**Version: HA3** 



# GROßRAUMKÜHLSCHRANK DKS 340X

ARTIKEL-NR. 17296D



LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG UND DIE SICHERHEITSHINWEISE VOR DER ERSTEN VERWENDUNG GRÜNDLICH DURCH!

DEMA-VERTRIEBS GMBH • IM TOBEL 4 • 74547 ÜBRIGSHAUSEN WWW.DEMA-VERTRIEB.COM

© DEMA VERTRIEBS-GMBH

**LETZTE AKTUALISIERUNG: 15.07.2024** 

# **Inhaltsverzeichnis**

1 SICHERHEITSHINWEISE	4
1-1 Sicherheit von Kindern und hilfsbedürftigen Personen	4
1-2 Allgemeine Sicherheitshinweise	5
1-3 Sicherheitshinweise für den täglichen Gebrauch	6
1-4 Sicherheitshinweise bezüglich der Reinigung	6
1-5 Sicherheitshinweise bezüglich des Anschlusses	6
1-6 Sicherheitshinweise bezüglich des Service / Wartung	7
1-7 Hinweise bezüglich Energie-Einsparung	7
1-8 Hinweise für den Umweltschutz	7
1-9 Hinweise zu den Verpackungsmaterialien	8
1-10 Hinweise zur Entsorgung des Geräts	8
1-11 Bestimmungsgemäße Verwendung	8
2 MONTAGE & AUFBAU	8
2-1 Hinweise für die Aufstellung	9
2-2 Wechsel der Türschwingrichtung	10
2-3 Montage des Türhandgriffs	12
2-4 Nivellierung des Geräts	12
2-5 Böden und Seitenfächer	13
3 BEDIENUNG	13
3-1 Tägliche Verwendung und Tipps	
4 WARTUNG	14
4-1 Allgemein	14
4-2 Reinigen	14
4-3 Austausch der LED-Leuchte	15
5 FEHLERBEHEBUNG	15
5-1 Hinweise zur Geräuschentwicklung	16

#### 17296D - Großraumkühlschrank DKS 340X

6 ENTSORGUNG	16
7 DETAILDIAGRAMM	17
8 TECHNISCHE DATEN	17
9 CF-KONFORMITÄTSERKI ÄRLING	18

# 1 SICHERHEITSHINWEISE

- Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, können ohne Vorankündigung vom Hersteller getätigt werden und sind eventuell in der Bedienungsanleitung noch nicht berücksichtigt.
- Kontrollieren Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Vollständigkeit, Funktion und Dichtheit!
- Nehmen Sie niemals ein defektes oder funktionsunfähiges Gerät in Betrieb!
   Kontaktieren Sie den Hersteller oder lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Fachmann kontrollieren.
- Nehmen Sie keine technischen Veränderungen am Gerät vor!
- Arbeiten Sie immer mit Bedacht und der nötigen Vorsicht!
- Wenden Sie auf keinen Fall übermäßige Gewalt an!
- Da das Gerät schwer ist, müssen Sie beim Bewegen des Geräts sehr vorsichtig vorgehen.
- Kippen Sie den Kühlschrank keinesfalls um mehr als 45°!
- Stellen Sie keine Glasflaschen oder kohlensäurehaltige Gegenstände in den Kühlschrank!
- Stellen Sie niemals Gefahrenstoffe in das Gerät!
- Achten Sie auf eine ausreichende Luftzirkulation auf der Geräterückseite (siehe Kap. 2-2).
- Achten Sie darauf, dass das Gerät auf einem ebenen, trockenen Untergrund steht.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät nicht auf dem Netzkabel steht.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel für den Netzanschluss und rollen Sie das Netzkabel nicht zusammen.
- Halten Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung und fremden Wärmequellen fern.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Gefahrenstoffen (z.B. Gase, leicht entzündliche Flüssigkeiten) auf.
- Halten Sie Kinder und unbeteiligte Dritte von der Rückseite des Geräts fern!
- Arbeiten Sie niemals, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen, Medikamente oder sonstigen Rauschmitteln stehen!
- Verwahren Sie Verpackungsteile (Folien, Plastikbeutel, Styropor, etc.) nur an Orten auf, die Kindern insbesondere Säuglingen nicht zugänglich sind! Da Verpackungsteile oft nicht erkennbare Gefahren bergen (z. B. Erstickungsgefahr).

