

MICAN

electrify your spirit!



ARTIKEL-NR.	5109289/00	MODELL	EKHTTOG4SSE
-------------	------------	--------	-------------

-
- DE** Einbau-Kühlschrank
Montage-, Gebrauchs- und Sicherheitshinweise DE1 - 32
- GB** Integrated fridge
Installation, operating and safety instructions GB1 - 29

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
TÜRUMKEHREN	11
INSTALLATION	13
TÄGLICHE NUTZUNG	17
WARTUNG	22
PROBLEMBEHANDLUNG	27
TECHNISCHE INFORMATIONEN	28
ENTSORGUNG	29

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 Hersteller empfohlene 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-Beleuchtungserneuerung>.

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 Eiszwischenlagen.
- 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 Kühlschrank 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, dadurch kann es zu Fehlfunktionen führen.

23. Seien Sie äußerst vorsichtig, wenn Sie das Gerät bewegen.
24. Das Gerät muss auf dem Boden auf einer flachen, horizontalen Fläche installiert werden, wobei sichergestellt wird, dass die Lüftungsöffnungen vollständig frei sind.
25. 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.
26. 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.
27. Um Energie zu sparen, vermeiden Sie es, die Tür beim Gebrauch des Geräts lange offen zu lassen.
28. 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.

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

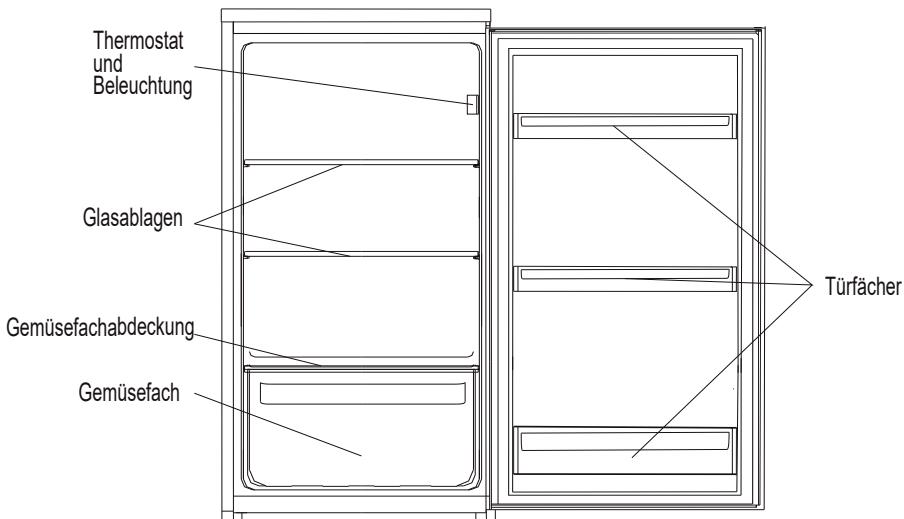
30. Da alte Kühlgeräte FCKW enthalten können, die die Ozonschicht schädigen, wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Abfallentsorgungsstelle, um sich über die korrekte Entsorgungsmethode zu informieren.

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

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

33. Platzieren Sie keine tragbaren Steckdosen oder tragbaren Stromversorgungen an der Rückseite des Geräts.

BESCHREIBUNG DES GERÄTES



ZUBEHÖR

- Energielabel
- Benutzerhandbuch
- Führungsschiene
- Führungsschienenhülse
- Abdeckung für Führungsschiene
- Führungsschienenhülsenabdeckung
- Gehäusedichtungsstreifen
- Kreuzschlitz Senkkopf-Selbstbohrschorube

HINWEIS: Das Gerätedesign kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Installation

Wichtig! Befolgen Sie beim elektrischen Anschluss sorgfältig die Anweisungen in den jeweiligen Abschnitten.

- Packen Sie das Gerät aus und prüfen Sie es auf Beschädigungen. Schließen Sie das Gerät nicht an, wenn es beschädigt ist. Melden Sie eventuelle Schäden sofort dem Händler, bei dem Sie es gekauft haben. Bewahren Sie in diesem Fall die Verpackung auf.
- Es ist ratsam, mindestens vier Stunden zu warten, bevor Sie das Gerät anschließen, damit das Öl in den Kompressor zurückfließen kann.
- Um das Gerät herum sollte eine ausreichende Luftzirkulation vorhanden sein, da dies sonst zu einer Überhitzung führt. Um eine ausreichende Belüftung zu erreichen, befolgen Sie die Anweisungen zur Installation.
- Wenn möglich, sollten die Abstandshalter des Produkts an einer Wand angebracht werden, um das Berühren oder Anfassen warmer Teile (Kompressor, Kondensator) zu vermeiden und so mögliche Verbrennungen zu vermeiden.
- Das Gerät darf nicht in der Nähe von Heizkörpern oder Herden aufgestellt werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nach der Installation des Geräts zugänglich ist.

Service

- Alle für die Wartung des Geräts erforderlichen Elektroarbeiten sollten von einem qualifizierten Elektriker oder einer kompetenten Person durchgeführt werden.
- Dieses Produkt muss von einem autorisierten Servicecenter gewartet werden und es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.

Energieeinsparung

- Geben Sie keine heißen Speisen in das Gerät.
- Packen Sie Lebensmittel nicht zu eng zusammen, da dies die Luftzirkulation verhindert.
- Stellen Sie sicher, dass die Lebensmittel die Rückwand des Fachs nicht berühren.
- Wenn der Strom ausfällt, öffnen Sie die Tür nicht.
- Öffnen Sie die Tür nicht häufig und lassen Sie die Tür nicht zu lange offen.
- Stellen Sie den Thermostat nicht auf übermäßig kalte Temperaturen ein.
- Einige Zubehörteile, wie Regale, können entfernt werden, um ein größeres Lagerungsvolumen und einen geringeren Energieverbrauch zu erreichen.

