WOLKENSTEIN

Bedienungsanleitung

Instruction Manual

Kühl-Gefrierkombination

Fridge-Freezer

WCD 400 A++ NF



WCD 400 A++ NF IX



WCD 400 A++ NF BG

Deutsch	Seite	2
English	Page	43

Sehr geehrter Kunde! Sehr geehrte Kundin! Wir möchten Ihnen herzlich danken, dass Sie sich zum Erwerb eines Produkts aus unserem reichhaltigen Angebot entschieden haben. Lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen. Verwahren Sie diese Bedienungsanleitung zur zukünftigen Verwendung an einem sicheren Ort. Falls Sie das Gerät weitergeben, müssen Sie diese Bedienungsanleitung ebenfalls mit übergeben.

Inhalt

1. Sicherheitshinweise 4
   1.1 Signalwörter 5
   1.2 Sicherheitsanweisungen 5
2. Klimaklassen 10
3. Installation 11
   3.1 Entpacken und Wahl des Standortes 11
   3.2 Raumbedarf und Belüftung 12
      3.2.1 Raumbedarf 12
      3.2.2 Belüftung 13
   3.2 Gerät ausrichten 14
   3.3 Klemmbrett befestigen 15
4. Bedienung 15
   4.1 Gerätebeschreibung 15
   4.2 Vor der ersten Benutzung 17
   4.3 Bedientasten und Display 18
   4.4 Tastensperre 20
   4.5 Einstellung der Temperatur 21
   4.6 Auswahl der verschiedenen Modi 23
   4.7 Der Kühlbereich 30
      4.7.1 Türablagen 31
      4.7.2 Glasablagen 31
   4.8 Der Gefrierbereich 32
      4.8.1 Gefrierschublade 32
   4.9 Hilfreiche Tipps / Energiesparen 33

4.10 Betriebsparameter 34
5. Reinigung und Pflege 34
5.1 Abtauen 36
5.2 Austausch des Leuchtmittels 37
6. Problembehandlung 37
6.1 Fehlercodes 39
7. Außerbetriebnahme 40
8. Technische Daten 41
9. Entsorgung 42
10. Garantiebedingungen 43



Entsorgen Sie dieses Gerät nicht zusammen mit ihrem Hausmüll. Das Gerät darf nur über eine Sammelstelle für wiederverwendbare elektrische und elektronische Geräte entsorgt werden. Entfernen Sie nicht die Symbole / Aufkleber am Gerät.

- Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Abbildungen können in einigen Details von dem tatsächlichen Design Ihres Gerätes abweichen. Folgen Sie in einem solchen Fall dennoch den beschriebenen Sachverhalten. Lieferung ohne Inhalt.
- Der Hersteller behält sich das Recht vor, solche Änderungen vorzunehmen, die keinen Einfluss auf die Funktionsweise des Gerätes haben. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial entsprechend den örtlichen Vorschriften Ihres Wohnorts.
- Das von Ihnen gekaufte Gerät wurde möglicherweise inzwischen verbessert und weist somit vielleicht Unterschiede zur Bedienungsanleitung auf. Dennoch sind die Funktionen und Betriebsbedingungen identisch, sodass Sie die Bedienungsanleitung im vollen Umfang nutzen können. Technische Änderungen bzw. Druckfehler bleiben vorbehalten.

EG - Konformitätserklärung:

★ Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Produkte entsprechen sämtlichen harmonisierten Anforderungen.
★ Die relevanten Unterlagen können durch die zuständigen Behörden über den Produktverkäufer angefordert werden.

1. Sicherheitshinweise

LESEN SIE VOR DER ERSTEN BENUTZUNG DES GERÄTES DIE GESAMTEN SICHERHEITSHINWEISE UND SICHERHEITSANWEISUNGEN GRÜNDLICH DURCH.

Die darin enthaltenen Informationen dienen dem Schutz Ihrer Gesundheit. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu schweren Beeinträchtigungen Ihrer Gesundheit und im schlimmsten Fall zum Tod führen.

- Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung so auf, dass sie bei Bedarf jederzeit griffbereit ist. Befolgen Sie sorgfältig alle Hinweise, um Unfälle oder eine Beschädigung des Gerätes zu vermeiden.
- Prüfen Sie auf jeden Fall auch das technische Umfeld des Gerätes! Sind alle Kabel oder Leitungen, die zu ihrem Gerät führen, in Ordnung? Oder sind sie veraltet und halten der Geräteleistung nicht mehr Stand? Daher muss durch **eine qualifizierte Fachkraft (Elektrotechniker/-in)** eine Überprüfung bereits vorhandener wie auch neuer Anschlüsse erfolgen. Sämtliche Arbeiten, die zum Anschluss des Gerätes an die Stromversorgung notwendig sind, dürfen nur von **einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in)** durchgeführt werden.
- Das Gerät ist ausschließlich zur privaten Nutzung bestimmt sowie zur Nutzung (1) in Personalküchen von Geschäften, Büros und ähnlichen Arbeitsumgebungen; (2) durch Gäste von Beherbergungsbetrieben wir Hotels, Motels, B&B; (3) beim Catering oder ähnlichen nicht-wiederverkaufenden Anwendern.
- Das Gerät ist ausschließlich zum Kühlen von Lebensmitteln bestimmt.
- Das Gerät ist ausschließlich zum Betrieb innerhalb geschlossener Räume bestimmt.
- Dieses Gerät darf nicht für gewerbliche Zwecke, beim Camping und in öffentlichen Verkehrsmitteln betrieben werden.
- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich im Sinne seiner bestimmungsgemäßen Verwendung.
- Erlauben Sie niemandem, der mit der Bedienungsanleitung nicht vertraut ist, das Gerät zu benutzen.
- Dieses Gerät kann von **Kindern** ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder

bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. **Kinder** dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und **Benutzer-Wartung** dürfen nicht von **Kindern** ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG MUSS FÜR JEDE PERSON, WELCHE DAS GERÄT BETREIBT, STETS ZUGÄNGLICH SEIN; VERGEWISSERN SIE SICH, DASS DIE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR DEM BETRIEB DES GERÄTES GELESEN UND VERSTANDEN WURDE.

1.1 Signalwörter

⚠ GEFAHR! verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine unmittelbare Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.

⚠ WARNUNG! verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine mögliche bevorstehende Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.

⚠ VORSICHT! verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, zu mittelschweren oder kleineren Verletzungen führen kann.

HINWEIS! verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine mögliche Beschädigung des Gerätes zur Folge hat.

1.2 Sicherheitsanweisungen

⚠ GEFAHR!

Zur Verringerung der Stromschlaggefahr:

1. Eine Nichtbeachtung der Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung gefährdet das Leben und die Gesundheit des Gerätebetreibers und/oder kann das Gerät beschädigen.
2. Schließen Sie das Gerät **keinesfalls** an die Stromversorgung an, wenn das Gerät, das Netzkabel oder der Netzstecker sichtbare Beschädigungen aufweisen.
3. Die Stromspannung und die Leistungsfrequenz der Stromversorgung **muss** den auf dem Typenschild angegebenen Werten entsprechen.
4. Verändern Sie **niemals** den mit dem Gerät mitgelieferten Netzstecker. Falls dieser nicht für Ihre Netzsteckdose geeignet sein sollte, lassen Sie die Netzsteckdose **immer** von einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in) ersetzen (**Keine Garantieleistung**).

5. Versuchen Sie niemals selbst, das Gerät zu reparieren. Falls Ihr Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, kontaktieren Sie das Geschäft, in dem Sie das Gerät erworben haben. Lassen Sie nur Original-Ersatzteile einbauen.
6. Achten Sie darauf, dass sich das Netzanschlusskabel nicht unter dem Gerät befindet oder durch das Bewegen des Gerätes beschädigt wird.
7. Wenn das Netzanschlusskabel beschädigt ist, darf es ausschließlich vom Hersteller oder einem vom Hersteller autorisierten Kundendienst oder einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in) ausgetauscht werden.
8. Benutzen Sie zum Ziehen des Netzsteckers **niemals** das Netzanschlusskabel. Ziehen Sie immer am Netzstecker selbst, um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen. STROMSCHLAGGEFAHR!
9. Berühren Sie den Netzanschlussstecker, den Netzschalter oder andere elektrische Komponenten **niemals** mit nassen oder feuchten Händen. STROMSCHLAGGEFAHR!

⚠ WARNUNG!

Zur Verringerung der Verbrennungsgefahr, Stromschlaggefahr, Feuergefahr oder von Personenschäden:

1. Ihr Gerät wird mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R600a betrieben. **Das Kältemittel R600a ist brennbar**. Deshalb ist es **unbedingt** erforderlich, dass keine Systemteile des Kühlkreislaufs während des Betriebs oder Transports des Gerätes beschädigt werden.
2. Sollte ein Systemteil Beschädigungen aufweisen, darf sich das Gerät **auf keinen Fall** in der Nähe von Feuer, offenem Licht und Funkenbildungen befinden. Nehmen Sie in einem solchen Fall sofort Kontakt zu Ihrem Kundendienst auf.
3. **Falls es in Ihrer Wohnung zum Austritt eines brennbaren Gases kommen sollte:**
    a) Öffnen Sie alle Fenster zur Belüftung.
    b) Ziehen Sie **nicht** den Stecker aus der Steckdose und benutzen Sie **nicht** die Bedienelemente des Gerätes.
    c) Berühren Sie **nicht** das Gerät, bis sämtliches Gas abgezogen ist.
    d) Bei Missachtung dieser Anweisungen können Funken entstehen, die das Gas entflammen.
4. Halten Sie alle Teile des Gerätes fern von Feuer und sonstigen Zündquellen, wenn Sie das Gerät entsorgen oder außer Betrieb

nehmen.

5. Lagern Sie keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln in dem Gerät, da ansonsten zündfähige Gemische zur Explosion gebracht werden können. **EXPLOSIONSGEFAHR**!
6. Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern und Tieren gelangen. ERSTICKUNGSGEFAHR! VERLETZUNGSGEFAHR!
7. Beachten Sie immer die Angaben für eine ordnungsgemäße Belüftung des Gerätes.
8. Schließen Sie das Gerät nicht an die Stromversorgung an, bevor Sie alle Verpackungsbestandteile und Transportsicherungen vollständig entfernt haben.
9. Betreiben Sie das Gerät nur mit 220 - 240 V AC / 50 Hz. Alle Netzanschlussleitungen, die Beschädigungen aufweisen, müssen von einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in) ausgewechselt werden. Verwenden Sie zum Anschluss des Gerätes an die Stromversorgung keine Steckdosenleisten, Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel.
10. Schließen Sie das Gerät nicht an elektronische Energiesparstecker (z.B. Sava Plug) und an Wechselrichter, die Gleichstrom in Wechselstrom umwandeln, an (z.B. Solaranlagen, Schiffsstromnetze).
11. Sie benötigen eine dem Netzstecker entsprechende ordnungsgemäß geerdete und ausschließlich dem Gerät zugewiesene Sicherheitssteckdose. Anderenfalls kann es zu gefährlichen Unfällen oder einer Beschädigung des Gerätes kommen. Das Gerät muss ordnungsgemäß geerdet sein.
12. Der Netzstecker und die Sicherheitssteckdose müssen nach der Installation des Gerätes jederzeit gut zugänglich sein.
13. Achten Sie darauf, dass sich das Netzanschlusskabel nicht unter dem Gerät befindet oder durch das Bewegen des Gerätes beschädigt wird.
14. Entfernen Sie **regelmäßig** eventuelle Staubanhaftungen am Netzanschlussstecker, an der Sicherheitssteckdose und an allen Steckverbindungen. BRANDGEFAHR!
15. Halten Sie das Netzanschlusskabel von erwärmten Flächen fern.
16. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel, Mehrfachsteckleisten oder Adapter. BRANDGEFAHR!
17. Die technischen Daten Ihrer elektrischen Versorgung müssen den auf dem Typenschild angegebenen Werten entsprechen.

18. Ihr Hausstrom muss mit einem Sicherungsautomaten zur Notabschaltung des Gerätes ausgestattet sein.
19. Nehmen Sie keine Veränderungen an dem Gerät vor.
20. Schalten Sie vor dem Aufbau und Anschluss des Gerätes unbedingt den Strom ab. STROMSCHLAGGEFAHR!

21. Trennen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten von der Stromversorgung. STROMSCHLAGGEFAHR!!
22. Benutzen Sie keine elektrischen Geräte im Inneren des Gerätes, es sei denn, diese werden vom Hersteller Ihres Kühlgeräts empfohlenen.
23. Stellen Sie keine Wärme abstrahlenden elektrischen Geräte auf Ihr Gerät.
24. Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es mit Wasser / Regen in Kontakt kommt, damit die Isolierungen der Elektrik keinen Schaden nehmen.
25. Stellen Sie keinen Wasserkocher und keine Vasen auf das Gerät. Die Isolierung der Elektrik Ihres Gerätes kann ansonsten durch verschüttetes oder überkochendes Wasser nachhaltig beschädigt werden.
26. Benutzen Sie kein Dampfreinigungsgerät, um Ihr Gerät abzutauen oder zu reinigen. Der Dampf kann in Kontakt mit elektrischen Teilen kommen und so einen Kurzschluss auslösen. STROMSCHLAGGEFAHR!
27. Benutzen Sie niemals mechanische Gegenstände, ein Messer oder andere scharfe Gegenstände, um Eisablagerungen zu entfernen. Durch dadurch resultierende Beschädigungen des Innenraums droht STROMSCHLAGGEFAHR!
28. Essen Sie keine Lebensmittel, die noch gefroren sind und geben Sie Kindern kein Eis direkt aus dem Gefrierfach. Durch die Kälte kann es zu Verletzungen im Mundbereich kommen.
29. Das Berühren von Gefriergut, Eis und Metallteilen im Inneren des Gefrierbereichs kann an der Haut verbrennungsähnliche Symptome hervorrufen.
30. Kinder dürfen niemals mit dem Gerät spielen.
31. **Achten Sie auch bei einer zeitweiligen Außerbetriebnahme des Gerätes darauf, dass keine Kinder in das Innere des Gerätes gelangen können.** Beachten Sie die dafür relevanten Sicherheitshinweise 1. und 4. unter AUßERBETRIEBNAHME, endgültige.
32. Beachten Sie **unbedingt** die Anweisungen im Kapitel INSTALLATION.

⚠ VORSICHT!

1. An der Rückseite des Gerätes (Positionierung abhängig vom Modell) befinden sich der Kondensator und der Kompressor. Diese Bestandteile können während der normalen Benutzung des Gerätes eine hohe Temperatur erreichen. Schließen Sie das Gerät entsprechend der in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen an. Eine unzureichende Belüftung beeinträchtigt den ordnungsgemäßen Betrieb des Gerätes und beschädigt das Gerät. Decken Sie die Ventilationsöffnungen niemals ab.
2. Lagern Sie **niemals** Getränke in Flaschen oder Dosen (**weder mit noch ohne Kohlensäure**) im Gefrierbereich des Gerätes, da diese explodieren könnten.
3. Berühren Sie die stark gekühlten Oberflächen des Gerätes nicht mit nassen oder feuchten Händen, da ansonsten Ihre Haut an den Oberflächen festkleben kann.

HINWEIS!

1. Lagern Sie kein Trockeneis in dem Gerät.
2. Wenn Sie das Gerät auf den Rollen (Ausstattung abhängig vom Modell) bewegen, führen Sie nur Bewegungen nach vorne oder nach hinten aus. Die Rollen sind nicht schwenkbar und lassen somit keine Bewegungen zur Seite zu. Bewegungen zur Seite können das Gerät und den Fußboden ernsthaft beschädigen.
3. Kippen Sie das Gerät nicht über einen Winkel von 45^0 hinaus.
4. Falls das Gerät in einer horizontalen Position transportiert wird, kann Öl aus dem Kompressor in den Kühlkreislauf gelangen.
5. Lassen Sie das Gerät für **mindestens 12 Stunden** aufrecht stehen, bevor Sie es an die Stromversorgung anschließen, damit das Öl in den Kompressor zurückfließen kann.
6. Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen oder es längere Zeit von der Stromversorgung getrennt war, lassen Sie es für ca. 3 - 4 Stunden auf mittlerer Temperaturstufe kühlen, **bevor** Sie darin frische oder gefrorene Lebensmittel verstauen. Wenn Sie Lebensmittel einlagern **bevor** das Gerät seine normale Betriebstemperatur erreicht hat, können diese Lebensmittel auftauen und / oder verderben.
7. Benutzen Sie niemals die Tür selbst zum Transport des Gerätes, da Sie dadurch die Scharniere beschädigen.
8. Das Gerät muss von mindestens **zwei Personen** transportiert und angeschlossen werden.

9. Merken Sie sich die Positionen aller Teile des Gerätes, wenn Sie es auspacken, für den Fall, es noch einmal einpacken und transportieren zu müssen.
10. Benutzen Sie das Gerät nicht, bevor alle dazugehörigen Teile sich ordnungsgemäß an ihren dafür vorgesehenen Stellen befinden.
11. Benutzen Sie den Boden, die Schubladen, die Türen etc. des Gerätes niemals als Standfläche oder Stütze.
12. Schließen Sie niemals die Türen des Gerätes, wenn Regale oder Schubfächer ausgezogen sind; andernfalls können Sie die Regale / Schubfächer sowie das Gerät beschädigen.
13. Stellen oder legen Sie keine heißen Flüssigkeiten und heißen Lebensmittel in das Gerät.
14. Die Belüftungsöffnungen des Gerätes oder dessen Einbauvorrichtung (falls Ihr Gerät für einen Einbau geeignet ist) müssen immer frei und unbedeckt sein.
15. Legen Sie Lebensmittel nicht direkt gegen den L.uftauslass an der Rückwand innen im Gerät.
16. Überfüllen Sie die Regale / Schubfächer / Türablagen nicht, da diese sonst nachhaltig beschädigt werden können.
17. Reinigen Sie das Gerät **mindestens** einmal im Monat (s. Kapitel REINIGUNG UND PFLEGE).
18. Das Typenschild darf **niemals** unleserlich gemacht oder gar entfernt werden! **Falls das Typenschild unleserlich gemacht oder entfernt wurde, entfällt jeglicher Garantieanspruch!**

LESEN SIE DIESE ANLEITUNG GRÜNDLICH DURCH UND BEWAHREN SIE DIESE SICHER AUF.