# 1-1 SICHERHEIT VON KINDERN UND HILFSBEDÜRFTIGEN PERSONEN

- Dieses Gerät kann von Kindern ab dem Alter von mehreren Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und mangelndem Wissen benutzt werden, wenn ihnen eine gute Sicht oder eine Anleitung zur sicheren Benutzung des Geräts gegeben wurde und sie die damit verbundenen Gefahren verstehen.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen dieses Gerät befüllen bzw. leeren.
- Kinder sollten stets beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern vorgenommen werden, es sei denn, sie sind älter als 8 Jahre und werden dabei beaufsichtigt.
- Halten Sie alle Verpackungen von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr!
- Wenn Sie das Gerät entsorgen, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, kappen Sie das Anschlusskabel (so nah wie möglich am Gerät) und entfernen Sie die Tür, um zu verhindern, dass spielende Kinder einen elektrischen Schlag erleiden oder sich darin einschließen.

 Wenn dieses Gerät mit magnetischen Türdichtungen ein älteres Gerät mit einem Federschloss (Riegel) an der Tür oder am Deckel ersetzen soll, stellen Sie sicher, dass die fehlende Feder unbrauchbar wird, bevor Sie das alte Gerät entsorgen. Dadurch wird verhindert, dass es zu einer Todesfalle für ein Kind wird.

#### 1-2 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- **ACHTUNG**: Halten Sie Lüftungsöffnungen, im Gerätegehäuse oder in der eingebauten Struktur, frei von Hindernissen!
- **ACHTUNG**: Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel zur Beschleunigung des Abtauvorgangs, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.
- ACHTUNG: Beschädigen Sie die niemals die Schaltkreise bzw. Leitungen dieses Geräts!
- **ACHTUNG**: Verwenden Sie keine anderen elektrischen Geräte (z.B. Speiseeisbereiter) im Inneren von Kühlgeräten, es sei denn, sie sind vom Hersteller für diesen Zweck zugelassen.
- **ACHTUNG**: Falls eine Leuchte im Gerät vorhanden, darf diese nicht nach längerer Zeit in Betrieb berührt werden! (Verbrennungsgefahr)
- ACHTUNG: Achten Sie bei der Positionierung des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- **ACHTUNG**: Vermeiden Sie es, mehrere tragbare Steckdosen (Steckdosen oder tragbare Stromversorger) auf der Rückseite des Geräts zu platzieren.
- **ACHTUNG**: Lagern Sie in diesem Gerät keine explosiven Stoffe, wie z.B. Aerosoldosen mit brennbarem Treibmittel!
- ACHTUNG: Im Kältemittelkreislauf des Gerätes befindet sich das Kältemittel Isobuten (R-600a), ein Erdgas mit hoher Umweltverträglichkeit, das jedoch brennbar ist!
- Achten Sie während des Transports und der Installation des Geräts darauf, dass keine Komponenten des Kältemittelkreislaufs beschädigt werden.
  - Vermeiden Sie offene Flammen und Zündquellen.
  - Den Raum, in dem sich das Gerät befindet, gründlich lüften.
- Es ist verboten bzw. gefährlich, die technischen Spezifikationen zu ändern oder dieses Gerät in irgendeiner Weise zu modifizieren.
- Jegliche Beschädigung des Kabels kann einen Kurzschluss, Brand und/oder elektrischen Schlag verursachen.
- Dieses Gerät ist ausschließlich für Haushalte konzipiert.
- **ACHTUNG**: Alle elektrischen Komponenten (Stecker, Netzkabel, Kompressor usw.) müssen von einem zertifizierten Servicebetrieb oder qualifiziertem Fachpersonal ausgetauscht werden.
- **ACHTUNG**: Die mit diesem Gerät mitgelieferte Glühbirne ist eine "Speziallampe", die nur mit dem mitgelieferten Gerät verwendbar ist. Diese "Speziallampe" ist nicht für die Beleuchtung im Haushalt geeignet.
- Dieses Gerät darf nicht über ein Verlängerungskabel betrieben werden.
- Achten Sie darauf, dass der Netzstecker nicht durch die Rückseite des Geräts gequetscht oder beschädigt wird. Ein gequetschter oder beschädigter Netzstecker kann sich überhitzen und einen Brand verursachen.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass Sie bequem den Netzstecker erreichen können, falls Sie diesen später ausstecken möchten!
- Ziehen Sie niemals am Netzkabel wenn Sie das Gerät von der Steckdose trennen möchten Ziehen Sie den Netzstecker.
- Wenn die Netzsteckdose lose ist, darf der Netzstecker nicht eingesteckt werden.
   Es besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes!
- Das Gerät darf nicht ohne die eingebaute Lampe betrieben werden.
- Das Gerät ist sehr schwer, dieses sollte nur ganz vorsichtig bewegt werden.
- Vermeiden Sie es, das Gerät längere Zeit dem direkten Sonnenlicht auszusetzen.

