

# SIEMENS

de

en

fr

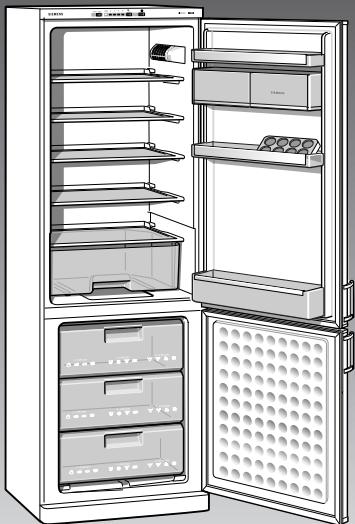
it

nl

es

Gebrauchsanleitung  
Instruction for Use  
Mode d'emploi

Istruzioni per l'uso  
Gebruiksaanwijzing  
Instrucciones de uso



KG..V..

---

## **de Inhaltsverzeichnis**

Hinweise zur Entsorgung .....	4	Gefrieren und Lagern .....	10
Hinweise zu Ihrer Sicherheit .....	4	Lebensmittel eingefrieren .....	10
Gerät kennenlernen .....	6	Gefriergut auftauen .....	12
Bedienblende .....	6	Abtauen und reinigen .....	12
Gerät anschließen .....	7	Gerät reinigen .....	13
Gerät einschalten .....	8	Energie sparen .....	13
Gerät ausschalten .....	8	Betriebsgeräusche .....	14
Variable Gestaltung des Innenraums .....	9	Kleine Störungen selbst beheben .....	14
Nutzinhalt .....	9	Kundendienst .....	16
Lebensmittel einordnen .....	10		

---

## **en Index**

Instructions on appliance disposal .....	17	Freezing and storing frozen food .....	23
Safety information .....	17	Freezing food .....	23
Getting to know your appliance .....	19	Defrosting frozen produce .....	25
Fascia .....	19	Thawing and cleaning the appliance ...	25
Connecting the appliance .....	20	Cleaning the appliance .....	26
Switching on the appliance .....	21	Tips for saving energy .....	27
Switching off the appliance .....	21	Operating noises .....	27
Rearranging the interior .....	22	Eliminating minor faults yourself .....	28
Usable capacity .....	22	Customer service .....	29
Storing of food .....	23		

---

## **fr Table des matières**

Conseils pour la mise au rebut .....	30	Congélation et rangement de produits surgelés .....	37
Consignes de sécurité .....	30	Congélation des aliments .....	37
Présentation de l'appareil .....	32	Décongélation de produits surgelés ....	39
Bandea de commande .....	33	Dégivrage et nettoyage .....	39
Branchement de l'appareil .....	34	Nettoyage de l'appareil .....	40
Enclicnement de l'appareil .....	34	Economies d'énergie .....	41
Mise hors tension de l'appareil .....	35	Bruits de fonctionnement .....	41
Agencement variable du compartiment intérieur .....	35	Remédier soi-même aux petites pannes	42
Contenance utile .....	36	Service après-vente .....	43
Rangement des aliments .....	36		

---

## **it Istruzioni per l'uso**

Avvertenze per lo smaltimento .....	44	Congelare e conservare alimenti surgelati .....	51
Avvertenze per la Vostra sicurezza .....	44	Surgelare alimenti .....	51
Conoscere l'apparecchio .....	46	Scongelamento di alimenti congelati ...	52
Pannello comandi .....	47	Sbrinamento e pulizia .....	53
Collegare l'apparecchio .....	48	Pulire l'apparecchio .....	53
Spegnere l'apparecchio .....	49	Risparmiare energia .....	54
Disposizione variabile dell'attrezzatura interna .....	49	Rumori di funzionamento .....	54
Capacità utile totale .....	50	Eliminare da soli piccoli guasti .....	55
Sistemazione degli alimenti .....	50	Servizio assistenza clienti .....	56

---

## **nl Inhoud**

Aanwijzingen over de afvoer .....	57	Invriezen en opslaan van diepvrieswaren	64
Veiligheidsvoorschriften .....	57	Invriezen van levensmiddelen .....	64
Kennismaking met het apparaat .....	59	Ontdooien van diepvrieswaren .....	66
Bedieningspaneel .....	60	Ontdooien en schoonmaken .....	66
Apparaat aansluiten .....	61	Het apparaat schoonmaken .....	67
Uitschakelen van het apparaat .....	62	Energie besparen .....	68
Variabele indeling van het interieur .....	62	Bedrijfsgeluiden .....	68
Netto-inhoud .....	63	Kleine storingen zelf verhelpen .....	69
Levensmiddelen inruimen .....	63	Servicedienst .....	70

---

## **es Índice**

Consejos para la eliminación y el desguace de los aparatos usados ...	71	Congelar y conservar alimentos congelados .....	79
Consejos de seguridad y advertencias de carácter general .....	72	Congelar alimentos frescos .....	80
Familiarizándose con la unidad .....	74	Descongelación de alimentos .....	81
Cuadro de mandos .....	74	Desescarchar (descongelar) y limpiar la unidad .....	82
Conexión del aparato .....	76	Consejos prácticos para ahorrar energía eléctrica .....	84
Conectar el aparato .....	76	Advertencias sobre los ruidos de funcionamiento del aparato .....	84
Desconectar el aparato .....	77	Pequeñas averías de fácil solución .....	85
Modificar la disposición de los accesorios en el interior del frigorífico ..	77	Servicio de Asistencia Técnica .....	87
Capacidad útil .....	78		
Colocar y ordenar los alimentos .....	79		

# Hinweise zur Entsorgung

## Altgerät entsorgen

Bitte beachten, wenn Ihr neues Gerät ein Altgerät ersetzt.

Altgeräte sind kein wertloser Abfall! Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wiedergewonnen werden.

Altgerät unbrauchbar machen:

1. Netzstecker ziehen,
2. Anschlusskabel durchtrennen und mit dem Netzstecker entfernen,
- 3. Türschloss entfernen, damit spielende Kinder sich nicht einsperren und in Lebensgefahr geraten.**

Kältegeräte enthalten Kältemittel und in der Isolierung Gase. Kältemittel und Gase müssen fachgerecht entsorgt werden. Rohre des Kältemittel-Kreislaufes bis zur fachgerechten Entsorgung nicht beschädigen.

## Verpackung entsorgen

Achtung:

**Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug für Kinder – Erstickungsgefahr durch Faltkartons und Folien!**

Ihr neues Gerät wurde auf dem Weg zu Ihnen durch die Verpackung geschützt. Alle eingesetzten Materialien sind umweltverträglich und wieder verwertbar. Bitte helfen Sie mit: Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht.

Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bitte bei Ihrem Fachhändler oder bei der Gemeindeverwaltung.

# Hinweise zu Ihrer Sicherheit

## Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen

Lesen Sie Gebrauchs- und Montageanleitung aufmerksam durch! Sie enthalten wichtige Informationen über Aufstellen, Gebrauch und Wartung des Gerätes.

Der Hersteller haftet nicht, wenn Sie die Hinweise und Warnungen der Gebrauchsanweisung missachten. Bewahren Sie Gebrauchs- und Montageanweisung für einen Nachbesitzer auf.

## Warnungen

- Das Gerät enthält in geringer Menge das umweltfreundliche aber brennbare Kältemittel R600a. Achten Sie darauf, dass die Rohre des Kältemittel-Kreislaufes bei Transport oder Montage nicht beschädigt werden. Herausspritzendes Kältemittel kann zu Augenverletzungen führen oder sich entzünden.

Wenn Kältemittel austritt, darauf achten:

- dass kein offenes Feuer oder Zündquellen in der Nähe sind.
- Netzstecker ziehen, Raum für einige Minuten gut durchlüften.

Je mehr Kältemittel in einem Gerät ist, umso größer muss der Raum sein, in dem das Gerät steht. In zu kleinen Räumen kann bei einem Leck ein brennbares Gas-Luft-Gemisch entstehen.

Pro 8 g Kältemittel muss der Raum mindestens  $1 \text{ m}^3$  groß sein. Die Menge des Kältemittels Ihres Gerätes steht auf dem Typschild im Inneren des Gerätes.

## Bei Notfällen

- Augen ausspülen und Arzt aufsuchen.
- Zündfunken und offenes Feuer vom Gerät fernhalten.
- Netzstecker ziehen, Raum einige Minuten gut lüften.
- In folgenden Fällen Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten
  - Abtauen
  - Reinigen

Am Netzstecker ziehen, nicht am Anschlusskabel.

- Nie elektrische Geräte innerhalb des Gerätes verwenden (z. B. Heizgeräte, elektrische Eisbereiter usw.)
- Keine Produkte mit brennbaren Treibgasen (z. B. Spraydosen) und keine explosiven Stoffe lagern – **Explosionsgefahr!**
- Das Gerät ist kein Spielzeug für Kinder!
- Nie das Gerät mit einem Dampfreinigungsgerät abtauen oder reinigen! Der Dampf kann an elektrische Teile gelangen und einen Kurzschluss oder einen Stromschlag auslösen.

## Beim Gebrauch beachten

- Die Luft an der Rückwand des Geräts erwärmt sich. Die erwärmte Luft muss ungehindert abziehen können. Die Kühlmaschine muss sonst mehr leisten. Dies erhöht den Stromverbrauch. Daher: Nie Be- und Entlüftungsöffnungen abdecken oder zustellen!
- Nur Fachkräfte dürfen Reparaturen durchführen. Unsachgemäße Reparaturen können den Benutzer erheblich gefährden.

- Sockel, Auszüge, Türen usw. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen missbrauchen.
- Hochprozentigen Alkohol nur dicht verschlossen und stehend lagern.
- Bei Gerät mit Türschloss: Schlüssel außer Reichweite von Kindern aufbewahren!
- Kunststoff-Teile und Türdichtung nicht mit Öl oder Fett verschmutzen. Kunststoff-Teile und Türdichtung werden sonst porös.
- Im Gefrierraum keine Flüssigkeiten in Flaschen und Dosen lagern (besonders kohlensäurehaltige Getränke). Flaschen und Dosen platzen!
- Eis am Stiel und Eiswürfel nicht sofort vom Gefrierraum in den Mund nehmen. **Gefrierverbrennungsgefahr** durch sehr tiefe Temperatur!
- Gefriergut nicht mit nassen Händen berühren. Die Hände können daran festfrieren!
- Reischicht und festgefrorenes Gefriergut nicht mit Messer oder spitzem Gegenstand abschaben. Sie könnten damit die Kältemittelrohre beschädigen. Herausspritzendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Augenverletzungen führen.

## Allgemeine Bestimmungen

Das Gerät eignet sich

- zum Kühlen und Gefrieren von Lebensmitteln,
- zur Eisbereitung.

Das Gerät ist nur für die Verwendung im Haushalt bestimmt.

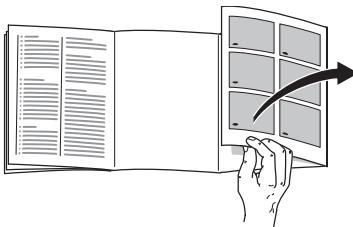
Das Gerät ist funkentstört nach EU-Richtlinie 89/336/EEC.

Der Kältekreislauf ist auf Dichtheit geprüft.

Dieses Erzeugnis entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen für Elektrogeräte (EXI 60335/2/24).

\* (nicht bei allen Modellen)

## Gerät kennenlernen



Detailabweichungen – insbesondere bei Ausstattungsmerkmalen – je nach Gerätetyp.

### Bild 1

- A Kühlraum
- B Gefrierraum

### 1-3 Bedienblende

- 4 Rückwand des Kühlraumes (Kälteerzeuger)
- 5 Innenbeleuchtung
- 6 Ablage
- 7 Gemüsebehälter
- 8 Absteller
- 9 Butter- und Käsefach
- 10\* Ablage für Eier
- 11 Flaschenabsteller
- 12\* Gefriertablett mit Kälteakkus
- 13\* Gefrierkalender
- 14 Gefriergutschale
- 15 Tauwasserablauf

## Bedienblende

### Bild 2

#### 1 Ein/Aus-Taste

Die Inbetriebnahme wird durch Blinken oder Leuchten eines der Temperaturanzeige-Lämpchen **Bild 2/3a oder 3b** angezeigt.

#### 2 Temperatur-Einstelltaste Kühlraum

Die Kühlraum-Temperatur lässt sich in 2 °C Schritten von +8 °C bis +2 °C einstellen.

Taste ständig oder so oft drücken bis gewünschtes Temperaturanzeige-Lämpchen **Bild 2/3a oder 3b** "super" leuchtet.

Die Gefrierraum-Temperatur lässt sich nicht separat einstellen.

Kältere Kühlraum-Temperaturen bewirken auch kältere Gefrierraum-Temperaturen.

#### 3a Temperaturanzeige-Lämpchen

Die Zahlen bei den Temperaturanzeige-Lämpchen bedeuten Kühlraum-Temperaturen in °C. Das leuchtende Lämpchen zeigt die eingestellte Temperatur an.

Das Lämpchen blinkt wenn die eingestellte Temperatur noch nicht erreicht ist.

#### 3b Temperaturanzeige-Lämpchen "super" (Superkühlen)

Das leuchtende Lämpchen zeigt die Inbetriebnahme an. Beim Superkühlen wird der Kühlraum ca. 6 Stunden lang so kalt wie möglich gekühlt. Danach wird automatisch auf

die vor dem Superkühlen eingestellte Temperatur umgestellt.

Das Superkühlen einschalten z. B.:

- Vor dem Einlegen großer Mengen frischer Lebensmitteln.
- Zum Schnellkühlen von Getränken.

#### **4 Ein/Aus-Taste "super"** (Supergefrieren)

Die Inbetriebnahme wird durch **Leuchten der Taste** angezeigt. Das Supergefrieren dient zum Eingefrieren großer Mengen frischer Lebensmittel und ist je nach Menge bis zu 24 Stunden vor dem Einlegen einzuschalten. Im Allgemeinen genügen 2-3 Stunden, soll das max. Gefriervermögen genutzt werden benötigt man ca. 24 Stunden. Beim Supergefrieren wird der Gefrierraum ca. 2½ Tage lang so kalt wie möglich gekühlt, es wird eine sehr tiefe Temperatur erreicht. Danach wird automatisch auf die vor dem Supergefrieren eingestellte Temperatur umgestellt.

#### **Hinweis:**

Während des Supergefrierens kann auch der Kühlraum etwas stärker gekühlt werden.

#### **Hinweis:**

Bei Raumtemperaturen unter + 20 °C und beim Supergefrieren kann die Innenbeleuchtung bei fast geschlossener Tür (oder gedrücktem Lichtschalter) mit verminderter Leuchtkraft leuchten. Dies ist kältetechnisch bedingt und braucht Sie nicht zu beunruhigen.

## **Belüftung**

### **Bild 3**

Die Luft an der Rückwand des Geräts erwärmt sich. Die erwärmte Luft muss

ungehindert abziehen können. Die Kühlmaschine muss sonst mehr leisten. Dies erhöht den Stromverbrauch. Daher: Nie Be- und Entlüftungsöffnungen abdecken oder zustellen!

---

## **Gerät anschließen**

Nach dem Aufstellen des Gerätes sollte man mind. 1/2 Std. warten, bis das Gerät in Betrieb genommen wird. Während des Transports kann es vorkommen, dass sich das im Verdichter enthaltene Öl im Kältesystem verlagert.

Vor der ersten Inbetriebnahme den Innenraum des Gerätes reinigen (siehe Reinigen).

Die Steckdose sollte frei zugänglich sein. Das Gerät an 220–240 V/50 Hz Wechselstrom über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose anschließen. Die Steckdose muss mit einer 10-A-Sicherung oder höher abgesichert sein.

**Bei Geräten, die in nicht-europäischen Ländern betrieben werden, ist auf dem Typschild zu überprüfen, ob die angegebene Spannung und Stromart mit den Werten Ihres Stromnetzes übereinstimmt. Das Typschild befindet sich im Gerät links unten. Ein eventuell notwendiger Austausch der Netzanschlussleitung darf nur durch einen Fachmann erfolgen.**

### **⚠ Warnung!**

**Auf keinen Fall darf das Gerät an elektronische Energiesparstecker (z.B. Ecoboy; Sava Plug) und an Wechselrichter, die Gleichstrom in 230 V Wechselstrom umwandeln, angeschlossen werden (z.B. Solaranlagen, Schiffsstromnetze).**

## Gerät einschalten

Taste **Bild 2/1** drücken.

Temperaturlämpchen +4 °C blinkt. Das Gerät beginnt zu kühlen, die Innenbeleuchtung ist bei geöffneter Tür eingeschaltet.

## Temperatur einstellen

Das Gerät ist vom Werk aus auf +4 °C Kühlraumtemperatur eingestellt.

Die Einstellwerte können geändert werden, siehe Beschreibung zur Bedienblende: 2 Temperatur-Einstelltaste.

Wir empfehlen eine Einstellung von +4 °C.

Empfindliche Lebensmittel sollten nicht wärmer als +4 °C gelagert werden.

## Hinweise zum Betrieb

- Die Stirnseiten des Gehäuses werden teilweise leicht beheizt, dies verhindert Schwitzwasserbildung im Bereich der Türdichtung.
- Während die Kühlmaschine läuft, bilden sich Wasserperlen oder Reif an der Rückseite des Kühlraumes. Ein Abschaben der Reifsschicht oder Abwischen der Wasserperlen ist nicht notwendig. Die Rückwand taut automatisch ab. Das Tauwasser wird in der Ablaufrinne **Bild 11/A** aufgefangen, zur Kühlmaschine geleitet und dort verdunstet.

- Bei hoher Luftfeuchtigkeit kann sich im Kühlraum, insbesondere auf den Glasablagen, Kondenswasser bilden. Sollte dies der Fall sein, Lebensmittel verpackt einlagern und eine kältere Kühlraumtemperatur wählen.
- Sollte sich nach dem Schließen des Gefrierraumes die Tür nicht sofort wieder öffnen lassen, warten Sie bitte zwei bis drei Minuten, bis sich der entstandene Unterdruck ausgeglichen hat.
- Bedingt durch das Kältesystem können die Gefrierroste an manchen Stellen schnell bereifen. Dies hat keinen Einfluß auf Funktion oder Stromverbrauch. Abtauen wird erst erforderlich, wenn sich auf der gesamten Oberfläche des Gefrierrostes Reif oder Eis in einer Stärke von mehr als 5 mm gebildet hat.

## Gerät ausschalten

Taste **Bild 2/1** drücken.

Temperaturanzeige-lämpchen **Bild 2/3a** erlischt, damit ist die Kühlung und Beleuchtung ausgeschaltet.

## Gerät stilllegen

Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen:

1. Netzstecker ziehen
2. Gerät reinigen
3. Geräte- Tür offen lassen.

# Variable Gestaltung des Innenraums

Sie können die Ablagen des Innenraums und Behälter der Tür nach Bedarf variieren: Ablage nach vorne ziehen, absenken und seitlich herausschwenken **Bild 4**. Behälter anheben und herausnehmen **Bild 5**.

## Sonderausstattung

(nicht bei allen Modellen)

### Gemüsebehälter mit Temperatur- und Feuchtigkeits-Regler

#### **Bild 6/A**

Zum langfristigen Lagern:  
Regler nach links, Belüftung ist offen, Temperatur und Luftfeuchtigkeit wird niedriger.

Zum kurzfristigen Lagern:  
Regler nach rechts, Belüftung ist geschlossen, Temperatur und Luftfeuchtigkeit wird höher.

### Trennplatte im Gemüsebehälter

#### **Bild 6/B**

Wenn die Trennplatte nicht benötigt wird, Trennplatte anheben und ganz nach rechts an die Wand des Gemüsebehälters schieben.

### Schublade für Wurst und Käse

#### **Bild 7**

Sie können die Schublade zum Beladen und Entladen herausnehmen. Dazu Schublade anheben. Die Halterung der Schublade ist variabel.

### Flaschenhalter

#### **Bild 8**

Der Flaschenhalter verhindert ein Kippen der Flaschen beim Öffnen und Schließen der Tür.

### Flaschenablage

#### **Bild 9**

In der Flaschenablage können Flaschen sicher abgelegt werden. Wird der Platz für andere Lebensmittel benötigt, kann der vordere Metallbügel nach oben geklappt werden.

## Nutzhalt

**Ohne Innenausstattung** beträgt der Nutzhalt nach aktueller Norm:

Für das gesamte Gerät:

KGV 26./KG26V..	186 l
KGV 31./KG31V..	186 l
KGV 32./KG32V..	182 l
KGV 35./KG35V..	232 l

Gefrierraum:

KGV 26./KG26V..	54 l
KGV 31./KG31V..	91 l
KGV 32./KG32V..	121 l
KGV 35./KG35V..	91 l

**Mit Innenausstattung** beträgt der nutzbare Inhalt:

Für das gesamte Gerät:

KGV 26./KG26V..	172 l
KGV 31./KG31V..	172 l
KGV 32./KG32V..	168 l
KGV 35./KG35V..	217 l

Gefrierraum:

KGV 26./KG26V..	48 l
KGV 31./KG31V..	78 l
KGV 32./KG32V..	99 l
KGV 35./KG35V..	78 l

# Lebensmittel einordnen

## Kälte-Zonen im Kühlraum beachten!

Durch die Luft-Zirkulation im Kühlraum entstehen Zonen unterschiedlicher Kälte:

- **Kälteste Zonen**

sind an der Rückwand und sind je nach Modell zwischen dem seitlich eingravierten Pfeil und der darunterliegenden Glasablage **Bild 12/A** oder zwischen beiden Pfeilen **Bild 12/B**

Hinweis: Lagern Sie in den kältesten Zonen empfindliche Lebensmittel, (z. B. Fisch, Wurst, Fleisch).

- **Wärmste Zone**

ist an der Tür ganz oben.

Hinweis: Lagern sie in der wärmsten Zone z. B. Käse und Butter. Beim Servieren behält der Käse sein Aroma, die Butter bleibt streichfähig.

## Beim Einordnen beachten

Lebensmittel gut verpackt oder abgedeckt einordnen. Dadurch bleiben Aroma, Farbe und Frische erhalten. Außerdem werden Geschmacksübertragungen und Verfärbungen der Kunststoffteile vermieden.

## Lebensmittel wie folgt einordnen:

- **Auf den Ablagen** im Kühlraum (von oben nach unten): Backwaren, fertige Speisen, Molkerei- Produkte, Fleisch und Wurst
- **Im Gemüsebehälter:** Gemüse, Salat, Obst

- In der **Tür** (von oben nach unten): Butter, Käse, Eier, Tuben, kleine Flaschen, große Flaschen, Milch, Safttüten.

# Gefrieren und Lagern

## Tiefkühlkost einkaufen

Verpackung darf nicht beschädigt sein.

Haltbarkeits-Datum beachten.

Temperatur in der Verkaufstruhe – 18 °C oder tiefer.

Tiefkühlkost möglichst in einer Isoliertasche transportieren und schnell in den Gefrierraum legen.

## Lebensmittel eingefrieren

### Gefriervermögen:

KGV 26..//KG26V..	4 kg/24 h
KGV 31..//KG31V..	6 kg/24 h
KGV 32..//KG32V..	6 kg/24 h
KGV 35..//KG35V..	6 kg/24 h
<b>KGV 70..</b>	<b>6 kg/24 h</b>

Lebensmittel sollen möglichst schnell bis zum Kern durchgefroren werden. Damit Vitamine, Nährwerte, Aussehen und Geschmack erhalten bleiben, max. Gefriervermögen nicht überschreiten.

Beim Einfrieren in den Gefriergutschalen verringert sich das max. Gefriervermögen geringfügig.

Die unterste Schale nur zum Lagern von Gefriergut verwenden.

## Frische Lebensmittel einfrieren

Lagern bereits Lebensmittel im Gefrierraum, ist einige Stunden vor dem Einlegen frischer Lebensmittel das "Supergefrieren" einzuschalten.

Verwenden Sie zum Einfrieren nur frische und einwandfreie Lebensmittel.

Lebensmittel luftdicht verpacken, damit sie nicht den Geschmack verlieren oder austrocknen.

### So verpacken Sie richtig:

1. Lebensmittel in die Verpackung einlegen.
2. Luft völlig herausdrücken.
3. Packung dicht verschließen.
4. Verpackung beschriften mit Inhalt und Einfrier-Datum

#### Als Verpackung ungeeignet sind:

Packpapier, Pergamentpapier, Cellophan, Müllbeutel, gebrauchte Einkaufstüten

#### Als Verpackung geeignet sind:

Kunststoff-Folien, Schlauch-Folien aus Polyethylen, Alu-Folien, Gefrierdosen  
Sie finden diese Produkte im Fachhandel

#### Zum Verschließen geeignet sind:

Gummiringe, Kunststoff-Klippe,  
Bindfäden, Kältebeständige Klebebänder  
o. ä.

Sie können Beutel und Schlauchfolien aus Polyethylen mit einem Folien-Schweißgerät verschweissen.

## Gefriergut lagern

- Wichtig für einwandfreie Luftzirkulation im Gerät, Gefriergutschalen bis zum Anschlag einschieben.
- Sind sehr viele Lebensmittel unterzubringen, kann man alle Gefriergutschalen bis auf die unterste aus dem Gerät herausnehmen und die Lebensmittel direkt auf den Gefrierrostn stapeln. Zum Herausnehmen, Gefriergutschalen bis zum Anschlag herausziehen, vorn anheben und herausnehmen.