★ **Bei Nichtbeachtung dieser Anweisungen wird keinerlei Haftung für Personen- oder Materialschäden übernommen.**

2. Klimaklassen

Welcher Klimaklasse Ihr Gerät unterliegt, entnehmen Sie bitte dem Kapitel **TECHNISCHE DATEN**. Die Angaben dort gewähren einen zuverlässigen Betrieb Ihres Gerätes entsprechend der Angaben der folgenden Tabelle.

KLIMAKLASSE	UMGEBUNGSTEMPERATUR

SN	**+10⁰→+32⁰ C**	z.B. ungeheizter Keller
N	**+16⁰→+32⁰ C**	Wohntemperaturbereich
ST	**+16⁰→+38⁰ C**	Wohntemperaturbereich
T	**+16⁰→+43⁰ C**	Wohntemperaturbereich

3. Installation

ℹ Alle Abmessungen in diesen Kapiteln sind in **Millimetern** angegeben.

ℹ Die benötigten Abmessungen für eine ordnungsgemäße Belüftung des Gerätes finden Sie in Kapitel 3.2.2 BELÜFTUNG.

3.1 Entpacken und Wahl des Standortes

⚠ **WARNUNG!** Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern und Tieren gelangen. ERSTICKUNGSGEFAHR! VERLETZUNGSGEFAHR!

1. Packen Sie das Gerät vorsichtig aus. Beachten Sie **unbedingt** die Hinweise zur Entsorgung der Verpackung und des Gerätes im Kapitel ENTSORGUNG.
2. Das Zubehör Ihres Gerätes ist möglicherweise gegen Beschädigungen durch den Transport gesichert (Klebebänder etc.). Entfernen Sie solche Klebebänder äußerst vorsichtig. Entfernen Sie mögliche Rückstände der Klebebänder nur mit einem feuchten Tuch und etwas handwarmem Wasser sowie einem milden Reinigungsmittel (s.a. Kapitel REINIGUNG UND PFLEGE). Entfernen Sie keinesfalls irgendwelche Bestandteile der Rückwand des Gerätes!
3. Bauen Sie das Gerät an einer geeigneten Stelle mit einem angemessenen Abstand zu extremen Hitze- oder Kältequellen auf.
4. Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Gerätes, ob das Netzanschlusskabel oder das Gerät selbst keine Beschädigungen aufweisen.
5. Wählen Sie für den Aufbau einen trockenen und gut belüfteten Raum.
6. Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung.
7. Die Türen müssen sich komplett und ungehindert öffnen lassen.
8. Stellen Sie das Gerät auf einem geraden, trockenen und festen Untergrund auf.

Kontrollieren Sie mit einer Wasserwaage den ordnungsgemäßen Aufbau.

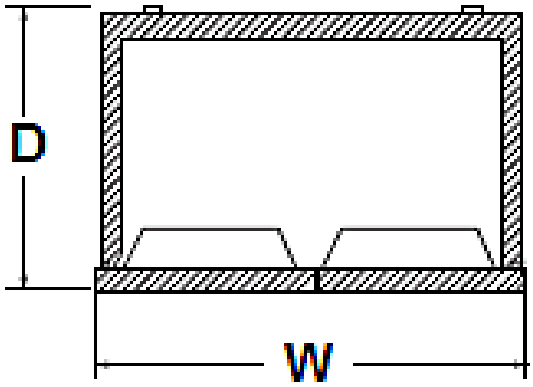
9. Das Gerät muss ordnungsgemäß mit der Stromversorgung verbunden sein.
10. Das Typenschild befindet sich im Gerät oder außen an der Rückwand.

3.2 Raumbedarf und Belüftung

Beachten Sie die Angaben für eine ordnungsgemäße Belüftung des Gerätes.

3.2.1 Raumbedarf

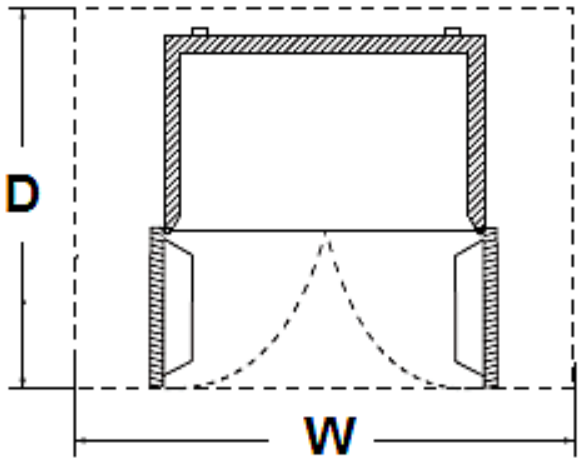
RAUMBEDARF DES GERÄTES:



W = BREITE / D = TIEFE

W	D	Höhe
753 mm	650 mm	1847 mm

RAUMBEDARF DES GERÄTES BEI GEÖFFNETEN TÜREN:



W = BREITE / D = TIEFE

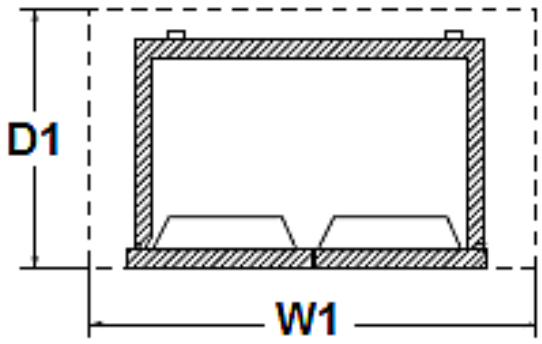
W*	D	Höhe
mind. 753 mm	mind. 1026 mm	1847 mm

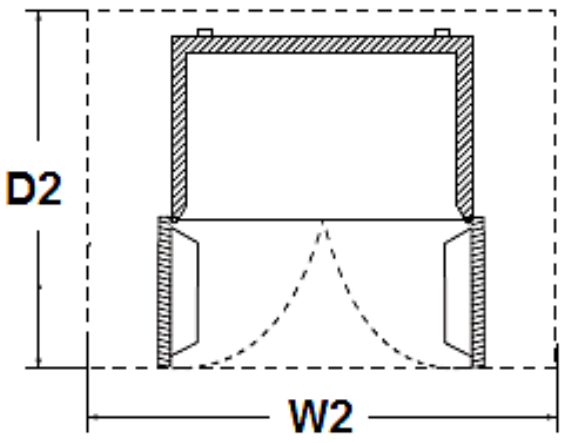
* Beachten Sie den möglichen **seitlichen** Platzbedarf der geöffneten Türen entsprechend des Türöffnungswinkels des Gerätes.

3.2.2 Belüftung

MINDESTABSTÄNDE FÜR EINE ORDNUNGSGEMÄßE BELÜFTUNG:	
Rückseite ↔ Wand	mind. 20 mm
Beide Seiten ↔ Möbelstück / Wand	mind. 20 mm
Kopffreiheit	mind. 100 mm

RAUMBEDARF INKL. MINDESTABSTÄNDE FÜR EINE ORDNUNGSGEMÄßE BELÜFTUNG:





GESCHLOSSEN	GEÖFFNET

W 1 / W 2 = Breite // D 1 / D 2 = Tiefe

W 1*	D 1	W 2*	D 2
mind. 793 mm	mind. 670 mm	mind. 793 mm	mind. 1046 mm

HÖHE	mind. 1947 cm

* Beachten Sie den möglichen **seitlichen** Platzbedarf der geöffneten Türen entsprechend des Türöffnungswinkels des Gerätes.

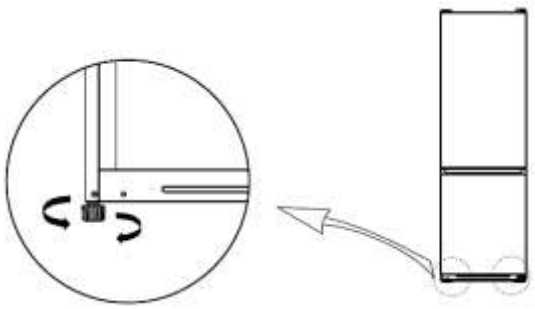
Um eine optimale Effizienz des Gerätes zu ermöglichen, empfiehlt der Hersteller folgende Mindestabstände:

Rückseite ↔ Wand	mind. 30 mm
Beide Seiten ↔ Möbelstück / Wand	mind. 30 mm
Kopffreiheit	mind. 100 mm

Diese Angaben können unterschritten werden, jedoch kann sich der Stromverbrauch dadurch erhöhen.

3.2 Gerät ausrichten

- Verwenden Sie zur ordnungsgemäßen Ausrichtung des Gerätes und zur Gewährleistung der Luftzirkulation in den unteren Bereichen die verstellbaren Standfüße. Sie können die Standfüße mittels eines geeigneten Schraubenschlüssels einstellen.



- Das obere Bild dient ausschließlich als Beispiel. Abweichungen sind möglich.

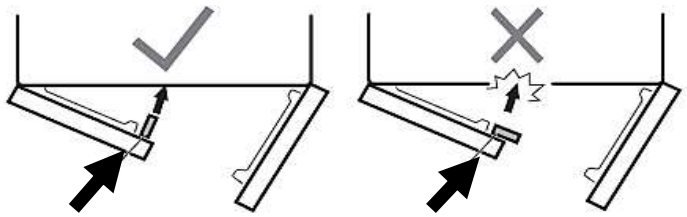
- Sie können mittels der verstellbaren Standfüße einen Neigungswinkel von $0{,}5^0$ einstellen, damit sich die Türen von selbst schließen.

- Wenn Sie das Gerät bewegen wollen, drehen Sie die Füße komplett ein, damit sich das Gerät frei auf den Rollen (Ausstattung abhängig vom Modell) bewegen lässt. Richten Sie das Gerät anschließend wieder ordnungsgemäß aus.

HINWEIS! Die Rollen (Ausstattung abhängig vom Modell) sind keine Schwenkrollen und können daher nur für Vor- und Rückwärtsbewegungen verwendet werden. Durch Bewegungen zur Seite können ihr Fußboden und die Rollen beschädigt werden.

3.3 Klemmbrett befestigen (Ausstattung abhängig vom Modell)

1. Achten Sie darauf, dass das Klemmbrett[1] richtig an der Kühlschranktür befestigt ist; ansonsten kann die Tür nicht richtig schließen.
2. Es ist normal, wenn das Klemmbrett heiß ist, da sich in dessen Innerem ein Heizelement zum Betauungsschutz befindet.

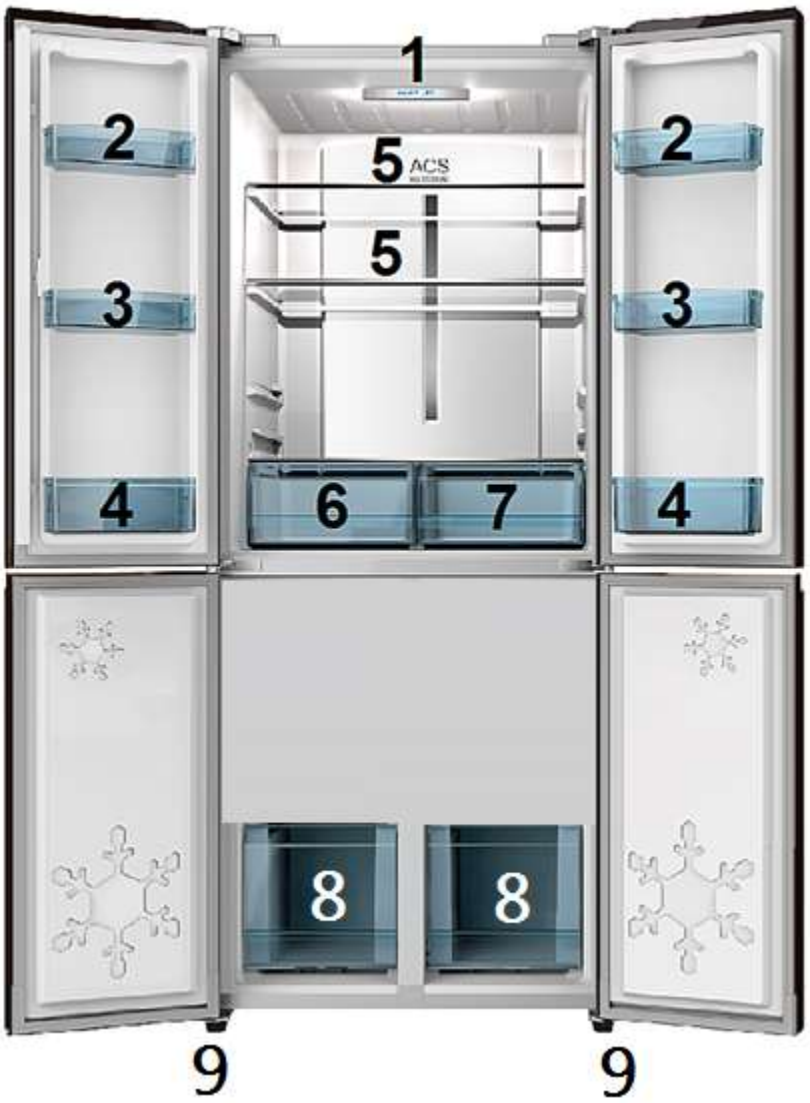


Richtig	Falsch

4. Bedienung

4.1 Gerätebeschreibung

[1] Ausstattung abhängig vom Modell



❖ Das obere Bild dient ausschließlich als Beispiel. Abweichungen sind möglich.

KÜHLBEREICH:	
1	BELEUCHTUNG DES KÜHLBEREICHS (LED)
2	OBERE TÜRABLAGEN
3	MITTLERE TÜRABLAGEN
4	UNTERE TÜRABLAGEN / FLASCHENFÄCHER
5	GLASABLAGEN
6	SPEZIALSCHUBLADE MIT BRUCHSICHERER GLASABDECKUNG FÜR GETRÄNKE (FRAPPE MODUS / Beschreibung s. Kapitel 4.6 AUSWAHL DER VERSCHIEDENEN MODI)

7	GEMÜSESCHUBLADE MIT BRUCHSICHERE GLASABDECKUNG
GEFRIERBEREICH:	
8	UNTERE GEFRIERSCHUBLADEN
9	VERSTELLBARE FÜßE

4.2 Vor der ersten Benutzung

⚠ **WARNUNG!** Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern und Tieren gelangen. ERSTICKUNGSGEFAHR! VERLETZUNGSGEFAHR!

HINWEIS! Lassen Sie das Gerät für **mindestens 12 Stunden** aufrecht stehen, **bevor** Sie es an die Stromversorgung anschließen, damit das Öl in den Kompressor zurückfließen kann.

HINWEIS! Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen oder es längere Zeit von der Stromversorgung getrennt war, lassen Sie es für ca. 3 - 4 Stunden auf mittlerer Temperaturstufe (s. Kapitel 4.5 EINSTELLUNG DER TEMPERATUR) kühlen, **bevor** Sie darin frische oder gefrorene Lebensmittel verstauen. Wenn Sie Lebensmittel einlagern **bevor** das Gerät seine normale Betriebstemperatur erreicht hat, können diese Lebensmittel auftauen und / oder verderben.

1. Entfernen Sie vor der ersten Benutzung alle Verpackungsmaterialien.
2. Stellen Sie die Standfüße ein und reinigen Sie das Innere und Äußere des Gerätes (s.a. Kapitel REINIGUNG UND PFLEGE).
3. Starten Sie das Gerät nicht direkt nach dessen Installation, sondern warten Sie mindestens 12 Stunden, um den ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten.
4. Die Einstellung der Temperaturen für den Kühl- und Gefrierbereich können manuell vorgenommen werden. Drücken Sie dazu auf die entsprechenden Tasten für die Temperatureinstellung (s. Kapitel 4.5 EINSTELLUNG DER TEMPERATUR), bis der gewünschte Wert angezeigt wird.
5. Wenn der Betrieb des Gerätes unterbrochen wurde, **warten Sie mind.5 Minuten**, bevor Sie es neu starten.
6. Nach einer Veränderung der Temperatureinstellungen oder wenn Sie neue Lebensmittel in das Gerät geben, benötigt das Gerät einige Zeit, um die Kühltemperaturen anzugleichen. Die Länge dieser Zeitspanne hängt vom

Umfang der Einstellungsänderung, der Umgebungstemperatur, der Häufigkeit des Öffnens der Türen sowie der Menge der Lebensmittel ab. Diese Faktoren sollten bei der Temperatureinstellung des Kühl- und Gefrierbereichs berücksichtigt werden.

7. Betreiben Sie das Gerät entsprechend der im Folgendem beschriebenen Anweisungen.

4.3 Bedientasten und Display

⚠ **WARNUNG** Um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen, müssen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen oder eine Abschaltvorrichtung verwenden.

❖ Betreiben Sie das Gerät entsprechend der im Folgendem beschriebenen Anweisungen über die Steuerung der Funktionen und Modi.

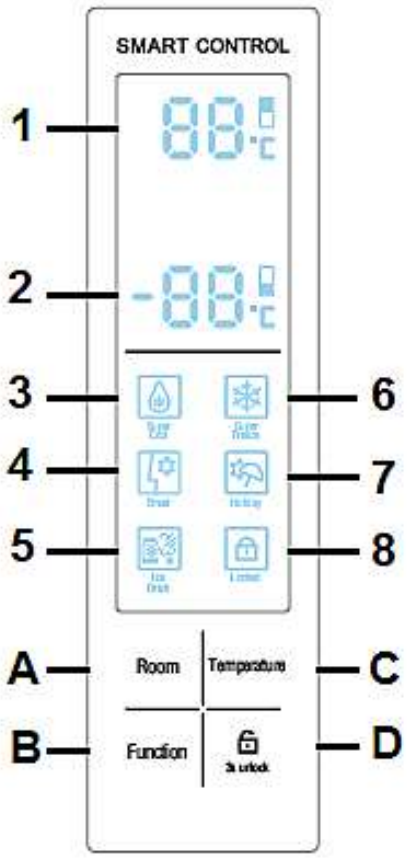
ⓘ Der **voreingestellte** Modus[2] bei Inbetriebnahme des Gerätes ist der SMART MODUS (s. Kapitel 4.6 AUSWAHL DER VERSCHIEDENEN MODI / SMART MODUS).