## 1-3 SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN TÄGLICHEN GEBRAUCH

- Stellen Sie niemals heiße Gegenstände auf die Kunststoffteile des Geräts
- Platzieren Sie nicht Lebensmittel direkt an die hintere Wand des Geräts!
- Eingefrorene Lebensmittel sollten nach dem Abtauen nicht wieder einfroren werden!
- Lagern Sie das Kühlgut so, wie von dem Produzenten vorgegeben.

# Um eine Kontamination (z.B. durch Keime) zu vermeiden, befolgen Sie folgende Anweisungen:

- Ein längeres Öffnen der Tür kann zu einem erheblichen Anstieg der Temperatur in den Fächern des Gerätes führen.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können, und zugängliche Abflusssysteme.
- Reinigen Sie Wassertanks, wenn sie 48 Stunden lang nicht benutzt wurden; Spülen Sie das an eine Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn 5 Tage lang kein Wasser entnommen wurde.
- Lagern Sie rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, so dass sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Kontakt kommen oder auf diese tropfen.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlkostfächer (wenn sie im Gerät präsentiert werden) eignen sich für die Aufbewahrung vorgefrorener Lebensmittel, die Lagerung oder Herstellung von Speiseeis und die Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer (sofern sie im Gerät vorhanden sind) eignen sich nicht zum Einfrieren von frischen Lebensmitteln.
- Wird das Gerät längere Zeit leer stehen gelassen, ist es auszuschalten, abzutauen, zu reinigen, zu trocknen und die Tür offen zu lassen, um die Entstehung von Einlagerungen im Gerät zu verhindern.

## 1-4 SICHERHEITSHINWEISE BEZÜGLICH DER REINIGUNG

- Trennen Sie das Gerät zuerst vom Stromnetz bevor Sie diesen reinigen.
- Verwenden Sie niemals elektrische Geräte (z.B. Föhne) oder heißes Wasser um den Abtauvorgang zu beschleunigen!
- Reinigen Sie das Gerät niemals mit metallischen Objekten (z.B. mit Topfschwämmen).
- Entfernen Sie niemals die Frostschicht mit einem spitzen Gegenstand (z.B. Messern)! Eine Beschädigung der Oberfläche des Geräts ist aus hygienischen Gründen unbedingt zu vermeiden!
- Überprüfen Sie regelmäßig den Abfluss im Kühlschrank auf abgetautes Wasser. Falls erforderlich, reinigen Sie den Abfluss.

### 1-5 SICHERHEITSHINWEISE BEZÜGLICH DES ANSCHLUSSES

# Befolgen Sie für den elektrischen Anschluss sorgfältig die in den einzelnen Abschnitten angegebenen Anweisungen:

- Packen Sie das Gerät aus und prüfen Sie, ob es Schäden aufweist. Schließen Sie das Gerät nicht an, wenn es beschädigt ist. Melden Sie eventuelle Schäden sofort an der Stelle, an der Sie es gekauft haben. Bewahren Sie in diesem Fall die Verpackung auf.
- Es ist ratsam, vor dem Anschluss des Gerätes mindestens 4 Stunden zu warten, damit das Öl in den Kompressor zurückfließen kann.
- Es sollte eine ausreichende Luftzirkulation um das Gerät herum vorhanden sein, andernfalls führt dies zu einer Überhitzung. Um eine ausreichende Belüftung zu erreichen, befolgen Sie die für die Installation relevanten Anweisungen.

- Die Abstandhalter des Gerätes sollten nach Möglichkeit an einer Wand anliegen, um zu vermeiden, dass warme Teile (Kompressor, Kondensator) berührt oder aufgefangen werden, um mögliche Verbrennungen zu vermeiden.
- Das Gerät darf nicht in der Nähe von Heizkörpern oder Herden aufgestellt werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nach der Installation des Geräts zugänglich ist.

# 1-6 SICHERHEITSHINWEISE BEZÜGLICH DES SERVICE / WARTUNG

- Alle elektrischen Arbeiten, die für die Wartung des Geräts erforderlich sind, sollten von einem qualifizierten Elektriker oder einer kompetenten Fachkraft durchgeführt werden.
- Dieses Produkt muss von einem autorisierten Servicezentrum gewartet werden, und es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.