Die Kombination von Schubladen, Körben und Regalen ist die Energieeffizienteste Art der Nutzung.

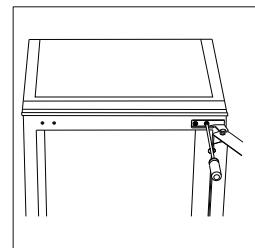
Frischhaltefach (Kühlschrank): Gewährleistet den effizientesten Energieverbrauch in der Konfiguration mit Schubladen am Boden des Geräts und gleichmäßig verteilten Ablagen. Die Position der Türfächer hat keinen Einfluss auf den Energieverbrauch.

TÜRUMKEHREN

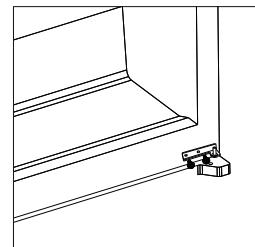
Benötigte Werkzeuge: Kreuzschlitzschraubendreher, Schlitzschraubendreher.

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vom Stromnetz getrennt und vollständig leer ist.
- Zum Abnehmen der Tür muss das Gerät nach hinten gekippt werden. Platzieren Sie es auf einer stabilen Unterlage, um ein Verrutschen während des Vorgangs zu verhindern.
- Bewahren Sie alle ausgebauten Teile für die erneute Montage der Tür auf. Legen Sie das Gerät niemals flach hin, da dies das Kühlsystem beschädigen könnte.
- Die Montage sollte von zwei Personen durchgeführt werden.

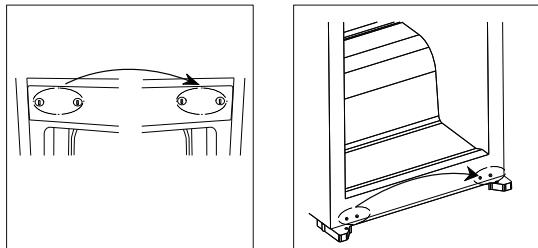
1. Schrauben Sie das obere Scharnier ab. Heben Sie dann die Tür und legen Sie sie auf eine gepolsterte Oberfläche, um Kratzer zu vermeiden.



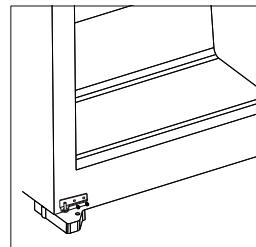
2. Schrauben Sie das untere Scharnier ab.



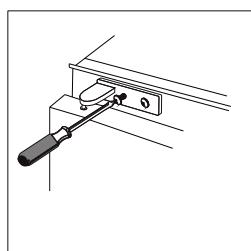
3. Entfernen Sie die Schraubenlöcher oben und unten am Gehäuse und bewegen Sie sie von links nach rechts.



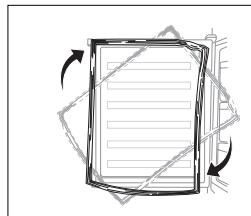
4. Drehen Sie das obere Scharnier um und installieren Sie es unten auf der linken Seite.



5. Setzen Sie die Tür wieder ein. und achten Sie darauf, dass sie horizontal und vertikal ausgerichtet ist, sodass die Dichtung auf allen Seiten geschlossen bleibt. Ziehen Sie das Scharnier endgültig fest. Drehen Sie das entfernte untere Scharnier um, setzen Sie es ein und schrauben Sie es an die Vorderseite oben am Gerät.



6. Lösen Sie die Dichtungen der Kühlschrank- und Gefriertür und befestigen Sie sie nach dem Drehen erneut.



INSTALLATION

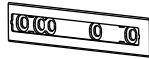
Kits für die Installation



Führung x 2



Führungsabdeckung x 2



Schieber x 2



Schieberabdeckung x 2



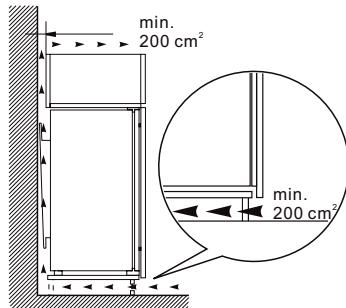
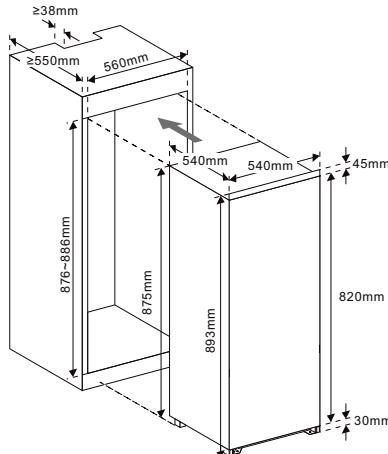
Schrauben x 15



Gummilippex 1

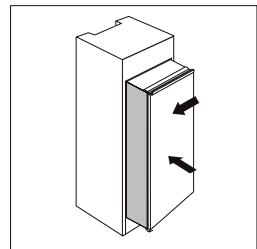
Installation des Geräts

1. Stellen Sie sicher, dass die Größe des Schranks und die Belüftung ausreichend sind.

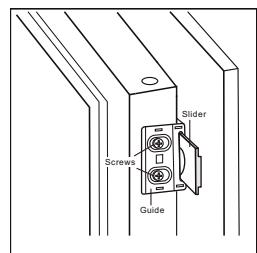


Hinweis: Halten Sie 200 cm^2 Platz für die Luftzirkulation frei. Halten Sie zum Beispiel einen zum Beispiel Durchlass von $4 \text{ cm} \times 50 \text{ cm}$ für die Luftzirkulation frei.

