gazu.
- **Ostrzeżenie:** Nie używać żadnych zewnętrznych urządzeń (jak np. nagrzewnice) w celu przyśpieszenia procesu rozmrażania; stosować wyłącznie metody zalecane w niniejszej instrukcji.

- **Ostrzeżenie:** Nie używać żadnych innych urządzeń elektrycznych (np. maszyny do robienia lodu) wewnątrz zamrażarki, chyba że niniejsza instrukcja wyraźnie mówi inaczej.
- Przed podłączeniem urządzenia do sieci należy dokładnie sprawdzić, czy nie zostało ono – w tym także przewód zasilający – uszkodzone podczas transportu. W przypadku stwierdzenia jakiegokolwiek uszkodzenia, nie wolno podłączać urządzenia do zasilania.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do przechowywania substancji wybuchowych, jak np. pojemniki z palnym aerozolem.
- W przypadku sprzedaży, przekazania osobie trzeciej lub utylizacji urządzenia w przeznaczonym do tego miejscu, należy zwrócić uwagę na obecność czynnika izolującego cyklopentan oraz chłodniczego R600a. Więcej informacji o prawidłowym sposobie zutylizowania produktu można znaleźć w punkcie *Utylizacja*.
- Zgodnie z zasadami bezpieczeństwa oraz w celu uniknięcia wszelkiego ryzyka, naprawy urządzeń elektrycznych powinien dokonywać wykwalifikowany personel, co dotyczy także wymiany przewodu przyłączeniowego.
- Osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, czuciowych lub psychicznych albo nieposiadające stosownego doświadczenia lub wiedzy, a także dzieci (w wieku co najmniej 8 lat), mogą korzystać z urządzenia, pod warunkiem że znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane, jak używać urządzenia i są w pełni świadome wszelkich zagrożeń i wymaganych środków ostrożności.
- Nie dopuszczać do używania urządzenia jako zabawki przez dzieci.
- Nie wolno pozwalać dzieciom na wykonywanie jakichkolwiek prac związanych bezpośrednio z konserwacją lub czyszczeniem urządzenia bez nadzoru osoby dorosłej.
- Do częstego mycia zaleca się stosowanie ciepłej wody z delikatnym detergentem. Akcesoria należy myć osobno w wodzie z płynem. Nie myć ich w zmywarce.
- W przypadku jakiegokolwiek awarii wewnętrznego oświetlenia proszę postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w punkcie *Wewnętrzne oświetlenie*.
 - Aby zapobiec ewentualnym obrażeniom ciała lub uszkodzeniu urządzenia, w trakcie transportu musi być ono oryginalnie zapakowane. Do rozpakowania i instalacji potrzebne są 2 osoby.
 - **Ostrzeżenie:** Nie pozwalać, aby dzieci miały dostęp do elementów opakowania, ponieważ mogą one spowodować zagrożenie, np. uduszenia.
 - Lód usunięty z urządzenia podczas rozmrażania nie nadaje się do spożycia.
 - Należy regularnie sprawdzać, czy przewód zasilający nie jest uszkodzony. W przypadku jakiegokolwiek uszkodzenia przewodu, należy natychmiast zaprzestać używania urządzenia.
 - Aby zapobiec ewentualnemu zagrożeniu pożarowemu, nie stawiać żadnych termo-elektrycznych urządzeń na zamrażarce. Nie stawiać na urządzeniu żadnych pojemników z cieczami, aby zapobiec ewentualnemu wyciekowi cieczy, który mógłby uszkodzić izolację instalacji elektrycznej.
 - Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do przechowywania żywności.
 - Substancje alkoholowe można przechowywać wyłącznie w odpowiednio zamkniętych pojemnikach ustawionych w pozycji pionowej.
 - Nie wkładać szklanych butelek z płynami, zwłaszcza gazowanymi, które mogą zamarznąć w zamrażarce: w trakcie zamrażania może dojść do rozsadzenia butelki.
 - Aby uniknąć zatrucia, nie spożywać żywności po upływie daty przydatności do spożycia. Rozmrożonych produktów nie wolno ponownie zamrażać.
 - Nie opierać się o półki, ścianki działowe, drzwi itp. ani nie obciążać ich nadmiernie.
 - Nigdy nie dopuszczać otwartego ognia ani innych źródeł zapłonu do wnętrza zamrażarki.
 - **Wyjąć wtyczkę z kontaktu:**
 - w przypadku jakiegokolwiek nieprawidłowości działania;
 - przed rozmrożeniem;

- przed przystąpieniem do czyszczenia;
- przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub naprawczych.
- Wyjmując wtyczkę z gniazdka nigdy nie należy szarpać za przewód.
- Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, zaleca się pozostawić drzwi otwarte.
- Producent zastrzega sobie prawo wprowadzenia modyfikacji technicznych.

Zestaw

- Elementy zakupionej lodówko-zamrażarki mogą się nieco różnić pod względem ilości lub wyglądu od opisanych w niniejszej instrukcji. Poniżej opisane jest urządzenie należące do grupy dwukomorowych lodówko-zamrażarek.
- Urządzenie składa się z dwóch części: komora lodówki oraz komora zamrażarki.



1. Regulator temperatury i wewnętrzne oświetlenie
2. Półki na żywność (regulowana wysokość)
3. Półka
4. Pojemnik na owoce i warzywa
5. Komora zamrażarki
6. Komora zamrażarki
7. Regulowana stopka
8. Półki w drzwiach
9. Półka na butelki

Przed pierwszym użyciem

- Usunąć wszelkie wewnętrzne i zewnętrzne elementy opakowania, w tym także taśmy klejące.
- Opakowanie należy w odpowiedni sposób zutylizować.
- Przed podłączeniem urządzenia do sieci należy dokładnie sprawdzić, czy nie zostało ono – w tym także przewód zasilający – uszkodzone podczas transportu.

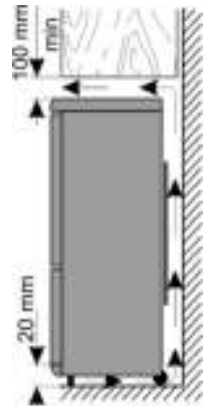
- Wyczyścić urządzenie postępując według instrukcji w punkcie *Odmrażanie i czyszczenie* poniżej.
- Po pierwszym włączeniu urządzenia może pojawić się lekki specyficzny zapach. Zapach zniknie, kiedy rozpocznie się proces mrożenia.

Instalacja

- Urządzenie powinno być zainstalowane w dobrze wentylowanym, suchym pomieszczeniu.
- Może być używane w pomieszczeniach, w których poziom wilgotności względnej nie przekracza 70%.
- W tabeli z danymi technicznymi, znajdującej się na końcu niniejszej instrukcji, podano dokładny zakres temperatury otoczenia, jaki jest odpowiedni dla tego urządzenia.
- Nie używać urządzenia na wolnym powietrzu.
- Wtyczka powinna być łatwo dostępna, aby w każdej chwili można ją było wyjąć z kontaktu.
- Nie ustawiać zamrażarki w miejscu bezpośredniego nasłonecznienia i nie umieszczać jej w sąsiedztwie źródeł ciepła (grzejniki, kuchenki itp.). Jeżeli nie ma możliwości innego ustawienia niż opisane powyżej, pomiędzy źródłem ciepła a zamrażarką należy założyć odpowiednią izolację.
- Nie wstawiać urządzenia do szafki, ani nie ustawiać go bezpośrednio pod wiszącymi szafkami, półkami lub innymi podobnymi meblami.
- W przypadku nierównej podłogi można użyć regulowanej stopki w celu zapewnienia równego i stabilnego ustawienia urządzenia.
- Drzwi powinny mieć możliwość otwarcia się do kąta 160°.

Wentylacja

Należy pozostawić odpowiednią przestrzeń wokół urządzenia, aby nie blokować cyrkulacji powietrza wokół i z tyłu zamrażarki. (Z tyłu, po bokach i od góry 100 mm).



Regulator temperatury

- Urządzenie uruchamia się w chwili podłączenia do sieci. Można je całkowicie wyłączyć jedynie poprzez wyjęcie wtyczki z kontaktu. W pozycji '0' funkcja chłodzenia jest wyłączona, ale urządzenie nadal jest podłączone do sieci.
- Temperaturę wewnątrz komory lodówki można ustawić przy pomocy regulatora. Obrócenie regulatora temperatury zgodnie ze wskazówkami zegara obniży temperaturę, a w stronę przeciwną do wskazówek zegara ją podwyższy.
- Do użytku domowego zwykle najlepiej nadają się ustawienia średnie.
- Zaleca się zmierzenie temperatury wewnątrz komory za pomocą termometru i wówczas, w razie potrzeby, zmianę ustawień.
- W przypadku przerwy w dostawie prądu lub celowego wyłączenia urządzenia, zanim włączy się ono ponownie może upłynąć 3 – 5 minut.

Wewnętrzne oświetlenie

Ostrzeżenie: Nie zdejmować pokrywy lampki LED. W razie awarii należy skontaktować się z działem serwisu w celu uzyskania pomocy.

Przechowywanie i mrożenie żywności

Temperatura wewnątrz komory lodówki i zamrażarki zależy w dużej mierze od temperatury otoczenia, ustawienia regulatora temperatury oraz ilości przechowywanej żywności. Ponadto temperatura wewnątrz może wzrastać za każdym razem, kiedy otwierane są drzwi.

Komora lodówki

- Efekt chłodzenia w części lodówkowej nie jest taki sam we wszystkich miejscach. Stosunkowo najcieplej jest w strefie w pobliżu drzwi i góry, a najchłodniej jest w pobliżu tylnej ścianki na dole komory.
- Dlatego zaleca się przechowywanie żywności wedle następującego systemu:
- *Na półkach w komorze* (od dołu w górę): pieczywo, dania gotowe, nabiał, mięso, ryba oraz wędliny/kielbasa.
- *W komorach na warzywa:* warzywa, sałatki i owoce.
- *Na półkach w drzwiach* (od dołu w górę): masło, ser, jaja, soki (np. z musztardą), niewielkie butelki, duże butelki, mleko i kartony z sokami.
- Płynny oraz żywność o intensywnym zapachu lub taką, która łatwo pochłania zapachy (np. ser, ryba, masło) należy przechowywać w osobnych, hermetycznie zamkniętych pojemnikach.
- **Ciepłą żywność należy pozostawić do ostygnięcia do temperatury pokojowej przed włożeniem do lodówki.**
- Należy dbać o to, by drzwi były dokładnie zamknięte i by pomiędzy ich uszczelką a ramę lodówki nie dostawała się żywność przechowywana w lodówce.

Komora zamrażarki:

- Komora zamrażarki przeznaczona jest do zamrażania i długoterminowego przechowywania zamrożonej żywności oraz do wytwarzania lodu.
- Aby żywność nie utraciła swoich wartości odżywczych i witamin, należy ją zamrozić jak najszybciej. W tym celu należy umieścić przygotowaną żywność w zamrażarce, układając ją w odpowiednich odstępach, w jednym lub dwóch rzędach.
- Nie dopuszczaj do kontaktu świeżej żywności z już zamrożoną.
- **Ostrzeżenie!** Nie przekraczać maksymalnej, dopuszczalnej masy do zamrożenia na dzień. W tabeli danych technicznych, na końcu niniejszej instrukcji, znajduje się informacja o maksymalnej, dziennej masie do zamrożenia.
- Chcąc szybko zamrozić produkt, należy ustawić regulator temperatury w pozycji **Max**. Po 24 godzinach, kiedy żywność będzie już odpowiednio zamrożona, regulator temperatury można ustawić z powrotem na poprzednią pozycję.
- Czas zamrażania można skrócić dzieląc żywność na mniejsze porcje.
- Odpowiednim materiałem pakunkowym na mrożoną żywność są przeźroczyste (nie kolorowe) woreczki

plastikowe lub folia aluminiowa. Przed użyciem należy dobrze przewietrzyć materiał opakunkowy, a przed włożeniem do zamrażarki należy sprawdzić czy zamknięcie jest szczelne. Zaleca się opisywanie każdego pakunku przechowywanego w zamrażarce odpowiednimi informacjami, jak rodzaj żywności, data zamrożenia i data przydatności do spożycia.

- Nie zamrażać napojów gazowanych, ciepłej żywności ani napojów w butelkach.
- Zamrożoną żywność można rozmrażać w lodówce. Dzięki temu żywność rozmraża się wolniej i zachowuje swój smak. Poza tym zamrożona żywność ułatwia utrzymanie w lodówce wymaganej temperatury.

W poniższej tabeli podano okresy przydatności do spożycia (w miesiącach) mrożonej żywności.

		
2 • 6	4 • 8	8 • 12
		

- Nie należy przekraczać podanych tu okresów przechowywania.
- Ponadto należy zawsze przestrzegać daty ważności mrozonki podanej przez producenta.
- W przypadku odłączenia urządzenia od zasilania na długi czas (np. w wyniku przerwy w dostawie prądu), nie otwierać drzwi – dzięki temu w komorze utrzyma się stosunkowo najniższa temperatura. W tabeli danych technicznych znajduje się szczegółowa informacja o maksymalnym, bezpiecznym okresie przechowywania w przypadku awarii. Nawet nieznaczne podwyższenie się temperatury wewnątrz spowoduje skrócenie dopuszczalnego okresu przechowywania żywności.

Przygotowanie lodu

Do przygotowywania lodu załączono specjalną tackę. Napełnić tackę w $\frac{3}{4}$ pitną wodą i wstawić na kilka godzin do zamrażarki. Kostki lodu będzie można łatwiej wyjąć, kiedy pozostawi się najpierw tackę w temperaturze pokojowej na 5 minut.

Odmarzanie i czyszczenie

- **Przed przystąpieniem do czyszczenia zawsze należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.**
- Nie polewać urządzenia wodą z zewnątrz, ani wewnątrz.
- Do częstego mycia zaleca się stosowanie ciepłej wody z delikatnym detergentem. Aby zapobiec gromadzeniu się nieprzyjemnych zapachów w lodówce, należy ją czyścić mniej więcej raz na miesiąc.
- Akcesoria należy myć osobno w wodzie z płynem. Nie myć ich w zmywarce.
- Nie stosować ściernych lub żrących substancji czyszczących, ani substancji z zawartością alkoholu.

- Po umyciu przetrzeć wszystkie powierzchnie ściereczką wypłukaną w czystej wodzie, a następnie wytrzeć do sucha.
- Przed ponownym włożeniem wtyczki do kontaktu koniecznie **wytrzeć dłonie do sucha**.
- Podczas czyszczenia należy uważać, aby nie uszkodzić tabliczki znamionowej znajdującej się wewnątrz **komory lodówki**.

Rozmrażanie komory zamrażarki

- Kiedy warstwa lodu i szronu nagromadzona wokół komory zamrażarki i jej drzwiczek osiągnie grubość 2-4 mm, należy rozmrozić zamrażarkę. Czynność tę należy wykonywać przynajmniej dwa razy do roku.
- Sprawdzić, czy wtyczka została wyjęta z kontaktu.
- Wyjąć wszystkie produkty z zamrażarki i wstawić je do zimnego miejsca, np. do plastikowego pojemnika z paczkami mrożącymi. Należy pamiętać, że nawet nieznaczny wzrost temperatury powoduje skrócenie okresu przechowywania żywności i dlatego też należy ją później spożyć jak najszybciej.
- Zostawić drzwiczki otwarte. Aby przyspieszyć odmrażanie można umieścić w komorze zamrażarki jeden lub więcej pojemników z gorącą (ale nie gotującą się) wodą.
- **Ostrzeżenie:** Nie stosować żadnych zewnętrznych urządzeń (np. ogrzewnic czy suszarek) w celu przyspieszenia procesu rozmrażania.
- Po wyczyszczeniu komory zamrażarki wytrzeć ją dokładnie do sucha i ustawić regulator temperatury na najwyższą pozycję. Po upływie 24 godzin można z powrotem ustawić normalną temperaturę.