### 1-7 HINWEISE BEZÜGLICH ENERGIE-EINSPARUNG

- Stellen Sie keine heißen Nahrungsmittel in das Gerät.
- Packen Sie die Lebensmittel nicht eng zusammen, da dies die Luftzirkulation verhindert.
- Achten Sie darauf, dass die Nahrungsmittel nicht die Rückseite des Fachs (der Fächer) berühren.
- Wenn der Strom ausfällt, öffnen Sie die Tür(en) nicht.
- Öffnen Sie die Tür(en) nicht häufig.
- Lassen Sie die Tür(en) nicht zu lange offen.
- Stellen Sie den Thermostat nicht auf übermäßig kalte Temperaturen ein.
- Einige Zubehörteile, wie z.B. Schubladen, können herausgenommen werden, um ein größeres Speichervolumen zu erhalten. Dies wird jedoch nicht empfohlen, da es den Energieverbrauch des Kühlschranks erhöht!

## 1-8 HINWEISE FÜR DEN UMWELTSCHUTZ

 Dieses Gerät enthält keine Gase, die die Ozonschicht schädigen könnten, weder in seinem Kältemittelkreislauf noch in den Isoliermaterialien. Das Gerät darf nicht zusammen mit dem Siedlungsabfall und Müll entsorgt werden. Der Isolierschaum enthält brennbare Gase: Das Gerät muss entsprechend den Vorschriften für Geräte entsorgt werden, die Sie von Ihren örtlichen Behörden erhalten. .Hohlraum, der die Kühleinheit, insbesondere den Wärmetauscher, beschädigt.

- Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als Hausmüll behandelt werden darf. Stattdessen sollte es zur entsprechenden Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden.
- Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt korrekt entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die ansonsten durch unsachgemäßen Umgang mit dem Abfall dieses Produkts verursacht werden könnten.
- Ausführlichere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, bei Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst oder in dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

#### 1-9 HINWEISE ZU DEN VERPACKUNGSMATERIALIEN

• Die Materialien mit dem Symbol sind recyclingfähig. Entsorgen Sie die Verpackung in geeigneten Sammelbehältern, um sie dem Recycling zuzuführen.

### 1-10 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG DES GERÄTS

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Trennen Sie das Netzkabel ab und entsorgen Sie es.
- Bringen Sie das Altgerät zu einer kommunalen Sammelstelle bzw. zum Händler bei dem Sie es gekauft haben



#### **ACHTUNG:**

Bei der Benutzung, Wartung und Entsorgung des Gerätes achten Sie bitte auf ein Symbol ähnlich wie links zu sehen, das sich auf der Rückseite des Gerätes befindet (Rückwand oder Kompressor) und in gelber oder oranger Farbe.

Es handelt sich um das Warnsymbol "Brandgefahr". In den Kältemittelleitungen und im Kompressor befinden sich brennbare Materialien.

• Bitte halten Sie sich während des Gebrauchs, der Wartung und der Entsorgung von Feuerquellen fern!

#### 1-11 BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG

- Das Gerät eignet sich zum Kühlen von Lebensmitteln.
- Das Gerät eignet sich nicht zur Kühlung von Gefahrstoffen oder Chemikalien.

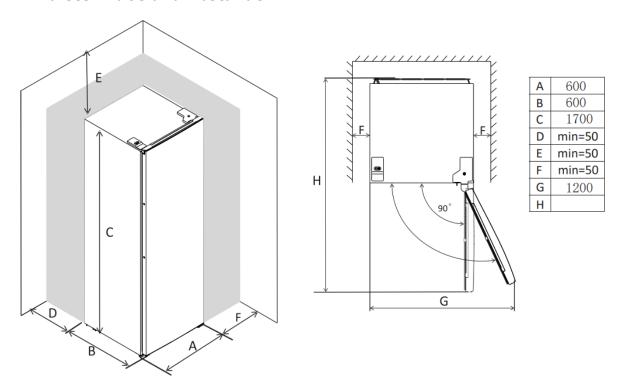
# 2 MONTAGE & AUFBAU

- Achten Sie darauf, dass das Gerät einen sicheren, waagrechten Stand hat!
- Achten Sie bei der Aufstellung darauf, dass das Gerät sich keinesfalls in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit befindet.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Aufstellen ca. 2 Stunden ruhen, damit sich die Kühlflüssigkeit setzen kann.
- Beim Aufstellen müssen gewisse Mindestabstände zu den Wänden und der Decke eingehalten werden! Siehe Kapitel 2-1.
- Reinigen Sie das Geräteinnere mit einem feuchten Tuch und Essigwasser bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

### 2-1 HINWEISE FÜR DIE AUFSTELLUNG

- Das Gerät sollte weit entfernt von Wärmequellen wie Heizkörpern, Boilern, direkter Sonneneinstrahlung usw. installiert werden. Stellen Sie sicher, dass die Luft auf der Rückseite des Schrankes frei zirkulieren kann.
- Um die beste Leistung zu gewährleisten, muss der Mindestabstand zwischen der Oberseite des Schranks und der Hängeschrankwand mindestens 50 mm betragen, wenn das Gerät unter einem überhängenden Hängeschrank positioniert wird. Im Idealfall sollte das Gerät jedoch NICHT unter überhängenden Hängeschränken positioniert werden
- Die genaue Nivellierung wird durch einen oder mehrere einstellbare Füße an der Unterseite des Schranks gewährleistet.
- **ACHTUNG:** Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.
- **ACHTUNG**: Das Gerät muss vom Stromnetz getrennt werden können! Der Stecker muss daher nach dem Einbau leicht zugänglich sein.