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.

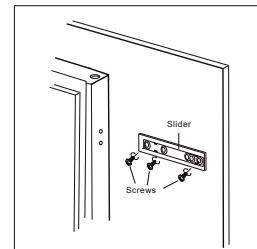


3. Falls Schrauben vor der Tür vorhanden sind, entfernen Sie diese zuerst. Schrauben Sie eine Führung in die Löcher an der Seite der Gerätetür. Setzen Sie den Schieber in die Führung ein. Öffnen und schließen Sie dann die Gerätetür und die Holztür vollständig, um sicherzustellen, dass die Holztür vollständig und reibunglos schließen kann.



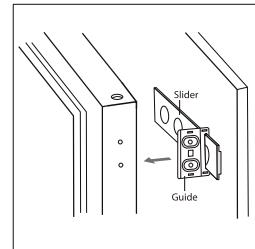
4. Öffnen Sie die Gerätetür und die Holztür zusammen und markieren Sie die Position des Schiebers, wenn dieser in allen Winkeln beim Schließen und Öffnen der Tür gut funktionieren kann. Nehmen Sie den Schieber aus der Führung und befestigen Sie den Schieber mit der Holztür mit drei Schrauben. Befestigen Sie Schieberabdeckung auf dem Schieber.

5. Schrauben Sie die Führung von der Gerätetür ab.

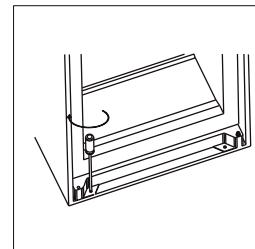


6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5, um einen weiteren Schieber und eine Abdeckung zu befestigen.

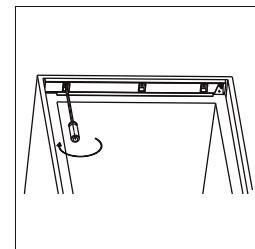
7. Passen Sie zwei Führungen mit Schiebern an und befestigen Sie sie mit Schrauben. Befestigen Sie anschließend die Führungsabdeckungen an den Führungen.



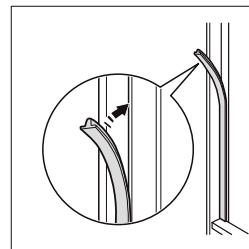
8. Überprüfen Sie erneut, ob die Tür sich reibunglos schließen und öffnen lässt und ob das Gerät gut abgedichtet ist. Falls nicht, passen Sie die Einheit leicht an. Befestigen Sie anschließend die untere Halterung am Holzschrank.



9. Befestigen Sie die obere Halterung am Holzschrank.



10. Bringen Sie die Gummilippe an der Lücke zwischen der Einheit und dem Holzschränk an der Türöffnungsseite an.



Standort

Das Gerät sollte in ausreichender Entfernung von Wärmequellen wie Heizkörpern, Kesseln oder direktem Sonnenlicht installiert werden.

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

Elektrischer Anschluss

Stellen Sie vor dem Anschließen sicher, dass die auf dem Typenschild angegebene Spannung und Frequenz mit Ihrer Haushaltsstromversorgung übereinstimmen. Das Gerät muss geerdet sein. Der Stecker des Netzkabels verfügt über einen Kontakt zu diesem Zweck. Falls Ihre Haushaltssteckdose nicht geerdet ist, schließen Sie das Gerät gemäß den geltenden Vorschriften an eine separate Erdung an. Wenden Sie sich hierfür an einen qualifizierten Elektriker.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung bei Nichtbeachtung der oben genannten Sicherheitshinweise. Dieses Gerät entspricht den EWG-Richtlinien.

TÄGLICHE NUTZUNG

Erste Nutzung

Reinigung des Innenraums

Vor der ersten Nutzung des Geräts sollten Sie den Innenraum und alle internen Zubehörteile mit lauwarmem Wasser und etwas neutraler Seife reinigen, um den typischen Geruch eines neuen Produkts zu entfernen. Anschließend gründlich trocknen.

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

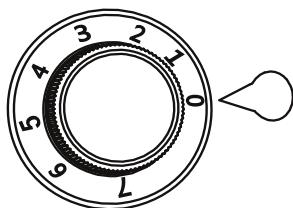
Lagerdauer verschiedener Lebensmittel in verschiedenen Fächern

Bitte beachten Sie die untenstehende Tabelle für die empfohlenen Lagerzeiten verschiedener Lebensmittel in den jeweiligen Fächern.

Kühlschrankfächer	Art der Lebensmittel	Lagerzeit
Türfächer	<ul style="list-style-type: none"> Lebensmittel mit natürlichen Konservierungsmitteln wie Marmeladen, Säfte, Getränke, Gewürze. Nicht verderbliche Lebensmittel sollten hier nicht gelagert werden. 	3 Tage
Gemüsefach (Salatfach)	<ul style="list-style-type: none"> Obst, Kräuter und Gemüse sollten getrennt im Gemüsefach aufbewahrt werden. Bananen, Zwiebeln, Kartoffeln und Knoblauch sollten nicht im Kühlschrank gelagert werden. 	1 Woche
Kühlregal – Mitte	<ul style="list-style-type: none"> Milchprodukte, Eier 	1 Woche
Kühlregal – oben	<ul style="list-style-type: none"> Lebensmittel, die nicht gekühlt werden müssen, wie z. B. Fertiggerichte, Wurstwaren und Speisereste. 	1 Woche

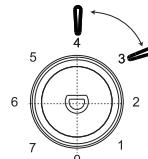
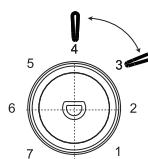
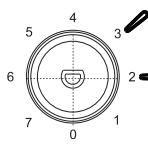
TEMPERATURREGELUNG

1. Temperaturreinstellung



- Schließen Sie Ihr Gerät an. Die Innentemperatur wird durch einen Thermostat geregelt, der acht Einstellungen bietet: 1 ist die wärmste, 7 die kälteste, und 0 bedeutet Aus.
- Das Gerät funktioniert möglicherweise nicht mit der optimalen Temperatur, wenn es sich in einer besonders heißen Umgebung befindet oder wenn Sie die Tür häufig geöffnet wird.
- Dieses Kältegerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.