## Lagerdauer

Um Qualitätsminderungen des Gefriergutes zu vermeiden, sollte die zulässige Lagerdauer bei  $-18^{\circ}\text{C}$  nicht überschritten werden.

---

<b>Fisch, Wurst, fertige Speisen und Backwaren</b>	bis zu 6 Monate
--	-----------------

---

<b>Käse, Geflügel, Fleisch</b>	bis zu 8 Monate
--------------------------------	-----------------

---

<b>Gemüse und Obst</b>	bis zu 12 Monate
------------------------	------------------

---

## Gefrierkalender

### Bild 14

(nicht bei allen Modellen)

Um Qualitätsminderungen des Gefriergutes zu vermeiden, ist es wichtig, dass die zulässige Lagerdauer nicht überschritten wird. Die Lagerdauer hängt von der Art des Gefriergutes ab. Die Zahlen bei den Symbolen geben die zulässige Lagerdauer in Monaten für das Gefriergut an. Bei fertiger Tiefkühlkost, die im Handel erhältlich ist, ist das Herstellungsdatum oder das Haltbarkeitsdatum zu beachten.

## Kälteakku

### Bild 15/A

(nicht bei allen Modellen)

Der Kälteakku verzögert bei einem Stromausfall oder einer Störung die Erwärmung des eingelagerten Gefriergutes. Den Akku in das oberste Fach direkt auf die Lebensmittel legen.

## Eis herstellen

### Achtung

Keine elektrischen Eisbereiter im Gefrierraum benutzen.

### Eiswürfel herstellen

Eisschalen sind im Fachhandel erhältlich.

Eisschale  $\frac{3}{4}$  mit Wasser füllen und in den Gefrierraum stellen. Zum Lösen der Eiswürfel Eisschale kurz unter fließendes Wasser halten oder leicht verwinden.

## Gefriergut auftauen

Je nach Art und Verwendungszweck kann zwischen folgenden Möglichkeiten gewählt werden:

- bei Raumtemperatur
- im Kühlschrank
- im elektrischen Backofen, mit/ohne Heißluftventilator
- im Mikrowellengerät

### Hinweis

An- oder aufgetautes Gefriergut nicht wieder eingefrieren. Erst nach dem Verarbeiten zu einem Fertiggericht (gekocht oder gebraten) kann es erneut eingefroren werden.

Die max. Lagerdauer des Gefriergutes nicht mehr voll nutzen.

## Abtauen und reinigen

Den Kühlraum monatlich einmal reinigen. Das Reinigen des Gefrierraumes sollte zweckmäßigerweise nach jedem Abtauen erfolgen.

### Stromschlaggefahr

Keinen Dampfreiniger einsetzen.

Spannungsführende Teile können bei Dampfniederschlag einen Kurzschluss oder Stromschlag auslösen.

Zum Entfernen von Reif kein Messer oder spitzen Gegenstände verwenden.

Rohre des Kältemittel-Kreislaufes nicht beschädigen.

Herausspritzendes Kältemittel kann die Augen verletzen und ist brennbar.

Keine elektrischen Geräte oder offenes Feuer zum Abtauen verwenden.

## Gefrierraum abtauen

- Gefriergutschalen mit den Lebensmitteln an einem kühlen Ort lagern. Kälteakku (wenn beiliegend) auf die Lebensmittel legen.
- Netzstecker ziehen.

### • Typ A Bild 16/A

Zum Auffangen des Abtauwassers das leere Gefriertablett auf die unterste Ablage legen.

### Typ B Bild 16/B

Zum Auffangen des Abtauwassers die leere unterste Gefriergutschale unter den Tauwasserablauf stellen und Tauwasserablaufrinne ausklappen.

- Nach dem Abtauen das aufgefangene Tauwasser ausleeren. Das restliche Tauwasser auf dem Gefrierraumboden mit einem Schwamm aufwischen.

## Abtau-Sprays

Angaben des Herstellers sind maßgebend.

### Achtung

Abtau-Sprays können explosive Gase bilden, kunststoffschädigende Lösungsmittel oder Treibmittel enthalten oder gesundheitsschädlich sein.

### Abtau-Hilfe

- Topf mit heißem Wasser auf Untersetzer in den Gefrierraum stellen.

---

## Gerät reinigen

- Netzstecker ziehen.
- Mit Wasser und wenig Handspülmittel reinigen.
- Nach dem Reinigen Netzstecker wieder einstecken, Sicherung einschalten.

Keine sandhaltigen oder säurehaltigen Putz- und Lösungsmittel verwenden.

Türdichtung nur mit klarem Wasser reinigen und gründlich trockenreiben.

Reinigungswasser darf nicht in die Bedienblende oder Beleuchtung kommen und auch nicht durch das Ablaufloch der Tauwasser-Sammelrinne laufen.

Die Ablagen und Behälter sind nicht spülmaschinenfest, sie können sich verformen.

## Wichtige Pflegehinweise für Edelstahlgeräte

Zum Pflegen der Edelstahloberflächen das Pflegemittel "Chromol" verwenden.

Das Mittel ist im Handel unter dem Namen "Chromol" oder bei Ihrem Kundendienst unter der

**Ident-Nr. 310359** als 500 ml Sprühflasche und

**Ident-Nr. 166787** als 50 ml Probeflasche erhältlich.

Um die Oberflächen nicht zu beschädigen, auf keinen Fall kratzende Schwämme, Metallbürsten, scharfkantige Gegenstände oder Scheuermittel benutzen. Auch chemisch aggressive Reinigungsmittel wie Abtausprays, Backofensprays, Lösungsmittel oder Fleckenentferner dürfen sie nicht verwenden.

Die Pflege der Edelstahloberfläche sollte in Richtung der Struktur erfolgen!

---

## Energie sparen

- Gerät in einem trockenen, belüftbaren Raum aufstellen! Das Gerät soll nicht direkt in der Sonne oder in der Nähe einer Wärmequelle stehen (z. B. Heizkörper, Herd). Verwenden Sie ggf. eine Isolierplatte.
- Warme Speisen und Getränke erst abkühlen lassen, dann ins Gerät stellen!
- Geräte-Tür so kurz wie möglich öffnen!
- Reifschicht im Gefrierraum verschlechtert die Kälteabgabe an das Gefriergut und erhöht den Stromverbrauch. Gerät regelmäßig abtauen.
- Die Geräterückseite sollte gelegentlich mit einem Staubsauger oder Pinsel gereinigt werden, um einen erhöhten Stromverbrauch zu vermeiden.

## Betriebsgeräusche

### Ganz normale Geräusche

**Brummen** – Kälteaggregat läuft.

**Blubbernde, surrende oder gurgelnde Geräusche** – Kältemittel fließt durch die Rohre.

**Klicken** – Motor schaltet ein oder aus.

### Geräusche, die sich leicht beheben lassen

#### Das Gerät steht uneben

Bitte richten Sie das Gerät mit Hilfe einer Wasserwaage eben ein. Verwenden Sie dazu die Schraubfüße oder legen Sie etwas unter.

#### Das Gerät “steht an”

Bitte rücken Sie das Gerät von anstehenden Möbeln oder Geräten weg.

#### Schubladen, Körbe oder Abstellflächen wackeln oder klemmen

Prüfen Sie bitte die herausnehmbaren Teile und setzen Sie sie eventuell neu ein.

#### Gefäße berühren sich

Rücken Sie bitte die Flaschen oder Gefäße leicht auseinander.

## Kleine Störungen selbst beheben

### Bevor Sie den Kundendienst rufen:

Überprüfen Sie, ob Sie die Störung aufgrund der folgenden Hinweise selbst beheben können.

Sie müssen die Kosten für Beratung durch den Kundendienst selbst übernehmen – auch während der Garantiezeit!

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
Die Innen-Beleuchtung funktioniert nicht; die Kältemaschine läuft.	Die Glühlampe ist defekt.	<p>Glühlampe austauschen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Netzstecker ziehen bzw. Sicherung ausschalten.</li> <li>Abdeckgitter nach vorne abziehen <b>Bild F/A</b>.</li> <li>Glühlampe wechseln (Ersatzlampe, 220–240 V Wechselstrom, Sockel E14, Watt siehe defekte Lampe).</li> </ol>

Der Lichtschalter klemmt. **Bild F/B** Prüfen, ob er sich bewegen lässt.

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
<b>Der Boden des Kühlraums ist nass.</b>	Das Tauwasser-Ablaufröhr ist verstopft. <b>Bild 11</b>	Reinigen Sie die Tauwasserrinne und das Ablaufröhr <b>Bild 11</b> , (siehe Gerät reinigen).
<b>Die Temperatur im Kühlraum ist zu kalt.</b>	Temperatur ist zu kalt eingestellt. Durch das Einfrieren größerer Mengen frischer Lebensmittel sinkt die Temperatur im Kühlraum vorübergehend, da die Kältemaschine lange läuft.	Temperatur wärmer einstellen. Max. Gefriervermögen nicht überschreiten.
<b>Anzeige "super" blinkt; Temperatur im Kühlraum ist zu warm.</b>	Bei Inbetriebnahme des Gerätes.  Ohne Gefahr für das Gefriergut kann die Anzeige blinken: <ul style="list-style-type: none"><li>• Durch häufiges Öffnen der Geräte-Tür.</li><li>• Einlegen großer Mengen Lebensmittel.</li></ul>	Nach Erreichen der eingestellten Temperatur, hört die Anzeige "super" auf zu blinken.
<b>Die Kältemaschine schaltet immer häufiger und länger ein.</b>	Einfrieren größerer Mengen frischer Lebensmittel.  Die Be- und Entlüftungsöffnungen sind verdeckt.	Max. Gefriervermögen nicht überschreiten.  Hindernisse entfernen.
<b>Der Kühlschrank hat keine Kühlleistung.</b>	Ein/Aus-Taste ist nicht eingeschaltet.  Stromausfall; die Sicherung ist ausgeschaltet; der Netzstecker sitzt nicht fest.	Ein/Aus-Taste drücken.  Prüfen, ob Strom vorhanden ist, Sicherungen überprüfen.
<b>Innen-Beleuchtung leuchtet bei fast geschlossener Tür (oder gedrückten Lichtschalter) mit verminderter Leuchtkraft.</b>	Raumtemperatur ist unter 20 °C oder Supergefrieren ist eingeschaltet. Keine Störung!	Bei Raumtemperaturen über 20 °C oder nach dem Abschalten des Supergefrierens erlischt die Innenbeleuchtung wieder.

## Kundendienst

Einen Kundendienst in Ihrer Nähe finden Sie im Telefonbuch oder im Kundendienst-Verzeichnis. Geben Sie bitte dem Kundendienst die Erzeugnisnummer (E-Nr.) und die

Fertigungsnummer (FD-Nr.) des Gerätes an.

Sie finden diese Angaben auf dem Typenschild. **Bild 18**

Bitte helfen Sie durch Nennung der Erzeugnis- und Fertigungsnummer mit, unnötige Anfahrten zu vermeiden. Sie sparen damit verbundene Mehrkosten.

# Instructions on appliance disposal

## Disposal of your old appliance

When replacing your old appliance with a new one, please comply with the following:

Old appliances are not worthless rubbish. Valuable raw materials can be reclaimed by recycling old appliances.

Render your old appliance unusable:

1. Pull out the mains plug,
2. Cut off the power cord and discard with mains plug,
- 3. To prevent children from locking themselves in the refrigerator and suffocating, REMOVE THE LOCK.**

Professional disposal is required for refrigerants in refrigeration appliances and gases contained in the insulation. Ensure that refrigeration tubing and coils are not damaged or punctured prior to their proper disposal.

## Disposal of packaging

### Warning:

**Keep children away from the shipping carton and packaging components. Danger of suffocation from folding cartons and plastic film.**

You received your new appliance in a protective shipping carton. All packaging materials are environmentally friendly and recyclable. Please contribute to a better environment by disposing of packaging materials in an environmentally-friendly manner.

Please ask your dealer or inquire at your local authority about current means of disposal.

## Safety information

### Before switching on the appliance

Please read the operating and installation instructions carefully. They contain important information on how to install, use and maintain the appliance.

The manufacturer is not liable if you fail to comply with the instructions and warnings in the operating manual. Please retain these operating and installation instructions as they may be required by a subsequent appliance user.

### Installing and connecting the appliance



Warning!

- The appliance contains a small quantity of the environmentally-friendly but flammable refrigerant R600a. Ensure that the refrigeration tubing is not damaged during transportation and installation. Leaking refrigerant may cause eye injuries or ignite.

If refrigerant is leaking out:

- Avoid naked flames and ignition sources near the leakage.
- Unplug the appliance and ventilate the room for several minutes.

The more refrigerant in an appliance, the larger the room must be in which the appliance is situated. If a leak occurs in a room which is too small, a flammable gas-air mixture may occur.

The room must be at least 1 m<sup>3</sup> per 8 g of refrigerant. The amount of refrigerant in your appliance is indicated on the rating plate inside the appliance.

### In an emergency

- Wash eyes and call a doctor.
- Keep ignition sparks and naked flames away from the appliance.
- Pull out the mains plug and ventilate the room thoroughly for several minutes.

## Using the appliance

- In the following cases remove the mains plug or switch OFF the fuse:

- Defrosting
- Cleaning

Do NOT pull out the plug by tugging the mains cable.

- Repairs may only be performed by qualified customer-service technicians. Improper repairs may put the user in considerable danger.
- NEVER use electrical appliances inside the appliance (e.g. heater, ice-cream maker, etc.).
- Do NOT stand or support yourself on the base, drawers or doors, etc.
- Bottles which contain a high percentage of alcohol must be sealed and placed vertically in the refrigerator.
- NEVER store products which contain flammable propellant gases (e.g. aerosols) or explosive substances in the appliance – **Explosion hazard!**
- Do NOT allow children to play with the appliance.
- If the appliance features a lock, keep the key out of the reach of children!

- NEVER use a steam cleaner to defrost or clean the appliance. Steam may come into contact with live components in the appliance and cause a short-circuit or an electric shock.
- Do NOT allow oil or fat to come into contact with the plastic components or door seal, otherwise the plastic parts and door seal could become porous.
- Do not store bottled or canned drinks (especially carbonated drinks) in the freezer compartment. Bottles and cans will explode.
- Do not put an ice lolly or ice cube directly from the freezer compartment into your mouth. **Risk of burns** from very low temperatures!
- Never touch frozen food with wet hands. Your hands could freeze to the food!
- Do not scrape off hoarfrost or stuck frozen food with a knife or pointed object. You could damage the refrigerant tubing. Leaking refrigerant may ignite or cause eye injuries.

## General requirements

The appliance is suitable

- for refrigerating and freezing food,
- for making ice.

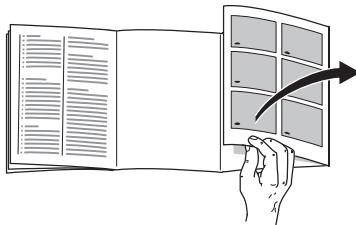
The appliance is designed for domestic use.

The appliance has been interference-suppressed in compliance with EU Directive 89/336/EEC.

The refrigerant circuit has been tested for leaks.

This product complies with the relevant safety regulations for electrical appliances (EXI 60335/2/24).

# Getting to know your appliance



Certain details, in particular appliance features, may vary depending on the appliance model.

**Fig. 1**

- A Refrigerator compartment
- B Freezer compartment

## 1-3 Fascia

- 4 Rear panel of the refrigerator compartment (refrigerating unit)
- 5 Interior light
- 6 Shelf
- 7 Vegetable container
- 8 Storage compartment
- 9 Butter and cheese compartment
- 10\* Egg rack
- 11 Bottle storage compartment
- 12\* Freezer tray with ice blocks
- 13\* Frozen-food calendar
- 14 Freezer drawer
- 15 Condensation outlet
- \* (not all models)

# Fascia

**Fig. 2**

## 1 On/Off-button

The appliance is switched on when one of the temperature display lamps flashes or is lit, Fig. 2/3a or 3b.

## 2 Refrigerator compartment temperature selection button

The refrigerator compartment temperature can be set from +8 °C to +2 °C in 2 °C steps.

Hold down the button or press until "super" is lit on the desired temperature display lamp, Fig. 2/3a or 3b.

The freezer compartment temperature cannot be set separately.

Lower temperatures in the refrigerator compartment also cause lower temperatures in the freezer compartment.

## 3a Temperature display lamps

The figures next to the temperature display lamps indicate refrigerator compartment temperatures in °C. The lit lamp indicates the selected temperature.

The lamp flashes if the selected temperature has still not been reached.

## 3b Temperature display lamp "super" (fast cooling)

When the light is on, super cooling has started. Super cooling cools the refrigerator compartment as cold as possible for approx. 6 hours.

Then the previously selected temperature is automatically restored.

Switch on super cooling, e.g.:

- before placing large quantities of fresh food in the appliance.
- to cool drinks quickly.

#### 4 "super" On/Off button (Fast freezing)

When **the button is illuminated**, fast freezing has started. Fast freezing is used to freeze large quantities of fresh food and, depending on the quantity, must be switched on up to 24 hours before the food is placed in the freezer compartment. In general, 2–3 hours is adequate. If the max. freezing capacity is used, 24 hours are required. "Fast freeze" cools the freezer compartment as cold as possible for 2½ days. The freezer compartment drops to a very low temperature. Then the temperature selected prior to fast freezing is automatically restored.

##### **Note:**

"Fast freeze" may also slightly increase refrigeration of the refrigerator compartment.

##### **Note:**

At ambient temperatures below + 20 °C and during "fast freezing" the interior light may glow at a reduced luminosity when the door is almost closed (or light switch pressed). This is quite normal and can be ignored.

## Ventilation

### Fig. 3

The air at the back of the appliance will heat up. This warm air must be allowed to freely escape, otherwise the refrigerating

machine must perform more. This raises electricity consumption. Hence, the air-inlet and outlet apertures should never be covered or blocked off!

---

## Connecting the appliance

After installing the appliance, you should wait at least ½ hour before switching on the appliance. While the appliance is being transported, the oil in the compressor may leak into the refrigeration system.

Clean the interior of the appliance before using for the first time (see "Cleaning").

The mains socket should be easily accessible. Connect the appliance to a 220–240 V/50 Hz AC mains supply at a correctly installed socket. The socket must be equipped with a fuse protection rated 10 A or higher.

**If the appliance is to be operated in a non-European country, check that the voltage and current type indicated on the rating plate correspond with the specifications of your power supply. The rating plate is situated in the bottom left-hand side of the appliance. The mains connection cable may be replaced by an electrician only.**

### **⚠ Warning!**

**The appliance may not, under any circumstances, be connected to electronic energy-saving plugs (e.g. Ecoboy; Sava Plug) and to power inverters which convert direct current to 230 V alternating current (e.g. solar energy systems, power networks on ships ).**

# Switching on the appliance

Press button **Fig. 2/1**. Temperature lamp blinks +4 °C. The appliance starts to cool, the interior light is switched on when the door is opened.

## Selecting the temperature

The refrigerator compartment temperature is set in the factory to +4 °C.

The set values can be changed, see description of the control panel:  
2 Temperature adjustment button.

We recommend a setting of +4 °C.

Perishable food should not be stored warmer than +4 °C.

## Operating tips

- The sides of the housing are sometimes heated slightly. This prevents condensation in the area of the door seal.
- While the refrigerating unit is running, beads of water or frost form on the rear of the refrigerator compartment. It is not necessary to scrape off the frost or wipe off the beads of water. The rear panel defrosts automatically.

The condensation is conveyed down the drainage channel, **Fig. 11/A**, to the refrigerating unit where it evaporates.

- If the air humidity is high, condensation may form in the refrigerator compartment, especially on the glass shelves. If this is the case, pack or wrap the food and select a lower temperature in the refrigerator compartment.
- If you cannot open the freezer compartment door immediately after closing it, wait 2–3 minutes until the partial vacuum has equalised.
- The refrigeration system may cause several areas of the freezer shelves to frost quickly. This does not affect function or power consumption. The appliance does not require defrosting until the entire surface of the freezer shelf is covered with more than 5 mm of frost or ice.

# Switching off the appliance

Press button **Fig. 2/1**. Temperature display lamp **Fig. 2/3a** goes out. The cooling process and the lighting are thereby switched off.

## Disconnecting the appliance

If the appliance is not to be used for a prolonged period:

1. Pull out the mains plug
2. Cleaning the appliance
3. Leave the appliance door open.

## Rearranging the interior

If required, the interior shelves and the door containers can be repositioned: pull the shelf forwards, lower and swivel out sideways **Fig. 4**. Lift the container and remove **Fig. 5**.

## Special features

(not all models)

### Vegetable container with temperature and humidity regulator

#### Fig. 6/A

For long-term storage:

Regulator to left, ventilation is open, temperature and air humidity drop.

For short-term storage:

Regulator to right, ventilation is closed, temperature and air humidity rise.

### Partition in the vegetable container

#### Fig. 6/B

If the partition is not required, lift the partition and slide all the way to the right onto the wall of the vegetable container.

### Drawer for sausage and cheese

#### Fig. 7

The drawer can be removed for adding and removing food. Lift the drawer and pull out. The drawer holder can be adjusted.

### Bottle holder

#### Fig. 8

The bottle holder prevents bottles from falling over when the door is opened and closed.

### Bottle shelf

#### Fig. 9

Bottles can be stored securely on the bottle shelf. If space is required for other food, the front metal clip can be folded up.

## Usable capacity

According to the current standard the usable capacity **excluding interior features** is:

For the whole appliance:

KGV 26./KG26V..	186 l
KGV 31./KG31V..	186 l
KGV 32./KG32V..	182 l
KGV 35./KG35V..	232 l

Freezer compartment:

KGV 26./KG26V..	54 l
KGV 31./KG31V..	91 l
KGV 32./KG32V..	121 l
KGV 35./KG35V..	91 l

The usable capacity **including interior features** is:

For the whole appliance:

KGV 26./KG26V..	172 l
KGV 31./KG31V..	172 l
KGV 32./KG32V..	168 l
KGV 35./KG35V..	217 l

Freezer compartment:

KGV 26./KG26V..	48 l
KGV 31./KG31V..	78 l
KGV 32./KG32V..	99 l
KGV 35./KG35V..	78 l

# Storing of food

## Take note of the cold zones in the refrigerating zone!

Due to the air circulation in the refrigerating zone, zones with different temperatures are produced:

- **Coldest zones**

are on the rear walls and are found, according to model, between the printed side arrows and the glass shelf below Fig. 12/A or between both arrows Fig. 12/B.

Note: Store the most sensitive foods in the coldest zones (e.g. fish, sausage, meat).

- **Warmest zone**

is near the door at the top.

Note: Store the following in the warmest zone, e.g. cheese and butter. When serving, the cheese keeps its aroma and the butter remains spreadable.

## When storing the food, note

that food is well wrapped or covered over. In this way, the aroma, colour and freshness remain. Apart from which, the transfer of taste and dying of plastic parts is avoided.

## Store in the following manner:

- **On the storage shelves** in the refrigeration zone (from top to bottom): bread, ready made foods, milk produce, meat and sausage
- **In the vegetable container:** vegetables, salad and fruit

- In the **door** (from top to bottom): butter, cheese, eggs, tubes, small bottles, large bottles, milk, fruit juice containers.

## Freezing and storing frozen food

### Buying frozen food

The packaging must not be damaged.

Note the sell-by date.

The temperature in the supermarket freezer should be –18 °C or lower.

Transport the frozen food in an insulating bag, where possible and put it quickly into the freezer compartment.

## Freezing food

**Freezing capacity:**  
(on the wire shelves).

KGV 26..//KG26V..	4 kg/24 h
KGV 31..//KG31V..	6 kg/24 h
KGV 32..//KG32V..	6 kg/24 h
KGV 35..//KG35V..	6 kg/24 h
KGV 70..	6 kg/24 h

Food should be frozen solid as quickly as possible. To retain vitamins, nutritional value, appearance and flavour, do not exceed max. freezing capacity. If freezing food in the freezer drawers, the max. freezing capacity is reduced slightly.

Use the lowest tray only to store frozen food.

## Freezing fresh food

Several hours before placing fresh food in the freezer compartment, switch on "fast freeze".

When freezing, use only food which is fresh and unblemished. Use airtight packaging so that you don't lose any taste or allow the food to become too dry.

## How to package food properly:

1. Place the food in the wrapping.
2. Squeeze out all air.
3. Seal the wrapping well.
4. Write on the package the contents and the date of freezing.

### The following are not suitable for use as packaging:

wrapping paper, greaseproof paper, cellophane, refuse bags, used shopping bags.

### The following are suitable for packaging:

plastic film, polythene tube-film, aluminium foil and freezer tins  
These products can be bought at a specialist outlet.

### Suitable for sealing are:

elastic bands, plastic clips, string, cold-resistant tape or such like.  
Bags and tube-film of polythene may be sealed with a film sealer.

## Storing frozen food

- To ensure good air circulation in the appliance, push in the freezer drawers all the way.
- If large quantities of food are to be stored in the freezer, all the freezer drawers (except the bottom one) can be taken out of the appliance and the food stored directly on the freezer shelves. To remove a freezer drawer, pull out all the way, lift at the front and remove.

## Storage duration

To retain the quality of the frozen food, do not exceed the permitted storage duration at -18 °C.