#### 2-1-1 Aufstellmaße und Abstände

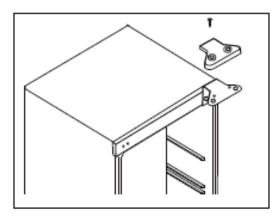


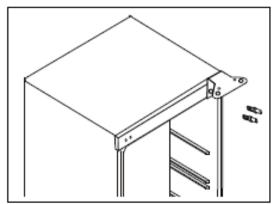
#### 2-1-2 Klimaklassen

Klimaklasse	Umgebungstemperatur
SN	+10°C bis +32°C
N	+16°C bis 32°C
ST	+16°C bis 38°C
Т	+16°C bis 43°C

### 2-2 WECHSEL DER TÜRSCHWINGRICHTUNG

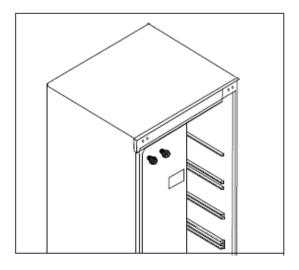
- Trennen Sie das Gerät von der Steckdose und vergewissern Sie sich, dass das Gerät leer und abgetaut ist. Idealerweise sollten Sie diese Schritte VOR der Erstinbetriebnahme durchführen.
- Der Kühlschrank sollte keinesfalls auf den Boden (also horizontal) gelegt werden, dies könnte die Kühleinheit ernsthaft beschädigen!
- Sie benötigen für diese Arbeit passende Werkzeuge, wie z.B. Schlitzschraubendreher, Spanner, Flachkopf-Schraubenzieher, etc. und eine weitere Person.
- Schrauben Sie die Scharnier-Abdeckung ab.
- Öffnen Sie die Tür, und schrauben Sie das obere Scharnier ab. Nehmen Sie die Tür ab und legen Sie diese auf einen weichen Untergrund, so dass die Oberfläche nicht zerkratzen kann.

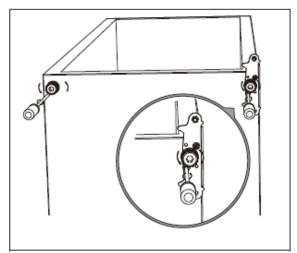




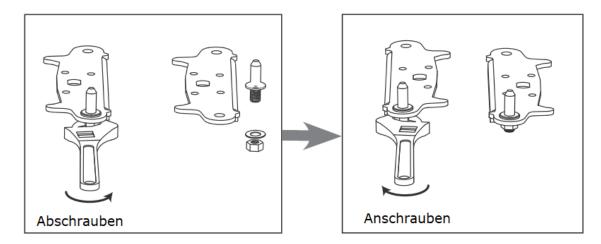
- Entfernen Sie die Abdeckung und die Schrauben auf der linken Seite und passen Sie diese auf der rechten Seite an.
- Neigen Sie vorsichtig das Gerät nach hinten, und entfernen sie zunächst die beiden Füße vorne. Schrauben Sie danach das Türscharnier und die linke Fußbasis ab.

**HINWEIS:** Wenn an der linken vorderen Ecke eine Schraube ist, muss diese entfernt werden bevor das Scharnier montiert wird!

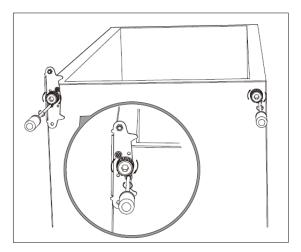




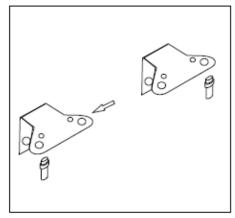
- Schrauben Sie den unteren Scharnierstift raus und entfernen Sie diesen.
- Drehen Sie den Halter um und montieren Sie den Stift wieder.