2. Empfehlung zur Temperatureinstellung

Umgebungstemperatur	Gefrierfach	Kühlfach
Sommer	/	 <p>Eingestellt auf 3~4</p>
Normal	/	 <p>Eingestellt auf 3~5</p>
Winter	/	 <p>Eingestellt auf 2~3</p>

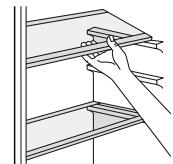
- Die oben stehenden Informationen bieten Benutzern Empfehlungen zur Temperatureinstellung.

Auswirkungen auf die Lebensmittellagerung

- Bei der empfohlenen Einstellung beträgt die maximale Lagerzeit im Kühlschrank 3 Tage.
- Bei abweichenden Einstellungen kann sich die Lagerzeit entsprechend verkürzen.

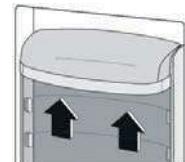
Bewegliche Regale

Die Wände des Kühlschranks sind mit Schienen ausgestattet, sodass die Regale nach Belieben positioniert werden können.



Positionierung der Türfächer

Um die Lagerung von Lebensmittelverpackungen verschiedener Größen zu ermöglichen, können die Türfächer in verschiedenen Höhen positioniert werden. Ziehen Sie das Fach vorsichtig in Richtung der Pfeile, bis es sich löst, und positionieren Sie es dann nach Bedarf neu.



Hilfreiche Tipps und Hinweise

Hinweise zur Kühlung von frischen Lebensmitteln

Um die beste Leistung zu erzielen:

- Lagern Sie keine warmen Lebensmittel oder verdampfende Flüssigkeiten im Kühlschrank.
- Decken oder verpacken Sie Lebensmittel, insbesondere solche mit starken Geschmack.

Tipps zur Kühlung

Nützliche Tipps:

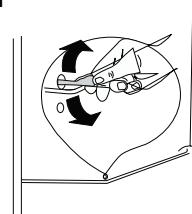
- Fleisch (alle Arten): Verpacken Sie es in Polyethylenbeuteln und lagern Sie es auf den Glasregalen über dem Gemüsefach.
- Aus Sicherheitsgründen sollten Lebensmittel so nur ein bis zwei Tage gelagert werden.

- Gekochte Lebensmittel, kalte Gerichte usw.: Diese sollten abgedeckt und auf beliebigen Regalen platziert werden.
- Obst und Gemüse: Gründlich reinigen und in den vorgesehenen Schubladen lagern.
- Butter und Käse: Diese sollten in luftdichten Behältern oder in Alufolie bzw. Polyethylenbeuteln verpackt werden, um möglichst wenig Luft einzuschießen.
- Milchflaschen: Verschließen Sie die Flaschen und lagern Sie sie in den Türfächern.
- Bananen, Kartoffeln, Zwiebeln und Knoblauch sollten, wenn sie nicht verpackt sind, nicht im Kühlschrank aufbewahrt werden.

WARTUNG

KÜHLSCHRANK ABTAUEN

Der Abtauprozess des Kühlschranks erfolgt automatisch jedes Mal, wenn der Kompressor stoppt. Das Tauwasser wird automatisch zum Ablauf geleitet und in eine Schale 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.

Geräusche des Geräts

Es können ungewöhnliche Geräusche auftreten. Diese werden durch den Umlauf des Kältemittels im Kühlsystem verursacht. Seit der Einführung von FCKW-freien Gasen sind diese Geräusche deutlicher wahrnehmbar.

Lange Nichtnutzungsperioden

Wenn das Gerät längere Zeit nicht genutzt wird, gehen Sie wie folgt vor:

1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
2. Reinigen und trocknen Sie das Innere (siehe „Reinigung“ und „Wartung“).
3. Lassen Sie die Tür offen, um unangenehme Gerüche zu vermeiden, während das Gerät nicht in Gebrauch ist.

Nutzungshinweise

- Reinigen und enteisen Sie Ihr Gerät regelmäßig.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Inhalt der Fächer.
- Lagern Sie im Handel gekaufte Lebensmittel gemäß den Anweisungen auf den Verpackungen.
- Verpacken Sie alle Lebensmittel in lebensmittelechten Polyethylenbeuteln oder luftdichten Behältern und stellen Sie sicher, dass keine Luft eingeschlossen ist.
- Geben Sie keine heißen Speisen in das Gerät. Lassen Sie zuerst auf Raumtemperatur abkühlen.

LED-Beleuchtungserneuerung

WARNUNG: Die LED-Leuchte darf nicht vom Benutzer selbst ausgetauscht werden! Falls die LED-Leuchte beschädigt ist, wenden Sie sich zur Reparatur an einen autorisierten Servicemitarbeiter.