ⓘ Die Modi, sowie die Temperaturen für den Kühl- und Gefrierbereich können je nach Bedarf manuell geändert werden (s. Kapitel 4.5 EINSTELLUNG DER TEMPERATUR / s. Kapitel 4.6 AUSWAHL DER VERSCHIEDENEN MODI).

ⓘ Die Tasten des Displays werden **automatisch** nach jeder Bedienung gesperrt. Bevor Sie weitere Einstellungen der Temperaturen oder der Modi vornehmen können, müssen Sie immer die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden drücken, um die Tasten des Displays zu entsperren.

BEDIENTASTEN UND DISPLAY:

[2] Abhängig vom Modell



ANZEIGEN DES DISPLAYS:		
1		Temperaturanzeige des KÜHLBEREICHS in ^{0}C
2		Temperaturanzeige des GEFRIERBEREICHS in ^{0}C
3		Betriebsanzeige des SCHNELLKÜHLEN - MODUS (SUPER COOL)
4		Betriebsanzeige des SMART MODUS (SMART)
5		Betriebsanzeige des FRAPPE MODUS (ICE DRINK)
6		Betriebsanzeige des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS (SUPER FREEZE)
7		Betriebsanzeige des URLAUBSMODUS (Holiday)

8		Betriebsanzeige der aktiven TASTENSPERRE (LOCKED)

BEDIENTASTEN DES DISPLAYS:	
A	Taste **"ROOM"** zur Auswahl des Kühl- **oder** Gefrierbereichs (BEREICHSAUSWAHL zur Temperatureinstellung).
B	Taste **"FUNCTION"** zur Auswahl der verschiedenen MODI.
C	Taste **"TEMPERATURE"** zur TEMPERATUREINSTELLUNG des Kühl- **oder** Gefrierbereichs.
D	**ENTSPERRTASTE** zum Entsperren der Tasten.

4.4 Tastensperre

❖ Das Gerät ist mit einer TASTENSPERRE ausgestattet.

1. Die Tasten des Displays werden **automatisch** nach jeder Bedienung gesperrt.
2. Die Betriebsanzeige der TASTENSPERRE  (**8**) leuchtet auf.
3. Drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für **3 Sekunden**, um die Tasten des Displays zu entsperren.
4. Die Betriebsanzeige der TASTENSPERRE  (**8**) erlischt.
5. Die Tasten des Displays sind freigegeben.

. Bevor Sie Einstellungen der Modi oder der Temperaturen vornehmen können, müssen Sie immer die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden drücken, um die Tasten des Displays zu entsperren.

Bei aktivierter TASTENSPERRE können Sie **keine** der im Folgenden beschriebenen Einstellungen vornehmen.

4.5 Einstellung der Temperatur

- Die Einstellung der Temperaturen für den Kühl- und Gefrierbereich können manuell vorgenommen werden. Drücken Sie dazu auf die entsprechenden Tasten für die Temperatureinstellung (Taste **"ROOM"** (**A**) für die Bereichseinstellung = Kühl- **oder** Gefrierbereich) / Taste **"TEMPERATURE"** (**C**) zur Temperatureinstellung **in** den jeweiligen Bereichen), s. Kapitel 4.3 BEDIENTASTEN UND DISPLAY, bis der gewünschte Wert auf dem Display angezeigt wird.
- Wenn Sie eine Temperatur einstellen, stellen Sie einen Durchschnittswert für den gesamten Kühlbereich ein. Die Temperatur innerhalb der einzelnen Bereiche des Kühlbereichs kann von den auf dem Display angezeigten Wert abweichen, abhängig von der Menge und der Lagerstelle der eingelagerten Lebensmittel. Die Umgebungstemperatur kann die Kühltemperatur ebenfalls beeinflussen. Diese Faktoren sollten bei der Temperatureinstellung des Kühl- und Gefrierbereichs berücksichtigt werden.

Der **voreingestellte** Modus bei Inbetriebnahme des Gerätes ist der SMART MODUS[3] (s. Kapitel 4.6 AUSWAHL DER VERSCHIEDENEN MODI / SMART MODUS).

Die Temperaturen des Kühl- und Gefrierbereichs können je nach Bedarf manuell geändert werden.

Die Tasten des Displays werden **automatisch** nach jeder Bedienung gesperrt. Bevor Sie weitere Einstellungen der Temperaturen oder der Modi vornehmen können, müssen Sie immer die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden drücken, um die Tasten des Displays zu entsperren.

Bei den folgenden Einstellungen muss das Display entsperrt sein.

TEMPERATUREINSTELLUNG DES KÜHLBEREICHS:

- Der einstellbare Temperaturbereich liegt zwischen **+8 °C** und **+2 °C**.

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind  (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre  (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.



[3] Abhängig vom Modell

2. Zur Bereichsauswahl (Kühl- oder Gefrierbereich) drücken Sie die Taste "**ROOM**" (**A**) so oft, bis die Temperaturanzeige des **KÜHLBEREICHS** (**1**) blinkt.



3. Zur Einstellung der Temperatur drücken Sie dann die Taste "**TEMPERATURE**" (**C**) so oft, bis die gewünschte Temperatur auf dem Display (**1**) angezeigt wird.



- Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird die eingestellte Temperatur aktiviert und die Temperaturanzeige des Kühlbereichs (**1**) hört auf zu blinken.

- Jedes Drücken der Taste "**TEMPERATURE**" (**C**) verändert die Temperatur im Kühlbereich um 1 ^{0}C.

- Die Einstellung "OF" schaltet die Kühlung **im Kühlbereich aus**. Die Temperatur im Gefrierbereich wird nicht verändert.

DIE ABFOLGE DER TEMPERATUREINSTELLUNG IST:

2 → 3 → ... ... → 8 → OF → 2 → 3 → ... ... → 8 → OF

HINWEIS! Falls Sie die Einstellung "OF" wählen, wird die **Kühlung im Kühlbereich ausgeschaltet**. Belassen Sie in dieser Einstellung **keine** Lebensmittel im Kühlbereich.

TEMPERATUREINSTELLUNG DES GEFRIERBEREICHS:

❖ Der einstellbare Temperaturbereich liegt zwischen **-15 ^{0}C** und **-25 ^{0}C**.

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.



2. Zur Bereichsauswahl (Kühl- oder Gefrierbereich) drücken Sie die Taste "**ROOM**"(**A**) so oft, bis die Temperaturanzeige des **GEFRIERBEREICHS** (**2**) blinkt.



3. Zur Einstellung der Temperatur drücken Sie dann die Taste "**TEMPERATURE**" (**C**) so oft, bis die gewünschte Temperatur auf dem Display (**2**) angezeigt wird.



- Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird die eingestellte Temperatur aktiviert und die Temperaturanzeige des Gefrierbereichs (**2**) hört auf zu blinken.

- Jedes Drücken der Taste "**TEMPERATURE**" (**C**) verändert die Temperatur im Gefrierbereich um 1 ^{0}C.

DIE ABFOLGE DER TEMPERATUREINSTELLUNG IST:

-25→·····→-16→-15→-25→·····→-16→-15

4.6 Auswahl der verschiedenen Modi

❖ Durch wiederholtes Drücken der Taste "**FUNCTION**" (**B**) können Sie einen Betriebsmodus auswählen.

- Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) so oft, bis die entsprechende Betriebsanzeige des gewünschten Modus zu blinken beginnt.
- Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird der eingestellte Modus aktiviert und die entsprechende Betriebsanzeige leuchtet dauerhaft.
- Die Tasten **müssen** dafür entsperrt sein.



FOLGENDE MODI KÖNNEN EINGESTELLT WERDEN:

→ SCHNELLKÜHLEN - MODUS (SUPER COOL)
→ SMART MODUS (SMART)
→ FRAPPE MODUS (ICE DRINK)
→ SCHNELLGEFRIEREN - MODUS " (SUPER FREEZE)
→ URLAUBSMODUS (HOLIDAY)



SCHNELLKÜHLEN - MODUS (SUPER COOL)

Der SCHNELLKÜHLEN - MODUS senkt die Kühltemperatur sehr rasch ab und sorgt dafür, dass Lebensmittel schneller gekühlt werden. Dadurch bleiben die eingelagerten Lebensmittel länger frisch.

❖ Die Temperatur des Kühlbereichs wird **automatisch** auf **+2 °C** eingestellt.

❖ Bei aktiviertem SCHNELLKÜHLEN - MODUS wird die Temperatur des Gefrierbereichs nicht verändert.

EINSTELLEN DES SCHNELLKÜHLEN - MODUS:

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind  (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre  (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.

2. Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) so oft, bis die Betriebsanzeige des SCHNELLKÜHLEN - MODUS  (**3**) zu blinken beginnt.

3. Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird der SCHNELLKÜHLEN - MODUS aktiviert und die Betriebsanzeige des SCHNELLKÜHLEN - MODUS  (**3**) leuchtet dauerhaft.

BEENDEN DES SCHNELLKÜHLEN - MODUS:

❖ **Um den SCHNELLKÜHLEN MODUS zu beenden**, müssen Sie die Temperatur des Kühlbereichs ändern (s. Kapitel 4.5 EINSTELLUNG DER TEMPERATUR) **oder** einen anderen Modus einstellen.

➢ Die Betriebsanzeige des SCHNELLKÜHLEN MODUS  (**3**) erlischt.

SMART MODUS

Der SMART MODUS ist der **Standardmodus** des Gerätes[4].

Während der SMART MODUS aktiviert ist, arbeitet das Gerät bezüglich der Lebensmittelkonservierung und Lebensmittellagerung mit der höchsten Effizienz.

Sie können den SMART MODUS jederzeit auch manuell einstellen (s.u. EINSTELLEN DES SMART MODUS).

Im SMART MODUS werden die Temperaturen des Kühl- **und** Gefrierbereichs **automatisch** eingestellt.

[4] Abhängig vom Modell

❖ Die automatische Temperatureinstellung des SMART MODUS ist dabei **abhängig** von der aktuellen Umgebungs- und Innentemperatur des Gerätes.

- ➢ Je nach aktueller Umgebungs- und Innentemperatur des Gerätes liegt die automatisch eingestellte Temperatur des **Kühlbereichs** im SMART MODUS zwischen **+4 °C** und **+7 °C**.
- ➢ Je nach aktueller Umgebungs- und Innentemperatur des Gerätes liegt die automatisch eingestellte Temperatur des **Gefrierbereichs** im SMART MODUS zwischen **- 17 °C** und **- 18 °C**.

EINSTELLEN DES SMART MODUS:

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.
2. Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) so oft, bis die Betriebsanzeige des SMART MODUS (**4**) zu blinken beginnt.
3. Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird der SMART MODUS aktiviert und die Betriebsanzeige des SMART MODUS (**4**) leuchtet dauerhaft.

BEENDEN DES SMART MODUS:

❖ **Um den SMART MODUS zu beenden**, müssen Sie die Temperatur des Kühl- und / oder Gefrierbereichs ändern (s. Kapitel 4.5 EINSTELLUNG DER TEMPERATUR) **oder** einen anderen Modus einstellen.

- ➢ Die Betriebsanzeige des SMART MODUS (**4**) erlischt.

FRAPPE MODUS (ICE DRINK)

Der FRAPPE MODUS ist geeignet, um Getränke **schnell und einfach** zu kühlen.

❖ Zu diesem Zweck ist der Kühlbereich des Gerätes mit einer Spezialschublade für Getränke ausgestattet (**6** / s. Kapitel 4.1 GERÄTEBESCHREIBUNG).
❖ Geben Sie die zu kühlenden Getränke in die Spezialschublade des Kühlbereichs und schließen Sie diese ordnungsgemäß.

❖ Bei aktiviertem FRAPPE MODUS wird **nur** die Temperatur innerhalb der Spezialschublade für Getränke (**6** / s. Kapitel 4.1 GERÄTEBESCHREIBUNG). verändert. Die Temperaturen des restlichen Kühlbereichs sowie des Gefrierbereichs werden **nicht** verändert.

EINSTELLEN DES FRAPPE MODUS:

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind  (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre  (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.

2. Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) für **3 Sekunden**, um den FRAPPE MODUS einzustellen.

3. Die Betriebsanzeige des FRAPPE MODUS  (**5**) leuchtet auf.

4. Wenn die entsprechende Temperatur innerhalb der Spezialschublade erreicht ist, wird der FRAPPE MODUS **automatisch** beendet und die Betriebsanzeige  (**5**) erlischt.

ℹ Falls notwendig, können Sie den Vorgang wiederholen.

BEENDEN DES FRAPPE MODUS:

❖ Der FRAPPE MODUS wird **automatisch** beendet, wenn die entsprechende Temperatur innerhalb der Spezialschublade erreicht ist.

➢ Die Betriebsanzeige des FRAPPE MODUS  (**5**) erlischt.



SCHNELLGEFRIEREN - MODUS (SUPER FREEZE)

ℹ Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS senkt die Gefriertemperatur sehr rasch ab und sorgt dafür, dass Lebensmittel schneller als üblich gefrieren. Dadurch

bleiben die Vitamine und Nährstoffe der frischen Lebensmittel für eine längere Zeit erhalten.

Verwenden Sie diesen Modus, wenn Sie frisches Fleisch oder frischen Fisch für längere Zeit einfrieren möchten.

- Die Temperatur des Gefrierbereichs wird **automatisch** auf **-25 °C** eingestellt.
- Bei aktiviertem SCHNELLGEFRIEREN - MODUS wird die Temperatur des Kühlbereichs nicht verändert.
- Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS ist mit **zwei** Betriebszeiteinstellungen (6 Stunden / 48 Stunden) ausgestattet. Nach Ablauf der jeweiligen Betriebszeit wird der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS **automatisch** beendet und die Temperatur des Gefrierbereichs wird auf die vorherige Einstellung zurückgesetzt.

  - Die voreingestellte Betriebszeit des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS beträgt 6 Stunden.

⚠ **VORSICHT!** Lagern Sie **niemals** Getränke in Flaschen oder Dosen (**weder mit noch ohne Kohlensäure**) im Gefrierbereich des Gerätes wenn der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS aktiviert ist, da diese explodieren könnten.

EINSTELLEN DES SCHNELLGEFRIEREN - MODUS FÜR 6 STUNDEN:

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.

2. Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) so oft, bis die Betriebsanzeige des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS (**6**) zu blinken beginnt.

3. Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS aktiviert und die Betriebsanzeige des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS (**6**) leuchtet dauerhaft.

4. Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS ist nun für **6 Stunden** aktiviert.

- Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS schaltet sich **nach Ablauf** der eingestellten Betriebszeit von 6 Stunden **automatisch** ab und die Temperatur des Gefrierbereichs wird auf die vorherige Einstellung zurückgesetzt.

EINSTELLEN DES SCHNELLGEFRIEREN - MODUS FÜR 48 STUNDEN:

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind  (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre  (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.

2. Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) so oft, bis die Betriebsanzeige des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS  (**6**) zu blinken beginnt.

3. Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS aktiviert und die Betriebsanzeige des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS  (**6**) leuchtet dauerhaft.

4. Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS ist aktiviert.

5. Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) **und** die Taste "**TEMPERATURE**" (**C**) **gleichzeitig für 5 Sekunden**, um die Einstellung der Betriebszeit zu aktivieren.

6. Die Temperaturanzeige des Gefrierbereichs (**2**) zeigt die aktuell eingestellte Betriebszeit des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS in Stunden.

7. Drücken Sie die Taste "**TEMPERATURE**" (**C**) wiederholt, bis die gewünschte Betriebszeit des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS von 48 Stunden auf dem Display angezeigt wird. Mit jedem Druck der Taste "**TEMPERATURE**" (**C**) wechselt die Anzeige zyklisch zwischen 6 Stunden und 48 Stunden.

8. Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird die eingestellte Betriebszeit des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS bestätigt und aktiviert. Sie können die Einstellung **auch** bestätigen und aktivieren, indem Sie die Taste (**D**) für 3 Sekunden drücken.

9. Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS ist für **48 Stunden** aktiviert.

10. Das Display kehrt zur automatisch zur normalen Anzeige zurück.

❖ Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS schaltet sich **nach Ablauf** der eingestellten Betriebszeit von 48 Stunden **automatisch** ab und die Temperatur des Gefrierbereichs wird auf die vorherige Einstellung zurückgesetzt.

BEENDEN DES SCHNELLGEFRIEREN - MODUS:

❖ Der SCHNELLGEFRIEREN - MODUS schaltet sich **nach Ablauf** der eingestellten Betriebszeit (6 Stunden **oder** 48 Stunden) **automatisch** ab und die Temperatur des Gefrierbereichs wird auf die vorherige Einstellung zurückgesetzt.

➢ Die Betriebsanzeige des SCHNELLGEFRIEREN - MODUS  (**6**) erlischt.

URLAUBSMODUS (HOLIDAY)

Wählen Sie den URLAUBSMODUS, wenn Sie über einen längeren Zeitraum nicht zu Hause sind (7 - 21 Tage).

❖ Um den Energieverbrauch zu reduzieren, wird der Kühlbereich im URLAUBSMODUS **automatisch** auf **+8 ^{0}C** eingestellt!
❖ Die Temperatur des Gefrierbereichs wird **automatisch** auf **-18 ^{0}C** eingestellt.

HINWEIS! Der Kühlbereich wird im **URLAUBSMODUS** automatisch auf **+8 ^{0}C** eingestellt! Belassen Sie daher keine leicht verderblichen Lebensmittel im Kühlbereich, während der **URLAUBSMODUS** aktiviert ist.

EINSTELLEN DES URLAUBSMODUS:

1. Wenn die Tasten des Displays gesperrt sind  (**8**), drücken Sie die Entsperrtaste (**D**) für 3 Sekunden. Die Betriebsanzeige der Tastensperre  (**8**) erlischt. Die Tasten sind freigegeben.

2. Drücken Sie die Taste "**FUNCTION**" (**B**) so oft, bis die Betriebsanzeige des URLAUBSMODUS  (**7**) zu blinken beginnt.

