

MICAN

electrify your spirit!



ARTIKEL-NR.	5109291/00	MODELL	EKHTMFSE
-------------	------------	--------	----------

- DE** Einbau-Kühl-/Gefrierkombination
Montage-, Gebrauchs- und Sicherheitshinweise..... DE1 - 38
- GB** Integrated fridge-freezer
Installation, operating and safety instructions GB1 - 33

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für die Qualität von MICAN entschieden haben. Dieses Produkt wurde von unserem professionellen Team und gemäß den geltenden europäischen Vorschriften entwickelt. Um Ihr neues Gerät optimal nutzen zu können, empfehlen wir Ihnen, diese Bedienungsanleitung sorgfältig durchzulesen und zum späteren Nachschlagen aufzubewahren.

INHALTSVERZEICHNIS

SICHERHEITSHINWEISE.....	2
BESCHREIBUNG DES GERÄTES.....	8
TÜRUMKEHR.....	9
INSTALLATION.....	12
TÄGLICHE NUTZUNG.....	17
WARTUNG.....	25
PROBLEMBEHANDLUNG.....	32
TECHNISCHE INFORMATIONEN.....	33
ENTSORGUNG	34

SICHERHEITSHINWEISE

1. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE: BITTE SORGFÄLTIG LESEN UND FÜR ZUKÜNFTIGE VERWENDUNG AUFBEWAHREN
2. Dieses Gerät ist für den Einsatz in privaten Haushalten vorgesehen.
3. WARNUNG: Halten Sie die Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder in der Einbaukonstruktion frei von Hindernissen.
4. WARNUNG: Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen, es sei denn, sie werden vom Hersteller empfohlen.
5. WARNUNG: Beschädigen Sie nicht den Kältemittelkreislauf.
6. Wenn der Kältemittelkreislauf beschädigt ist:
 - Vermeiden Sie offene Flammen und Zündquellen.
 - Lüften Sie den Raum, in dem das Gerät steht, gründlich.
7. WARNUNG: Verwenden Sie keine elektrischen Geräte in den Lebensmittellagerungsfächern des Geräts, es sei denn, sie sind vom Herstellerempfohlene Typen.

8. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt oder unterwiesen wurden, wie das Gerät sicher zu bedienen ist, und sie die damit verbundenen Gefahren verstehen.
9. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
10. Reinigung und Wartung durch Benutzer dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
11. **WARNUNG:** Achten Sie beim Positionieren des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
12. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer gleich qualifizierten Person ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
13. **WARNUNG:** Platzieren Sie keine tragbaren Steckdosen oder tragbaren Stromversorgungen an der Rückseite des Geräts.
14. **WARNUNG:** Um eine Gefährdung durch Instabilität des Geräts zu vermeiden, muss es gemäß den Anweisungen befestigt werden.
15. Keine brennbaren Gegenständen wie Aerosol-Sprays mit entflammbarem Treibgas im Gerät aufbewahren.
16. Informationen zur Installation, Handhabung, Wartung und Entsorgung des Geräts sowie zur Methode des Lampenwechsels finden Sie in den folgenden Absätzen dieses Handbuchs.

17. Informationen zum Austausch der LED-Beleuchtung finden Sie unter <LED-LICHTERSATZ>.

18. Gaswarnung: Brandgefahr / entflammbare Materialien



Bitte halten Sie das Produkt während der Nutzung, Wartung und Entsorgung von Zündquellen fern. An der Rückseite des Geräts befinden sich entflammbare Materialien. Bitte beachten Sie die

lokalen Vorschriften zur Entsorgung des Geräts aufgrund seines entflammbaren Treibgases. Bevor Sie das Gerät verschrotten, entfernen Sie die Türen, um ein Einschließen von Kindern zu verhindern.

19. Um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen:

- Das längere Öffnen der Tür kann zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Fächern des Geräts führen.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können, sowie zugängliche Abflusssysteme.
- Lagern Sie rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, sodass sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Kontakt kommen oder darauf tropfen.

- Zwei-Sterne-Gefrierfächer eignen sich zur Lagerung von vorgefrorenen Lebensmitteln, zur Lagerung oder Herstellung von Eis und zur Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer eignen sich nicht zum Einfrieren frischer Lebensmittel.
- Wenn das Kühlgerät längere Zeit nicht genutzt wird, schalten Sie es aus, tauen Sie es ab, reinigen Sie es, trocknen Sie es und lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Gerät zu verhindern.

WARNUNGEN

20. Wenn Sie einen alten Gefrierschrank oder Kühlschranks mit einem Schloss/Riegel an der Tür entsorgen, stellen Sie sicher, dass dieser deaktiviert ist, um ein Einschließen von Kindern beim Spielen zu verhindern.
21. Ziehen Sie den Stecker des Geräts aus der Steckdose, wenn es nicht in Betrieb ist und bevor Sie es reinigen. Entfernen Sie Lebensmittel vor der Reinigung des Geräts.
22. Legen Sie keine zu großen Lebensmittel ein, da dies zu Fehlfunktionen führen kann.
23. Seien Sie äußerst vorsichtig, wenn Sie das Gerät bewegen.
24. Geben Sie Kindern keine Eiscrème oder Wassereis direkt aus dem Gefrierschrank, da die niedrige Temperatur „Gefrierbrand“ an den Lippen verursachen kann.

25. Das Gerät muss auf dem Boden auf einer flachen, horizontalen Fläche installiert werden, wobei sichergestellt wird, dass die Lüftungsöffnungen vollständig frei sind.
26. Versuchen Sie niemals, Teile oder Komponenten des Geräts selbst zu ersetzen oder zu reparieren; suchen Sie bei Bedarf die Hilfe von professionellem, qualifiziertem Personal auf.
27. Um die Effizienz des Kühlsystems zu verbessern und Energie zu sparen, ist es notwendig, eine gute Belüftung um das Gerät herum für die Wärmeableitung zu gewährleisten. Aus diesem Grund sollte ausreichend freier Raum um den Kühlschrank vorhanden sein.
28. Um Energie zu sparen, vermeiden Sie es, die Tür beim Gebrauch des Geräts lange offen zu lassen.
29. Der Austausch bestimmter Teile Ihres Haushaltsgeräts kann zu einer Gefährdung führen. Stellen Sie sicher, dass Sie über die notwendigen Fähigkeiten verfügen und alle Werkzeuge besitzen, die für die sichere Durchführung von Selbstreparaturen erforderlich sind. Andernfalls wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Fachmann.

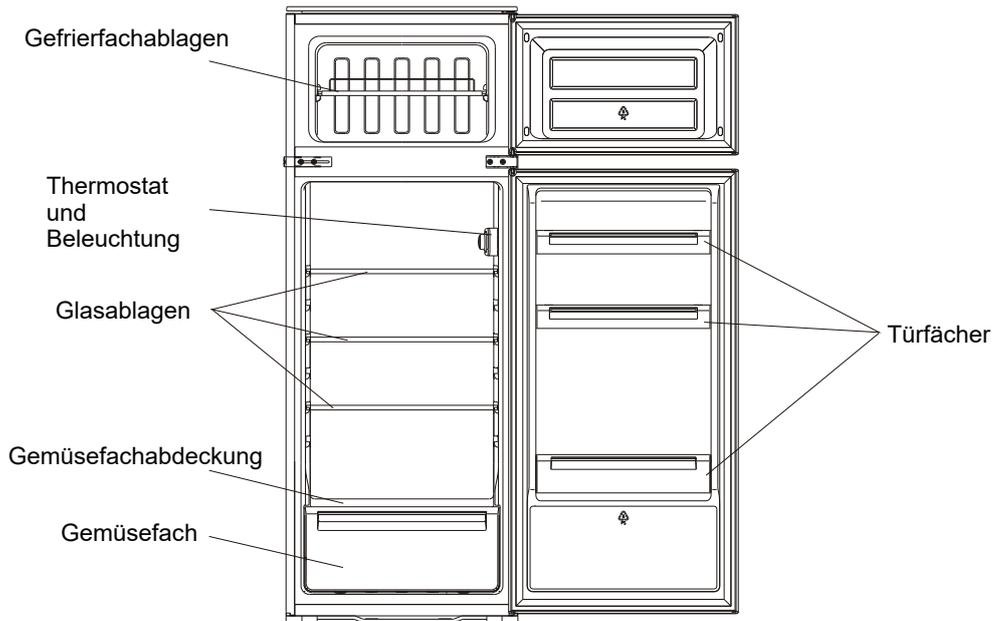
30. Informationen zur Installation, Handhabung, Wartung und Entsorgung des Geräts finden Sie in den folgenden Absätzen dieses Handbuchs.

31. Da alte Kühlgeräte FCKW enthalten können, die die Ozonschicht schädigen, wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Abfallentsorgungsstelle, um sich über die korrekte Entsorgungsmethode zu informieren.

32. Bitte beachten Sie die lokalen Vorschriften zur Entsorgung des Geräts aufgrund seines entflammbaren Treibgases. Bevor Sie das Gerät verschrotten, entfernen Sie die Türen, um ein Einschließen von Kindern zu verhindern.

33. Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte be- und entladen.

BESCHREIBUNG DES GERÄTES



ZUBEHÖR

- Energielabel
- Benutzerhandbuch
- Kreuzschlitz-Senkkopf-
Blech schraube
- Blechschraube
- Gehäusedichtungsstreifen
- Anschlagblock-Abdeckung
- Führungsschienenabdeckung
- Hülse-Abdeckung für
Führungsschiene
- Führungsschiene
- Führungshülse

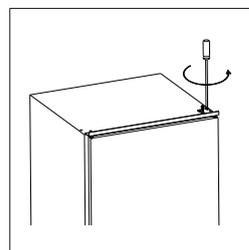
HINWEIS: Das Gerätedesign kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

TÜRUMKEHR

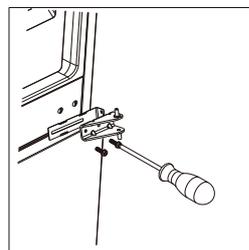
Benötigte Werkzeuge: Kreuzschlitzschraubendreher, Schlitzschraubendreher, Sechskantschlüssel.