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, warmem Wasser oder eine Lösung aus 1 Teelöffel Backpulver auf 1,2 Liter Wasser.
 4. Spülen Sie gründlich ab und trocknen Sie die Oberflächen mit einemsauberen, weichen Tuch.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht genutzt wird, wird empfohlen, alle Lebensmittel zu entfernen, das Innere des Geräts zu reinigen und die Tür offen zu lassen, um die Luftzirkulation zu ermöglichen und unangenehme Gerüche zu vermeiden.
 - Staub hinter dem Kühlschrank und auf dem Boden sollte regelmäßig gereinigt 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 befinden.
 - Schalten Sie den Strom vor der Reinigung aus, entfernen Sie alle Lebensmittel, Regale, Schubladen usw.

- Reinigen Sie die Türdichtung vorsichtig mit mildem Seifenwasser. Verwenden Sie ein weiches Tuch oder einen Schwamm, um den Innenraum des Kühlschranks mit einer Mischung aus zwei Esslöffeln Backpulver und einem Liter warmem Wasser sorgfältig zu reinigen. Spülen Sie anschließend mit Wasser ab, wischen Sie trocken und lassen Sie die Tür offen, damit das Innere natürlich trocknen kann, bevor der Strom wieder eingeschaltet wird.
- 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 und bei Bedarf mit Hilfsmitteln (wie dünnen Stäbchen) zu kombinieren, um sicherzustellen, dass sich keine Verunreinigungen ansammeln.
- Verwenden Sie keine Seife, Reinigungsmittel, Scheuermittel, Sprühreiniger usw., da diese unerwünschte Gerüche im Kühlschranks verursachen können.
- Reinigen Sie die Flaschenhalter, Regale und Schubladen mit einem milden Reinigungsmittel und trocknen Sie diese anschließend mit einem weichen Tuch.
- Wischen Sie die Außenflächen des Kühlschranks mit einem weichen Tuch ab, das in Seifenwasser oder einem milden Reinigungsmittel getränkt wurde, und trocknen Sie diese anschließend.
- Verwenden Sie keine harten Bürsten, Stahlwolle, Drahtbürsten, Scheuermittel wie Zahnpasta, organische Lösungsmittel (wie Alkohol, Aceton, Bananenöl usw.), kochendes Wasser, oder saure bzw. alkalische Reinigungsmittel, da dies die Oberfläche und das Innere des Kühlschranks beschädigen können. Kochendes Wasser und Benzol können Kunststoffteile verformen oder beschädigen.

- Spülen Sie das Gerät 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 sollten die Türdichtungen, Vertiefungen und angrenzenden Teile gereinigt werden.
- Vernachlässigen Sie keine Teile des Geräts wie den Feuchtigkeitsregler, die Lampenabdeckung, Regale, Eier- und Butterfächer, die Eiswürfelschale und alle Abflussbereiche.
- Wenn das Gerät nicht sauber und in gutem Zustand gehalten wird, kann sich seine Oberfläche verschlechtern und die Lebensdauer beeinträchtigen, was zu einer gefährlichen Situation führen kann.
- Das Gerät darf nicht mit Dampf gereinigt werden.
- Verwenden Sie au einen nicht scheuernden Schwamm, spülen Sie die Teile mit sauberem Wasser ab und trocknen Sie diese gründlich, bevor Sie sie wieder einbauen.
- Verwenden Sie niemals scheuernde Reinigungsmittel oder harte Metallschaber, da diese die Oberflächen zerkratzen und die Beschichtung beschädigen können.
- Lassen Sie das Innere des Geräts nach der Reinigung mit geöffneter Tür trocknen, bevor Sie es wieder an das Stromnetz anschließen.
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie das Gerät wieder befüllen, um die Innenflächen nicht zu beschädigen oder zu zerkratzen.

PROBLEMBEHANDLUNG

! **Achtung!** Vor der Fehlerbehebung das Gerät vom Stromnetz trennen. Nur ein qualifizierter Elektriker oder eine fachkundige Person darf Fehlerbehebungen durchführen, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind.

Wichtig! Während des normalen Betriebs sind einige Geräusche zu hören (Kompressor, Kältemittelkreislauf).

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht.	Der Temperaturregler ist auf die Stufe „0“ eingestellt.	Zum Einschalten des Geräts stellen Sie den Regler auf eine andere Stufe.
	Der Netzstecker ist entweder nicht eingesteckt oder sitzt locker.	Stecken Sie den Netzstecker ein.
	Die Sicherung ist durchgebrannt oder defekt.	Überprüfen Sie die Sicherung und ersetzen Sie sie gegebenenfalls.
	Die Steckdose weist einen Defekt auf.	Netzstörungen müssen von einem Elektriker behoben werden.
Das Essen ist zu warm.	Die Temperatur ist möglicherweise nicht richtig eingestellt.	Bitte lesen Sie den Abschnitt zur anfänglichen Temperaturreinstellung.
	Die Tür wurde möglicherweise über längere Zeit geöffnet.	Öffnen Sie die Tür nur so lange wie notwendig.
	In den letzten 24 Stunden wurde eine große Menge warmer Speisen in das Gerät gestellt.	Stellen Sie die Temperaturregelung vorübergehend auf eine kältere Einstellung.
	Das Gerät befindet sich möglicherweise in der Nähe einer Wärmequelle.	Bitte lesen Sie den Abschnitt zum Installationsort.
Das Gerät kühl zu stark	Die Temperatur ist zu kalt eingestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler vorübergehend auf eine wärmere Einstellung.
Ungewöhnliche Geräusche	Das Gerät steht möglicherweise nicht waagerecht.	Stellen Sie die Füße neu ein.
	Das Gerät berührt möglicherweise die Wand oder andere Gegenstände.	Bewegen Sie das Gerät leicht.
	Ein Bauteil, z.B. ein Rohr, auf der Rückseite des Geräts, berührt möglicherweise ein anderes Teil des Geräts oder die Wand.	Biegen Sie das Bauteil bei Bedarf vorsichtig zur Seite.
Wasser auf dem Boden	Das Wasserablaufloch ist möglicherweise verstopft.	Siehe Abschnitt „Reinigung“.