3. Nach fünf Sekunden, **ohne** weitere Betätigung der Bedientasten, wird der URLAUBSMODUS aktiviert und die Betriebsanzeige des URLAUBSMODUS (**7**) leuchtet dauerhaft.

BEENDEN DES URLAUBSMODUS:

❖ **Um den URLAUBSMODUS zu beenden**, müssen Sie die Temperatur des Kühl- und / oder Gefrierbereichs ändern (s. Kapitel 4.5 EINSTELLUNG DER TEMPERATUR) **oder** einen anderen Modus einstellen.

➢ Die Betriebsanzeige des Urlaubsmodus (**7**) erlischt.

4.7 Der Kühlbereich

Der Kühlbereich eignet sich **nicht** zur Langzeitlagerung frischer Lebensmittel. Verwenden Sie also den Kühlbereich nur zur **kurzzeitigen** Lagerung ihrer Lebensmittel. Durch den Umlauf der gekühlten Luft ergeben sich unterschiedliche Temperaturbereiche, sodass Sie in diesen unterschiedlichen Bereichen auch unterschiedliche Lebensmittel lagern können.

GLASREGALE	Lebensmittel aus Weizenmehl, Milch etc. Die Regale können zur Reinigung herausgenommen werden. Sie können die Regale entsprechend Ihrer Bedürfnisse einstellen.
GEMÜSEFACH	Früchte, Gemüse, etc.
TÜRABLAGEN	Eier, Getränkedosen, Getränkeflaschen, verpackte Lebensmittel etc.

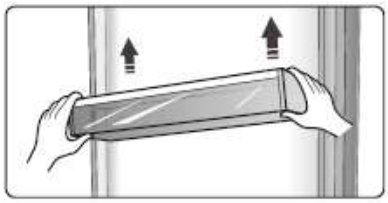
Lebensmittel sollten immer abgedeckt oder verpackt in den Lagerraum gelangen, wodurch es zu keiner Geschmacks- oder Geruchsdiffusion kommen kann. Zum richtigen Verpacken Ihrer Lebensmittel eignen sich:

❖ Für Lebensmittel geeignete Frischhaltebeutel / Frischhaltefolien sowie Aluminiumfolie.
❖ Spezielle Abdeckhauben für Lebensmittel.

- ❖ Für Lebensmittel geeignete Behälter aus Kunststoff / Glas / Keramik.
- ❖ Lagern Sie frische, verpackte Lebensmittel auf den Regalen, frisches Obst und Gemüse im Gemüsefach.
- ❖ Lagern Sie frisches Fleisch für maximal 2 Tage **nur in Schutzfolie verpackt** ein.
- ❖ Lassen Sie warme Lebensmittel wie gekochte Speisen vor dem Einlagern abkühlen.
- ❖ Lagern Sie die Lebensmittel so ein, dass die Luft frei in den Fächern zirkulieren kann.
- ❖ Stellen Sie keine zu schweren Flaschen in das Flaschenfach, da sich das Fach ansonsten von der Tür lösen kann.

4.7.1 Türablagen

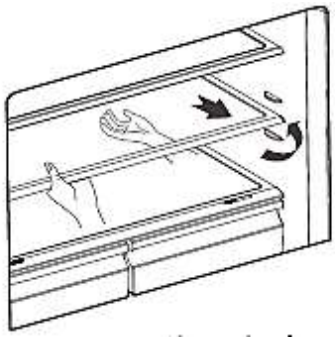
1. Die mittleren Türablagen können dem Gerät entsprechend entnommen werden[5].
2. Entfernen Sie vor der Entnahme alle Lebensmittel aus den entsprechenden Ablagen.
3. Heben Sie die Ablage vorsichtig senkrecht ab.
4. Installieren Sie die Ablage wieder, indem Sie umgekehrt vorgehen.



Für die Reinigung können die Türablagen, abhängig vom Modell, auf oben gezeigte Weise entnommen und wieder eingesetzt werden.

4.7.2 Glasablagen

1. Die Glasablagen können bei Bedarf in unterschiedlichen Höhen[6] positioniert werden.
2. Ziehen Sie die Glasablage vorsichtig auf den Führungsschienen nach vorne und heben Sie sie leicht an, bis Sie sie herausnehmen können.
3. Zum Wiedereinsetzen der Glasablage schieben Sie sie wieder vorsichtig auf den Führungsschienen zurück in Position.
4. Achten Sie darauf, dass der Bereich frei ist und kein Hindernis aufweist.



(Abb. ähnlich)

Für die Reinigung können die Glasablagen, abhängig vom Modell, auf oben gezeigte Weise entnommen und wieder eingesetzt werden.

[5] Ausstattung abhängig vom Modell
[6] Ausstattung abhängig vom Modell

4.8 Der Gefrierbereich

⚠ **WARNUNG!** Essen Sie keine Lebensmittel, die noch gefroren sind und geben Sie Kindern kein Eis direkt aus dem Gefrierfach. Durch die Kälte kann es zu Verletzungen im Mundbereich kommen.

⚠ **WARNUNG!** Das Berühren von Gefriergut, Eis und Metallteilen im Inneren des Gefrierbereichs kann an der Haut verbrennungsähnliche Symptome hervorrufen.

⚠ **VORSICHT!** Lagern Sie **niemals** Getränke in Flaschen oder Dosen (**weder mit noch ohne Kohlensäure**) im Gefrierbereich des Gerätes, da diese explodieren könnten.

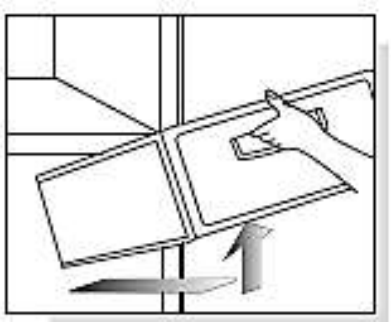
Der Gefrierbereich eignet sich zur **Langzeitlagerung** ihrer Lebensmittel. Achten Sie auf die Angaben zur maximalen Lagerzeit auf den Verpackungen von Tiefkühlprodukten. Frieren Sie ausgefrorenen oder angetaute Lebensmittel nicht wieder ein.

- Verpacken Sie einzufrierende Lebensmittel in Aluminiumfolie, Frischhaltefolie, luftdichte und wasserdichte Plastikbeutel, Polyäthylen-Behälter oder sonstige zum Einfrieren geeignete Kunststoffbehälter mit Deckel.

- Lassen Sie zur Aufrechterhaltung der Luftzirkulation genügend Freiraum zwischen den einzelnen Gefriergut-Einheiten.
- Lebensmittel sind nach 24 Stunden komplett gefroren (Angaben zu *maximales Gefriervermögen in 24 Stunden* finden Sie im Kapitel TECHNISCHE DATEN).
- Kaufen Sie nur eingefrorenen Lebensmittel, deren Verpackung unbeschädigt ist. Beschädigte Verpackungen sind ein Hinweis auf eine mögliche Unterbrechung der Kühlkette.
- Vermeiden bzw. reduzieren Sie Temperaturschwankungen. Also: kaufen Sie eingefrorene Lebensmittel zuletzt ein und transportieren Sie diese immer in Isoliertaschen / Isolierbeuteln. Geben Sie diese Lebensmittel zuhause sofort in den Gefrierbereich.
- Frieren Sie keine auf- oder angetauten Lebensmittel wieder ein. Verbrauchen Sie diese Lebensmittel innerhalb von 24 Stunden.
- Beachten Sie immer alle Informationen auf den Verpackungen eingefrorener Lebensmittel.

4.8.1 Gefrierschubladen

❖ Für die Reinigung etc. können die Gefrierschubladen entnommen werden.[7]
❖ Durch Entnehmen der Gefrierschublade kann das Volumen im Gefrierbereich erhöht werden .



❖ Ziehen Sie die Gefrierschubladen vorsichtig nach vorne und heben Sie sie dann leicht an, bis Sie sie herausnehmen können.

ⓘ Für die Reinigung können alle Gefrierschubladen, abhängig vom Modell, auf oben gezeigte Weise entnommen und wieder eingesetzt werden.

4.9 Hilfreiche Tipps / Energiesparen

❖ Legen Sie die Gefrierschubladen / Gefrierregale nicht mit Aluminiumfolie, Wachspapier oder Papierlagen aus, weil Sie dadurch die Zirkulation der Kaltluft beeinträchtigen und das Gerät nicht mehr effektiv arbeiten kann.
❖ Bereits gekochtes Essen kann im Gerät frisch gehalten werden. Lassen Sie es dazu vorher auf Zimmertemperatur abkühlen.
❖ Verwenden Sie zum Verpacken farblose, geruchslose, luftundurchlässige und widerstandsfähige Materialien.
❖ Andere Lebensmittel, wie Fleisch, Fisch usw., neigen dazu, trocken zu werden und Gerüche frei zusetzen. Um dies zu verhindern, können Sie diese Lebensmittel in Aluminiumfolie einwickeln, in geeignete Frischhaltebeutel geben oder luftdichte Behälter verwenden.
❖ Gewähren Sie den Lebensmitteln einen angemessenen Lagerungsbereich. Überfüllen Sie das Gerät nicht.
❖ Wickeln Sie einzulagernde Lebensmittel in Frischhaltefolie oder ein geeignetes Papier und ordnen Sie die Lebensmittel einzelnen Bereichen zu. So vermeiden Sie Verunreinigungen, einen Verlust an Wasser und eine Vermischung von Gerüchen.
❖ Lassen Sie heiße Lebensmittel auf Zimmertemperatur abkühlen, bevor Sie diese einlagern, da sonst der Energieverbrauch ansteigt.
❖ Achten Sie beim Einkauf von Tiefkühlprodukten darauf, dass deren Verpackung nicht beschädigt ist und das Produkt ordnungsgemäß gelagert wurde (Verkaufstruhe mit -18 ^{0}C oder tiefer).
❖ Gefriergut auftauen: je nach der Ausstattung Ihrer Küche und entsprechend dem Verwendungszweck Ihres Gefrierguts.
    - ✓ bei Raumtemperatur
    - ✓ im Kühlbereich Ihres Gerätes
    - ✓ in einem elektrischen Backofen[8]

[7] Abhängig vom Modell
[8] Achten Sie hierbei auf die entsprechende Funktionswahl Ihres Backofens.

✓ in einem Mikrowellengerät[9]

- ❖ Versuchen Sie, die Tür nicht zu häufig zu öffnen, besonders bei feucht-warmen Wetter. Wenn Sie die Tür öffnen, schließen Sie diese wieder sobald als möglich.
- ❖ Überprüfen Sie laufend, ob das Gerät genügend belüftet wird. Das Gerät muss an allen Seiten gut belüftet werden.
- ❖ Eisablagerungen führen zu einem höheren Stromverbrauch. Tauen Sie Eisablagerungen ab, wenn diese größer als 3 mm sind.
- ❖ Legen Sie Gefriergut zum Auftauen in den Kühlschrank und nutzen Sie dadurch die Kälteabstrahlung.

4.10 Betriebsparameter

Das Gerät kann die entsprechenden Temperaturen nur dann erzeugen, wenn:

1. die durchschnittliche Umgebungstemperatur der Klimaklasse entspricht.
2. die Türen ordnungsgemäß schließen.
3. Sie die Türen nicht oft und zu lange öffnen.
4. sich die Türdichtungen in einem ordnungsgemäßen Zustand befinden.
5. Sie einen geeigneten Standort gewählt haben.
6. Sie das Gerät nicht überfüllen.
7. Sie kein warmes oder heißes Kühlgut in das Gerät geben.

5. Reinigung und Pflege

⚠ **GEFAHR!** Berühren Sie den Netzanschlussstecker, den Netzschalter oder andere elektrische Komponenten **niemals** mit nassen oder feuchten Händen. STROMSCHLAGGEFAHR!

⚠**WARNUNG!** Trennen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten von der Stromversorgung. STROMSCHLAGGEFAHR!

⚠ **WARNUNG!** Um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen, **müssen** Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen **oder** eine Abschaltvorrichtung verwenden.

[9] Achten Sie hierbei auf die entsprechende Funktionswahl Ihres Mikrowellengeräts.

⚠**WARNUNG!** Entfernen Sie **regelmäßig** eventuelle Staubanhaftungen am Netzanschlussstecker, an der Sicherheitssteckdose und an allen Steckverbindungen. BRANDGEFAHR!

HINWEIS! Reinigen Sie das Gerät **mindestens** einmal im Monat.

1. Halten Sie Ihr Gerät immer sauber, damit es nicht zur Ausbildung unangenehmer Gerüche kommt.
2. Staubablagerungen am Kondensator erhöhen den Energieverbrauch. Reinigen Sie deshalb zweimal im Jahr den Kondensator an der Rückwand des Gerätes[10] mit einem Staubsauger oder einem weichen Pinsel.
3. Legen Sie vor allen Reinigungs- und Wartungsarbeiten alle Ringe an Ihren Fingern sowie allen Armschmuck ab; ansonsten beschädigen Sie die Oberflächen des Gerätes.

REINIGUNGSMITTEL:

- Benutzen Sie niemals raue, aggressive und ätzende Reinigungsmittel. Benutzen Sie niemals Lösungsmittel.
- Benutzen Sie keine Scheuermittel! Benutzen Sie keine organischen Reinigungsmittel![11] Benutzen Sie keine ätherischen Öle
- Diese Anweisungen gelten für sämtliche Oberflächen Ihres Gerätes.

AUßEN:

1. Benutzen Sie ein feuchtes, in einem milden Reinigungsmittel getränktes Tuch. Verwenden Sie ein geeignetes Reinigungsmittel für hartnäckige Verunreinigungen.
2. Wischen Sie anschließend mit klarem Wasser nach.
3. Wischen Sie die gereinigte Fläche trocken.

INNEN:

1. Reinigen Sie das herausnehmbare Zubehör und die Innenseiten mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel
2. Wischen Sie anschließend mit klarem Wasser nach
3. Wischen Sie die gereinigte Fläche trocken..

TÜRDICHTUNGEN:

- Waschen Sie diese mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel ab. Nehmen Sie das Gerät erst wieder in Betrieb, wenn die Türdichtungen komplett trocken sind.

[10] Positionierung abhängig vom Modell

[11] Z.B. Essig, Zitronensäure etc.

5.1 Abtauen

KÜHLBEREICH:

- Das Abtauen des Kühlbereichs erfolgt **automatisch**.

GEFRIERBEREICH:

- Das Abtauen des Gefrierbereichs erfolgt **automatisch** (NoFrost).

GEFRIERBEREICH
(optionales Vorgehen, falls sich Eisablagerungen gebildet haben sollten):

⚠ **WARNUNG!** Schalten Sie das Gerät ab, indem Sie den Thermostatschalter (Ausstattung abhängig vom Modell) auf 0 / AUS / OFF stellen und anschließend den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

⚠ **WARNUNG** Um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen, **müssen** Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen oder eine Abschaltvorrichtung verwenden.

⚠ **WARNUNG!** Benutzen Sie keine mechanischen Hilfsmittel, Messer oder scharfkantige Gegenstände zur Entfernung von Eisablagerungen. Benutzen Sie niemals einen Dampfreiniger. STROMSCHLAGGEFAHR!

1. Nehmen Sie das Gefriergut heraus und lagern Sie es in einer Kühlbox.
2. Legen Sie das Gerät mit Tüchern aus, sobald das Eis abzutauen beginnt. So können Sie das Tauwasser auffangen.
3. Benutzen Sie kein heißes Wasser, um den Abtauvorgang zu unterstützen.
4. Entfernen Sie zuerst die großen Eisstücke.
5. Entfernen Sie anschließend die kleineren Eisstücke.
6. Wischen Sie das Gerät und die Türdichtungen abschließend mit trockenen und weichen Tüchern ab und sorgfältig trocken.
7. Nach der Reinigung muss die Tür eine Zeitlang offen bleiben, damit das Gerät durchlüftet.

5.2 Austausch des Leuchtmittels

⚠ **WARNUNG!** Das LED-Leuchtmittel[12] darf **nur** durch eine fachkundige Person ausgewechselt werden. Falls das LED-Leuchtmittel beschädigt ist, wenden Sie sich an eine qualifizierte Fachkraft (Elektrotechniker/-in).

6. Problembehandlung

FEHLER	
MÖGLICHE URSACHE	**MASSNAHMEN**
GERÄT ARBEITET ÜBERHAUPT NICHT.	
1. Das Gerät ist mit dem Netzstecker nicht an der Steckdose angeschlossen.	**1.** Schließen Sie das Gerät ordnungsgemäß an die Steckdose an.
2. Der Netzstecker ist locker.	**2.** Überprüfen Sie den Netzstecker.
3. Die Steckdose wird nicht mit Strom versorgt.	**3.** Überprüfen Sie die fragliche Steckdose, indem Sie ein anderes Gerät daran anschließen.
4. Die entsprechende Sicherung ist ausgeschaltet.	**4.** Überprüfen Sie die Haussicherung.
5. Die Spannung ist zu niedrig	**5.** Vergleichen Sie die Angaben auf dem Typenschild mit den Angaben Ihres Stromanbieters.
KOMPRESSOR ARBEITET NICHT.	
1. Fehlerhafte Energieversorgung.	**1.** Überprüfen Sie die Energieversorgung.