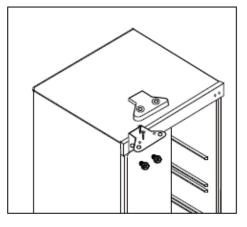


• Montieren Sie das Scharnier auf der linken Seite und die Fußbasis an der rechten Seite. Anschließend schrauben Sie die beiden vorderen Fußteile rein.

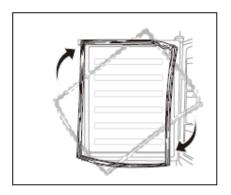


- Schrauben Sie den oberen Scharnierstift ab und montieren Sie diesen auf in dem linken Loch.
- Stellen Sie den Kühlschrank wieder gerade auf und legen Sie die Tür an das untere Scharnier an. Stellen Sie sicher, dass der unter Scharnierkern eingeführt ist in das Türloch. Passen Sie dann das obere Scharnier an die Tür an. Bevor Sie das obere Scharnier festmachen, öffnen Sie die Tür und prüfen Sie, ob die Dichtungen alle korrekt anliegen.

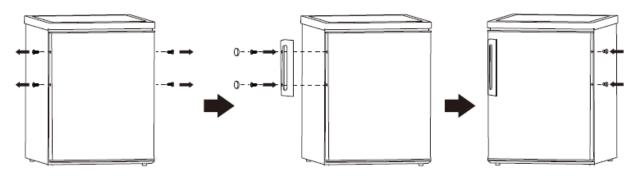




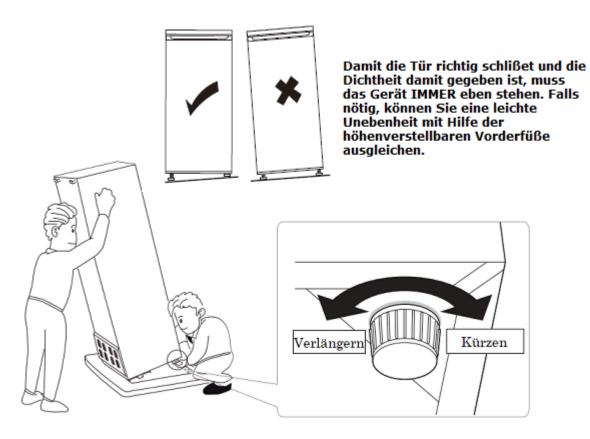
• Lösen Sie die Dichtung der Kühl- und Kühlschranktür und bringen Sie diese nach dem Drehen wieder an.



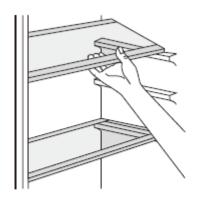
## 2-3 MONTAGE DES TÜRHANDGRIFFS



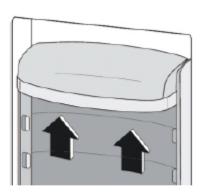
## 2-4 NIVELLIERUNG DES GERÄTS



### 2-5 BÖDEN UND SEITENFÄCHER



Schieben Sie die Böden in die gewünschte Führung, je nachdem wie hoch die zu verstauenden Güter sind.



Um die Seitenfächer zu entnehmen, müssen Sie diese nach oben drücken bis die Arretierung gelöst ist und anschließend entfernen.

# 3 BEDIENUNG

- Schließen Sie den Kühlschrank an eine geeignete Steckdose an.
- Schalten Sie das Gerät mit Hilfe des Thermostats auf die gewünschte Kühlleistung ein.
- Bei der ersten Inbetriebnahme sollte der Thermostat auf die Stufe 3 gestellt werden, ohne Beladung mit Kühlgut.
- Befüllen Sie nach ca. 2-3 Stunden das Gerät mit dem zu kühlenden Gut und stellen Sie die gewünschte Temperatur ein.
- In der Regel ist die Stufe 3-4 ausreichend geeignet für eine Kühlung. Je höher die Stufe, desto höher die Kühlleistung. Bei Stufe 0 kühlt das Gerät gar nicht.

		1
WARM 31 C~ 38 C	/	6 7 0 1
		Auf 3-4 stellen
NORMAL 22 C~ 30 C	/	Auf 3-4 stellen
KALT 16 C~ 21 C	/	Auf 2-3 stellen

- Legen Sie keine heiße Lebensmittel bzw. undichte Flaschen in den Kühlschrank.
- Frische Lebensmittel (Fleisch, Käse, etc.) sollten immer eingewickelt in den Kühlschrank gelegt werden, damit keine Geruchsübertragung erfolgt.
- Halten Sie immer einen kleinen Abstand zu den Wänden des Kühlschranks ein, wenn Sie Lebensmittel darin verstauen. Das Kühlgut sollte niemals direkten Kontakt mit der Innenwand haben.
- Die Tür sollte nicht länger als unbedingt erforderlich offen gelassen werden.
- Versuchen Sie nicht das Eis mit einem spitzen Gegenstand oder einem elektrischen Gerät abzutauen!