Tritt der Fehler erneut auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

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

Modell	Website	QR Code
5109289/00	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2304285	

Referenz:	5109289/00
Nennspannung:	220-240V~
Ampere:	0.45A
Nennfrequenz:	50Hz
Klimaklasse:	N, ST
Kältemittel:	R600a(18g)
Schutz gegen elektrischen Schlag:	I
Isolierschaum:	CYCLOPENTANE

Klimaklasse:

- Gemäßigt (N): „Dieses Kühlerat ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen zwischen 16 °C und 32 °C vorgesehen.“
- Subtropisch (ST): „Dieses Kühlerat 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 Altgerät trennen. 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 Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern 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 Vertrieibern 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 äußereren Abmessung über 50 Zentimeter). Zueiner 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 Gerätetyp.

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 zentralen Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig

abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Müll-tonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsor-tierten 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, Schub-fächer und Körbe.

Bitte beachten Sie, dass einige dieser Ersatzteile nur für professionelle Servicewerkstätten zur Verfü-gung stehen und dass nicht alle Ersatzteile für alle Modelle benutzt werden können.

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

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.....	11
INSTALLATION.....	13
DAILY USE.....	17
MAINTENANCE.....	22
TROUBLESHOOTING.....	27
TECHNICAL INFORMATION.....	28
DISPOSAL.....	29

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.

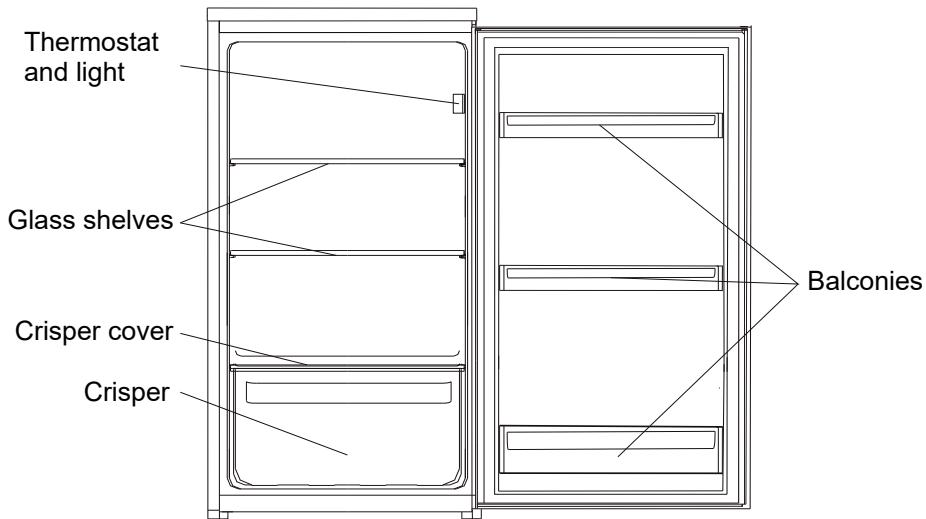
WARNINGS

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. The appliance must be installed on the ground, on a flat, horizontal surface, making sure that the ventilation openings are completely clear.
25. Never try to replace or repair any part or component of the appliance yourself; seek the assistance of professional, qualified personnel, if need be.

26. 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.
27. To save energy, please avoid keeping the door open for a longtime when using the appliance.
28. 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.
29. Regarding the information pertaining to the installation, handling, servicing and disposal of the appliance, thanks to refer to the below paragraph of the manual.
30. 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.

31. 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.
32. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
33. Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

DESCRIPTION OF THE DEVICE



ACCESSORIES

- Energy label
- User's manual
- Slide rail
- Slide rail sleeve
- Slide rail cover
- Slide rail sleeve cover
- Enclosure sealing strip
- Phillips flat head self-tapping screw

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

Installation

Important! For electrical connection carefully follow the instructions given in specific paragraphs.

- Unpack the appliance and check for any damages. Do not connect the appliance if it is damaged. Report any damages immediately to the place you bought it from. In that case, retain the packaging.
- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back into the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance; lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the relevant installation instructions.
- Wherever possible, the spacers of the product should be against a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, condenser) to prevent possible burns.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

Service

- Any electrical work required for servicing the appliance should be carried out by a qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.

Energy saving

- Don't put hot food in the appliance;
- Don't pack food close together as this prevents air circulation;
- Make sure food doesn't touch the back of the compartment(s);
- If the electricity goes off, don't open the door(s);
- Don't open the door(s) frequently;
- Don't keep the door(s) open for too long;
- Don't set the thermostat to excessively cold temperatures;
- Some accessories, such as shelves, can be removed to get larger storage volume and lower energy consumption.

THE COMBINATION OF DRAWERS, BASKETS AND SHELVES THAT LEADS TO THE MOST EFFICIENT USE OF ENERGY FOR THE REFRIGERATOR.

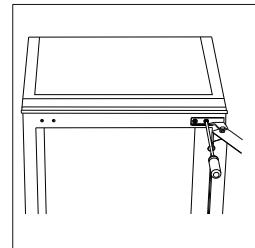
Fresh food compartment (refrigerator): Ensures the most efficient use of energy in the configuration with drawers at the bottom of the appliance and evenly distributed counters, the position of the door boxes does not affect energy consumption.