[12] Ausstattung abhängig vom Modell

KOMPRESSOR LÄUFT ZU LANGE.	
1. Gerät war kürzlich ausgeschaltet.	**1.** Das Gerät benötigt einige Zeit zum Erreichen der Kühltemperatur.
2. Zu viele oder zu heiße Lebensmittel im Gerät.	**2.** Entfernen Sie die heißen Lebensmittel.
3. Türen zu häufig / zu lange geöffnet.	**3.** Türen selten / kurz öffnen.
EISBILDUNG.	
1. Lebensmittel blockieren die Luftauslässe.	**1.** Stellen Sie die Lebensmittel an einen anderen Platz.
2. Türen sind nicht richtig geschlossen.	**2.** Schließen Sie die Türen ordnungsgemäß.
3. Dichtungen sind beschädigt und / oder verunreinigt.	**3.** Reinigen und / oder tauschen Sie die Dichtungen aus.
DIE NORMALEN GERÄUSCHE BEIM SCHLIEßEN DER TÜRVERÄNDERN SICH.	
1. Die Türdichtung ist verschmutzt.	**1.** Reinigen Sie die Türdichtung.
UNGEWÖHNLICHE GERÄUSCHBILDUNG.	
1. Das Gerät steht nicht auf einer flachen und geraden Oberfläche. Das Gerät berührt eine Wand oder einen anderen Gegenstand.	**1.** Richten Sie das Gerät neu aus.
2. Das Kühlgut ist falsch positioniert.	**2.** Richten Sie das Kühlgut neu aus.
3. Gegenstände sind hinter das Gerät gefallen.	**3.** Entfernen Sie die Gegenstände.
WASSER LÄUFT AUF DEN BODEN.	
1. Der Behälter[13] (hintere Seite des Gehäuses, unten) ist vielleicht nicht ordnungsgemäß ausgerichtet, oder die Ablauföffnung ist nicht ordnungsgemäß zur Abfuhr des Wassers in den Behälter ausgerichtet, oder die Ablauföffnung ist blockiert.	**1.** Sie müssen das Gerät von der Wand wegziehen, um Ablauföffnung und Behälter zu überprüfen.
DIE BELEUCHTUNG ARBEITET NICHT.	

[13] Ausstattung abhängig vom Modell

1. Das LED-Leuchtmittel ist defekt.	**1.** Siehe Kapitel REINIGUNG UND PFLEGE.
2. Das Kontrollsystem hat die Beleuchtung deaktiviert, weil die Tür zu lange geöffnet war.	**2.** Schließen Sie die Tür und öffnen Sie sie erneut, um die Beleuchtung zu reaktivieren.

Sollte das Gerät Störungen abweichend von den oben beschriebenen aufweisen, oder falls Sie alle Punkte der Liste überprüft haben, das Problem aber nicht behoben werden konnte, kontaktieren Sie den Kundendienst.

DIE FOLGENDEN BETRIEBSVORGÄNGE SIND NORMAL UND KEIN ANZEICHEN EINER FEHLFUNKTION

- Die Kühlflüssigkeit erzeugt ein Geräusch ähnlich fließenden Wassers.
- Gelegentlich sind Geräusche zu hören, die durch den Einspritzvorgang in das Kühlsystem verursacht werden.
- Es ist normal, dass die Seitenwände des Gerätes aufgrund des Betriebs des Kühlkreislaufs warm werden.

AUSGEPRÄGTE GERÄUSCHBILDUNG
Bei Erstinbetriebnahme oder warmen Innentemperaturen. Der Kompressor arbeitet mit hoher Leistung, um schnell die Kühltemperatur zu erreichen.
KONDENSWASSER IM / AM GERÄT
kann bei hoher Luftfeuchtigkeit / sehr warmen Außentemperaturen entstehen.
KLICKEN
ist immer dann zu hören, wenn sich der Kompressor ein- oder ausschaltet.
SUMMEN
wird vom Kompressor verursacht, während er arbeitet.
KLOPFEN / KNACKEN
kann durch Ausdehnung und Schrumpfung der Bestandteile des Kühlsystems entstehen und wird infolge von Temperaturschwankungen vor und nach dem Einschalten des Kompressors ausgelöst.

6.1 Fehlercodes

Falls die nachfolgenden Fehlercodes auf dem Display Ihres Gerätes angezeigt werden, kontaktieren Sie bitte den Kundendienst.

FOLGENDE FEHLERCODES KÖNNEN AUF DEM DISPLAY ANGEZEIGT WERDEN:	
FEHLERCODE	**BESCHREIBUNG**
UC	Kommunikationsausfall
RS	Sensorausfall des Kühlbereichs
CS	Sensorausfall der Spezialschublade für Getränke
FS	Sensorausfall des Gefrierbereichs
FD	Ausfall des Abtausensors
FF	Ausfall des Lüfters
FH	Ausfall der Abtauautomatik

7. Außerbetriebnahme

AUßERBETRIEBNAHME, ZEITWEILIGE

WENN DAS GERÄT ÜBER EINEN LÄNGEREN ZEITRAUM NICHT BENUTZT WIRD:

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Entfernen Sie sämtliche eingelagerten Lebensmittel aus dem Gerät.
3. Reinigen und trocknen Sie das Innere des Gerätes und lassen Sie die Tür für einige Tage geöffnet.

BEI EINEM DURCHSCHNITTLICHEN URLAUB (14-21 TAGE):

1. Verfahren Sie entweder wie im Abschnitt oben, oder
2. lassen Sie das Gerät in Betrieb und
    a. entfernen Sie alle verderblichen Lebensmittel aus dem Kühlbereich.
    b. reinigen Sie den Kühlbereich.
    c. lagern Sie alle dafür geeigneten Lebensmittel im Gefrierbereich.

WENN SIE DAS GERÄT BEWEGEN WOLLEN:

1. Sichern Sie alle herausnehmbaren Teile und den Inhalt des Gerätes. Verpacken Sie diese getrennt, falls nötig.
2. Transportieren Sie das Gerät ausschließlich in einer aufrechten Position. In jeder anderen Position kann der Kompressor beschädigt werden.
3. Beschädigen Sie die Standfüße nicht.

AUßERBETRIEBNAHME, ENDGÜLTIGE

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Schneiden Sie das Netzanschlusskabel am Gerät ab.
3. Entfernen Sie alle Türen des Gerätes.
4. Lassen Sie alle Regale des Gerätes an ihrem Platz, damit Kinder nicht leicht in das Gerät hinein gelangen können.
5. Beachten Sie die Hinweise zur Entsorgung im Kapitel ENTSORGUNG.

8. Technische Daten

SCD 400 A++NF BGW / SCD 400 A++NF IXW

Geräteart	Kühl-Gefrierkombination
Farbe / Kategorie	Front: Schwarzes Glas (BG) Inox Design (IX)
Bedienfeld	Touch Control
Klimaklasse	SN / N / ST / T (Umgebungstemperatur 10 - 43 ^{0}C)
Energieeffizienzklasse*	A++
Energieverbrauch / Jahr in kW/h**	263,00
Stromspannung / Frequenz	220 - 240 V AC / 50 Hz
Gesamtinhalt brutto	370
Inhalt netto Kühlen / Gefrieren in l	261 / 104***
Sterne	4****
Gefriervermögen in 24 h	8,00 kg
Max. Lagerzeit bei Störungen	14,00 h
Geräuschemmission	42 dB/A
Regelbarer Thermostat	ja
Kompressor	ja

Kühlmittel / Gesamtmenge	R600a / 48 g
Display	ja
Beleuchtung im Kühlraum	ja
Glasablagen im Kühlbereich	3
Gemüseschublade mit bruchsicherer Glasabdeckung	1
Spezialschublade für Getränke mit bruchsicherer Glasabdeckung	1
Türablagen / Gesamtanzahl	6
Gefrierablagen	2
Gefrierschubladen	2
Höhenverstellbare Füße	ja / 2 vorne
Abtauverfahren Kühlen / Gefrieren	NoFrost / NoFrost
Abmessungen Gerät H*B*T in cm	184,70*75,30*65,00
Gewicht netto / brutto in kg	82kg(IX) / 92kg(IX) 90kg(BG) / 100kg(BG

❖ Technische Änderungen vorbehalten.

* Auf einer Skala von A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz).

** Basierend auf Standarttestresultaten für 24 Stunden. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung sowie dem Aufstellungsort des Gerätes ab.

*** Volumen des Gefrierbereichs wurde mit zwei Schubladen ermittelt.

9. Entsorgung

1. Bitte entsorgen Sie das Gerät unter Beachtung der jeweiligen Gesetzgebung hinsichtlich explosiver Gase. Kühlgeräte enthalten in den Kühlsystemen und Isolierungen Kältemittel und Gase, die fachgerecht entsorgt werden müssen. Beschädigen Sie an einem zur fachgerechten Entsorgung vorgesehenen Kühlgerät nicht die Kühlrippen und Rohre. **Bei Austritt von Kältemittel besteht Brandgefahr**.
2. Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern und Tieren gelangen. ERSTICKUNGSGEFAHR! VERLETZUNGSGEFAHR!
3. Nicht mehr benutzte und alte Geräte müssen der zuständigen Wiederverwertungsstelle zugeführt werden. Keinesfalls offenen Flammen aussetzen.
4. Bevor Sie ein beliebiges Altgerät entsorgen, **machen Sie dieses vorher unbedingt funktionsuntüchtig!** Das bedeutet, immer den Netzstecker ziehen und danach das Stromanschlusskabel am Gerät abschneiden und direkt mit dem

Netzstecker entfernen und entsorgen! **Demontieren Sie immer die komplette Tür**, damit sich keine Kinder einsperren und in Lebensgefahr geraten können!

5. Entsorgen Sie Papier und Kartonagen in den dafür vorgesehenen Behältern.
6. Entsorgen Sie Kunststoffe in den dafür vorgesehenen Behältern.
7. Falls es in Ihrem Wohnumfeld keine geeigneten Entsorgungsbehälter gibt, bringen Sie diese Materialien zu einer geeigneten kommunalen Sammelstelle.
8. Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder bei Ihren entsprechenden kommunalen Entsorgungseinrichtungen.

KÜHLMITTEL:

1. Der Kühlmittelkreislauf des Gerätes enthält das Kühlmittel R600a, ein natürliches Gas von hoher Umweltverträglichkeit.
2. ⚠**WARNUNG!** Beschädigen Sie während des Transports keine Komponenten des Kühlkreislaufs. BRANDGEFAHR!

		
Alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Materialien sind wiederverwertbar.	Alle verfügbaren Informationen zur Mülltrennung erhalten Sie bei Ihren örtlichen Behörden.	Das Kühlmittel R600A ist brennbar.

10. Garantiebedingungen

Der Hersteller leistet **dem Verbraucher** für die Dauer von 24 Monaten, gerechnet vom Tag des Kaufes Garantie für einwandfreies Material und fehlerfreie Fertigung.
Dem Verbraucher stehen neben den Rechten aus der Garantie die gesetzlichen Gewährleistungsrechte zu, die der Verbraucher gegen den Verkäufer hat, bei dem er das Gerät erworben hat. Diese werden durch die Garantie nicht eingeschränkt.
Der Garantieanspruch ist vom Käufer durch Vorlage des Kaufbelegs mit Kauf- und/oder Lieferdatum nachzuweisen und **unverzüglich nach Feststellung** und **innerhalb von 24 Monaten** nach Lieferung an den Erstendabnehmer zu melden.
Die Garantie begründet keine Ansprüche auf Rücktritt vom Kaufvertrag oder Minderung (Herabsetzung des Kaufpreises). Ersetzte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über.

Der Garantieanspruch erstreckt sich nicht auf:

1. zerbrechliche Teile wie z.B. Kunststoff oder Glas bzw. Glühlampen;
2. geringfügige Abweichungen der Wolkenstein-Produkte von der Soll-

Beschaffenheit, die auf den Gebrauchswert des Produkts keinen Einfluss haben;
3. Schäden infolge Betriebs- und Bedienungsfehler,
4. Schäden durch aggressive Umgebungseinflüsse, Chemikalien, Reinigungsmittel;
5. Schäden am Produkt, die durch nicht fachgerechte Installation oder Transport verursacht wurden;
6. Schäden infolge nicht haushaltsüblicher Nutzung;
7. Schäden, die außerhalb des Gerätes durch ein Wolkenstein-Produkt entstanden sind - soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist.

Die Gültigkeit der Garantie endet bei:

1. Nichtbeachten der Aufstell- und Bedienungsanleitung;
2. Reparatur durch nicht fachkundige Personen;
3. Schäden, verursacht durch den Verkäufer, Installateur oder dritte Personen;
4. unsachgemäße Installation oder Inbetriebnahme;
5. mangelnde oder fehlerhafte Wartung;
6. Geräten, die nicht ihrem vorgesehenen Zweck entsprechend verwendet werden;
7. Schäden durch höhere Gewalt oder Naturkatastrophen, insbesondere, aber nicht abschließend bei Brand oder Explosion.

Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf.
Der räumliche Geltungsbereich der Garantie erstreckt sich auf in Deutschland, Österreich, Belgien, Luxemburg und in den Niederlanden gekaufte und verwendete Geräte.

WOLKENSTEIN

August 2014

Dear customer! We would like to thank you for purchasing a product from our wide range of domestic appliances. Read the complete instruction manual before you operate the appliance for the first time. Retain this instruction manual in a safe place for future reference. If you transfer the appliance to a third party, also hand over this instruction manual.

Index

1. Safety information 46
1.1 Signal words 47
1.2 Safety instructions 47
2. Climatic classes 52
3. Installation 52

WOLKENSTEIN

3.1 Unpacking and positioning 53
3.2 Space and ventilation requirements 53
3.2.1 Space requirement 53
3.2.2 Ventilation 54
3.3 Levelling 56
3.4 Flipper clapboard 56
4. Operation 57
4.1 Description of the appliance 57
4.2 Before initial operation 58
4.3 Operating buttons and display 59
4.4 Key lock 61
4.5 Setting of the temperature 62
4.6 Selection of the modes 64
4.7 The fridge 71
4.7.1 Door trays 71
4.7.2 Glass shelves 72
4.8 The freezer 72
4.8.1 Freezer drawers 73
4.9 Helpful hints / Energy saving 73
4.10 Operational parameters 74
5 Cleaning and maintenance 75
5.1 Defrosting 76
5.2 Replacing of the illuminant 77
6. Trouble shooting 77
6.1 Error codes 80
7. Decommissioning 80
8. Technical data 81
9. Waste management 82
10. Guarantee conditions 83



Do not dispose of this appliance together with your domestic waste. The appliance must be disposed of at a collecting centre for recyclable electric and electronic appliances. Do not remove the symbol from the appliance.

- The figures in this instruction manual may differ in some details from the current design of your appliance. Nevertheless follow the instructions in such a case. Delivery without content.
- Any modifications, which do not influence the functions of the appliance. shall remain reserved by the manufacturer. Please dispose of the packing with respect to your current local and municipal regulations.
- The appliance you have purchased may be an enhanced version of the unit this manual was printed for. Nevertheless, the functions and operating conditions are identical. This manual is therefore still valid. Technical modifications as well as misprints shall remain reserved.

EU - Declaration of Conformity:

★ The products, which are described in this instruction manual, comply with the harmonized regulations.
★ The relevant documents can be requested from the final retailer by the competent authorities.

1. Safety information

READ THE SAFETY INFORMATION AND THE SAFETY INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE YOU OPERATE THE APPLIANCE FOR THE FIRST TIME.

All information included in those pages serve for the protection of the operator. If you ignore the safety instructions, you will endanger your health and life.

- Store this manual in a safe place so you can use it whenever it is needed. Strictly observe the instructions to avoid damage to persons and property.
- Check the technical periphery of the appliance! Do all wires and connections to

the appliance work properly? Or are they time-worn and do not match the technical requirements of the appliance? A check-up of existing and newly-made connections must be done by an authorized professional. All connections and energy-leading components (incl. wires inside a wall) must be checked by a qualified professional. All modifications to the electrical mains to enable the installation of the appliance must be performed by a qualified professional.

- The appliance is intended for private use only as well as to be used (1) in staff kitchen areas of shops, offices and other working environments; (2) by clients in hotels, motels, B&B and other residential type environments; (3) for catering and similar non-retail applications.
- The appliance is intended for cooling food only.
- The appliance is intended for indoor-use only.
- The appliance is not intended to be operated for commercial purposes, during camping and in public transport.
- Operate the appliance in accordance with its intended use only.
- Do not allow anybody who is not familiar with this instruction manual to operate the appliance.
- This appliance may be operated by **children** aged from 8 years and above as well as by persons with reduced physical, sensory and mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or have been instructed concerning the safe use of the appliance and do comprehend the hazards involved. **Children** must not play with the appliance. Cleaning and **user-maintenance** must not be carried out by **children** unless they are supervised.

MAKE SURE THAT THIS MANUAL IS AVAILABLE TO ANYONE USING THE APPLIANCE AND MAKE SURE THAT IT HAS BEEN READ AND UNDERSTOOD PRIOR TO USING THE DEVICE.

1.1 Signal words

⚠ DANGER! indicates a hazardous situation which, if ignored, will result in death or serious injury.

⚠ WARNING! indicates a hazardous situation which, if ignored, could result in death or serious injury.

⚠ CAUTION! indicates a hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

NOTICE! indicates possible damage to the appliance.

1.2 Safety instructions

⚠ DANGER!

To reduce the risk of electrocution:

1. Non-compliance of the orders of this instruction manual will endanger the life and health of the operator and/or can result in damages to the appliance.
2. **Do not connect** the appliance to the mains if the appliance itself or the power cord or the plug are visibly damaged.
3. The technical data of your energy supplier **must** meet the data on the rating plate of the appliance.
4. Do not modify the plug provided with the appliance, if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician (**not covered by the guarantee**).
5. Never try to repair the appliance yourself. If the appliance does not operate properly, please contact the shop you purchased the appliance at. Original spare parts should be used only.
6. Always check that the power cord is not placed under the appliance or damaged by moving the appliance.
7. When the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorized aftersales service or a qualified professional only.
8. **Never** pull the power supply cable to unplug the appliance. Always use the power plug itself to unplug the appliance. RISK OF ELECTRIC SHOCK!
9. **Never** touch the power plug, the power switch or other electrical components with wet or damp hands. RISK OF ELECTRIC SHOCK!

⚠ WARNING!

To reduce the risk of burns, electrocution, fire or injury to persons:

1. This appliance is equipped with the environmental-friendly refrigerant R600a. **The refrigerant R600a is inflammable**. The components of the cooling circuit must neither be damaged during transport nor use.
2. If any part of the cooling circuit is damaged, **the appliance must not stand** near a fire, naked light or spark-generating devices. Contact the shop you purchased the appliance at immediately .
3. **If gas is set free in your home:**
   a) Open all windows.
   b) **Do not** unplug the appliance and **do not** use the control panel

or thermostat.

c) **Do not** touch the appliance until all the gas has gone.
d) Otherwise sparks can be generated which will ignite the gas.