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vom Netz getrennt und leer ist.
- Um die Tür zu entfernen, muss das Gerät nach hinten gekippt werden. Legen Sie es auf eine stabile Unterlage, damit es während des Türumkehrvorgangs nicht verrutscht.
- Alle entfernten Teile müssen aufbewahrt werden, um die Tür später wieder montieren zu können.
- Legen Sie das Gerät nicht flach hin, da dies das Kühlsystem beschädigen könnte.
- Es ist ratsam, das Gerät während der Montage von zwei Personen handhaben zu lassen.

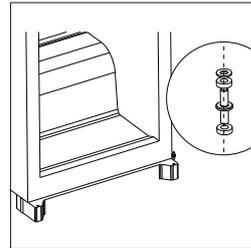
1. Lösen Sie das obere Scharnier. Heben Sie dann die obere Tür ab und legen Sie sie auf eine gepolsterte Oberfläche, um Kratzer zu vermeiden.



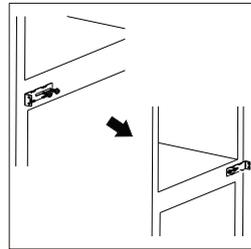
2. Lösen Sie das mittlere Scharnier und heben Sie dann die untere Tür ab. Legen Sie sie auf eine gepolsterte Oberfläche, um Kratzer zu vermeiden.



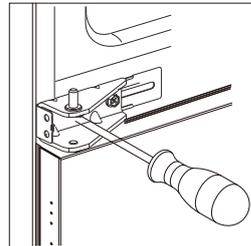
3. Entfernen Sie den unteren Scharnierstift von rechts nach links.



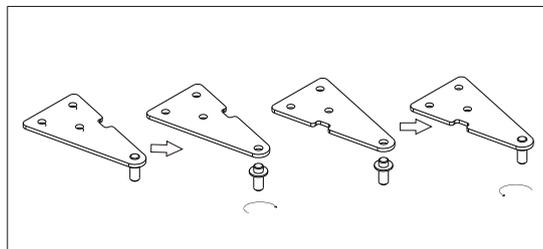
4. Verschieben Sie die mittlere Halterung von links nach rechts. Montieren Sie dann die untere Tür wieder.



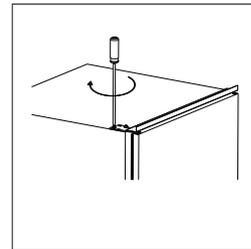
5. Bringen Sie das mittlere Scharnier auf der linken Seite an. Stellen Sie sicher, dass die untere Tür horizontal und vertikal ausgerichtet ist, sodass die Dichtungen auf allen Seiten geschlossen sind, bevor Sie das mittlere Scharnier endgültig festziehen.



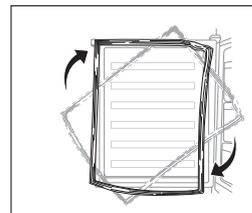
6. Lösen Sie den oberen Scharnierstift aus dem Scharnier. Drehen Sie das Scharnier um und schrauben Sie den Scharnierstift wieder ein.



7. Setzen Sie die obere Tür und dann das obere Scharnier auf der linken Seite wieder ein. Stellen Sie sicher, dass die obere Tür horizontal und vertikal ausgerichtet ist, sodass die Dichtungen auf allen Seiten geschlossen sind, bevor Sie das obere Scharnier endgültig festziehen. Bei Bedarf können Sie einen Schraubenschlüssel verwenden, um das Scharnier festzuziehen.



8. Lösen Sie die Dichtungen der Kühlschrank- und Gefrierschranktür und bringen Sie sie nach dem Drehen wieder an.



INSTALLATION

KKITS FÜR DIE INSTALLATION



Führung x 4



Führungsabdeckung x 4



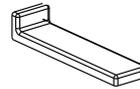
Schieber x 4



Schieberabdeckung x 4

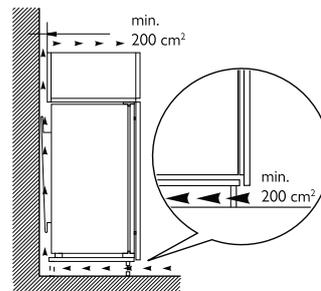
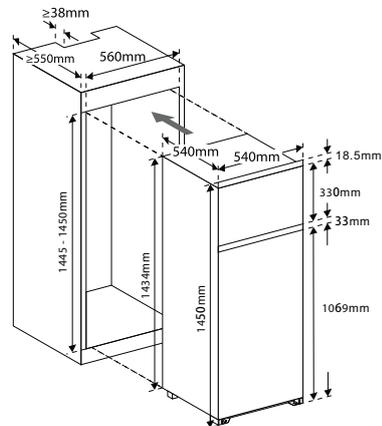
Kurze
Schraube x 27Lange
Schraube x 2

Gummidichtung x 1

Mittlere
Halterungsabdeckung x 2

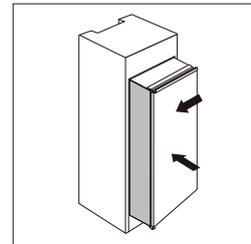
GERÄT INSTALLIEREN

1. Stellen Sie sicher, dass der Schrank und die Belüftung ausreichend dimensioniert sind.

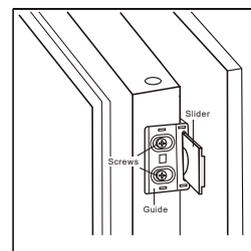


Hinweis: Halten Sie einen Raum von 200 Quadratzentimetern für die Luftzirkulation frei. Beispielsweise sollte ein Luftkanal von 4 cm x 50 cm freigehalten werden.

2. Schieben Sie das Gerät langsam und vorsichtig in den Schrank. Stellen Sie sicher, dass die Öffnungsseite so nah wie möglich an der Schrankwand liegt.



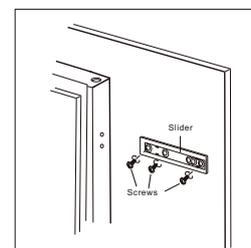
3. Schrauben Sie eine Führung mit kurzen Schrauben in die Löcher an der Seite der Gerätetür. Setzen Sie den Schieber in die Führung ein, öffnen und schließen Sie dann die Gerätetür und die Holztür vollständig, um zu prüfen, ob die Holztür vollständig und reibungslos schließt.



4. Öffnen Sie die Gerätetür und die Holztür zusammen, markieren Sie die Position des Schiebers, wenn dieser in allen Winkeln während des Öffnens und Schließens einwandfrei funktioniert. Nehmen Sie den Schieber aus der Führung und befestigen Sie ihn mit der Holztür mit zwei kurzen Schrauben. Bringen Sie dann die Schieberabdeckung auf dem Schieber an.

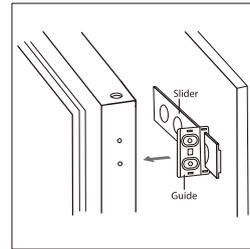
5. Lösen Sie die Führung von der Gerätetür.

6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5, um die anderen drei Schieber und Abdeckungen zu befestigen.

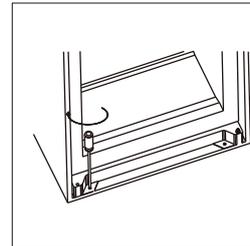


DE

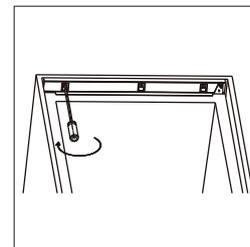
7. Setzen Sie vier Führungen mit Schiebern ein und befestigen Sie diese mit kurzen Schrauben. Bringen Sie anschließend die Führungsabdeckungen an den Führungen an.



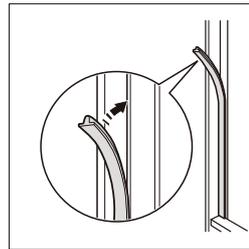
8. Überprüfen Sie erneut, ob die Tür reibungslos öffnet und schließt und das Gerät gut abgedichtet ist. Falls nicht, passen Sie das Gerät leicht an. Befestigen Sie dann die untere Halterung mit zwei langen Schrauben am Holzschrank.



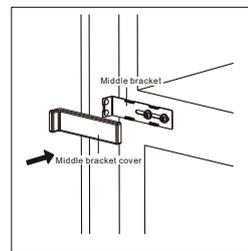
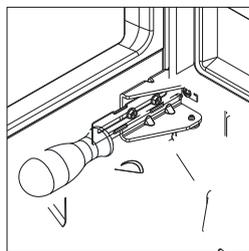
9. Befestigen Sie die Halterung mit kurzen Schrauben am Holzschrank.



10. Bringen Sie die Gummidichtung an der Lücke zwischen dem Gerät und dem Holzschrankauf der Türöffnungsseite an.



11. Schrauben Sie die beiden mittleren Halterungen mit kurzen Schrauben am Holzschrank fest. Bringen Sie anschließend die mittleren Abdeckungen beidseitig an den Halterungen an.



STANDORT

Das Gerät sollte fern von Wärmequellen wie Heizkörpern, Kesseln, direktem Sonnenlicht usw.



Warnung! Es muss möglich sein, das Gerät vom Stromnetz zu trennen; der Stecker muss daher nach der Installation leicht zugänglich sein.

ELEKTROANSCHLUSS

Stellen Sie vor dem Einstecken des Steckers sicherstellen, dass die auf dem Typenschild angegebene Spannung und Frequenz mit der häuslichen Stromversorgung übereinstimmen. Das Gerät muss geerdet sein. Der Netzstecker ist mit einem Kontakt für diesen Zweck ausgestattet. Ist die häusliche Steckdose nicht geerdet, so lassen Sie diese von einem qualifizierten Elektriker durch eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose ersetzen, die den lokalen Vorschriften entspricht.

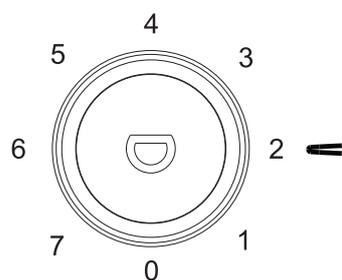
Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung, sofern die oben genannten Sicherheitsvorkehrungen nicht beachtet werden.

Dieses Gerät entspricht den EWG-Richtlinien.

TÄGLICHE NUTZUNG

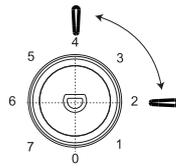
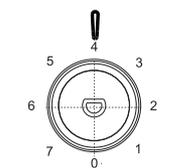
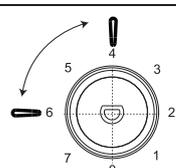
TEMPERATURREGELUNG

1. Temperatureinstellung



- Schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an. Die Innentemperatur wird über einen Thermostaten geregelt, welcher 8 Einstellungen bietet. 1 ist die wärmste Einstellung, 7 die kälteste, und mit 0 wird das Gerät ausgeschaltet.
- Das Gerät könnte möglicherweise nicht bei der vorgesehenen Temperatur arbeiten, wenn es sich in einer besonders warmen Umgebung befindet oder die Tür häufig geöffnet wird.

2. Empfehlungen zur Temperatureinstellung

Umgebungstemperatur	Gefrierfach	Kühlschrankfach
Sommer (über 38°C)	/	 <p>Auf 2~4 einstellen</p>
Normal	/	 <p>Auf 4 einstellen</p>
Winter (unter 16°C)	/	 <p>Auf 4~6 einstellen</p>

- Für eine optimale Leistung befolgen Sie die empfohlene Temperatureinstellung.

Auswirkungen auf die Lebensmittellagerung

- Unter der empfohlenen Einstellung beträgt die maximale Lagerzeit im Kühlschrank 3 Tage.
- Unter der empfohlenen Einstellung beträgt die maximale Lagerzeit im Gefrierfach 1 Monat.
- Die maximale Lagerzeit kann sich bei anderen Einstellungen verkürzen.

ERSTNUTZUNG

Reinigung des Innenraums

Vor der ersten Inbetriebnahme des Geräts reinigen Sie den Innenraum sowie alle Zubehöerteile mit lauwarmem Wasser und neutraler Seife, um den typischen Geruch eines neuen Produkts zu entfernen. Trocknen Sie anschließend alles gründlich.

WICHTIG! Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel oder scheuernde Pulver, da diese die Oberflächen beschädigen können.

LEBENSMITTEL IM KÜHLSCHRANK

Die Lagerzeiten verschiedener Lebensmittel in unterschiedlichen Fächern entnehmen Sie bitte der folgenden Tabelle.

Kühlschrankfächer	Art der Lebensmittel	Lagerzeit
Türfächer	<ul style="list-style-type: none"> Lebensmittel mit natürlichen Konservierungsmitteln wie Marmeladen, Säfte, Getränke, Gewürze. Nicht leicht verderbliche Lebensmittel lagern. 	3 Tage
Gemüsefach (Salatfach)	<ul style="list-style-type: none"> Obst, Kräuter und Gemüse sollten getrennt im Gemüsefach aufbewahrt werden. Bananen, Zwiebeln, Kartoffeln, Knoblauch nicht im Kühlschrank lagern. 	1 Woche
Kühlschrankregal - Mitte	<ul style="list-style-type: none"> Milchprodukte, Eier 	1 Woche
Kühlschrankregal - Oben	<ul style="list-style-type: none"> Lebensmittel, die nicht gekocht werden müssen, wie Fertiggerichte, Aufschnitt, Reste 	1 Woche

Achten Sie darauf: Lagern Sie die folgenden Lebensmittel nicht länger bei Temperaturen unter 7°C: Zitrusfrüchte, Melonen, Ananas, Papaya, Gurken, Paprika und Tomaten. Bei niedrigen Temperaturen können unerwünschte Veränderungen wie das Erweichen des Fruchtfleischs, Bräunung und/oder beschleunigtes Verderben auftreten. Lagern Sie zudem Avocados (bis sie reif sind), Bananen und Mangos nicht im Kühlschrank.

EINFRIEREN VON FRISCHEN LEBENSMITTELN

- Das Gefrierfach eignet sich zum Einfrieren frischer Lebensmittel und zur langfristigen Lagerung von tiefgekühlten Lebensmitteln.
- Legen Sie die frischen Lebensmittel, in das Gefrierfach.
- Die maximale Menge an Lebensmitteln, die innerhalb von 24 Stunden eingefroren werden kann, ist auf dem Typenschild angegeben.
- Der Einfrierprozess dauert 24 Stunden. Während dieser Zeit sollten keine weiteren Lebensmittel zum Einfrieren hinzugefügt werden.
- Die Kombination der Schubladen, Körbe und Regale, wie in der Gerätebeschreibung dargestellt, ist optimal für eine effiziente Energieeinsparung. Eine Änderung dieser Kombination könnte die Effizienz beeinträchtigen.

LAGERUNG VON TIEFGEFRORENEN LEBENSMITTELN

Bei der Erstinbetriebnahme oder nach einer längeren Nichtnutzung: Bevor Sie Lebensmittel in das Gefrierfach legen, lassen Sie das Gerät mindestens 2 Stunden auf der niedrigsten Temperatureinstellung laufen.

WICHTIG! Im Falle eines versehentlichen Auftauens, z. B. wenn der Strom länger als in der technischen Beschreibung unter "Auftauzeit" angegeben ausgefallen ist, müssen die aufgetauten Lebensmittel schnell verbraucht oder sofort gekocht und dann wieder eingefroren werden (nach dem Kochen).

Essen	Speicherdauer
Speck, Aufläufe, Milch	1 Monat
Brot, Eiscreme, Wurst, Pasteten, zubereitete Schalentiere, fetter Fisch	2 Monate
Nicht fetter Fisch, Schalentiere, Pizza, Scones und Muffins	3 Monate
Schinken, Kuchen, Kekse, Rinder- und Lammkoteletts, Geflügelstücke	4 Monate
Butter, Gemüse (blanchiert), Eier, Wale und Eigelb, gekochte Flusskrebse, Hackfleisch (roh), Schweinefleisch (roh)	6 Monate
Obst (trocken oder in Sirup), Eiweiß, Rindfleisch (roh), ganzes Huhn, Lamm (roh), Obstkuchen	12 Monate

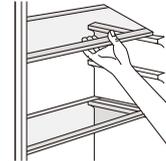
Vergessen Sie nie: Frieren Sie frische Lebensmittel mit einem "Verbrauchsdatum / Mindesthaltbarkeitsdatum" vor Ablauf dieses Datums ein. Stellen Sie sicher, dass die Lebensmittel zuvor nicht bereits eingefroren waren. Vollständig aufgetaute und tiefgefrorene Lebensmittel nicht erneut einfrieren. Nach dem Auftauen sollten sie zügig verbraucht werden. Um Lebensmittelverschwendung zu vermeiden, stellen Sie die Kühltemperatur auf 4-6°C ein.

AUFTAUEN

Tiefgefrorene oder gefrorene Lebensmittel können vor der Verwendung im Gefrierfach oder bei Raumtemperatur aufgetaut werden, abhängig von der verfügbaren Zeit für den Auftauvorgang.

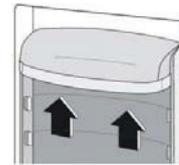
VERSTELLBARE REGALE

Die Wände des Kühlschranks sind mit einer Reihe von Schienen ausgestattet, sodass die Regale je nach Bedarf positioniert werden können.



POSITIONIERUNG DER Türfächer

Um die Lagerung von Lebensmittelverpackungen verschiedener Größen zu ermöglichen, können die Türfächer in unterschiedlichen Höhen platziert werden. Vorgehensweise: Ziehen Sie die Türfächer langsam in Richtung der Pfeile, bis er sich löst. Positionieren Sie ihn anschließend entsprechend Ihren Anforderungen neu.



ENERGIESPARTIPPS

Um den Gefrierprozess optimal zu nutzen, beachten Sie die folgenden Hinweise:

- Die maximale Menge an Lebensmitteln, die innerhalb von 24 Stunden eingefroren werden kann, ist auf dem Typenschild angegeben.
- Der Gefrierprozess dauert 24 Stunden. Während dieser Zeit sollten keine weiteren Lebensmittel zum Einfrieren hinzugefügt werden.
- Frieren Sie nur hochwertige, frische und gründlich gereinigte Lebensmittel ein.
- Bereiten Sie Lebensmittel in kleinen Portionen vor, damit sie schnell und vollständig eingefroren werden können und später nur die benötigte Menge aufgetaut werden muss.
- Wickeln Sie die Lebensmittel in Alufolie oder Polyethylen ein und stellen Sie sicher, dass die Verpackungen luftdicht sind.

- Lassen Sie frische, nicht gefrorene Lebensmittel nicht mit bereits gefrorenen Lebensmitteln in Berührung kommen, um einen Temperaturanstieg der gefrorenen Lebensmittel zu vermeiden.
- Salz verringert die Lagerzeit von Lebensmitteln.
- Wassereis kann, wenn es direkt nach dem Entnehmen aus dem Gefrierfach, möglicherweise zu Erfrierungen der Haut führen.
- Es empfiehlt sich, das Einfrierdatum auf jeder einzelnen Packung anzugeben, damit Sie die Packung beim Herausnehmen aus dem Gefrierfach leichter identifizieren können.

HINWEISE ZUR LAGERUNG VON TIEFKÜHLKOST

Um die beste Leistung aus diesem Gerät zu erzielen, beachten Sie die folgenden Hinweise:

- Stellen Sie sicher, dass kommerziell tiefgefrorene Lebensmittel vom Händler ordnungsgemäß gelagert wurden.
- Transportieren Sie tiefgefrorene Lebensmittel so schnell wie möglich vom Einkaufsladen in den Gefrierschrank.
- Vermeiden Sie es, die Tür häufig zu öffnen oder länger als nötig geöffnet zu lassen.
- Bereits einmal aufgetaute Lebensmittel verderben schnell und dürfen nicht erneut eingefroren werden.
- Überschreiten Sie die vom Lebensmittelhersteller angegebene Lagerdauer nicht.

HINWEISE ZUR KÜHLUNG VON FRISCHEN LEBENSMITTELN

Um die beste Leistung zu gewährleisten:

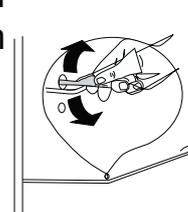
- Lagern Sie keine warmen Lebensmittel oder verdunstende Flüssigkeiten im Kühlschrank.
- Decken Sie Lebensmittel ab oder wickeln Sie sie ein, insbesondere wenn sie einen starken Geschmack haben.
- Fleisch (alle Arten): Wickeln Sie es in Polyethylenbeutel ein und platzieren Sie es auf den Glasregalen über dem Gemüsefach.
- Aus Sicherheitsgründen sollten Sie Fleisch auf diese Weise nur ein bis zwei Tage gelagert werden.
- Gekochte Lebensmittel, kalte Speisen usw.: Diese sollten abgedeckt werden und können auf jedem Regal platziert werden.
- Obst und Gemüse: Reinigen Sie diese gründlich und lagern Sie sie in den dafür vorgesehenen Schubladen.
- Butter und Käse: Verpacken Sie diese in speziellen luftdichten Behältern oder Sie sie in Alufolie oder Polyethylenbeuteln ein, um möglichst viel Luft auszuschließen.
- Milchflaschen: Stellen Sie sicher, dass sie einen Verschluss haben, und lagern Sie sie in den Türfächern.
- Bananen, Kartoffeln, Zwiebeln und Knoblauch sollten, wenn sie nicht verpackt sind, nicht im Kühlschrank aufbewahrt werden.

WARTUNG

ABTAUEN DES KÜHLSCHRANKS

Der Abtauvorgang des Kühlschranks erfolgt automatisch jedes Mal, wenn der Kompressor stoppt. Das Tauwasser wird automatisch zum Ablauf und in eine Wanne auf dem Kompressor an der Rückseite des Geräts geleitet, wo es verdunstet.

Stellen Sie sicher, dass der Ablauf am Kühlschrank an der Rückseite des Geräts frei bleibt.



ABTAUEN DES GEFRIERFACHS

- Je nachdem, wie lange die Tür geöffnet bleibt oder wie viel Feuchtigkeit eingebracht wird, bildet sich Reif im Gefrierfach.
- Es ist wichtig sicherzustellen, dass sich kein Reif oder Eis an Stellen bildet, die den festen Sitz der Türdichtung beeinträchtigen könnten.
- Reif oder Eis an diesen Stellen könnte dazu führen, dass Luft in das Gerät eindringt und der Kompressor dauerhaft läuft.
- Dünne Reifbildung ist relativ weich und kann mit einer Bürste oder einem Kunststoffschaber entfernt werden. Verwenden Sie keine metallischen oder scharfen Schaber, mechanischen Geräte oder andere Mittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen. Entfernen Sie alle gelösten Reifreste vom Boden des Geräts.
- Zum Entfernen von dünnem Reif ist es nicht notwendig, das Gerät auszuschalten.

- Zum Entfernen von starken Eisansätzen trennen Sie das Gerät vom Stromnetz und räumen Sie den Inhalt in Kartons, die Sie in dicke Decken oder Lagen Papier einwickeln, um die Lebensmittel kühl zu halten. Das Abtauen ist am effektivsten, wenn das Gefrierfach leer ist, und sollte so schnell wie möglich durchgeführt werden.
- Ein Temperaturanstieg der gefrorenen Lebensmittelverpackungen während des Abtauens verkürzt die Lagerzeit. Wenn die Lebensmittel gut verpackt und in einem kühlen Bereich gelagert werden, sollten sie mehrere Stunden haltbar sein.
- Überprüfen Sie den Inhalt, bevor Sie ihn wieder in das Gefrierfach legen, und verbrauchen Sie die aufgetauten Lebensmittel.
- Reinigen Sie nach dem Abtauen das Innere des Geräts mit einer Lösung aus warmem Wasser und etwas Backpulver und trocknen Sie es gründlich. Reinigen Sie alle abnehmbaren Teile auf dieselbe Weise und setzen Sie sie wieder ein.
- Schließen Sie das Gerät erneut an das Stromnetz an und lassen Sie es 2 bis 3 Stunden auf Stufe 7 laufen. Legen Sie die Lebensmittel wieder in das Gefrierfach und stellen Sie den Thermostat auf die normale Einstellung zurück.

GERÄUSCHE VON IHREM GERÄT

Sie könnten einige ungewöhnliche Geräusche bemerken. Diese entstehen durch den Kältemittelkreislauf im Kühlsystem. Seit der Einführung von FCKW-freien Gasen sind diese Geräusche deutlicher geworden. Dies stellt jedoch keinen Fehler dar und beeinträchtigt nicht die Leistung Ihres Kühlschranks nicht..

LÄNGERE NICHTNUTZUNG

Wenn das Gerät längere Zeit nicht genutzt wird, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
2. Reinigen und trocknen Sie das Innere gründlich.
3. Lassen Sie die Tür offen, um unangenehme Gerüche zu vermeiden, die sich während der Nichtnutzung bilden könnten.

HINWEISE ZUR NUTZUNG

- Reinigen und tauen Sie Ihr Gerät regelmäßig ab.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Inhalt der Fächer.
- Lagern Sie kommerziell zubereitete Lebensmittel gemäß den Anweisungen auf den Verpackungen.
- Wählen Sie hochwertige frische Lebensmittel und stellen Sie sicher, dass diese vor dem Einfrieren gründlich gereinigt werden.
- Wickeln Sie alle Lebensmittel in lebensmittelechte Polyethylenbeutel oder luftdichte Behälter und entfernen Sie überschüssige Luft.

- Lagern Sie keine giftigen oder gefährlichen Substanzen in Gefrierschrank. Dieser ist ausschließlich für das Einfrieren von essbaren Lebensmitteln vorgesehen.
- Verbrauchen Sie keine Lebensmittel, die übermäßig lange eingefroren waren.
- Lassen Sie die Tür nicht längere Zeit offen, da dies den Energieverbrauch erhöht und übermäßige Eisbildung verursacht.
- Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände wie Messer, um das Eis vom Gerät zu entfernen. Nutzen Sie nur einen Kunststoffschaber.
- Stellen Sie keine heißen Lebensmittel in das Gerät. Lassen Sie diese zuerst auf Raumtemperatur abkühlen.
- Lagern Sie keine flüssigkeitsgefüllten Flaschen oder verschlossenen Dosen mit kohlenensäurehaltigen Getränken im Gefrierschrank, da diese platzen könnten.
- Geben Sie Kindern kein Eis oder Wassereis direkt aus dem Gefrierschrank, da die niedrige Temperatur zu Erfrierungen an den Lippen führen kann.
- Gefrorene Lebensmittel wieder eingefroren werden. Sie müssen innerhalb von 24 Stunden verbraucht oder gekocht und dann eingefroren werden.

LED-LICHTERSATZ

WARNUNG: Die LED-Beleuchtung darf nicht vom Benutzer ersetzt werden! Falls die LED-Beleuchtung beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Kundendienst für die Reparatur.

REINIGUNG

1. Ziehen Sie den Stecker des Geräts.
2. Entfernen Sie alle Lebensmittel.
3. Reinigen Sie die Innen- und Außenwände mit einem sauberen Schwamm oder weichen Tuch das mit warmem Wasser und einer Lösung aus 1 Teelöffel Backpulver auf 1,2 Liter Wasser befeuchtet ist.
4. Spülen Sie gründlich mit klarem Wasser ab und trocknen Sie alles mit einem sauberen, weichen Tuch.
 - Wenn das Gerät längere Zeit nicht genutzt wird, wird empfohlen, alle Lebensmittel zu entfernen, das Innere und lassen Sie die Tür offen, um die Luftzirkulation zu ermöglichen und unangenehme Gerüche zu vermeiden.
 - Staub hinter dem Kühlschrank und auf dem Boden sollte regelmäßig entfernt werden, um die Kühlleistung und Energieeffizienz zu verbessern.
 - Das Innere des Kühlschranks sollte regelmäßig gereinigt werden, um Gerüche zu vermeiden.
 - Überprüfen Sie regelmäßig die Türdichtung, um sicherzustellen, dass sich keine Rückstände angesammelt haben.
 - Schalten Sie den Strom vor der Reinigung aus, und entfernen Sie alle Lebensmittel, Regale, Schubladen usw.
 - Reinigen Sie die Türdichtung mit mildem Seifenwasser. Verwenden Sie ein weiches Tuch oder einen Schwamm, um das Innere des Kühlschranks mit einer Lösung aus Backpulver und 1 Liter warmem Wasser zu reinigen. Spülen Sie die Innenflächen gründlich mit Wasser ab und trocknen Sie den Kühlschrank mit einem trockenen Tuch ab,

bevor Sie das Gerät wieder an das Stromnetz anschließen.