## 3-1 TÄGLICHE VERWENDUNG UND TIPPS

### 3-1-1 Positionierung des Gefrierguts

 Positionieren Sie verschiedene Lebensmittel in verschiedenen Fächern entsprechend den folgenden Empfehlungen

Kühlfach	Art der Lebensmittel
	Lebensmittel mit natürlichen Konservierungsmittel wie
Tür-Ablagen	z.B. Marmelade, Säfte, usw.
	Lagern Sie hier keine verderblichen Lebensmittel!
	Früchte, Kräuter, Gemüse sollten separat in die
Cara ii aafii ah ar	Gemüsefächer gelegt werden.
Gemüsefächer	Lagern Sie keine Bananen, Zwiebeln, Kartoffeln und
	Knoblauch im Kühlschrank!
Ablagen Mitte	Tägliche Produkte und Eier
Ablage oben	Lebensmittel, die nicht gekocht werden müssen, z.B.
-	verzehrfertige Lebensmittel, Wurstwaren, bereits
	gekochte Gerichte (Reste)

# 4 WARTUNG

#### 4-1 ALLGEMEIN

- Überprüfen Sie regelmäßig die Dichtungen der Tür. Lassen Sie diese gegebenenfalls austauschen.
- Sollten technische Probleme auftauchen, lassen Sie das Gerät durch einen Elektriker überprüfen.

#### 4-2 REINIGEN

ACHTUNG: Das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung trennen! Gefahr eines elektrischen Schocks!

Aus hygienischen Gründen sollte das Geräteinnere regelmäßig gereinigt werden!

- Reinigen Sie den Kühlschrank niemals mit einem Dampfreiniger!
- Verwenden Sie für die Reinigung niemals ätherische Öle oder organische Reiniger (z.B. Essigsäure o.Ä.), diese greifen die Kunststoffkomponenten des Kühlschranks an und lassen es korrodieren!
- Reinigen Sie das Geräteinnere mit einem feuchten Tuch und lauwarmem Wasser.

- Vergewissern Sie sich nach dem Reinigen, das keine Wasserrückstände im Geräteinneren geblieben sind. Trocknen Sie die Oberflächen z.B. mit einem saugstarken Tuch ab.
- Eine Beschädigung der Oberfläche des Geräts (z.B. durch Kratzer) ist aus hygienischen Gründen unbedingt zu vermeiden!
- Befreien Sie mindestens einmal im Jahr die Rückseite des Kühlschranks von Staub und anderen Verunreinigungen. Diese könnten die Leistung des Kühlschranks beeinträchtigen.

#### 4-3 AUSTAUSCH DER LED-LEUCHTE

HINWEIS: Die interne LED-Kühlschrankleuchte muss von einem Elektriker getauscht werden