4. Keep all components of the appliance away from fire and other sources of ignition when you dispose of or decommission the appliance.
5. **EXPLOSION HAZARD!** Do not store any explosive materials or sprays, which contain flammable propellants, in your appliance. Explosive mixtures can explode there.
6. While unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children and pets. CHOKING HAZARD! RISK OF INJURY!
7. Always observe the required minimum distances for proper ventilation.
8. Do not connect the appliance to the electric supply unless all packaging and transit protectors have been removed.
9. Operate the appliance with 220 ~ 240 V AC / 50 Hz only. All connections and energy-leading components must be replaced by an authorized professional.
10. Do not use a socket board or a multi socket when connecting the appliance to the mains.
11. Do not connect the appliance to an energy saving plug (e.g. Sava Plug) and to inverters which convert direct current (DC) into alternating current (AC), e.g. solar systems, power supply of ships.
12. A dedicated and properly grounded socket meeting the data of the plug is required to minimize any kind of hazard. The appliance must be grounded properly.
13. Check that the power cord is not placed under the appliance or damaged when moving the appliance.

14. Remove possible dust accumulation at the power plug, at the safety power socket and at all plug connectors **regularly**. RISK OF FIRE!
15. Keep the cord away from heated surfaces.
16. Do not use any extension cords, multiple sockets or adapters. RISK OF FIRE!
17. The technical data of your energy supplier must meet the data on the model plate of the appliance.
18. Your domestic circuit must be equipped with an automatic circuit breaker.
19. Do not modify the appliance.
20. Turn off the power before you install the appliance and before you connect it to the mains. RISK OF FATAL ELECTRIC SHOCK!

21. Disconnect the appliance from the mains before you clean or maintain it.
22. Do not use any electric appliances inside the food storage compartments of your appliance unless they are recommended by the manufacturer of your refrigerator.
23. Do not put any heat-radiating appliances onto your appliance.
24. Do not install the appliance in a place where it may come in contact with water/rain; otherwise the insulation of the electrical system will be damaged.
25. Do not put a water-boiler or vases onto your appliance. The electrical components of your appliance can be seriously damaged by water over-boiling or spilled water.
26. Do not use any steam cleaners to clean or defrost the appliance. The steam can get into contact with the electrical parts and cause an electrical short. RISK OF ELECTRIC SHOCK!
27. Never use mechanic devices, knives or other sharp-edged items to remove encrusted ice inside the appliance. RISK OF ELECTRIC SHOCK caused by damaging the interior of the appliance.
28. Do not eat food which is still frozen. Children should not eat ice-cream straight from the freezer. The coldness can cause injuries in the mouth.
29. Contact with frozen food, ice and metal components in the freezer compartment can cause injuries similar to burns.
30. Children must never play with the appliance.
31. **If you decommission your appliance** (even temporarily), **ensure that children cannot get into the appliance**. Strictly observe the corresponding safety instructions numbers. 1 and 4, chapter DECOMMISSIONING, ultimate
32. Strictly observe the instructions in chapter INSTALLATION.

⚠ CAUTION!

1. The condenser and the compressor, located at the rear of the appliance (positioning depending on model), can reach high temperatures during ordinary operation. Carry out the installation according to this manual. An insufficient ventilation of the appliance will impair its operation and will damage the appliance. Do not cover or block the ventilation slats at any time.
2. **Do not put any bottled or canned beverages (neither still nor carbonated)** into the freezer compartment of the appliance as their containers could explode.

3. Do not touch the extremely cooled surfaces with wet or damp hands, because your skin may stick on these surfaces.

NOTICE!

1. Do not store dry ice in the appliance.
2. When you move the appliance using the rollers, only move it forwards or backwards as the rollers are not pivotable and do not allow any lateral motion. Lateral motion can damage the appliance and floor seriously.
3. Do not tilt the appliance more than 45^0.
4. If the appliance is transported in a horizontal position, some oil may flow from the compressor into the refrigerant circuit.
5. Leave the appliance in an upright position for **at least 12 hours before** you switch it on to ensure, that the oil has flowed back into the compressor.
6. If you use the appliance for the first time or the appliance has been disconnected from the mains for a longer period of time, allow the appliance to cool down for 3 until 4 hours on medium temperature setting **before** you place any fresh or frozen food in the appliance. If you place food in the appliance before it has reached its normal operating temperature, this foods can thaw and / or spoil.
7. Never use the door for moving the appliance as you will damage the hinges.
8. The appliance must be transported and installed by at least **two persons**.
9. When you unpack the appliance, you should take note of the position of every part of the interior accessories in case you have to repack and transport it at a later point of time.
10. Do not operate the appliance unless all components are installed properly.
11. Do not stand or lean on the base, the drawers, the doors etc of the appliance.
12. Never close the doors of the appliance while shelves or drawers are extended, otherwise you will damage the shelves / drawers and the appliance.
13. Do not put hot liquids or hot foodstuff into the appliance.
14. The air vents of the appliance or its built-in structure (if the appliance is suitable for being built-in) must be completely open, unblocked and free of any kind of dirt.
15. Do not place any food directly against the air outlet on the rear wall.
16. Do not overfill the shelves / drawers /door trays to protect them from damage.

17. Clean the appliance **at least** once a month (s. chapter CLEANING AND MAINTENANCE).
18. The rating plate **must not** be removed or made illegible, **otherwise all terms of the warranty become invalid!**

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

★ **The manufacturer and distributor are not responsible for any damage or injury in the event of failure to comply with these instructions.**

2. Climatic classes

Look at chap. **TECHNICAL DATA** for information about the climatic class of your appliance. Your appliance can be operated in rooms with relevant room temperatures as named below.

CLIMATIC CLASS	AMBIENT TEMPERATURE	
SN	**+10⁰→+32⁰ C**	e.g. unheated cellar
N	**+16⁰→+32⁰ C**	inner home temperature
ST	**+16⁰→+38⁰ C**	inner home temperature
T	**+16⁰→+43⁰ C**	inner home temperature

3. Installation

All dimensions in this chapter are given in **millimetres.**

Observe the required minimum distances for proper ventilation (s. chapter 3.2.2 VENTILATION).

3.1 Unpacking and positioning

⚠ **WARNING!** While unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children and pets. CHOKING HAZARD! RISK OF INJURY!

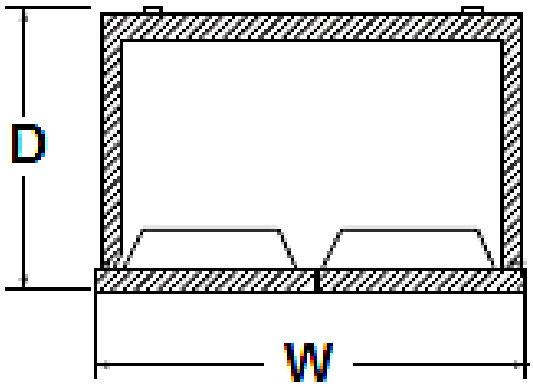
1. Unpack the appliance carefully. Dispose of the packaging as described in chapter waste management.
2. The accessories of your appliance can be protected from damage due to transportation (adhesive tapes etc.). Remove such tapes very carefully. Remove remains of such tapes with a damp cloth using lukewarm water and a mild detergent (see also chapter CLEANING AND MAINTENANCE). Never remove any components of the back of the appliance!
3. Install the appliance in a suitable position with an adequate distance from sources of heat and cold.
4. Check that the appliance and the power cord are not damaged.
5. Install the appliance in a dry and well-ventilated place.
6. Protect the appliance from direct sunlight.
7. The doors must open completely and without hindrance.
8. Install the appliance on a level, dry and solid floor. Check the correct installation with a bubble level.
9. Connect the appliance to the mains properly.
10. The rating plate is inside the appliance or at the back.

3.2 Space and ventilation requirements

ⓘ Observe the required minimum distances for proper ventilation.

3.2.1 Space requirement

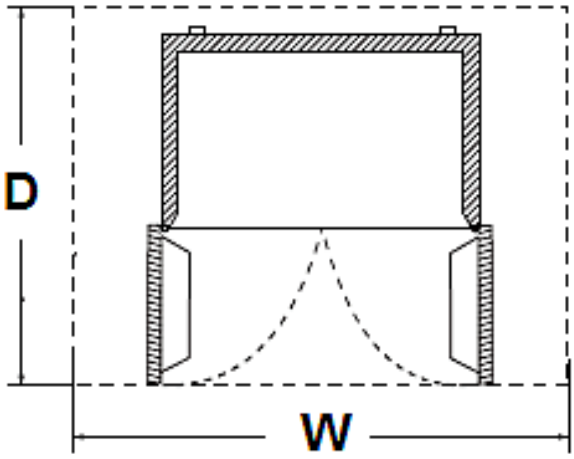
SPACE REQUIREMENT OF THE APPLIANCE:



W = WIDTH / D = DEPTH

W	D	Height
753 mm	650 mm	1847 mm

SPACE REQUIREMENT OF THE APPLIANCE WHEN THE DOORS ARE OPEN:



W = WIDTH / D = DEPTH

W*	D	Height
mind. 753 mm	mind. 1026 mm	1847 mm

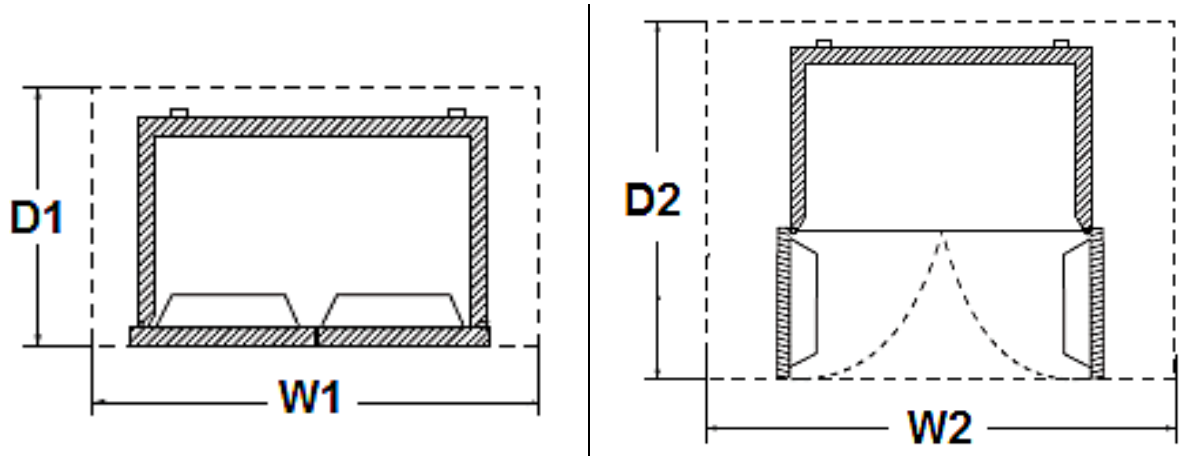
* Observe the possible lateral space requirement of the open doors relevant to the door opening angle of the appliance.

3.2.2 Ventilation

MINIMUM DISTANCES REQUIRED FOR PROPER VENTILATION:

Back ↔ wall	min. 20 mm
Sides ↔ wall	min. 20 mm
Free space above	min. 100 mm

SPACE REQUIREMENT INCL. MINIMUM DISTANCES FOR PROPER VENTILATION:



CLOSED **OPEN**

W 1 / W 2 = Width // D 1 / D 2 = Depth

W 1*	D 1	W 2*	D 2
min. 793 mm	min. 670 mm	min. 793 mm	min. 1046 mm

HEIGHT	min. 1947 cm

* Observe the possible lateral space requirement of the open doors relevant to the door opening angle of the appliance.

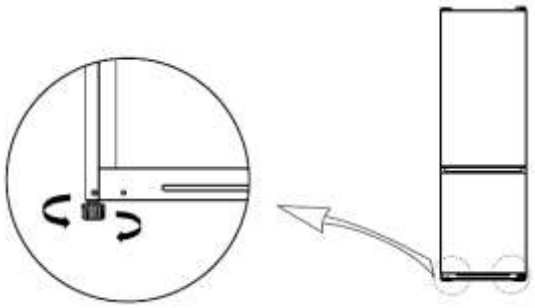
The following minimum distances are recommended by the manufacturer to ensure optimum efficiency of the appliance:

Back ↔ wall	min. 30 mm
Right / left ↔ any piece of furniture / wall	min. 30 mm
Free space above	min. 100 mm

These minimum distances may be less, but to do so can increase the power consumption of the appliance.

3.3 Levelling

- Use the adjustable feet for proper levelling and for proper air circulation in the lower sectors of the appliance. Adjust the feet using a suitable spanner.



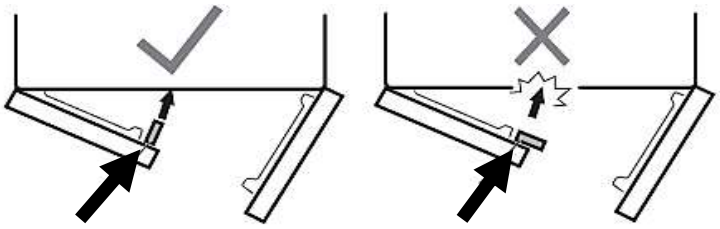
- The figure above is an example only. Modifications are possible.

- You can adjust an inclination of 0.5^0 to allow the doors to close by themselves.
- If you have to move the appliance, set the adjustable feet to minimum position so the appliance can be moved on its rollers (depending on model) easily. Readjust the appliance when transport has been completed.

NOTICE! The rollers (depending on model) are no castors and intended to move the appliance forward and backwards only. Lateral movements can damage your floor and the rollers.

3.4 Flipper clapboard (depending on model)

1. Ensure that the flipper clapboard[14] is in proper position; otherwise the door cannot be closed properly.
2. It is normal that the clapboard becomes hot as it is equipped with an integrated heating element for dewing protection.

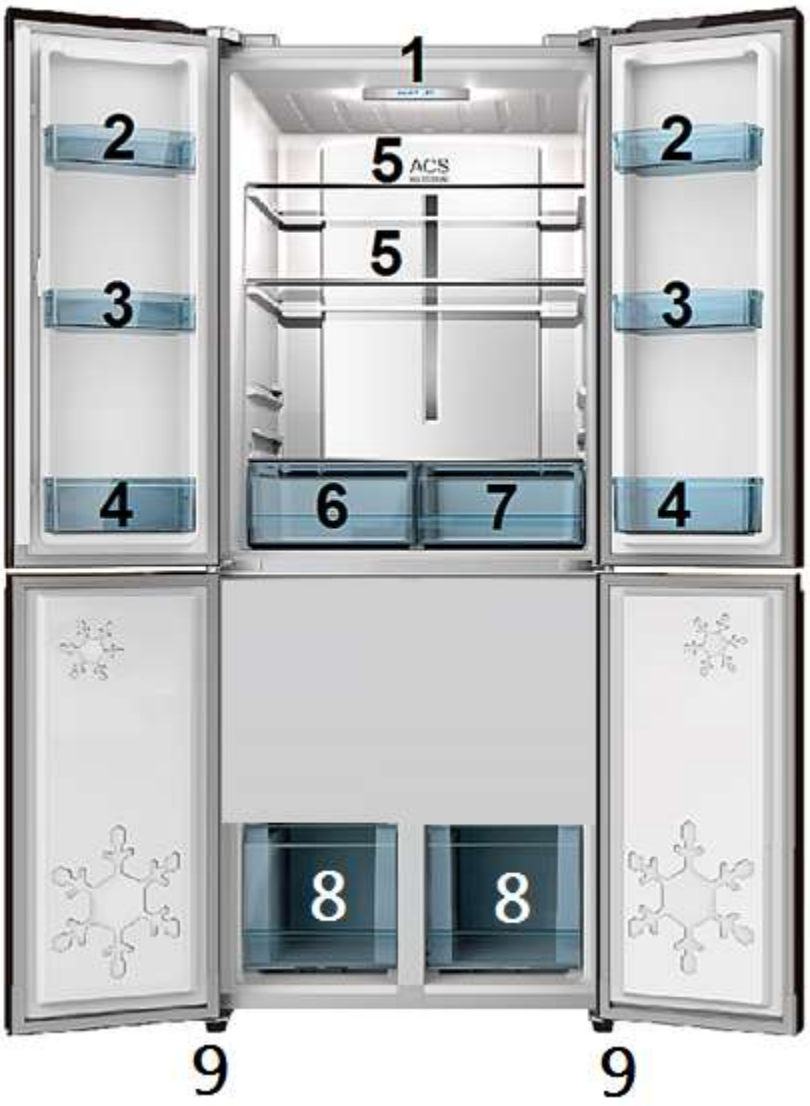


right	wrong

[14] Depending on model

4. Operation

4.1 Description of the appliance



❖ The figure above is an example only. Modifications are possible.

FRIDGE:	
1	INTERNAL LIGHT OF THE FRIDGE (LED)
2	UPPER DOOR TRAYS
3	MIDDLE DOOR TRAYS

4	LOWER DOOR TRAYS / BOTTLE RACKS
5	GLASS SHELVES
6	SPECIAL DRAWER INCL. BREAK-PROOF GLASS COVER FOR BEVERAGES / DRINKS (FRAPPE MODE / Description s. chapter 4.6 SELECTION OF THE MODES)
7	CRISPER INCL. BREAK-PROOF GLASS COVER
FREEZER:	
8	LOWER FREEZER DRAWERS
9	ADJUSTABLE FEET

4.2 Before initial operation

⚠ **WARNING!** While unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children and pets. CHOKING HAZARD! RISK OF INJURY!

NOTICE! Leave the appliance in an upright position for **at least 12 hours** before you connect it to the mains to ensure, that the oil has flowed back into the compressor.

NOTICE! If you use the appliance for the first time or the appliance has been disconnected from the mains for a longer period of time, allow the appliance to cool down for 3 until 4 hours on medium temperature setting (s. chapter 4.5 SETTING OF THE TEMPERATURE) **before** you place any fresh or frozen food in the appliance. If you place food in the appliance before it has reached its normal operating temperature, this foods can thaw and / or spoil.

1. Remove all packaging materials.
2. Adjust the feet and clean the appliance (see chapter CLEANING AND MAINTENANCE).
3. Do not start the appliance immediately after installation. Wait at least 12 hours to ensure proper operation.
4. The settings of the temperature of both the fridge and freezer can be adjusted manually by pressing the relevant buttons until the desired values will be indicated (s. chapter 4.5 SETTING OF THE TEMPERATURE).
5. If operation was interrupted, wait **at least 5 minutes** before restart.
6. The appliance needs some time to balance temperatures when you have changed the settings before or when you have stored additional food in the appliance. The duration of this period of time depends on the range of the change, the ambient temperature, the amount of food and the frequency of door-openings. When you set the temperature of both the fridge and freezer these aspects should be taken into account.

7. Operate the appliance according to the instructions described in the following chapters.

4.3 Operating buttons and display

⚠**WARNING!** To disconnect the appliance from the mains, you must unplug the appliance or use a cut-off device.

❖ Operate the appliance according to the instructions about the control of the functions and modes described in the following paragraphs.

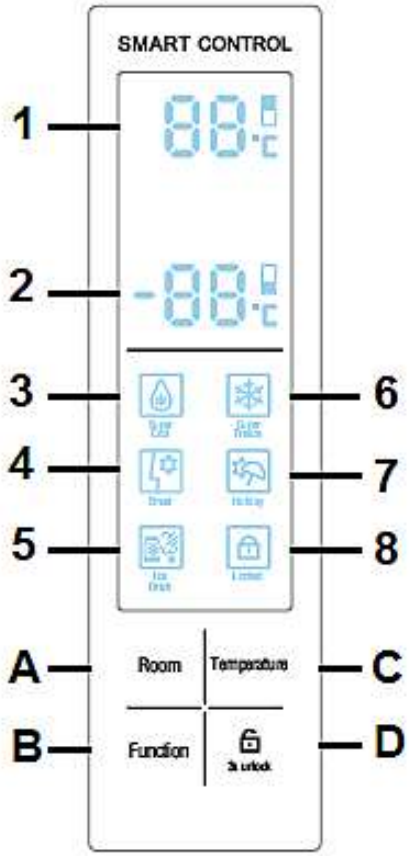
The SMART MODE is the **default** setting[15], when you operate the appliance for the first time (s. chapter 4.6 SELECTION OF THE MODES / SMART MODE).

The modes as well as the temperatures of both the fridge and freezer can be adjusted manually, if required (s. chapter 4.5 SETTING OF THE TEMPERATURE / s. chapter 4.6 SELECTION OF THE MODES).

The operating buttons of the display will be locked **automatically** after each operation. Before you can carry out further settings of the temperatures or modes you always have to press the unlock button (**D**) for 3 seconds to unlock the operating buttons.

[15] Depending on model

OPERATING BUTTONS AND DISPLAY:



INDICATORS OF THE DISPLAY:

1		Indicator of the temperature of the FRIDGE in ^{0}C
2		Indicator of the temperature of the FREEZER in ^{0}C
3		Operational status indicator of the FAST COOLING MODE (SUPER COOL)
4		Operational status indicator of the SMART MODE (SMART)
5		Operational status indicator of the FRAPPE MODE (ICE DRINK)
6		Operational status indicator of the FAST FREEZING MODE (SUPER FREEZE)

7		Operational status indicator of the HOLIDAY MODE (Holiday)
8		Operational status indicator of the activated key lock (LOCKED)

OPERATING BUTTONS OF THE DISPLAY:	
A	Button "**ROOM**" for the selection of the fridge **or** freezer (SELECTION OF THE COMPARTMENT for the setting of the temperature).
B	Button "**FUNCTION**" for the selection of the different MODES.
C	Button "**TEMPERATURE**" for the setting of the temperature of the fridge **or** freezer.
D	**UNLOCK BUTTON** to unlock the operating buttons.

4.4 Key lock

❖ The appliance is equipped with a KEY LOCK.

1. The operating buttons of the display will be locked **automatically** after each operation.

2. The operational status indicator of the key lock  (**8**) goes **on**.

3. Press the unlock button (**D**) for **3 seconds** to unlock the operating buttons.

4. The operational status indicator of the key lock  (**8**) goes **off**.

5. The operating buttons are unlocked.

Before you can carry out settings of the temperatures or modes you always have to press the unlock button (**D**) for 3 seconds to unlock the operating buttons.

If the KEY LOCK is activated, **none** of the following settings below can be carried out.

4.5 Setting of the temperature

- The settings of the temperature of both the fridge and freezer can be adjusted manually by pressing the relevant buttons (button "**ROOM**" (**A**) for the selection of the compartment = fridge **or** freezer / button "**TEMPERATURE**" (**C**) for the setting of the temperature in the respective compartments) until the desired values will be indicated (s. chapter 4.3 OPERATING BUTTONS AND DISPLAY).
- When you set a temperature, you set an average temperature for the whole refrigerator. Temperatures inside each area may vary from the temperature values indicated on the display, depending on how much food you store and where you place them. Ambient temperature may also affect the actual temperature inside the appliance. When you set the temperature of both the fridge and freezer these aspects should be taken into account

The SMART MODE is the **default** setting[16], when you operate the appliance for the first time (s. chapter 4.6 SELECTION OF THE MODES / SMART MODE).

The temperatures of both the fridge and freezer can be changed manually as needed.

The operating buttons of the display will be locked **automatically** after each operation. Before you can carry out further settings of the temperatures or modes you always have to press the unlock button (**D**) for 3 seconds to unlock the operating buttons.

To perform the following settings the display must be unlocked.

TEMPERATURE SETTING OF THE FRIDGE:

- The adjustable temperature range is from **+8 °C** to **+2 °C**.

1. If the operating buttons are locked (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.



2. For the selection of the compartment (fridge / freezer) press the button "**ROOM**" (**A**) repeatedly until the indicator of the temperature of the **FRIDGE** (**1**) flashes.



[16] Depending on model

3. For the setting of the temperature press the button "**TEMPERATURE**" (**C**) repeatedly until the desired temperature is displayed (**1**).



- After five seconds **without** using any operating buttons, the set temperature will be activated and the indicator of the temperature of the fridge (**1**) stops flashing.
- The temperature changes by 1 ^{0}C each time you press the button "**TEMPERATURE**" (**C**).
- If you select the setting "OF", the cooling of the **fridge** will be **switched off**. The temperature of the **freezer** does not change.

THE SEQUENCE OF THE TEMPERATURE SETTING IS:

2 → 3 → ... ... → 8 → OF → 2 → 3 → ... ... → 8 → OF

NOTICE! If you select the setting "OF", the **cooling of the fridge** will be **switched off**. In this setting **do not leave any food** in the fridge.

TEMPERATURE SETTING OF THE FREEZER:

- The adjustable temperature range is from **-15 ^{0}C** to **-25 ^{0}C**.

1. If the operating buttons are locked (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.



2. For the selection of the compartment (fridge / freezer) press the button "**ROOM**" (**A**) repeatedly until the indicator of the temperature of the **FREEZER** (**2**) flashes.



3. For the setting of the temperature press the button "**TEMPERATURE**" (**C**) repeatedly until the desired temperature is displayed (**2**).



- After five seconds **without** using any operating buttons, the set temperature will be activated and the indicator of the temperature of the freezer (**2**) stops flashing.

- The temperature changes by 1 ^{0}C each time you press the button **"TEMPERATURE"** (**C**).

THE SEQUENCE OF THE TEMPERATURE SETTING IS:

-25→·····→-16→-15→-25→·····→-16→-15

4.6 Selection of the modes

❖ You can select the modes by pressing the button **"FUNCTION"** (**B**) repeatedly.

- Press the **"FUNCTION"** (**B**) repeatedly until the corresponding operational status indicator of the desired mode flashes.
- After five seconds **without** using any operating buttons, the set mode will be activated and the corresponding operational status indicator lights permanently.
- The operating buttons must be unlocked.



THE FOLLOWING MODES CAN BE SET:

→ FAST COOLING MODE (SUPER COOL)
→ SMART MODE (SMART)
→ FRAPPE MODE (ICE DRINK)
→ FAST FREEZING MODE (SUPER FREEZE)
→ HOLIDAY MODE (HOLIDAY)

FAST COOLING MODE (SUPER COOL)

The FAST COOLING MODE decreases the refrigeration temperature rapidly and makes sure that the food will be cooled faster as usual. Thereby this mode helps to keep the stored food fresh for a longer period of time.

❖ The temperature of the fridge will be set to **+2 ^{0}C automatically**.
❖ When the FAST COOLING MODE is activated, the temperature of the freezer does not change.

HOW TO SET THE FAST COOLING MODE:

1. If the operating buttons are locked  (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock  (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.

2. Press the button **"Function"** (**B**) repeatedly until the operational status indicator of the FAST COOLING MODE  (**3**) flashes.

3. After five seconds **without** using any operating buttons, the FAST COOLING MODE will be activated and the operational status indicator of the FAST COOLING MODE  (**3**) lights permanently.

HOW TO STOP THE FAST COOLING MODE:

❖ **If you want to stop the FAST COOLING MODE**, you have to change the temperature of the fridge (s. chapter 4.5 SETTING OF THE TEMPERATURE) **or** set another mode.

➢ The operational status indicator of the FAST COOLING MODE  (**3**) goes off.



SMART MODE

The SMART MODE is the **default mode** of the appliance[17].

If the SMART MODE is activated, the appliance operates with the highest efficiency regarding food preservation and food storage.

You can also set the SMART MODE manually at any time (s. below / HOW TO SET THE SMART MODE).

In the SMART MODE the temperatures of both the fridge **and** freezer will be set **automatically**.

[17] Depending on model

❖ The automatic temperature setting of the SMART MODE **depends on** the current ambient temperature and the internal temperature of the appliance.

- ➢ According to the current ambient temperature and internal temperature of the appliance the automatically set temperature of the **fridge** in the SMART MODE is from **+4 °C** to **+7 °C**.
- ➢ According to the current ambient temperature and internal temperature of the appliance the automatically set temperature of the **freezer** in the SMART MODE is from **- 17 °C** to **- 18 °C**.

HOW TO SET THE SMART MODE:

1. If the operating buttons are locked (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.
2. Press the button **"Function"** (**B**) repeatedly until the operational status indicator of the SMART MODE (**4**) flashes.
3. After five seconds **without** using any operating buttons, the SMART MODE will be activated and the operational status indicator of the SMART MODE (**4**) lights permanently.

HOW TO STOP THE SMART MODE:

❖ **If you want to stop the SMART MODE**, you have to change the temperature of the fridge and / or freezer (s. chapter 4.5 SETTING OF THE TEMPERATURE) **or** set another mode.

- ➢ The operational status indicator of the SMART MODE (**4**) goes off.

FRAPPE MODE (ICE DRINK)

The FRAPPE MODE is suitable to cool beverages / drinks **quickly and easily**.

❖ For this purpose the cooling compartment of the appliance is equipped with a special drawer for beverages / drinks (**6** / s. chapter 4.1 DESCRIPTION OF THE APPLIANCE).

❖ Place the beverages / drinks to be cooled into the special drawer of the fridge and close the drawer properly.

❖ When the FRAPPE MODE is activated, **only** the temperature inside the special drawer changes. The temperatures of the remaining cooling compartment as well as the freezer do not change.

HOW TO SET THE FRAPPE MODE:

1. If the operating buttons are locked  (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock  (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.

2. Press the button **"Function"** (**B**) for **3 seconds** to set the FRAPPE MODE.

3. The operational status indicator of the FRAPPE MODE  (**5**) goes on.

4. When the appropriate temperature inside the special drawer has reached, the frappe mode stops **automatically** and the operational status indicator  (**5**) goes off.

ⓘ You can repeat this process if necessary.

HOW TO STOP THE FRAPPE MODE:

❖ The FRAPPE MODE stops **automatically** when the appropriate temperature inside the special drawer has reached.

➢ The operational status indicator of the FRAPPE MODE  (**5**) goes off.

FAST FREEZING MODE (SUPER FREEZE)

ⓘ The FAST FREEZING MODE decreases the freezing temperature rapidly and makes sure that the food will be frozen faster as usual. Thereby this function helps to preserve vitamins and nutrients of fresh food for a longer period of time.

Select this mode when you like to freeze fresh meat or fish for long term storage.

- The temperature of the freezer will be set to **-25 ^{0}C automatically**.
- When the FAST FREEZING MODE is activated, the temperature of the fridge does not change.
- The FAST FREEZING MODE is equipped with **two** operating time settings (6 hours / 48 hours). After the respective operating time has elapsed the FAST FREEZING MODE stops automatically and the temperature of the freezer will be reset to the previous setting.

  - The default operating time of the FAST FREEZING MODE is 6 hours.

⚠ **CAUTION! Do not put any bottled or canned beverages (neither still nor carbonated)** into the freezer compartment of the appliance as their containers could explode.

HOW TO SET THE FAST FREEZING MODE FOR 6 HOURS:

1. If the operating buttons are locked  (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock  (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.

2. Press the button **"Function"** (**B**) repeatedly until the operational status indicator of the FAST FREEZING MODE  (**6**) flashes.

3. After five seconds **without** using any operating buttons, the FAST FREEZING MODE will be activated and the operational status indicator of the FAST FREEZING MODE  (**6**) lights permanently.

4. The FAST FREEZING MODE is activated for **6 hours**.

- After the set operating time of 6 hours has elapsed the FAST FREEZING MODE stops **automatically** and the temperature of the freezer will be reset to the previous setting.

HOW TO SET THE FAST FREEZING MODE FOR 48 HOURS:

1. If the operating buttons are locked  (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock  (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.

2. Press the button **"Function"** (**B**) repeatedly until the operational status indicator of the FAST FREEZING MODE  (**6**) flashes.

3. After five seconds **without** using any operating buttons, the FAST FREEZING MODE will be activated and the operational status indicator of the FAST FREEZING MODE  (**6**) lights permanently.

4. The FAST FREEZING MODE is activated.

5. Press the button **"Function"** (**B**) **and** the button **"Temperature"** (**C**) **for 5 seconds simultaneously** to activate the setting of the operation time.

6. The indicator of the temperature of the freezer (**2**) displays the currently set operation time of the FAST FREEZING MODE in hours.

7. Press the button **"Temperature"** (**C**) repeatedly until the desired operation time of 48 hours is displayed. Each time you press the button **"Temperature"** (**C**) the display changes cyclically between 6 hours and 48 hours.

8. After five seconds **without** using any operating buttons, the set operation time of the FAST FREEZING MODE will be confirmed and activated. You can also confirm and activate the setting by pressing of the button (**D**) for 3 seconds.

9. The FAST FREEZING MODE is activated for **48 hours**.

10. The display returns to normal indication automatically.

❖ After the set operating time of 48 hours has elapsed the FAST FREEZING MODE stops **automatically** and the temperature of the freezer will be reset to the previous setting.

HOW TO STOP THE FAST FREEZING MODE:

❖ After the set operating time (6 hours or 48 hours) has elapsed the FAST FREEZING MODE stops **automatically** and the temperature of the freezer will be reset to the previous setting.

➢ The operational status indicator of the FAST FREEZING MODE  (**6**) goes off.

HOLIDAY MODE

Select the HOLIDAY MODE when you are not at home for a longer period of time (7 - 21 days).

❖ During the HOLIDAY MODE, the temperature of the fridge will be set to **+8 ^{0}C automatically** to reduce the energy consumption.
❖ The temperature of the freezer will be set to **-18 ^{0}C automatically**.

NOTICE! In **HOLIDAY MODE** the fridge will be set to **+8 ^{0}C** automatically! **Do not** leave any easily perishable food in the fridge while the **HOLIDAY MODE** is activated.

HOW TO SET THE HOLIDAY MODE FOR:

1. If the operating buttons are locked  (**8**), press the unlock button (**D**) for 3 seconds. The operational status indicator of the key lock  (**8**) goes off. The operating buttons are unlocked.

2. Press the button **"Function"** (**B**) repeatedly until the operational status indicator of the HOLIDAY MODE  (**7**) flashes.

3. After five seconds **without** using any operating buttons, the HOLIDAY MODE will be activated and the operational status indicator of the HOLIDAY MODE  (**7**) lights permanently.

HOW TO STOP THE HOLIDAY MODE:

❖ **If you want to stop the HOLIDAY MODE**, you have to change the temperature of the fridge and / or freezer (s. chapter 4.5 SETTING OF THE TEMPERATURE) **or** set another mode.

➢ The operational status indicator of the HOLIDAY MODE  (**7**) goes off.

4.7 The fridge

The cooling compartment is **not intended** for storing food for a longer period of time. So, use the cooling compartment for **short-term storage only**. Different temperature areas due to the air circulation occur in the appliance. Use these different temperature areas to store different kinds of food.

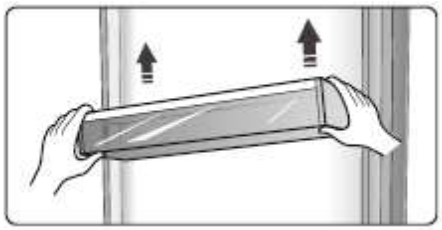
Shelves	Food from wheat flour, milk etc. The shelves are removable for cleaning. Adjust the shelves relevant to your needs.
Crisper	Fruit, vegetable, etc.
Door trays	Eggs, beverage cans, bottled beverages, packaged foodstuffs etc.

Store covered or packaged food in the appliance only so the smell or taste of the food will not diffuse. The following materials are suitable for proper packaging:

- ❖ Food safe cling film / airtight bags and aluminium foil.
- ❖ Food safe covering hoods.
- ❖ Food safe containers made of plastic / glass / ceramics.
- ❖ Store fresh, packaged food on the shelves, fresh fruit and vegetable in the crisper.
- ❖ Store fresh meat packaged **in protective foil** for max. 2 days.
- ❖ Let warm food such as cooked meals cool down before you store them in the appliance.
- ❖ Store food in such a way that the cooled air can circulate properly.
- ❖ Do not place heavy bottles in the bottle pocket as it can come off the door.