- Für schwer zugängliche Stellen im Kühlschrank (wie enge Spalten oder Ecken) wird empfohlen, diese regelmäßig mit einem weichen Lappen oder einer weichen Bürste zu reinigen. Bei Bedarf können Hilfsmittel wie dünne Stäbchen verwendet werden, um sicherzustellen, dass sich keine Verunreinigungen ansammeln.
- Verwenden Sie keine Seifen Reinigungsmittel, Scheuermittel oder, Sprühreiniger usw., da diese Gerüche im Inneren des Kühlschranks verursachen können.
- Reinigen Sie die Flaschenhalter, Regale und Schubladen mit einem milden Reinigungsmittel und trocknen Sie diese anschließend mit einem weichen Tuch ab.
- Verwenden Sie keine harten Bürsten, Stahlwolle, Drahtbürsten, Scheuermittel wie Zahnpasta, organische Lösungsmittel (wie Alkohol, Aceton, Bananenöl ab.), kochendes etc., saure alkalische Reinigungsmittel, da dies die Oberfläche und das Innere des Kühlschranks beschädigen können.

Kochendes Wasser und Benzol können Kunststoffteile verformen oder beschädigen.

- Spülen Sie nicht mit Wasser, um die elektrischen Isoliereigenschaften nicht zu beeinträchtigen.
- Es ist ratsam, das Gerät regelmäßig zu reinigen und Lebensmittelreste oder Spritzer zu entfernen. Insbesondere sind die Türdichtungen, Vertiefungen und angrenzenden Teile sorgfältig zu reinigen.

- Übersehen Sie keine Teile des Geräts wie den Feuchtigkeitsregler, die Lampenabdeckung, Regale, Eier- und Butterfächer, Eiswürfelschale und alle Abflussbereiche usw.
- Wird das Gerät nicht sauber und in gutem Zustand gehalten, kann sich die Oberfläche verschlechtern und die Lebensdauer des Geräts beeinträchtigt werden, was zu gefährlichen Situationen führen könnte.
- Das Gerät darf nicht mit Dampf gereinigt werden.
- Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel oder harten Metallschaber, da diese die Oberflächen zerkratzen und die Beschichtung beschädigen können.
- Lassen Sie das Innere des Geräts nach der Reinigung mit offener Tür trocknen, bevor Sie das Gerät wieder an das Stromnetz anschließen.
- Seien Sie beim Befüllen des Geräts besonders vorsichtig, um die Innenflächen nicht zu beschädigen oder zu zerkratzen.

PROBLEMBEHANDLUNG

! **Achtung!** Vor der Fehlerbehebung müssen Sie das Gerät vom Stromnetz trennen. Fehlerbehebungen, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind, dürfen nur von einem qualifizierten Elektriker oder einer fachkundigen Person durchgeführt werden.

Wichtig! Während des normalen Betriebs sind bestimmte Geräusche hörbar, wie beispielsweise vom Kompressor oder dem Kältemittelkreislauf.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Gerät funktioniert nicht	Der temperaturregler ist auf "0" eingestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler auf eine andere Stufe, um das Gerät einzuschalten.
	Der netzstecker ist nicht eingesteckt oder sitzt locker.	Überprüfen Sie, ob der Netzstecker korrekt eingesteckt ist, und stecken Sie ihn bei Bedarf ein.
	Die sicherung ist durchgebrannt oder defekt.	Kontrollieren Sie die Sicherung und ersetzen Sie sie, falls erforderlich.
	Die steckdose ist defekt.	Wenden Sie sich an einen Elektriker, um Netzprobleme oder defekte Steckdosen zu beheben.
Lebensmittel sind zu warm	Die temperatur ist wurde richtig eingestellt.	Siehe Abschnitt "Temperatureinstellung".
	Tür über längere Zeit geöffnet.	Öffnen Sie die Tür nur so lange wie unbedingt nötig.
	Innerhalb der letzten 24 Stunden wurde eine große Menge warmer Lebensmittel in das Gerät gestellt.	Falls erforderlich, stellen Sie den Temperaturregler vorübergehend auf eine kältere Stufe.
	Das gerät steht in der Nähe einer Wärmequelle.	Siehe Abschnitt "Standort".
Gerät kühlt zu stark	Temperatur ist zu kalt eingestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler vorübergehend auf eine wärmere Stufe.
Ungewöhnliche Geräusche	Das gerät steht nicht waagrecht.	Stellen Sie die Füße neu ein.
	Das gerät berührt die Wand oder andere Gegenstände.	Bewegen Sie das Gerät leicht.
	Ein Bauteil, z. B. ein Rohr an der Rückseite des Geräts, berührt ein anderes Teil des Geräts oder die Wand.	Biegen Sie das betroffene Bauteil bei Bedarf vorsichtig zur Seite.
Wasser auf dem Boden	Ablauf ist verstopft.	Siehe Abschnitt "Reinigung".

Wenn das Problem erneut auftritt, wenden Sie sich an den Kundendienst.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Scannen Sie den QR-Code auf dem Energielabel oder unten, um auf die Hauptinformationen zuzugreifen.

Modell	Website	QR Code
5109291/00	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2304182	

Referenz:	5109291/00
Nennspannung:	220-240V~
Stromstärke:	0.75A
Nennfrequenz:	50Hz
Klimaklasse:	N, ST
Kältemittel:	R600a(49g)
Schutz gegen elektrischen Schlag:	I
Isolierschaum:	CYCLOPENTANE

Klimaklasse:

- Gemäßigt (N): "Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen zwischen 16 °C und 32 °C vorgesehen."
- Subtropisch (ST): "Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen zwischen 16 °C und 38 °C vorgesehen."

ENTSORGUNG

Das in diesem Gerät enthaltene Kältemittel ist Isobutan (R600a); es verursacht eine geringe Umweltverschmutzung, ist aber entflammbar. Bitte wenden Sie sich an Ihre örtliche Entsorgungsstelle, um sich über die korrekte Entsorgungsmethode zu informieren.

Entsorgung ihres gebrauchten geräts



Dieses Produkt trägt das Recycling-Symbol für Elektro- und Elektronikgeräte (WEEE). Das bedeutet, dass dieses Produkt gemäss der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU verarbeitet werden muss, damit es recycelt oder entfernt werden kann, um seine Auswirkungen auf die Umwelt zu begrenzen. Der Benutzer kann das Produkt bei einem zuständigen Recyclingunternehmen oder Vertreiber wiederherstellen, wenn er ein neues elektrisches oder elektronisches Gerät kauft.

Als Nutzer von unseren Produkten sind für Sie folgende Informationen wichtig:

Getrennte Erfassung von Altgeräten:

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten müssen diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuführen. Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten müssen Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgeräzutrennen. Dies gilt auch für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können. Wenn die Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden sollen, müssen Batterien und Akkus sowie Lampen nicht entnommen werden.

Möglichkeiten der RückgabevonAltgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertriebern eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Online- oder Katalog-Vertrieb, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und

Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird.

Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden. Dies gilt bei Online- oder Katalog-Vertrieb für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt.

Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für Kleingeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zuzunehmenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

Ersatzteile und Reparaturen:

Die nachstehenden Ersatzteile stehen nach Einstellung der Modellproduktion noch 7 Jahre lang zur Verfügung: Thermostate, Temperatursensoren, Platinen, Lichtquellen, Türgriffe, Türscharniere, Schubfächer und Körbe. Bitte beachten Sie, dass einige dieser Ersatzteile nur für professionelle Servicewerkstätten zur Verfügung stehen und dass nicht alle Ersatzteile für alle Modelle benutzt werden können.

Nach Auslaufen des Modells sind die Türdichtungen noch 10 Jahre lang verfügbar.

DE

Den Ersatzteilverkauf sowie weitere Informationen zu Reparaturen erhalten Sie unter:
www.poco.de/c/kontakt

Produkt-Datenblätter:

Die Produktdatenblätter zu Ihrem Gerät finden Sie online unter www.poco.de

Oder gehen Sie auf <https://eprel.ec.europa.eu> und geben Sie die Modellkennung Ihres Gerätes ein, um das Produktdatenblatt abzurufen.



INSTRUCTION MANUAL

Thank you for choosing MICAN quality. This product has been developed by our team of professional and according to European regulations in force. In order to get the most out of your new appliance, we recommend that you read this instruction manual carefully and keep it for future reference.

TABLE OF CONTENT

SAFETY INSTRUCTIONS.....	2
DESCRIPTION OF THE DEVICE.....	8
DOOR REVERSAL.....	9
INSTALLATION.....	11
DAILY USE.....	16
MAINTENANCE.....	24
TROUBLESHOOTING.....	31
TECHNICAL INFORMATION.....	32
DISPOSAL.....	33

SAFETY INSTRUCTIONS

1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS: READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE
2. This appliance is for private household use only.
3. WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
4. WARNING: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
5. WARNING: Do not damage the refrigerant circuit.
6. If the refrigerant circuit is damaged:
 - Avoid naked flames and sources of ignition.
 - Thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.
7. WARNING: Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

8. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
9. Children shall not play with the appliance.
10. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
11. **WARNING:** When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
12. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
13. **WARNING:** Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
14. **WARNING:** To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.
15. Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
16. For information on the installation, handling, maintenance and disposal of the device, and the method of replacing the lamp, please refer to the following paragraphs of this manual.

17. For the replacement method of LED light, refer to <LED light replacement>.

18. Gas warning: risk of fire / flammable materials
Please keep the product far away fire



source during using, service and disposal. There are flammable materials at the back of the appliance. Please according to local regulations regarding disposal of the appliance for its flammable blowing gas, Before you scrap the appliance, please take off the doors to prevent children trapped.

19. To avoid contamination of food, please respect the following instructions:

- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.

- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

WARNINGS

20. If you are discarding an old freezer or refrigerator with a lock/ catch fitted to the door, ensure that it is left in a disabled condition to prevent the entrapment of young children when playing.
21. Unplug the appliance from the mains socket when not in operation and before cleaning. Remove food before cleaning the appliance.
22. Do not insert oversized food as this could cause incorrect operation.
23. Extreme caution must be used when moving an appliance.
24. Do not give children ice-cream and water ices direct from the freezer as the low temperature may cause 'freezer burns' on the lips.
25. The appliance must be installed on the ground, on a flat, horizontal surface, making sure that the ventilation openings are completely clear.
26. Never try to replace or repair any part or component of the appliance yourself; seek the assistance of professional, qualified personnel, if need be.

27. In order to improve efficiency of the cooling system and save energy, it is necessary to maintain good ventilation around the appliance for the dissipation of heat. For this reason, sufficient clear space should be available around the refrigerator.

28. To save energy, please avoid keeping the door open for a longtime when using the appliance.

29. Replacing certain parts of your household electrical appliance may lead to a danger. Please ensure that you have the necessary skills and own all tools required to carry out the self-repair operations safely. Otherwise, please contact a qualified professional.

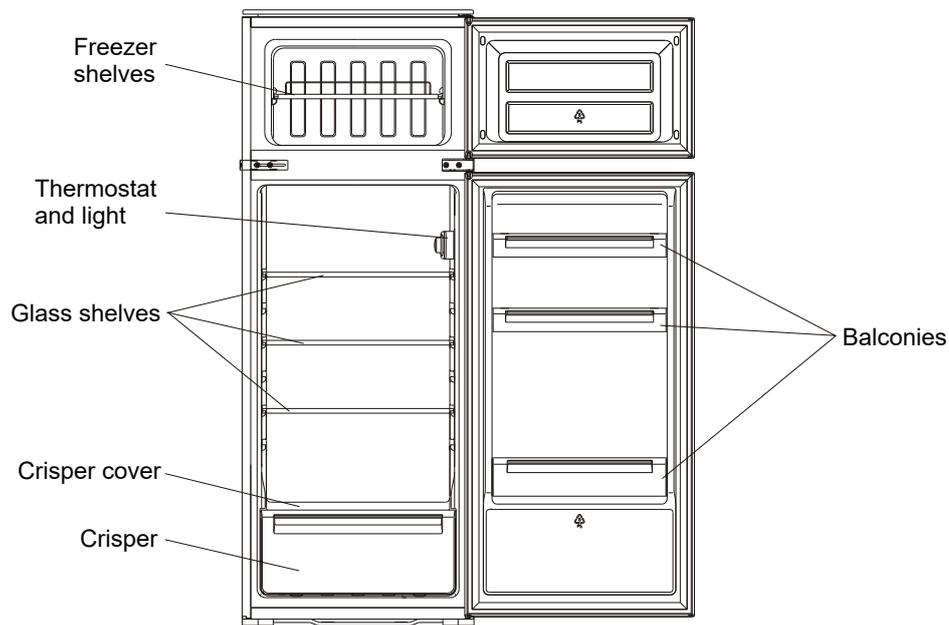
30. Regarding the information pertaining to the installation, handling, servicing and disposal of the appliance, thanks to refer to the below paragraph of the manual.

31. As old refrigeration equipment may contain CFC's which will damage the ozone layer, when disposing of any refrigeration equipment please contact your local waste disposal department for advice on the correct method of disposal.

32. Please according to local regulations regarding disposal of the appliance for its flammable blowing gas. Before you scrap the appliance, please take off the doors to prevent children trapped.

33. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.

DESCRIPTION OF THE DEVICE



ACCESSORIES

- Energy label
- User's manual
- Cross recessed countersunk self-tapping screw
- Self-tapping screw
- Enclosure sealing strip
- Limit block cover
- Slide rail cover
- Slide rail sleeve cover
- Slide rail
- Slide rail sleeve

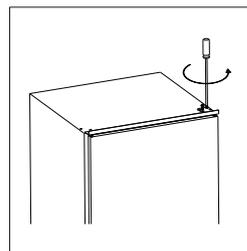
NOTE: The appliance design is subject to change without prior notice.

DOOR REVERSAL

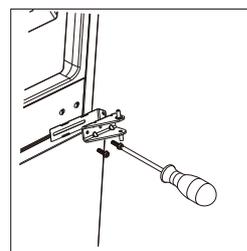
TOOLS REQUIRED: PHILIPS SCREWDRIVER, FLAT-BLADED SCREWDRIVER, HEXAGONAL SPANNER.

- Ensure the appliance is unplugged and empty.
- To remove the door, tilt the appliance backwards. Rest the appliance on something solid to prevent it from slipping during the door reversing process.
- Save all parts removed for the reinstallation of the door.
- Do not lay the appliance flat, as this may damage the cooling system.
- It's better to have 2 people handle the appliance during assembly.

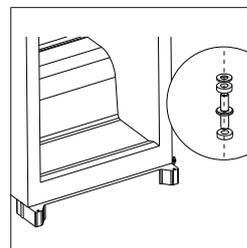
1. Unscrew the top hinge. Then lift the upper door and place it on a padded surface to avoid scratching.



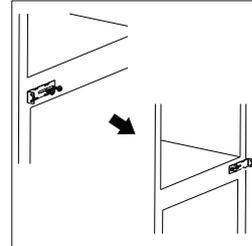
2. Unscrew the middle hinge and then lift the bottom door and place it on a padded surface to avoid scratches.



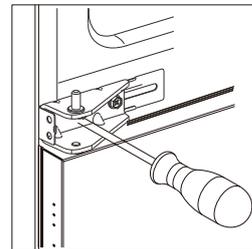
3. Remove the bottom hinge pin, shifting it from the right to the left.



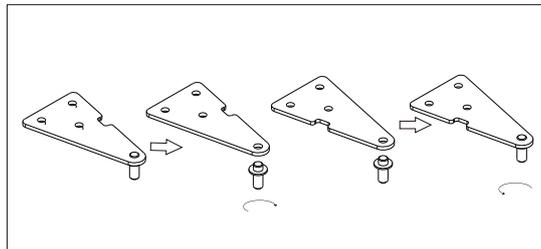
4. Move the middle bracket from the left to the right. Then re-attach the bottom door.



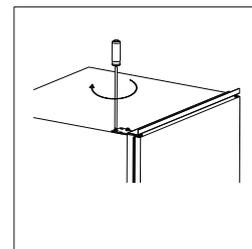
5. Re-fit middle hinge to the left side. Ensure the bottom door is aligned horizontally and vertically, so that the seals are closed on all sides before tightening the middle hinge completely.



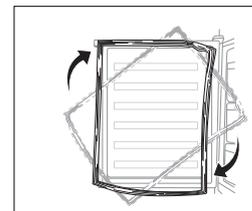
6. Unscrew the top hinge pin from the hinge. Then turn the hinge and screw the pin back into place..



7. Re-attach the upper door and then the upper hinge on the left side. Ensure the upper door is aligned horizontally and vertically, so that the seals are closed on all sides before tightening the upper hinge completely. If necessary, use a spanner to tighten the hinge.



8. Detach the fridge and the freezer door gaskets and then re-attach them after rotating.



INSTALLATION

KITS FOR INSTALLATION



Guide x 4



Guide cover x 4



Slider x 4



Slider cover x 4



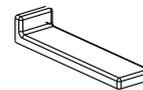
Short screw x 27



Long screw x 2



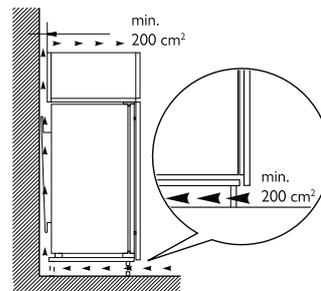
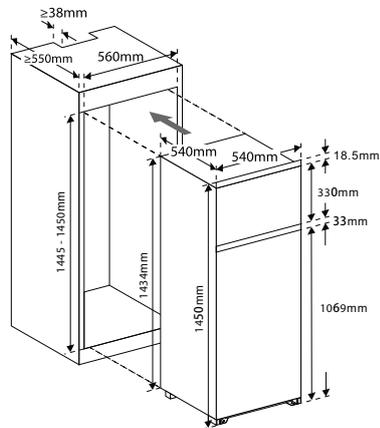
Rubber seal x 1



Middle bracket cover x 2

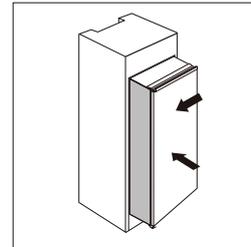
INSTALLING THE APPLIANCE

1. Ensure the size of cabinet and ventilation is enough.

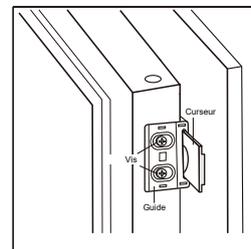


Note: Keep a 200 square centimeter space for airflow.
For example, maintain a 4cm x 50cm passage for airflow.