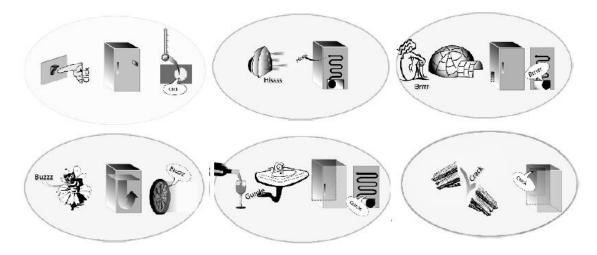
# **5** FEHLERBEHEBUNG

**ACHTUNG:** Vor dem Versuch ein Problem zu beheben, muss das gerät von der Stromversorgung getrennt werden!

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	MÖGLICHE LÖSUNG
	Das Gerät ist nicht an die	Schließen Sie das Gerät an eine
	Steckdose angeschlossen	geeignete Steckdose an
	Das Gerät Eine Sicherung ist defekt	Lassen Sie die defekte Sicherung
Das Gerät funktioniert nicht		durch einen Elektriker ersetzen
	Kühlaggregat defekt	Lassen Sie das Gerät von einem
		Elektriker reparieren
	Das Thermostat ist auf 0	Stellen Sie das Thermostat auf
	eingestellt	eine Kühlstufe
Die Kühl- bzw.		
Gefrierleistung	Das Thermostat ist zu hoch	Wählen Sie eine niedrigere
des Geräts ist zu	eingestellt	Kühlstufe auf dem Thermostat
hoch		
	Das Kühlgut liegt zu nah	
	beieinander, die	Platzieren Sie das Kühlgut um
	Kaltluftzirkulation ist dadurch	l latzieren Sie das Kunigut um
	beeinträchtigt	
Die Kühlleistung	Es wurde eine zu große Menge	Lassen Sie dem Gerät mehr Zeit
des Geräts ist zu	an frischen bzw. warmen	um diese Lebensmittel zu kühlen
niedrig	Lebensmitteln in das Gerät	bzw. einzufrieren
Inlearing	gestellt	
	Die Tür ist nicht richtig zu	Schließen Sie die Tür richtig
	Die Türdichtung ist beschädigt	Wechseln Sie die Türdichtung
	Die Abstände zu den Wänden	Erhöhen Sie die Abstände (siehe
	und zu der Decke sind zu gering	Kap. 2)
Die Seitenwände	Häufiges öffnen der Gerätetür,	Das Gerät muss mit einer höheren
des Geräts	hohe Umgebungstemperatur	Leistung arbeiten als gewöhnlich.
heizen sich auf	none omgebungstemperatur	Senken Sie evtl. die Kühlleistung
Wasser auf dem	Wasserabfluss blockiert	Lesen Sie den Kapitel "Reinigung"
Boden	Wasserabiliass blocklett	Lesen Sie den Kapitei "Keinigung

## 5-1 HINWEISE ZUR GERÄUSCHENTWICKLUNG

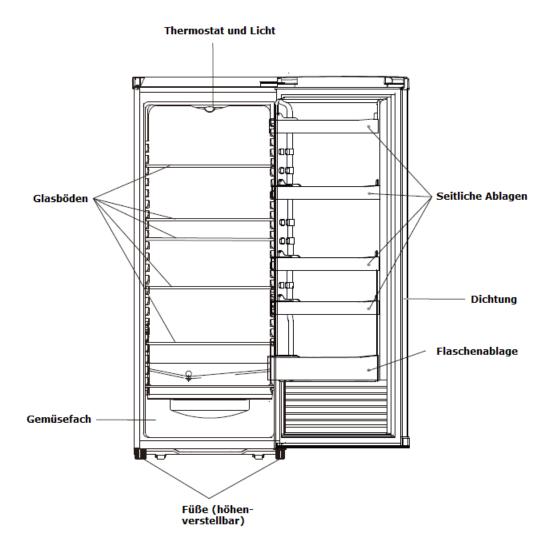
• Ein Kühlschrank erzeugt während des ganz normalen Betriebs verschiedenste Geräusche. Dies ist ganz normal und kein Grund zur Beunruhigung. Folgende Geräusche sind unter anderem zu hören:



# **6** ENTSORGUNG

Im Falle der Entsorgung dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an die DEMA Vertriebs-GmbH, Ihren lokalen Händler oder einen lokalen Wertstoffverwerter. Entsorgen Sie das Gerät keinesfalls über den normalen Hausmüll! Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung der Umwelt.

# 7 DETAILDIAGRAMM



# 8 TECHNISCHE DATEN

Netzspannung	220-240 V / 50 Hz
Energieeffizienzklasse	D
Leistungsaufnahme	75 W
Nennstrom	0,55 A
Energieverbrauch	91 kWh/Jahr
Kühlmittel	R600a (38g)
Klimaklasse	N, ST
Schutzklasse	I
Nutzinhalt	331 L
Luftschallemission	39 dB
Luftschall-Emissionsklasse	С
Maße (HxBxT)	1715 x 600 x 590 mm
Gewicht	ca. 51 kg

# 9 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

## EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir, DEMA-Vertriebs GmbH

We herewith declare Im Tobel 4, 74547 Übrigshausen, Germany

Dass das nachfolgend bezeichnete Gerät aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen den EU-Richtlinien entspricht.

That the following Appliance complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EU Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

In case of alteration of the machine, not agreed upon by us, this declaration will cease to be valid.

Bezeichnung des Geräts: Großraumkühlschrank DKS 340X

Machine Description:

Artikel-Nr.:
Article-No.:

**Einschlägige EU-Richtlinien:** 2014/35/EU *EU-Directives:* 2014/30/EU

Angewandte harmonisierte Normen: EN 60335-2-24:2010 + A1:2019 + A2:2019 + A11:2020 EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021

EN 62233:2008 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Dokumentenverantwortlicher:DEMA Vertriebs-GmbHResponsable for Documents:Im Tobel 4

74547 Übrigshausen

**Datum:**Date:

15.07.2024

Herstellerunterschrift:
Authorised Signature:

Angaben zum Unterzeichner: Hr. Abendschein, Geschäftsführer

Title of Signatory: