



**Bedienungs- & Installationsanleitung**  
**Kühlschrank**



**Installation & Operating Instructions**  
**Refrigerator**

***caspekte***

**Mod. No.:**

**> KG83C-52**  
**14120000001052**

**> KG83R-52**  
**14120000000952**

**> KG83S-52**  
**14120000001152**



# Inhalt

<b>1 : ALLGEMEINE INFORMATIONEN.....</b>	<b>de-3</b>
1.1    Lesen der Bedienungsanleitung .....	de-3
<b>2 : ALLGEMEINE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN.....</b>	<b>de-7</b>
2.1    Wichtige Hinweise.....	de-7
2.2    Hinweise zum Umweltschutz .....	de-12
<b>3 : TECHNISCHE DATEN UND EIGENSCHAFTEN .....</b>	<b>de-13</b>
3.1    Technische Daten.....	de-13
3.2    Schaltplan .....	de-16
<b>4 : NUTZUNGSBESTIMMUNGEN .....</b>	<b>de-17</b>
4.1    Nützliche Ratschläge .....	de-17
4.2    Gebrauch des Kühlschranks.....	de-18
<b>5 : INSTALLATION .....</b>	<b>de-24</b>
5.1    Zubehörliste .....	de-24
5.2    Vorbereitende Arbeiten.....	de-24
5.3    Anweisungen für die Installation .....	de-24
5.4    Anschluss an das Stromnetz.....	de-26
<b>6 : WARTUNG .....</b>	<b>de-27</b>
6.1    Reinigung und Pflege.....	de-27
<b>7 : STÖRUNGSSUCHE .....</b>	<b>de-29</b>
7.1    Störungsbehebung.....	de-29



# 1 : ALLGEMEINE INFORMATIONEN

## 1.1 Lesen der Bedienungsanleitung

### 1.1.1 Allgemeines

Lieber Kunde, wir danken Ihnen für das uns geschenkte Vertrauen und für den Erwerb eines Gerätes aus unserem Sortiment.

Das Gerät wurde zum Kühlen von Lebensmitteln oder anderen verderblichen Produkten entwickelt. Wir bitten Sie, die vorliegende Bedienungsanleitung, die Ihnen die Funktionsweise Ihres Gerätes beschreibt, genau zu beachten.

Bei dem von Ihnen erworbenen Gerät handelt es sich um ein sowohl für den Haushalt als das Gewerbe konzipiertes Gerät.

**Für Schäden an Personen oder Gegenständen, die auf eine fehlerhafte oder unsachgemäße Installation des Gerätes zurückzuführen ist, übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung.**

Der Hersteller behält sich das Recht vor, notwendige Änderungen an den verschiedenen Modellen vorzunehmen, um den aktuellen technischen Normen zu entsprechen.

Bei Reklamationen wenden Sie sich bitte an den Kundendienst Ihres Händlers.

### 1.1.2 Angaben zum Hersteller

<b>Hersteller und verantwortliche Person:</b>	<b>NEG-Novex Großhandelsgesellschaft für Elektro- und Haustechnik GmbH</b>
Marke:	Respekta
Adresse:	Chenover Straße 5, 67117 Limburgerhof, Germany
Telefon/Fax:	+49 6232 298500
E-Mail	info@neg-novex.de
WebSite	www.respekta.de

### 1.1.3 Kundendienst

Bei technischen Fragen zu Ihrem Gerät wenden Sie sich bitte an den Kundendienst Ihres Händlers.

Bevor Sie den Kundendienst anrufen, notieren Sie sich bitte:

- Modellnummer

## 1.1.4 Einleitung und Sicherheit

**Bevor Sie das Gerät installieren und/oder benutzen, lesen Sie bitte sorgfältig die Anweisungen in dieser Anleitung.**

So können Sie sich mit Ihrem neuen Gerät vertraut machen.

Bewahren Sie diese Unterlage griffbereit auf, damit Sie sie jederzeit nachschlagen und sie an eventuelle Nachbesitzer weitergeben können.

**Lesen Sie die Sicherheitsvorschriften in der Einleitung dieses Handbuchs und beachten Sie die im Text vorhandenen Sicherheitshinweise wie z. B.: „Achtung“, „Wichtiger Hinweis“ und „Gefahr“ im Text.**



Dieses Symbol bedeutet: **HINWEIS**

Dieses Symbol weist Sie auf nützliche Tipps hin und macht auf richtiges Vorgehen und Verhalten aufmerksam. Das Beachten der mit diesem Symbol versehenen Hinweise erspart Ihnen manches Problem.

Das Symbol hat die Aufgabe, bestimmte Methoden oder Verfahren hervorzuheben, die für die korrekte Verwendung des Gerätes anzuwenden sind.



Dieses Symbol bedeutet: **WICHTIGER HINWEIS**

Dieses Symbol hat die Aufgabe, einen Arbeitsschritt hervorzuheben, der mit besonderer Vorsicht auszuführen ist, um eine Beschädigung der Struktur des Gerätes oder dessen Bauteile zu verhindern.



Dieses Symbol bedeutet: **ACHTUNG**

Dieses Symbol hat die Aufgabe, eine Sicherheitsinformation hervorzuheben. Aufmerksam lesen. Vergewissern Sie sich auch, dass Sie die Ursachen für mögliche gefährliche Unfälle genau verstanden haben.



Dieses Symbol bedeutet: **GEFAHR**

Dieses Symbol soll Sie auf eine gefährliche Situation für Sie selbst und andere aufmerksam machen. Aufmerksam lesen. Vergewissern Sie sich auch, dass Sie die Ursachen für mögliche gefährliche oder auch tödliche Unfälle genau verstanden haben.



Dieses Symbol bedeutet: **ENTSORGUNG**

Dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Hausmüll behandelt werden darf, sondern über eine spezielle Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten entsorgt werden muss. Indem Sie helfen, dieses Produkt korrekt zu entsorgen, tragen Sie zum Schutz der Umwelt, Ihrer Gesundheit und des Wohlbefindens anderer bei. Unsachgemäße Entsorgung gefährdet die Umwelt und die Gesundheit. Weitere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihren örtlichen Behörden, Entsorgungseinrichtungen oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

## 1.1.5 Identifikation des Geräts

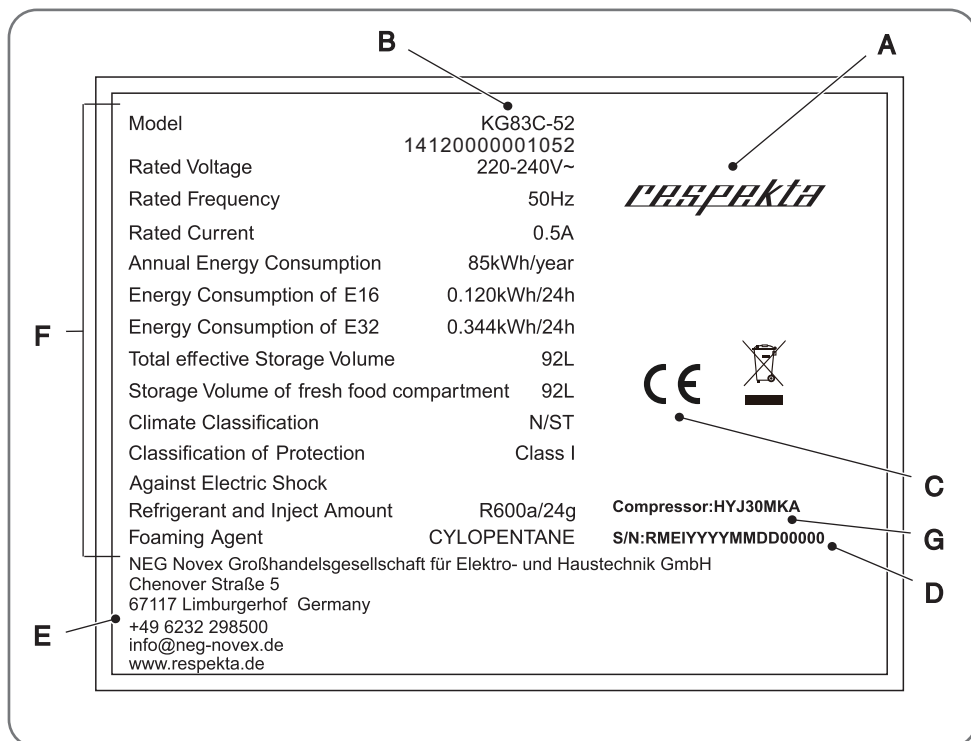


Abb. 1.1

Auf dem Typenschild sind folgende Daten angegeben:

- A - Hersteller
- B - Modell
- C - CE-Kennzeichnung
- D - Seriennummer
- E - Angaben zum Hersteller
- F - Beschreibung
- G - Kompressormodell



**HINWEIS:** Es wird empfohlen, die Daten und Seriennummern des Geräts zu notieren, um sie bei Bedarf schneller zur Hand zu haben.



**HINWEIS:** Für einen effizienten Kundendienst und Ersatzteilservice geben Sie bitte immer die auf diesem Schild aufgeführten Daten an.

### Platzierung des Typenschildes

Das Typenschild des Geräts ist im Inneren des Haushaltsgeräts angebracht.

## **EG-Konformitätserklärung**

Der Hersteller der hier beschriebenen Geräte, auf welche sich diese Erklärung bezieht, erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass diese die einschlägigen, grundlegenden Sicherheits-, Gesundheits- und Schutzanforderungen der hierzu bestehenden EG Richtlinien erfüllen, und dass die entsprechenden Prüfprotokolle, insbesondere die vom Hersteller oder seinem Bevollmächtigten ordnungsgemäß ausgestellte CE-Konformitätserklärung zur Einsichtnahme der zuständigen Behörden vorhanden sind und über den Geräteverkäufer angefordert werden können. Der Hersteller erklärt ebenso, dass die Bestandteile der/des in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Geräte(s), welche mit frischen Lebensmitteln in Kontakt kommen können, keine toxischen Substanzen enthalten.

### **1.1.6 Garantiebedingungen**








Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch den Käufer verursacht werden.






Dieses Gerät wurde nach modernsten Methoden hergestellt und geprüft. Unabhängig von der gesetzlichen 6-monatigen Gewährleistungspflicht des Verkäufers/Händlers leistet der Hersteller eine Gewährleistung für fehlerfreies Material und fehlerfreie Produktion über einen Zeitraum von 24 Monaten ab Kaufdatum. Die Gewährleistung erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Gewährleistung. Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern oder zu ersetzen, oder das Gerät umzutauschen. Nur wenn mit Nachbesserung(en) oder Umtausch des Gerätes die herstellenseitig vorgesehene Nutzung endgültig nicht zu erreichen sein sollte, kann der Käufer innerhalb der Gewährleistungsfrist von sechs Monaten, gerechnet vom Tag des Kaufes, eine Minderung des Kaufpreises oder die Aufhebung des Kaufvertrages verlangen. Schadensersatzansprüche, auch hinsichtlich Folgeschäden, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruhen, sind ausgeschlossen.

Der Gewährleistungsanspruch ist vom Käufer durch Vorlage der Kaufquittung nachzuweisen. Die Gewährleistung ist innerhalb der Bundesrepublik Deutschland gültig.













## 2 : ALLGEMEINE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN











### 2.1 Wichtige Hinweise

	<b>GEFAHR:</b> Legen Sie keine brennbaren Produkte oder mit brennbaren Produkten getränkte Gegenstände auf oder in die Nähe des Geräts.
	<b>GEFAHR:</b> Sollten Sie Beschädigungen an der Oberfläche des Geräts feststellen, trennen Sie das Gerät sofort von der Stromversorgung, um einen Stromschlag zu vermeiden.
	<b>GEFAHR:</b> Keine Abänderungen am Gerät vornehmen. Wartungs- oder Reparaturarbeiten, bei denen die Schutzabdeckungen entfernt werden müssen, sind für alle Personen gefährlich, die keine qualifizierten Techniker sind. Versuchen Sie NIEMALS, dieses Gerät selbst zu reparieren, um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden.
	<b>GEFAHR:</b> Verbrennen Sie keine brennbaren Stoffe in der Nähe des Geräts, um einen möglichen Brand zu vermeiden. Bewahren Sie keine brennbaren oder explosiven Stoffe (wie z.B. Sprühdosen), säurehaltige oder alkalische Flüssigkeiten im Gerät auf.
	<b>GEFAHR:</b> Es besteht Brandgefahr, wenn die Reinigung nicht gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch durchgeführt wird.
	<b>ACHTUNG:</b> Vor Wartungs- und Reinigungsarbeiten muss das Gerät von der Stromversorgung getrennt werden.
	<b>ACHTUNG:</b> Legen Sie Flaschen mit kohlensäurehaltigen Getränken nicht in das kälteste Fach, da sie bersten können (bei Temperaturen unter 0°C).
	<b>ACHTUNG:</b> Fassen Sie gefrorene Lebensmittel nicht mit nassen Händen an, den diese können an den Händen haften bleiben und Kälteverbrennungen verursachen.
	<b>ACHTUNG:</b> Vergewissern Sie sich vor der Durchführung jeglicher Anschlüsse, dass die Daten auf dem Typenschild des Geräts mit dem Stromnetz des Hauses, in dem er installiert werden soll, kompatibel sind, andernfalls ziehen Sie einen qualifizierten Techniker hinzu.
	<b>ACHTUNG:</b> Stecken Sie den Stecker erst nach erfolgtem Aufstellen des Geräts in die Steckdose. Stellen Sie sicher, dass der Gerätestecker nach der Aufstellen des Geräts noch zugänglich ist.
	<b>ACHTUNG:</b> Stecken Sie den Stecker richtig (bis zum Anschlag) in die Steckdose, um Brandgefahr zu vermeiden.