DOOR REVERSAL

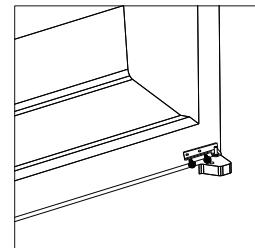
Tools required: Philips screwdriver, Flat bladed screwdriver.

- 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 coolant system.
- It's better that 2 people handle the appliance during assembly.

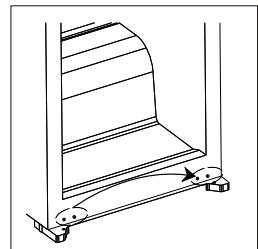
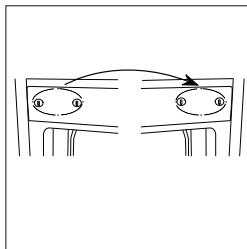
1. Unscrew the top hinge. Then lift the door and place it on a padded surface to avoid scratches.



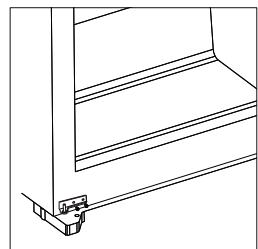
2. Unscrew the bottom hinge.



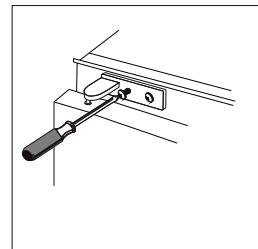
3. Unscrew and move the screw holes at the top and bottom of the cabinet from the left to the right..



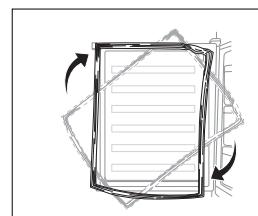
4.Turn over the top hinge and install it at the bottom of the left side.



5. Place the door back on. Ensure the door is aligned horizontally and vertically, so that the seal are closed on all sides before finally tightening the hinge. Then turn over the removed bottom hinge, insert it and screw it to the top front of the appliance.



6. Detach the Fridge door gaskets, then reattach it after rotating.



INSTALLATION

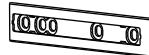
Kits for installation



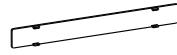
Guide x 2



Guide Cover x 2



Slider x 2



Slider Cover x 2



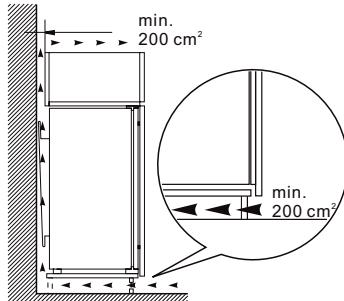
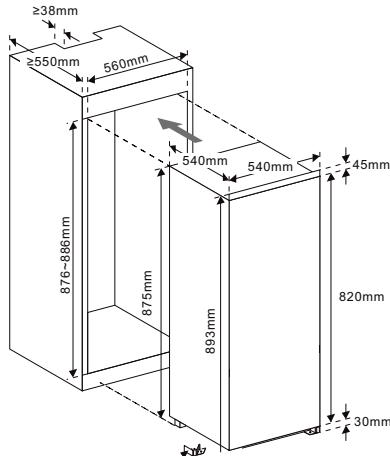
Screw x 15



Rubber Seal x 1

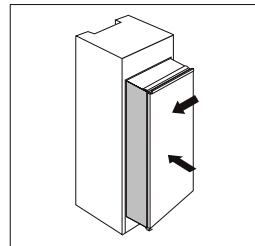
Install the appliance

1. Ensure the size of cabinet and ventilation are sufficient.

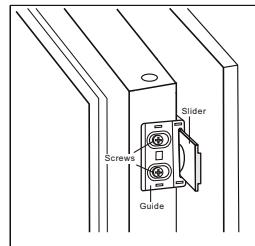


Note: Keep a 200 square centimeter space for airflow. For example, maintain a 4cm x 50cm passage for airflow.

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



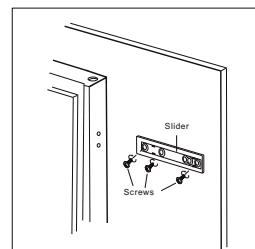
3. If screws in front of the door are present, remove them first. Screw a guide to the holes in the side of the appliance door. Insert the slider into the guide, then fully open and close appliance door and wooden door to check whether the wooden door can close completely and smoothly.



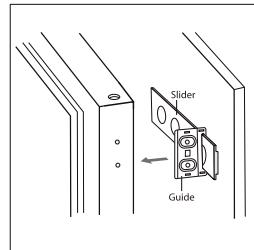
4. Open the appliance door and the wooden door together. Mark the position of the slider when the slider can function well at all angles during the door is opening and closing. Remove the slider from the guide and fix it to the wooden door by three screws. Then fix the slider cover onto the slider.

5. Unscrew the guide the appliance door.

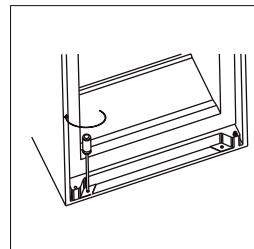
6. Repeat steps 2 to 5 to fix another slider and cover.



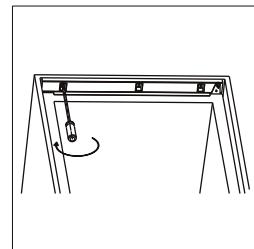
7. Fit two guides with sliders and fix them with screws. Then fix the guide covers onto the guides.



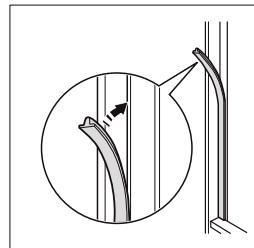
8. Double check that the door can close and open smoothly, and that the appliance is sealed well. If not, slightly adjusts the appliance. Then fix the bottom bracket to the wooden cabinet.



9. Fix the top bracket to the wooden cabinet.



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



Location

The appliance should be installed well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight, etc.

⚠ Warning! It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply; the plug must therefore be easily accessible after installation.

Electrical connection

Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating label correspond to 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, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a qualified electrician. The manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed.

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

DAILY USE

FIRST USE

Cleaning the interior

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

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

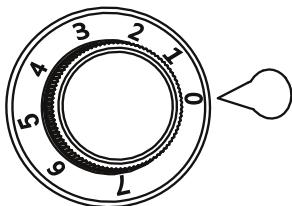
Storage Time of Different Foods in Different Compartments

Refer to the table below for the recommended storage times of various foods in different compartments.

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 cooling, such as ready-to-eat foods, deli meat, leftovers. 	1 week

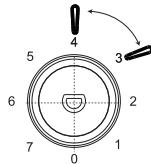
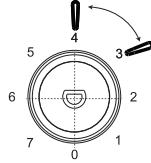
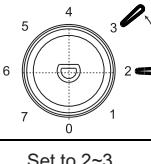
TEMPERATURE CONTROL

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 it is in a particularly hot environment or if you open the door often.
- This refrigerating appliance is not suitable for freezing foodstuffs.

2. Temperature Setting Recommendation

Environment Temperature	Freezer compartment	Fridge compartment
Summer	/	 <p>A circular temperature dial with numbers 0 through 7 around the perimeter. A vertical scale bar is positioned above the dial, with arrows pointing up and down. The number 3 is highlighted with a black marker.</p> <p>Set to 3~4</p>
Normal	/	 <p>A circular temperature dial with numbers 0 through 7 around the perimeter. A vertical scale bar is positioned above the dial, with arrows pointing up and down. The number 3 is highlighted with a black marker.</p> <p>Set to 3~4</p>
Winter	/	 <p>A circular temperature dial with numbers 0 through 7 around the perimeter. A vertical scale bar is positioned above the dial, with arrows pointing up and down. The number 2 is highlighted with a black marker.</p> <p>Set to 2~3</p>

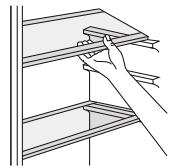
- The information provided above offers users recommendations for the optimal temperature settings.

Impact on Food Storage

- Under the recommended setting, the optimal storage time for the fridge is no more than 3 days.
- The optimal storage time may be reduced under other settings.

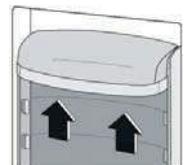
MOVABLE SHELVES

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



POSITIONING THE DOOR BALCONIES

To permit storage of food packages of various sizes, the door balconies can be adjusted to different heights. To make these adjustments, proceed as follows: gradually pull the balcony in the direction of the arrows until it comes free, then reposition it as required.



Helpful hints and tips

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, particularly if it has a strong flavor.

Hints for refrigeration

Useful hints:

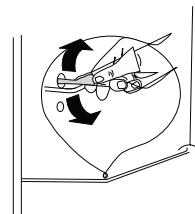
- Make (all types): Wrap in polythene bags and place on the glass shelves above the vegetable drawer.
- For safety, store it in this way for only one or two days at most.
- Cooked foods, cold dishes, etc.: These should be covered and may be placed on any shelf.

- 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 bottles: These should have a cap and should be stored in the balconies on the refrigerator.
- Bananas, potatoes, onions and garlic: If not packed, these items should not be kept in the fridge.

MAINTENANCE

FRIDGE DEFROSTING

The fridge defrosting process is carried out automatically each time the compressor stops. The defrost water is routed to the drain port and collected in a tray placed on the 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.



NOISE FROM YOUR APPLIANCE

You may notice some rather unusual noises caused by circulation of refrigerant in the cooling system. These noises have 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 (see 'the section 'Cleaning' and 'Maintenance').
3. Leave the door open to prevent any unpleasant smells from building up.

NOTES FOR USE

- Do clean and defrost your appliance regularly.
- Do check the contents of the compartments every so often.
- Do store commercially prepared food in accordance with the instructions given on the packaging.
- Do wrap all food in food-quality polythene bags or air tight containers and make sure any air is excluded.
- Do not put hot food into the appliance. Let it cool down to room temperature.

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 repair.

CLEANING

1. Unplug the appliance.
2. Remove all substances.
3. Clean the inside and outside walls with a clean sponge or soft cloth using warm water or 1 teaspoon of bicarbonate of soda per 1.2 liters of water.
4. Rinse well 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 interior and leave the door open to allow air circulation and prevent unpleasant odors.
 - Dust behind the refrigerator and on the ground should be cleaned timely to improve the cooling effect and energy saving.
 - 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, use 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, or acid or alkaline items to clean 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 to avoid affecting 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 all of the drainage areas.

- If the appliance is not kept clean and in good condition, its surface could deteriorate and inexorably affect the length of its service life, and could lead to a dangerous situation.
- The appliance must not be cleaned with steam.
- 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 these could scratch the surfaces and break down the coating.
- After cleaning, leave the inside of the appliance to dry with the door open before reconnecting it to the power supply.
- When restocking 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 from the compressor and 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.
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.
	The appliance is near a heat source.	Please look in the installation location section.
Appliance cools too much.	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
5109289/00	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2304285	

Reference:	5109289/00
Rated voltage:	220-240V~
Ampere:	0.45A
Rated frequency	50Hz
Climate class:	N, ST
Refrigerant:	R600a(18g)
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 is obutane (R600a); it causes a low level of pollution but is in 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 (DD/MM/YYYY)