Rozmrażanie komory lodówki:

- Lodówka nie wymaga rozmrażania, a jedynie prawidłowego czyszczenia.
- Wbudowany parownik jest pokryty pianką wewnątrz ścianek i stąd na tylnej ścianie może pojawić się szron. Kiedy kompresor nie pracuje szron zacznie topnieć. Powstająca w ten sposób woda odprowadzana jest przez system wężyków do zbiorniczka pod kompresorem, gdzie następnie wyparowuje w otaczającym go powietrzu.



- Aby woda wytworzona z topniejącego szronu mogła swobodnie spływać, należy dbać o to, by kanałik i otwór wylotowy w komorze chłodziarki nie były niczym zatkane.

Rady dot. oszczędzania energii

- Urządzenie powinno być zainstalowane w dobrze wentylowanym, suchym pomieszczeniu.
- Nie ustawiać zamrażarki w miejscu bezpośrednio nasłonecznionym i nie umieszczać jej w sąsiedztwie źródeł ciepła (grzejniki, kucharki itp.) Jeżeli nie ma możliwości innego ustawienia niż opisane powyżej, pomiędzy źródłem ciepła a zamrażarką należy założyć odpowiednią izolację.
- Zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza wokół ścianek urządzenia.
- Kompresor (z tyłu) należy regularnie czyścić.
- Nagromadzenie się kurzu powoduje wzrost zużycia energii.
- Ciepłe produkty żywnościowe należy najpierw zostawić do ostygnięcia, zanim zostaną wstawione do zamrażarki.
- Aby zapobiec obładzaniu się ścianek, nie trzymać drzwi zbyt długo otwartych podczas wkładania lub wyjmowania żywności.
- Częste rozmrażanie urządzenia pozwala zaoszczędzić więcej energii. Szczegółowe informacje na temat czyszczenia urządzenia znajdują się w punkcie *Rozmrażanie i konserwacja*.
- Nie ustawiać niższej temperatury niż potrzeba. Szczegółowe informacje o ustawianiu temperatury podano w punkcie *Regulator temperatury*.



Poziom hałasu

- Kiedy urządzenie jest włączone słychać pewne specyficzne dźwięki. Zaliczamy do nich:
- dźwięk silnika elektrycznego oraz instalacji agregatora; podczas włączania się agregatora dźwięk staje się na moment nieco bardziej intensywny;
- dźwięk czynnika chłodniczego przepływającego przez obwód.

Rozwiązywanie problemów

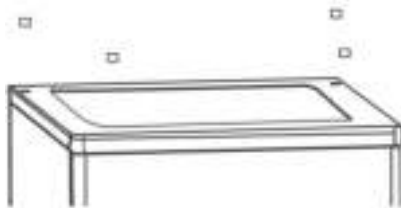
W poniższej tabeli opisano możliwe awarie i ich prawdopodobne przyczyny oraz ewentualne rozwiązania. W przypadku problemów zaleca się najpierw sprawdzić, czy rozwiązania nie podano w poniższej tabeli. Jeżeli problem nie ustępuje, odłączyć urządzenie od sieci i skontaktować się z działem Obsługi Klienta.

Problem	Możliwa przyczyna i rozwiązanie
Lodówka nie włącza się.	<ul style="list-style-type: none"> Regulator temperatury ustawiony jest w pozycji '0'. → Ustawić regulator temperatury na wyższą pozycję. Gniazdko nie działa prawidłowo. → Sprawdzić bezpieczniki. W razie potrzeby wezwać wykwalifikowanego elektryka, aby sprawdził gniazdko.
Temperatura wewnątrz komory zamrażarki lub lodówki nie jest wystarczająco niska.	<ul style="list-style-type: none"> Do komory włożono zbyt dużą ilość żywności. → Nie wkładać zbyt dużej ilości produktów (zob. tabela danych technicznych). Drzwiczki są niedomknięte. → Sprawdzić, czy drzwi są prawidłowo zamknięte. Uszczelki przy drzwiach są uszkodzone. → Sprawdzić uszczelki przy drzwiach i w razie potrzeby zwrócić się do Działu Obsługi Klienta. Na kondensatorze zgromadziło się zbyt dużo kurzu. → Regularnie czyścić kondensator. Brak odpowiedniej wentylacji: urządzenie ustawione jest zbyt blisko ściany lub innego przedmiotu. → zob. punkt 'Wentylacja' Za pomocą regulatora wybrano zbyt niską temperaturę. → Ustawić na wyższą pozycję.
Normalne dźwięki pracy urządzenia zmieniają lub wzmagają się.	<ul style="list-style-type: none"> Urządzenie nie jest stabilnie ustawione na podłożu. → Ustabilizować urządzenie za pomocą regulowanych przednich nóżek. Przedmioty lub meble stojące obok urządzenia reagują na pracę układu chłodzącego (tj. zaczynają drżeć). → Zachować podane odległości. Przedmioty stojące na urządzeniu mogą wibrować → Zdjąć je.
Na dnie komory lodówki gromadzi się woda.	<ul style="list-style-type: none"> Odpyw wody jest zatkany. → Odetkać kanalik i wyczyścić go.
Na tylnej ściance komory lodówki nagromadziła się gruba warstwa szronu.	<ul style="list-style-type: none"> Do lodówki wstawiono gorący produkt. → Przed włożeniem produktu należy odczekać, aż ostygnie. Uszczelki przy drzwiach są uszkodzone. → Sprawdzić uszczelki przy drzwiach i w razie potrzeby zwrócić się do Działu Obsługi Klienta. Regulator temperatury jest ustawiony na zbyt wysoką pozycję. → Ustawić regulator temperatury na niższą pozycję.
Na ściankach zamrażarki nagromadziła się gruba warstwa szronu.	<ul style="list-style-type: none"> Wymagane jest rozmrożenie zamrażarki. → Zob. punkt „Rozmrażanie i czyszczenie”. Zob. powyżej punkt „Na tylnej ściance komory lodówki nagromadziła się gruba warstwa szronu”.

Odwracane drzwi

- W razie potrzeby drzwi można odwrócić, tak aby zawiasy z prawej strony (instalacja fabryczna) znalazły się po stronie lewej.
- Aby zapobiec ewentualnym obrażeniom ciała lub uszkodzeniu urządzenia, do odwrócenia drzwi wymagany jest udział dwóch osób.
- Ostrzeżenie!** Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub naprawczych, najpierw odłączyć urządzenie od zasilania.
- Przed rozpoczęciem należy pamiętać o:
 - Założeniu prawidłowej liczby podkładek na wszystkich trzpieniach zawiasów i śrubach.
 - Prawidłowym wypoziomowaniu i zestawieniu drzwi podczas ponownego montażu, tak aby zamknięte drzwi ściśle przylegały do ramy.

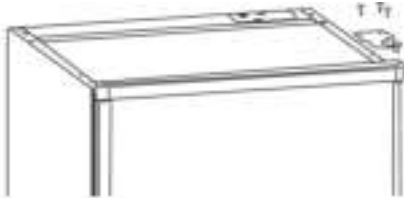
- Zdjąć cztery zaślepki otworów na śruby w górnej pokrywie.



- Odkręcić cztery śruby i zdjąć całą górną pokrywę.



- Przechylić całe urządzenie do tyłu i ostrożnie położyć na tylnej ścianie. Urządzenie należy położyć na delikatnej i gładkiej powierzchni, aby zapobiec uszkodzeniu.
- Zdjąć górny zawias, odkręcając 3 śruby przytrzymujące go. Ostrożnie zdjąć górne drzwi i położyć je na delikatnym podłożu, aby się nie porysowały.



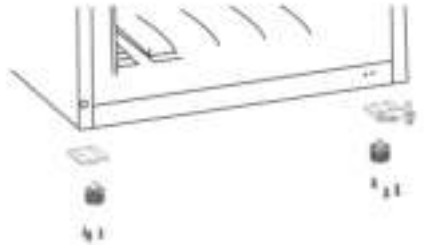
- Odkręcić dwie śruby mocujące środkowy zawias. Zdjąć zawias, lekko podnosząc dolne drzwi. Ostrożnie zdjąć górne drzwi i również położyć je na delikatnym podłożu, aby się nie porysowały. Zdjąć pokrywę z górnej lewej strony drzwi zamrażarki i założyć ją po prawej stronie.



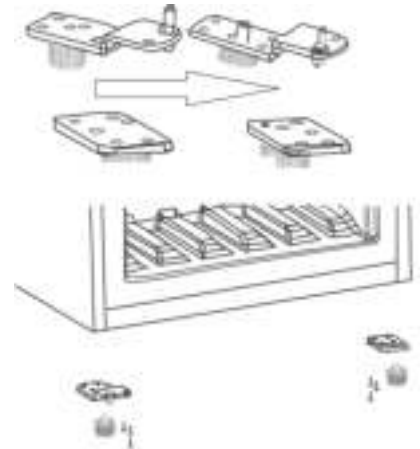
- Zdjąć trzy zaślepki z otworów na zawias oraz śrub po lewej stronie i włożyć je w odpowiednie otwory po prawej stronie.



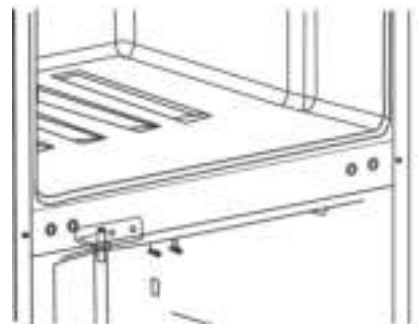
- Odkręcić i zdjąć obie regulowane nóżki. Odkręcić śruby mocujące dolny zawias oraz płytkę mocującą lewą nóżkę. Zdjąć zaślepki na śruby z lewej strony i założyć po prawej.



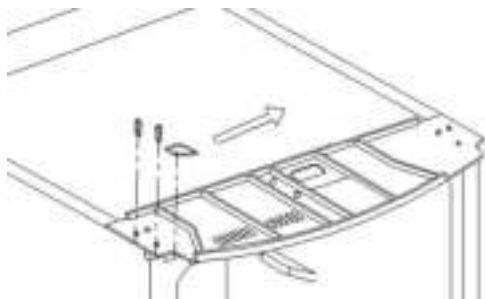
- Odkręcić bolec dolnego zawiasu i zamontować go po drugiej stronie zawiasu. Zamocować dolny zawias po lewej stronie. Założyć płytkę mocującą nóżkę po prawej stronie. Przykręcić z powrotem obie nóżki. Przełożyć płytkę mocującą w dolnej części drzwi zamrażarki z prawej strony na lewą. Nałożyć drzwi zamrażarki na bolec dolnego zawiasu.



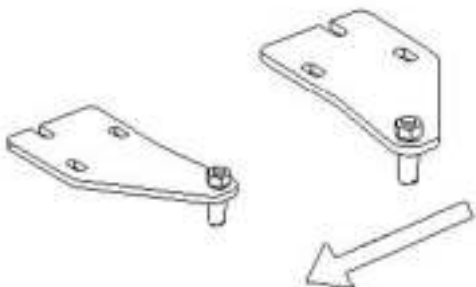
- Obrócić środkowy zawias o 180°. Wsunąć jego bolec środkowego zawiasu do odpowiedniego otworu w drzwiach zamrażarki i przykręcić środkowy zawias do urządzenia.



10. Wyjąć plastikowy narożnik z dolnej części drzwi komory lodówki. Założyć plastikowy narożnik (dołączony odrębnie) po lewej stronie. Założyć drzwi lodówki na środkowy zawias.
11. Odkręcić śruby po lewej stronie i przykręcić je po drugiej (tj. prawej) stronie urządzenia.



12. Obrócić górny zawias o 180° (na drugą stronę). Odkręcić bolec zawiasu i zamontować go odwrotnie. (Podobnie jak w punkcie 4).



13. Wyjąć plastikowy narożnik z górnej części drzwi komory lodówki. Założyć plastikowy narożnik (dołączony odrębnie) po przeciwnej stronie.



14. Wsunąć bolec zawiasu do odpowiedniego otworu w drzwiach i przykręcić zawias do urządzenia.
15. Postawić z powrotem urządzenie w pozycji pionowej. Zdjąć plastikowe zaślepki z górnej pokrywy i włożyć je po przeciwnej stronie. Nałożyć górną pokrywę i przykręcić ją śrubami. Zakryć zaślepkami cztery otwory na śruby.



Ostrzeżenie

Po ponownym ustawieniu urządzenia w pionowej pozycji nie wolno go podłączać do prądu przez co najmniej 4 godziny.

Utylizacja



Urządzenie wykonane zostało z materiałów nadających się do przetworzenia. Po wyjęciu wtyczki z gniazdka urządzenie należy oznaczyć jako przeznaczone do utylizacji odcinając przewód zasilający, zanim jeszcze zostanie ono oddane w specjalnym punkcie zbiórki zgodnie z lokalnymi przepisami. Czynnik chłodniczy oraz środek chemiczny w pianie izolacyjnej muszą być zutylizowane przez kompetentną instytucję. Należy szczególnie uważać, aby nie uszkodzić obwodu chłodniczego zanim urządzenie nie zostanie przekazane w odpowiednim miejscu do utylizacji.

Gwarancja

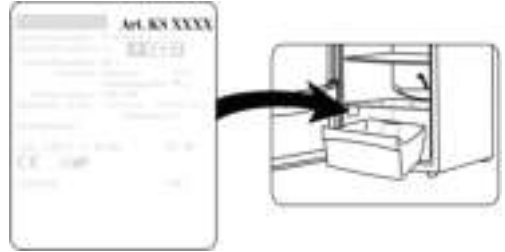
Gwarancja na produkt obejmuje wady materiału i wykonania przez okres dwóch lat od daty zakupu produktu. W ramach gwarancji producent zobowiązuje się do naprawy lub

wymiany wszelkich wadliwych elementów, pod warunkiem, że produkt zostanie odniesiony przez klienta do punktu zakupu, a później odesłany przez sklep do serwisu centralnego w Opolu, prowadzonego przez firmę Serv- Serwis Sp.z o.o. Aby gwarancja zachowała ważność, urządzenie musi być używane zgodnie z instrukcją i nie może być modyfikowane, naprawiane lub w jakikolwiek sposób naruszane przez nieupoważnioną do tego osobę, ani też uszkodzone w wyniku nieprawidłowego użycia.

Gwarancja nie obejmuje naturalnego zużycia, ani elementów łatwo tłukących się, jak szkło, elementy z tworzyw sztucznych, żarówki itd. Niniejsza gwarancja nie ogranicza ustawowych praw konsumenta ani innych praw, jakie konsument posiada zgodnie z obowiązującymi przepisami, które dotyczą zakupu przedmiotów użytkowych. Jeżeli urządzenie przestanie działać prawidłowo i musi zostać odesłane, należy je dokładnie zapakować i dołączyć imię, nazwisko i adres nadawcy oraz przyczynę odesłania. Jeśli urządzenie jest nadal na gwarancji, proszę także dołączyć paragon zakupu, lub fakturę zakupową.


Informacje wymagane przez dział Obsługi Klienta

Jeżeli wymagana będzie naprawa, proszę skontaktować się z działem Obsługi Klienta podając szczegółowy opis awarii oraz numer artykułu KS ... znajdujący się na tabliczce znamionowej urządzenia (patrz ilustracja). Podanie tych informacji pomoże w szybszym załatwieniu Państwa zgłoszenia.