2. Slowly and carefully push the appliance into the cabinet. Ensure the opening side is as close to the cabinet wall as possible



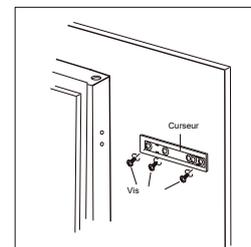
3. Screw a guide to the holes on the side of the appliance door by short screw. Insert the slider into the guide, then fully open and close the appliance door and the wooden door to ensure whether the wooden door can close completely and smoothly.



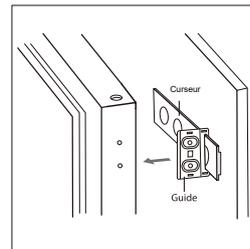
4. Open the appliance door and the wooden door together. Mark the position of the slider where the slider can function well at all angles during the door opening and closing. Remove the slider from the guide and fix it with the wooden door by two short screws. Then fix the slider cover onto the slider.

5. Unscrew and remove the guide from appliance door.

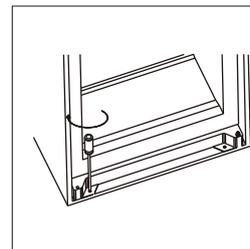
6. Repeat step 2 to 5 to fix the other three sliders and covers.



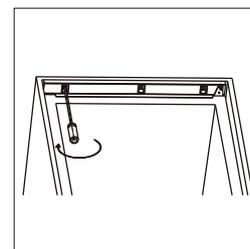
7. Fit four guides with sliders and fix them with short screws, then the guide covers to the guides.



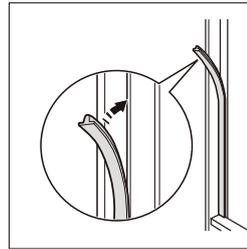
8. Double check the door can close and open smoothly, and the appliance is sealed well. If not, slightly adjust the appliance. Then fix the bottom bracket to the wooden cabinet with 2 long screws.



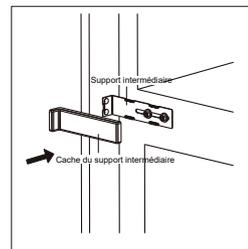
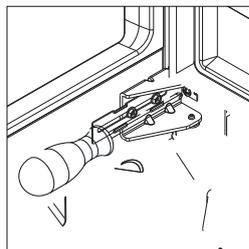
9. Fix the bracket to the wooden cabinet with short screws.



10. Attached the rubber seal to the gap between the appliance and the wooden cabinet at the door opening side.



11. Screw the two middle brackets to the wooden cabinet by short screws. Then fix the middle bracket covers to the brackets on both sides.



LOCATION

Install the appliance well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight etc.

 **Warning!** The appliance must be easily disconnectable from the mains power supply. Ensure the plug remains accessible after installation.

ELECTRICAL CONNECTION

Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating label match your domestic power supply. The appliance must be earthed. The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose. If the domestic power supply socket is not earthed, have a qualified electrician to replace it with a properly earthed socket, in conformity with local legislation.

The manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed.

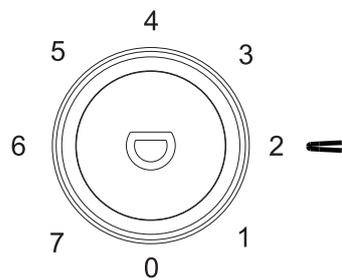
This appliance complies with the E.E.C. Directives.



DAILY USE

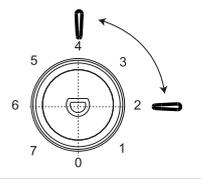
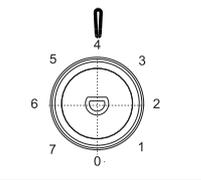
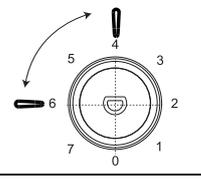
TEMPERATURE CONTROL

1. Temperature Setting



- Plug in your appliance. The internal temperature is controlled by a thermostat. There are 8 settings. 1 is the warmest setting, 7 is the coldest setting, and 0 is off. • The appliance may not operate at the correct temperature if placed in a particularly hot environment or if you open the door often.

2. Temperature Setting Recommendation

Environment Temperature	Freezer compartment	Fridge compartment
Summer (Above 38°C)	/	 <p>Set to 2~4</p>
Normal	/	 <p>Set to 4</p>
Winter (Below 16°C)	/	 <p>Set to 4~6</p>

- For optimal performance, follow the Recommended temperature setting.

Impact on Food Storage

- Under the Recommended setting, the maximum storage time for food in the fridge is no more than 3 days.
- Under the Recommended setting, the maximum storage time for food in the freezer is no more than 1 month.
- The maximum storage time may reduce under other temperature settings.

FIRST USE

Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, clean the interior and all internal accessories with lukewarm water and some neutral soap to remove the typical smell of a brand new product, and then dry thoroughly.

IMPORTANT! Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.

FRIDGE FOOD

Storage time of different food in different compartments are provided in the table below:

Refridgerator compartments	Type of food	Storage time
Door or balconies of fridge compartment	<ul style="list-style-type: none"> Food with natural preservatives, such jams,juices, drinks, condiments. Do not store perishable foods. 	3 days
Crisper drawer (salad drawer)	<ul style="list-style-type: none"> Fruits, herbs and vegetables should be placed separately in the crisper bin. Do not store bananas, onions, potatoes, garlic in the refrigerator. 	1 week
Fridge shelf - middle	<ul style="list-style-type: none"> Dairy products, eggs 	1 week
Fridge shelf - top	<ul style="list-style-type: none"> Foods that do not need cooking, such as ready-to-eat food, deli meats, leftovers 	1 week

Take care not to store the following at temperatures below 7°C for long periods: Citrus fruits, melons, aborigines, pineapples, papayas, curettes,passion fruit, cucumber,peppers, tomatoes.

Undesirable changes may occur at low temperatures such as softening, browning and/or accelerated decaying.

Do not refrigerate avocados (until they are ripe), bananas and mangoes.

FREEZING FRESH FOOD

- The freezer compartment is suitable for freezing fresh food and storing frozen and deep-frozen food for a long time.
- Place the fresh food to be frozen directly into the freezer compartment.
- The maximum amount of food that can be frozen in 24 hours is specified on the rating label.
- The freezing process lasts 24 hours; during this period, do not add other food to be frozen.
- The combination of the drawers, baskets and shelves shown in the Product Overview is optimal for efficient energy savings. Changing the recommended combination could alter the efficiency.

STORING FROZEN FOOD

When first starting up or after a period out of use. Let the appliance run for at least 2 hours on the higher settings before putting the product in the compartment.

IMPORTANT! In the event of accidental defrosting (e.g., power outages lasting longer than the time indicated in the technical information chart under "rising time"), the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately and then re-frozen (after cooked).

Food	Storage time
Bacon, casseroles, milk	1 month
Bread, ice cream, sausages, pies, prepared shellfish, oily fish	2 months
Non-oily fish, shellfish, pizza, scones and muffins	3 months
Ham, cakes, biscuits, beef and lamb chops, poultry pieces	4 months

Food	Storage time
Butter, vegetables (blanched), eggs whole and yolks, cooked crayfish, minced meat (raw), pork (raw)	6 months
Fruit (dry or in syrup), egg whites, beef (raw), whole chicken, lamb (raw), fruit cakes	12 months

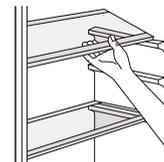
Never forget: When you freeze fresh foods with a 'use by / best before / best by' date, you must freeze them before this date expires. Check that the food has not been frozen already. Frozen food that has thawed completely must not be refrozen. Once defrosted, food should be consumed quickly. To minimize food waste, maintain the cooling temperature between 4–6°C.

THAWING

Deep-frozen or frozen food, prior to be used, can be thawed in the refrigerator compartment or at room temperature, depending on the time available.

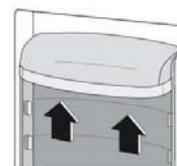
MOVABLE SHELVES

The refrigerator walls are equipped with a series of runners so that the shelves can be positioned as desired.



POSITIONING THE DOOR BALCONIES

To accommodate food packages of various sizes, the door balconies can be placed at different heights. To make these adjustments proceed as follows: gradually pull the balcony in the direction of the arrows until it detaches, then reposition as desired.



ENERGY-SAVING TIPS

To help you make the most of the freezing process, here are some important hints:

- The maximum quantity of food which can be frozen in 24 hrs. is shown on the rating label;
- Avoid adding more food to be frozen during the 24-hour freezing process;
- Only freeze top-quality, fresh and thoroughly cleaned foodstuffs;
- Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it easier to thaw only the quantity required;
- Wrap up the food in aluminium foil or polythene and make sure that the packages are airtight;
- Do not allow fresh, unfrozen food to come into contact with already frozen food to prevent a rise in temperature of the latter;
- Lean foods store better and longer than fatty ones; salt reduces the storage life of food,
- Water ices, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, can possibly cause skin to be freeze burnt;
- It is recommended to label each package with the freezing date to keep track of storage time.

HINTS FOR STORAGE OF FROZEN FOOD

To obtain the best performance from from your appliance:

- Make sure that commercially frozen food was properly stored by the retailer;
- Transfer frozen food from the store to your freezer as quickly as possible;
- Avoid opening the door frequently or leaving it open longer than absolutely necessary;
- Once defrosted, food deteriorates rapidly and cannot be re-frozen;
- Do not exceed the storage period indicated by the food manufacturer.

HINTS FOR FRESH FOOD REFRIGERATION

To obtain the best performance:

- Do not store warm food or evaporating liquids in the refrigerator.
- Do cover or wrap the food, especially those with strong flavors.
- Make (all types): wrap in polythene bags and place on the glass shelves above the vegetable drawer.
- For safety, store for only 1–2 days.
- Cooked foods and cold dishes, etc.: Cover and store them on any shelf.
- Fruit and vegetables: these should be thoroughly cleaned and placed in the special drawer(s) provided.

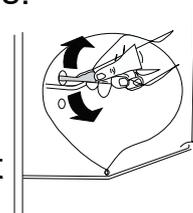
- Butter and cheese: these should be placed in special airtight containers or wrapped in aluminum foil or polythene bags to exclude as much air as possible.
- Milk bottle: these should have a cap and should be stored in the door balconies.
- Bananas, potatoes, onions and garlic, if not packed, must not be kept in the fridge.

MAINTENANCE

FRIDGE DEFROSTING

The fridge defrosting process is carried out automatically every time the compressor stops.

Defrost water is routed to the drain port and collects in a tray placed on top of the compressor at the rear of the appliance, where it evaporates. Make sure the drain port at the rear of the appliance is kept clear.



FREEZER DEFROSTING

- Frost accumulation inside the freezer depending upon how often the door is left open or the amount of moisture introduced.
- Prevent frost or ice buildup in areas that could hinder the proper sealing of the door.
- This might allow air to penetrate the cabinet, and cause continuous compressor operation.
- Thin frost formation is quite soft and can be removed with a brush or plastic scraper. Do not use metal or sharp scrapers, mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process. Remove all dislodged frost from the compartment floor.
- For the removal of thin frost it is not necessary to switch off the appliance.

- For the removal of heavy ice deposits disconnect the appliance from the mains supply and empty the contents into cardboard boxes and wrap them in thick blankets or layers of paper to keep them cold. Defrosting is most effective when the freezer is empty and should be carried out as quickly as possible.
- An increase in temperature of frozen food during defrosting will shorten the storage life. Ensure that the contents are well wrapped and placed in a cool area, where they should be for several hours.
- Examine the contents before placing them in the freezer and if some packages have thawed out.
- Once defrosting is complete, clean the inside with a solution of warm water with a little bicarbonate of soda and then dry thoroughly. Wash all removable parts in the same way and reassemble.
- Reconnect the appliance to the mains supply and allow the appliance to run for 2 to 3 hours on setting number 7 before placing food back inside and setting the thermostat to your normal setting.

NOISE FROM YOUR APPLIANCE

Some unusual noises may occur due to the circulation of refrigerant in the cooling system. It has become more pronounced since the introduction of CFC-free gases. This is not a fault and does not affect the performance of your fridge.

PROLONGED OFF PERIODS

If the appliance is not in use for a long period of time, proceed as follows:

1. Disconnect it from the mains supply.
2. Clean and dry the inside.
3. Leave the door open to prevent any unpleasant smells from forming.

NOTES FOR USE

- Do clean and defrost your appliance regularly.
- Do check the contents of compartments periodically.
- Do store commercially prepared food in accordance with the instructions given on the packets.
- Do choose high-quality fresh food and be sure it is thoroughly cleaned before freezing.
- Do wrap all food in food-quality polythene bags or air tight containers and make sure any air is excluded.

- Do not store poisonous or any dangerous substances in your freezer. It is designed for the freezing of edible foodstuffs only.
- Do not consume food that has been frozen for an excessive length of time.
- Do not leave the door open for long periods, as this will increase running costs and excessive ice formation.
- Do not use sharp objects such as knives to remove the ice from the appliance. Only use a plastic scraper.
- Do not put hot food into the appliance. Let it cool down to room temperature.
- Do not put liquid-filled bottles or sealed cans containing carbonated liquids into the freezer, as they may burst.
- Do not give children ice-cream and water ices directly from the freezer, as the low temperature may cause freezer burns on the lips.
- Do not try to keep frozen food that has thawed; it should be eaten within 24 hours or cooked before refreezing.

LED LIGHT REPLACEMENT

WARNING: the LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact an authorized service representative for repairs.

CLEANING

1. Unplug the appliance.
2. Remove all substances.
3. Clean the inside and outside walls using a clean sponge or soft cloth with warm water or 1 teaspoon of bicarbonate of soda to 1.2 liters of water.
4. Rinse thoroughly and wipe dry with a clean soft cloth.
 - If the appliance is not to be used for a long period of time then it is recommended to remove all the food stuff, clean the inside of the appliance and leave the door open to allow the air to circulate thus avoiding unpleasant odors.
 - Regularly clean dust from behind the refrigerator and the floor area around it to improve cooling efficiency and save energy.
 - The interior of the refrigerator should be cleaned regularly to avoid odor.
 - Check the door gasket regularly to make sure there is no debris.
 - Please turn off the power before cleaning, remove all food, shelves, drawers, etc.
 - Clean the door gasket with mild soap and water. Use a soft cloth or sponge to clean the inside of the refrigerator, with two tablespoons of baking soda and a quart of warm water. Then rinse with water and wipe clean, and open the door and dry it naturally before the power is turned on.
 - For areas that are difficult to clean in the refrigerator (such as narrow splits, gaps or corners), it is recommended to wipe them regularly with a soft rag, soft

brush, etc. and when necessary, combined with some auxiliary tools (such as thin sticks) to ensure no contaminant accumulation in these areas.

- Do not use soap, detergent, scrub powder, spray cleaner, etc., as these may cause odors in the interior of the refrigerator.
- Clean the bottle frame, shelves and drawers with a mild detergent and dry with a soft cloth.
- Wipe the outer surface of the refrigerator with a soft cloth dampened with soapy water, detergent, etc., and then wipe dry.
- Do not use hard brushes, steel wool, wire brushes, abrasives, such as toothpaste, organic solvents (such as alcohol, acetone, banana oil, etc.), boiling water, acid or alkaline items to clean the refrigerator, as these may damage the fridge surface and interior.

Boiling water and benzene may deform or damage plastic parts.

- Do not rinse with water so as not to affect the electrical insulation properties.
- It is advisable to clean the appliance regularly and to remove any food deposits or splashes; in particular, clean the door seals, recesses and adjacent parts.
- Don't overlook parts of the appliance such as the humidity controller, light casing, racks, egg and butter compartments, ice cube tray, and drainage areas, etc.

- Failure to keep the appliance clean and in good condition can deteriorate its surfaces, shorten its service life, and even lead to dangerous situations.
- The appliance must not be steam cleaned.
- Use only a non-abrasive sponge, rinse with clean water then dry thoroughly before putting the parts back in place.
- Never use abrasive cleaning products or hard metal scrapers to clean the appliance, as they could scratch the surfaces and break down the coating.
- After cleaning, leave the inside of the appliance to dry with the door open before plugging it into the mains again.
- When re-stocking the appliance, be especially careful not to hit, scratch, crack or break the internal surfaces.

TROUBLESHOOTING

⚠ Caution! Before troubleshooting, disconnect the power supply. Only a qualified electrician or competent person should do the troubleshooting that is not in this manual.

Important! There are some sounds during normal use (compressor, refrigerant circulation).

Problem	Possible cause	Solution
Appliance does not work	Temperature regulation knob is set at number "0".	Set the knob at another number to switch on the appliance.
	Mains plug is not plugged in or is loose.	Insert the mains plug.
	Fuse has blown or is defective.	Check the fuse and replace it if necessary.
	Socket is defective.	Mains malfunctions are to be corrected by an electrician.
The food is too warm	Temperature is not properly adjusted.	Please refer to the initial Temperature Setting section.
	Door was open for an extended period.	Open the door only as long as necessary.
	A large quantity of warm food was placed in the appliance within the last 24 hours.	Turn the temperature regulation to a colder setting temporarily.
Appliance cools too much	The appliance is near a heat source.	Please look in the installation location section.
	Temperature is set too cold.	Turn the temperature regulation knob to a warmer setting temporarily.
Unusual noises	Appliance is not level.	Re-adjust the feet to level the appliance.
	The appliance is touching the wall or other objects.	Move the appliance slightly to ensure it is not touching walls or other objects.
	A component, e.g. a pipe, at the rear of the appliance is touching another part of the appliance or the wall.	If necessary, carefully bend the component out of the way.
Water on the floor	Water drain hole is blocked.	See the Cleaning section.

If the malfunction shows again, contact the Service Center.

TECHNICAL INFORMATION

Flash the QR code on the energy label or below to access its main information.

Model	Website	QR Code
5109291/00	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2304182	

Reference:	5109291/00
Rated voltage:	220-240V~
Ampere:	0.75A
Rated frequency	50Hz
Climate class:	N, ST
Refrigerant:	R600a(49g)
Protection against electrical shock:	I
Insulation foam:	CYCLOPENTANE

Climate class:

- Temperate (N): 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C'.
- Subtropical (ST): 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C'.

DISPOSAL

The refrigerating gas contained in the circuit of this appliance is isobutane (R600a); it causes a low level of pollution but is flammable. Please contact your local disposal department for advice on the correct method of disposal.

Disposal of your old appliance



European directive 2012/19/EU on Waste from Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that used household appliances are not thrown into the normal municipal waste stream. Used appliances must be collected separately in order to optimize the rate of recovery and recycling of materials that compose them, and to reduce the impact on human health and on the environment. The crossed bin symbol is affixed to all the products to remind you of the obligations of separated collection.



POCO EINRICHTUNGSMÄRKTE GmbH
Industriestr. 39 - 59192 Bergkamen - Germany
www.poco.de - info@poco.de
V1 (27/06/2025)

CKMIC-H01