<b>Fish, cold meats, ready meals, cakes and pastries</b>	Up to 6 months
<b>Cheese, poultry, meat</b>	Up to 8 months
<b>Vegetables, fruit</b>	Up to 12 months

## Frozen-food calendar

### Fig 14

(not all models)

To avoid the quality of the frozen food being diminished, it is important that the allowable storage duration is not exceeded. The storage duration depends on the type of the frozen food. The values next to the symbols represent the permissible storage duration for the respective frozen food in months. In the case of oven-ready frozen meals which are available in stores, the production date or the "Best Before" date should be observed.

## Ice block

### Fig. 15/A

(not all models)

The ice block slows down the thawing process of the frozen food in the event of a power failure or malfunction. Place the ice block directly on the food in the top compartment.

## Making ice

### Warning

Do NOT use an electric ice-cream maker in the freezer compartment.

### Making ice cubes

Ice-cube trays are available from specialist outlets.

Fill ice-cube tray ¾ full of water and place in the freezer compartment. To loosen the ice cubes, hold ice-cube tray under running water or twist it slightly.

No longer store the frozen produce for the max. storage period.

## Thawing and cleaning the appliance

Clean the refrigerator compartment once a month. The freezer compartment should be cleaned whenever the appliance is defrosted.

### Risk of electric shock

NEVER use a steam cleaner. If live components come into contact with condensing steam, they may short-circuit or cause an electric shock.

Do not remove hoarfrost with a knife or pointed implement.

Do not damage the refrigeration tubing. Leaking refrigerant may cause eye injuries and is flammable.

Do NOT place any electric appliances or naked flames in the appliance.

## Defrosting frozen produce

Depending on the type of food and intended use, frozen produce can be defrosted:

- At room temperature,
- In a refrigerator,
- In an electric oven, with/without fan assisted hot-air,
- In a microwave

### Note

Do NOT refreeze food which is beginning to defrost or which has already defrosted. Only food which is subsequently prepared (cooked or fried) may be refrozen.

## Defrost the freezer compartment

- Store the freezer drawers and the food in a cool location. Place an ice block (if enclosed) on the food.
- Pull out the mains plug.

### • Typ A Fig. 16/A

Place the empty freezer tray on the bottom shelf to catch the melting ice.

### Typ B Fig. 16/B

Empty the bottom freezer drawer, place under the condensation outlet and fold out the condensation drainage channel to collect the water.

- When the appliance has been defrosted, empty the water which has collected in the freezer drawer. Mop up any water in the bottom of the freezer compartment with a sponge.

### Defrosting sprays

Follow the manufacturer's instructions.

#### **Warning**

Defrosting sprays may form explosive gases and/or contain solvents or propellants which corrode plastic and/or may be a health hazard.

### Defrosting aid

- Place a pan of hot water on a base in the freezer compartment.

## Important care information for stainless steel appliances

Use "Chromol" cleaning agent for cleaning stainless steel surfaces.

This cleaning agent is available on the market under the name "Chromol" or from your customer service under

**ident-no. 310359** as a 500 ml spray can or under

**ident-no. 166787** as a 50 ml trial can.

To prevent damage to the surfaces, under no circumstances use abrasive sponges, metal brushes, sharp-edged implements or scouring agents. Chemically aggressive cleaning agents, such as defrosting sprays, oven sprays, solvents or stain removers must not be used either.

The stainless steel surface should be cleaned in the direction of the grain.

## Cleaning the appliance

- Pull out the mains plug.
- Clean with water and a little detergent.
- Re-insert the mains plug and/or reset the fuse.

Clean the door seal with water only and dry thoroughly.

Water used for cleaning must not drip onto the fascia or light, or run through the drain hole into the evaporation pan.

Do NOT use abrasive or acidic cleaning agents or solvents.

The shelves and containers are not dishwasher-proof; they could warp.

## Tips for saving energy

- Install the appliance in a dry, well ventilated room, but not in direct sunlight and not near a heat source (e.g. radiator, cooker, etc.). If required, use an insulating plate.
- Allow warm food and drinks to cool down before placing in the appliance!
- Open and close the door as briefly as possible.
- A layer of hoarfrost in the freezer compartment will impair refrigeration of the frozen food and increase power consumption. Defrost the appliance regularly.
- Occasionally clean the rear of the appliance with a vacuum cleaner or paint brush to prevent an increased power consumption.

## Operating noises

### Completely normal noises

**Humming noise** – refrigerating unit is running.

**Bubbling, whirring or gurgling noises** – refrigerant is flowing through the refrigeration tubing.

**Clicking noise** – motor is switching on or off.

### Noises which can easily be eliminated

#### The appliance is not standing level

Please use a spirit-level to ensure that the appliance is standing level. Adjust the threaded feet or place something underneath to bring the appliance level.

#### The appliance is crowded

Please leave clearance between the appliance and surrounding furniture or appliances.

#### Drawers, baskets or storage surfaces are unsteady or stick.

Please check that the removable parts are correctly in position and reinsert if necessary.

#### The containers are touching

Place the bottles or containers a little apart.

# Eliminating minor faults yourself

## Before you call customer service:

Please check whether you can eliminate the fault yourself based on the following information.

Customer service will charge you for advice, even if the appliance is still under guarantee!

Fault	Possible cause	Remedial action
<b>Interior light does not function; the refrigerating unit is running.</b>	The bulb is defective.	<p>Replace bulb</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pull out the mains plug or disconnect the fuse.</li> <li>2. Slide cover grille forwards and remove Fig. 17/A.</li> <li>3. Change the bulb (Replacement bulb, 220–240 V a.c., E14 bulb holder, see defective bulb for wattage).</li> </ol>
<b>Floor of the refrigerator compartment is wet.</b>	Light switch is sticking. Fig. 17/B	Check whether it can be moved.
<b>The temperature in the refrigerator compartment is too cold.</b>	The condensation outlet is blocked. <b>Fig. 11</b>	Clean the condensation channel and outlet Fig. 11, (see Cleaning the appliance).
<b>“super” display flashes; Temperature in the refrigerator compartment is too high.</b>	<p>Temperature has been set too low.</p> <p>If large quantities of fresh food are being frozen, the temperature in the refrigerator compartment drops temporarily, as the refrigerating unit runs for a long time.</p>	<p>Increase the temperature.</p> <p>Do not exceed max. freezing capacity.</p>
	When the appliance is switched on.	When the set temperature has been reached, the “super” display stops flashing.
	<p>The display may flash without any risk to the frozen food:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• if the appliance door is opened frequently.</li> <li>• Large quantities of food have been placed in the freezer compartment.</li> </ul>	

Fault	Possible cause	Remedial action
<b>The refrigerating unit is switching on more frequently and for longer.</b>	Large quantities of fresh food are being frozen.	Do not exceed max. freezing capacity.
	The ventilation openings have been covered.	Remove obstacles.
<b>Refrigerator has no cooling capacity.</b>	On/Off button has not been switched on.	Press the On/Off button.
	Power failure; the fuse has been switched off; the mains plug has not been inserted properly.	Check whether the power is on, check the fuses.
<b>The interior light glows at a reduced luminosity when the door is almost closed (or light switch depressed).</b>	Ambient temperature is below 20 °C or fast freeze has been switched on. Not a fault!	The interior light goes out again at ambient temperatures above 20 °C or after fast freeze has been switched off.

## Customer service

Please check your telephone book or the customer-service list for your nearest customer-service facility. When contacting customer service, please **ALWAYS** quote the product number

(E-number) and production number (FD-number) of your appliance.

These numbers can be found on the rating plate. **Fig. 18**

To prevent unnecessary call-outs, please assist customer service by quoting the product and production numbers. This will save you additional costs.

# Conseils pour la mise au rebut

## Mise au rebut de l'ancien appareil

Consignes à respecter lorsque votre nouvel appareil remplace un appareil ancien.

Les appareils usagés ne sont pas des déchets sans valeur. Leur élimination dans le respect de l'environnement permet d'en récupérer de précieuses matières premières.

Rendez l'ancien appareil inutilisable:

1. Débranchez la fiche mâle de la prise de courant.
2. Sectionnez le cordon d'alimentation puis retirez-le avec la fiche mâle.
- 3. Retirez la serrure de la porte afin que les enfants en train de jouer ne s'enferment pas dedans et risquent leur vie.**

Les réfrigérateurs et congélateurs contiennent des gaz isolants et des fluides réfrigérants qui nécessitent une mise au rebut adéquate. Prenez garde à ce que le circuit frigorifique de votre appareil ne soit pas endommagé jusqu'à son élimination dans les règles de l'art.

## Elimination de l'emballage

**Attention:**

**Ne permettez pas aux enfants de jouer avec les emballages et ses pièces constitutives. Ils risquent de s'étouffer avec les cartons pliants et les feuilles de plastique.**

Les réfrigérateurs et congélateurs contiennent des gaz isolants et des fluides réfrigérants qui nécessitent une mise au rebut adéquate. Prenez garde à ce que le circuit frigorifique de votre appareil ne soit pas endommagé jusqu'à son élimination dans les règles de l'art.

Pour vous parvenir, votre nouvel appareil a été conditionné dans un emballage protecteur. Tous les matériaux qui le constituent sont compatibles avec l'environnement et recyclables.

Aidez-nous à recycler l'emballage en respectant l'environnement.

Pour savoir comment vous débarrasser de l'emballage, veuillez consulter votre revendeur ou les services administratifs de votre mairie.

## Consignes de sécurité

### Avant de mettre l'appareil en service

Veuillez lire attentivement et entièrement les informations figurant dans les notices d'utilisation et d'installation. Elle contiennent des remarques importantes concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de l'appareil.

Le fabricant décline toute responsabilité si les consignes et mises en garde énoncées dans la notice d'utilisation ne sont pas respectées:  
Conservez les notices d'utilisation et d'installation. Elles pourront servir ultérieurement à un autre utilisateur.

## Installation et branchement de l'appareil



### Attention:

- Cet appareil contient un fluide réfrigérant compatible avec l'environnement mais inflammable, le R600a. Pendant le transport et la mise en place de l'appareil, veillez à ne pas endommager les tuyauteries du circuit frigorifique. Si le fluide réfrigérant jaillit, il peut s'enflammer et provoquer des lésions oculaires.

Si du fluide réfrigérant fuit, veuillez respecter les consignes suivantes:

- Il ne doit y avoir aucune flamme nue ni de source d'ignition à proximité du point de fuite.
- Débranchez l'appareil, aérez à fond la pièce pendant quelques minutes.

Plus l'appareil contient du fluide réfrigérant et plus la pièce dans laquelle il se trouve doit être grande. Dans les pièces trop petites, un mélange gaz-air inflammable peut se former en cas de fuite.

Comptez 1 m<sup>3</sup> de volume minimum de la pièce pour 8 g de fluide réfrigérant. La quantité de fluide présente dans l'appareil est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de ce dernier.

### En cas d'urgence

- Si le liquide a jailli dans les yeux, rincez-les abondamment et rendez-vous chez un médecin.
- De l'appareil, éloignez toute source d'étincelles et de flammes nues.
- Débranchez la fiche mâle de la prise de courant. Aérez bien la pièce pendant quelques minutes.

## Pendant l'utilisation

- Dans les cas suivants, débranchez la fiche mâle de la prise de courant ou défaitez le fusible/coupez le disjoncteur:
  - Si vous dégivrez l'appareil.
  - Si vous nettoyez l'appareil.
 Pour débrancher l'appareil, tirez sur la fiche mâle et non pas sur son cordon.
- Seuls des spécialistes sont habilités à effectuer les réparations. Des réparations inexpertes peuvent engendrer des risques considérables pour l'utilisateur.
- N'utilisez jamais d'appareils électriques à l'intérieur du congélateur (par ex. machine à glaçons, etc.).
- Ne vous appuyez pas sur le socle, les clayettes, les portes, etc., et ne vous en servez pas comme marchepied.
- Les boissons fortement alcoolisées doivent être fermées hermétiquement et stockées verticalement.
- N'y rangez aucun produit contenant des gaz propulseurs inflammables (par ex. bombes de crème Chantilly et bombes aérosols) ni produits explosifs.

### Risque d'explosion!

- L'appareil n'est pas un jouet: éloignez les enfants.
- Si l'appareil est équipé d'une serrure, rangez la clé hors de portée des enfants.
- Ne dégivrez ni ne nettoyez jamais l'appareil avec un nettoyeur à vapeur. La vapeur pourrait atteindre des pièces électroconductrices et provoquer un court-circuit ou vous électrocuter.

- Veillez à ne pas salir les pièces en plastique et le joint de porte avec de l'huile ou de la graisse. Ces pièces et le joint risquent sinon de devenir poreux.
- Dans le compartiment congélateur, ne stockez pas de boissons, gazeuses en particulier, en bouteilles ou en boîtes car elles éclateraient.
- Ne portez pas directement à la bouche les esquimaux ou les glaçons qui sortent du compartiment congélateur (**risque de brûlures** dû à la température très basse).
- Ne touchez pas les aliments congelés avec les mains mouillées car elles risqueraient de rester collées.
- Ne tentez jamais de raceler le givre ou la glace avec un couteau. Vous risqueriez d'endommager les tuyaux de fluide réfrigérant. Ce fluide, en fuyant, pourrait s'enflammer et vous blesser aux yeux.

## Dispositions générales

L'appareil convient pour

- Réfrigérer et congeler des aliments.
- Préparer des glaçons.

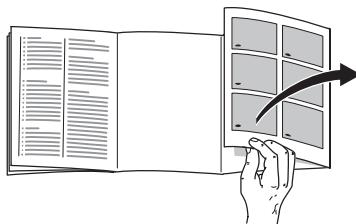
Cet appareil est destiné à un usage domestique.

L'appareil a été antiparasité conformément à la directive UE 89/336/CEE.

Le circuit frigorifique a subi un contrôle d'étanchéité.

Ce produit est conforme aux dispositions de sécurité applicables aux appareils électriques (EXI 60335/2/24).

## Présentation de l'appareil



Selon le modèle, votre appareil peut présenter des détails différents en particulier quant à son équipement.

**Figure 1**

- A Compartiment réfrigérateur  
B Compartiment congélateur

- 1-3 Bandeau de commande
  - 4 Paroi arrière du compartiment réfrigérateur (générateur de froid)
  - 5 Eclairage intérieur
  - 6 Support
  - 7 Bac à légumes
  - 8 Clayette
  - 9\* Casier à beurre et à fromage
  - 10\* Balconnet à œufs
  - 11 Porte-bouteilles
  - 12\* Tablette de congélation
  - 13\* Calendrier de congélation
  - 14 Tiroir de congélation
  - 15 Orifice d'écoulement de l'eau de dégivrage
- \* (selon le modèle)

# Bandea de commande

**Fig. 2**

## 1 Touche Marche / Arrêt

Un petit voyant de l'indicateur de température (**Fig. 2/3a ou 3b**) clignote ou reste allumé pour signaler que l'appareil est entré en service.

## 2 Touche de réglage de la température dans le compartiment réfrigérateur

La température du compartiment réfrigérateur se règle entre +8 °C et +2 °C, par pas de 2 °C.

Appuyez sur la touche constamment ou autant de fois que nécessaire pour que le voyant «super» (**Fig. 2/3a ou 3b**) correspondant à la température voulue s'allume.

**La température du compartiment congélateur n'est pas réglable séparément.**

**Une baisse de la température dans le compartiment réfrigérateur entraîne aussi une baisse de celle du compartiment congélateur.**

## 3a Voyants de l'indicateur de température

Les nombres afférents aux voyants représentent la température du compartiment réfrigérateur en °C. Le voyant allumé indique la température ajustée.

**Le petit voyant clignote tant que la température réglée n'a pas été atteinte.**

## 3b Voyant «super» de l'indicateur de température (Super-réfrigération)

Le petit voyant allumé signale l'entrée en service de cette fonction. Pendant la super-réfrigération, la température dans le compartiment réfrigérateur descend le plus bas possible pendant env. 6 heures. Ensuite, l'appareil commute sur la température réglée avant que vous n'activez la super-réfrigération.

Enclenchez la super-réfrigération par ex. dans les cas suivants :

- Avant de ranger des aliments frais.
- Pour refroidir rapidement des boissons.

## 4 Touche Marche / Arrêt «super» (Supercongélation)

La mise en service est signalée par **l'illumination de la touche**.

La supercongélation sert à surgeler de grandes quantités d'aliments frais. Vous devrez l'enclencher jusqu'à 24 heures avant de ranger ces aliments frais. En général, 2-3 heures avant suffisent. Si vous voulez utiliser la puissance de congélation maximale, il faudra enclencher la supercongélation 24 heures plus tôt. Fonction de Supercongélation enclenchée, l'appareil refroidit le compartiment congélateur au maximum pendant 2jours et demi. La température atteinte est très basse. Ensuite, l'appareil revient automatiquement sur la température réglée avant la supercongélation.

### Remarque :

Pendant la supercongélation, il peut arriver que la température baisse un peu plus fortement dans le compartiment réfrigérateur.

## Remarque:

En présence de températures ambiantes inférieures à + 20 °C et pendant la supercongélation, il peut arriver que l'éclairage intérieur s'allume avec une moindre luminosité lorsque la porte est presque fermée (ou l'interrupteur de porte enfoncé). Ceci est dû à la technique de réfrigération et ne constitue aucun dérangement.

## Aération

### Figure 3

L'air entrant en contact avec la paroi arrière de l'appareil se réchauffe et doit pouvoir s'évacuer librement, sinon le groupe frigorifique se trouverait sollicité plus fortement, ce qui augmenterait la consommation de courant.

Pour cette raison, ne recouvrez ou ne bouchez en aucun cas les orifices d'aération.

## Branchement de l'appareil

Une fois l'appareil installé, attendez au minimum 30 minutes avant de le mettre en service. Il peut en effet arriver, pendant le transport, que l'huile contenue dans le compresseur migre vers le système frigorifique.

Avant la première mise en service, nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir la section intitulée «Nettoyage»).

La prise de courant doit rester librement accessible. Raccordez l'appareil au 220–240 V/50 Hz (tension alternative) par le biais d'une prise femelle installée réglementairement. Cette prise doit être protégée par un fusible/disjoncteur supportant un ampérage de 10 A ou plus.

**Sur les appareils destinés aux pays non européens, vérifiez si la tension de branchement et le type de courant spécifiés sur la plaque signalétique concordent bien avec ceux offerts par le secteur du pays concerné.**

**La plaque signalétique se trouve en bas à gauche dans l'appareil. S'il faut changer le cordon d'alimentation secteur, ne confiez cette opération qu'à un spécialiste.**

### ⚠ Mise en garde!

**Ne branchez en aucun cas l'appareil à une «prise économie d'énergie» électronique (par ex. une Ecoboy ou une Sava Plug) et à un onduleur qui convertit le courant continu en courant alternatif 230 V (par ex. installations solaires, réseau électrique de bord sur les bateaux).**

## Encلنchemenن de l'appareil

Appuyez sur la touche **Fig. 2/1**. Le voyant de température +4 °C clignote. L'appareil commence à se refroidir. Porte ouverte, l'éclairage intérieur est allumé.

## Réglage de la température

A la fabrication, le compartiment réfrigérateur de l'appareil a été réglé sur une température de +4 °C.

Vous pouvez changer les réglages : voir la description du bandeau de commande : **2 Touche de réglage de la température**.

Nous recommandons un réglage sur env. +4 °C.

Ne rangez pas les aliments délicats à une température supérieure à +4 °C.

## Conseils d'utilisation

- L'appareil chauffe légèrement une partie de ses surfaces frontales pour empêcher une condensation d'eau dans la zone du joint de porte.
- Pendant que le groupe frigorifique marche, des gouttelettes d'eau ou du givre se forment sur la paroi arrière du compartiment réfrigérateur. Inutile de gratter le givre ou d'essuyer les gouttes d'eau. La paroi arrière se dégivre automatiquement. La paroi arrière se dégivre automatiquement. L'eau de dégivrage est récupérée dans la rigole d'écoulement, **Fig. 1/A**, puis coule jusqu'au groupe frigorifique où elle s'évapore.
- Si l'air est très humide, de l'eau de condensation peut se former dans le compartiment réfrigérateur et notamment sur les clayettes en verre. Si ce devait être le cas, rangez les aliments sans les déballer et abaissez la température du compartiment réfrigérateur.
- Si après avoir refermé le compartiment congélateur la porte refuse de s'ouvrir à nouveau, attendez s.v.p 2 à 3 minutes, temps nécessaire à la dépression, dans le compartiment, pour se résorber.
- En raison du système frigorifique employé, les grilles de congélation peuvent se couvrir rapidement de givre en certains endroits. Ceci n'influe pas sur leur fonction ni sur la consommation d'électricité. Un dégivrage s'impose uniquement lorsque le givre ou la glace s'est accumulé(e) sur toute la surface de la grille et qu'il ou elle fait plus de 5 mm d'épaisseur.

## Mise hors tension de l'appareil

Appuyez sur la touche **Fig. 2/1**. Le voyant de température **Fig. 2/3a** s'éteint, ce qui signifie que le refroidissement et l'éclairage se sont éteints eux aussi.

## Inutilisation longue durée

Si vous n'utilisez pas votre appareil pendant longtemps :

1. Débranchez la fiche mâle de la prise de courant.
2. Nettoyage de l'appareil.
3. Laissez la porte de l'appareil ouverte.

## Agencement variable du compartiment intérieur

Vous pouvez varier suivant besoins l'agencement des clayettes du compartiment intérieur et celui des casiers en contre-porte: tirez la clayette à vous, abaissez-la et extrayez-la par un côté **Fig. 4**. Soulevez le casier puis extrayez-le **Fig. 5**.

## Equipement spécial

(selon le modèle)

### Régulateur de température et d'humidité pour le bac à légumes

#### **Fig. 6/A**

Rangement longue durée : Amenez le régulateur à gauche. Les orifices d'aération sont ouverts, la température et l'humidité diminuent dans le bac.

Rangement de courte durée :  
Amenez le régulateur à droite. Les orifices d'aération sont fermés, la température et l'humidité augmentent dans le bac.

### Cloison séparatrice dans le bac à légumes

#### Fig. 6/B

Si la cloison séparatrice ne sert pas, soulevez-la puis poussez-la complètement à droite, contre la paroi du bac à légumes.

### Tiroir à charcuterie et fromage

#### Fig. 7

Vous pouvez retirer le tiroir pour le remplir et le vider. Pour ce faire, soulevez le tiroir. La fixation du tiroir est variable.

### Porte-bouteilles

#### Fig. 8

Le porte-bouteilles empêche ces dernières de se renverser lorsque vous ouvrez et refermez la porte.

### Clayette à bouteilles

#### Fig. 9

Cette clayette permet de ranger des bouteilles de manière sûre. S'il faut plus de place pour ranger les produits alimentaires, vous pouvez basculer l'étrier métallique vers le haut.

### Compartiment congélateur :

KGV 26../KG26V..	54 l
KGV 31../KG31V..	91 l
KGV 32../KG32V..	121 l
KGV 35../KG35V..	91 l

### Contenance utile avec les aménagements intérieurs :

Appareil entier :

KGV 26../KG26V..	172 l
KGV 31../KG31V..	172 l
KGV 32../KG32V..	168 l
KGV 35../KG35V..	217 l

### Compartiment congélateur :

KGV 26../KG26V..	48 l
KGV 31../KG31V..	78 l
KGV 32../KG32V..	99 l
KGV 35../KG35V..	78 l

## Rangement des aliments

### Respectez les zones froides dans l'enceinte de l'appareil !

Du fait de la circulation de l'air dans l'enceinte de l'appareil, la température n'est pas la même partout :

- **Les zones les plus froides** se situent le long du panneau arrière et, en fonction des modèles, entre la flèche représentée sur le côté et le compartiment en verre situé juste en-dessous fig. 12/A ou entre les deux flèches fig. 12/B

Remarque : rangez les aliments fragiles dans les zones froides (le poisson, la charcuterie ou la viande par exemple).

## Contenance utile

**Sans les aménagements intérieurs,** la contenance utile, selon la norme actuelle, est la suivante :

Appareil entier :

KGV 26../KG26V..	186 l
KGV 31../KG31V..	186 l
KGV 32../KG32V..	182 l
KGV 35../KG35V..	232 l

### • La zone la plus chaude

se trouve tout en haut, au niveau de la porte.

Remarque : cette zone convient particulièrement bien pour les aliments tels que le fromage ou le beurre ; le fromage garde ainsi tout son parfum et le beurre, quant à lui, ne durcit pas trop et peut être facilement tartiné.

## Précautions à prendre lors du rangement

Afin que les aliments puissent conserver tout leur arôme, leur couleur et leur fraîcheur, nous vous conseillons de les emballer ou de les couvrir soigneusement avant de les déposer dans l'appareil. De plus, ceci permet d'éviter tout transfert de goût entre les aliments ainsi que toute décoloration des pièces en matière plastique.

## Rangez les aliments comme suit :

- **Sur les clayettes dans l'enceinte** de l'appareil (de haut en bas) : pain et viennoiseries, plats cuisinés, produits laitiers, viande et charcuterie.
- **Dans le compartiment à légumes** : légumes, salade et fruits.
- **Dans la porte** (de haut en bas) : beurre, fromage, œufs, tubes, bouteilles (petites et grandes), lait, jus de fruit.

## Congélation et rangement de produits surgelés

### Achat de produits surgelés

Leur emballage doit être intact.

La date de conservation ne doit pas être dépassée.

La température indiquée par le thermomètre du congélateur commercial ne doit pas être supérieure à -18 °C.

Utilisez de préférence un sac isotherme pour le transport. Rangez les produits le plus rapidement possible dans le compartiment congélateur.

## Congélation des aliments

**Capacité de congélation  
(sur la grille de congélation, dans le casier du haut).**

KGV 26..//KG26V.	4 kg/24 h
KGV 31..//KG31V..	6 kg/24 h
KGV 32..//KG32V..	6 kg/24 h
KGV 35..//KG35V..	6 kg/24 h
KGV 70..	6 kg/24 h

Les aliments doivent congeler à cœur le plus rapidement possible pour qu'ils conservent vitamines, valeur nutritive, aspect et goût. Pour cette raison, ne dépasser pas la capacité de congélation maximale de votre appareil. Si vous congelez les produits dans les tiroirs de congélation, la capacité de congélation maximale diminue légèrement.

N'utilisez le bac du bas que pour ranger des aliments congelés.

## Congélation d'aliments frais

S'il y a déjà des denrées dans le compartiment congélateur, il faut mettre en marche le dispositif de «supercongélation» quelques heures avant de déposer les denrées fraîches.

Pour congeler les aliments, n'utilisez que des aliments frais et d'un aspect impeccable. L'air ne doit pas pénétrer dans l'emballage pour que les aliments ne perdent pas leur goût ni ne sèchent pas.

### Pour emballer correctement :

1. Placez l'aliment dans l'emballage.
2. Chassez complètement l'air.
3. Fermez hermétiquement l'emballage.
4. Inscrivez sur l'emballage le nom du contenu et la date de congélation.

#### Emballages inadaptés :

Le papier d'emballage, le papier sulfurisé, les feuilles de cellophane, les sacs poubelle, les sacs d'achat en plastique ayant déjà servi.

#### Emballages corrects :

Feuilles plastique, feuilles-boyau en polyéthylène, feuilles d'aluminium, boîtes de congélation.

Ces produits sont en vente dans le commerce spécialisé.

#### Pour obturer les emballages, utilisez des :

Caoutchoucs, clips en plastique, ficelles, rubans adhésifs résistants au froid, ou assimilés.

Vous pouvez fermer les sachets et feuilles-boyau en polyéthylène au moyen d'un appareil à souder.

## Rangement des produits surgelés

- Enfoncez les tiroirs de congélation jusqu'à la butée. Ceci est important pour garantir une parfaite circulation d'air dans l'appareil.
- Si vous devez ranger beaucoup d'aliments, sortez tous les tiroirs de congélation de l'appareil sauf le plus bas et entreposez les aliments directement sur les grilles. Pour retirer les tiroirs, tirez-les jusqu'à la butée; levez-les puis sortez-les.

## Durée de conservation

Pour éviter que la qualité des produits surgelés ne diminue, ne dépassez pas la durée de conservation admise à -18 °C.

<b>Poissons, charcuterie, plats précu-sinés, pâtisseries</b>	jusqu'à 6 mois
<b>Fromage, volaille, viande</b>	jusqu'à 8 mois
<b>Fruits et légumes</b>	jusqu'à 12 mois

## Calendrier de congélation

### Figure 14

(selon le modèle)

Pour empêcher que la qualité des produits surgelés ne baisse, il importe de ne pas dépasser la durée de conservation admise. Cette dernière dépend de la nature des denrées. Les chiffres à côté des symboles indiquent en mois la durée de conservation permise. Dans le cas des produits surgelés, respectez également la date de fabrication ou la date limite de conservation recommandée.

## Accumulateurs de froid

### Figure 15/A

(selon le modèle)

En cas de panne de courant ou si le fonctionnement de l'appareil est perturbé, l'accumulateur de froid tarde le réchauffement des produits surgelés. Placez l'accumulateur directement sur les produits surgelés dans le tiroir du haut.

## Fabrication de glaces

### Attention

Ne pas utiliser de machine à glace dans le compartiment congélateur.

### Fabrication de glaçons

Des bacs à glaçons sont disponibles dans le commerce spécialisé.

Remplissez le bac à glaçons aux ¾ avec de l'eau puis placez-le dans le compartiment congélateur. Pour détacher les glaçons, mettez brièvement le bac sous l'eau du robinet ou voilez-le légèrement.

## Décongélation de produits surgelés

Selon la nature et l'utilisation des produits surgelés, vous pouvez choisir entre plusieurs façons différentes de les décongeler:

- A température ambiante
- Dans la réfrigérateur
- Dans le four électrique, avec/sans chaleur tournante
- Dans le micro-ondes.

### Remarque

Ne congelez pas à nouveau des produits surgelés qui auraient complètement ou en partie décongelé. Transformez d'abord ces produits en plats cuisinés (cuits ou rôtis) avant de les congeler à nouveau.

Dans ce cas, consommez-les nettement avant la date-limite de conservation.

## Dégivrage et nettoyage

Nettoyez le compartiment réfrigérateur une fois par mois. Nettoyez le compartiment congélateur au moment voulu après chaque dégivrage.

### Risque d'électrocution

N'utilisez jamais de nettoyeur à vapeur pour nettoyer l'appareil. Les pièces électroconductrices peuvent, lorsque la vapeur se condense dessus, provoquer un court-circuit ou vous faire électrocuter.

Pour enlevez le givre, n'utilisez pas de couteaux ou d'objets pointus.

N'endommagez pas le circuit de fluide réfrigérant.

Le fluide réfrigérant risque, en jaillissant, de vous blesser aux yeux et de s'enflammer.

N'utilisez jamais d'appareils électriques ou de flamme nue dans l'appareil.

## Dégivrez le compartiment congélateur

- Entreposez les tiroirs congélateurs et leurs aliments dans un endroit frais. Placez l'accumulateur de froid (si fourni) sur les aliments.
- Débranchez la fiche mâle de la prise de courant.

### • Typ A figure 16/A

Pour recueillir l'eau de dégivrage, posez la tablette de congélation vide sur la clayette du bas.

### Typ B figure 16/B

Pour recueillir l'eau de dégivrage, videz le tiroir congélateur du bas puis placez-le sous l'orifice d'écoulement de l'eau de dégivrage. Ouvrez le clapet de la rigole d'écoulement.

- Après le dégivrage, videz l'eau de dégivrage collectée. A l'aide d'une éponge, essuyez l'eau restée sur le fond du compartiment congélateur.

### Aérosols de dégivrage

Respectez les instructions fournies par le fabricant.

### Attention

Prudence lors de l'utilisation d'aérosols de dégivrage, ils peuvent former des gaz explosifs, contenir des solvants ou gaz propulseurs qui endommagent le plastique, ou être nocifs.

### Aide au dégivrage

- Pour accélérer le dégivrage, vous pouvez déposer dans l'appareil, sur un dessous de plat, une casserole d'eau bouillante.

## Nettoyage de l'appareil

- Débranchez la fiche mâle de la prise de courant.
- Nettoyez avec de l'eau et un peu de détergent.
- Rebranchez la fiche mâle du secteur, rebranchez le fusible/réarmez le disjoncteur.

Ne nettoyez le joint de porte qu'à l'eau claire puis essuyez-le à fond avec un chiffon.

L'eau de nettoyage ne doit pas atteindre le bandeau de commande et l'éclairage, ni le bac d'évaporation via la rigole d'écoulement.

N'employez pas de produits de nettoyage ou solvants contenant du sable ou des acides.

Les clayettes et les bacs ne se lavent pas au lave-vaisselle. Ils risqueraient de se déformer.

### Consignes importantes relatives à l'entretien des surfaces en acier inox

Pour entretenir les surfaces en acier inox, utilisez le produit d'entretien «Chromol».

Vous trouverez ce produit en vente dans le commerce sous la marque «Chromol», ou auprès de votre service après-vente, auquel cas il porte les numéros de référence suivants :

N° 310359 flacon pulvérisateur de 500 ml, ou

N° 166787 flacon d'essai de 50 ml.

Pour ne pas endommager les surfaces, n'utilisez en aucun cas d'éponges à dos abrasif, brosses métalliques, objets à arêtes vives ou produits récurants.

N'employez jamais non plus de détergents corrosifs tels que les aérosols de dégivrage, nettoyants pour fours en aérosol, solvants et produits détachants.

Pour entretenir les surfaces en acier inoxydable, procédez dans le sens de la structure.

## Economies d'énergie

- Placez l'appareil dans un local sec et aérable. Veillez à ce qu'il ne soit pas directement exposé aux rayons solaires et qu'il ne se trouve pas à proximité d'une source de chaleur (par ex. radiateur, cuisinière). Utilisez le cas échéant une plaque isolante.
- Attendez que les boissons aient refroidi avant de les ranger dans l'appareil.
- Ouvrez le moins possible les portes de l'appareil lorsque vous mettez ou prenez des aliments.
- Une couche de givre dans le compartiment congélateur gêne la communication du froid aux produits et accroît la consommation de courant. Retirez régulièrement la couche de givre.
- De temps en temps, nettoyez le dos de l'appareil avec un aspirateur ou un pinceau, ceci pour éviter une hausse de la consommation d'électricité.

## Bruits de fonctionnement

### Bruits tout à fait normaux

**Bourdonnement étouffé:** pendant que le compresseur est en marche.

**Gargouillis et clapotis légers:** ils proviennent de l'afflux du fluide réfrigérant dans les serpentins.

**Cliquetis:** audibles uniquement lorsque le moteur se met en marche ou s'arrête.

### Bruits que vous pouvez éliminer facilement

#### L'appareil n'est pas daplomb

Veuillez ajuster l'aplomb de l'appareil à l'aide d'un niveau à bulle. Pour cela, utilisez les pieds à vis ou placez un objet sous l'appareil pour le caler.

#### L'appareil «touche une paroi»

Veuillez éloigner l'appareil des meubles ou appareils qu'il touche.

#### Les tiroirs, paniers ou clayettes ne sont pas bien fixés ou au contraire coincés

Vérifiez le bon positionnement des pièces amovibles et remettez-les correctement en place si nécessaire.

#### Des récipients se touchent

Eloignez les bouteilles et récipients légèrement les uns des autres.

# Remédier soi-même aux petites pannes

## Avant d'appeler le service après-vente :

Vérifiez svp si vous ne pouvez pas remédier vous-même au dérangement à l'aide des instructions qui suivent.

Si vous faites venir le technicien, ses conseils vous seront facturés, même pendant la période de garantie!

Dérangement	Cause possible	Remède
<b>L'éclairage intérieur ne fonctionne pas ; le groupe frigorifique marche.</b>	L'ampoule est grillée.	<p>Changez l'ampoule</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Débranchez la fiche mâle de la prise de courant et/ou ramenez le disjoncteur en position éteinte.</li> <li>2. Tirez la grille de recouvrement à vous <b>fig. 17/A</b>.</li> <li>3. Changez l'ampoule (Ampoule de rechange, 220–240 V, courant alternatif, culot E14, puissance : voir l'inscription sur l'ampoule défectueuse).</li> </ol>
	L'interrupteur de l'éclairage est coincé. <b>Fig. 17/B</b>	Vérifiez s'il se laisse bouger.
<b>Le sol du compartiment de réfrigération est mouillé.</b>	Le tuyau d'écoulement de l'eau de condensation est bouché. <b>Fig. 11</b>	Nettoyez la rigole d'écoulement d'eau de dégivrage et le tuyau d'écoulement <b>figure 11</b> , (voir Nettoyage de l'appareil).
<b>La température dans le compartiment réfrigérateur est trop basse.</b>	<p>Vous avez réglé la température trop basse.</p> <p>Vous avez mis une assez grande quantité d'aliments à congeler, ce qui abaisse provisoirement la température dans le compartiment réfrigérateur (le groupe frigorifique doit marcher plus longtemps).</p>	<p>Haussez la température.</p> <p>Ne dépassiez pas la capacité de congélation maximale.</p>

Dérangement	Cause possible	Remède
<b>L'indicateur «super clignote ; la température du compartiment réfrigérateur est trop élevée.</b>	Lors de la mise en service de l'appareil.  L'indicateur peut clignoter sans que les produits congelés risquent de s'abîmer : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous avez souvent ouvert la porte de l'appareil.</li> <li>• Si vous avez rangé une grande quantité d'aliments.</li> </ul>	Une fois la température réglée atteinte, l'indicateur «super» s'arrête de clignoter.
<b>Le groupe frigorifique s'enclenche de plus en plus souvent et longtemps.</b>	Vous avez mis une assez grande quantité d'aliments à congeler.  Les orifices d'apport et d'évacuation d'air sont recouverts par des objets faisant obstacle.	Ne dépassiez pas la capacité de congélation maximale.  Enlevez ces obstacles.
<b>Le réfrigérateur ne refroidit pas.</b>	Touche Marche / Arrêt pas enclenchée.  Coupure de courant ; le fusible / disjoncteur a grillé / disjoncté ; la fiche mâle n'est pas correctement branchée dans la prise de courant.	Appuyez sur la touche Marche / Arrêt.  Vérifiez s'il y a du courant, vérifiez les fusibles / disjoncteurs.
<b>Lorsque la porte est presque fermée (ou lorsque l'interrupteur d'éclairage est enfoncé), l'éclairage intérieur éclaire plus faiblement.</b>	La température ambiante est inférieure à 20 °C, ou la supercongélation est enclenchée. Ce n'est pas une panne!	Si la température ambiante est supérieure à 20 °C ou si la supercongélation est enclenchée, l'éclairage intérieur s'éteint à nouveau.

## Service après-vente

Pour connaître le service après-vente situé le plus près de chez vous, consultez l'annuaire téléphonique ou le répertoire des services après-vente (SAV). Veuillez indiquer au SAV le numéro de série (E-Nr.) de l'appareil et son numéro de fabrication (FD-Nr.).

Vous trouverez ces indications sur la plaque signalétique. **Figure 18**

Afin d'éviter des déplacements inutiles au technicien, veuillez lui indiquer les numéros de série et de fabrication. Vous économiserez ainsi les frais supplémentaires qui en résultent.

## Avvertenze per lo smaltimento

### Smaltimento dell'apparecchio dismesso

Tenere presente, se il nuovo apparecchio sostituisce un apparecchio dismesso.

Gli apparecchi dismessi non sono rifiuti senza valore! Con uno smaltimento ecologico corretto possono essere recuperate materie prime pregiate.

Rendere inservibile l'apparecchio dismesso:

1. Estrarre la spina di alimentazione.
2. Tagliare il cavo di collegamento e rimuoverlo insieme alla spina di alimentazione.
- 3. Rimuovere la serratura della porta, per evitare che bambini per gioco possano imprigionarsi e rischiare la vita.**

Gli apparecchi frigoriferi e congelatori contengono refrigerante, e nell'isolamento contengono gas. I refrigeranti ed i gas richiedono uno smaltimento appropriato. Fino allo smaltimento regolare evitare di danneggiare tubi del circuito refrigerante.

### Smaltimento dell'imballaggio

Attenzione:

**il materiale d'imballaggio non deve essere utilizzato dai bambini per il gioco – pericolo di soffocamento da scatole di cartone pieghevoli e fogli di plastica!**

L'imballaggio ha protetto l'apparecchio nuovo nel percorso fino a Voi. Tutti i materiali impiegati sono compatibili con l'ambiente e riciclabili. Vi preghiamo di collaborare: smaltite l'imballaggio rispettando l'ambiente.

Informarsi presso il proprio rivenditore specializzato o presso la propria amministrazione municipale sulle attuali vie di smaltimento.

## Avvertenze per la Vostra sicurezza

### Prima di mettere in funzione l'apparecchio

Leggere attentamente per intero le istruzioni per l'uso e per l'installazione. Queste contengono importanti informazioni sull'installazione, l'uso e la manutenzione dell'apparecchio.

La casa produttrice declina ogni responsabilità in caso d'inosservanza delle istruzioni e delle avvertenze di pericolo del libretto d'istruzioni per l'uso. Conservare accuratamente il libretto d'istruzioni per l'uso e per l'installazione, per un eventuale successivo proprietario.

### Per l'installazione ed il collegamento dell'apparecchio



Attenzione!

- L'apparecchio contiene una piccola quantità di refrigerante (R600a), un gas compatibile con l'ambiente, ma infiammabile. Nel trasporto e nell'installazione dell'apparecchio, fare attenzione che i tubi del circuito del refrigerante non vengano danneggiati.

Il refrigerante fuoruscito a pressione può provocare lesioni agli occhi, o incendiarsi.

In caso fuga di refrigerante:

- badare che fiamme libere o fonti d'accensione non vengano a trovarsi in prossimità del punto di fuga.
- Sfilare la spina di alimentazione, arieggiare bene l'ambiente per alcuni minuti.

Quanto più refrigerante contiene un apparecchio, tanto più grande deve essere l'ambiente nel quale l'apparecchio si trova. In ambienti troppo piccoli, in caso di fuga si può formare una miscela aria-gas infiammabile.

Ogni 8 g di refrigerante, il locale d'installazione deve disporre di un volume minimo di 1 m<sup>3</sup>. La quantità di refrigerante dell'apparecchio è indicata sulla targhetta d'identificazione all'interno dell'apparecchio.

### **In casi d'emergenza**

- Sciacquare gli occhi e consultare un medico.
- Tenere a distanza dall'apparecchio scintille e fiamma libera.
- Estrarre la spina, ventilare bene l'ambiente per alcuni minuti.

### **Per l'uso**

• Nei casi seguenti estrarre la spina di alimentazione o disinserire il dispositivo di sicurezza:

- sbrinamento,
- pulizia.

Tirare direttamente la spina e non il cavo di collegamento.

- Solo il personale specializzato è autorizzato ad eseguire riparazioni. Le riparazioni non eseguite con la dovuta competenza possono mettere in considerevole pericolo l'utilizzatore.

- Non usare mai apparecchi elettrici all'interno di questo apparecchio (per es. stufette elettriche, produttori di ghiaccio elettrici ecc.).
- Non fare uso improprio dello zoccolo, degli estraibili, delle porte ecc. utilizzandoli come pedana o come appoggio.
- Conservare alcool ad alta gradazione solo ermeticamente chiuso ed in posizione verticale.
- Non conservare nell'apparecchio prodotti contenenti propellenti gassosi combustibili (p. es. bombolette spray) e sostanze esplosive – **Pericolo di esplosione!**
- L'apparecchio non è un giocattolo per bambini!
- Per gli apparecchi dotati di serratura: conservare la chiave fuori della portata dei bambini!
- Non sbrinare, né pulire mai l'apparecchio con una pulitrice a vapore. Il vapore può raggiungere elementi dell'apparecchio sotto tensione, e provocare un cortocircuito o una scarica elettrica.
- Evitare di ungere con olio o grasso le parti di materiale plastico e la guarnizione della porta, altrimenti le parti di plastica e la guarnizione della porta diventano porose.

- Non conservare nel congelatore liquidi in bottiglia e lattine (specialmente le bevande contenenti anidride carbonica). Le bottiglie e le lattine esplodono.
- Non mettere subito in bocca i gelati su stecca ed i cubetti di ghiaccio presi direttamente dal congelatore. **Pericolo di ferite da congelamento** causate da temperature molto basse!
- Non toccare i prodotti surgelati con le mani bagnate. Gelando per contatto, le mani possono attaccarsi ai prodotti.
- Non raschiare lo strato di brina o staccare i prodotti congelati con coltelli o con oggetti metallici acuminati. Così facendo si possono danneggiare i tubi del refrigerante. Il refrigerante fuoriuscito a pressione può provocare lesioni agli occhi o infiammarsi.

## Norme generali

L'apparecchio è idoneo

- per raffreddare e congelare alimenti,
- per preparare ghiaccio.

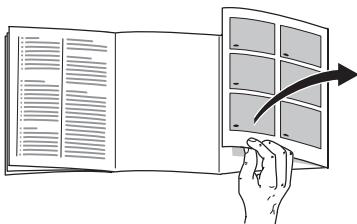
L'apparecchio è destinato all'uso domestico.

L'apparecchio è schermato contro i radiodisturbi secondo la direttiva EU 89/336/EEC.

L'ermeticità del circuito di raffreddamento è stata controllata.

Questo prodotto è conforme alle pertinenti norme di sicurezza per gli apparecchi elettrici (EXI 60335/2/24).

## Conoscere l'apparecchio



Differenze nei dettagli – specialmente nelle caratteristiche della dotazione – a seconda del tipo di apparecchio.

**Figura 1**

- A Vano frigorifero  
B Vano congelatore

- 1-3 Pannello comandi
  - 4 Parete posteriore del vano frigorifero (generatore del freddo)
  - 5 Illuminazione interna
  - 6 Balconcino
  - 7 Cassetto verdura
  - 8 Balconcino
  - 9\* Scomparto per burro e formaggio
  - 10\* Portauova
  - 11 Portabottiglie
  - 12\* Vassoio di congelamento
  - 13\* Calendario di congelamento
  - 14 Cassetto per congelati
  - 15 Scarico dell'acqua di sbrinamento
- \* (non in tutti i modelli)

# Pannello comandi

## Figura 2

### 1 Pulsante acceso/spento

La messa in funzione è indicata dall'intermittenza o dall'accensione di una delle spie temperatura **figura 2/3a oppure 3b.**

### 2 Pulsante di regolazione temperatura frigorifero

La temperatura del frigorifero può essere regolata in unità di 2 °C da +8 °C a +2 °C.

Premere il pulsante continuamente o ripetutamente, finché non si accende la spia temperatura desiderata **figura 2/3a oppure 3b «super».**

**La temperatura del congelatore non può essere regolata separatamente.**

**Più basse temperature del congelatore provocano anche più basse temperature del frigorifero.**

### 3a Spie temperatura

I numeri presso le spie temperatura indicano le temperature nel frigorifero in °C. La spia accesa indica la temperatura regolata.

**La spia lampeggia quando la temperatura regolata non è stata ancora raggiunta.**

### 3b Spia temperatura «super» (raffreddamento rapido)

La spia accesa indica il funzionamento. Durante il raffreddamento rapido il vano frigorifero è raffreddato quanto più possibile per ca. 6 ore. Segue poi la

commutazione automatica alla temperatura regolata prima del raffreddamento rapido.

Inserire il raffreddamento rapido per es.:

- prima d'introdurre grandi quantità di alimenti freschi;
- per il raffreddamento rapido di bevande.

### 4 Pulsante acceso/spento «super» (superfreezer)

La messa in funzione è indicata dall'**accendersi del pulsante.**

Il superfreezer serve per congelare grandi quantità di alimenti freschi e, secondo la quantità, deve essere inserito fino a 24 ore prima dell'introduzione. In generale bastano 2-3 ore. Se si vuole sfruttare la max. potenza di congelamento, sono necessarie 24 ore. Nel congelamento rapido il congelatore viene raffreddato quanto più possibile per circa 2½ giorni, si raggiunge una temperatura molto bassa.

Successivamente l'apparecchio commuta automaticamente alla temperatura regolata prima d'inserire il superfreezer.

#### Avvertenza:

Durante il congelamento rapido anche il frigorifero si può raffreddare maggiormente.

#### Avvertenza:

A temperature ambiente inferiori a + 20 °C e nel congelamento rapido l'illuminazione interna può accendersi a luminosità ridotta a porta quasi chiusa (o ad interruttore luce premuto). Ciò dipende da motivi tecnici di refrigerazione e non deve destare preoccupazioni.

## Ventilazione

### Figura 3

L'aria sulla parete posteriore dell'apparecchio si riscalda. L'aria riscaldata deve poter defluire liberamente. Altrimenti il frigorifero deve lavorare più a lungo. Ciò aumenta il consumo di energia elettrica.

Perciò: evitare assolutamente di coprire o di ostruire le aperture di afflusso e deflusso dell'aria!

## Collegare l'apparecchio

Dopo l'installazione dell'apparecchio bisognerebbe attendere almeno 1/2 ora, prima di mettere in funzione l'apparecchio. Durante il trasporto può accadere che l'olio contenuto nel compressore affluisca nel sistema di raffreddamento.

Prima di usare l'apparecchio la prima volta, pulire il vano interno dell'apparecchio (vedi Pulizia).

La presa dovrebbe essere liberamente accessibile. Collegare l'apparecchio a corrente alternata a 220–240 V/50 Hz, tramite una presa installata a norma. La presa deve essere protetta con dispositivo di sicurezza da 10 A o superiore.

**Per gli apparecchi destinati all'uso in paesi non europei, è necessario verificare sulla targhetta d'identificazione se la tensione ed il tipo di corrente indicati corrispondono ai valori della rete elettrica locale. La targhetta d'identificazione si trova in basso a sinistra nell'apparecchio. L'eventuale sostituzione del cavo di alimentazione deve essere eseguita solo da un tecnico specializzato.**

### ⚠ Pericolo!

Evitare tassativamente l'allacciamento dell'apparecchio a prese risparmio energetico elettroniche (per es. Ecoboy; Sava Plug) e ad invertitori, che convertono la corrente continua in corrente alternata a 230 V (per es. impianti d'energia solare, reti elettriche navali).

## Accendere l'apparecchio

Premere il pulsante **figura 2/1**. La spia temperatura +6 °C lampeggi. L'apparecchio comincia a raffreddare, l'illuminazione interna è accesa quando la porta è aperta.

## Regolare la temperatura

La temperatura del vano frigorifero è regolata in fabbrica a +4 °C.

I valori di regolazione possono essere cambiati; vedi descrizione del pannello comandi: 2 Pulsante regolazione temperatura.

Consigliamo una regolazione di ca. +4 °C.

Gli alimenti delicati non devono essere conservati a temperature superiori a +4 °C.

## Avvertenze per l'uso

- Il lato anteriore dell'apparecchio è in parte leggermente riscaldato, questo impedisce la formazione di condensa nella zona della guarnizione della porta.
- Durante il funzionamento del refrigeratore, sulla parete posteriore nel frigorifero si formano goccioline d'acqua o brina. Non è necessario raschiare lo strato di brina o asciugare le goccioline d'acqua. La parete posteriore si sbrina automaticamente. L'acqua di sbrinamento si raccoglie nel

convogliatore di scarico, **figura 11/A**, scorre sul gruppo frigorifero e qui evapora.

- In caso di alta umidità dell'aria, nel frigorifero, specialmente sui ripiani di vetro, si può formare acqua di condensazione. In tal caso conservare gli alimenti in confezioni e scegliere una più bassa temperatura del frigorifero.
- Se dopo la chiusura del congelatore, la porta dovesse resistere ad una nuova immediata apertura, è necessario attendere due o tre minuti, finché non si compensa la depressione formatasi nell'interno.
- A causa del sistema di raffreddamento, le griglie di congelamento in più punti possono ricoprirsi rapidamente di brina. Ciò non influenza il funzionamento o il consumo di energia elettrica. Lo sbrinamento diventa necessario solo quando su tutta la superficie della griglia di congelamento si è formato uno strato di brina o ghiaccio con uno spessore superiore a 5 mm.

3. Lasciare aperta la porta dell'apparecchio.

## Disposizione variabile dell'attrezzatura interna

Potete variare secondo la necessità la posizione dei ripiani nel vano frigorifero e dei contenitori della porta: tirare il ripiano verso avanti, abbassarlo, ed estrarre sollevandolo lateralmente **figura 4**. Sollevare e togliere i contenitori **figura 5**.

## Dotazione speciale

(non in tutti i modelli)

### Cassetto per verdure con regolatore temperatura e umidità

#### **Figura 6/A**

Per la conservazione a lungo termine: regolatore verso sinistra, la ventilazione è aperta, la temperatura e l'umidità dell'aria si riducono.

Per la conservazione a breve termine: regolatore verso destra, la ventilazione è chiusa, la temperatura e l'umidità dell'aria aumentano.

### Piano divisore nel cassetto per verdure

#### **Figura 6/B**

Se il piano divisore non è necessario, sollevarlo e spingerlo completamente verso destra sulla parete del cassetto.

### Cassetto per salsiccia e formaggio

#### **Figura 7**

Il cassetto può essere estratto per il riempimento e lo svuotamento. A tal fine sollevare il cassetto. Il supporto del cassetto è variabile.

## Spegnere l'apparecchio

Premere il pulsante **figura 2/1**. La spia temperatura **figura 2/3a** si spegne, con ciò sono spenti il raffreddamento e l'illuminazione.

## Mettere l'apparecchio fuori servizio

Se l'apparecchio resta inutilizzato per un lungo periodo:

1. Estrarre la spina di alimentazione
2. Pulire l'apparecchio

## Fermabottiglie

### Figura 8

Il fermabottiglie impedisce la caduta delle bottiglie durante l'apertura o la chiusura della porta.

## Ripiano bottiglie

### Figura 9

Sul ripiano bottiglie si possono deporre in sicurezza le bottiglie. Se lo spazio è necessario per altri alimenti, la staffa metallica anteriore può essere ribaltata verso l'alto.

## Capacità utile totale

**senza l'attrezzatura interna**, la capacità utile totale secondo l'attuale norma è:

Per l'intero apparecchio:

KGV 26.. /KG26V..	186 l
KGV 31.. /KG31V..	186 l
KGV 32.. /KG32V..	182 l
KGV 35.. /KG35V..	232 l

Vano frigo:

KGV 26.. /KG26V..	54 l
KGV 31.. /KG31V..	91 l
KGV 32.. /KG32V..	121 l
KGV 35.. /KG35V..	91 l

**Con l'attrezzatura interna** la capacità totale utilizzabile è:

Per l'intero apparecchio:

KGV 26.. /KG26V..	172 l
KGV 31.. /KG31V..	172 l
KGV 32.. /KG32V..	168 l
KGV 35.. /KG35V..	217 l

Vano frigo:

KGV 26.. /KG26V..	48 l
KGV 31.. /KG31V..	78 l
KGV 32.. /KG32V..	99 l
KGV 35.. /KG35V..	78 l

## Sistemazione degli alimenti

### Considerare le zone fredde nel frigorifero!

A causa della circolazione dell'aria nel frigorifero, si formano zone con temperature differenti:

- **Zone più fredde**

sono quelle vicino alla parete posteriore e, secondo il modello, si trovano tra la freccia stampata laterale ed il sottostante ripiano di vetro **figura 12/A** oppure tra le due frecce **figura 12/B**.

Avvertenza: conservare nelle zone più fredde gli alimenti delicati (per es. pesce, insaccati di carne, carne).

- **Zona più calda**

si trova in alto sulla porta.

Avvertenza: conservare nella zona più calda per es. formaggio e burro. Servito da qui il formaggio conserva il suo aroma ed il burro resta spalmabile.

### Considerare nella sistemazione

Sistemare gli alimenti ben confezionati oppure coperti. Così si conservano l'aroma, il colore e la freschezza. Si evitano inoltre passaggi di gusto ed alterazioni di colore delle parti di plastica.

### Sistemare gli alimenti come segue:

- **Sui ripiani** nel frigorifero (dall'alto verso il basso): prodotti da forno, alimenti pronti, latticini, carne ed insaccati di carne

- **Nel cassetto per verdure:** verdura, insalata, frutta
- Nella **porta** (dall'alto verso il basso): burro, formaggio, uova, tubetti, bottigliette, bottiglie, latte, confezioni di succo di frutta.

## Congelare e conservare alimenti surgelati

### Acquisto di alimenti surgelati

La confezione non deve essere danneggiata.

Fare attenzione alla data di scadenza.

La temperatura nel contenitore di vendita deve essere –18 °C o più bassa.

Trasportare gli alimenti surgelati possibilmente in una borsa termica e metterli subito nel vano congelatore.

## Surgelare alimenti

**Potenza di congelamento:  
(sulla griglia di congelamento nello scomparto superiore).**

KGV 26../KG26V..	4 kg/24 h
KGV 31../KG31V..	6 kg/24 h
KGV 32../KG32V..	6 kg/24 h
KGV 35../KG35V..	6 kg/24 h
KGV 70..	6 kg/24 h

Gli alimenti si devono surgelare completamente al più presto possibile anche all'interno. Per conservare vitamine, valore nutritivo aspetto e gusto, non superare la max. potenza di congelamento. Nel congelamento nei

cassetti la max. potenza di congelamento è un poco inferiore.

Utilizzare il cassetto inferiore solo per conservare alimenti surgelati.

### Congelare alimenti freschi

Se nel vano congelatore sono già conservati alimenti, qualche ora prima d'introdurre prodotti freschi si deve inserire il «superfreezer».

Utilizzare per il congelamento solo alimenti freschi ed integri. Conservare gli alimenti in confezioni a tenuta d'aria, per evitare che perdano il loro gusto o possano essiccarsi.

### Per un corretto confezionamento:

1. Introdurre gli alimenti nella confezione.
2. Espellere completamente l'aria.
3. Chiudere ermeticamente la confezione.
4. Scrivere sulla confezione il contenuto e la data di congelamento.

### Per confezionare non sono idonei:

Carta da forno, carta pergamena, cellofan, sacchetti per rifiuti, sacchetti per la spesa usati.

### Per confezionare sono idonei:

Fogli in plastica, fogli tubolari di polietilene, fogli di alluminio, contenitori per surgelati.

Trovate questi prodotti presso i fornitori specializzati

### Per sigillare le confezioni sono idonei:

Anelli di gomma, clip di plastica, fili per legare, nastri adesivi resistenti al freddo o simili.

I sacchetti ed i fogli tubolari di polietilene

possono essere saldati con un saldatore per fogli di plastica.

## Conservare surgelati

- Importante per la perfetta circolazione dell'aria nell'apparecchio, inserire i cassetti per surgelati fino all'arresto.
- Se si devono sistemare molti alimenti, estrarre dall'apparecchio tutti i cassetti, tranne l'ultimo, ed accatastare gli alimenti direttamente sulle griglie di congelamento. Per estrarre i cassetti di congelamento, tirarli fino all'arresto, sollevarli un poco avanti ed estrarli completamente.

## Durata di conservazione

Per evitare perdite di qualità degli alimenti surgelati, non dovrebbe essere superata la durata di conservazione a  $-18^{\circ}\text{C}$  consentita.

<b>Pesce, salsiccia, alimenti pronti, prodotti da forno</b>	fino a 6 mesi
<b>Formaggio, pollame, carne</b>	fino a 8 mesi
<b>Verdura e frutta</b>	fino a 12 mesi

## Calendario di congelamento

### Figura 14

(non in tutti i modelli)

Per evitare perdite di qualità degli alimenti surgelati, è importante non superare la durata di conservazione consentita. La durata di conservazione dipende dal tipo di alimento. I numeri accanto ai simboli indicano in mesi la durata di conservazione affidabile per gli alimenti surgelati. Per le pietanze pronte surgelate, che si trovano in commercio, si deve

osservare la data di produzione o la data di scadenza.

## Accumulatore del freddo

### Figura 15/A

(non in tutti i modelli)

L'accumulatore del freddo ritarda il riscaldamento dei surgelati conservati in caso di un'interruzione dell'energia elettrica o di un guasto. Mettere l'accumulatore nello scomparto superiore, direttamente sugli alimenti.

## Produrre gelato

### Attenzione

Non usare gelatiere elettriche all'interno del vano congelatore.

### Produrre cubetti di ghiaccio

Le vaschette per ghiaccio sono disponibili nel commercio specializzato.

Riempire la vaschetta per ghiaccio per  $\frac{3}{4}$  con acqua e disporla nel vano congelatore. Per staccare i cubetti di ghiaccio, mettere brevemente la vaschetta con il ghiaccio sotto acqua corrente, oppure torcerla leggermente.

## Scongelamento di alimenti congelati

Secondo il tipo e la destinazione, scegliere tra le possibilità seguenti:

- a temperatura ambiente,
- in frigorifero,
- nel forno elettrico, con/senza ventilatore ad aria calda,
- nel forno a microonde.

## Avvertenza

Non congelare di nuovo gli alimenti semiscongelati o scongelati. Questi possono essere ricongelati solo dopo essere stati lavorati in una pietanza pronta (cotta o arrostita).

In tal caso non utilizzare più la durata massima di conservazione.

## Sbrinamento e pulizia

Pulire una volta al mese il vano frigorifero. La pulizia del vano congelatore dovrebbe essere eseguita opportunamente dopo ogni sbrinamento.

### Pericolo di scarica elettrica

Non utilizzare pulitrici a vapore.

L'eventuale condensazione del vapore su parti sotto tensione può provocare un cortocircuito o una scarica elettrica.

Per rimuovere la brina non usare coltelli oppure oggetti acuminati.

Non danneggiare i tubi del circuito refrigerante.

Il refrigerante che fuoriesce a spruzzi può ferire gli occhi ed è infiammabile.

Non usare nell'apparecchio apparecchi elettrici o fiamma libera.

## Sbrinare il vano congelatore

- Conservare i cassetti per surgelati con gli alimenti in un luogo freddo. Deporre sugli alimenti gli accumulatori del freddo (se disponibili).
- Estrarre la spina di alimentazione.

### **Typ A figura 16/A**

Per raccogliere l'acqua di sbrinamento mettere il vassoio di congelamento vuoto sul ripiano più in basso.

### **Typ B figura 16/B**

Per raccogliere l'acqua di sbrinamento, mettere il cassetto per surgelati inferiore vuoto sotto lo scarico dell'acqua di sbrinamento ed aprire canaletto di scolo dell'acqua di sbrinamento.

- Dopo lo sbrinamento, vuotare l'acqua di sbrinamento raccolta. Asciugare con una spugna l'acqua di sbrinamento residua sul fondo del vano congelatore.

## Spray sbrinatori

Sono determinanti le istruzioni del produttore.

### Attenzione

Gli spray sbrinatori possono formare gas esplosivi, contenere solventi o propellenti dannosi per la plastica oppure essere nocivi per la salute.

## Mezzi ausiliari di sbrinamento

- Disporre nel vano congelatore una pentola contenente acqua calda su un sottopentola.

## Pulire l'apparecchio

- Estrarre la spina di alimentazione.
- Pulire con acqua e poco detersivo.
- Inserire di nuovo la spina di alimentazione, inserire il dispositivo di sicurezza.

Pulire la guarnizione della porta solo con acqua pulita ed asciugarla con cura.

L'acqua di pulizia non deve penetrare nel pannello comandi o nell'illuminazione e nemmeno scorrere nella vaschetta d'evaporazione attraverso il foro di scarico.

Non utilizzare prodotti per la pulizia e solventi contenenti sabbia o acidi.

I ripiani ed i balconcini non sono lavabili in lavastoviglie, essi possono deformarsi.

## Istruzioni importanti per la cura degli apparecchi in acciaio inox

Per la cura delle superfici di acciaio inox usare il prodotto conservante «Chromol».

Il prodotto è reperibile in commercio con il nome «Chromol» oppure presso il servizio assistenza clienti con il

**codice N 310359** come flacone con spruzzatore da 500 ml e

**codice N 166787** come flacone di prova da 50 ml.

Per non danneggiare le superfici, evitare assolutamente l'uso di spugne dure, spazzole metalliche, oggetti a spigoli vivi oppure prodotti abrasivi. È vietato anche l'uso di detergenti chimici corrosivi come spray sbrinatori, spray per forni, solventi o smacchiatori.

La pulizia della superficie in acciaio inox deve avvenire strofinando secondo il verso della struttura.

- Lo strato di brina nel congelatore peggiora la cessione del freddo agli alimenti congelati ed aumenta il consumo d'energia elettrica. Sbrinare regolarmente l'apparecchio.
- Per evitare un maggiore consumo di energia elettrica, la parte posteriore dell'apparecchio dovrebbe essere pulita ogni tanto con un aspirapolvere o con un pennello.

## Rumori di funzionamento

### Rumori normali

**Ronzio** – refrigeratore in funzione.

**Ribollire, fruscio o gorgoglio** – il refrigerante scorre attraverso i tubi.

**Scatto** – inserimento e disinserimento del motore.

### Rumori facili da eliminare

#### L'apparecchio non è livellato

Si prega di livellare l'apparecchio per mezzo di una livella a bolla d'aria. Utilizzare a tal fine i piedini a vite oppure inserire spessori sotto i piedini.

#### L'apparecchio «tocca»

Allontanare l'apparecchio dai mobili o apparecchi con i quali è in contatto.

#### Cassetti, cesti o ripiani vibrano o sono incastriati

Si prega di controllare le parti estraibili ed eventualmente di inserirle di nuovo.

#### Contenitori si toccano

Allontanare un poco le bottiglie e contenitori che si toccano.

## Risparmiare energia

- Installare l'apparecchio un in ambiente asciutto ventilabile. L'apparecchio non deve essere esposto direttamente al sole o vicino ad una fonte di calore (per es. calorifero, stufa). Altrimenti usare un pannello isolante.
- Lasciare raffreddare gli alimenti e le bevande caldi prima di introdurli nell'apparecchio.
- Aprire la porta dell'apparecchio il tempo più breve possibile.

# Eliminare da soli piccoli guasti

**Prima di rivolgersi al servizio assistenza clienti:**

provare ad eliminare autonomamente l'inconveniente con l'aiuto delle seguenti istruzioni.

In caso d'intervento del servizio assistenza clienti, anche durante il periodo di garanzia, il diritto fisso di chiamata del tecnico è a carico del cliente!

Guasto	Causa possibile	Rimedio
<b>L'illuminazione interna non funziona; il frigorifero funziona.</b>	La lampadina ad incandescenza è fulminata.	<p>Sostituire la lampadina ad incandescenza</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Estrarre la spina d'alimentazione, oppure disinserire il dispositivo di sicurezza.</li> <li>Staccare verso avanti la griglia di copertura <b>figura 17/A</b>.</li> <li>Sostituire la lampadina (Lampadina di ricambio, 220–240 V corrente alternata, portalampada E14, Watt vedi lampadina fulminata).</li> </ol>
<b>Il fondo del vano frigorifero è bagnato.</b>	Interruttore bloccato. <b>Figura 17/B</b>  Il tubo di scarico dell'acqua di sbrinamento è otturato. <b>Figura 11</b>	<p>Controllare se si muove.</p> <p>Pulire il convogliatore dell'acqua di sbrinamento ed il tubo di scarico, <b>figura 11</b>, (vedi «Pulire l'apparecchio»).</p>
<b>La temperatura nel frigorifero è troppo bassa.</b>	<p>La temperatura impostata è troppo bassa.</p> <p>A causa del congelamento di grandi quantità di alimenti freschi, la temperatura nel frigorifero si abbassa temporaneamente, poiché il refrigeratore funziona continuamente.</p>	<p>Regolare una temperatura più alta.</p> <p>Non superare la possibilità di congelamento massima.</p>

Guasto	Causa possibile	Rimedio
<b>La spia «super» lampeggia;</b>	Alla messa in funzione dell'apparecchio.	Raggiunta la temperatura regolata, la spina «super» smette di lampeggiare.
<b>La temperatura nel frigorifero è troppo alta.</b>	Senza pericolo per gli alimenti surgelati, la spia può lampeggiare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• a causa della frequente apertura della porta dell'apparecchio.</li> <li>• a causa dell'introduzione di grandi quantità di alimenti.</li> </ul>	
<b>Il refrigeratore si accende sempre più spesso e più a lungo.</b>	Congelamento di grandi quantità di alimenti freschi.  Le aperture di afflusso e deflusso dell'aria sono ostruite.	Non superare la possibilità di congelamento massima.  Liberare le aperture.
<b>Il frigorifero non ha potenza refrigerante.</b>	Il pulsante Acceso/Sposto non è inserito.  Interruzione di corrente; il dispositivo di sicurezza è scattato; la spina di alimentazione non è inserita bene.	Premere il pulsante Acceso/Sposto.  Controllare se vi è energia elettrica e controllare il dispositivo di sicurezza.
<b>Con la porta quasi chiusa (o con l'interruttore della luce premuto), l'illuminazione interna è accesa con luminosità ridotta.</b>	La temperatura ambiente è inferiore a 20 °C oppure il superfreezer è acceso. Non si tratta di un guasto!	Con temperature ambiente superiori a 20 °C, oppure dopo la disattivazione del superfreezer, l'illuminazione interna si spegne di nuovo.

## Servizio assistenza clienti

Trovate un servizio assistenza clienti non lontano da voi nell'elenco telefonico oppure nell'elenco del servizio assistenza clienti. Indicate al servizio assistenza clienti la sigla del prodotto (E-Nr.) ed il numero di fabbricazione (FD-Nr.) del vostro apparecchio.

Trovate questi due dati nella targhetta d'identificazione. **Figura 18**

Vi preghiamo di collaborare, indicandoci la sigla del prodotto ed il numero di fabbricazione, al fine di evitare trasferte inutili: risparmierete così le relative spese supplementari.

# Aanwijzingen over de afvoer

## Afvoeren van het oude apparaat

Attentie a.u.b. als u uw oude apparaat door een nieuw vervangt.

Een oud apparaat is geen waardeloos afval! Door een milieuvriendelijke afvoer kunnen waardevolle grondstoffen na bewerking opnieuw gebruikt worden.

Het afgedankte apparaat onbruikbaar maken:

1. stekker uit het stopcontact trekken;
2. aansluitkabel doorknippen en samen met de stekker verwijderen;
- 3. deurslot verwijderen. Hiermee voorkomt u dat kinderen zichzelf tijdens het spelen in het apparaat opluiten en in levensgevaar geraken.**

Koelapparaten bevatten koelmiddel en in de isolatie gassen die zorgvuldig moeten worden afgevoerd. Met het oog op een doelmatige en milieuvriendelijke afvoer mogen de leidingen van het koelcircuit tot het moment van transport niet beschadigd worden.

## Afvoeren van de verpakking van uw nieuwe apparaat

Attentie!

**Verpakkingsmateriaal is geen speelgoed voor kinderen – gevaar voor verstikking door vouwkarton en folie!**

Uw nieuwe apparaat werd tijdens het transport naar u door de verpakking beschermd. Voor de verpakking wordt gebruik gemaakt van materialen die het milieu kan verdragen en die geschikt zijn voor hergebruik. Help daarom mee en zorg dat de verpakking milieuvriendelijk wordt afgevoerd.

U kunt bij de reinigingsdienst in uw gemeente informeren hoe u uw oude apparaat en het verpakkingsmateriaal van het nieuwe apparaat kunt (laten) afvoeren voor een milieuvriendelijke verwerking.

---

## Veiligheidsvoorschriften

### Voordat u het apparaat in gebruik neemt:

de gebruiksaanwijzing en het installatievoorschrift nauwkeurig doorlezen! U vindt daarin belangrijke informatie over installatie, gebruik en onderhoud van het apparaat.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid als de aanwijzingen en waarschuwingen in de gebruiksaanwijzing niet in acht worden genomen. Bewaar de gebruiksaanwijzing en het installatievoorschrift voor een latere bezitter van het apparaat.

## Bij het plaatsen en aansluiten van het apparaat



Attentie!

- Het apparaat bevat in geringe hoeveelheid het milieuvriendelijke maar brandbare koelmiddel R600a. Let erop bij het vervoeren en plaatsen van het apparaat dat de leidingen van het koelcircuit niet beschadigd worden. Koelmiddel dat naar buiten spuit, kan vlam vatten of tot oogletsel leiden.

Let erop als er koelmiddel naar buiten komt:

- dat zich in de buurt van hetlek geen open vuur of ontstekingsbronnen bevinden.
- Stekker uit het stopcontact trekken en de ruimte een paar minuten goed luchten.

Hoe meer koelmiddel het apparaat bevat, des te groter moet de ruimte zijn waarin het apparaat wordt opgesteld. In een te kleine ruimte kan bij eenlek een ontvlambaar mengsel van gas en lucht ontstaan.

Per 8 g koelmiddel moet de ruimte minimaal 1 m<sup>3</sup> groot zijn. De hoeveelheid koelmiddel in uw apparaat vindt u op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.

### In nood gevallen

- Ogen uitspoelen en een arts raadplegen.
- Vonken en open vuur buiten bereik van het apparaat houden.
- Stekker uit het stopcontact trekken en de ruimte een paar minuten luchten.

## Bij het gebruik

- n de volgende gevallen de stekker uit het stopcontact trekken resp. de zekering uitschakelen of losdraaien:
  - ontdooien,
  - schoonmaken.
 Altijd aan de stekker trekken, nooit aan de aansluitkabel.
- Reparaties mogen alleen door een vakkundig monteur worden uitgevoerd. Door ondeskundige reparatie kan er gevaar voor de gebruiker ontstaan.
- Gebruik nooit elektrische apparaten in het apparaat (bijv. verwarmingsapparaten, elektrische ijsmachine etc.).
- Plint, uittrekbare manden of laden, deuren enz. niet als opstapje gebruiken of om op te leunen.
- Dranken met een hoog alcoholpercentage altijd goed gesloten en rechtop bewaren.
- Geen produkten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) en explosieve stoffen in het apparaat opslaan – **gevaar voor explosie!**
- Het apparaat is geen speelgoed voor kinderen!
- Als u een apparaat met een slot hebt, bewaar de sleutel dan buiten het bereik van kinderen!
- Bij het schoonmaken of ontdooien nooit een stoomapparaat gebruiken! De stoom kan in de onder spanning staande onderdelen van het apparaat terechtkomen en kortsluiting of een elektrische schok veroorzaken.

- Zorg dat de kunststof delen en de deurafdichting niet met olie of vet in aanraking komen (ze kunnen poreus worden).
- Flessen en blikjes met vloeistoffen – vooral koolzuurhoudende dranken – niet in de diepvriesruimte opslaan. De flessen en blikjes springen!
- IJslollies en ijsblokjes niet direct uit de diepvriesruimte in de mond nemen. (**gevaar voor verbranding** door de zeer lage temperatuur).
- Diepvrieswaren niet met natte handen aanraken. Uw handen kunnen eraan vastvriezen.
- Een laag rijp en vastgevroren diepvrieswaren niet met een mes of een scherp voorwerp afschrapen of losmaken. Hierdoor kunt u de koelleidingen beschadigen. Koelmiddel dat naar buiten sputt, kan vlam vatten of tot oogletsel leiden.

## Algemene bepalingen

Het apparaat is geschikt

- voor het koelen en invriezen van levensmiddelen,
- voor het bereiden van ijs.

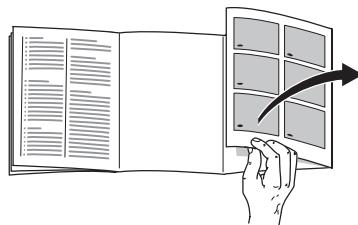
Het apparaat is bestemd voor huishoudelijk gebruik.

Het apparaat is ontstaard volgens EU-richtlijn 89/336/EEC.

Het koelcircuit is op dichtheid gecontroleerd.

Dit apparaat voldoet aan de veiligheidsbepalingen voor elektrische apparaten (EXI 60335/2/24).

## Kennismaking met het apparaat



Afhankelijk van het model zijn kleine afwijkingen mogelijk – vooral bij de uitvoering.

**Afb. 1**

- A Koelruimte  
B Diepvriesruimte

1-3 Bedieningspaneel

4 Achterwand van de koelruimte (verdamper)

5 Binnenverlichting

6 Legplateau

7 Groenteladen

8 Vak

9\* Boter- en kaasvak

10\* Eierrekje

11 Flessenvak

12\* Vriestableau met koude-accu's

13\* Diepvrieskalender

14 Diepvrieslade

15 Dooiwater afvoergootje

\* (niet bij alle modellen)

# Bedieningspaneel

## Afb. 2

### 1 Toets Aan/Uit

Wanneer het apparaat in gebruik is, brandt of knippert een van de temperatuurindicatielampjes (Afb. 2/3a of 3b).

### 2 Temperatuursteltoets koelruimte

De koelruimtetermineratuur kan in stappen van 2 °C worden ingesteld tussen +8 °C en +2 °C.

De toets net zo vaak indrukken of ingedrukt houden tot het gewenste temperatuurlampje (Afb. 2/3a of 3b) "super" brandt.

**De vriesruimtetermineratuur kan niet afzonderlijk worden ingesteld.**

**Lagere koelruimtetermineratuuren veroorzaken ook lagere vriesruimtetermineratuuren.**

### 3a Temperatuurlampjes

De getallen bij de temperatuurlampjes zijn de koelruimtetermineratuuren in °C. Het brandende lampje geeft de ingestelde temperatuur aan.

**Het lampje knippert als de ingestelde temperatuur nog niet is bereikt.**

### 3b Temperatuurindicatielampje "super" (superkoelen)

Het brandende lampje geeft aan dat het superkoelsysteem is ingeschakeld. Tijdens het superkoelen wordt de koelruimte ca. 6 lang zo koud mogelijk gekoeld. Daarna wordt automatisch omgeschakeld naar de vóór het superkoelen ingestelde temperatuur.

Inschakelen van het superkoelsysteem bijv.:

- vóór het inladen van grote hoeveelheden verse levensmiddelen;
- om dranken snel te koelen.

### 4 Toets Aan/Uit "super" (Supervriezen)

**Het brandende lampje geeft aan dat het supervriessysteem is ingeschakeld. Het supervriessysteem dient voor het invriezen van grote hoeveelheden verse levensmiddelen en moet – afhankelijk van de hoeveelheid – tot 24 uur vóór het inladen van de levensmiddelen worden ingeschakeld. In het algemeen is 2 tot 3 uur van tevoren voldoende. Wilt u het maximale invriesvermogen benutten, dan hebt u ca. 24 uur nodig. Bij het supervriezen wordt de diepvriesruimte gedurende ca. 2½ dag zo koud mogelijk gekoeld. Er wordt een zeer lage temperatuur bereikt. Daarna schakelt het apparaat automatisch om naar de vóór het supervriezen ingestelde temperatuur.**

#### Attentie!

Tijdens het supervriezen kan ook de koelruimte iets sterker gekoeld worden.

#### Attentie!

Bij omgevingstemperaturen lager dan + 20 °C en tijdens het supervriezen kan de binnenverlichting bij een bijna gesloten deur (of bij ingedrukte lichtschakelaar) met verminderde kracht branden. Dit heeft te maken met de koeltechniek. Niets aan de hand!

## Beluchting

### Afb. 3

De lucht aan de achterwand van het apparaat wordt verwarmd. De verwarmde lucht moet ongehinderd afgevoerd kunnen worden. Anders moet de koelmachine meer presteren waardoor het energieverbruik toeneemt. De be- en ontluftingsopeningen mogen dan ook nooit worden afgedekt!

## Apparaat aansluiten

Na het plaatsen en installeren van het apparaat minimaal een half uur wachten voordat u het apparaat in gebruik neemt. De olie die zich in de compressor bevindt, kan tijdens het transport in het koelsysteem terechtkomen.

Voordat u het apparaat voor het eerst in gebruik neemt de binnenruimte van het apparaat schoonmaken (zie Schoonmaken).

Het stopcontact moet gemakkelijk te bereiken zijn. Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften aangebracht, randgeaard stopcontact, met een zekering van 10 ampère of meer, op 220–240 V/50 Hz wisselstroom aansluiten.

**Bij apparaten die in niet Europese landen worden gebruikt op het typeplaatje controleren of de aangegeven aansluitspanning en stroomsoort overeenkomen met de waarden van uw elektriciteitsnet. Het typeplaatje bevindt zich links onderaan in het apparaat. Een eventueel noodzakelijke vervanging van de aansluitkabel mag alleen door een vakkundig monteur worden uitgevoerd.**

### ⚠ Waarschuwing!

Het apparaat mag nooit worden aangesloten op elektronische energiebesparende stekkers (bijv. Ecoboy of Sava Plug) of op omvormers die gelijkstroom omzetten in 230 V wisselstroom (bijv. installaties voor zonne-energie of netwerken voor schepen).

## Inschakelen van het apparaat

Toets **afb. 2/1** indrukken. Het temperatuurlampje +6 °C knippert. Het apparaat begint te koelen. De binnenverlichting is bij geopende deur ingeschakeld.

## Instellen van de temperatuur

Het apparaat is in de fabriek op een temperatuur van +4 °C in de koelruimte ingesteld.

De instelwaarden kunnen veranderd worden, zie de beschrijving bij het bedieningspaneel: 2 insteltoets voor de temperatuur.

Wij raden een instelling van ca. +4 °C aan.

Gevoelige levensmiddelen niet warmer dan bij +4 °C bewaren.

## Aanwijzingen bij het gebruik

- De voorzijde van het apparaat achter de deur wordt gedeeltelijk licht verwarmd waardoor de vorming van condenswater in de buurt van de deurafdichting wordt voorkomen.
- Wanneer de koelmachine loopt, ontstaan er waterdruppels of rijp op de achterkant van de koelruimte. Dit is normaal. U hoeft de dooiwaterdruppels niet af te wissen of de rijp af

te schrapen. De achterwand ontdooit automatisch. Het dooewater loopt via het afvoergootje **Afb. 11/A** naar de koelmachine, waar het verdampst.

- Bij een hoge luchtvochtigheid kan zich condenswater vormen in de koelruimte, vooral op glazen legplateaus. Als dit het geval is, dient u de levensmiddelen verpakt te bewaren en een lagere koelruimtetemperatuur te kiezen.
- Als de deur van de diepvriesruimte na het sluiten niet meteen weer geopend kan worden: twee tot drie minuten wachten tot de ontstane onderdruk is opgeheven.
- Door het koelsysteem kan zich op de vriesroosters op sommige plaatsen al snel een laagje rijp afzetten. Dit heeft geen invloed op het functioneren van het apparaat of op het stroomverbruik. Ontdooien is pas nodig als zich op het hele oppervlak van het vriesrooster een laag rijp of ijs met een dikte van meer dan 5 mm heeft gevormd.

## Variabele indeling van het interieur

De legroosters/plateaus in de koelkast en de vakken in de deur kunnen – indien nodig – worden verplaatst: legrooster/plateau naar voren trekken, iets laten zakken en zijdelings eruit zwenken **afb. 4**. Vakken iets optillen en eruit halen **afb. 5**.

## Speciale uitvoering

(niet bij alle modellen)

### Groentelade met temperatuur- en vochtigheidsregelaar

#### **Afb. 6/A**

Voor langdurig bewaren:  
regelaar naar links, ventilatie is geopend, temperatuur wordt lager.

Voor kort bewaren:  
regelaar naar rechts, ventilatie is gesloten, temperatuur en luchtvochtigheid worden hoger.

### Scheidingsplaat in de groentelade

#### **Afb. 6/B**

Wanneer de scheidingsplaat niet nodig is, tilt u hem op en schuift hem geheel naar rechts tegen de wand van de groentelade.

### Lade voor worst en kaas

#### **Afb. 7**

Om de lade te vullen of leeg te maken kunt u hem verwijderen. Daartoe tilt u de lade op. Dehouder van de lade is variabel.

### Flessenhouder

#### **Afb. 8**

De flessenhouder voorkomt dat de flessen kantelen bij het openen en sluiten van de deur.

## Uitschakelen van het apparaat

Toets **afb. 2/1** indrukken. Het temperatuurlampje **afb. 2/3a** gaat uit. Hiermee zijn de koeling en de verlichting uitgeschakeld.

## Buiten werking stellen van het apparaat

Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt:

1. Stekker uit het stopcontact trekken
2. Het apparaat schoonmaken
3. Deur van het apparaat open laten staan.

## Flessenrek

### Afb. 9

In de flessenrek kunnen flessen veilig worden bewaard. De voorste metalen beugel kan omhoog worden geklapt om ruimte te maken voor ander levensmiddelen.

## Netto-inhoud

**Zonder binneninrichting** bedraagt de netto-inhoud volgens de actuele norm:

voor het hele apparaat:

KGV 26../KG26V..	186 l
KGV 31../KG31V..	186 l
KGV 32../KG32V..	182 l
KGV 35../KG35V..	232 l

Diepvriesruimte:

KGV 26../KG26V..	54 l
KGV 31../KG31V..	91 l
KGV 32../KG32V..	121 l
KGV 35../KG35V..	91 l

**Met binneninrichting** bedraagt de netto-inhoud:

voor het hele apparaat:

KGV 26../KG26V..	172 l
KGV 31../KG31V..	172 l
KGV 32../KG32V..	168 l
KGV 35../KG35V..	217 l

Diepvriesruimte:

KGV 26../KG26V..	48 l
KGV 31../KG31V..	78 l
KGV 32../KG32V..	99 l
KGV 35../KG35V..	78 l

## Levensmiddelen inruimen

### Let op de koude zones in de koelruimte!

Door de luchtcirculatie in de koelruimte ontstaan verschillende koude zones.

#### • De koudste zones

bevinden zich aan de achterwand en, afhankelijk van het model, tussen de aan de zijkant afgebeelde pijl en de glasplaat eronder **afb. 12/A** of tussen de twee pijlen **afb. 12/B**.

Attentie: in de koudste zones gevoelige levensmiddelen opslaan, zoals vis, worst en vlees.

#### • De warmste zone

bevindt zich helemaal bovenaan bij de deur.

Attentie: in de warmste zone bijv. kaas en boter bewaren. Tijdens het serveren behoudt de kaas zijn aroma en de boter blijft smeerbaar.

## Attentie bij het inruimen

De levensmiddelen goed verpakt of afgedekt inruimen. Hierdoor blijven geur, kleur en versheid behouden. Bovendien voorkomt u dat de levensmiddelen naar elkaar gaan smaken en dat de kunststof delen verkleuren.

## De levensmiddelen als volgt inruimen:

- Op de legroosters/plateaus in de koelruimte (van boven naar beneden): brood en banket, klaargemaakte gerechten, zuivelprodukten, vlees en worst.
- In de **groentelade**: groente, sla en fruit.
- In de **deur** (van boven naar beneden): boter, kaas, eieren, tubes, flesjes, grote flessen, pakken vruchtsap.

## Invriezen van levensmiddelen

**Invriescapaciteit:**  
**(op het vriesrooster in het bovenste vak).**

KGV 26..//KG26V..	4 kg/24 h
KGV 31..//KG31V..	6 kg/24 h
KGV 32..//KG32V..	6 kg/24 h
KGV 35..//KG35V..	6 kg/24 h
KGV 70..	6 kg/24 h

De levensmiddelen zo snel mogelijk door en door laten bevriezen. De maximale invriescapaciteit niet overschrijden zodat vitamine, voedingswaarden, uiterlijk en smaak behouden blijven. Bij het invriezen in de diepvrieslades neemt de maximale invriescapaciteit iets af.

De onderste lade alleen gebruiken om diepvrieswaren op te slaan.

## Invriezen en opslaan van diepvrieswaren

### Inkopen van diepvriesproducten

De verpakking mag niet beschadigd zijn.

Controleer de houdbaarheidsdatum.

In de winkel moet de temperatuur in de diepvrieskist  $-18^{\circ}\text{C}$  of kouder zijn.

De diepvriesproducten liefst in een koeltas vervoeren en snel in de diepvriesruimte leggen.

### Invriezen van verse levensmiddelen

Als er al levensmiddelen in de diepvriesruimte liggen, dan moet een paar uur vóór het inladen van verse levensmiddelen het „supervriessysteem” worden ingeschakeld.

Gebruik om in te vriezen alleen verse levensmiddelen. De levensmiddelen luchtdicht verpakken zodat ze niet uitdrogen of hun smaak verliezen.

## Zo verpakt u op de juiste manier:

1. De levensmiddelen goed verpakken.
2. Zoveel mogelijk lucht eruit persen.
3. Het geheel hermetisch sluiten.
4. Op de pakjes inhoud en invriesdatum vermelden.

### Niet geschikt voor verpakking:

Pakpapier, vettvrij papier, cellofaan, vuilniszakken, gebruikte boodschappentasjes.

### Voor verpakking geschikt:

Kunststof-, polyetheen-, aluminiumfolie en diepvriesdozen.

Deze producten zijn in de handel verkrijgbaar.

### Als sluiting geschikt:

Elastiekjes, clips van kunststof, touwtjes, koudebestendig plakband e.d. Zakjes en folie van polyetheen kunnen met een folie-lasapparaat worden dichtgelast.

## Opslaan van diepvrieswaren

- Belangrijk voor een optimale luchtcirculatie in het apparaat: diepvrieslades tot de aanslag erin schuiven.
- Als er zeer veel levensmiddelen moeten worden opgeslagen, dan kunt u alle diepvrieslades, behalve de onderste, uit het apparaat halen en de levensmiddelen direct op de vriesroosters stapelen. Om de diepvrieslades eruit te halen: lade tot de aanslag eruit trekken, aan de voorkant iets optillen en eruit nemen.

## Bewaartijd

Om te voorkomen dat de kwaliteit van de diepvrieswaren afneemt, mag de toelaatbare bewaartijd bij -18 °C niet worden overschreden.

<b>Vis, worst, klaargemaakte gerechten, brood en gebak</b>	tot 6 maanden
<b>Kaas, gevogelte, vlees</b>	tot 8 maanden
<b>Groente en fruit</b>	tot 12 maanden

## Diepvrieskalender

### Afb. 14

(niet bij alle modellen)

Om te voorkomen dat de kwaliteit van de diepvrieswaren afneemt, is het van belang dat de toelaatbare bewaartijd niet wordt overschreden. De bewaartijd is afhankelijk van het soort levensmiddelen. De getallen bij de symbolen geven in maanden de toelaatbare bewaartijd voor de diepvrieswaren aan. Let bij diepvriesproducten die in de handel verkrijbaar zijn, op de verpakkings- of houdbaarheidsdatum.

## Koude-accu

### Afb. 15/A

(niet bij alle modellen)

De koude-accu vertraagt bij stroomuitval of bij een storing het ontdoolioproces van de opgeslagen diepvrieswaren. De accu in het bovenste vak direct op de levensmiddelen leggen.

## Consumptie-ijs maken

### Attentie

Geen elektrische ijsbereider in de diepvriesruimte gebruiken.

### Ijsblokjes maken

Ijsbakjes zijn in de handel verkrijgbaar.

Het ijsbakje voor ¾ met water vullen en in de diepvriesruimte zetten. Om de ijsblokjes uit het ijsbakje te halen: het ijsbakje kort onder stromend water houden of ietsje verbuigen.

## Ontdooien van diepvrieswaren

Afhankelijk van soort en bereidingswijze van de levensmiddelen kunt u kiezen uit de volgende mogelijkheden:

- bij omgevingstemperatuur,
- in de koelkast,
- in de elektrische oven, met of zonder heteluchtverwarming,
- in de magnetron.

### Attentie!

Half of geheel ontdooide diepvrieswaren niet meer invriezen. Pas nadat ze gekookt of gebraden zijn tot een kant en klaar gerecht kunnen ze opnieuw worden ingevroren.

De maximale bewaartijd van de levensmiddelen niet meer ten volle benutten.

## Ontdooien en schoonmaken

De koelruimte één keer per maand schoonmaken. De diepvriesruimte om praktische redenen na het ontdooien schoonmaken.

### Kans op een elektrische schok

Geen stoomreinigers gebruiken. De stoom kan in de onder spanning staande onderdelen van het apparaat terechtkomen en kortsluiting of een elektrische schok veroorzaken.

Om de rijp te verwijderen geen messen of scherpe voorwerpen gebruiken.

De leidingen van het koelcircuit mogen niet beschadigd worden.

Koelmiddel dat naar buiten sputt kan vlam vatten en tot oogletsel leiden.

Geen elektrische apparaten of open vuur in het apparaat gebruiken.

## Diepvriesruimte ontdooien

- De diepvriesladen – behalve de middelste – met de levensmiddelen op een koele plaats bewaren. De koude-accu (indien meegeleverd) op de levensmiddelen leggen.
- Stekker uit het stopcontact trekken.
- **Typ A afb 16/A**  
Om het dooiwater op te vangen het lege vriestableau op het onderste vriesrooster leggen.

## Typ B afb 13/B

Om het dooewater op te vangen de lege onderste diepvrieslade onder het afvoergaatje zetten en het dooewatergootje uitklappen.

- Na het ontdooien het opgevangen dooewater weggooien. Het resterende dooewater op de bodem van de diepvriesruimte met een spons afnemen.

## Ontdooisprays

Let op de gegevens van de fabrikant op de verpakking.

### Attentie

Ontdooisprays kunnen explosieve gassen ontwikkelen, drijfgassen bevatten of oplosmiddelen die kunststof beschadigen of schadelijk zijn voor de gezondheid.

### Tip bij het ontdooien

- Zet een pan met heet water op een onderzetter in de diepvriesruimte.

## Het apparaat schoonmaken

- Stekker uit het stopcontact trekken.
- Met water en een beetje schoonmaakmiddel schoonmaken.
- Stekker weer in het stopcontact steken, zekering inschakelen.

De deurafdichting alleen met schoon water afnemen en grondig droogwrijven.

Het sop mag niet in het bedieningspaneel of de verlichting terechtkomen of via het afvoergaatje in de verdampingsschaal lopen.

Geen schoonmaakmiddelen gebruiken die zand of zuren c.q. chemische oplosmiddelen bevatten.

De legplateaus en voorraadvakken mogen niet in de afwasmachine worden afgewassen. Ze kunnen vervormen.

## Belangrijke aanwijzingen bij het onderhoud van roestvrijstaalapparaten

Voor het onderhoud van de roestvrijstaal oppervlakken het onderhoudsmiddel „Chromol“ gebruiken.

Het middel is in de handel onder de naam „Chromol“ verkrijgbaar of bij de Servicedienst onder het

**Ident-nr. 310359** sproeiflacon en

**Ident-nr. 166787** als 50 ml proefflacon.

Om de oppervlakken niet te beschadigen nooit schuursponsjes, metalen borstels, scherpe voorwerpen of schuurmiddelen gebruiken. Ook chemisch agressieve schoonmaakmiddelen zoals ontdooisprays, ovensprays, oplosmiddelen of vlekkenmiddel mogen niet gebruikt worden.

Bij onderhoud van het roestvrijstaal oppervlak in de richting van de structuur wrijven.

## Energie besparen

- Het apparaat in een droge, goed te ventileren ruimte plaatsen! Niet direct in de zon of in de buurt van een warmtebron (verwarmingsradiator, fornuis). Gebruik eventueel een isolatieplaat.
- Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen, daarna in het apparaat plaatsen!
- De deur van het apparaat zo kort mogelijk openen!
- Een laag rijp of ijs in de diepvriesruimte vermindert de afgifte van koude aan de diepvrieswaren en verhoogt het energieverbruik. Het apparaat regelmatig laten ontgooien.
- De achterkant van het apparaat af en toe met een stofzuiger of borstel reinigen om toename van het energieverbruik te voorkomen.

## Bedrijfsgeluiden

### Heel normale geluiden

**Gebrom** – de koelmachine loopt.

**Geborrel, geklok of gebruik** – het koelmiddel stroomt door de leidingen.

**Geklik** – de motor schakelt in of uit.

### Geluiden die gemakkelijk verholpen kunnen worden

#### Het apparaat staat niet waterpas

Het apparaat met behulp van een waterpas stellen. Gebruik hiervoor de schroefvoetjes of leg er iets onder.

#### Het apparaat staat tegen een ander meubel of apparaat

Het apparaat van het meubel of het apparaat ernaast wegschuiven.

#### Laden, manden of legplateaus wiebelen of klemmen

Controleer de delen die eruit gehaald kunnen worden en zet ze eventueel opnieuw in het apparaat.

#### Flessen of serviesgoed raken elkaar

De flessen of het serviesgoed los van elkaar zetten.

# Kleine storingen zelf verhelpen

## Alvorens de Servicedienst in te schakelen:

Ga aan de hand van de volgende punten eerst even na of u de storing zelf kunt verhelpen.

Als u om een monteur vraagt, en het blijkt dat hij alleen maar een advies (bijv. over de bediening of het onderhoud van het apparaat) hoeft te geven om de storing te verhelpen, dan moet u, ook in de garantietijd, de volledige kosten van dat bezoek betalen!

Storing	Eventuele oorzaak	Oplossing
<b>De binnenvluchting functioneert niet; de koelmachine loopt.</b>	Het lampje is kapot.	Lampje vervangen  1. Stekker uit het stopcontact trekken resp. zekering uitschakelen of losdraaien.  2. Afdekking naar voren eraf trekken <b>afb. 17/A</b> .  3. Lampje vervangen (Reservelamp, 220–240 V wisselstroom, fitting E14, voor wattage zie het kapotte lampje).
<b>De bodem van de koelruimte is nat.</b>	De lichtschakelaar klemt. <b>Afb. 17/B</b>  Het dooiwaterafvoergootje is verstop. <b>Afb. 11</b>	Controleer of er beweging in zit.  Dooiwatergootje en afvoergaatje <b>afb. 11</b> schoonmaken (zie Schoonmaken van het apparaat).
<b>De temperatuur in de koelruimte is te koud.</b>	De temperatuur is te koud ingesteld.  Door het invriezen van grotere hoeveelheden verse levensmiddelen daalt tijdelijk de temperatuur in de koelruimte doordat de koelmachine lang loopt.	Temperatuur warmer instellen.  Max. invriescapaciteit niet overschrijden.

Storing	Eventuele oorzaak	Oplossing
<b>De indicatie „Super” knippert; de temperatuur in de koelruimte is te warm.</b>	Bij het in gebruik nemen van het apparaat.  Zonder gevaar voor de diepvrieswaren kan de indicatie knipperen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• als de deur van het apparaat te vaak geopend werd;</li> <li>• bij het inladen van grote hoeveelheden levensmiddelen.</li> </ul>	Nadat de ingestelde temperatuur is bereikt, houdt de indicatie „super” op met knipperen.
<b>De koelmachine wordt steeds vaker en langer ingeschakeld.</b>	Invriezen van grotere hoeveelheden verse levensmiddelen.  De be- en ontluchtingsopeningen zijn afgedekt.	Max. invriescapaciteit niet overschrijden.  Afdekkingen verwijderen.
<b>Het apparaat koelt niet.</b>	De toets Aan/Uit is niet ingeschakeld.  Stroomuitval; de zekering is uitgeschakeld; de stekker zit niet goed in het stopcontact.	Toets Aan/Uit indrukken.  Controleer of er stroom is. Controleer de zekeringen.
<b>De binnenvluchteling brandt bij een niet helemaal gesloten deur (of bij ingedrukte lichtschakelaar) minder helder.</b>	De omgevingstemperatuur is lager dan 20 °C of het supervriessysteem is ingeschakeld. Geen storing!	Bij omgevingstemperaturen boven 20 °C of na het uitschakelen van het supervriessysteem gaat de binnenvluchteling weer uit.

U vindt deze gegevens op het typeplaatje. **Afb. 18**

Door deze nummers aan de Servicedienst door te geven voorkomt u onnodig heen en weer rijden van de monteur en de hieraan verbonden kosten.

## Servicedienst

Adres en telefoonnummer van de Servicedienst kunt u vinden in het telefoonboek of in de meegeleverde brochure met service-adressen. Geef a.u.b. aan de Servicedienst het E-nummer en het FD-nummer van het apparaat op.

# Consejos para la eliminación y el desguace de los aparatos usados

## Desguace de la vieja unidad

A tener en cuenta en caso de deshacerse de su aparato usado y sustituirlo por una unidad nueva.

Los aparatos usados incorporan materiales que se pueden recuperar, entregando el aparato a dicho efecto en un centro oficial de recogida o recuperación de materiales reciclables.

Antes de deshacerse de su aparato usado y sustituirlo por una unidad nueva, deberá inutilizarlo:

1. Extraiga para ello el enchufe del aparato de la toma de corriente.
2. Corte el cable de conexión del aparato y retírelo conjuntamente con el enchufe.
- 3. Desmonte los cierres o cerraduras de la puerta o inutilícelos a fin de impedir que los niños, al jugar con la unidad, se encierren en la misma y corran peligro de muerte (asfixia).**

Todos los aparatos frigoríficos y congeladores contienen gases aislantes y refrigerantes, que exigen un tratamiento y eliminación específicos. Preste atención a que las tuberías del circuito de frío de su aparato no sufran daños ni desperfectos antes de haberlo entregado en el correspondiente Centro Oficial de recogida.

## Consejos para la eliminación del embalaje de los aparatos

### ¡Atención!

¡El embalaje del aparato no es ningún juguete! No permita que los niños jueguen con el material del embalaje o parte de sus elementos. ¡Existe peligro de asfixia a causa de los cartones y las láminas de plástico!

Su nuevo aparato está protegido durante el transporte hasta su hogar por un embalaje. Todos los materiales de embalaje utilizados son respetuosos con el medio ambiente y pueden ser reciclados o reutilizados. Contribuya activamente a la protección del medio ambiente insistiendo en unos métodos de eliminación y recuperación de los materiales de embalaje respetuosos con el medio ambiente.

Su Distribuidor o Administración local le informará gustosamente sobre las vías y posibilidades más eficaces y actuales para la eliminación respetuosa con el medio ambiente de estos materiales.

# Consejos de seguridad y advertencias de carácter general

## Antes de utilizar el aparato nuevo:

Antes de utilizar el aparato nuevo deberán leerse detenidamente las instrucciones de servicio y de montaje del mismo. En éstas se facilitan informaciones y consejos importantes relativos a su seguridad personal, así como a la instalación, el manejo y cuidado correctos del aparato.

El fabricante no se responsabiliza en absoluto de eventuales daños y perjuicios que pudieran producirse en caso de incumplimiento por parte del usuario de los consejos y advertencias de seguridad que se facilitan en las presentes instrucciones. Guarde las instrucciones de servicio y de montaje para un posible propietario posterior.

## A tener en cuenta al instalar y conectar el aparato



¡Atención!

- El presente aparato incorpora una pequeña cantidad de isobutano (R600a), un gas natural de elevada compatibilidad medioambiental, aunque es inflamable. Al efectuar la instalación y montaje de la unidad, deberá prestarse particular atención a que el circuito de frío no sufra ningún tipo de daño o desperfecto. Tenga presente que la salida a chorro del agente refrigerante puede inflamarse o provocar lesiones en los ojos.

En caso de constatarse daños o desperfectos en el circuito de frío de la unidad deberá

- evitarse cualquier manipulación con fuegos o focos de ignición.
- extraer el enchufe del aparato de la toma de corriente y procurar una buena ventilación del lugar en donde se encuentre emplazado el aparato, durante varios minutos.

Cuanto mayor cantidad de agente refrigerante contenga el aparato, mayores dimensiones tiene que tener el recinto en donde se vaya a colocar. En recintos demasiado pequeños pueden formarse mezclas inflamables de aire y gas en caso de producirse fugas en el circuito de frío del aparato.

Las dimensiones mínimas de la habitación o local en donde se encuentra instalado el aparato deberán ser 1 m<sup>3</sup> por cada 8 gramos de agente refrigerante. La cantidad de agente refrigerante que incorpora su aparato figura en la placa de características, que se encuentra en el interior del mismo.

### En caso de emergencia

- Enjuagar los ojos con agua abundante; avisar a un médico.
- Mantener el aparato alejado de las chispas de encendido o fuentes de fuegos.
- Extraer el cable de conexión de la toma de corriente. Ventilar el recinto a fondo durante varios minutos.

## A tener en cuenta al utilizar el aparato

- En caso de constatar cualquier anomalía o avería, así como al realizar trabajos de mantenimiento o de limpieza del aparato, deberá

desconectarse éste de la red eléctrica, extrayendo para ello el enchufe del aparato de la red de corriente, o desactivando el fusible.

**¡No tirar del cable de conexión del aparato, sino asirlo siempre por el cuerpo del enchufe!**

- Las reparaciones que fuera necesario efectuar sólo podrán ser ejecutadas por técnicos especializados de la marca. Las reparaciones efectuadas de modo erróneo o incorrecto, pueden implicar serios peligros para el usuario.
  - No usar aparatos eléctricos en el interior de la unidad (por ejemplo heladoras, etc.).
  - No utilizar el zócalo, los cajones o las puertas de la unidad como pisaderas o reposapiés.
  - En caso de conservar bebidas con un elevado contenido de alcohol en la unidad, conviene envasarlas en botellas provistas de un cierre hermético y colocarlas siempre en posición vertical.
  - No guardar productos combinados con agentes o gases propelentes (expendedores de nata, sprays) ni materias explosivas en el aparato – **¡Existe peligro de explosión!**
  - No permita que los niños jueguen con la unidad ni se sienten sobre las cajones o se columpien de las puertas.
  - En caso de disponer la unidad de una cerradura, guardar la llave fuera del alcance de los niños.
  - No utilizar ningún tipo de limpiadora de vapor para limpiar la unidad. El vapor caliente podría penetrar en interior del aparato, accediendo a los elementos conductores de corriente y provocar cortocircuitos o incluso sacudidas eléctricas.
- No permitir que las grasas y aceites entren en contacto con los elementos de plástico del interior del frigorífico o la junta de la puerta. El plástico y la junta de goma son materiales muy susceptibles a la porosidad.
  - No guardar en el compartimento de congelación botellas ni tarros o latas que contengan líquidos, particularmente bebidas gaseosas. ¡Las botellas y latas pueden estallar!
  - No introducir en la boca directamente los helados, polos o cubitos de hielo extraídos del compartimento de congelación. **¡Peligro de quemaduras** a causa de las bajas temperaturas!
  - No tocar los productos congelados con las manos húmedas a fin de evitar que se queden adheridas a éstos.
  - No rascar el hielo o la escarcha ni tratar de desprender alimentos congelados con ayuda de objetos metálicos cortantes (por ejemplo cuchillos), dado que las rejillas congeladoras podrían resultar dañadas. La salida a chorros del agente refrigerante puede provocar lesiones en los ojos o inflamarse.

## Observaciones de carácter general

El aparato es adecuado

- la refrigeración y congelación de alimentos y
- la preparación de cubitos de hielo.

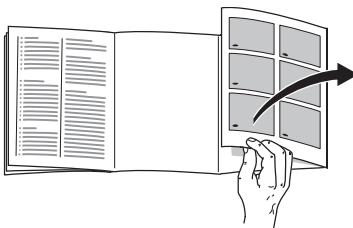
El aparato está destinado al uso en el ámbito doméstico.

El aparato está dotado de un dispositivo de desparasitaje según la directiva de la Unión Europea 89/336/EEC.

La estanqueidad del circuito de refrigeración viene verificada de fábrica.

Este producto cumple las normas específicas de seguridad para aparatos eléctricos (EXI 60335/2/24).

## Familiarizándose con la unidad



Las presentes Instrucciones de servicio son válidas para diferentes modelos de aparato; por ello puede ser posible que se describan detalles y características de equipamiento que no concuerdan con las de su aparato concreto.

**Figura 1**

- A Frigorífico
- B Compartimento de congelación

### 1–3 Cuadro de mandos

- 4 Panel posterior del frigorífico (generador de frío)
- 5 Iluminación interior
- 6 Botellero
- 7 Cajón para la verdura
- 8 Estanter
- 9\* Compartimento para la mantequilla y el queso
- 10\* Elemento portahuevos

- 11 Botellero
  - 12\* Bandeja congeladora
  - 13\* Calendario de congelación
  - 14 Cajón de congelación
  - 15 Orificio de desagüe del agua de descongelación
- \* (no incluidos en todos los modelos)

## Cuadro de mandos

**Figura 2**

### 1 Tecla para conexión y desconexión del aparato

Al conectar el aparato se ilumina o destella uno de los pilotos de aviso de la temperatura (**Fig. 2/3a ó 3b**).

### 2 Mando regulador de la temperatura del frigorífico

La temperatura interior del frigorífico se puede ajustar en pasos de 2 °C, de +8 °C hasta +2 °C.

Mantener pulsada la tecla continuamente o accionarla repetidas veces, hasta que se ilumine el piloto de aviso de la temperatura correspondiente (**Fig. 2/3a**) o el de la función de enfriamiento ultrarrápido «Super» (3b).

**La temperatura del compartimento de congelación no se puede ajustar por separado.**

**Unas temperaturas bajas (más frío) ajustadas para el frigorífico originan también unas temperaturas bajas (más frío) en el compartimento de congelación.**

### 3a Pilotos de aviso de la temperatura

Los valores de los pilotos de aviso de la temperatura indican en °C la temperatura reinante en el interior del frigorífico. La iluminación del piloto de aviso correspondiente señala la temperatura ajustada.

**El piloto de aviso destella mientras no se haya alcanzado la temperatura ajustada.**

### 3b Piloto de aviso «Super» para el enfriamiento ultrarrápido

La iluminación del piloto indica la activación de la función.

La iluminación del piloto indica la activación de la función. Mediante esta función se enfriá el compartimento frigorífico durante aprox. 6 horas hasta alcanzar la temperatura más baja posible, conmutando a continuación a la temperatura ajustada con anterioridad a la activación de la opción.

La función de enfriamiento ultrarrápido se selecciona en caso de

- introducir grandes cantidades de alimentos frescos en el compartimento frigorífico
- desear enfriar rápidamente bebidas

### 4 Tecla «Super» para conexión y desconexión de la opción («Congelación ultrarrápida»)

La activación de esta opción es señalada a través de la **iluminación de la tecla**. Con esta función se pueden congelar simultáneamente grandes cantidades de alimentos frescos. Para ello hay que activar la función – según la cantidad concreta de alimentos que se desea congelar – hasta 24 horas antes de introducir los alimentos frescos en el

compartimento de congelación. En general basta activar dicha opción con 2–3 horas de antelación. Si se desea aprovechar la capacidad máxima de congelación, se necesitarán 24 horas. Mediante esta función se enfriá el compartimento de congelación durante aprox. dos días y medio, hasta alcanzar la temperatura más baja posible (¡téngase presente que se alcanza una temperatura muy baja!), conmutando a continuación a la temperatura ajustada con anterioridad a la activación de la opción «Congelación ultrarrápida».

#### **Advertencia:**

Con la función «Congelación ultrarrápida» activada, también puede descender ligeramente la temperatura del compartimento frigorífico.

#### **Advertencia:**

En caso de registrarse una temperatura ambiente inferior a + 20 °C o al activarse la función de congelación ultrarrápida, la iluminación interior del frigorífico puede brillar con intensidad reducida estando la puerta del aparato casi cerrada (o el interruptor de la iluminación interior oprimido). Esto se debe a razones técnicas y no influye en absoluto en el buen funcionamiento de su aparato.

## Ventilación

### **Figura 3**

El aire recalentado en la pared posterior del aparato debe poder escapar libremente. De lo contrario, el aparato tendrá que aumentar su rendimiento, provocando un consumo de energía eléctrica elevado e inútil.

Por esta razón habrá que prestar particular atención a que las aberturas de ventilación y aireación no estén nunca obstruidas.

## Conexión del aparato

Limpiar el aparato antes de ponerlo por vez primera en marcha.

La toma de corriente deberá ser libremente accesible. Conectar la unidad a una red eléctrica de corriente alterna de 220–240 V/50 Hz a través de una toma de corriente instalada reglamentariamente y provista de puesta a tierra. La toma de corriente debe estar protegida con un fusible de 10 amperios como mínimo.

**En los aparatos destinados a países fuera del continente europeo deberá verificarse si los valores de la tensión de conexión y el tipo de corriente que figuran en la placa de características del aparato coinciden con los de la red nacional. La placa de características del aparato se encuentra en el lateral inferior izquierdo. En caso de que fuera necesario sustituir el enchufe de conexión a la red eléctrica, esto sólo podrá ser efectuado por técnicos especializados de la marca.**

### ⚠ ¡Atención!

No conectar el aparato en ningún caso a conectores electrónicos para ahorro energético (por ejemplo Ecoboy, Sava Plug, etc.) ni tampoco a rectificadores inversos que transforman la corriente continua en corriente alterna de 230 V (por ejemplo instalaciones de energía solar, redes eléctricas de buques).

## Conectar el aparato

Pulsar la tecla **Fig. 2/1**. El piloto de aviso de la temperatura ajustada correspondiente al valor +4 °C destella. El aparato comienza a refrigerar. La iluminación interior del frigorífico se conecta al abrir la puerta.

## Selección de la temperatura

El frigorífico viene ajustado de fábrica a una temperatura de +4 °C.

Los valores ajustados de fábrica en el aparato se pueden modificar; véase al respecto la descripción correspondiente al cuadro de mando: 2 Tecla de regulación de la temperatura.

Se aconseja seleccionar la posición de +4 °C.

Los alimentos delicados no deberán almacenarse a una temperatura superior a + 4 °C.

## Advertencias relativas al funcionamiento del aparato

- Los lados frontales del cuerpo del aparato son calentados ligeramente. De este modo se impide la formación de agua de condensación en la zona de la junta de la puerta.
- Durante el funcionamiento del grupo frigorífico se forman gotas de agua o escarcha sobre el panel posterior del interior del frigorífico. Esto es un fenómeno perfectamente normal y es debido a razones técnicas. No es necesario raspar la escarcha ni secar las gotas de agua, dado que se descongelan automáticamente.

El agua de descongelación es recogida en la canaleta de desagüe **Fig. 1/A** volviendo al grupo frigorífico, donde se evapora.

- En caso de registrarse una elevada humedad relativa del aire, se puede formar agua de condensación en el interior del frigorífico, en particular sobre las baldas o bandejas de vidrio. Si esto sucediera, deberán guardarse los alimentos envueltos y ajustarse una temperatura más baja en el frigorífico.
- En caso de que, tras cerrar la puerta del compartimento de congelación, ésta no se pueda volver a abrir inmediatamente, ello se debe a que, cuando se abre la puerta, se crea una cierta depresión en el interior del aparato. Por lo tanto, cuando se produzca tal situación deberá aguardarse unos dos a tres minutos antes de abrir la puerta, a fin de permitir que la depresión sea compensada.
- A causa del trabajo del grupo frigorífico, en algunos puntos de las rejillas congeladoras puede acumularse rápidamente escarcha. Esto no afecta en absoluto al buen funcionamiento del aparato ni tampoco implica un aumento del consumo de energía eléctrica. La eliminación de la escarcha acumulada sólo será necesaria en caso de que la capa de escarcha o hielo alcance un espesor de más de 5 mm sobre toda la superficie de las rejillas congeladoras.

## Desconectar el aparato

Pulsar la tecla **Fig. 2/1**. El piloto de aviso de la temperatura ajustada **Fig. 2/3a** se apaga; la función de refrigeración y la iluminación del frigorífico quedan desconectadas.

## Paro del aparato

En caso largos períodos de inactividad del aparato:

1. Extraiga el enchufe del aparato de la toma de corriente.
2. Limpiar el aparato
3. Dejar abierta la puerta del aparato.

## Modificar la disposición de los accesorios en el interior del frigorífico

La posición de las bandejas del frigorífico, así como los estantes, soportes y recipientes de la cara interior de la puerta, se puede modificar según necesidad. Desplazar para ello las bandejas hacia adelante, inclinarlas hacia abajo, retirarlas de su emplazamiento y colocarlas en la nueva posición. **Fig. 4**. Los estantes y recipientes de la puerta se levantan primero de su emplazamiento, antes de retirarlos **Fig. 5**.

## Equipos opcionales

(no disponible en todos los modelos)

### Cajón para la verdura con regulador de la temperatura y del grado de humedad

#### Figura 6/A

Para guardar la verdura durante un período prolongado:

Desplazar el mando regulador hacia la izquierda: La abertura de ventilación está abierta. La temperatura desciende.

Para guardar la verdura durante un período breve:

Desplazar el mando regulador hacia la derecha: La abertura de ventilación está cerrada. La temperatura aumenta y existe un elevado grado de humedad en el cajón.

### Placa de separación en el cajón para la verdura

#### Figura 6/B

En caso de no necesitar la placa separadora, levantarla de su posición y desplazarla completamente hacia el lateral derecho del cajón.

### Caja para guardar embutido y queso

#### Figura 7

La caja se puede extraer para poner los alimentos en la misma o retirarlos. Para extraer la caja, levantarla. El soporte se puede desplazar.

### Botellero

#### Figura 8

El botellero sirve de sujeción a las botellas, impidiendo que éstas vuelquen al abrir o cerrar la puerta del aparato.

### Soporte para botellas

#### Figura 9

En la balda portabotellas se pueden colocar con toda seguridad las botellas. En caso de necesitar el espacio para guardar otros alimentos, sólo hay que abatir hacia arriba el estribo de metal delantero.

## Capacidad útil

**Sin el equipamiento interior colocado,** la capacidad útil es, según la normativa actual vigente:

Para el aparato completo:

KGV 26./KG26V..	186 l
KGV 31./KG31V..	186 l
KGV 32./KG32V..	182 l
KGV 35./KG35V..	232 l

Para el compartimento de congelación

KGV 26./KG26V..	54 l
KGV 31./KG31V..	91 l
KGV 32./KG32V..	121 l
KGV 35./KG35V..	91 l

**Con el equipamiento interior colocado,** la capacidad útil es, según la normativa actual vigente:

Para el aparato completo:

KGV 26./KG26V..	172 l
KGV 31./KG31V..	172 l
KGV 32./KG32V..	168 l
KGV 35./KG35V..	217 l

Para el compartimento de congelación

KGV 26./KG26V..	48 l
KGV 31./KG31V..	78 l
KGV 32./KG32V..	99 l
KGV 35./KG35V..	78 l

# Colocar y ordenar los alimentos

## ¡Ténganse presentes las diferentes zonas de frío del aparato!

En función de la circulación del aire en el interior del frigorífico, se crean en éste diferentes zonas de frío:

- **Zonas de más frío**

Las zonas más frías del frigorífico se encuentran en el panel posterior y, según el modelo de aparato concreto, entre la flecha lateral estampada y la balda de vidrio que se encuentra debajo de ésta  
**Fig. 12/A** o bien entre ambas flechas  
**Fig. 12/B**

Un consejo práctico: Guarde en las zonas más frías los alimentos delicados, como por ejemplo (pescado, embutido, carne)

- **Zonas de menos frío**

se encuentran en la parte superior de la cara interior de la puerta.

Un consejo práctico: Guarde en la zona menos fría el queso y la mantequilla, por ejemplo. De esta manera el queso conserva su aroma y la mantequilla se puede untar en el pan.

## Puntos a observar al guardar los alimentos

Con objeto de conservar el aroma, color y frescura de los alimentos se aconseja envolver éstos bien o cubrirlos antes de introducirlos en el frigorífico. Además se evita que puedan producirse transferencias de sabor de un alimento a otro o decoloraciones de los materiales plásticos.

## Guardar los alimentos del modo siguiente:

- Colocar sobre las bandejas en el frigorífico (de arriba hacia abajo): Pan y bollería, platos cocinados, productos lácteos, carne y embutido.
- En el **cajón para la verdura**: Verduras y hortalizas, frutas y lechugas.
- En los estantes y compartimentos de la **cara interior de la puerta** (de arriba hacia abajo): Mantequilla y queso, huevos, tarros, botellas pequeñas, botellas grandes, bolsas o briks de leche, briks de zumos de frutas.

## Congelar y conservar alimentos congelados

### Puntos a tener en cuenta al comprar alimentos ultracongelados

Prestar atención a que la envoltura del alimento o producto congelado no presente ningún tipo de daño.

Verifique la fecha de caducidad de los alimentos. Cerciórese de que ésta no ha vencido.

La indicación de la temperatura del congelador del establecimiento en donde adquiera los alimentos deberá señalar un valor mínimo de  $-18^{\circ}\text{C}$ .

Procure transportarlos directamente a casa en una bolsa isotérmica.

## Congelar alimentos frescos

**Capacidad máxima de congelación:**  
(sobre la rejilla congeladora, en el compartimento superior).

KGV 26../KG26V.	4 kg/24 h
KGV 31../KG31V..	6 kg/24 h
KGV 32../KG32V..	6 kg/24 h
KGV 35../KG35V..	6 kg/24 h
KGV 70..	6 kg/24 h

Para que los alimentos conserven su valor nutritivo, vitaminas y buen aspecto hay que congelar el centro lo más rápidamente posible. Por esta razón no deberá superarse la máxima capacidad de congelación del aparato. En caso de congelar los productos en los cajones de congelación, disminuye ligeramente la capacidad de congelación del aparato.

Utilizar la bandeja inferior sólo para almacenar productos congelados.

## Congelar alimentos frescos

En caso de guardar productos ya congelados en el congelador, deberá activarse la opción «Super» varias horas antes de colocar los alimentos frescos en el congelador.

Si decide congelar usted mismo los alimentos, utilice únicamente alimentos frescos y en perfectas condiciones. Envasar los alimentos herméticamente para que no se deshidraten o pierdan su sabor.

## Manera de envasar correctamente los alimentos

1. Introducir los alimentos en la envoltura prevista a dicho efecto.

2. Eliminar todo el aire que pudiera haber en el envase.
3. Cerrarlo herméticamente.
4. Marcar claramente los envases, indicando su contenido y la fecha de congelación.

## Materiales no apropiados para el envasado de alimentos

Papel de empaquetar, papel apergaminado, celofán, bolsas de la basura, bolsitas de plástico de la compra ya usadas.

## Materiales indicados para el envasado de los alimentos:

Láminas de plástico, bolsitas y láminas de polietileno, papel de aluminio, cajitas y envases específicos para la congelación de alimentos.

Todos estos productos y materiales se pueden adquirir en la mayoría de los supermercados, grandes almacenes o en el comercio especializado

## Materiales apropiados para el cierre de los envases:

Gomitas, clips de plástico, bramante, cinta adhesiva incongelable, etc. Las bolsitas o láminas de plástico de polietileno se pueden termosellar con una soldadora de plásticos.

## Conservar los alimentos congelados

- Con objeto de no obstaculizar la circulación del aire en el interior del aparato, hay que cerciorarse siempre de que todos los cajones de congelación se encuentren introducidos hasta el tope en el compartimento de congelación.

- En caso de tener que congelar una gran cantidad de alimentos, se pueden extraer todos los cajones congeladores, a excepción del inferior, del aparato y apilar los alimentos sobre la rejillas congeladoras. Para retirar los cajones deberán extraerse completamente hasta alcanzar el tope limitador, inclinándolos a continuación hacia arriba.

## Calendario de congelación

Para evitar pérdidas de calidad y valor nutritivo de los alimentos congelados, es necesario consumirlos antes de que caduque su plazo máximo de conservación a -18 °C.

Pescado, embutido, platos cocinados, así como pan y bollería	hasta 6 meses
Queso, aves y carne	hasta 8 meses
Fruta y verdura	hasta 12 meses

## Calendario de congelación

### Figura 13

(no incluidos en todos los modelos)

Para evitar pérdidas de calidad y valor nutritivo de los alimentos congelados, es necesario consumirlos antes de que caduque su plazo máximo de conservación. El plazo de conservación varía en función del tipo del alimentado congelado. Las cifras que figuran junto a los símbolos señalan, en meses, el plazo de conservación admisible para los diferentes productos. En el caso de productos ultracongelados deberá observarse la fecha de congelación del producto o su fecha de caducidad.

## Acumulador de frío

### Figura 13/A

(no incluidos en todos los modelos)

Los acumuladores de frío contribuyen a retardar la descongelación de los productos congelados en caso de corte o avería del suministro de corriente. Colocar los acumuladores en el compartimento superior, directamente sobre los alimentos.

## Preparar helados

### ¡Atención!

No usar heladoras eléctricas en el interior del compartimento de congelación.

### Preparación de cubitos de hielo

Las cubiteras se pueden adquirir en el comercio especializado.

Llenar  $\frac{3}{4}$  partes de la cubitera de hielo con agua. Colocarla en el compartimento de congelación. Para retirar los cubitos de hielo de la cubitera, colocarla brevemente bajo el chorro de agua del grifo o doblarla ligeramente.

## Descongelación de alimentos

Según el tipo y la naturaleza de su uso, se puede elegir entre los siguientes procedimientos

- Temperatura ambiente
- En el frigorífico
- En un horno eléctrico, con/sin calentador de aire
- Con horno microondas

## Advertencia

Los alimentos que se hayan descongelado o hayan empezado a descongelarse, no se podrán volver a congelar inmediatamente. Verificar si el aroma, aspecto y color de los alimentos son satisfactorios. Si no se constata ninguna alteración, asar, freír, hervir o preparar con ellos platos cocinados, antes de volver a congelarlos.

En este caso no se deberá agotar al máximo el tiempo de caducidad de los productos.

## Desescarchar (descongelar) y limpiar la unidad

Limpiar el frigorífico una vez al mes. La limpieza del compartimento de congelación conviene efectuarla cada vez que se efectúe también el desescarchado del mismo.

### ¡Peligro de descargas eléctricas!

No utilizar ningún tipo de limpiadora de vapor. El vapor caliente podría dañar las superficies del aparato o su instalación eléctrica. ¡La seguridad eléctrica de su aparato podría resultar seriamente afectada!

No rascar el hielo o la escarcha con ayuda de cuchillos u objetos puntiagudos!

No dañar las piezas y elementos componentes del circuito de frío, por ejemplo perforando los conductos del agente refrigerante.

La salida a chorros del agente refrigerante puede provocar lesiones en los ojos o hacer que éste se inflame.

No utilizar en ningún caso aparatos eléctricos o focos de fuego activo (por ejemplo velas o lámparas de petróleo) en el interior del aparato.

## Descongelar el compartimento de congelación

- Extraer los cajones de congelación con los alimentos que hubieran en ellos. Poner sobre éstos los acumuladores de frío (en caso de disponer de éstos). Colocar a continuación los cajones en un lugar lo más frío posible.
- Extraiga para ello el enchufe del aparato de la toma de corriente.
- **Typ A Fig. 16/A**  
Para recoger el agua de descongelación, colocar la bandeja de congelación vacía en el compartimento inferior del congelador.

### **Typ B Fig. 16/B**

Para recoger el agua de descongelación, vaciar el cajón de congelación inferior y colocarlo debajo del desagüe para el agua de descongelación. Desplegar la canaleta de desagüe.

- Tras concluir el desescarchado del aparato, evacuar el agua de descongelación recogida. Lavar y secar el fondo del compartimento de congelación con una esponja.

## Sprays específicos para descongelación

Observar estrictamente las indicaciones y advertencias facilitadas por el fabricante.

## ¡Atención!

El uso de sprays específicos para descongelación requiere suma precaución, dado que éstos pueden originar gases explosivos o contener agentes disolventes o propelentes que pueden dañar los elementos de plástico de la unidad o incluso resultar nocivos para la salud humana.

### Consejos prácticos para la descongelación

- Para acelerar el proceso de descongelación se puede colocar una olla con agua muy caliente (no hirviendo) sobre una base de soporte, en el interior del compartimento de congelación.

### Limpieza de aparato

- Extraiga para ello el enchufe del aparato de la toma de corriente.
- Limpiar con agua tibia y algo de detergente desinfectante, como por ejemplo un lavavajillas manual suave.
- Introducir el cable de conexión en la toma de corriente. Conectar el fusible.

#### Advertencia:

La junta de la puerta se limpiará sólo con agua clara, secándola bien a continuación.

Prestar atención a que el agua empleada en la limpieza no penetre en el orificio de drenaje y fluya hasta la bandeja de evaporación.

En ningún caso deberán emplearse arenilla, agentes frotadores o limpiadores con ácidos o disolventes químicos.

No lavar nunca los estantes, soportes y recipientes o cajones en el lavavajillas. ¡Las piezas pueden deformarse!

## Consejos importantes para el cuidado de aparatos de acero inoxidable

Para el cuidado de las superficies de acero inoxidable se aconseja utilizar el agente especial de cuidado «Chromol».

Este producto se puede adquirir en el comercio especializado bajo la denominación arriba mencionada, o bien en el Servicio de Asistencia Técnica Oficial de la marca, bajo las siguientes referencias:

**Referencia 310359** – botella pulverizadora de 500 ml

**Referencia 166787** – botella de prueba de 50 ml.

Con objeto de evitar que las superficies del aparato puedan sufrir algún tipo de daño durante su cuidado o limpieza, no deberán utilizarse en ningún caso esponjas abrasivas, cepillos de metal, objetos metálicos puntiagudos ni agentes abrasivos. Tampoco deberán emplearse detergentes químicos agresivos, como por ejemplo sprays especiales de descongelación o para Limpieza de hornos, disolventes químicos o agentes quitamanchas.

El cuidado de las superficies de acero inoxidable deberá realizarse siempre en dirección a la estructura del material.

## Consejos prácticos para ahorrar energía eléctrica

- Emplazar el aparato en una habitación seca y fresca, dotada de una buena ventilación. El aparato no debe instalarse de forma que reciba directamente los rayos del sol, ni encontrarse tampoco próximo a un foco activo de calor tal como cocinas, calefacciones, etc. No obstante, si esto último fuera inevitable, se habrá de proteger la unidad con un panel aislante adecuado.
- Dejar enfriar los alimentos o bebidas calientes hasta temperaturas ambientales antes de introducirlos en el congelador.
- Mantener abierta la puerta del aparato el menos tiempo posible.
- Una capa de hielo o escarcha acumulada en el interior del compartimento de congelación dificulta la transmisión del frío a los alimentos, reduciendo el rendimiento de la unidad y elevando el consumo de energía eléctrica. Desescarchar regularmente el aparato.
- Pasar de vez en cuando un aspirador o pincel por la parte posterior del aparato con objeto de evitar que la acumulación de polvo pueda dar lugar a un aumento del consumo de corriente.

## Advertencias sobre los ruidos de funcionamiento del aparato

### Ruidos perfectamente normales

**Ruidos como de murmullos sordos** son inevitables durante el funcionamiento del compresor.

**Ligero gorgoteo sonido característico** que se produce al penetrar el líquido refrigerante en los tubos delgados una vez que ha entrado en funcionamiento el compresor.

**Breves ruidos en forma de clic** sólo se escuchan cuando el regulador conecta y desconecta el compresor.

### Ruidos de fácil solución

#### El aparato está colocado en posición desnivelada

Nivelar el aparato con ayuda del nivel de burbuja y los soportes roscados que incorpora, o calzándolo.

#### En caso de estar el aparato en contacto con muebles u otros aparatos

Separarlo de los muebles o aparatos con los que estuviera en contacto.

#### Los cajones, cestos, estantes o soportes oscilan o están agarrotados

Revisar los elementos afectados. En caso necesario, volverlos a colocar en su posición correcta.

#### Las botellas o recipientes entran en contacto mutuo

Separar algo las botellas y los recipientes.

# Pequeñas averías de fácil solución

**Antes de avisar al Servicio de Asistencia Técnica Oficial:**

Compruebe si la avería o fallo que usted ha constatado se encuentra recogida en los siguientes consejos y advertencias.

De este forma se evitará usted gastos innecesarios, dado que en estos casos, los gastos del técnico no quedan cubiertos por las prestaciones del servicio de garantía!

Avería	Possible causa	Forma de subsanarla
<b>La iluminación interior del frigorífico no funciona; el grupo frigorífico está trabajando.</b>	La bombilla está fundida.	Sustituir la bombilla  1. Extraer el enchufe del aparato de la toma de corriente o desconectar el fusible de la red.  2. Extraer la rejilla protectora hacia adelante <b>Figura 17/A</b> .  3. Sustituir la bombilla fundida por una nueva (Bombilla de repuesto, 220–240 V, corriente alterna, base E 14. Para el número de vatios, véase la bombilla defectuosa).
<b>Se ha acumulado agua en el fondo del aparato.</b>	El interruptor de la luz está agarrotado. <b>Fig. 17/B</b>	Verificar la movilidad del interruptor.
<b>La temperatura en el interior del compartimento frigorífico es demasiado baja (frio).</b>	El selector de temperatura está ajustado a un valor demasiado alto (demasiado frío).  Al congelar grandes cantidades de alimentos frescos, la temperatura en el compartimento frigorífico desciende de manera pasajera, dado que el grupo frigorífico trabaja durante largos intervalos.	Limpiar la canaleta y el tubo de desagüe <b>Fig. 11</b> ; (véase el capítulo Limpieza del aparato).  Colocar el mando selector de la temperatura en un valor inferior (menos frío).  No superar la máxima capacidad de congelación de alimentos frescos del aparato.

Avería	Possible causa	Forma de subsanarla
<b>El piloto «Super» destella;</b>	Al poner en marcha el aparato.	Una vez que se ha alcanzado la temperatura programada, el piloto de aviso «Super» deja de destellar.
<b>La temperatura en el compartimento frigorífico es demasiado elevada (calor).</b>	<p>El piloto de aviso puede destellar, sin significar por ello ningún peligro de deterioro inmediato de los alimentos, en los casos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Al abrir repetidas veces la puerta del aparato.</li> <li>• Al introducir grandes cantidades de alimentos frescos en el aparato.</li> </ul>	
<b>La frecuencia y duración de la conexión del grupo frigorífico aumenta.</b>	<p>Se ha introducido una gran cantidad de alimentos frescos.</p> <p>Las aberturas de ventilación y aireación están obstruidas.</p>	<p>No superar la máxima capacidad de congelación de alimentos frescos del aparato.</p> <p>Eliminar la causa de la obstrucción.</p>
<b>El frigorífico no enfriá.</b>	<p>La tecla de conexión y desconexión del aparato no está accionada.</p> <p>Se ha producido un corte del suministro de corriente eléctrica; el fusible se ha fundido; el enchufe del aparato no está asentado correctamente en la toma de corriente.</p>	<p>Accionar la tecla de conexión y desconexión del aparato.</p> <p>Verificar si hay que corriente; verificar los fusibles.</p>
<b>La iluminación interior del aparato brilla con intensidad reducida estando la puerta del aparato casi cerrada (o el interruptor de la iluminación interior accionado).</b>	<p>La temperatura del entorno (recinto) ha descendido por debajo de los 20 °C o se ha activado la función de congelación ultrarrápida. ¡No se trata de una avería!</p>	<p>A partir de una temperatura del entorno (recinto) superior a los 20 °C o desactivarse la función de congelación ultrarrápida, la iluminación interior del aparato se apaga.</p>

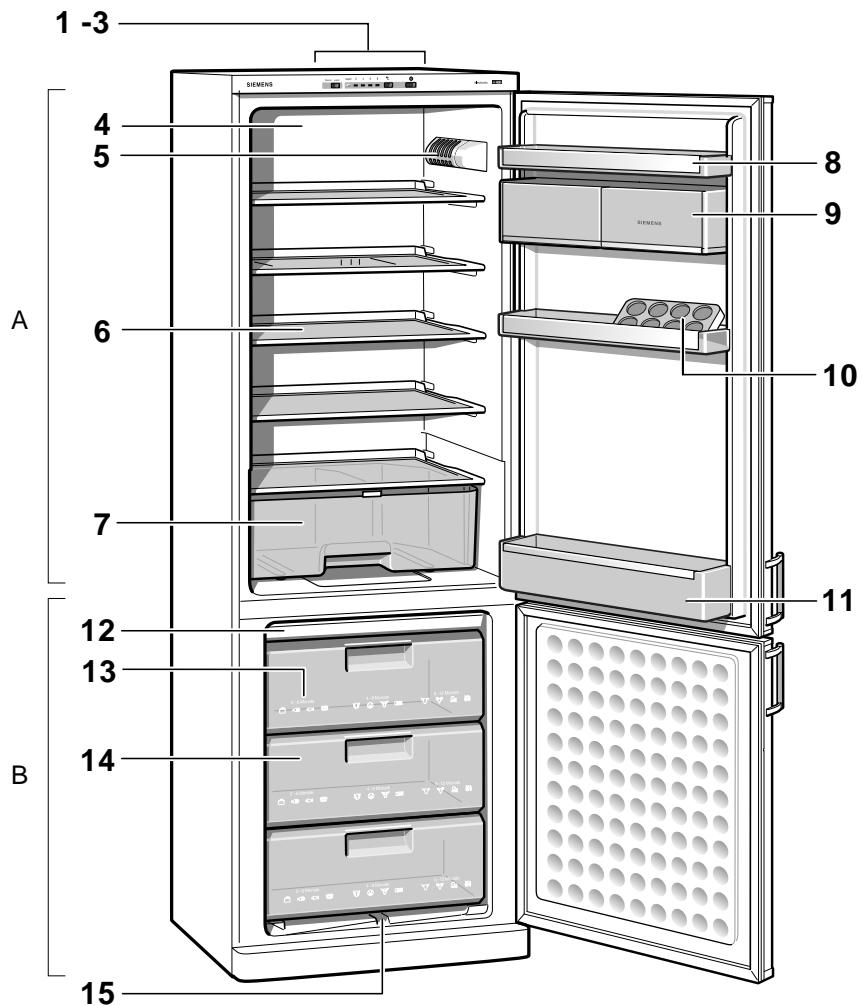
## Servicio de Asistencia Técnica

El número de teléfono del Servicio de Asistencia Técnica más próximo figura en la correspondiente guía telefónica o en el Directorio del Servicio de Asistencia Técnica. Al solicitar la intervención del Servicio de Asistencia Técnica, no olvide indicar el número de producto (E-Nr.) y el de fabricación (FD) de su unidad.

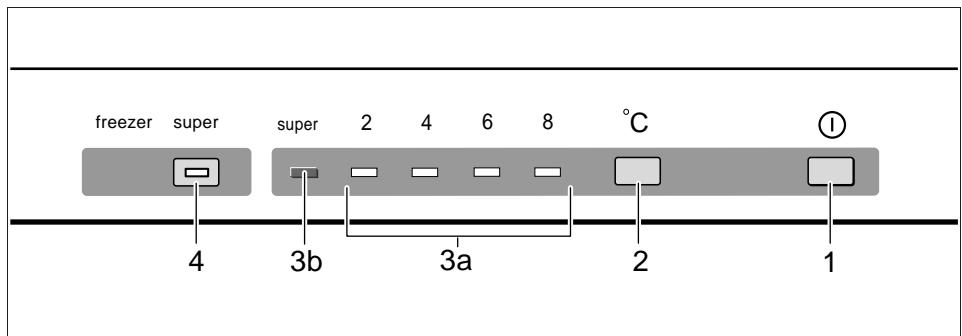
Ambos números se encuentran en la placa de características del aparato.

### Figura 18

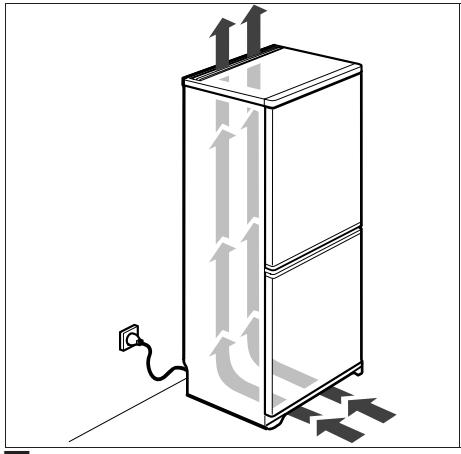
Tenga presente que indicando el número de producto y de fabricación de su unidad puede contribuir a evitar desplazamientos y costes innecesarios al Servicio de Asistencia Técnica que, de otra manera, le serían cargados en cuenta.



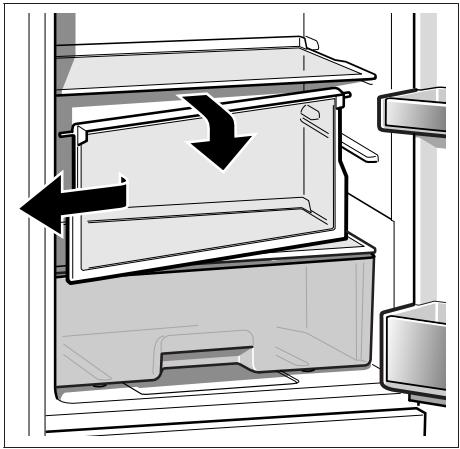
**1**



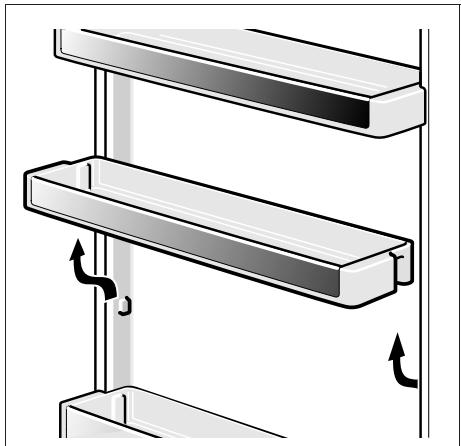
**2**



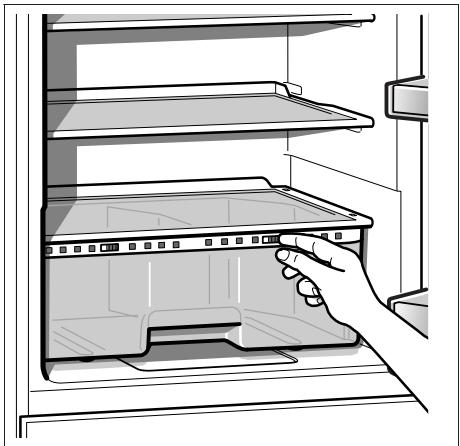
3



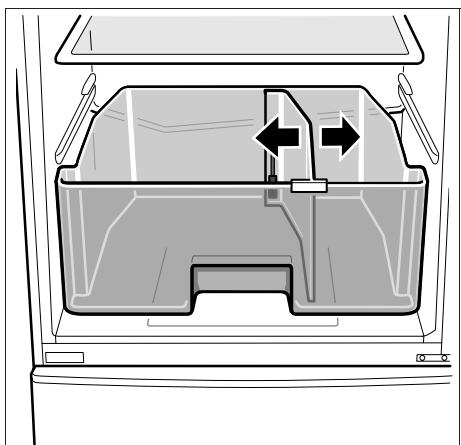
4



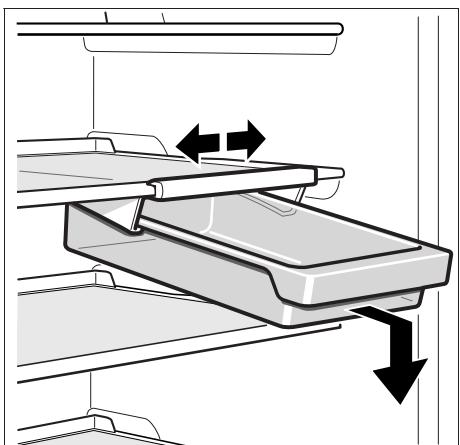
5



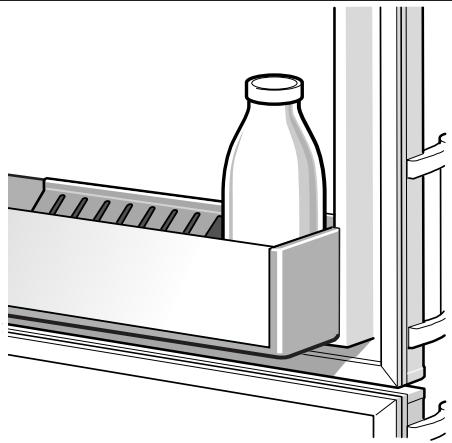
6/A



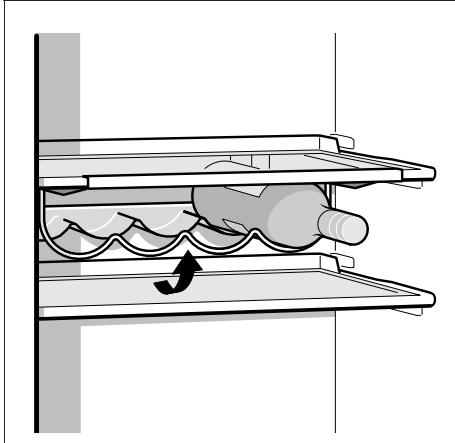
6/B



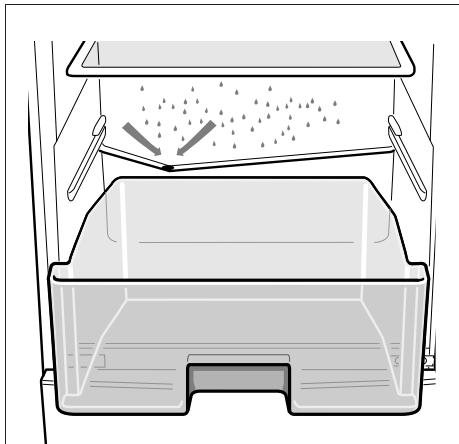
7



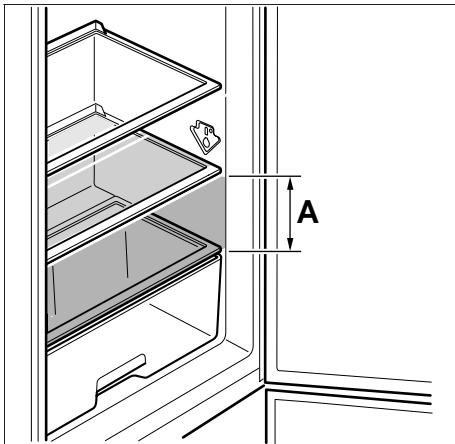
8



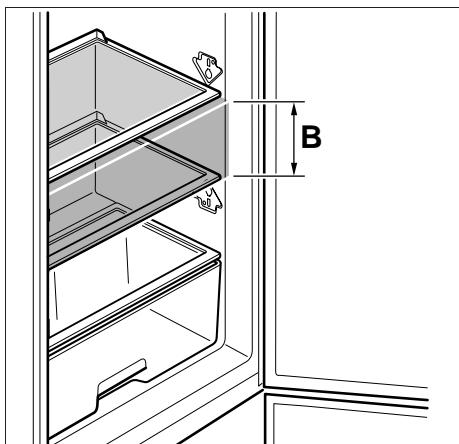
9



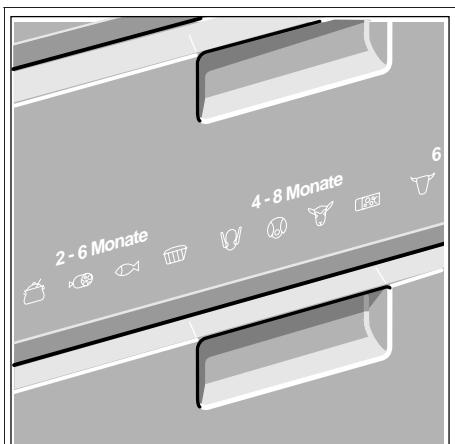
11



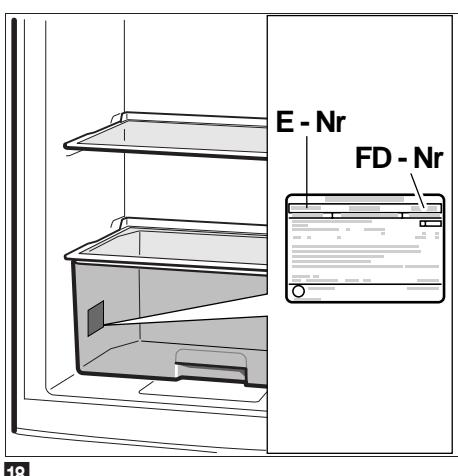
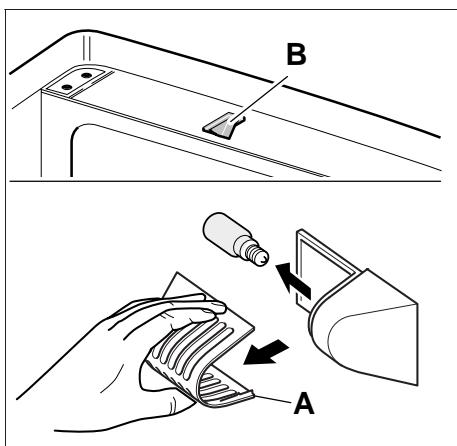
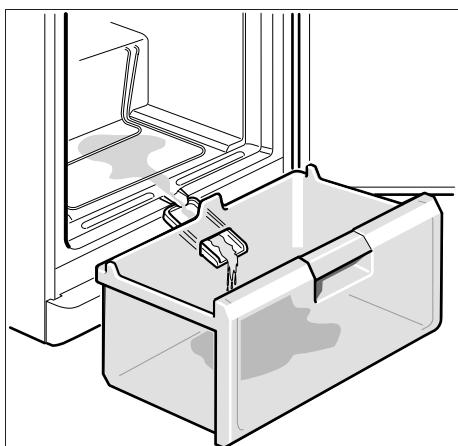
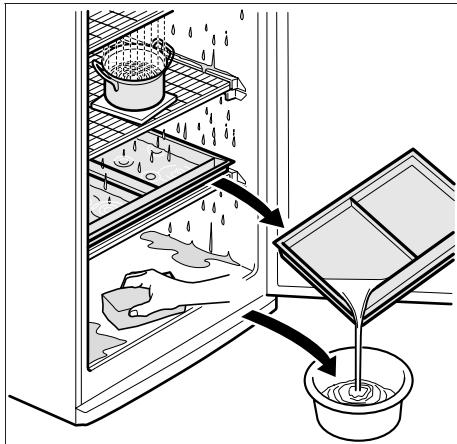
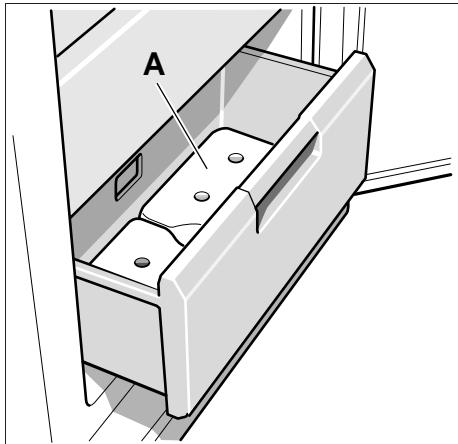
12/A



12/B



14



# Family Line

## 01805-2223

(EUR 0,12/Min.DTAG)  
Siemens-Hausgeräte

<http://www.siemens.de/hausgeraete>

Änderungen vorbehalten.

Subject to alterations.

Sous réserve de modifications.

Salvo modifiche.

Wijzigingen voorbehouden.

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones.

Siemens-Electrogeräte GmbH

5700 0084 817 de/en/fr/it/nl/es/pt/da/no/sv/fi/el/tr/cs/pl/ru/ (8404)