W przypadku awarii urządzenia, proszę skontaktować się z naszym działem obsługi klienta. Adres podany jest w załączniku do niniejszej instrukcji.

Dane techniczne produktu dot. urządzeń chłodniczych *

Nr art.	KS 9784
Kategoria domowego urządzenia chłodniczego	7 - Lodówka-zamrażarka
Klasa wydajności energetycznej	A++
Zużycie energii w kWh na rok	181
Rzeczywiste zużycie zależy od sposobu korzystania z urządzenia oraz jego umieszczenia	
Objętość użytkowa lodówki (litry)	139
Objętość użytkowa  - zamrażalnik (litry) (bez szuflad)	70
Bezsronowa: lodówka	tak
Bezsronowa: zamrażalnik	nie
Bezpieczny okres przechowywania w przypadku awarii, h	15
Wydajność mrożeniowa, kg/24h	3,5
Klasyfikacja klimatyczna	ST
Przedział temperatury otoczenia, °C	16-38
Emisja hałasu w dB(a)	43
Wymiary (Wys. x Szer. x Gł.) w mm	1593 x 554 x 566
Waga, kg	52
Specyfikacje elektryczne	Patrz tabliczka znamionowa

* Według dyrektywy UE 1062/2010 Załącznik III

Ψυγείο/Καταψύκτης

Οδηγίες χρήσης

Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά τις ακόλουθες οδηγίες χρήσης και φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση. Η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα που να γνωρίζουν αυτές τις οδηγίες.

Μεταφορά της συσκευής

- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στη μονάδα κατά τη μεταφορά, βεβαιωθείτε ότι όλα τα αβεσουάρ και συστατικά μέσα και γύρω από τη συσκευή έχουν ασφαλιστεί καλά.
- Η συσκευή πρέπει να μεταφέρεται μόνο στην κάθετη θέση της. Μην δίνετε κλίση μεγαλύτερη από 30°. Για την τοποθέτηση, συνιστάται να γείρετε τη συσκευή ελαφρά προς τα πίσω. Με τον τρόπο αυτό, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τους τροχούς μεταφοράς για να μεταφέρετε τη συσκευή στην προοριζόμενη θέση εγκατάστασής της.
- Μόλις τοποθετήσετε τη συσκευή, περιμένετε περίπου 30 λεπτά πριν τη συνδέσετε στην κεντρική ηλεκτρική παροχή.
- Αν η συσκευή έχει γείρει περισσότερο από 30° κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, αφήστε την όρθια για τουλάχιστον 4 ώρες πριν τη συνδέσετε στην κεντρική ηλεκτρική παροχή.

Σύνδεση με την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος

- Η συσκευή αυτή πρέπει να συνδέεται μόνο με γειωμένη πρίζα, εγκατεστημένη σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Βεβαιωθείτε ότι η τάση του ηλεκτρικού ρεύματος που χρησιμοποιείτε συμβαδίζει με αυτήν που αναγράφεται στην πινακίδα ονομαστικών τιμών της συσκευής. Το προϊόν αυτό συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες της ΕΕ περί αναγραφής στοιχείων.
- Μη θέτετε σε λειτουργία αυτή τη συσκευή μέσω μετασχηματιστή.
- Για να αποφεύγετε το θόρυβο δονήσεων, βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό καλώδιο δεν αγγίζει κανένα τμήμα στο πίσω μέρος του ψυγείου.

Γενικές πληροφορίες

- Η συσκευή αυτή είναι ψυγείο με συμπιεστή, σχεδιασμένο για βραχυχρόνια αποθήκευση τροφίμων στο κύριο θάλαμο και μακροχρόνια αποθήκευση τροφίμων στο θάλαμο κατάψυξης.
- Οι συσκευές ψύξης κατατάσσονται σε συγκεκριμένες τάξεις κλίματος. Αυτή η ταξινόμηση υποδεικνύει τη θερμοκρασία περιβάλλοντος στην οποία η συσκευή μπορεί να τεθεί σε λειτουργία. Ανατρέξτε στο φύλλο δεδομένων του προϊόντος για πληροφορίες σχετικά με την ταξινόμηση αυτής της μονάδας.
- Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται λόγω λανθασμένης χρήσης ή επειδή δεν έχουν τηρηθεί οι παρούσες οδηγίες.

Σημαντικοί κανόνες ασφάλειας

- Η συσκευή αυτή προορίζεται για οικιακή χρήση ή παρόμοιες χρήσεις, όπως για

παράδειγμα:

- σε κουζίνες εταιρειών, σε γραφεία και άλλα εργασιακά περιβάλλοντα,
- σε γεωργικές εταιρείες,
- από πελάτες σε ξενοδοχεία, πανδοχεία κτλ. και παρόμοιες εγκαταστάσεις,
- σε ξενώνες που σερβίρουν πρωινό.
- Η συσκευή αυτή δεν προορίζεται για εμπορική χρήση, ούτε για χρήση σε υπηρεσίες τροφοδοσίας και παρόμοιων περιβαλλόντων χονδρικής.
- Το κύκλωμα ψύξης αυτής της συσκευής περιέχει το ψυκτικό ισοβουτάνιο (R600a), ένα φυσικό αέριο με υψηλό βαθμό συμβατότητας με το περιβάλλον, το οποίο όμως είναι εύφλεκτο. Επομένως, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει προκληθεί βλάβη σε κανένα εξάρτημα του κυκλώματος του ψυγείου κατά τη μεταφορά και την τοποθέτηση της συσκευής. Αν προκληθεί βλάβη στο κύκλωμα ψύξης, μην ενεργοποιήσετε και μη συνδέσετε τη συσκευή στην κεντρική ηλεκτρική παροχή. Απομακρύνετε τυχόν γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης από την περιοχή κοντά στο ψυκτικό αέριο. Κατόπιν, αερίστε καλά το δωμάτιο στο οποίο βρίσκεται η συσκευή.
- **Προειδοποίηση:** Δεν πρέπει να εμποδίζονται με κανέναν τρόπο τα ανοίγματα εξαερισμού στο περίβλημα ή στη δομή της συσκευής. Θα πρέπει να εξασφαλίσετε πάντα επαρκή εξαερισμό.
- **Προειδοποίηση:** Μην προκαλείτε βλάβη στο κύκλωμα ψύξης. Τυχόν διαρροή ψυκτικού μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα μάτια. Επίσης, υπάρχει και ο κίνδυνος ανάφλεξης του αερίου.



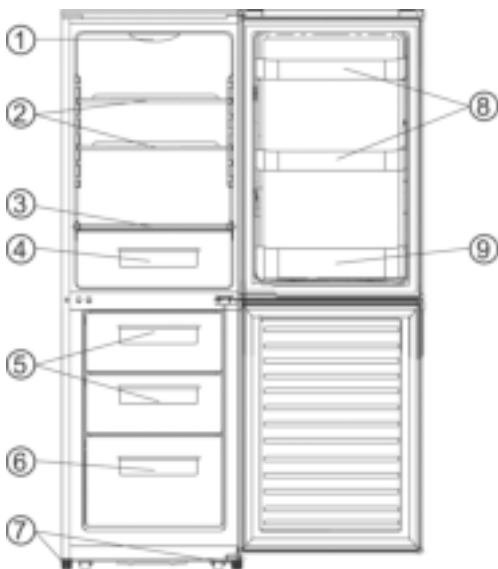
- **Προειδοποίηση:** Μη χρησιμοποιείτε καμία εξωτερική συσκευή (π.χ. καλοριφέρ ή αερόθερμα) για να επιταχύνετε την απόψυξη. Ακολουθήστε μόνο τις μεθόδους που συνιστώνται στο παρόν εγχειρίδιο.
- **Προειδοποίηση:** Μη θέτετε σε λειτουργία καμία άλλη ηλεκτρική συσκευή (π.χ. συσκευές παραγωγής παγακιών) μέσα στον καταψύκτη εκτός εάν εγκρίνεται ειδικά σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Πριν συνδέσετε τη συσκευή στην κεντρική ηλεκτρική παροχή, πρέπει να ελέγξετε προσεκτικά αυτήν και το ηλεκτρικό καλώδιο της για τυχόν βλάβη που προκλήθηκε κατά τη μεταφορά. Σε περίπτωση που εντοπιστεί βλάβη, η συσκευή δεν θα πρέπει να συνδεθεί στην κεντρική ηλεκτρική παροχή.
- Η συσκευή αυτή δεν είναι σχεδιασμένη για την αποθήκευση εκρηκτικών υλικών, όπως περιέκτες αερολυμάτων με εύφλεκτη προωθητική ουσία.
- Αν πωλήσετε, παραδώσετε σε τρίτο πρόσωπο ή απορρίψετε σε κατάλληλη εγκατάσταση ανακύκλωσης τη συσκευή, πρέπει να δώσετε προσοχή στην παρουσία του μονωτικού παράγοντα «κυκλοπεντάνιο», καθώς και στο ψυκτικό R600a. Για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη σωστή ανακύκλωση, ανατρέξτε στην παράγραφο «Απόρριψη».
- Για να τηρείτε τους κανόνες ασφαλείας και να αποφεύγετε πιθανούς κινδύνους, να φροντίζετε οποιοσδήποτε επισκευές ή τροποποιήσεις αυτής της συσκευής, αλλά και η αντικατάσταση του ηλεκτρικού καλωδίου, να γίνονται από ειδικευμένους τεχνικούς.
- Η συσκευή αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά (τουλάχιστον 8 ετών) και από άτομα με μειωμένες φυσικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες ή χωρίς πείρα και γνώσεις, με την προϋπόθεση ότι επιτηρούνται ή τους έχουν δοθεί οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής και κατανοούν πλήρως όλους τους εμπλεκόμενους κινδύνους και προφυλάξεις για την ασφάλεια.
- Τα παιδιά δεν πρέπει να επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή.
- Δεν πρέπει να επιτρέπεται στα παιδιά να εκτελούν οποιαδήποτε εργασία καθαρισμού ή συντήρησης στη συσκευή εκτός αν επιτηρούνται.
- Για συχνό καθαρισμό, συνιστούμε να χρησιμοποιείτε ζεστό νερό με λίγο ήπιο απορρυπαντικό. Πρέπει να πλένετε τυχόν εξαρτήματα ξεχωριστά, με σαπουνόνερο. Μην τα βάζετε σε πλυντήριο πιάτων.
- Στην περίπτωση ελαττώματος στο εσωτερικό φωτισμό, ανατρέξτε στις πληροφορίες που παρέχονται στην παράγραφο «*Εσωτερικός φωτισμός*».
- Για να αποφεύγετε τον κίνδυνο προσωπικού τραυματισμού ή βλάβης του καταψύκτη, η συσκευή πρέπει να μεταφέρεται μόνο στην αρχική συσκευασία της. Για την αποσυσκευασία και την τοποθέτηση, απαιτούνται 2 άτομα.
- **Προσοχή!** Τα παιδιά πρέπει να παραμένουν μακριά από τα υλικά συσκευασίας, επειδή είναι δυνητικώς επικίνδυνα, π.χ. κίνδυνος ασφυξίας.
- Ο πάγος που αφαιρείται από τη συσκευή κατά την απόψυξη δεν είναι κατάλληλος για ανθρώπινη κατανάλωση.
- Θα πρέπει να εξετάζετε τακτικά το ηλεκτρικό καλώδιο για τυχόν ενδείξεις βλάβης. Σε περίπτωση που βρεθεί τέτοια βλάβη, δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείτε πλέον τη συσκευή.
- Για να αποφεύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, μην τοποθετείτε καμία θερμοηλεκτρική συσκευή επάνω στον καταψύκτη. Μην τοποθετείτε δοχεία με υγρά επάνω στη συσκευή: Έτσι αποφεύγεται η πρόκληση ζημιάς στην ηλεκτρική μόνωση από υγρό που έχει διαρρεύσει ή έχει υπερχειλίσει.
- Η συσκευή αυτή είναι σχεδιασμένη μόνο για την αποθήκευση τροφίμων.
- Μπορείτε να αποθηκεύετε αλκοολούχες ουσίες μόνο σε καλά σφραγισμένα δοχεία και σε όρθια θέση.
- Μην αποθηκεύετε οποιαδήποτε γυάλινα μπουκάλια που περιέχουν υγρά, ιδιαίτερα ανθρακούχα υγρά, τα οποία μπορεί να παγώσουν στο θάλαμο κατάψυξης. Τέτοια μπουκάλια μπορεί να εκραγούν κατά τη διαδικασία κατάψυξης.
- Για να αποφεύγετε τον κίνδυνο τροφικής δηλητηρίασης,

μην καταναλώνετε τρόφιμα μετά την ημερομηνία λήξης αποθήκευσής τους. **Δεν** πρέπει να καταψύχετε για δεύτερη φορά τρόφιμα που έχουν ξεπαώσει.

- Μη στηρίζετε και μην τοποθετείτε υπερβολικό βάρος στα ράφια, τους θαλάμους, τις πόρτες, κτλ.
- Να προστατεύετε πάντα το εσωτερικό του καταψύκτη από γυμνές φλόγες και κάθε άλλη πηγή ανάφλεξης.
- **Βγάλτε το ηλεκτρικό καλώδιο από την πρίζα**
 - σε περίπτωση δυσλειτουργίας,
 - πριν από την απόψυξη,
 - κατά τον καθαρισμό.
- Μην τραβάτε ποτέ το καλώδιο όταν θέλετε να βγάλετε τη συσκευή από την πρίζα.
- Σε περίπτωση που η συσκευή δεν θα χρησιμοποιηθεί για μεγάλη χρονική περίοδο, συνιστάται να διατηρείτε την πόρτα ανοιχτή.
- Διατηρούμε το δικαίωμα να εισάγουμε τεχνικές τροποποιήσεις.

Τα μέρη της συσκευής

- Τα συστατικά μέρη του ψυγειοκαταψύκτη σας μπορεί να διαφέρουν όσον αφορά την ποσότητα και το σχεδιασμό από αυτά που περιγράφονται στο παρόν. Αυτή η περιγραφή αναφέρεται σε συσκευή της ομάδας συνδυασμών ψυγειοκαταψυκτών δύο θαλάμων.
- Η συσκευή αποτελείται από δύο μέρη: το θάλαμο ψυγείου και το θάλαμο καταψύκτη.



1. Διακόπτης θερμοκρασίας και εσωτερικός φωτισμός
2. Ράφια αποθήκευσης (ρυθμιζόμενου ύψους)
3. Ράφι αποθήκευσης
4. Θάλαμος αποθήκευσης λαχανικών/φρέσκων φρούτων
5. Θάλαμος κατάψυξης
6. Θάλαμος κατάψυξης
7. Ρυθμιζόμενα στηρίγματα
8. Χώρος αποθήκευσης στην πόρτα
9. Αποθήκευση μπουκαλιών

Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για πρώτη φορά

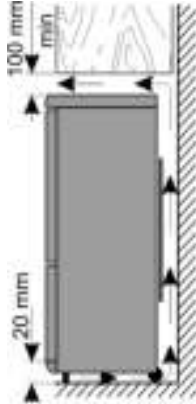
- Αφαιρέστε εντελώς τυχόν εξωτερικά και εσωτερικά υλικά συσκευασίας περιλαμβανομένων των λωρίδων προσκόλλησης.
- Πρέπει να απορρίψετε τα υλικά συσκευασίας με σωστό τρόπο.
- Πριν συνδέσετε τη συσκευή στην κεντρική ηλεκτρική παροχή, πρέπει να ελέγξετε προσεκτικά τη συσκευή και το ηλεκτρικό καλώδιό της για τυχόν βλάβη που προκλήθηκε κατά τη μεταφορά.
- Καθαρίστε τη συσκευή σύμφωνα με τις οδηγίες στην παράγραφο *Απόψυξη και καθαρισμός* παρακάτω.
- Όταν ενεργοποιήσετε τη συσκευή για πρώτη φορά, ενδέχεται να παρατηρήσετε μια ελαφρά οσμή. Ωστόσο, αυτή θα εξαφανιστεί όταν αρχίσει η διαδικασία ψύξης.

Τοποθέτηση

- Πρέπει να τοποθετήσετε τη συσκευή σε ένα χώρο που αερίζεται καλά και δεν έχει υγρασία.
- Πρέπει να λειτουργεί σε περιβάλλον με σχετική υγρασία 70% το μέγιστο.
- Στο φύλλο δεδομένων του προϊόντος το τέλος του παρόντος εγχειριδίου περιέχονται λεπτομέρειες σχετικά με την περιοχή θερμοκρασίας περιβάλλοντος που είναι κατάλληλη για αυτή τη συσκευή.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εξωτερικούς χώρους.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε πρόσβαση στο φως ηλεκτρικού καλωδίου και μπορείτε να το βγάλετε από την πρίζα οποιαδήποτε στιγμή.
- Μην εκθέτετε τον καταψύκτη σε άμεση ηλιοβολή και μην τον τοποθετείτε δίπλα από οποιαδήποτε πηγή θερμότητας (καλοριφέρ, φούρνους, κτλ.). Ωστόσο, αν δεν μπορείτε να το αποφύγετε αυτό, πρέπει να εγκαταστήσετε κατάλληλη μόνωση μεταξύ της πηγής θερμότητας και της συσκευής.
- Η συσκευή δεν πρέπει να εγκατασταθεί στο εσωτερικό ντουλάπας, ούτε απευθείας κάτω από κρεμάμενο ντουλάπι, ράφι ή παρόμοιο αντικείμενο.
- Στην περίπτωση ανομοίμορφου δαπέδου, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα ρυθμιζόμενα στηρίγματα στη συσκευή για να αντισταθμίσετε και να εξασφαλίσετε τη βέλτιστη σταθερότητα.
- Βεβαιωθείτε ότι η πόρτα ανοίγει έως γωνία 160°.

Εξαερισμός

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετός χώρος γύρω από τη συσκευή για να μην εμποδίζεται η κυκλοφορία του αέρα γύρω από τη συσκευή και στο πίσω μέρος της συσκευής. (Πίσω μέρος, πλευρές και επάνω μέρος 100 mm.



Διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας

- Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη συσκευή αν τη συνδέσετε στην κεντρική ηλεκτρική παροχή. Η συσκευή είναι τελείως απενεργοποιημένη μόνο όταν βγάλετε το φως του ηλεκτρικού καλωδίου από την πρίζα. Στη θέση «0», η λειτουργία ψύξης είναι απενεργοποιημένη. Ωστόσο, η συσκευή είναι ακόμα συνδεδεμένη στην κεντρική ηλεκτρική παροχή.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία στο θάλαμο ψύξης. Αν περιστρέψετε το διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας δεξιόστροφα, μειώνεται η θερμοκρασία, ενώ αν το περιστρέψετε αριστερόστροφα, αυξάνεται.
- Οι μεσαίες ρυθμίσεις είναι συνήθως πιο κατάλληλες για οικιακή χρήση.
- Συνιστάται να χρησιμοποιήσετε θερμόμετρο για τον έλεγχο της πραγματικής θερμοκρασίας μέσα στο θάλαμο και να τη ρυθμίσετε όπως απαιτείται.
- Μετά από διακοπή ρεύματος ή σκόπιμη απενεργοποίηση της συσκευής, να περιμένετε πάντα 3 έως 5 λεπτά πριν την ενεργοποιήσετε ξανά.

Εσωτερικός φωτισμός

Προσοχή! Μην αφαιρέσετε το κάλυμμα του εσωτερικού φωτός LED. Αν παρουσιάσει δυσλειτουργία, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών για βοήθεια.

Αποθήκευση και κατάψυξη τροφίμων

Οι θερμοκρασίες στο εσωτερικό του θαλάμου ψύξης και του θαλάμου κατάψυξης εξαρτώνται κυρίως από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, τη ρύθμιση του διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας και την ποσότητα των αποθηκευμένων τροφίμων. Επίσης, θα πρέπει να σημειωθεί ότι η εσωτερική θερμοκρασία μπορεί να αυξάνεται κάθε φορά που ανοίγεται η πόρτα.

Θάλαμος ψύξης:

- Οι διάφορες περιοχές του θαλάμου ψυγείου επηρεάζονται διαφορετικά από την ψύξη. Η θερμότερη περιοχή είναι γύρω από την πόρτα, στο υψηλότερο μέρος του θαλάμου. Η πιο κρύα περιοχή είναι στο πίσω τοίχωμα, στο κάτω μέρος του θαλάμου.
- Συνεπώς, τα τρόφιμα θα πρέπει να αποθηκεύονται ως εξής:
- Στα ράφια του κύριου θαλάμου* (από πάνω προς τα κάτω): είδη αρτοποιίας, έτοιμα γεύματα, γαλακτοκομικά, κρέας, ψάρια και αλλαντικά/λουκάνικα.

- Στο χώρο λαχανικών:* λαχανικά, σαλάτα και φρούτα.
- Στην πόρτα* (από πάνω προς τα κάτω): βούτυρο, τυρί, αυγά, προϊόντα σε σωληνάρια (π.χ. μουςτάρδα), μικρά μπουκάλια, μεγάλα μπουκάλια, κουτιά γάλακτος και χυμών.
- Τα υγρά, τα τρόφιμα με έντονη μυρωδιά ή τα τρόφιμα που ενδέχεται να απορροφήσουν έντονες μυρωδιές (π.χ. τυριά, ψάρια, βούτυρο) πρέπει να αποθηκεύονται ξεχωριστά ή σε ερμητικά κλειστά δοχεία.
- Πρέπει να αφήνετε τα ζεστά τρόφιμα να κρυώσουν στη θερμοκρασία δωματίου πριν τα τοποθετήσετε στο ψυγείο.**
- Να φροντίζετε πάντα η πόρτα να είναι σωστά κλεισμένη και να μην εμποδίζεται η σφράγιση από τρόφιμα που είναι αποθηκευμένα μέσα στο θάλαμο ή στην πόρτα.

Θάλαμος κατάψυξης:

- Ο θάλαμος κατάψυξης είναι σχεδιασμένος για βαθιά κατάψυξη και μακροχρόνια αποθήκευση κατεψυγμένων τροφίμων αλλά και για να φτιάχνετε παγάκια.
- Για να εξασφαλίσετε ότι δεν θα καταστραφούν θρεπτικά συστατικά, όπως βιταμίνες, πρέπει να τοποθετείτε τα φρέσκα τρόφιμα στη βαθιά κατάψυξη απευθείας όσο το δυνατό πιο σύντομα. Γι' αυτό, τα προετοιμασμένα τρόφιμα πρέπει να τοποθετούνται στους θαλάμους κατάψυξης σε σωστές αποστάσεις μεταξύ τους, σε μία ή δύο σειρές.
- Να αποφεύγεται η επαφή με τρόφιμα που έχουν ήδη καταψυχθεί.
- Προσοχή!** Μην υπερβαίνετε τη μέγιστη χωρητικότητα ψύξης την ημέρα. Το φύλλο δεδομένων προϊόντος περιέχει λεπτομέρειες της μέγιστης ημερήσιας χωρητικότητας ψύξης. Το φύλλο δεδομένων προϊόντος στο τέλος του παρόντος εγχειριδίου περιέχει λεπτομέρειες για τη μέγιστη ημερήσια ικανότητα ψύξης.
- Για γρήγορη κατάψυξη, ρυθμίστε το διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο **Max**. Μετά από 24 ώρες, μόλις καταψυχθεί καλά το τρόφιμο, μπορείτε να θέσετε ξανά το ρυθμιστή θερμοκρασίας στην αρχική θέση του.
- Μπορείτε να μειώσετε τους χρόνους κατάψυξης εάν χωρίσετε τα τρόφιμα σε μικρότερες μερίδες.
- Τα κατάλληλα υλικά συσκευασίας των κατεψυγμένων τροφίμων είναι διαφανή (δηλ. άχρωμη) πλαστική μεμβράνη ή σακούλες ή αλουμινόχαρτο. Πρέπει να αερίζετε καλά τα υλικά συσκευασίας πριν από τη χρήση και κατόπιν να ελέγξετε τη στεγανότητα πριν καταψύχετε το τρόφιμο. Συνιστούμε ένθερμα να βάζετε ετικέτες με όλες τις σχετικές πληροφορίες όπως είδος τροφίμου, ημερομηνία κατάψυξης και ημερομηνία λήξης, σε κάθε είδος που αποθηκεύετε στον καταψύκτη.
- Μην επιχειρήσετε να καταψύξετε ανθρακούχα αναψυκτικά, ζεστό φαγητό ή οποιοδήποτε είδος υγρού σε φιάλη.
- Μπορείτε να αποψύχετε τα καταψυγμένα τρόφιμα στο ψυγείο. Έτσι, τα τρόφιμα αποψύχονται με πιο αργό ρυθμό και διατηρούν τη γεύση τους. Επιπλέον, τα καταψυγμένα τρόφιμα συμβάλλουν στη διατήρηση της θερμοκρασίας μέσα στο ψυγείο στο προοριζόμενο επίπεδο.

Οι ημερομηνίες λήξης των κατεψυγμένων τροφίμων καθορίζονται (σε μήνες) στον παρακάτω πίνακα.

		
2 · 6	4 · 8	8 · 12
		

- Μην υπερβείτε αυτούς τους χρόνους αποθήκευσης.
- Ωστόσο, να τηρείτε πάντα τις ημερομηνίες λήξης του κατασκευαστή για τα καταψυγμένα τρόφιμα.
- Σε περίπτωση που η συσκευή παραμείνει απενεργοποιημένη για μεγάλο χρονικό διάστημα (π.χ. κατά τη διακοπή ρεύματος), η πόρτα πρέπει να παραμείνει κλειστή. Αυτό θα συμβάλλει στη διατήρηση όσο το δυνατό χαμηλότερης θερμοκρασίας στο θάλαμο. Το φύλλο δεδομένων προϊόντος περιέχει λεπτομερείς πληροφορίες του μέγιστου χρόνου αποθήκευσης σε περίπτωση δυσλειτουργίας. Ακόμη και μια μικρή αύξηση της εσωτερικής θερμοκρασίας θα συντομεύσει τη διάρκεια αποθήκευσης του τροφίμου.

Παρασκευή παγάκιών

Παρέχεται ένας ειδικός δίσκος για να φτιάχνετε παγάκια. Γεμίστε το δίσκο με πόσιμο νερό μέχρι τα $\frac{3}{4}$ και τοποθετήστε τον στο θάλαμο κατάψυξης για λίγες ώρες. Θα μπορείτε να βγάλετε πιο εύκολα τα παγάκια από το δίσκο αν αφήσετε το δίσκο σε θερμοκρασία δωματίου για 5 λεπτά.

Απόψυξη και καθαρισμός

- **Πριν τον καθαρισμό, να βγάλετε πάντα το φως του ηλεκτρικού καλωδίου από την πρίζα.**
- Μη χύνετε νερό επάνω ή μέσα στη συσκευή.
- Για συχνό καθαρισμό, συνιστούμε να χρησιμοποιείτε ζεστό νερό με λίγο ήπιο απορρυπαντικό. Για να αποφύγετε οποιαδήποτε δυσάρεστη μυρωδιά μέσα στο ψυγείο, πρέπει να το καθαρίζετε περίπου μία φορά το μήνα.
- Πρέπει να πλένετε τυχόν εξαρτήματα ξεχωριστά, με σαπουνόνερο. Μην τα βάζετε σε πλυντήριο πιάτων.* Μην χρησιμοποιείτε διαβρωτικά ή σκληρά διαλύματα καθαρισμού ή οποιαδήποτε καθαριστικά που περιέχουν αλκοόλη.
- Μετά τον καθαρισμό, να καθαρίζετε καλά όλες τις επιφάνειες με καθαρό νερό και κατόπιν να τις σκουπίζετε μέχρι να στεγνώσουν τελείως.
- Όταν βγάλετε ξανά το φως του ηλεκτρικού καλωδίου στην πρίζα, φροντίστε να είναι **στεγνά τα χέρια σας**.
- Κατά τον καθαρισμό, προσέχετε να μη βγάλετε και να μην καταστρέψετε την πινακίδα ονομαστικών τιμών μέσα στο θάλαμο.

Κατά την απόψυξη του θαλάμου κατάψυξης

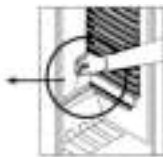
- Όταν η συσσωρευση πάγου μέσα στο θάλαμο καταψύκτη φτάσει πάχος 2 έως 4 χιλιοστά, θα πρέπει να κάνετε

απόψυξη της συσκευής. Πρέπει να κάνετε απόψυξη τουλάχιστον δύο φορές το χρόνο.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε βγάλει το φως του ηλεκτρικού καλωδίου από την πρίζα.
- Βγάλετε όλα τα τρόφιμα από το θάλαμο και φυλάξτε τα σε ένα δροσερό μέρος, π.χ. μαζί με προ-κατεψυγμένες παγοκύβες σε πλαστικό δοχείο. Σημειώστε ότι, ακόμα και μια μικρή αύξηση της θερμοκρασίας θα μειώσει τη διάρκεια αποθήκευσης και θα πρέπει να καταναλώσετε τα τρόφιμα όσο το δυνατό πιο σύντομα.
- Διατηρήστε την πόρτα ανοιχτή. Για να επιταχύνετε την απόψυξη, μπορείτε να τοποθετήσετε ένα ή περισσότερα δοχεία με ζεστό (αλλά όχι βραστό) νερό μέσα στο θάλαμο κατάψυξης.
- **Προειδοποίηση:** Μη χρησιμοποιείτε καμία εξωτερική συσκευή ή άλλο μέσο (π.χ. καλοριφέρ ή αερόθερμα) για να επιταχύνετε την απόψυξη.
- Μετά το καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι ο θάλαμος κατάψυξης έχει στεγνώσει καλά και θέστε το ρυθμιστή θερμοκρασίας στη μέγιστη θέση. Μετά από 24 ώρες, θα επιστρέψει ξανά στην κανονική ρύθμιση.

Απόψυξη του θαλάμου ψύξης:

- Η συσκευή δεν απαιτεί απόψυξη, αλλά μόνο σωστό καθαρισμό.
- Ο ενσωματωμένος εξατμιστής είναι σφραγισμένος μέσα σε αφρό στους τοίχους. Συνεπώς, μπορεί να παρατηρήσετε συσσώρευση πάγου στην πίσω περιοχή. Αυτό το στρώμα πάγου θα αρχίσει να λιώνει όταν ο συμπιεστής δεν λειτουργεί. Μέσα από ένα σύστημα σωλήνων, το λιωμένο νερό αποστραγγίζεται στο δίσκο συλλογής κάτω από το συμπιεστή, όπου θα απορροφηθεί στο περιβάλλοντα αέρα.



- Για να εξασφαλίσετε την ελεύθερη αποστράγγιση του λιωμένου πάγου, να διατηρείτε το κανάλι και το άνοιγμα εκκένωσης στο *θάλαμο* χωρίς οποιοδήποτε φράξιμο ή εμπόδιο.

Συμβουλές εξοικονόμησης ενέργειας

- Πρέπει να τοποθετήσετε τη συσκευή σε ένα χώρο που αερίζεται καλά και δεν έχει υγρασία.
- Μην εκθέτετε τον καταψύκτη σε άμεση ηλιοβολή και μην τον τοποθετείτε δίπλα από οποιαδήποτε πηγή θερμότητας (καλοριφέρ, φούρνους, κτλ.). Ωστόσο, αν δεν μπορείτε να το αποφύγετε αυτό, πρέπει να εγκαταστήσετε κατάλληλη μόνωση μεταξύ της πηγής θερμότητας και της συσκευής.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετή κυκλοφορία αέρα στα πλαίσια της μονάδας.
- Θα πρέπει να καθαρίζετε το συμπιεστή (στο πίσω μέρος) σε τακτά χρονικά διαστήματα. Η συσσωρευμένη σκόνη προκαλεί αύξηση στην ενεργειακή κατανάλωση.
- Θα πρέπει να αφήνετε τα ζεστά τρόφιμα να κρυσώσουν πριν

από τη φύλαξή τους.

- Για να αποφύγετε την αυξημένη συσσώρευση πάγου, μην αφήνετε τις πόρτες ανοικτές για μεγάλο χρονικό διάστημα όταν τοποθετείτε ή βγάξετε τρόφιμα.
- Η συχνή απόψυξη συμβάλλει στην εξοικονόμηση ενέργειας. Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τον καθαρισμό της συσκευής, ανατρέξτε στην παράγραφο «Απόψυξη και καθαρισμός».
- Μην ρυθμίσετε θερμοκρασία χαμηλότερη από την απαραίτητη. Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας, ανατρέξτε στην παράγραφο «Διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας».

Θόρυβος λειτουργίας

- Όταν θέτετε σε λειτουργία τη συσκευή ακούγονται ορισμένοι χαρακτηριστικοί ήχοι. Οι ήχοι αυτοί:
- προκαλούνται από το ηλεκτρικό μοτέρ μέσα στη διάταξη του συμπιεστή. Κατά την εκκίνηση του συμπιεστή η ένταση του ήχου θα είναι λίγο υψηλότερη για περιορισμένο χρονικό διάστημα.
- προκαλούνται από το ψυκτικό μέσο που ρέει στο κύκλωμα.



Αντιμέτωπιση προβλημάτων

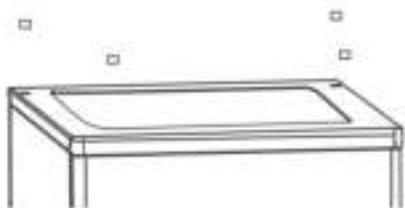
Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται πιθανές δυσλειτουργίες και οι πιθανές αιτίες και λύση τους. Στην περίπτωση λειτουργικών προβλημάτων, ελέγξτε αρχικά αν μπορείτε να βρείτε μια λύση με τη χρήση του πίνακα αυτού. Αν το πρόβλημα επιμένει, αποσυνδέστε τη συσκευή από την κεντρική ηλεκτρική παροχή και επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών μας.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία και λύση
Η συσκευή δεν λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"> • Ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας είναι ρυθμισμένος στη θέση «0». → Χρησιμοποιήστε υψηλότερη ρύθμιση θερμοκρασίας. • Η πρίζα είναι ελαττωματική. → Ελέγξτε την ασφάλεια. Αν απαιτείται, ζητήστε από πιστοποιημένο ηλεκτρολόγο να ελέγξει την πρίζα.
Η θερμοκρασία στο εσωτερικό του θαλάμου ψυγείου ή του θαλάμου καταψύκτη δεν είναι αρκετά χαμηλή.	<ul style="list-style-type: none"> • Αποθηκεύσατε πολλά τρόφιμα στη συσκευή. → Μην αποθηκεύετε υπερβολικά πολύ φαγητό (δείτε το φύλλο δεδομένων προϊόντος). • Οι πόρτες δεν είναι σωστά κλεισμένες. → Βεβαιωθείτε ότι οι πόρτες είναι σωστά κλεισμένες. • Οι σφραγίσεις της πόρτας είναι ελαττωματικές. → Ελέγξτε τις σφραγίσεις της πόρτας και επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών αν είναι απαραίτητο. • Υπάρχει πολύ σκόνη στο συμπυκνωτή. → Να καθαρίζετε τακτικά τον συμπυκνωτή. • Ανεπαρκής εξαερισμός: Η συσκευή βρίσκεται πολύ κοντά σε τοίχο ή άλλη δομή ή αντικείμενο. → Δείτε την παράγραφο «Εξαερισμός» • Ο ρυθμιστής θερμοκρασίας έχει τεθεί πολύ χαμηλά. → Χρησιμοποιήστε υψηλότερη ρύθμιση.
Ο κανονικός λειτουργικός ήχος αλλάζει ή γίνεται πιο δυνατός.	<ul style="list-style-type: none"> • Η μονάδα δεν είναι τοποθετημένη σταθερά στο πάτωμα. → Χρησιμοποιήστε τα ρυθμιζόμενα μπροστινά στηρίγματα για να ευθυγραμμίσετε τη μονάδα σωστά. • Τα γειτονικά έπιπλα ή αντικείμενα επηρεάζονται από τη λειτουργία της μονάδας ψύξης (δηλ. προκαλείται δόνησή τους). → Να διατηρείτε τις καθορισμένες αποστάσεις. • Οποιαδήποτε αντικείμενα στο πάνω μέρος της μονάδας μπορεί να δονούνται → Απομακρύνετε τέτοια αντικείμενα.
Στο κάτω μέρος της συσκευής συσσωρεύεται νερό.	<ul style="list-style-type: none"> • Το σύστημα αποστράγγισης λιωμένου πάγου είναι φραγμένο. → Αφαιρέστε το εμπόδιο και καθαρίστε το σύστημα.
Υπάρχει υπερβολικά μεγάλη συσσώρευση πάγου στο πίσω μέρος του κύριου θαλάμου.	<ul style="list-style-type: none"> • Αποθηκεύσατε ζεστά τρόφιμα μέσα στο θάλαμο. → Αφήστε να μειωθεί η θερμοκρασία των τροφίμων πριν τα τοποθετήσετε μέσα στο θάλαμο. • Οι σφραγίσεις της πόρτας είναι ελαττωματικές. → Ελέγξτε τις σφραγίσεις της πόρτας και επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών αν είναι απαραίτητο. • Ο ρυθμιστής θερμοκρασίας έχει τεθεί πολύ υψηλά. → Χρησιμοποιήστε χαμηλότερη ρύθμιση θερμοκρασίας.
Υπάρχει υπερβολικά μεγάλη συσσώρευση πάγου στο εσωτερικό του θαλάμου ψύξης.	<ul style="list-style-type: none"> • Πρέπει να πραγματοποιήσετε απόψυξη του θαλάμου ψύξης. → Δείτε «Απόψυξη και καθαρισμός» • Δείτε «Υπερβολικά μεγάλη συσσώρευση πάγου στο πίσω μέρος του κύριου θαλάμου ψυγείου» (παρπάνω).

Αντιστρεπτή πόρτα

- Αν απαιτείται, η πόρτα μπορεί να αντιστραφεί, δηλ. ο μεντεσές από δεξιά (προεπιλεγμένη εγκατάσταση) να μεταφερθεί αριστερά.
- Για να αποφεύγετε τον κίνδυνο προσωπικού τραυματισμού ή βλάβης στη συσκευή, απαιτούνται δύο άτομα για να αντιστρέψετε την πόρτα.
- Προειδοποίηση: Να αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την κεντρική ηλεκτρική παροχή πριν από τη διεξαγωγή οποιασδήποτε εργασίας συντήρησης ή επισκευής.
- Πριν ξεκινήσετε, να γνωρίζετε τα ακόλουθα:
- Να φροντίζετε πάντα να χρησιμοποιείται ο σωστός αριθμός ροδελών στα μπουλόνια και βίδες του μεντεσέ.
- Για να κλείνουν ερμητικά οι πόρτες επάνω στο πλαίσιο, να προσέχετε ιδιαίτερα ώστε να ευθυγραμμιστούν σωστά κατά την επανασυναρμολόγηση.

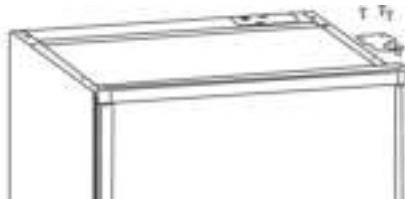
1. Βγάλετε τα τέσσερα καλύμματα βιδών από το άνω κάλυμμα.



2. Βγάλετε τις τέσσερις βίδες και αφαιρέστε ολόκληρο το άνω κάλυμμα.



3. Γείρετε ολόκληρη τη μονάδα προς τα πίσω μέχρι να ακουμπά στο πίσω μέρος της. Ωστόσο, βεβαιωθείτε ότι την έχετε τοποθετήσει σε μια μαλακή, λεία επιφάνεια για να μην προκληθεί ζημιά.
4. Αφαιρέστε τις 3 βίδες για να βγάλετε τον άνω μεντεσέ. Βγάλετε την άνω πόρτα και τοποθετήστε τη σε μια μαλακή επιφάνεια ώστε να την προστατεύσετε από γρατσουνιές.



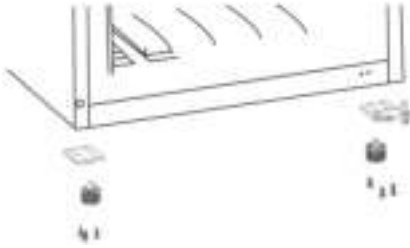
5. Τραβήξτε προς τα έξω τα δύο μπουλόνια που συγκρατούν τον κεντρικό μεντεσέ στη θέση του. Αφαιρέστε τον μεντεσέ ανυψώνοντας λίγο την κάτω πόρτα. Βγάλετε την πόρτα και τοποθετήστε και αυτή σε μια μαλακή επιφάνεια ώστε να την προστατεύσετε από γρατσουνιές. Βγάλετε το κάλυμμα από την άνω αριστερή πλευρά της πόρτας του θαλάμου ψύξης και τοποθετήστε τη στη δεξιά πλευρά.



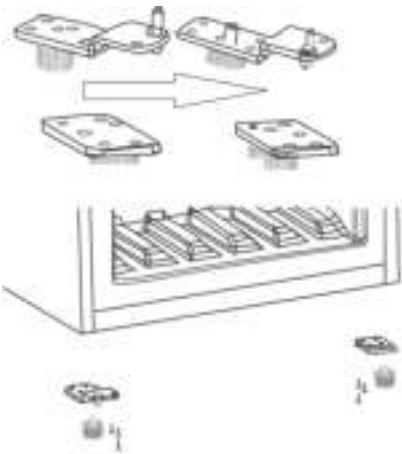
6. Βγάλετε τα τρία τυφλά καλύμματα για τις οπές στερέωσης μεντεσέδων και τα καλύμματα βιδών στα αριστερά και τοποθετήστε τα στις αντίστοιχες θέσεις στα δεξιά.



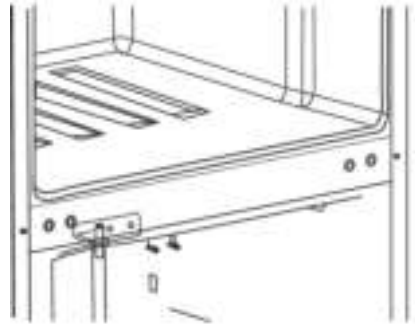
7. Ξεβιδώστε και βγάλτε και τα δύο ρυθμιζόμενα στηρίγματα. Βγάλτε τις βίδες που συγκρατούν τον κάτω μεντεσέ και την πλάκα στερέωσης για το αριστερό στήριγμα. Βγάλτε τα καλύμματα βιδών από την αριστερή πλευρά και τοποθετήστε τα στη δεξιά πλευρά.



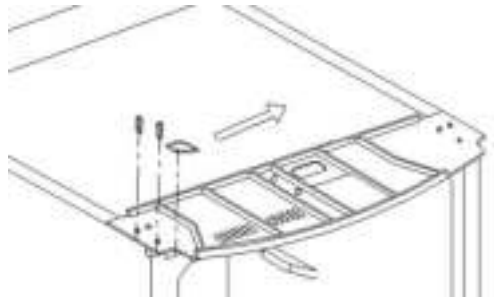
8. Ξεβιδώστε τον πείρο μεντεσέ από τον κάτω μεντεσέ και στερεώστε το στην αντίθετη πλευρά του μεντεσέ. Τώρα, τοποθετήστε τον κάτω μεντεσέ στην αριστερή πλευρά. Προσαρμόστε την πλάκα στερέωσης για το στήριγμα στη δεξιά πλευρά. Τώρα, βιδώστε ξανά τα δύο στήριγματα. Αλλάξτε την πλάκα στερέωσης στο κάτω μέρος της πόρτας του θαλάμου κατάψυξης από τα δεξιά στα αριστερά. Τοποθετήστε την πόρτα του θαλάμου κατάψυξης στον πείρο του κάτω μεντεσέ.



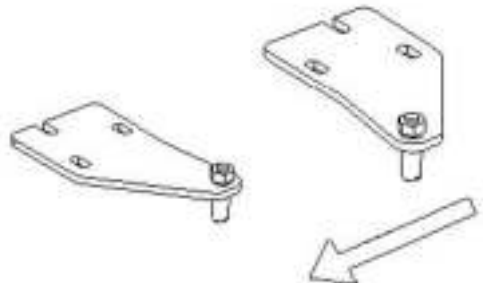
9. Περιστρέψτε τον κεντρικό μεντεσέ κατά 180°. Τοποθετήστε τον πείρο μεντεσέ του κεντρικού μεντεσέ στο αντίστοιχο άνοιγμα στην πόρτα του θαλάμου κατάψυξης και ασφαλίστε τον τοποθετώντας τον κεντρικό μεντεσέ στη μονάδα.



10. Βγάλτε την πλαστική γωνία από το κάτω μέρος της πόρτας του κύριου θαλάμου. Τοποθετήστε την αριστερή πλαστική γωνία, η οποία παρέχεται ξεχωριστά, στην αριστερή πλευρά. Στερεώστε την πόρτα του κύριου θαλάμου στον πείρο του κεντρικού μεντεσέ.
11. Αφαιρέστε τις βίδες από το αριστερό άνω τμήμα και τοποθετήστε τις στην αντίθετη πλευρά (δηλ. δεξιά) της μονάδας.



12. Περιστρέψτε τον άνω μεντεσέ κατά 180°. Αφαιρέστε τον πείρο και τοποθετήστε τον ξανά στην αντίθετη πλευρά του μεντεσέ. (παρόμοια με την εικόνα 4)



13. Βγάλετε την πλαστική γωνία από το άνω μέρος της πόρτας του (κύριου) θαλάμου ψυγείου. Τοποθετήστε την πλαστική γωνία, η οποία παρέχεται ξεχωριστά, στην αντίθετη πλευρά.



14. Τοποθετήστε τον πείρο μεντεσέ στο αντίστοιχο άνοιγμα στην πόρτα και ασφαλίστε τον τοποθετώντας τον μεντεσέ στη μονάδα.
15. Επαναφέρετε τη μονάδα ξανά στην όρθια θέση της. Βγάλετε τα πλαστικά καλύμματα στο άνω κάλυμμα και τοποθετήστε τα στην αντίθετη πλευρά. Τοποθετήστε ξανά το άνω κάλυμμα και εισάγετε και σφίξτε τις βίδες. Τέλος, τοποθετήστε ξανά τα τέσσερα καλύμματα βιδών.



Προειδοποίηση

Μόλις φέρετε τη μονάδα ξανά στην όρθια θέση, δεν πρέπει να τη συνδέσετε με την κεντρική ηλεκτρική παροχή για τουλάχιστον 4 ώρες.

Απόρριψη



Η συσκευή αυτή είναι κατασκευασμένη από ανακυκλώσιμα υλικά. Αφού βγάλετε το φως του ηλεκτρικού καλωδίου από την πρίζα, κόψτε το ηλεκτρικό καλώδιο για να καταστήσετε τη συσκευή μη χρησιμοποιήσιμη πριν την απορρίψετε στα ειδικά σημεία συλλογής αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Πρέπει να απορρίψετε το ψυκτικό και τη χημική ουσία στο μονωτικό αφρό σε αρμόδια εγκατάσταση. Προσέξτε να μην προκαλέσετε βλάβη στο κύκλωμα ψύξης πριν παραδώσετε τη συσκευή για κατάλληλη απόρριψη.

Εγγύηση

Το προϊόν αυτό είναι εγγυημένο για μία περίοδο δύο ετών από την ημέρα της αγοράς για ελαττώματα στα υλικά και την κατασκευή του. Η εγγύηση ισχύει αν και μόνο αν η συσκευή χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως και εφόσον δεν έχει τροποποιηθεί ή επισκευαστεί από μη ειδικευμένα άτομα ή δεν έχει καταστραφεί εξαιτίας κακής χρήσης. Η παρούσα εγγύηση δεν επηρεάζει τα νομοθετημένα δικαιώματά σας, ούτε οποιοδήποτε νόμιμο δικαίωμα έχετε ως καταναλωτής σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική νομοθεσία που διέπει την αγορά αγαθών. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει φυσικές φθορές ούτε τα εύθραυστα μέρη της συσκευής.


Πληροφορίες που απαιτούνται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών

Στην περίπτωση που απαιτηθούν επισκευές στη συσκευή, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών παρέχοντας μια λεπτομερή περιγραφή της βλάβης και αναφέροντας τον κωδικό προϊόντος KS ... που βρίσκεται στην πινακίδα ονομαστικών τιμών της συσκευής (βλ. εικόνα). Οι πληροφορίες αυτές θα μας βοηθήσουν να χειριστούμε αποτελεσματικά το αίτημά σας.



Σε περίπτωση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας ή άλλου προβλήματος, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών μας. Θα βρείτε τη διεύθυνση στο παράρτημα του εγχειριδίου.

Φύλλο δεδομένων προϊόντος για συσκευές ψύξης *

Κωδικός μοντέλου	KS 9784
Κατηγορία οικιακών συσκευών ψύξης	7 - Ψυγείο/Καταψύκτης
Ταξινόμηση αποδοτικότητας ενέργειας	A++
Κατανάλωση ενέργειας σε kWh/έτος	181
Η πραγματική κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και την τοποθεσία της συσκευής	
Ωφέλιμη χωρητικότητα ψυγείου (λίτρα)	139
Ωφέλιμη χωρητικότητα  - Μονάδα καταψύκτη (λίτρα) (χωρίς συρτάρια)	70
Χωρίς πάγο: μονάδα ψυγείου	ναι
Χωρίς πάγο: μονάδα κατάψυξης	όχι
Ασφαλής χρόνος αποθήκευσης σε περίπτωση δυσλειτουργίας, ώρες	15
Χωρητικότητα ψύξης, κιλά/24ώρες	3,5
Εκπομπή θορύβου σε dB(a)	ST
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος, °C	16-38
Εκπομπή θορύβου	43
Διαστάσεις (Υ x Π x Β) σε mm	1593 x 554 x 566
Βάρος, κιλά	52
Ηλεκτρικές προδιαγραφές	Βλέπε πινακίδα ονομαστικών τιμών

* Σύμφωνα με την Οδηγία της ΕΕ 1062/2010 Παράρτημα III

Комбинированный холодильник-морозильник

Уважаемый покупатель!

Перед использованием этого прибора прочитайте, пожалуйста, внимательно данное руководство и держите его под рукой, так как оно может понадобиться вам в будущем. Этот прибор могут использовать только лица, ознакомившиеся с данным руководством.

Транспортировка прибора

- Чтобы не допустить повреждения прибора во время транспортировки, убедитесь, что все принадлежности и компоненты, находящиеся внутри и вне прибора, надежно закреплены.
- Прибор можно транспортировать только в вертикальном положении; не наклоняйте его более чем на 30°. При установке прибора мы рекомендуем вам слегка наклонить его назад. Это позволит использовать транспортировочные ролики для перемещения прибора к месту установки.
- После установки прибора подождите примерно 30 минут перед включением его в сеть.
- Если прибор наклоняли более чем на 30° во время транспортировки, его нужно оставить в вертикальном положении не менее чем на 4 часа перед включением в сеть.

Включение в сеть

- Включайте прибор только в заземленную розетку, установленную в соответствии с действующими нормами. Напряжение в сети должно соответствовать напряжению, указанному на заводской табличке. Данный прибор соответствует требованиям директив, обязательных для получения права на использование маркировки CE.
- Не используйте этот прибор через трансформатор.
- Чтобы не допустить шумовой вибрации, проверьте, что шнур питания не касается каких-либо частей на задней стенке прибора.

Общая информация

- Данный прибор является компрессорным холодильником, предназначенным для кратковременного хранения пищевых продуктов в холодильной камере и для долговременного хранения в морозильной камере.
- Холодильные приборы классифицируются по определенным климатическим классам. Эта классификация указывает температуру окружающей среды, при которой может использоваться данное устройство. Информация о климатическом классе этого изделия дана в таблице с техническими характеристиками.
- Изготовитель не несет никакой ответственности за повреждение, вызванное неправильной эксплуатацией или нарушением настоящих указаний.

Важные указания по технике безопасности

- Этот электроприбор предназначен для использования в домашних или подобных условиях, как, например:
 - в кухнях для персонала, расположенных в магазинах, офисах и в другой подобной рабочей среде;
 - в сельскохозяйственной рабочей среде;
 - постояльцами в отелях, мотелях и в других подобных местах проживания;
 - в гостевых домах с предоставлением ночлега и завтрака.
- Этот прибор не предназначен для коммерческого использования, в системе кейтеринга или в любой другой системе общественного питания.
- Система охлаждения этого прибора содержит хладагент изобутан (R600a), природный газ, обладающий высоким уровнем экологической совместимости, но, тем не менее, горючий. Поэтому следует убедиться, что ни один из компонентов системы охлаждения не был поврежден во время транспортировки и установки прибора. Если система охлаждения была повреждена, не включайте или не подсоединяйте прибор к сети, а также удалите источник открытого пламени или любой другой источник возгорания, находящийся вблизи хладагента, после чего тщательно проветрите комнату, в которой находится прибор.
- **Предупреждение.** Не загромождайте вентиляционные отверстия, находящиеся на корпусе прибора или внутри него. В комнате должна быть постоянно обеспечена достаточная вентиляция.
- **Предупреждение.** Не допускайте повреждения системы охлаждения.



Выходящий из системы хладагент может повредить глаза; возможно также возгорание хладагента.

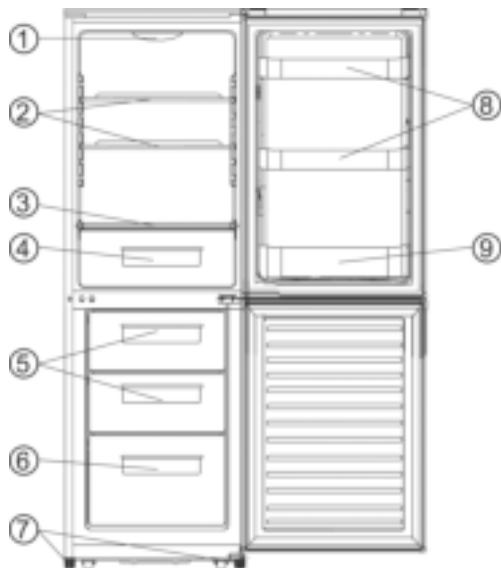
- **Предупреждение.** Не пользуйтесь никакими посторонними приспособлениями (например, нагревателями или тепловентиляторами для ускорения размораживания прибора; используйте только те способы, которые рекомендованы в настоящем руководстве).
- **Предупреждение.** Не используйте внутри прибора электрические приборы (например, ледогенераторы), если это специально не оговорено в настоящем руководстве.
- Перед включением прибора в сеть, его необходимо тщательно проверить на наличие возможного повреждения при транспортировке, включая и шнур питания. Не используйте прибор при обнаружении повреждения. Не включайте его в сеть при обнаружении повреждения.
- Данный прибор не предназначен для хранения таких взрывоопасных веществ как, например, аэрозольные упаковки с горючими пропеллентами.
- При продаже или передаче данного прибора третьей стороне или при его передаче в соответствующую организацию для переработки и утилизации необходимо обратить внимание на наличие в нем изолирующего агента - циклопентана, а также хладагента R600a. Чтобы получить дополнительную информацию о правильной утилизации прибора, обратитесь, пожалуйста, к разделу *Утилизация*.
- В соответствии с требованиями правил техники безопасности и для исключения возможного травматизма любой ремонт этого устройства или внесение изменений в его конструкцию, включая и замену шнура питания, должен производиться нашим авторизованным сервисным персоналом.
- Этот прибор может использоваться детьми (не младше 8-летнего возраста) и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или не обладающими достаточным опытом и умением только при условии, что они находятся под присмотром или получили инструктаж по пользованию данным прибором, полностью осознают все опасности, которые могут при этом возникнуть, и ознакомлены с соответствующими правилами техники безопасности.
- Не разрешайте детям играть с прибором.
- Детям можно разрешать чистку и обслуживание прибора только под присмотром.
- Для текущей чистки мы рекомендуем использовать теплую воду с мягким моющим средством. Принадлежности нужно мыть отдельно в теплой мыльной воде. Не мойте их в посудомоечной машине.
- В случае возникновения любой неполадки с внутренним освещением обратитесь, пожалуйста, к информации, приведенной в разделе «*Внутреннее освещение*».
- Чтобы не допустить травмирования людей или повреждения прибора, его транспортировка должна осуществляться только в оригинальной упаковке. Для распаковки и установки прибора требуется 2 человека.
- **Предупреждение.** Держите упаковочные материалы в недоступном для детей месте, так как они представляют опасность удушья!
- Лед, удаленный из прибора во время размораживания, не пригоден для потребления.
- Регулярно проверяйте шнур питания на наличие возможного повреждения. Не пользуйтесь прибором при обнаружении повреждения.
- Чтобы не допустить возникновения пожара, не ставьте электронагревательные приборы на прибор. Не

ставьте на прибор емкости с жидкостями: это позволит не допустить утечки или проливания жидкости и повреждения электроизоляции.

- Данный прибор предназначен только для хранения пищевых продуктов.
- Алкогольные напитки нужно хранить в плотно закрытых емкостях и в вертикальном положении.
- Не храните в морозильной камере прибора стеклянные бутылки с газированными или другими замерзающими жидкостями: такие бутылки могут взорваться во время процесса замораживания.
- Чтобы не допустить пищевого отравления, не употребляйте продукты после истечения срока их хранения. Размороженные продукты **нельзя** замораживать повторно.
- Не кладите на полки, в отделения или на дверцу продукты с недопустимым весом.
- Берегите внутреннюю поверхность прибора от открытого огня и других источников возгорания.
- **Внимайте штепсельную вилку из розетки**
 - при любой неполадке,
 - перед размораживанием,
 - перед чисткой.
- **перед выполнением работ по техническому обслуживанию или ремонту прибора.**
- При извлечении штепсельной вилки из стенной розетки никогда не тяните за шнур, беритесь только за вилку.
- Если прибор не будет использоваться в течение длительного периода времени, мы рекомендуем оставить дверцу открытой.
- Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию прибора.

Устройство

- Компоненты вашего холодильно-морозильного прибора могут отличаться по количеству и дизайну от описанных в настоящем руководстве. Настоящее руководство относится к прибору из семейства двухкамерных холодильно-морозильных приборов.
 - Прибор состоит из двух частей: холодильной камеры и морозильной камеры.
1. Термостат и внутреннее освещение
 2. Полки (регулируемые по высоте)
 3. Полка для хранения продуктов
 4. Отделение для хранения свежих овощей и фруктов
 5. Отделение морозильной камеры
 6. Отделение морозильной камеры
 7. Регулируемые ножки
 8. Дверные полки
 9. Отделение для бутылок



Перед первым включением

- Полностью удалите внешние и внутренние упаковочные материалы, включая и клейкую ленту.
- Упаковочные материалы должны быть утилизированы соответствующим образом.
- Перед включением прибора в сеть его нужно тщательно проверить на наличие возможных повреждений во время транспортировки, включая и шнур питания.
- Вымойте прибор в соответствии с указаниями, данными ниже в разделе «Размораживание и чистка».
- При первом включении прибора может появиться легкий запах, который, однако, исчезнет после начала процесса охлаждения.

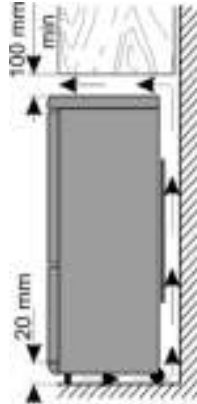
Установка

- Прибор должен быть установлен в сухой комнате с хорошей вентиляцией.
- Прибор должен эксплуатироваться при относительной влажности не более 70 %.
- Информация о температурном диапазоне, в котором может использоваться этот прибор, содержится в таблице с техническими характеристиками, находящейся в конце этого руководства.
- Не используйте этот прибор вне помещения.
- Убедитесь в наличии доступа к штепсельной вилке и в том, что ее можно будет вынуть из розетки в любое время.
- Не подвергайте прибор воздействию прямого солнечного света и не устанавливайте его вблизи любых источников тепла (радиаторов, кухонных плит и т. д.). Если этого избежать нельзя, необходимо установить соответствующую изоляцию между прибором и источником тепла.

- Не устанавливайте прибор в шкаф или непосредственно под навесным кухонным шкафом, полкой или подобным предметом.
- Если пол неровный, то для компенсации неровности и обеспечения оптимальной устойчивости можно использовать ножки прибора.
- Проверьте, что дверца может свободно открываться на 160°.

Вентиляция

Убедитесь, что вокруг прибора имеется достаточное пространство и что ничто не мешает циркуляции воздуха вокруг и за прибором (сади, с боков и сверху должно быть не менее 100 мм свободного пространства).



Регулировка температуры

- Прибор начинает работать при подключении его к сети. Полностью он отключается только после извлечения сетевой вилки из розетки. При установке ручки в положение «0» функция охлаждения отключается, однако прибор все еще остается подключенным к сети.
- Температура в холодильной камере регулируется ручкой термостата. При повороте ручки по часовой стрелке температура понижается, а при повороте против часовой стрелки – повышается.
- При эксплуатации прибора в домашних условиях ручку термостата рекомендуется установить в среднее положение.
- Чтобы проверить текущую температуру в камере, мы рекомендуем использовать термометр и, если потребуется, выполнить необходимую регулировку.
- При прекращении питания или при намеренном отключении прибора может пройти от 3 до 5 минут, прежде чем он включится снова.

Внутреннее освещение

Предупреждение! Не снимайте крышку со светодиодной лампочки внутреннего освещения. В случае какой-либо неполадки обратитесь, пожалуйста, за помощью в сервисную службу.

Хранение и замораживание продуктов

Температура внутри холодильной и морозильной камер зависит в основном от окружающей температуры, положения ручки термостата и количества заложённых продуктов. Необходимо также заметить, что температура внутри камер может возрастать при каждом открывании дверцы.

Холодильная камера

- Различные зоны в холодильной камере охлаждаются по-разному. Самая теплая зона находится у дверцы в верхней части, а самая холодная – у задней стенки и в нижней части холодильной камеры.
- Исходя из этого, продукты следует хранить следующим образом:
 - на полках *холодильной камеры* (сверху вниз): кондитерские изделия, готовые блюда, молочные продукты, мясо, рыбу, холодные мясные блюда и колбасы.
 - в *отделении для овощей*: овощи, салат и фрукты.
 - в *дверце* (сверху вниз): масло, сыр, яйца, приправы в тубах (например, горчицу), маленькие бутылочки, большие бутылки, молоко и фруктовые соки в упаковке «тетрапак».
- Жидкости, продукты с сильным запахом или продукты, имеющие свойство поглощать сильные запахи (например, сыр, рыба, сливочное масло), необходимо хранить отдельно в герметически закрытой таре.
- Прежде чем положить в холодильную камеру теплые продукты, их следует охладить до комнатной температуры.
- Всегда проверяйте, что дверца плотно закрыта, а герметичность закрытия не нарушена продуктами, находящимися внутри камеры или на полках дверцы.

Морозильная камера

- Морозильная камера предназначена для глубокой заморозки и для длительного хранения замороженных продуктов, а также для приготовления кубиков льда.
- Чтобы обеспечить сохранение таких питательных элементов как витамины, свежие продукты должны быть подвергнуты глубокой заморозке как можно быстрее. Для этого приготовленные для хранения продукты нужно положить в отделения морозильной камеры, оставляя между ними промежутки в один или два ряда.
- Не допускайте их соприкосновения с уже замороженными продуктами.
- **Предупреждение!** Не превышайте максимальную суточную мощность замораживания. Данные максимальной суточной мощности замораживания указаны в таблице с техническими характеристиками прибора, помещенной в конце данного руководства.
- Для быстрой заморозки установите ручку термостата в положение **Max** (Макс.). Через 24 часа, когда продукты будут уже хорошо заморожены, термостат можно установить в первоначальное положение.
- Время заморозки можно сократить, разделив замораживаемые продукты на небольшие порции.
- Упаковочные материалы, пригодные для замороженных продуктов, должны быть из прозрачной полимерной пленки или пакетов или из алюминиевой фольги. Перед замораживанием продуктов упаковочные материалы необходимо тщательно проветрить, а затем проверить, не пропускают ли они воздух. Мы настоятельно рекомендуем Вам наносить этикетку на каждый продукт, хранящийся в приборе, с указанием такой необходимой

информации как тип, дата замораживания и срок годности продукта.

- Не пытайтесь подвергать глубокой заморозке газированные напитки, теплые продукты или любые жидкости в бутылках.
- Замороженные продукты можно разморозить в холодильной камере. При таком способе продукты размораживаются медленнее, с сохранением своего вкуса. Кроме того, замороженные продукты помогают поддерживать нужный уровень температуры в холодильной камере.

Сроки годности замороженных продуктов указаны (в месяцах) в нижеприведенной таблице.

		
2 • 6	4 • 8	8 • 12
		

- Не превышайте эти сроки хранения.
- Кроме того, всегда соблюдайте сроки хранения замороженных продуктов, указанные производителем.
- Если прибор остается отключенным на длительный период времени (например, при перерыве в энергоснабжении), держите дверцу закрытой; это поможет сохранить в приборе максимально возможную низкую температуру. Информация о максимально возможном времени безопасного хранения продуктов в случае неполадки содержится в таблице с техническими характеристиками прибора. Даже небольшое повышение температуры внутри камеры приведет к сокращению срока годности продуктов.

Приготовление кубиков льда

Прибор укомплектован специальным лотком для приготовления кубиков льда. Наполните лоток на $\frac{3}{4}$ питьевой водой и поставьте его в морозильную камеру на несколько часов. Кубики льда извлекаются из лотка легче, если оставить его на 5 минут при комнатной температуре.

Размораживание и чистка

- **Всегда вынимайте штепсельную вилку из розетки перед чисткой прибора.**
- Не лейте воду на прибор или внутрь его.
- Для текущей чистки мы рекомендуем использовать теплую воду с мягким моющим средством. Чтобы предупредить появление неприятного запаха в приборе, его нужно мыть примерно один раз в месяц.
- Принадлежности нужно мыть отдельно в теплой мыльной воде. Не мойте их в посудомоечной машине.
- Не используйте абразивные вещества или сильнодействующие моющие растворы, а также спиртосодержащие чистящие средства.

- После чистки тщательно обмойте все поверхности чистой водой, после чего вытрите их насухо.
- При вставлении вилки в розетку убедитесь, что у вас **сухие руки**.
- Будьте внимательны, чтобы не оторвать или не повредить во время чистки заводскую табличку внутри прибора.

Размораживание морозильной камеры

- Когда слой льда в морозильной камере достигнет толщины 2-4 мм, ее необходимо разморозить. Это следует делать не менее двух раз в год.
- Убедитесь, что сетевая вилка вынута из розетки.
- Выньте из камеры все продукты и положите их в прохладное место, например, в пластиковый контейнер вместе с предварительно замороженными аккумуляторами холода. Обратите внимание на то, что даже при незначительном повышении температуры срок хранения продуктов сокращается и их следует употребить как можно скорее.
- Оставьте дверцу открытой. Чтобы ускорить размораживание, в морозильную камеру можно поставить несколько емкостей с горячей водой (но не с кипятком).
- **Предупреждение.** Не используйте какие-либо внешние приспособления или другие средства (например, нагреватели или тепловентиляторы) для ускорения размораживания.
- После очистки морозильной камеры убедитесь, что она полностью высохла, и установите термостат на максимальную уставку. Через 24 часа термостат можно снова установить в нормальное положение.

Размораживание прибора

- Прибор не нуждается в размораживании, вместо этого требуется только своевременная чистка.
- Внутренний испаритель залит монтажной пеной в стенках прибора, поэтому вы можете заметить отложение инея на задней стенке. Когда компрессор не работает, этот слой инея начинает таять. Талая вода стекает через систему шлангов в поддон, установленный под компрессором, откуда она поглощается окружающим воздухом.



- Чтобы обеспечить свободный сток талой воды, всегда проверяйте, что спускной канал и сливное отверстие свободны от засора.

Полезные советы по экономии электроэнергии

- Морозильная камера должна быть установлена в сухой комнате с хорошей вентиляцией.
- Не подвергайте морозильную камеру воздействию прямого солнечного света и не устанавливайте ее

вблизи любых источников тепла (радиаторов, кухонных плит и т. д.). Если этого избежать нельзя, необходимо установить соответствующую изоляцию между прибором и источником тепла.

- Обеспечьте достаточную циркуляцию воздуха вокруг прибора.
- Необходимо регулярно очищать компрессор (на задней стенке прибора). Накапливающаяся на компрессоре пыль приводит к увеличению потребления электроэнергии.
- Прежде чем положить теплые продукты в морозильную камеру, дайте им достаточно остыть.
- Чтобы не допустить увеличения отложения льда, не оставляйте слишком долго открытыми дверцы прибора, когда вы кладете или достаёте продукты.
- Частое размораживание способствует сбережению электроэнергии. Чтобы получить более подробную информацию по очистке прибора, обратитесь, пожалуйста, к разделу *Размораживание и чистка*.
- Не устанавливайте температуру ниже необходимой. Чтобы получить более подробную информацию о регулировке температуры, пожалуйста, к разделу *Регулировка температуры*.

Рабочий шум

- Когда прибор включен, можно услышать некоторые типичные шумы. Эти шумы:
- производятся электродвигателем в компрессорном узле; во время запуска компрессора уровень шума в приборе будет выше в течение некоторого времени;
- производятся хладагентом, циркулирующим в системе.



Поиск и устранение неисправностей

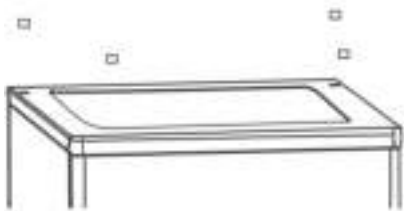
В приведенной здесь таблице перечислены возможные неполадки, их возможные причины и способы устранения. При возникновении проблем во время эксплуатации прибора сначала проверьте наличие возможного способа их устранения в этой таблице.

Проблема	Возможная причина и способ устранения
Прибор не работает.	<ul style="list-style-type: none"> • Ручка термостата установлена на «0». → Установите термостат на более высокую температуру. • Неисправна стенная розетка. → Проверьте предохранитель. Если необходимо, обратитесь к квалифицированному электрику для проверки розетки
Недостаточно низкая температура в холодильной или морозильной камере.	<ul style="list-style-type: none"> • В приборе хранится слишком много продуктов. → Не храните слишком много продуктов (см. таблицу с техническими характеристиками прибора). • Плохо закрыты дверцы. → Убедитесь, что все дверцы плотно закрыты. • Неисправны уплотнения дверец. → Проверьте уплотнения дверец и если необходимо, обратитесь в нашу сервисную службу. • На испарителе слишком много пыли. → Регулярно очищайте испаритель. • Недостаточная вентиляция: прибор стоит слишком близко от стены или от другой конструкции или предмета. → См. раздел «Вентиляция». • Термостат установлен на слишком низкую температуру. → Установите термостат на более высокую температуру.
Нормальный уровень шума прибора в рабочем состоянии изменяется или становится выше.	<ul style="list-style-type: none"> • Прибор установлен на пол неустойчиво. → Выровняйте прибор при помощи передних регулируемых ножек. • На расположенные рядом мебель или предметы воздействует работа холодильного агрегата (то есть, вызывает их вибрацию). → Соблюдайте указанные зазоры. • Возможная вибрация предметов, находящихся на приборе. → Уберите эти предметы.
На дне прибора скапливается вода.	<ul style="list-style-type: none"> • Засор в системе отвода талой воды. → Устраните засор и прочистите систему.
Чрезмерное образование инея на задней стенке холодильной камеры.	<ul style="list-style-type: none"> • В холодильную камеру была поставлена горячая пища. → Дайте пище остыть, прежде чем поставить ее в холодильную камеру. • Повреждено уплотнение дверцы. → Проверьте уплотнение дверцы и если необходимо, обратитесь в нашу сервисную службу. • Термостат установлен на слишком высокую температуру. → Установите термостат на меньшую температуру.
Чрезмерное образование инея в морозильной камере.	<ul style="list-style-type: none"> • Морозильную камеру нужно разморозить. → См. раздел «Размораживание и чистка». • См. выше «Чрезмерное образование инея на задней стенке холодильной камеры».

Перенавешиваемая дверца

- При необходимости дверцу можно перенавесить на другую сторону, то есть с правой стороны (заводская установка) на левую.
- Чтобы не получить травму и не повредить прибор, перенавешивание дверцы необходимо выполнять вдвоем.
- **Предупреждение!** Всегда отключайте прибор от сети перед выполнением работ по техническому обслуживанию или ремонту прибора.
- Перед началом работы обратите, пожалуйста, внимание на следующее:
 - всегда следите за тем, чтобы винты дверных петель и другие крепежные винты были установлены с правильным количеством шайб;
 - чтобы дверцы плотно прилегали к раме, старайтесь как можно тщательнее выровнять их при обратной сборке.

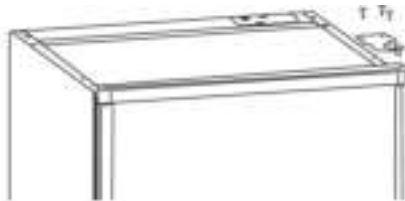
1. Снимите четыре заглушки винтов с верхней крышки.



2. Выньте четыре винта и снимите верхнюю крышку.



3. Наклоните прибор назад и положите его на заднюю стенку. При этом убедитесь, что прибор находится на мягкой ровной поверхности, чтобы не допустить его повреждения.
4. Снимите верхнюю петлю, открутив 3 винта. Снимите верхнюю дверцу и положите ее на мягкую поверхность, чтобы защитить от царапин.



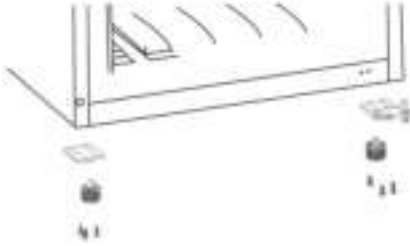
5. Выньте оба винта, которые удерживают центральную петлю. Снимите петлю, слегка приподняв нижнюю дверцу. Снимите дверцу и положите ее на мягкую поверхность, чтобы уберечь от царапин. Снимите крышку с верхней левой стороны дверцы морозильной камеры и установите ее на правую сторону.



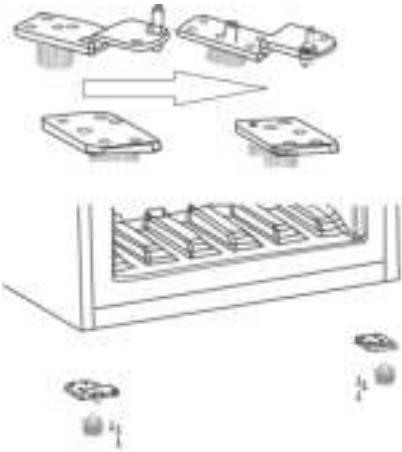
6. Снимите три глухих заглушки монтажных отверстий петли и заглушки винтов на левой стороне и переставьте их на соответствующие места на правой стороне.



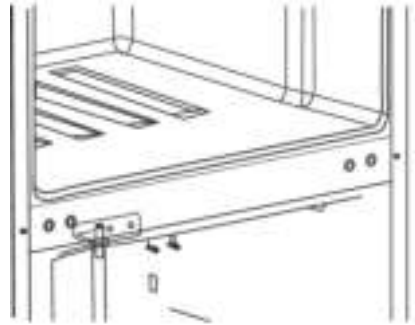
7. Вывинтите и снимите обе регулируемые ножки. Снимите винты крепления нижней петли и монтажную пластину левой ножки. Снимите заглушки винтов с левой стороны и переустановите их на правую сторону.



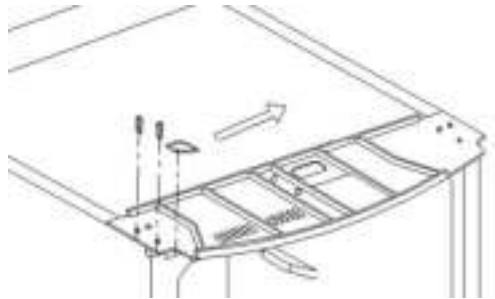
8. Вывинтите стержень из нижней петли и установите его на противоположную сторону петли. Затем установите нижнюю петлю на левую сторону. Установите монтажную пластину ножки на правую сторону. После этого привинтите обе ножки обратно. Переместите монтажную пластину на нижней части дверцы морозильной камеры с правой стороны на левую. Установите дверцу морозильной камеры на стержень нижней петли.



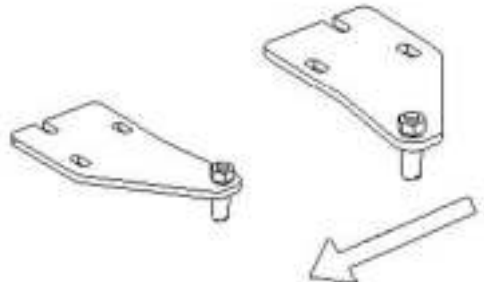
9. Разверните центральную петлю на 180°. Вставьте стержень центральной петли в соответствующее отверстие в дверце морозильной камеры и закрепите петлю, присоединив ее к прибору.



10. Снимите пластиковый уголок с нижней части дверцы холодильной камеры. Установите левый пластиковый уголок, поставляемый отдельно, на левую сторону. Установите дверцу холодильной камеры на стержень центральной петли.
11. Выньте винты из левой верхней секции и переставьте их на противоположную (то есть правую) сторону прибора.



12. Разверните верхнюю петлю на 180°. Выньте стержень и установите его на петлю с противоположной стороны (как показано на рисунке 4).



13. Снимите пластиковый уголок с верхней части дверцы холодильной камеры. Установите поставляемый отдельно пластиковый уголок на противоположную сторону.



14. Вставьте стержень петли в соответствующее отверстие в дверце и закрепите петлю, присоединив ее к прибору.
15. Снова приведите прибор в вертикальное положение. Снимите пластиковые заглушки с верхней крышки и переустановите их на противоположную сторону. Установите крышку на место, вставьте и затяните винты. Закончите работу, установив на место четыре заглушки винтов.



Предупреждение!

После обратного приведения прибора в вертикальное положение не включайте его в сеть раньше, чем через 4 часа.

Утилизация



Данный прибор был изготовлен из материалов, пригодных для повторного использования. После извлечения сетевой вилки из розетки, прежде чем сдать прибор на утилизацию в местный пункт сбора специального мусора в соответствии с местными нормами, необходимо сделать его непригодным для применения, отрезав шнур питания.

Гарантия

Гарантийный срок на приборы фирмы „Severin“ - 2 года со дня их продажи. В течение этого времени мы бесплатно устраним все дефекты, возникшие в результате производственного брака или применения некачественных материалов. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие из-за несоблюдения руководства по эксплуатации, грубого обращения с прибором, а также на бьющиеся (стеклянные и керамические) части. Данная гарантия не нарушает ваших законных прав, а также любых других прав потребителя, установленных национальным законодательством, регулирующим отношения, возникающие между потребителями и продавцами при продаже товаров. Гарантия аннулируется, если прибор ремонтировался не в указанных нами пунктах сервисного обслуживания. Вы можете по почте отправить прибор с перечнем неисправностей и приложенным кассовым чеком на наш ближайший пункт сервисного обслуживания. Какие-либо дополнительные гарантии продавца заводом-изготовителем не принимаются.


Информация, необходимая для Сервисного отдела

Если у Вас возникнет необходимость в ремонте прибора, свяжитесь, пожалуйста, с нашим Сервисным отделом, дав подробное описание неисправности и указав номер изделия KS ..., имеющийся на заводской табличке прибора (см. иллюстрацию). Эта информация поможет нам быстрее обработать Вашу заявку.



В случае неисправности или возникновения какой-либо проблемы, связанной с работой прибора, обратитесь, пожалуйста, в наш Сервисный отдел. Адрес можно найти в приложении к данному Руководству.

Таблица технических характеристик бытовых холодильных приборов *

Артикул	KS 9784
Категория бытового холодильного прибора	7 - Холодильник-морозильник
Класс энергоэффективности	A++
Потребление электроэнергии, кВт.ч/год	181
Текущее потребление электроэнергии зависит от характера эксплуатации и места установки прибора	
Полезный объем холодильной камеры, л	139
Полезный объем морозильной камеры  л (без выдвижных ящиков)	70
Наличие системы « frost-free » (ненаморазивания) в холодильной камере	да
Наличие системы « frost-free » (ненаморазивания) в морозильной камере	нет
Время безопасного хранения при неисправности, ч	15
Мощность замораживания, кг/сутки	3,5
Климатический класс	ST
Диапазон температур окружающего воздуха, °С	16-38
Уровень шумности, дБ(А)	43
Размеры (В x Ш x Г), мм	1593 x 554 x 566
Вес, кг	52
Электрическая спецификация	См. заводскую табличку

* В соответствии с Директивой ЕС 1062/2010, Приложение III

Kundendienstzentralen
Service Centres
Centrales service-après-vente
Oficinas centrales del servicio
Centros de serviço
Centrale del servizio clienti
Service-centrales
Centrale serviceafdelinger
Centrala kundtjänstplatser
Keskushuollot
Servisné stredisko
Centrala obsługi klientów
Szerviz
Κεντρικό ορόβτις

Austria
Degupa
Vertriebsgesellschaft m.b.H.
Gewerbeparkstr. 7
5081 Anif / Salzburg
Tel.: +43 (0) 62 46 73 58 10
Fax: +43 (0) 62 46 / 72 70 2
eMail: degupa@silva-schneider.at

Belgique
BVBA Dancal Elektro
Kalkhoevestraat 1
B-8790 Waregem
Tel.: +32 56 71 54 51
Fax: +32 56 70 04 49

Bosnia i Hercegovina
Malisic export-import d.o.o
Biletic polje
88260 Citluk
Tel: +387 36 650 601
Fax: +387 36 651 062

Bulgaria
Noviz AG
Khan Kubrat 1 Str.
BG-4000 Plovdiv
Tel.: + 359 32 275 617, 275 614
eMail: sales@noviz.com

China
Sunnex Century Catering Equipment (Shenzhen) Ltd.
2/F., Block A, Dong He Industrial Building
Yue He Street, Sha Shen Road, Sha Tou Jiao
Shenzhen
Tel.: +86 755 25551458 or 25550852
Fax: +86 755 25357468 or 25357498
eMail: sales@severinchina.com
Web: http://www.severinchina.com

Czech Republic
BVZ Commerce s.r.o.
Parkerova c.p. 618
CZ 25067 Klecany
Tel.: +420 233 55 94 74
Fax: +420 233 55 94 74

Danmark
F&H of Scandinavia A/S
Gl. Skivevej 70
DK-8800 Viborg
Tel.: +45 8928 1300
Fax: +45 8928 1301
eMail: info@fh-as.dk

Estonia:
Tallinn: CENTRALSERVICE,
Tammisaare tee 134B,
tel: 654 3000

Espana
Severin Electrodomesticos España S.L.
S/N. CC. Las Higueras
Plaza Miguel de Cervantes
45217 UGENA
Tel: +34 925 51 34 05
Fax: +34 925 54 19 40
eMail: severin@severin.es
Web: http://www.severin.es

Espana – Islas Canarias
Comercial Alte S.L.
C/Subida al Mayorazgo, 14
38110 Santa Cruz de Tenerife
Tel: +34 922 20 58 00
Fax: +34 922 20 59 00
eMail: comalte@telefonica.net

Finland
AV-Komponentti Oy
Koronakatu 1 A
02210 Espoo
Tel.: +358 9 867 8020
Fax: +358 9 867 80250
Web: www.avkomponentti.fi

France
SEVERIN France Sarl
4, rue de Thal
CS 38
F-67210 OBERNAI CEDEX
Tel.: +33 3 88 47 62 08
Fax: +33 3 88 47 62 09
eMail: severin.france@severin.fr
Web: http://www.severin.fr

Greece
BERSON
C. Sarafidis Bros. S.A.
Agamenonos 47
176 75 Kallithea, Athens
Tel.: 0030-210 9478700

Philippos Business Center
Service Post of Thermi
570 01 Thessaloniki, Greece
Tel.: 0030-2310954020

Hong Kong
Pacific Coffee Company
7/F Hollywood Centre, 233 Hollywood Road,
Sheung Wan, Hong Kong
Tel.: +852 2805 1627
Fax: + 852 2850 4015
eMail: espresso@pacificcoffee.com

India
Zansaar
Zansaar
#1210, 2nd Floor
Fawar Manor, 100ft Road
Indiranagar, Bangalore 560 038
Tel.: +91 80 49170000
eMail: customersupport@zansaar.com
Web: http://www.zansaar.com

Iran
IRAN-SEVERIN KISH CO. LTD.
No. 668, 7th. Floor
Bahar Tower
Ave. South Bahar
TEHRAN - IRAN
Tel.: 009821 - 77616767
Fax: 009821 - 77616534
Info@iranseverin.com
www.iranseverin.com

Iraq
Al JOUD Home Appliances Manufacturing Co. Ltd
PIC: Eng. Ahmad Al-Sharabi
Al Joud Building Karadat Kharej
Baghdad - Iraq
Tel.: +964 782 270 2727
+964 770 003 5533
+964 771 231 7850

Ireland
Bluestone Sales & Distribution Ltd
26 Oaktree Business Park
Trim Co Meath Ireland
Tel.: +353 46 94 83100
Fax: +353 46 94 83663
Web: www.bluestone.ie

Italia
Videoelettronica di Sgambati &
Gabrini C.S.N.C.
via Dino Col 52r-54r-56r,
I - 16149 Genova
Green Number: 800224155
Tel.: 010/6 45 11 02 - 01041 86 09
Fax: 010/6 42 50 09
e-mail: videoelettronica@panet.it

Jordan
J.L.C.
P.O. Box 910330
Mecca Street, Jaber Complex Building No. 193
Amman 11191 Jordan
Tel: +962 6 593 9365

Korea
Jung Shin Electronics co., ltd.
501, Megaventurtower 77-9,
Moonrae-Dong 3ga, Yongdeungpo-Gu
Seoul, Korea
Tel: +82-22-637 3245~7
Fax: +82-22-637 3244
Service Hotline: 080-001-0190

Kuwait
Mohammed Abdulrahman Al Bahar
Al Bahar Building P.O. Box 148
Safat 13002 Kuwait
Tel: +965 4810855

Latvia
SERVO Ltd.
Mr. Janis Pivovarenoks
Tel: +371 7279892

Lebanon
Khoury Home
7th Floor, Cité Dora 3 Building, Dora
P.O.Box 70611
Antelias, Lebanon
Tel: +961 1 244200
Fax: +966 1 253535
eMail: info@khouryhome.com
Internet: www.khouryhome.com

Luxembourg
Ser-Tec
Rue du Chateau d'Eau
3364 Leudelange
Tel.: +352 37 94 94 402
Fax: +352 37 94 94 400

Macedonia
Agrotehna
St.Prvomajska bb
1000-Skopje
MACEDONIA
e-mail: servis@agrotehna.com.mk
Tel: +389 2 / 24 45 009 or - 019
Fax: +389 2 24 63 270

Magyarország

TFK Elektronik Kft.
Gyar u.2
H-2040 Budaörs
Tel.: (+36) 23 444 266
Fax: (+36) 23 444 267
eMail: tfk@t-online.hu

Malta

Crosscraft. Co. Ltd.
Valletta Road
Paola, Malta
Tel.: +356 21804885
+356 79498434
Fax: +356 21664812
eMail: clyde@vol.net.mt

Nederland

E-Care
Dijkgraaf 22
NL-6921 RL Duiven
Tel: +31 26 3193333
Fax: +31 26 319 33 52
Web: <http://www.e-care.nl>

Norway

F&H of Scandinavia A/S
Trollåsveien 34
1414 Trollåsen
Tel: +47 9244 8641
Fax: +47 6689 2070
eMail: info@fh-as.no

Oman

Sarco Oman, OPP - BAHWAN CONTRACTING CO
BUILDING NO: 1906, WAY NO:6424
GHALA 112, P.O. Box 996
Muscat Sultanate of Oman
Tel.: +968 24593025
Fax.: +968 24593490

Philippines

COLOMBO MERCHANT PHILIPPINES, INC.
Mezzanine 1, South Center Tower
2206 Venture Street, Madrigal Business Park
Alabang, Muntinlupa City
Tel.: 809 34 41
eMail: severinconsumercare@colombophils.com.ph

Polska

SERV- SERWIS SP. Z O.O.
UL. WSCHODNIA 4
46-070 CHMIELOWICE K/OPOLA
Tel: +48 77 453 86 42
Fax: +48 77 453 86 42
eMail: centralny@serv-serwis.pl

Portugal

Auferma Comercio Internacional SA
Aguda Parque
Lago de Arcozelo No. 76
Armazem H3
P-4410 455 Arcozelo
Tel: +351 22 616 7300
Fax: +351 22 616 7325

Russian Federation

Orbita Service
123362 Moskau
ul. Svobody 18,
Tel.: (495) 585 05 73

Орбита Сервис
123362 г. Москва,
ул. Свободы, д. 18.
Тел.: (495)585-05-73

Serbia

SMIL doo
Pasicева 28, Novi Sad
Serbia and Montenegro
tel: + 381-21-524-638
tel: +381-21-553-594
fax: +381-21-522-096

Singapore

Beste (S) Pte. Ltd.
Tagore Building
6 Tagore Drive, #03-04
Singapore 787623
Tel.: +65 6455 0005
Fax: +65 6455 4010
eMail: info@beste.com.sg

Slovenia

SEVTIS d.o.o.
Smartinska 130
1000 Ljubljana
Tel: 00386 1 542 1927
Fax: 00386 1 542 1926

Slowak Republic

PREMT,s.r.o.
Skladová 1
917 01 Trnava
Tel: +421 33 55 45 007
Fax: +421 33 55 45 007
eMail: premt@premt.sk

South Africa

AL.CD. Ashley (Pty) Ltd
ABSA on Grove
Grove Avenue
Claremont, Cape Town 7708
Tel.: +27 21 674 0294
Fax: +27 21 674 0295
eMail: greg@alcdashley.co.za
Web: www.alcdashley.co.za

Svenska

Rakspecialisten HS
Möllevångsgatan 34
214 20 Malmö
Tel: +46 40 12 07 70
Fax: +46 40 6 11 03 35
eMail: info@rakspecialisten.se

Switzerland

VB Handels Sàrl GmbH
Postfach 306
1040 Echallens
Tel: 021 881 60 45
Fax: 021 881 60 46
mail: severin@helt.ch

Syria

Joud Industries Domestic Appliances Co.
P.O. Box 199 or 219
Motorway entrance
Lattakia - Syria
Tel.: +963 41 416 590
+963 41 416 591
Fax: +963 41 444 622

Thailand

Verasu Ltd. part.
83/7 Wireless Rd., Lumpini,
Patumwan, Bangkok 10330
Tel.: +662 254 81 008
eMail: askverasu@verasu.com

United Arab Emirates

Juma al Majid Est
P.O. Box 156
Dubai U.A.E.
Tel.: 04 266 5210
Fax: 04 262 3431
eMail: shahid.saleem@al-majid.com
Web: www.al-majid.com

United Kingdom

Homespares Centres Limited
Firwood Industrial Estate
Thicketford Road
Bolton, BL2 3TR
Tel.: +44 1204 558160
Fax: +44 1204 558161
eMail: office@hscl.info
Web: www.hscl.info

Vietnam

Brand Partner
W.22, D. Binh Thanh
180/38 Nguyen Huu Canh Street
Ho Chi Minh City, Vietnam
Tel.: +84 862 899 648
Fax: +84 862 899 649
eMail: info@brandpartner.vn

Stand: 08.2014 (Special Edition)

SEVERIN Elektrogeräte GmbH

Röhre 27

D-59846 Sundern

Tel +49 2933 982-0

Fax +49 2933 982-333

information@severin.de

Technische Änderungen vorbehalten. / Model specifications are subject to change.
I/M No.: 9238.0000