4.7.1 Door trays

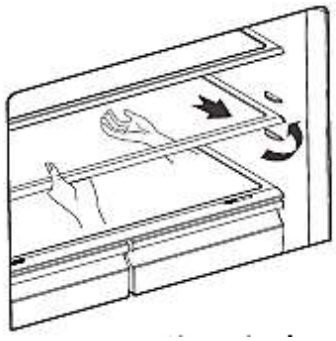
1. Depending on model the medium door trays can be removed.
2. Remove all stored food of the relevant door trays before.
3. Lift the door tray vertically.
4. Insert the door tray by proceeding vice versa.



The door trays can be removed and inserted for cleaning as shown above (depending on model).

4.7.2 Glass shelves

1. The glass shelves can be inserted into different positions[18] if required.
2. Pull the glass shelf on the guide rails forward carefully and lift it slightly until you can remove it.
3. To reinsert the glass shelf, push it back in position on the guide rails carefully.
4. Ensure that the area is free and has no obstacles.



(fig. similar)

The glass shelves can be removed and inserted for cleaning as shown above (depending on model).

4.8 The freezer

⚠ **WARNING!** Do not eat food which is still frozen. Children should not eat ice-cream straight from the freezer. The coldness can cause injuries in the mouth.

⚠ **WARNING!** Contact with frozen food, ice and metal components in the freezer compartment can cause injuries similar to burns.

⚠ **CAUTION! Do not put any bottled or canned beverages (neither still nor carbonated)** into the freezer compartment of the appliance as their containers could explode.

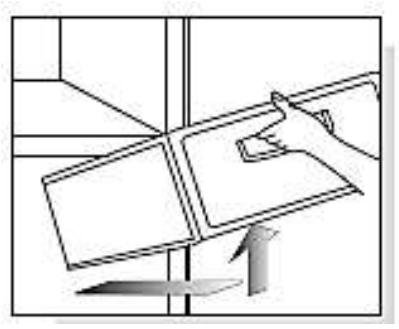
[18] Depending on model

The freezer is intended **for long-term storage** of food. Please observe the advice for max. storage time on the packaging of frozen food products. Do not refreeze defrosted food.

- ❖ Protect fresh food you want to freeze using aluminium foil, cling film, air and water tight plastic bags, polyethylene containers or other suitable plastic containers with a lid.
- ❖ Leave some free space between the single pieces of frozen food as proper air circulation is required.
- ❖ The food is frozen completely after 24 hours (you find the relevant information about the *maximum freezing capacity within 24 hours* in chapter TECHNICAL DATA).
- ❖ Only buy frozen food, when its packaging is not damaged. Damaged packaging may indicate an interruption of the cold chain.
- ❖ Avoid or reduce variations in temperature: buy frozen food at the end of shopping and transport it in thermally insulated bags.
- ❖ Do not refreeze defrosted and semi-defrosted food. Consume within 24 hours.
- ❖ Observe the complete information on the packaging of frozen food.

4.8.1 Freezer drawers

- ❖ The freezer drawers can be removed for cleaning etc.[19]
  - ➢ Pull the freezer drawers forward carefully and lift it slightly until you can remove it.



Any of the freezer drawers can be removed and inserted for cleaning as shown above (depending on model).

4.9 Helpful hints / Energy saving

- ❖ Do not line the drawers with aluminium foil, waxed paper or paper layers; otherwise optimum circulation of the cold air is impeded so the appliance cannot work at best performance.
- ❖ Cooked food can be stored in the appliance. Let it cool down to room temperature before you put it into your appliance.
- ❖ Store your food in colourless, airtight and tasteless materials.
- ❖ Some food like meat, fish etc. may become dry and release strong odours. You

[19] Depending on model

can avoid these by wrapping them into aluminium foil or plastic wrap or putting them into an airtight bag or container.

- ❖ Allow ample storage place for your food. Do not overfill your appliance.
- ❖ Wrap your food in plastic wrap or suitable paper and place each kind of food in a particular location in your appliance. This will prevent any contamination, a loss of water and a mingling of odours.
- ❖ Let warm or hot food cool down to room temperature before you put it into your appliance. Otherwise the energy consumption will increase and encrusted ice will be generated.
- ❖ If you buy frozen food, the packaging must not be damaged and the product must be properly stored (sales container -18 ^{0}C or lower).
- ❖ Put the frozen food you want to defrost into the cooling-compartment of you appliance.

- ❖ How to defrost frozen food depends on your kitchen-equipment and the purpose, you want to use the frozen food for.
  - ✓ room temperature
  - ✓ in the cooling-compartment of your appliance
  - ✓ in an electrical oven[20]
  - ✓ in a microwave[21]
- ❖ Try opening the door as little as possible, especially when the weather is warm and humid. If you open the door, close it as fast as possible.
- ❖ Permanently check, that the appliance is well-ventilated. The appliance has to be well-ventilated from all sides.

4.10 Operational parameters

The appliance can only reach the relevant temperatures when:

1. the a ambient temperature meets the climatic class.
2. the doors close properly.
3. you do not open the doors too often or too long.
4. the door seals are in proper condition.
5. the appliance is properly positioned.
6. you have not overfilled the appliance.
7. you do not store warm or hot food in the appliance.

[20]Regard the corresponding functions of your oven.
[21]Regard the corresponding functions of your microwave.

5 Cleaning and maintenance

⚠ DANGER! **Never** touch the power plug, the power switch or other electrical components with wet or damp hands. RISK OF ELECTRIC SHOCK!

⚠WARNING! Disconnect the appliance from the mains before you clean or maintain it. RISK OF ELECTRIC SHOCK!

⚠WARNING! To disconnect the appliance from the mains, you must unplug the appliance or use a cut-off device.

⚠WARNING! Remove possible dust accumulation at the power plug, at the safety power socket and at all plug connectors **regularly**. RISK OF FIRE!
NOTICE! Clean the appliance **at least** once a month.

1. Always keep the appliance clean so that unpleasant odours do not occur.
2. Dust deposits on the condenser will increase the energy consumption. Clean the condenser twice a year with a vacuum cleaner or a soft brush.
3. Take off all rings and bracelets before cleaning or maintaining the appliance; otherwise you will damage the surface of the appliance.

DETERGENT:

- Do not use any harsh, abrasive or aggressive detergents.
- Do not use any solvents.
- Do not use any abrasive detergents! Do not use any organic detergents! [22]Do not use essential oils!
- These instructions are valid for all surfaces of your appliance.

EXTERNAL CLEANING:

1. Use a moist cloth and a mild, non-acidic detergent. Use a suitable detergent for stubborn stains.
2. Use clear water to rinse.
3. Dry the cleaned surfaces with a cloth.

INTERNAL CLEANING:

[22] Detergents such as vinegar, citric acid etc.

1. Clean the shelves and the inside with warm water and a mild detergent.
2. Use clear water to rinse.
3. Dry the cleaned surfaces with a cloth.
4. Check the water drain and clean it if needed.

DOOR SEALS:

- Clean with warm water and a mild, non- acidic detergent. Do not restart the appliance until the door seals have dried completely.

5.1 Defrosting

FRIDGE:

- The fridge is defrosted **automatically**.

FREEZER:

- The freezer is defrosted **automatically** (NoFrost).

FREEZER
(optional procedure if encrusted ice should have occurred):

⚠**WARNING!** Switch off the appliance by turning the thermostat (depending on model) to position 0 / AUS / OFF and disconnect it from the mains.

⚠**WARNING!** To disconnect the appliance from the mains, you must unplug the appliance or use a cut-off device.

⚠ **WARNING!** Never use any mechanical items, knives or other sharp-edged objects to remove the encrusted ice. Never use a steam cleaner. RISK OF ELECTRICAL SHOCK!

1. Remove the contents from the freezing-compartment and put them into a cooling box.
2. Place a container in front of the appliance to catch the water.
3. When the encrusted ice melts put some dry cloths into the freezer-compartment to hold the water back.
4. Remove the big pieces of ice first.
5. Afterwards remove the small pieces of ice.
6. Wipe and dry the appliance and door seals with dry and soft cloths.
7. After cleaning leave the door open for some time to ventilate the appliance.

5.2 Replacing of the illuminant

⚠ **WARNING!** The LED-illuminant[23] must be replaced by a competent person only. If the LED-illuminant is damaged, please contact a qualified professional.

6. Trouble shooting

MALFUNCTION	
POSSIBLE CAUSE	**MEASURE**
THE APPLIANCE DOES NOT WORK AT ALL.	
1. The plug of the appliance is not connected to the socket.	**1.** Connect the appliance to the mains properly.
2. The plug has become loose.	**2.** Check the plug.
3. The socket is not supplied with energy.	**3.** Check the corresponding socket by connecting it with another appliance.
4. The fuse is switched off.	**4.** Check the fuse box.
5. The voltage is too low.	**5.** Compare the data on the model plate with the data of your energy supplier.

[23] Depending on model

THE COMPRESSOR DOES NOT WORK AT ALL.	
1. Incorrect energy supply.	**1.** Check the energy supply.
THE COMPRESSOR OPERATES FOR TOO LONG.	
1. The appliance has been switched off for a while.	**1.** The appliance needs some time to reach the preset temperature.
2. Too much or too hot food in the appliance.	**2.** Remove any hot food.
3. Doors opened too often or too long.	**3.** Do not open the door too often/too long.
FORMATION OF ENCRUSTED ICE.	
1. The air outlets may be blocked by food.	**1.** Store the food in another place.
2. The door is not properly closed.	**2.** Close the door properly.
3. The door seal is damaged or soiled.	**3.** Clean and / or replace the door seal.
THE DOOR MAKES A STRANGE SOUND WHEN OPENED.	
1. The door seals are soiled.	**1.** Clean the door seals.
UNCOMMON NOISE.	
1. The appliance is not installed on a flat and level ground. The appliance touches a wall or another object.	**1.** Install the appliance properly.
2. Frozen food is stored improperly.	**2.** Store food properly.
3. Items have dropped behind the appliance.	**3.** Remove the items.
WATER DRIPS ON THE FLOOR.	
1. The water pan[24] (located at the rear bottom of the cabinet) may not be properly levelled, or the draining spout (located underneath the top of the compressor depot) may not be properly positioned to direct water into this pan, or the water spout is	**1.** You may need to pull the refrigerator away from the wall to check the pan and spout.

[24] depending on model

blocked.	

THE LIGHT IS NOT WORKING.

1. The LED light may be damaged.	**1.** Refer to replace LED lights in cleaning and care chapter.
2. The control system has disabled the lights due to the door being kept open too long.	**2.** Close and reopen the door to reactivate the lights.

If the appliance shows a malfunction not noted on the schedule above or if you have checked all items on the above schedule but the problem still exists, please contact the aftersales service.

THE OPERATING CONDITIONS DESCRIBED BELOW ARE NORMAL AND DO NOT INDICATE A MALFUNCTION.

- The refrigerant generates a sound similar to flowing water.
- Sometimes you may hear a sound which is generated by the injection process of the cooling circuit.
- The sides of the appliance may get warm while the appliance is running.

Distinct noise
When you operate the appliance for the first time or the temperature falls below a certain level, the appliance will operate with high power to reach the preset temperature.
Condensed water in / on the appliance
may be generated inside or outside the appliance by high humidity or very warm ambient temperatures.
Clicking
You will hear the compressor click if it is activated or deactivated.
Hum
is caused by the compressor while running.
Knocking / snapping

may be generated by sequential expansion and shrinkage of the components of the cooling system. It is caused by variation of temperature before and after the compressor is activated or deactivated.

6.1 Error codes

If the following error codes are indicated on the display of your appliance, please contact the customer service.

THE FOLLOWING ERROR CODES CAN BE DISPLAYED:	
ERROR CODE	**DESCRIPTION**
UC	Communications failure
RS	Sensor failure of the fridge
CS	Sensor failure of the special drawer for beverages / drinks
FS	Sensor failure of the freezer
FD	Failure of the defrosting sensor
FF	Failure of the fan
FH	Failure of the automatic defrosting system

7. Decommissioning

DECOMMISSIONING, TEMPORARILY

IF THE APPLIANCE IS NOT USED FOR A LONGER PERIOD OF TIME:

1. Draw the plug out of the socket.
2. Remove all food stored in the appliance.
3. Dry the inside of the appliance with a cloth and leave the door open for a few days.

WHILE AWAY ON AN AVERAGE VACATION/HOLIDAY (14-21 DAYS):

1. Do the same as described above, or
2. let the appliance operate.
    a. remove all perishable food from the cooling compartment.
    b. clean the cooling compartment.
    c. freeze all food which is suitable to be frozen.

IF YOU WANT TO MOVE THE APPLIANCE:

1. Secure all removable parts and the contents of the appliance. Pack them separately if necessary.
2. Transport the appliance in an upright position only. All other positions can cause damage to the compressor.
3. Do not damage the feet of the appliance.

DECOMMISSIONING, ULTIMATE

1. Draw the plug out of the socket.
2. Cut off the power cord at the appliance.
3. Completely remove every door of the appliance.
4. Leave the shelves in their position so that children are not able to get into the appliance.
5. Follow the advice for the disposal of the appliance in chapter WASTE MANAGEMENT.

8. Technical data

SCD 400 A++NF BGW / SCD 400 A++NF IXW

Model	Fridge-Freezer
Colour / Category	Front: Black glass (BG) Inox design (IX)
Operating panel	Touch control
Climatic class	SN / N / ST / T (ambient temperature 10 - 43 ^{0}C)
Energy efficiency class*	A++
Annual energy consumption in kW/h**	263.00

Voltage / frequency	220 - 240 V AC / 50 Hz
Volume gross in l	370
Net volume fridge / freezer in l	261 / 104
Stars	4****
Max. freezing capacity within 24 h	8.00 kg
Max. storage time / malfunction	14.00 h
Noise emission	42 dB/A
Adjustable thermostat	yes
Compressor	yes
Refrigerant / total quantity	R600a / 48 g
Display	yes
Internal light: Fridge	yes
Internal light: Freezer	-
Glass shelves in the fridge	3
Crisper incl. break-proof glass cover	1
Special drawer for beverages / drinks incl. break-proof glass cover	1
Door trays / total number	6
Freezer shelves	2
Freezer drawers	2
Adjustable feet	yes / 2 in front
Defrosting cooling comp. / freezer	NoFrost / NoFrost
Dimensions appliance H*W*D in cm	184.70*75.30*65.00
Weight net / gross in kg	82kg(IX) / 92kg(IX) 90kg(BG) / 100kg(BG

❖ Technical modifications reserved.

* On a scale from A+++ (highest efficiency) to D (lowest efficiency).
** Based on standard measurement results within 24 hours. The current energy consumption depends on the way the appliance is used as well as on its site.
*** Volume of Freezer Area was estimated with 2 Drawer

9. Waste management

1. Dispose of the appliance relevant to the current legislation in view of explosive gases. The cooling systems and insulation of refrigerators and freezers contain refrigerants and gases which have to be deposed of properly. Do not damage the cooling fins and tubes. If refrigerants escape there is FIRE HAZARD!
2. While unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children and pets. CHOKING HAZARD! RISK OF INJURY!

3. Old and unused appliances must be send for disposal to the responsible recycling centre. Never expose to open flames.
4. Before you dispose of an old appliance, **render it inoperative**. Unplug the appliance and cut off the entire power cord. Dispose of the power cord and the plug immediately**. Remove the door completely** so children are not able to get into the appliance as this endangers their lives!
5. Dispose of any paper and cardboard into the corresponding containers.
6. Dispose of any plastics into the corresponding containers.
7. If suitable containers are not available at your residential area, dispose of these materials at a suitable municipal collection point for waste-recycling.
8. Receive more detailed information from your retailer or your municipal facilities.

REFRIGERANT.

1. The refrigerant circuit of the appliance contains the refrigerant R600a, a natural gas of high environmental compatibility.
2. ⚠**WARNING!** Do not damage any components of the refrigerant circuit while transporting the appliance. FIRE HAZARD!

		
Materials marked with this symbol are recyclable.	Please contact your local authorities to receive further information.	The refrigerant R600a is flammable!

10. Guarantee conditions

This appliance includes a 24-month guarantee **for the consumer** given by the manufacturer, dated from the day of purchase, referring to its flawless material-components and its faultless fabrication. The consumer is accredited with both the dues of the guarantee given by the manufacturer and the vendor's guarantees. These are not restricted to the manufacturer's guarantee.

Any guarantee claim has to be made **immediately after the detection and within 24 months** after the delivery to the first ultimate vendee. The guarantee claim has to be verified by the vendee by submitting a proof of purchase including the date of purchase and/or the date of delivery. The guarantee does not establish any entitlement to withdraw from the purchase contract or for a price reduction. Replaced components or exchanged appliances demise to us as our property.

The guarantee claim does not cover:

1. fragile components as plastic, glass or bulbs;
2. minor modifications of the Wolkenstein-products concerning their authorized condition if they do not influence the utility value of the product;
3. damage caused by handling errors or false operation;
4. damage caused by aggressive environmental conditions, chemicals, detergents;
5. damage caused by non-professional installation and haulage;
6. damage caused by non common household use;
7. damages which have been caused outside the appliance by a Wolkenstein-product unless a liability is forced by legal regulations.

The validity of the guarantee will be terminated if:

1. the prescriptions of the installation and operation of the appliance are not observed.
2. the appliance is repaired by a non-professional.
3. the appliance is damaged by the vendor, the installer or a third party.
4. the installation or the start-up is performed inappropriately.
5. the maintenance is inadequately or incorrectly performed.
6. the appliance is not used for its intended purpose.
7. the appliance is damaged by force majeure or natural disasters, including, but with not being limited to fires or explosions.

The guarantee claims neither extend the guarantee period nor initiate a new guarantee period. The geographical scope of the guarantee is limited with respect to appliances, which are purchased and used in Germany, Austria, Belgium, Luxembourg and the Netherlands.

WOLKENSTEIN

August 2014

WOLKENSTEIN

SERVICE INFORMATION	WOLKENSTEIN

Sie finden alle Informationen zum Kundendienst auf der Einlage in dieser Bedienungsanleitung.

Aftersales service information on the leaflet inside this instruction manual.

Änderungen vorbehalten	Subject to alterations
Stand	**Updated**
26.01.2018	01/26/2018

© PKM GmbH & Co. KG, Neuer Wall 2, 47441 Moers