	<p><b>ACHTUNG:</b> Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht locker oder verdreht ist.</p> <p>Das Netzkabel dieses Geräts ist mit einem Stecker ausgestattet, der in Standard-Wandsteckdosen passt, um die Gefahr eines Stromschlags zu minimieren.</p> <p>Dieser Kühlschrank benötigt eine geerdete Standardsteckdose 220-240VAC 50Hz.</p> <p>Dieser Kühlschrank ist nicht für den Betrieb mit einem Wechselrichter vorgesehen.</p> <p>Stellen Sie das Gerät nicht auf das Netzkabel und achten Sie darauf, nicht auf dasselbe zu treten.</p> <p>Das Kabel muss hinter dem Gerät befestigt werden und darf nicht frei liegen oder baumeln, um versehentliche Verletzungen zu vermeiden.</p> <p>Verwenden Sie keine Steckdosenleiste oder Verlängerungskabel. Wenn das Netzkabel zu kurz ist, lassen Sie von einem qualifizierten Techniker eine Steckdose in der Nähe des Geräts installieren. Die Verwendung eines Verlängerungskabels kann die Leistung des Geräts beeinträchtigen.</p> <p>Wenn die Steckdose locker ist, schließen Sie den Netzstecker Ihres Gerätes nicht an.</p> <p>Ziehen Sie nicht am Netzkabel, wenn Sie das Gerät von der Stromversorgung trennen wollen. Ziehen Sie immer den Netzstecker.</p> <p>Beschädigen Sie nicht den Netzstecker oder das Netzkabel. Wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst oder einen Fachtechniker, um das beschädigte Netzkabel auszutauschen.</p>
	<p><b>ACHTUNG:</b> Es ist unbedingt erforderlich, dass das Stromnetz über einen Erdungsanschluss von 10 A oder mehr verfügt. Schließen Sie das Gerät nicht an einen Transformator oder eine Steckdosenleiste an.</p>
	<p><b>ACHTUNG:</b> Im Falle eines Brandes muss der Stecker in Reichweite sein, damit er nach dem Aufstellen des Geräts leicht gezogen werden kann.</p>
	<p><b>ACHTUNG:</b> Dafür sorgen, dass Kinder unter 8 Jahren nicht in die Nähe des Gerätes kommen. Die Bedienung des Gerätes durch Kinder ist nur unter Aufsicht von Erwachsenen erlaubt, um sicherzustellen, dass sie das Gerät nicht unsachgemäß verwenden.</p> <p>Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren verwendet werden, sofern sie beaufsichtigt werden oder Anweisungen zur sicheren Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.</p> <p>Reinigung und Wartung dürfen nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.</p> <p>Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen und die Bedienelemente nicht betätigen. Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an der Tür festhalten, um ein Herunterfallen des Geräts zu vermeiden.</p> <p>Halten Sie Kinder von den Gerätetüren fern, damit sie nicht eingeschlossen werden können.</p> <p>Achten Sie darauf, dass Kinder keinen Zugang zum Kompressorfach haben und die Metallteile auf der Rückseite des Geräts nicht berühren, um Verletzungen zu vermeiden.</p> <p>Bewahren Sie das Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern auf.</p>
	<p><b>ACHTUNG:</b> Die Benutzung des Geräts durch Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Beeinträchtigungen ist nur unter Aufsicht der für ihre Sicherheit verantwortlichen Personen zulässig.</p>

	<b>ACHTUNG:</b> Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht abgedeckt oder verstopft werden.
	<b>ACHTUNG:</b> Entfernen Sie vor dem ersten Gebrauch alle Verpackungsmaterialien, Aufkleber und Schutzfolien (falls vorhanden).
	<b>ACHTUNG:</b> Vergewissern Sie sich vor der Reinigung des Geräts, dass es ausgeschaltet ist.
	<b>ACHTUNG:</b> Kein beschädigtes Gerät verwenden.
	<b>ACHTUNG:</b> Bei Fehlfunktion des Geräts ist der Kundendienst zu benachrichtigen. Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbst zu reparieren.
	<b>ACHTUNG:</b> Sprühen Sie kein Wasser auf das Gerät und waschen Sie es nicht, indem Sie es mit Wasser übergießen oder füllen, um die Isolierung nicht zu beeinträchtigen und die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.
	<b>ACHTUNG:</b> Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen oder wenn Sie mit Wasser in Berührung gekommen sind.
	<b>ACHTUNG:</b> Wenn das Gerät Regen, Schnee, Sonne oder Wind ausgesetzt wird, ist dies gefährlich für die elektrische Sicherheit.
	<b>ACHTUNG:</b> Überladen Sie den Kühlschrank nicht. Gegenstände, die sich im Kühlschrank befinden, können beim Öffnen der Tür herausfallen und Personen- oder Sachschäden verursachen. Ähnliche Probleme können auch auftreten, wenn Sie einen Gegenstand auf das Gerät stellen.
	<b>ACHTUNG:</b> Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel (Föhn/Ofen), um den Abtauvorgang zu beschleunigen.  Verwenden Sie niemals Dampf oder Dampfreiniger, um den Kühlschrank zu reinigen oder abzutauen. Dampf, der mit den elektrischen Teilen des Kühlschranks in Berührung kommt, kann einen Kurzschluss oder Stromschlag verursachen.
	<b>ACHTUNG:</b> Behälter/Gefäße im Inneren des Geräts, die brennbare Gase oder Flüssigkeiten enthalten, können bei niedrigen Temperaturen auslaufen.
	<b>ACHTUNG:</b> Der Kältemittelkreislauf darf nicht beschädigt werden.
	<b>ACHTUNG:</b> Verwenden Sie in den Lebensmittelfächern des Kühlschranks keine elektrischen Geräte, es sei denn, sie werden vom Hersteller empfohlen.

	<b>ACHTUNG:</b> Achten Sie auf das Einfrieren. Berühren Sie die Oberfläche der Innenverkleidung der Fächer nicht, während das Gerät in Betrieb ist, insbesondere nicht mit nassen Händen, um die Gefahr von Erfrierungen zu vermeiden.
	<b>ACHTUNG:</b> Bewahren Sie keine Gegenstände im Kühlschrank auf, die eine genaue Temperaturkontrolle erfordern (z. B. Impfstoffe, hitzeempfindliche Medikamente, wissenschaftliche Materialien usw.).
	<b>ACHTUNG:</b> Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht mit der Hand oder einem anderen Körperteil in den beweglichen Teilen des Kühlschranks verfangen.
	<b>ACHTUNG:</b> Seien Sie aufgrund des Gewichts des Geräts besonders vorsichtig, wenn Sie es installieren oder bewegen. Tragen Sie immer Schutzhandschuhe und Sicherheitsschuhe.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Die Installation des Geräts muss unter Beachtung der Herstellervorschriften und unter Einhaltung der örtlichen Vorschriften von einem Fachtechniker ausgeführt werden. Eine falsche Installation kann zum Erlöschen jeglicher Garantieansprüche führen.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Überprüfen Sie nach der Entnahme des Geräts aus der Verpackung dessen Unversehrtheit. Wenn das Produkt beschädigt ist, verwenden Sie es nicht und wenden Sie sich an das RESPEKTA-Service-Netz.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Lassen Sie die Gerätetür während des Betriebs nicht für längere Zeit geöffnet. Ein längeres Öffnen der Tür kann zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Gerätefächern führen, was die Qualität der Lebensmittel beeinträchtigt und den Energieverbrauch erhöht.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Achten Sie darauf, dass Getränke mit hohem Alkoholgehalt fest verschlossen sind und aufrecht gelagert werden.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Dieser Kühlschrank ist nicht als Einbaugerät geeignet.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Dieser Kühlschrank ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Dieser Kühlschrank funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß (mögliches Auftauen von Lebensmitteln), wenn er über einen längeren Zeitraum in einer Umgebung mit einer anderen als der für den optimalen Betrieb des Geräts vorgesehenen Temperatur aufgestellt wird. Der für das Gerät vorgesehene Temperaturbereich des Geräts ist auf dem Typenschild angegeben.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Trennen Sie das Gerät vom Netz, bevor Wartungsarbeiten ausgeführt werden.

	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Es dürfen keine Veränderungen am Gerät vorgenommen werden. Zerlegen Sie das Gerät nicht selbst und setzen Sie es nicht selbst wieder zusammen, um es nicht zu beschädigen. Der Garantieanspruch würde verfallen.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Reinigen Sie das Gerät regelmäßig mit einem weichen, feuchten Tuch (wie in Abschnitt 6 Wartung beschrieben). Reinigen Sie das Gerät nicht mit Wasser- oder Dampfstrahl. Reinigen Sie die Oberfläche des Geräts nur mit pH-neutralen Reinigungsmitteln. Verwenden Sie keine Scheuerschwämme, Lösungsmittel oder Metallgegenstände.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und nehmen Sie die darin gelagerten Lebensmittel heraus.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Wenn der Kühlschrank mit einer Tür mit Griff ausgestattet ist, vermeiden Sie es, das Gerät mittels des Griffes zu bewegen, um zu verhindern, dass dieser sich löst.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Beachten Sie die folgenden Hinweise, um zu vermeiden, dass Lebensmittel verderben oder beschädigt werden: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ein längeres Öffnen der Kühlschranktür kann zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Gerätefächern führen.</li> <li>- Reinigen Sie regelmäßig die Oberflächen, die mit den Lebensmitteln in Berührung kommen können, und die zugänglichen Abflüsse.</li> <li>- Bewahren Sie rohes Fleisch und rohen Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank auf, damit sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommen oder auf diese tropfen.</li> <li>- Wenn der Kühlschrank längere Zeit leer gelassen wird, schalten Sie ihn aus, tauen Sie ihn ab, reinigen Sie ihn, trocknen Sie ihn und lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Inneren des Geräts zu vermeiden.</li> </ul>
	<b>HINWEIS:</b> Bevor Sie das Gerät installieren und/oder benutzen, lesen Sie bitte sorgfältig die Anweisungen und bewahren Sie dieses Handbuch für ein späteres Nachschlagen auf.
	<b>HINWEIS:</b> Beachten Sie die vom Hersteller empfohlenen Aufbewahrungszeiten für Lebensmittel. Beachten Sie die Anweisungen in dieser Anleitung.
	<b>HINWEIS:</b> Bei dem Gerät handelt es sich um ein sowohl für den Haushalt als das Gewerbe konzipiertes Gerät. Das Gerät ist geeignet für: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Küchen, Geschäfte, Büros und andere Arbeitsumgebungen.</li> <li>- Hotels, Bed &amp; Breakfasts und andere Wohnumgebungen.</li> </ul>
	<b>HINWEIS:</b> Dieses Gerät entspricht den Normen für die elektromagnetische Sicherheit.
	<b>HINWEIS:</b> Zur Inanspruchnahme der Garantie ist der Garantieschein und die Kaufquittung vorzulegen. Andernfalls wird die Garantie nicht geleistet.

## 2.2 Hinweise zum Umweltschutz

### 2.2.1 Verpackung

Das Verpackungsmaterial ist zu 100 % wiederverwertbar. Beachten Sie bei der Entsorgung die örtlichen Vorschriften.



**WICHTIGER HINWEIS:** Das Verpackungsmaterial (Plastikbeutel, Teile aus Polystyrol usw.) stellt eine Gefahrenquelle für Kinder dar. Bewahren Sie das Verpackungsmaterial deshalb außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

### 2.2.2 Entsorgung



**WICHTIGER HINWEIS:** Entsorgen Sie das Gerät gemäß den gesetzlichen Bestimmungen bei der dafür vorgesehenen Entsorgungsstelle. Vor der Entsorgung muss das Gerät durch Abschneiden des Stromkabels unbrauchbar gemacht werden.



**WICHTIGER HINWEIS:** Das Kältemittel und das für den Kühlschrank verwendete Cyclopentan-Treibmittel sind brennbar. Wenn der Kühlschrank verschrottet wird, muss er daher von jeder Feuerquelle ferngehalten und von einem zugelassenen Recyclingunternehmen entsorgt werden, um Umwelt- oder andere Schäden zu vermeiden.



**WICHTIGER HINWEIS:** Entfernen Sie vor dem Verschrotten des Geräts die Türen und Dichtungen, damit Kinder nicht im Gerät eingeschlossen werden können.

## 3 : TECHNISCHE DATEN UND EIGENSCHAFTEN

### 3.1 Technische Daten

#### 3.1.1 Modelle KG83C-52, KG83R-52, KG83S-52



Abb. 3.1



**HINWEIS:** Das gekaufte Modell kann eine andere Farbe haben als abgebildet.

<b>Modelle Nr.</b>		<b>KG83C-52, KG83R-52, KG83S-52</b>
<b>Identifikation des Produkts / der Marke</b>	NEG	Respekta
Produktfamilie (Kühlschrank, Vollraumkühlschrank, Gefrierschrank, Weinkühler, Getränkekühler)		Kühlschrank mit Kaltlagerzone
Produkttyp (Kombigerät, Doppeltür, Eintürig, Tischgerät, Side-by-Side) - freistehend - eingebaut Unterbau		Freistehender eintüriger Kühlschrank
Energieeffizienzklasse (EEK)	(A-G)	E
Energieeffizienzindex (EEI)	%	99

### Allgemeine Merkmale

Farbe/Ausführung außen (Gehäuse/Tür)		KG83C-52 (Beige) KG83R-52 (Rot) KG83S-52 (Schwarz)
Glastür (Ja / Nein)		Nein
Griffe (extern/integriert)		Extern
Spannung/Frequenz	V/Hz	220-240V~/50Hz
Eingangsleistung/Netzsicherung (Amperezahl)	W / A	70 / 0,5
Energieverbrauch im Jahr	kWh/Jahr	85
Energieverbrauch bei 16 ° pro 24h	kWh/24h	0,120
Energieverbrauch bei 32 ° pro 24h	kWh/24h	0,344
Klimaklasse bei Gebrauch (SN=10~32°C, N=16~32°C, ST=16~38°C, T=16~43°C)		N/ST
Geräuschpegel	dB(A) re 1pW	39
Kabellänge mit Stecker	mm	1800
Gesamtinhalt (Fassungsvermögen)	Liter	92
Nutzhalt Kühlschrank	Liter	92
Nutzhalt Gefrierschrank	Liter	/
Kältemitteltyp (R134a/R600a/R290/etc.)		R600a
Schäumungskomponenten (R141b / R134a / C-P)		C-P
Kühlsystem: (Kompressor / Absorption)		Kompressor (HYJ30MKA)
Kompressortyp: (Konvektion / Inverter)		Konvektion
Anzahl Kompressoren		1
Abtauen des Kühl-/Gefrierschranks (manuell/ automatisch)		Manuell

Steuerungssystem (elektronisch/mechanisch)		Mechanisch
Belüftungssystem (aktive Kühlung/ Kühlschrank)		Nur Kühlschrank
Abmessungen des Gerätes (Breite -Höhe- Tiefe)	mm	474 x 831 x 447
Nettogewicht	kg	18
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	21
Abmessungen der Verpackung (Breite-Höhe- Tiefe)	mm	514 x 860 x 469

### Bedienfeld

Einstellbarer Thermostat	Ja/Nein	Ja
Temperaturbereich (von/bis)	Ja/Nein	Kühlschrank (von +12° bis -3°) Kaltlagerzone (von +6° bis -5°)

### Kühlfach

Einlegeböden aus Glas	Anz.	1
Gemüseablage	Anz.	1
Gemüsefach	Anz.	1
Tür (Ablagefächer)	Anz.	3

### Beleuchtung

Innenbeleuchtung		Led
Leistung der Innenbeleuchtung	W	1

### Ausrüstung oder Zubehör

Höhenverstellbare Füße (vorne / hinten)	Anz.	2 / 0
---	------	-------

## 3.2 Schaltplan

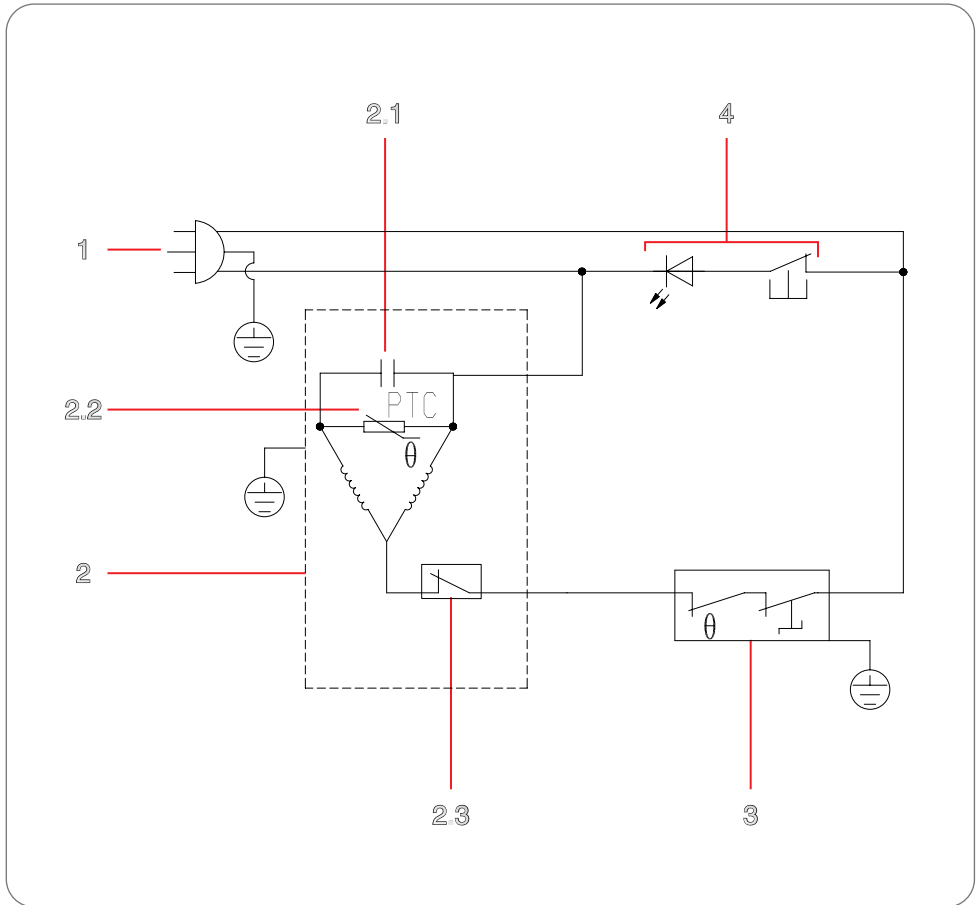









Abb. 3.2

- 1 - Stecker
- 2 - Kompressor
- 2,1 - Kondensator
- 2,2 - Temperatursensor
- 2,3 - Sicherung
- 3 - Thermostat
- 4 - Lichtschalter

## 4 : NUTZUNGSBESTIMMUNGEN

### 4.1 Nützliche Ratschläge

	<b>ACHTUNG:</b> Vor Wartungs- und Reinigungsarbeiten muss das Gerät von der Stromversorgung getrennt werden.
	<b>ACHTUNG:</b> Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht abgedeckt oder verstopft werden.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Prüfen, dass das Gerät keine Transportschäden aufweist.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Entfernen Sie jegliche Schutzfolie (wenn vorhanden).
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Eine konstante Instandhaltung gewährleistet einen einwandfreien Betrieb und eine optimale Leistung des Geräts.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> In den Fächern darf der Bereich vor dem Lüfter nicht behindert werden, um die Kühlung nicht zu blockieren.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Verwenden Sie keinen Dampfreiniger.

## 4.2 Gebrauch des Kühlschranks

### 4.2.1 Hauptbauteile des Kühlschranks

KG83C-52, KG83R-52, KG83S-52

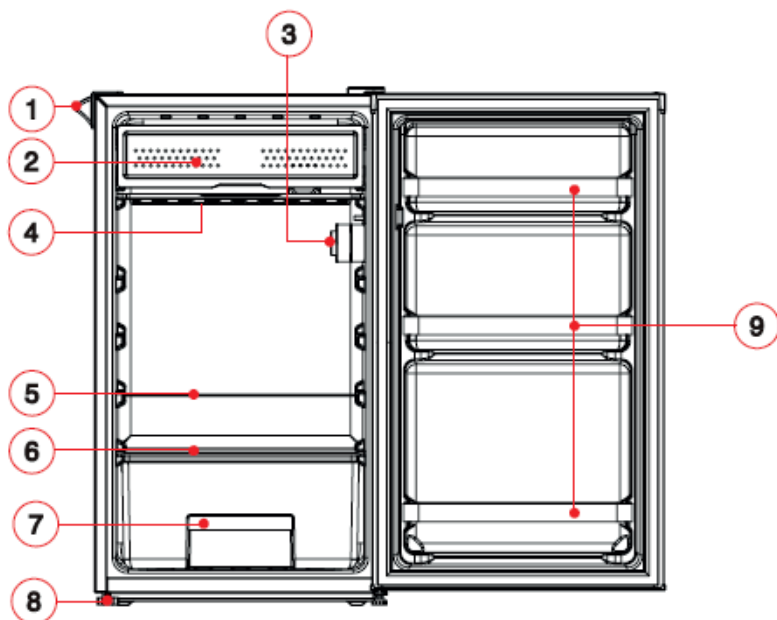


Abb. 4.1

- 1 - Flaschenöffner
- 2 - Kaltlagerzone
- 3 - Thermostat
- 4 - Auffangschale
- 5 - Einlegeboden
- 6 - Deckel Obst und Gemüse
- 7 - Obst- und Gemüsefach
- 8 - Verstellbare vordere Füße
- 9 - Flaschenablage



**HINWEIS:** Die Beschreibungen in dieser Gebrauchsanweisung entsprechen möglicherweise nicht vollständig Ihrem Kühlschrank. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt und die technischen Spezifikationen in Abschnitt 3 „Technische Daten und Eigenschaften“.

## 4.2.2 Erster Gebrauch

Reinigen Sie den Innenraum des Kühlschranks (einschließlich aller Zubehörteile) gründlich mit einem weichen Tuch, bevor Sie den Kühlschrank einschalten, und **stellen Sie sicher, dass der Innenraum trocken ist**.



**ACHTUNG:** Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen oder wenn Sie mit Wasser in Berührung gekommen sind.



**WICHTIGER HINWEIS:** Wenn Sie den Kühlschrank gekippt haben, um ihn zu transportieren, warten Sie etwa vier Stunden, bevor Sie ihn wieder einschalten; das Kältemittel braucht Zeit, um sich zu setzen.

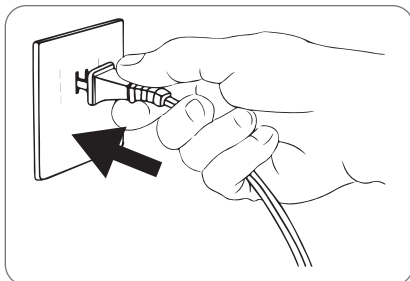


Abb. 4.2

Schließen Sie den Kühlschrank an die Steckdose an. Die Innenbeleuchtung schaltet sich ein, wenn Sie die Kühlschranktür öffnen.

Drehen Sie den Thermostatknopf auf Position "4" (Standardstufe, Abb.4.3), der Kompressor beginnt zu laufen.

Öffnen Sie nach etwa 30 Minuten die Kühlschranktür. Wenn die Innentemperatur deutlich gesunken ist, bedeutet dies, dass das Kühlsystem ordnungsgemäß funktioniert. Nach einer gewissen Zeit hält der Temperaturregler den Kühlschrank automatisch auf der zuvor eingestellten Temperatur. Lassen Sie den Kühlschrank etwa 24 Stunden lang laufen, bevor Sie Lebensmittel hineinlegen, damit er eine optimale Temperatur erreichen kann.



**WICHTIGER HINWEIS:** Es wird empfohlen, den Kühlschrank NICHT an einem übermäßig feuchten Ort aufzustellen. Wenn der Kühlschrank an einem feuchten Ort aufgestellt werden muss, überprüfen Sie (zusätzlich zu den normalen Überprüfungen des Stromnetzes, das mit einem Differenzialschalter und einer Erdung versehen sein muss), dass das Stromkabel vom Boden angehoben ist und dass sich die Steckdose mindestens 30 cm über dem Boden befindet.



**WICHTIGER HINWEIS:** Vermeiden Sie es, den Kühlschrank zu nahe an der Wand aufzustellen, um unerwünschte Geräusche oder ein Schwarzwerden der Oberflächen zu vermeiden, beachten Sie die Anweisungen in (Abb.5.1).



**WICHTIGER HINWEIS:** Der Kühlschrank kann Störungen bei Telefonen, Radios und Fernsehgeräten verursachen; sollte dies der Fall sein, versuchen Sie, den Kühlschrank so weit wie möglich von diesen Geräten entfernt aufzustellen.



**WICHTIGER HINWEIS:** Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, warten Sie 30 Minuten, bevor Sie es wieder einschalten, damit sich das Kältemittel setzen kann.



**HINWEIS:** Wenn der Kompressor anläuft, ist ein Geräusch zu hören. Flüssigkeiten und Gase, die im Inneren des Kühlsystems eingeschlossen sind, können ebenfalls Geräusche verursachen, auch wenn der Kompressor nicht in Betrieb ist. Dies ist völlig normal.



**HINWEIS:** Öffnen Sie die Kühlschranktür nur wenn notwendig.

## 4.2.3 Temperaturkontrolldrehknopf

### Temperatureinstellung

Die Temperatur des Kühlschranks kann durch Drehen des Thermostatknopfes eingestellt werden. Der Thermostat kann zwischen auf eine Stufe zwischen 1 und 7 eingestellt werden.

Eine Erhöhung des Wertes mit dem Drehknopf führt zu einer kühleren Temperatur; 7 ist der maximal einstellbare Wert.

OFF, schaltet die Kühlung aus.

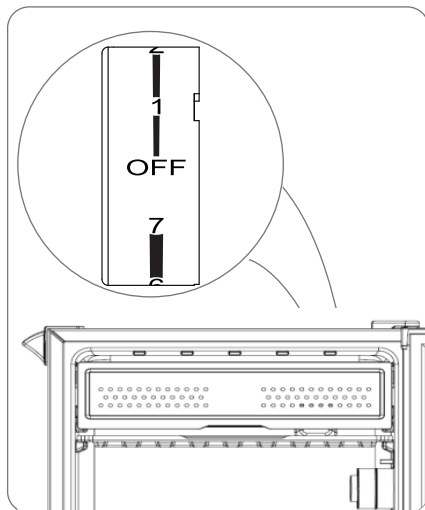


Abb. 4.3

Unter normalen Betriebsbedingungen (im Frühjahr und Herbst) empfiehlt es sich, die Temperatur auf 4 einzustellen.

Um den Kühlschrankmotor zu schützen, wird empfohlen, bei hohen Umgebungstemperaturen (im Sommer) die Temperatur auf 3-4 einzustellen, um den Dauerbetrieb des Kühlschranks zu verringern; im Winter, wenn die Umgebungstemperatur niedrig ist, wird empfohlen, die Temperatur auf 5-6 einzustellen, um ein häufiges Starten/Stoppen des Kühlschranks zu vermeiden.



**HINWEIS:** Die Temperaturen können aufgrund der Kompressorzyklen und äußeren Bedingungen von den eingestellten Werten abweichen.

### Tabelle der einstellbaren Temperaturen

Einstellbare Temperaturstufen	Kühlschrank	Kaltlagerzone
1	(8) ~ (12)°C	(4) ~ (6)°C
2	(6) ~ (10)°C	(2) ~ (4)°C
3	(4) ~ (8)°C	(0) ~ (2)°C
4 (*)	(2) ~ (6)°C	(-1) ~ (0)°C
5	(1) ~ (5)°C	(-2) ~ (-1)°C
6	(0) ~ (4)°C	(-4) ~ (-2)°C
7	(-3) ~ (2)°C	(-5) ~ (-4)°C



**HINWEIS:** (\*) Die empfohlene Temperatureinstellung ist "4".

## 4.2.4 Anleitung für die Lagerung von Lebensmitteln

### Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch



**WICHTIGER HINWEIS:** Dieser Kühlschrank funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß (mögliches Auftauen von Lebensmitteln), wenn er über einen längeren Zeitraum in einer Umgebung mit einer anderen als der für den optimalen Betrieb des Geräts vorgesehenen Temperatur aufgestellt wird.

Der für das Gerät vorgesehene Temperaturbereich des Geräts ist auf dem Typenschild angegeben.

**Dieser Kühlschrank verfügt über kein Tiefkühlfach und ist daher nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.**



**HINWEIS:** Die Temperatur der Innenbereiche kann durch Faktoren wie den Standort des Geräts, die Raumtemperatur, die Häufigkeit des Öffnens der Tür usw. beeinflusst werden.

Gegebenenfalls kann es erforderlich sein, die Temperatureinstellungen des Kühlschranks zu verändern, um eine optimale Temperatur der Lebensmittel zu erhalten.



**HINWEIS:** Es wird empfohlen, keine kohlenensäurehaltigen Getränke in das Niedrigtemperaturfach zu legen.

### Vorsichtsmaßnahmen bei der Lagerung von Lebensmitteln

Durch die Zirkulation der kalten Luft im Kühlschrank ist die Temperatur in jedem Bereich des Kühlschranks unterschiedlich, sodass verschiedene Arten von Lebensmitteln in verschiedenen Bereichen gelagert werden müssen.

Es ist besser, frische Lebensmittel zu waschen und abzutrocknen, bevor Sie sie in den Kühlschrank legen. Es ist ratsam, die Lebensmittel vor der Lagerung im Kühlschrank zu verpacken, um einerseits die Wasserverdunstung zu verhindern und andererseits schlechte Gerüche zu vermeiden.

Legen Sie nicht zu viele Lebensmittel in den Kühlschrank. Achten Sie auf einen ausreichenden Abstand zwischen den Lebensmitteln; wenn sie zu dicht beieinander liegen, wird der Kaltluftstrom blockiert und die Kühlwirkung beeinträchtigt. Lagern Sie nicht zu viele (oder schwere) Lebensmittel, um den Einlegeboden nicht zu überladen.

Lebensmittel, die täglich verbraucht werden, sollten im am besten zugänglichen Fach gelagert werden, um die Öffnungsdauer der Tür zu verkürzen und den Verderb der Lebensmittel zu vermeiden.

Stellen Sie gekochte Lebensmittel (Fleisch oder Fisch) auf einen über rohen Lebensmitteln liegenden Einlegeboden, um die Übertragung von Bakterien zu verhindern; legen Sie rohes Fleisch in eine Schale, die groß genug ist, um eventuelle Flüssigkeiten aufzunehmen, und umwickeln Sie diese mit Frischhalte- oder Alufolie.

Lassen Sie heiße oder vorgekochte Lebensmittel auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie sie in den Kühlschrank stellen. So vermeiden Sie die Bildung von Kondenswasser in den Fächern und einen hohen Stromverbrauch.



**HINWEIS:** Beachten Sie die auf der Verpackung angegebene Haltbarkeitsdauer der Lebensmittel.

## Kühlschrank

Hier werden Lebensmittel gelagert, die für eine kurzfristige Aufbewahrung oder zum jederzeitigen Verzehr bestimmt sind. Diese Einlegeböden/Fächer eignen sich für die Lagerung von: gekochten Speisen, Getränken, Eiern, bestimmten kühl zu lagernden Gewürzen, Milch, Fruchtsäften usw.

## Kaltlagerzone

Hier werden Lebensmittel gelagert, die für eine mittel-/langfristige Lagerung bestimmt sind. Diese Einlegeböden/Fächer eignen sich für die Lagerung von Lebensmitteln, die schnell verderblich sind und niedrigere Temperaturen zum Lagern erfordern.

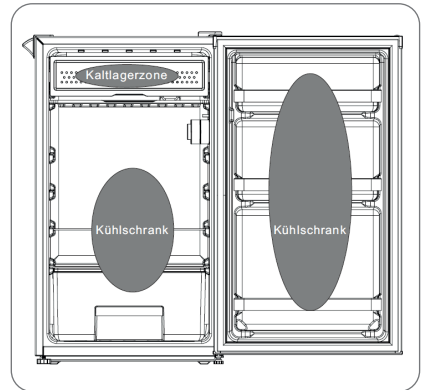


Abb. 4.4



**HINWEIS:** Einige frische Gemüse- und Obstsorten sind kälteempfindlich und eignen sich daher nicht für die Lagerung in einer solchen Zone. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Verpackung.

## 4.2.5 Wenn Sie nicht zu Hause sind

- Kurzer Urlaub: Lassen Sie den Kühlschrank während eines Urlaubs von weniger als drei Wochen in Betrieb, bedenken Sie jedoch, dass es während Ihrer Abwesenheit zu längeren Stromausfällen kommen kann.
- Längerer Urlaub: Wenn das Gerät mehrere Monate lang nicht benutzt wird, schalten Sie es aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, entfernen Sie alle Lebensmittel und reinigen und trocknen Sie das Innere gründlich. Um Geruchs- und Schimmelbildung zu vermeiden, lassen Sie die Tür offen oder angelehnt.

## 4.2.6 Energie sparen

Lassen Sie die Kühlschranktür nicht über einen längeren Zeitraum geöffnet. Verwenden Sie den Kühlschrank so, dass die Türen möglichst selten geöffnet werden. Nehmen Sie so viele Produkte wie nötig auf einmal heraus und schließen Sie die Tür so schnell wie möglich. Prüfen Sie, dass die Kühlschranktür korrekt geschlossen und in Kontakt mit den Dichtungen ist. Stellen Sie keine heißen Lebensmittel oder Getränke in den Kühlschrank. Überladen Sie den Kühlschrank nicht. Trocknen Sie alle Behälter ab, bevor Sie sie in den Kühlschrank stellen, um Kondensatbildung zu vermeiden.

Die Kühlleistung nimmt ab, wenn die Luftzirkulation im Kühlschrank blockiert ist; ordnen Sie die Lebensmittel so an, dass der Luftstrom nicht behindert wird. Die Einlegeböden dürfen nicht mit Alufolie oder Papiertüchern abgedeckt werden. Diese Abdeckungen behindern die Zirkulation der kalten Luft, wodurch der Kühlschrank weniger effizient arbeitet und die Lebensmittel verderben.

Stellen Sie den Kühlschrank nicht in Umgebungen auf, die direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind. Stellen Sie das Gerät mindestens 30 cm von Wärmequellen wie Herdplatten, Öfen, Heizkörpern und Öfen entfernt auf.

## 4.2.7 Klimabereich für den Betrieb des Kühlschranks

Auf dem Typenschild ist eine Abkürzung angegeben, die sich auf die Umgebungstemperatur (die Temperatur des Raums, in dem das Gerät verwendet wird) für einen optimalen Betrieb des Geräts bezieht. Siehe dazu die nachstehende Tabelle.

Abkürzung des Betriebsklimabereichs	Zulässige Umgebungstemperatur
SN	+10°C bis +32°C
N	+16°C bis +32°C
ST	+16°C bis +38°C
T	+16°C bis +43°C



**HINWEIS:** In Anbetracht der Werte für den Klimabereich, für den das Gerät ausgelegt ist, und der Tatsache, dass die Innentemperaturen von verschiedenen Faktoren wie dem Aufstellungsort des Geräts, der Umgebungstemperatur und der Häufigkeit des Öffnens der Tür beeinflusst werden, muss die Einstellung der Temperaturregler gegebenenfalls entsprechend diesen Faktoren angepasst werden.



**HINWEIS:** Wenn das Gerät in einer Umgebung betrieben wird, deren Temperatur vom Betriebsklimabereich abweicht, kann es sein, dass es die eingestellten Temperaturen nicht aufrechterhalten kann.

## 4.2.8 Eigenschaften des Kältemittels

Der Kühlschrank verwendet ein freonfreies Kältemittel (R600a) und ein umweltfreundliches, schäumendes Isoliermaterial (Cyclopentan), das die Ozonschicht nicht schädigt und nur sehr geringe Auswirkungen auf die globale Erwärmung hat.



**ACHTUNG:** Sollte aufgrund einer Beschädigung des Kältemittelkreislaufs Kältemittel austreten, öffnen Sie die Fenster, um den Raum so schnell wie möglich zu lüften, und halten Sie das Gerät von offenen Flammen fern.

# 5 : INSTALLATION







## 5.1 Zubehörliste

Die Zubehörliste der Modelle KG83C-52, KG83R-52 KG83S-52 ist am Ende von Abschn. 3 „TECHNISCHE DATEN UND EIGENSCHAFTEN“ aufgeführt.

## 5.2 Vorbereitende Arbeiten

### 5.2.1 Sicherheitsanweisungen für die Installation

**Vor der Installation:**


	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Stellen Sie das Gerät auf einem stabilen, trockenen und ebenen Boden auf.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Stellen Sie sicher, dass der Aufstellungsbereich des Geräts frei von baulichen Hindernissen ist.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Installieren/benutzen Sie das Gerät nicht an einem feuchten oder frostigen Ort. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien bei direkter Sonneneinstrahlung oder Regen.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Kippen Sie das Gerät beim Aufstellen um nicht mehr als 45°.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Stellen Sie sicher, dass die Installation in Übereinstimmung mit allen Sicherheitsvorschriften und -normen durchgeführt wird.
	<b>WICHTIGER HINWEIS:</b> Stellen Sie sicher, dass an den Seiten des Kühlschranks ausreichend Platz für die Wärmeableitung vorhanden ist.

## 5.3 Anweisungen für die Installation

### 5.3.1 Aufstellen

**Belüftungsbedingungen**

Der für die Aufstellung des Kühlschranks gewählte Ort muss gut belüftet sein. Stellen Sie den Kühlschrank nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Herden oder Heizkesseln auf und setzen Sie ihn nicht der direkten Sonneneinstrahlung aus, um eine optimale Kühlung zu gewährleisten und Energie zu sparen. Stellen Sie den Kühlschrank nicht an feuchten Orten auf, um Rost und Oxidation der Kabel zu vermeiden. Das Ergebnis der Kältemittelfüllmenge des Kühlschranks geteilt durch das Gesamtvolumen des Raumes, in dem er aufgestellt ist, muss weniger als 8g / m³ betragen.

	<b>HINWEIS:</b> Die Kältemittelmenge des Kühlschranks ist auf dem Typenschild angegeben.
--	--

**Freiraum für die Wärmeableitung**

Während des Betriebs gibt der Kühlschrank Wärme an seine Umgebung ab. Daher muss an der Oberseite des Kühlschranks ein Freiraum von mindestens 30 mm, an beiden Seiten von mehr als 100 mm und an der Rückseite von mehr als 50 mm gewährleistet werden.

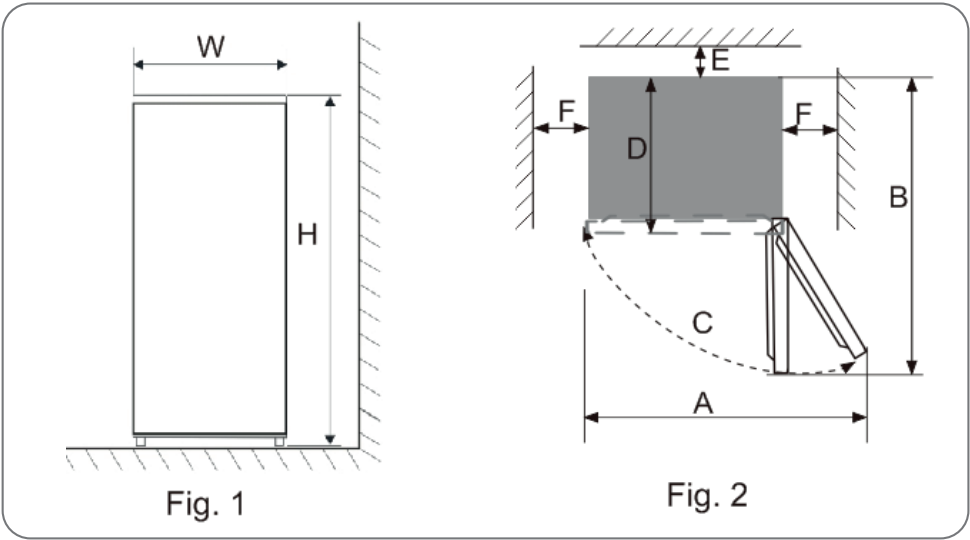




Abb. 5.1

W (mm)	D (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	C (°)	E (mm)	F (mm)
474	447	831	800	874	130±5	50	100



**WICHTIGER HINWEIS:** Die Belüftungsöffnungen/Belüftungsgitter des Geräts dürfen nicht abgedeckt oder blockiert werden.



**HINWEIS:** Die gezeigte Abbildung dient der schematischen Darstellung der Gesamtabmessungen des Produkts.

**Aufstellfläche**

Stellen Sie den Kühlschrank auf einem festen, ebenen Boden auf, um Stabilität zu gewährleisten, da sonst Vibrationen und Geräusche auftreten können. Wenn der Kühlschrank auf Materialien wie Teppich, Matten oder Polyurethan gestellt wird, müssen unter dem Kühlschrank solide Stützplatten/Tafeln platziert werden, um zu verhindern, dass die genannten Materialien durch Wärmeabgabe beschädigt werden.

**Nivellierung**

Stellen Sie sicher, dass der Kühlschrank mit den vorderen Nivellierfüßen (höhenverstellbar) stabilisiert wird. Wenn Sie den Kühlschrank nicht richtig ausrichten, können die Türdichtungen beschädigt werden, so dass der Kühlschrank nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert, und es können unerwünschte Vibrationen auftreten. Warten Sie nach dem Aufstellen des Kühlschranks mindestens 4 Stunden, bevor Sie ihn benutzen, damit sich das Kältemittel setzen kann.

## 5.4 Anschluss an das Stromnetz

Prüfen Sie vor dem Anschluss des Geräts an das Stromnetz, dass:



**GEFAHR:** Verwenden Sie keine Adapter, Reduzierstücke oder Abzweigungen, um das Gerät an das Stromnetz anzuschließen, da dies zu Überhitzung und Feuer führen kann. Das Netzkabel muss so verlegt werden, dass es an keiner Stelle mit heißen Teilen in Berührung kommt.



**WICHTIGER HINWEIS:** Prüfen Sie mit einem Fachmann, ob die elektrische Anlage des Hauses für die vom Kühlschrank benötigte Leistung geeignet ist, prüfen Sie die auf dem Typenschild des Geräts angegebenen Werte.



**WICHTIGER HINWEIS:** Das Hausstromnetz muss über einen einpoligen Trennschalter/Schütz oder auf jeden Fall mit einer den geltenden örtlichen Vorschriften entsprechenden ähnlichen Vorrichtung ausgestattet sein.



**WICHTIGER HINWEIS:** Das Kabel muss regelmäßig überprüft werden. Wenn das Netzkabel beschädigt ist oder ausgetauscht werden muss, darf die Ersetzung nur von einem spezialisierten Techniker mit geeigneter Ausrüstung durchgeführt werden, um Unfälle zu vermeiden.



**WICHTIGER HINWEIS:** Das Kabel darf keine Biegungen oder Quetschungen aufweisen.

# 6 : WARTUNG

## 6.1 Reinigung und Pflege



**ACHTUNG:** Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker.

NIEMALS den Stecker mit nassen Händen einsetzen/ziehen, es besteht Stromschlag- und Verletzungsgefahr.



**WICHTIGER HINWEIS:** Verwenden Sie niemals Benzin, Benzol oder ähnliche Substanzen zur Reinigung. Verwenden Sie keinen Essig, Brennspritus oder andere Reinigungsmittel auf Alkoholbasis für die Innenflächen.

Verwenden Sie zur Reinigung der Außenflächen niemals Wasser oder Reinigungsmittel auf Chlorbasis. Chlor kann auf einigen Metalloberflächen Abrieb verursachen. Verwenden Sie ein in warmem Wasser verdünntes mildes Reinigungsmittel. Das Motorgitter auf der Rückseite des Kühlschranks und die angrenzenden Teile können mit einem weichen Tuch gereinigt werden.

Verwenden Sie niemals scheuernde oder scharfe Werkzeuge, Seife, aggressive Haushaltsreiniger, Waschmittel oder Polierwache.

Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Lampengehäuse oder andere elektrische Teile gelangt.



**WICHTIGER HINWEIS:** Nach der Inbetriebnahme des Kühlschranks ist es ratsam, ihn ununterbrochen zu benutzen; unter normalen Umständen sollten Sie den Betrieb nicht unterbrechen, um seine Zuverlässigkeit und Lebensdauer nicht zu beeinträchtigen.

Lösen Sie einen Teelöffel Bikarbonat in einem halben Liter Wasser auf. Tränken Sie ein Tuch mit der Lösung und wringen Sie es gründlich aus. Reinigen Sie den Kühlschrankinnenraum mit dem Tuch und trocknen Sie ihn anschließend gründlich ab. Prüfen Sie regelmäßig, dass die Türdichtungen sauber sind. Falls nicht, reinigen Sie sie.

Wenn der Kühlschrank längere Zeit nicht benutzt werden soll, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, entfernen Sie alle Lebensmittel aus dem Innenraum, reinigen Sie ihn und lassen Sie die Tür offen oder angelehnt.

Nehmen Sie alle Ablagen, Fächer, Flaschenhalterungen usw. heraus und reinigen Sie sie mit einem mit warmem Wasser oder einem milden Reinigungsmittel getränkten weichen Tuch oder Schwamm. Trocknen Sie alle Zubehöerteile gut ab, bevor Sie sie wieder in den Kühlschrank einsetzen.

### Stromausfall oder Störung des Kühlsystems

Überprüfen Sie den Zustand der Lebensmittel bei längerem Stillstand des Geräts (z. B. bei Stromausfall oder Störung des Kühlsystems).

Versuchen Sie, die Kühlschranktür so wenig wie möglich zu öffnen, damit die Lebensmittel über Stunden hinweg sicher und frisch bleiben.

Wenn Sie rechtzeitig auf einen voraussichtlichen Stromausfall hingewiesen werden, ist Folgendes ratsam:

- 1 - Stellen Sie den Thermostat eine Stunde vorher auf die kälteste Stufe, damit die Lebensmittel möglichst gut gekühlt werden (legen Sie während dieser Zeit keine neuen Lebensmittel ein). Stellen Sie den Thermostat auf seine normale Einstellung zurück, wenn die Stromversorgung wieder dauerhaft hergestellt ist.
- 2 - Sie können Eis in einem hermetisch dichten Behälter vorbereiten und in das obere Fach des Kühlschranks stellen, um die Lagerzeit der Lebensmittel zu verlängern (wenn möglich, sollte das Eis nicht mit den Lebensmitteln in Berührung kommen).

## Vorbeugung von Gerüchen

Unangenehme Gerüche können manchmal entstehen, wenn Lebensmittel falsch gelagert werden oder die Innenflächen des Kühlschranks nicht regelmäßig gereinigt werden.

Es ist wichtig, dass der Kühlschrank sauber gehalten wird. Lebensmittelreste, verschüttete Flüssigkeiten usw. können unangenehme Gerüche verursachen. Reinigen Sie daher den Kühlschrank alle 15 Tage mit einer Lösung aus Wasser und Natriumbikarbonat. Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel oder Seifen.

Bewahren Sie Lebensmittel in geschlossenen Behältern auf. Mikroorganismen in Behältern ohne Deckel können unangenehme Gerüche verursachen. **Bewahren Sie niemals abgelaufene oder verdorbene Lebensmittel im Kühlschrank auf.**

## Auswechseln der Glühbirne im Kühlschrank



**ACHTUNG:** Vor Arbeiten am Gerät immer die Stromversorgung unterbrechen.



**WICHTIGER HINWEIS:** Der Austausch von Glühbirnen muss durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder einen Fachmann erfolgen.



**WICHTIGER HINWEIS:** Die Glühbirnen bei der Handhabung mit einem Tuch oder Handschuhen festhalten, um sicherzustellen, dass kein Schweiß mit der Glühbirne in Kontakt kommt, da dies die Lebensdauer der Glühbirne verkürzen kann.



**WICHTIGER HINWEIS:** Achten Sie beim Auswechseln einer Glühbirne darauf, dass die neue Glühbirne keine höhere Wattleistung (oder Stromaufnahme) als die Originalglühbirne Ihres Geräts hat.

**Es handelt sich um eine LED-Glühbirne,** die wird für die Innenbeleuchtung des Kühlschranks verwendet. Sie zeichnet sich durch einen geringem Stromverbrauch und lange Lebensdauer aus. Bei Störungen oder Fehlfunktionen wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

# 7 : STÖRUNGSSUCHE

## 7.1 Störungsbehebung



**ACHTUNG:** Beschädigen Sie nicht den Stecker und das Netzkabel, es besteht Stromschlag- und Brandgefahr. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst oder einen Fachtechniker, um das beschädigte Netzkabel auszutauschen.

Störung	Mögliche Ursachen	Abhilfe
Das Gerät funktioniert nicht oder ist nicht kalt genug.	Der Netzstecker ist nicht eingesteckt.	Stecken Sie den Stecker wieder in die Steckdose.
	Schalter oder Sicherungen sind defekt bzw. durchgebrannt.	Öffnen Sie die Kühlschranktür und prüfen Sie, ob sich die Lampe einschaltet.
	Stromausfall oder Störung der Stromleitung.	Vergewissern Sie sich, dass das Gerät richtig an das Stromnetz angeschlossen ist und dass die Steckdose funktioniert.
	Der Kühlschrank wurde an einem Ort aufgestellt, an dem die Umgebungstemperatur unter 10°C liegt.	Stellen Sie den Kühlschrank an einem geschützten Ort mit einer Raumtemperatur von über 10°C auf. Wenn der Kühlschrank bei einer zu niedrigen Temperatur aufgestellt wird, funktioniert das interne Kühlsystem möglicherweise nicht richtig.
	Der Kompressor läuft ununterbrochen.	Mögliche Störung. Rufen Sie den Kundendienst an, wenn keine Kälte erzeugt wird.
	Die Dichtungen scheinen verformt zu sein.	Nach längerem Gebrauch kann die Türdichtung steif werden und sich teilweise verformen. Verwenden Sie ein warmes Tuch, um die Dichtung zu erweichen, und schließen Sie die Kühlschranktür
Ungewöhnliche Geräusche.	Der Kühlschrank ist in einer instabilen Position aufgestellt.	Stellen Sie die verstellbaren Füße des Kühlschranks ein.
	Der Kühlschrank berührt die Wand.	Bewegen Sie den Kühlschrank von der Wand weg, folgen Sie den Anweisungen in (Abb.5.1).

Schlechte Kühleffizienz	Es wurden heiße Lebensmittel oder Lebensmittel in großen Mengen in den Kühlschrank gestellt.	Stellen Sie die Lebensmittel erst in den Kühlschrank, wenn sie abgekühlt sind, und nehmen Sie keine zu große Mengen.
	Die Tür wird häufig geöffnet.	Prüfen Sie, dass die Kühlschranktür perfekt geschlossen und in Kontakt mit den Dichtungen ist. Öffnen Sie die Tür nicht zu oft, sondern nur bei Bedarf.
	Ihr Gerät ist direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder steht in der Nähe eines Ofens oder Herdes.	Stellen Sie den Kühlschrank nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.
	Unzureichender Belüftungsfreiraum.	Vergewissern Sie sich, dass um den Kühlschrank herum ausreichend Freiraum für die Belüftung vorhanden ist. Befolgen Sie die Anweisungen in (Abb.5.1).
	Die Umgebungstemperatur ist sehr hoch.	Überprüfen Sie die eingestellte Temperatur des Kühlschranks und senken Sie die Temperatur, falls erforderlich.
Schlechte Gerüche im Kühlschrank	Die Lebensmittel sind abgelaufen.	Entfernen Sie abgelaufene Lebensmittel so schnell wie möglich.
	Der Kühlschrank wurde über einen längeren Zeitraum nicht gereinigt.	Reinigen Sie den Kühlschrank regelmäßig gemäß den Anweisungen in Absch. 6 Wartung.
	Gewürzte Lebensmittel oder Lebensmittel mit starkem Geschmack werden im Kühlschrank gelagert.	Es ist ratsam, diese Lebensmittel in speziellen Beuteln oder Behältern zu verpacken.
Die Innenbeleuchtung des Kühlschranks funktioniert nicht	Keine Stromversorgung.	Prüfen Sie zuerst die Stromversorgung.
	Mögliche Störung.	Wenn die Lampe defekt ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst Ihres Händlers.



**ACHTUNG:** Wenn die verschiedenen in der Tabelle beschriebenen Abhilfemaßnahmen das Problem nicht gelöst haben, versuchen Sie NIEMALS, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an den Kundendienst oder einen Fachmann.



**WICHTIGER HINWEIS:** Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.

# Contents

<b>1 : GENERAL INFORMATION .....</b>	<b>en-3</b>
1.1      Reading the manual .....	en-3
<b>2 : GENERAL SAFETY PRESCRIPTIONS.....</b>	<b>en-7</b>
2.1      Important warnings.....	en-7
2.2      Environmental protection .....	en-12
<b>3 : TECHNICAL DATA AND CHARACTERISTICS .....</b>	<b>en-13</b>
3.1      Technical data .....	en-13
3.2      Wiring diagram .....	en-16
<b>4 : PRESCRIPTIONS FOR USE .....</b>	<b>en-17</b>
4.1      Preliminary recommendations.....	en-17
4.2      Using the refrigerator .....	en-18
<b>5 : INSTALLATION .....</b>	<b>en-24</b>
5.1      Accessories list .....	en-24
5.2      Preliminary operations .....	en-24
5.3      Installation instructions.....	en-24
5.4      Connection to the electrical supply .....	en-26
<b>6 : MAINTENANCE .....</b>	<b>en-27</b>
6.1      Cleaning and care .....	en-27
<b>7 : TROUBLESHOOTING .....</b>	<b>en-29</b>
7.1      Fault finding.....	en-29



# 1 : GENERAL INFORMATION

## 1.1 Reading the manual

### 1.1.1 Foreword

Dear customer, thank you for purchasing an appliance from our range.

The appliance is designed to refrigerate food or other perishables. Please read these instructions and follow them carefully: they describe the use and operation of your new appliance.

The appliance you have purchased is designed for both commercial and domestic use.

**The manufacturer declines all liability for injury to persons or damage to property caused by incorrect or improper installation of the appliance.**

The manufacturer reserves the right to make any changes it deems fit to the various models in order to comply with the technical regulations in force.

In case of complaints, please get in touch with your dealer's customer service department.

### 1.1.2 Manufacturer's data

<b>Manufacturer and person Person:</b>	<b>NEG-Novex Großhandelsgesellschaft für Elektro- und Haustechnik GmbH</b>
Brand:	Respekta
Address:	Chenover Straße 5, 67117 Limburgerhof, Germany
Tel./Fax:	+49 6232 298500
Email	info@neg-novex.de
Website	www.respekta.de

### 1.1.3 Assistance service

For technical queries concerning your appliance, contact your dealer's customer service department.

Before calling the customer service department make a note of:

- the model identification code

## 1.1.4 Introduction and safety

**Before installing and/or using the appliance, read the instructions in this manual carefully.**

This will help you gain familiarity with your new appliance.

Keep this document on hand so you can consult it whenever necessary and transfer it to the new owner if the appliance is sold.

**Read the safety messages in the introduction to this manual and pay attention to safety information marked: "Caution", "Warning" and "Danger" in the text.**



This symbol means: **NOTE**

This symbol denotes useful recommendations and highlights correct procedures and actions. Paying attention to the instructions accompanied by this symbol will help to prevent possible problems.

This symbol highlights methods and procedures to adopt for correct use of the appliance.



This symbol means: **WARNING**

This symbol highlights an operation to be performed with special care because it could jeopardise the structure of the appliance or of its components.



This symbol means: **CAUTION**

This symbol highlights safety information. Read the information carefully. Also make sure you have fully understood the causes of potentially dangerous accidents.



This symbol means: **DANGER**

This symbol highlights a situation that is potentially dangerous for you and for others. Read the information carefully. Also make sure you have fully understood the causes of potentially dangerous or fatal accidents.



This symbol means: **DISPOSAL**

This symbol on the product or on the pack shows that the product must not be treated as normal municipal waste but must be consigned to an electrical and electronic equipment collection and recycling centre. By disposing of the product correctly you are helping to protect the environment and the health and well-being of others. Incorrect disposal of the product endangers the environment and health. More information on how to recycle this product can be obtained from local authorities, waste disposal regulations, or the point of sale where you purchased the product.

## 1.1.5 Appliance identification

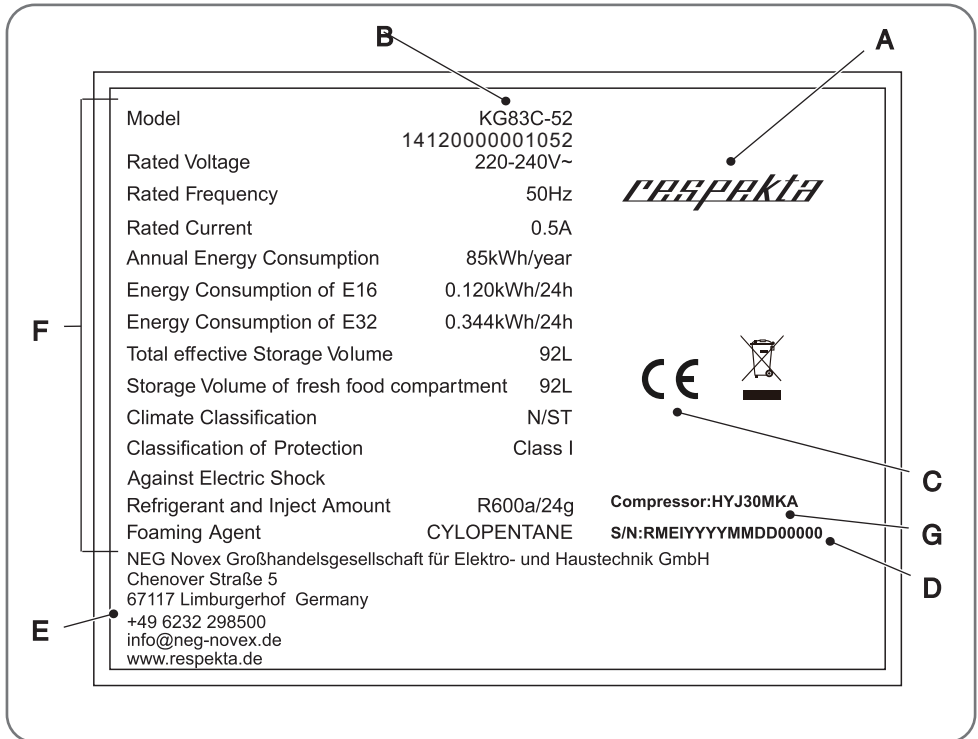


Fig. 1.1

The following information is shown on the nameplate:

- A - Manufacturer
- B - Model
- C - CE mark
- D - Serial number
- E - Manufacturer's data
- F - Description
- G - Compressor model



**NOTE:** We recommend making a separate note of the appliance data and serial numbers to have a readily available record on hand when needed.



**NOTE:** To maximise efficiency of the assistance and spare parts service, always quote the data on this nameplate.

### Nameplate location

The nameplate is located inside the appliance.

## **CE declaration of conformity**

The manufacturer of the appliances described here, to which this declaration refers, declares under his sole responsibility that these appliances comply with the basic safety, health and protection requirements of the relevant EC directives, and that the related test reports, in particular the EC declaration of conformity duly issued by the manufacturer or his authorised representative, are available for inspection by the competent authorities and can be requested through the vendor of the equipment. The manufacturer also declares that the components of the appliance or appliances described in this manual, which may come into contact with fresh food, do not contain toxic substances.

### **1.1.6 Warranty conditions**

The manufacturer assumes no liability for damage caused by the buyer.












This appliance has been manufactured and tested according to the latest methods. Regardless of the seller's/dealer's 6-month legal warranty obligation, the manufacturer provides a warranty for material and manufacturing without defects for a period of 24 months from the date of purchase. The warranty is void in the event of interventions by the buyer or third parties. Damage caused by improper use or operation, improper installation or storage, improper connection, as well as force majeure or other external influences are not covered by the warranty. We reserve the right to re- pair or replace defective parts or change the unit in case of complaints. Only if the adjustment/s or replacement of the appliance ultimately fail to achieve the use intended by the manufacturer, may the buyer request a reduction in the purchase price or the cancellation of the purchase contract under warranty within six months, calculated from the date of purchase.

Claims for damages, including with respect to consequential damages, insofar as they are not based on willful misconduct or gross negligence, are excluded.

The warranty claim must be proven by the buyer by presenting the purchase receipt. The warranty is valid within the Federal Republic of Germany.

## 2 : GENERAL SAFETY PRESCRIPTIONS

### 2.1 Important warnings

	<b>DANGER:</b> Do not place flammable products or objects soaked in flammable liquids in, on top of, or near the appliance.
	<b>DANGER:</b> If the surface of the appliance is damaged, disconnect it from the power supply immediately to avoid electric shock.
	<b>DANGER:</b> Do not make any modifications to the appliance. Maintenance or repair work that calls for removal of protective panels is potentially dangerous for anyone except specialised technical personnel. To avoid electric shock hazards NEVER attempt to repair the appliance on your own initiative.
	<b>DANGER:</b> Do not burn flammable substances near the appliance to avoid the risk of fire. Do not use the appliance to store flammable or explosive substances (such as spray cans), acidic liquids and alkaline liquids.
	<b>DANGER:</b> There is a risk of fire if cleaning is not carried out in compliance with the instructions given in this manual.
	<b>CAUTION:</b> The appliance must be disconnected from the electrical supply before carrying out maintenance or cleaning tasks.
	<b>CAUTION:</b> Do not place carbonated beverage bottles in the coldest compartment to avoid the risk of bursting (at temperatures below 0°C).
	<b>CAUTION:</b> Do not touch frozen foods with wet hands because the food may stick to your skin and cause frost/freezer burns.
	<b>CAUTION:</b> Before connecting the appliance make sure the data on the nameplate are compatible with the electrical supply in the place in which the appliance is to be installed. In the case of discrepancies, consult a qualified electrician.
	<b>CAUTION:</b> Do not insert the plug into the power socket until the appliance has been moved to its final position. Make sure the plug is still accessible after the appliance has been positioned.
	<b>CAUTION:</b> Insert the appliance plug correctly (fully) into the socket to avoid the risk of fire.



**CAUTION:** Make sure the power cable connections are tight and the cable is not tangled.

The power cable of this appliance is fitted with a plug compatible with a standard wall socket to minimise the risk of electric shock.

This refrigerator requires a standard earthed 220-240VAC 50Hz power socket.

This refrigerator is not designed for use with an inverter.

Make sure the appliance is not placed on top of the power cable and take care not to tread on the power cable.

The power cable must be secured behind the appliance and not left exposed or hanging, to eliminate the risk of injury.

Do not use multiple socket adapters or extension leads. If the power cable is too short, have a power socket installed in a convenient position by a qualified electrician. Using an extension cable may impair performance of the appliance.

If the power socket is loose, do not plug in your appliance.

Do not pull the power cable to unplug the appliance. Always unplug the appliance by gripping the plug.

Do not damage the power plug or cable. Contact the authorised customer service network or a specialised electrician to replace a damaged power cable.



**CAUTION:** The mains power circuit must have an earth connection capable of carrying at least 10A. Do not connect the appliance to a transformer or multiple socket adapter



**CAUTION:** In case of fire, the plug must be readily accessible so the appliance can be unplugged easily, also after it has been positioned.



**CAUTION:** Keep children less than 8 years of age away from the appliance. Children must be supervised to ensure they do not use the appliance improperly.

The appliance can be used by children from 8 years of age on the condition that they are supervised or that they have been taught how to use the appliance safely and that they understand the associated hazards.

Cleaning and maintenance must not be entrusted to children without supervision.

Do not allow children to play with the appliance or tamper with the controls. Do not allow children to pull on the door, to avoid the risk of the appliance falling over.

Keep children away from the appliance doors, to eliminate the risk of them becoming trapped inside.

Do not allow children to access the compressor compartment or touch any metal parts on the rear of the appliance, to avoid the risk of injury.














Keep all the packaging material out of reach of children.
























**CAUTION:** Use of the appliance by persons with physical, sensory, or psychological disabilities is permitted only when they are supervised by a carer responsible for their safety.



**CAUTION:** The ventilation openings must never be covered or obstructed.

	<b>CAUTION:</b> Remove all packaging material, stickers and protective film (if present) before using the appliance for the first time.
	<b>CAUTION:</b> To clean the appliance first make sure it is switched off.
	<b>CAUTION:</b> Do not use a damaged appliance.
	<b>CAUTION:</b> If the appliance develops a fault, inform customer service. Never attempt to repair the appliance on your own initiative.
	<b>CAUTION:</b> Do not spray water on the appliance or wash it by pouring water on it or by flushing it with water or the electrical insulation may be damaged with the risk of electric shock.
	<b>CAUTION:</b> Do not use the appliance with wet hands or when in contact with water.
	<b>CAUTION:</b> Exposing the appliance to rain, snow, direct sunlight or wind, is hazardous in terms of electrical safety.
	<b>CAUTION:</b> Do not overload the refrigerator. Objects in the refrigerator may fall when the door is opened, causing injury or damage to property. Similar problems may arise also when placing objects on top of the appliance.
	<b>CAUTION:</b> Do not use mechanical devices or other means (hair-dryers/fan heaters) to speed up the defrosting process, other than the methods prescribed by the manufacturer. Do not use steam or steam cleaners to clean or defrost the refrigerator. Steam that comes into contact with electrical parts of the refrigerator may cause short circuits or electric shock.
	<b>CAUTION:</b> Containers in the appliance that contain flammable gases or liquids can leak at low temperatures.
	<b>CAUTION:</b> Do not damage the refrigerant circuit.
	<b>CAUTION:</b> Do not use electrical appliances inside the refrigerator food storage compartments, other than of the type allowed by the manufacturer.
	<b>CAUTION:</b> Beware of frost/freezer burns. Do not touch the surface of the compartment lining when the appliance is operating, especially if your hands are wet, to avoid the risk of frost/freezer burns.

	<b>CAUTION:</b> Do not store items that require precise temperature control in the refrigerator (such as vaccines, heat-sensitive pharmaceuticals, scientific materials, etc.).
	<b>CAUTION:</b> Take care not to trap your hands or any other part of the body in moving parts of the refrigerator.
	<b>CAUTION:</b> Due to the weight of the appliance, use special caution when installing or moving it. Always wear safety gloves and shoes.
	<b>WARNING:</b> The appliance should be installed by a specialised technician in compliance with the manufacturer's instructions and in conformity with statutory legislation. Incorrect installation may invalidate any possible warranty claims.
	<b>WARNING:</b> After removing the appliance from the package, check that it is in perfect condition. If it shows signs of damage, do not use it and instead contact the RESPEKTA service network.
	<b>WARNING:</b> Do not leave the appliance door open for long periods when it is operating. Prolonged opening of the appliance door can cause a significant rise of the temperature in the compartments, with a negative effect on the food quality and an increase in energy consumption.
	<b>WARNING:</b> Make sure bottles containing high proof spirits are tightly sealed and kept upright.
	<b>WARNING:</b> This refrigerator is designed for built-in installation.
	<b>WARNING:</b> This refrigerator is not suitable for freezing food.
	<b>WARNING:</b> This refrigerator may not work correctly (risk of foods thawing) if it remains for prolonged periods in a place subject to temperatures that are outside the stated temperature range for optimal operation. The compatible temperature range is shown on the nameplate.
	<b>WARNING:</b> Disconnect the appliance from the electrical supply before carrying out maintenance.
	<b>WARNING:</b> The appliance must not be modified in any way. Do not de-install and re-install the appliance unassisted, to avoid the risk of damaging it. Such actions will invalidate the warranty.

	<p><b>WARNING:</b> Clean the appliance regularly with a soft damp cloth (as illustrated in Sect.6 Maintenance).</p> <p>Do not clean the appliance with water jets or steam.</p> <p>Use exclusively pH neutral detergents to clean the appliance surfaces.</p> <p>Do not use scouring pads, solvents, or metal objects.</p>
	<p><b>WARNING:</b> If the appliance is not used for long periods, unplug it from the electrical power socket and remove the food stored inside it.</p>
	<p><b>WARNING:</b> If the refrigerator has a door with a handle, do not attempt to move it by gripping the door handle (handle could become loose).</p>
	<p><b>WARNING:</b> To avoid spoilage of food products or undesirable alterations of flavour, comply with the following prescriptions:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do not leave the appliance door open for long periods as this can cause a significant rise in the temperature of the compartments;</li> <li>- regularly clean surfaces that may come into contact with food and the accessible drainage systems;</li> <li>- store raw meat and fish in suitable refrigerator containers so it is not in contact with or at risk of dripping onto other food;</li> <li>- if the refrigerator is to be left empty for long periods, switch it off, defrost it, clean it, dry it, and leave the door open to prevent the development of mould inside.</li> </ul>
	<p><b>NOTE:</b> Before installing and/or using the appliance, read the instructions in this manual carefully and keep them for future consultation.</p>
	<p><b>NOTE:</b> Respect manufacturers' recommended storage times. Refer to the instructions in this manual.</p>
	<p><b>NOTE:</b> The appliance is designed for commercial and domestic use.</p> <p>The appliance is suitable for:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kitchens, shops, offices and other workplaces;</li> <li>- hotels, guest houses and other residential type premises.</li> </ul>
	<p><b>NOTE:</b> This appliance complies with electromagnetic radiation safety regulations.</p>
	<p><b>NOTE:</b> To benefit from the terms of the warranty, make sure you can produce the warranty card and the purchase receipt, otherwise the warranty will not be offered.</p>

## 2.2 Environmental protection

### 2.2.1 Packaging

The packaging materials are 100% recyclable. Dispose of them in compliance with local legislation.



**WARNING:** The packaging material (plastic bags, polystyrene components, etc.) is potentially dangerous for children. Keep the packaging material out of reach of children.

### 2.2.2 Disposal



**WARNING:** Dispose of the appliance in compliance with legal prescriptions in a designated recycling centre. Before disposing of the appliance, cut off the power cable to make it unusable.



**WARNING:** The refrigerant and the cyclopentane foaming agent used in the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scrapped, it must be kept well away from any sources of ignition and must be disposed of by an authorised recycling company, to avoid environmental harm or any other type of damage.



**WARNING:** Before scrapping the appliance, remove the doors and remove the seals to prevent children from becoming trapped inside it.

## 3 : TECHNICAL DATA AND CHARACTERISTICS

### 3.1 Technical data

#### 3.1.1 Model KG83C-52, KG83R-52, KG83S-52



Fig. 3.1



**NOTE:** The colour of the model you have purchased may differ from the one illustrated.

<b>Model no.</b>		<b>KG83C-52, KG83R-52, KG83S-52</b>
<b>Product identification / Brand</b>	NEG	Respekta
Product family (refrigerator, larder, freezer, wine cooler, beverage cooler)		Refrigerator with cold storage zone
Product type (combi, double door, single door, table-top, side-by-side) - free standing - built-in - built-under		Free-standing single-door refrigerator
Energy efficiency class (EEC)	(A-G)	E
Energy efficiency index (EEI)	%	99

### General characteristics

Exterior colour / finish (product body / door)		KG83C-52 (cream) KG83R-52 (red) KG83S-52 (black)
Glass door (Yes / No)		No
Handles (external/integrated)		External
Voltage / Frequency	V/Hz	220-240V~/50Hz
Input power / mains fuse (amperage)	W / A	70 / 0.5
Energy consumption / year	kWh/year	85
Energy consumption at 16°C for 24h	kWh/24h	0.120
Energy consumption at 32°C for 24h	kWh/24h	0.344
Climate class (SN=10~32°C, N=16~32°C, ST=16~38°C, T=16~43°C)		N/ST
Noise emissions	dB(A) 1pW	re 39
Length of power cable with plug	mm	1800
Total volume (capacity)	Litres	92
Refrigerator net capacity	Litres	92
Freezer compartment net capacity	Litres	/
Refrigerant type (R134a/R600a/R290/etc.)		R600a
Foaming components (R141b / R134a / C-P)		C-P
Cooling system: (Compressor / Absorption)		Compressor (HYJ30MKA)
Compressor type: (Convection / Inverter)		Convection
Number of compressors		1
Fridge / freezer defrosting (manual / automatic)		Manual
Control system (electronic / mechanical)		Mechanical
Ventilation system (active cooling/refrigerator)		Refrigerator only

Appliance dimensions (Width-Height-Depth)	mm	474 x 831 x 447
Net weight	kg	18
Gross weight (including packaging)	kg	21
Package dimensions (Width-Height-Depth)	mm	514 x 860 x 469

### Control panel

Adjustable thermostat	Yes/No	Yes
Temperature range (from/to)	Yes/No	Refrigerator (from +12° to -3°) Cold storage zone (from +6° to -5°)

### Refrigerator compartment

Glass shelves	no.	1
Salad crisper shelf	no.	1
Salad drawer	no.	1
Door (storage racks)	no.	3

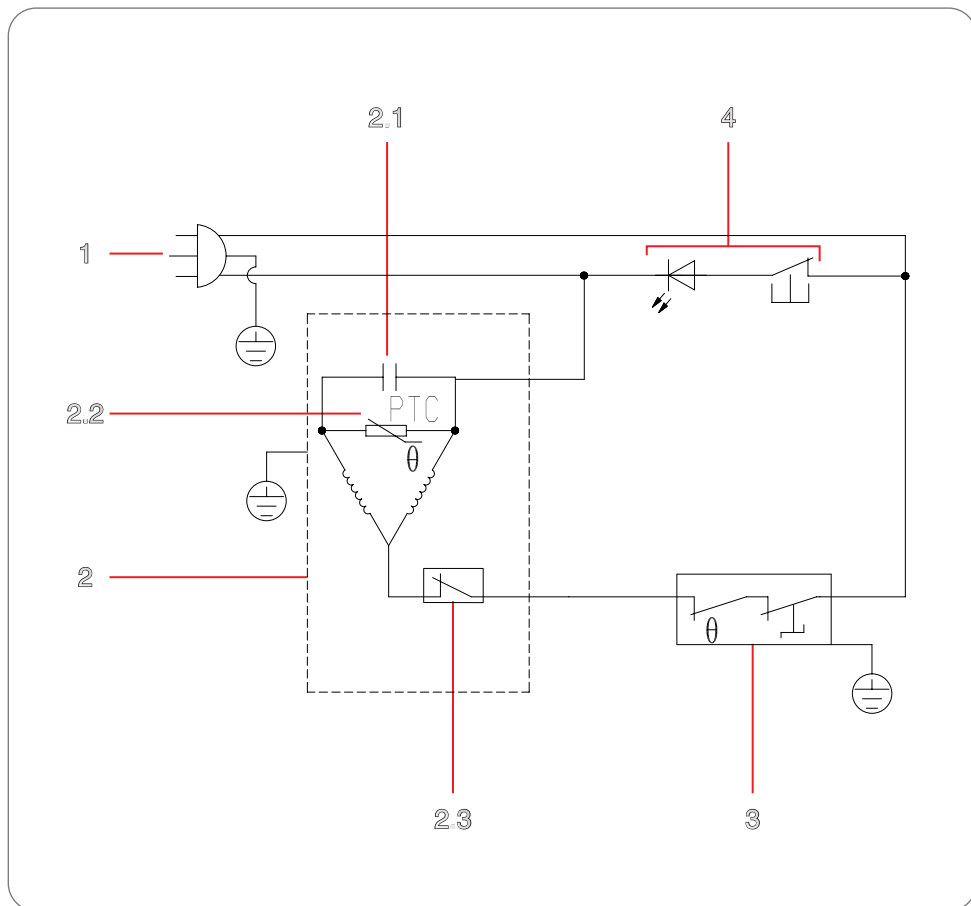
### Lighting

Interior light type		LED
Interior light power	W	1

### Equipment or accessories

Height adjustable feet (front/rear)	no.	2 / 0
-------------------------------------	-----	-------

## 3.2 Wiring diagram



**Fig. 3.2**

- 1 - Plug
- 2 - Compressor
- 2.1 - Condenser
- 2.2 - Temperature sensor
- 2.3 - Fuse
- 3 - Thermostat
- 4 - Light switch

## 4 : PRESCRIPTIONS FOR USE

### 4.1 Preliminary recommendations



**CAUTION:** The appliance must be disconnected from the electrical supply before carrying out maintenance or cleaning tasks.



**CAUTION:** The ventilation openings must never be covered or obstructed.



**WARNING:** Check the appliance for transport damage.



**WARNING:** Remove all protective film (if present).



**WARNING:** Regular maintenance keeps the appliance in good working order with optimal performance.



**WARNING:** Do not obstruct the area in front of the fan or cooling will be impaired.



**WARNING:** Do not use steam cleaners.

## 4.2 Using the refrigerator

### 4.2.1 Main components of the refrigerator

KG83C-52, KG83R-52, KG83S-52

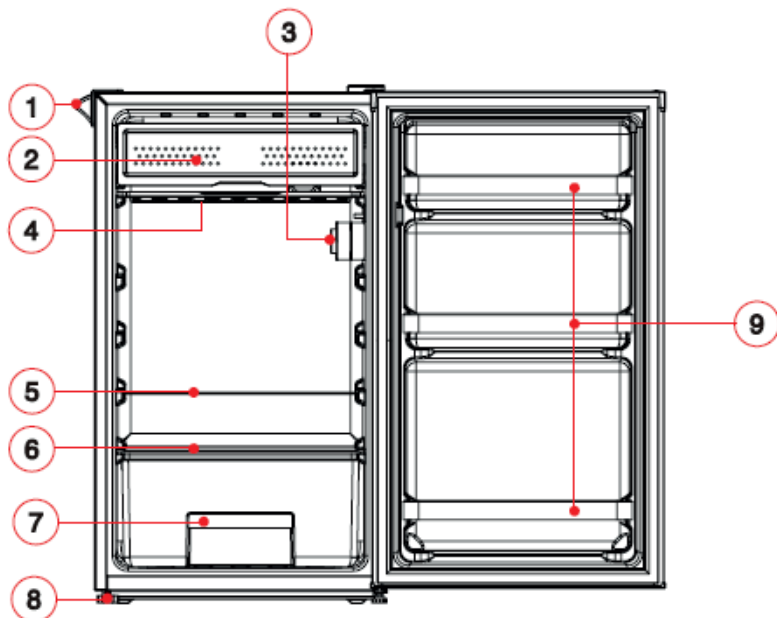


Fig. 4.1


- 1 - Bottle-opener
- 2 - Cold storage zone
- 3 - Thermostat
- 4 - Drip tray
- 5 - Shelf
- 6 - Crisper drawer cover
- 7 - Crisper drawer
- 8 - Adjustable front feet
- 9 - Bottle holder




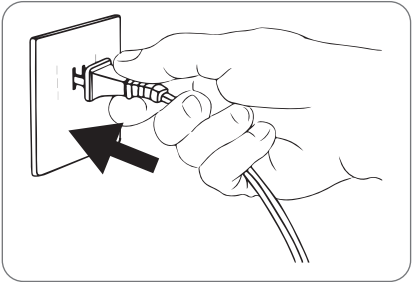
**NOTE:** The descriptions in this manual may not correspond to your appliance. Refer to the physical product and to the technical specifications in Sect.3 "Technical data and characteristics".

### 4.2.2 First use

Use a soft cloth to clean the interior of the appliance carefully (including accessories). Before switching on the refrigerator, **make sure the interior is dry**.

	<b>CAUTION:</b> Do not use the appliance with wet hands or when in contact with water.
---	--

	<b>WARNING:</b> If you had to tilt the refrigerator when handling it, wait about four hours before switching it on to give the refrigerant fluid time to settle.
---	--





**Fig. 4.2**


Plug the refrigerator into the electrical socket. The interior light will switch on when the refrigerator door is opened.


Turn the thermostat knob to "4" (default level, Fig.4.3); the compressor will start.


After around 30 minutes, open the refrigerator door; if the interior temperature has dropped significantly, this means the refrigeration system is working correctly. After a certain interval the temperature controller will automatically hold the temperature at the previously set level. Operate the refrigerator for 24 hours before inserting food, to allow it to reach the optimal temperature.


	<b>WARNING:</b> Do NOT install the appliance in a very damp room. If the appliance must be installed in a damp room, apart from normal checking of the electrical system (RCD protection and protective earth) make sure the power cable is raised from the floor and that the socket is at least 30 cm above floor level.
---	--

	<b>WARNING:</b> Do not install the appliance too close to the wall, to avoid noisy operation or blackening of the surfaces; follow the guidelines in (Fig.5.1).
---	---

	<b>WARNING:</b> The refrigerator may cause interference with phones, radios and TVs; position the refrigerator as far as possible from all such devices.
--	--

	<b>WARNING:</b> If the appliance is switched off, wait 30 minutes before switching it on again to allow the refrigerant liquid to settle.
---	---

	<b>NOTE:</b> You will hear a noise when the compressor starts up. Also the liquids and gases inside the refrigeration system can produce noises, even with the compressor stopped. Such occasional noises are completely normal.
---	--

	<b>NOTE:</b> Open the refrigerator door only when necessary.
---	--

### 4.2.3 Temperature control knob

#### Temperature setting

The refrigerator temperature can be adjusted by turning the thermostat knob. The thermostat settings are from 1 to 7.

Increasing the setting value produces a lower temperature; 7 is the maximum available setting.

OFF, switches off the refrigeration function.

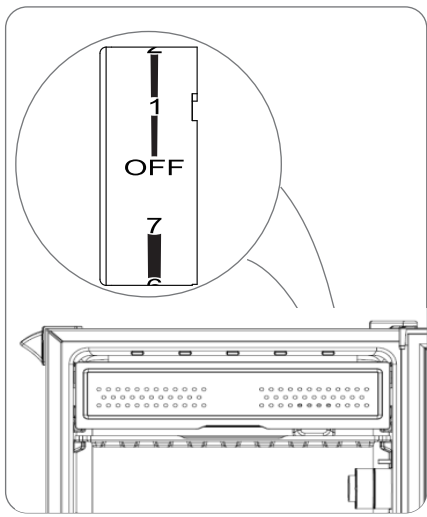


Fig. 4.3

In normal operating conditions (spring and autumn), the temperature should be set at level 4.

To protect the refrigerator motor in high ambient temperatures (summer), set the temperature to 3-4 to allow the appliance to function constantly, while in low ambient temperature winter conditions set the appliance to level 5-6 to avoid stop-start cycles.



**NOTE:** Temperatures can change with respect to the set temperatures due to compressor cycles and ambient conditions.

Table of settable temperatures

Settable temperature levels	Refrigerator	Cold storage zone
1	(8) ~ (12)°C	(4) ~ (6)°C
2	(6) ~ (10)°C	(2) ~ (4)°C
3	(4) ~ (8)°C	(0) ~ (2)°C
4 (*)	(2) ~ (6)°C	(-1) ~ (0)°C
5	(1) ~ (5)°C	(-2) ~ (-1)°C
6	(0) ~ (4)°C	(-4) ~ (-2)°C
7	(-3) ~ (2)°C	(-5) ~ (-4)°C



**NOTE:** (\*) The recommended temperature setting is "4".

## 4.2.4 Food storage instructions

### Precautions for use



**WARNING:** This refrigerator may not work correctly (risk of foods thawing) if it remains in a place subject to temperatures that are outside the stated temperature range for optimal operation for prolonged periods.

The compatible temperature range is shown on the nameplate.

**This refrigerator is not equipped with a freezer so it cannot be used to freeze food.**



**NOTE:** The temperature in internal compartments can be influenced by the positioning of the appliance, the room temperature, frequency of door opening, and other factors.

It may be necessary to change the refrigerator temperature setting to keep the food at the optimal temperature.



**NOTE:** Do not place carbonated beverages in the low temperature compartment.

### Precautions for storing foods

Cold air circulation in the refrigerator leads to different temperatures in different areas, so various food types should be placed in different areas.

Wash raw foods and dry them carefully before placing them in the refrigerator. Wrap foods before placing them in the refrigerator to prevent water evaporation and minimise odours.

Do not overload the refrigerator. Leave sufficient space between food items; if they are too close together the cold air stream is obstructed and chilling is less efficient. Do place excessive amounts of food (or very heavy items) on the shelf to avoid overloading it.

Foods that are eaten daily should be placed in the most accessible compartment in order to reduce the duration of door opening and avoid food degradation.

Place cooked food (meat or fish) on a shelf above any raw foods, to prevent bacterial transfer; place raw meat in a plate/tray sufficiently deep to hold any liquids and wrap in film or foil.

Cool down hot or precooked foods to ambient temperature before placing them in the refrigerator, thus avoiding the formation of condensation inside the appliance and high electricity consumption levels.



**NOTE:** Check the storage life of foods as shown on the package.

## Refrigerator

This is where to store foods for short periods and foods for ready consumption. These shelves/compartments are suitable for: cooked foods, beverages, eggs, some condiments that must be kept chilled, milk, fruit juice, etc.

### Cold storage zone

This is where to place foods for medium/long term storage. These shelves/compartments are suitable for the storage of foodstuffs that are perishable and require lower temperatures for storage.

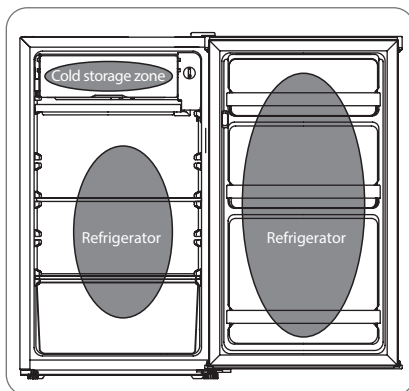


Fig. 4.4



**NOTE:** Certain types of fresh vegetables and fruit are sensitive to the cold and are therefore unsuitable for storage in this type of space. Follow the instructions on the package.

## 4.2.5 When you are away from home

- Short vacations: leave the refrigerator running when going away for less than three weeks, remembering however that long power cuts may occur during your absence.
- Long vacations: if the appliance will be unused for several months, switch it off and unplug it, remove all foods, and clean and dry the interior carefully. To avoid the formation of odours and mould, leave the appliance door open / ajar.

## 4.2.6 Energy saving

Do not leave the refrigerator door open for long periods. Arrange the food in the refrigerator in order to reduce the need to open the door. Remove the number of products required all at the same time and close the door as soon as possible. Make sure the refrigerator door is perfectly closed and in contact with the seals. Do not place hot or warm foods or beverages in the refrigerator. Do not overload the refrigerator. Dry containers before placing them in the refrigerator, to avoid the formation of condensation.


The cooling capacity is reduced when air circulation in the refrigerator is obstructed: arrange the foods to avoid obstructing the air flow. Do not cover the shelves with foil or kitchen roll. Such coverings will interfere with cold air circulation, making the refrigerator less efficient and causing food to deteriorate.


Do not position the refrigerator in places exposed to direct sunlight. Install the appliance at least 30 cm from heat sources such as hobs, ovens, radiators and stoves.

## 4.2.7 Climate range for use of the refrigerator

Information on the climate range for use of the appliance is given on the nameplate, which is marked with a code referred to ambient temperature (temperature of the room where the appliance is used) for optimal operation of the appliance. Refer to the table shown below.


Code showing climate range for use	Permissible ambient temperature
SN	from +10°C to +32°C
N	from +16°C to +32°C
ST	from +16°C to +38°C
T	from +16°C to +43°C

	<b>NOTE:</b> Considering the climate range values for which the appliance is designed and the fact that internal temperatures may be affected by various factors including positioning of the appliance, ambient temperature, and the frequency of door opening, the setting of temperature control devices may need to be adjusted accordingly.
---	--

	<b>NOTE:</b> If the appliance is used in a place in which the temperature is outside the climate range of use, it may be unable to maintain the set temperatures.
---	---

## 4.2.8 Refrigerant characteristics

The refrigerator uses a freon-free refrigerant (R600a) and an environmentally compatible foaming insulation material (cyclopentane) that does not harm the ozone layer and has minimal impact on global warming.

	<b>CAUTION:</b> In case of refrigerant leakage caused by damage to the refrigerant circuit, be sure to keep the appliance away from open flames and open the windows for ventilation as quickly as possible.
---	--

# 5 : INSTALLATION







## 5.1 Accessories list

A list of accessories available for models KG83C-52, KG83R-52, KG83S-52 is provided at the end of Sect.3 "TECHNICAL DATA AND CHARACTERISTICS".

## 5.2 Preliminary operations

### 5.2.1 Safety instructions for installation

**Before installation:**


	<b>WARNING:</b> The appliance must be installed on a stable, dry, and level floor.
	<b>WARNING:</b> Check that the installation area is free of structural impediments.
	<b>WARNING:</b> Do not install / use the appliance in damp or freezing premises. Do not use the appliance outdoors where it is exposed to direct sunlight or rain.
	<b>WARNING:</b> Do not tilt the appliance more than 45° when positioning it.
	<b>WARNING:</b> Make sure the appliance is installed in compliance with all the applicable regulations and safety standards.
	<b>WARNING:</b> Make sure there is sufficient clearance for heat dissipation at the sides of the refrigerator.

## 5.3 Installation instructions

### 5.3.1 Positioning

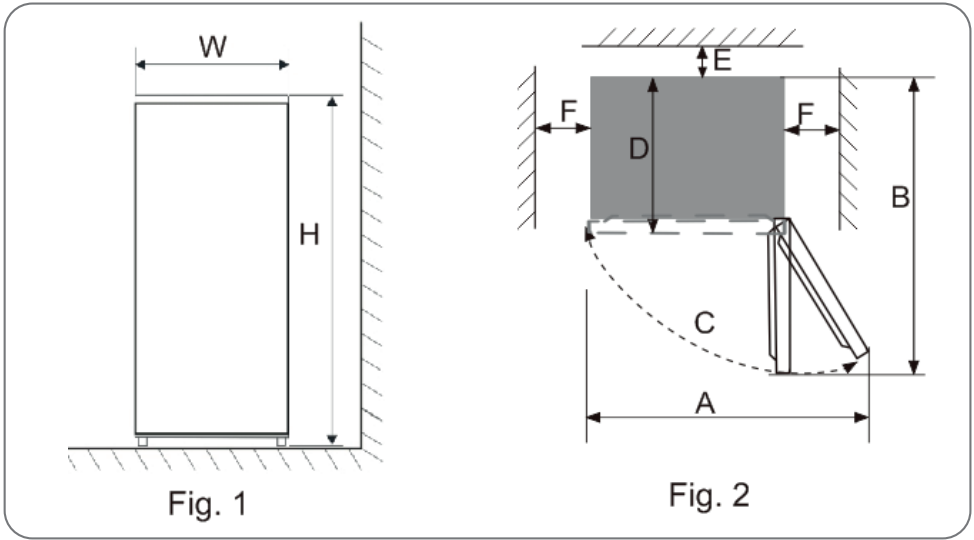
**Ventilation conditions**

The position chosen for installation of the refrigerator must be well ventilated. Do not position the refrigerator close to heat sources such as gas rings or boilers and ensure it is not exposed to direct sunlight in order to guarantee optimal refrigeration and save on energy consumption. Do not install the refrigerator in a damp room, to avoid the formation of rust and oxidation of the wiring. The result of the refrigerant charge quantity divided by the total space in the room in which the appliance is installed must be less than 8g / m<sup>3</sup>.

	<b>NOTE:</b> The quantity of refrigerant in the refrigerator is shown on the nameplate.
--	---

Heat dissipation space

During operation, the refrigerator emits heat into the surrounding environment. Therefore, it is important to leave at least 30 mm of clearance at the top, 100 mm at both sides and more than 50 mm at the rear of the appliance.



W (mm)	D (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	C (°)	E (mm)	F (mm)
474	447	831	800	874	130±5	50	100

**WARNING:** Do not cover the ventilation outlets/grilles of the appliance.

**NOTE:** The figure shown here is designed to illustrate the appliance dimensions schematically.

Supporting surface

Install the refrigerator on a solid and flat floor surface to keep it stable, otherwise it may be subject to vibration and noise. If the refrigerator is standing on flooring materials such as carpet, mats, or polyurethane, interpose solid supports/boards under the appliance to prevent deterioration of the aforementioned flooring materials due to heat dissipation.

Levelling

Stabilise the refrigerator by means of the front levelling feet (height adjustable). If the refrigerator is not correctly stabilised, the door seals may become distorted, thus preventing the appliance from working correctly. In addition, the appliance may vibrate anomalously. After having positioned the refrigerator, wait at least 4 hours before using it, to allow the refrigerant to settle.

## 5.4 Connection to the electrical supply

Before connecting the appliance to the electrical supply, read the following information:



**DANGER:** Do not use adapters, multiple sockets or extension leads to connect the appliance to the electrical supply, to avoid the risk of overheating and fire. The power cable must be positioned so that it is not in contact with any hot surfaces at any point.



**WARNING:** A specialised technician must check that the home electrical system is compatible with the power input of the refrigerator. Check the values shown on the appliance nameplate.



**WARNING:** The home electrical system must be fitted with a single-pole circuit breaker/contactors or an equivalent device, in compliance with local regulations.



**WARNING:** Check the power cable regularly.

If the power cable is damaged or must be replaced, this operation must be carried out only by a specialised technician with suitable tools, to avoid the risk of injury.



**WARNING:** The cable must not be kinked or pinched.

## 6 : MAINTENANCE

### 6.1 Cleaning and care



**CAUTION:** Before proceeding with cleaning, unplug the appliance from the power socket. NEVER plug in/unplug the appliance while your hands are wet: risk of electric shock and injuries.



**WARNING:** Never use petrol, benzene or similar substances to clean the appliance. Do not use vinegar, denatured alcohol, or other alcohol based detergents on any of the internal surfaces of the appliance.

Do not use water or chlorine based detergents to clean the external surfaces. Chlorine may produce abrasions on some metal surfaces. Use a normal mild detergent diluted in hot water. Use a soft cloth to clean the refrigerator rear motor grille and other nearby components.

Do not use abrasive or sharp tools, soap, strong household detergents, laundry detergent, or wax polish.

Keep water well away from the interior light socket and all other electrical parts.



**WARNING:** When you start using the refrigerator, it is advisable to use it continuously; in normal circumstances, do not stop using it to avoid negatively impacting the reliability and lifetime.

Dissolve a teaspoonful of bicarbonate of soda in half a litre of water. Immerse a cloth in the solution and wring it out thoroughly. Clean the interior of the refrigerator with the cloth and dry it carefully. Regularly check that the door seals are clean. Clean the doors seals if necessary.

If the refrigerator is not required for use for a long period, unplug it from the power socket, remove all the food from inside, clean it and leave the door open or ajar

Remove all the shelves, compartments, bottle racks, etc. and clean them with a soft cloth or a sponge soaked in warm water or a neutral detergent. Dry all detachable parts before refitting them in the refrigerator.

#### Power loss or refrigeration system fault

Check the condition of foods in case of prolonged non-operation of the appliance (e.g. due to a power failure or refrigeration system fault).

Try to open the refrigerator door as infrequently as possible. In this way, food products will be safely preserved and remain fresh for longer.

If you are informed of an impending power outage in good time, proceed as follows:

- 1 - Set the thermostat to the coldest mode one hour in advance in order to fully chill the food (do not insert fresh food items during this period). Restore the normal thermostat setting when a continuous power supply is restored.
- 2 - You can prepare ice in a sealed container and place it in the upper part of the refrigerator in order to extend the food storage time (avoid placing the ice in direct contact with food).

## Odour prevention

Sometimes unpleasant odours may be emitted if foods are stored incorrectly and the interior surfaces of the refrigerator are not cleaned regularly.

It is important to keep the refrigerator clean. Food residues, liquid spills, etc. can produce undesirable odours. The refrigerator should therefore be cleaned every 15 days with a water and sodium bicarbonate solution. Never use detergents or soap.

Keep food in sealed containers. Microorganisms found in uncovered containers can produce undesirable odours. **Never store food beyond its expiry date or spoiled foods.**

## Changing the refrigerator interior light bulb



**CAUTION:** Always disconnect power from the appliance before carrying out any maintenance operations.



**WARNING:** The light bulbs must be replaced by the manufacturer, by its technical assistance service, or by a specialised technician.



**WARNING:** When handling the light bulbs, hold them with a cloth or wear gloves to avoid transferring perspiration to the glass, which can lead to premature failure of the bulb.



**WARNING:** When changing a light bulb, make sure the new bulb's power rating (or consumption) is no higher than that of the original bulb.

**The bulb, which is a LED,** is used for interior lighting of the refrigerator with low energy consumption and long life. In case of anomalous operation or faults, get in touch with the technical assistance service.

# 7 : TROUBLESHOOTING

## 7.1 Fault finding



**CAUTION:** Do not damage the plug or power cable: risk of electric shock and fire. Never attempt to repair the appliance on your own initiative. Contact the authorised customer service network or a specialised electrician to replace a damaged power cable.

Problem	Possible causes	Solution
The appliance is not working or is insufficiently cold.	The appliance is unplugged.	Plug in the appliance to the power socket.
	Circuit breakers have tripped or fuses have blown.	Open the refrigerator door and check to ensure the interior light comes on.
	Electrical power failure or power line fault.	Make sure the appliance is correctly connected to the mains supply and that the power socket is working.
	The refrigerator has been stored in a place in which the ambient temperature is below 10°C.	Install the refrigerator in a protected place with ambient temperature higher than 10°C. If the refrigerator is installed in a room where the temperature is too low, the internal cooling system may malfunction.
	The compressor runs constantly.	Possible fault. If the appliance is not cooling, call customer service.
	The seals appear to be deformed.	After prolonged use, the door seal may harden and become partially deformed. Warm the seal with a hot cloth to soften it and then close the refrigerator door.
Abnormal noise.	The appliance has been placed in an unstable position.	Use the feet adjustment facility to stabilise the appliance.
	The appliance is touching a wall.	Move the appliance away from the wall and follow the indications given in (Fig.5.1).

Poor refrigeration efficiency	Hot foods or large quantities of room temperature foods have been placed in the refrigerator.	Place food in the refrigerator only when it has cooled and in limited quantities at a time.
	The door is opened frequently.	Make sure the refrigerator door is perfectly closed and in contact with the door seals. DO NOT open the door too frequently: open only when strictly necessary.
	Your appliance is exposed to direct sunlight or is too close to an oven or stove.	Install the refrigerator away from heat sources.
	Insufficient ventilation clearance.	Check that there is sufficient ventilation clearance around the appliance, following the instructions shown in (Fig.5.1).
	Excessive high room temperature.	Check the refrigerator temperature setting and lower the temperature if necessary.
Unpleasant odour in the refrigerator	Food is past its expiry date.	Remove expired food products from the refrigerator promptly.
	Refrigerator has not been cleaned regularly.	Clean the refrigerator regularly in accordance with the instructions in Sect. 6 Maintenance.
	Storage of highly spiced food and food with strong flavours.	Foods of this type should be preserved in storage bags or containers.
Refrigerator interior light is not working	No power supply.	First of all check the power supply.
	Possible fault.	If the interior light is broken, call the dealer's customer service.



**CAUTION:** If the various corrective actions shown in the table fail to solve the problem DO NOT attempt to repair the appliance on your own initiative under any circumstances. Contact customer service or a specialised technician.



**WARNING:** Use only genuine original replacement parts.





