



FS1682E

Gefrierschrank, 168L
Freezer, 168L

| Bedienungsanleitung
| User Manual

Service & Impressum



Unsere Hotline für technische Fragen: **07082 / 925420**
(Mo. – Do.: 8.00 – 16.30 Uhr | Fr.: 8.00 – 15.00 Uhr)

Bitte machen Sie von dieser Hotline Gebrauch, da technische Probleme meist hier schon behoben werden können, ohne dass Sie Ihr Gerät einsenden müssen.



Internet: www.karcher-products.de
E-Mail: service@karcher-products.de

Verantwortlicher Hersteller:
Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

homeX ist eine eingetragene Marke der Karcher AG.

Service & Impressum	3
Vorwort	5
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	5
Bestimmungswidrige Verwendung	5
Hinweise zu dieser Bedienungsanleitung.....	5
Sicherheitshinweise.....	6
Transport	6
Aufstellung/Umgebung	6
Feuchtigkeit/Nässe	6
Hitze/Offenes Licht	6
Betrieb	6
Reinigung	7
Reparaturen.....	7
Informationen zu Elektro- und Elektro(alt)geräten.....	7
Spezielle Sicherheitshinweise für Geräte mit brennbarem Kältemittel	9
Inbetriebnahme.....	10
Transport	10
Auspacken	10
Aufstellung an einem geeigneten Standort.....	10
Geräteübersicht	11
Höhenverstellbare Standfüße justieren	11
Türanschlag wechseln.....	12
Gerätemaße & Mindestabstände.....	14
Betrieb	15
Vor dem ersten Gebrauch	15
Anschließen & Temperatur einstellen	15
Empfohlene Temperatureinstellungen	15
Auswirkungen auf die Lagerung von Lebensmitteln.....	16
Täglicher Gebrauch.....	16
Lebensmittel einfrieren	16
Reinigung & Pflege.....	17
Abtauen	17
Fehlerbehebung	18
Ersatzteile.....	18
Technische Daten	19
Englisch	20

Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig, damit Sie in der Lage sind, die maximale Leistungsfähigkeit dessen auszuschöpfen und die Sicherheit bei Installation, Verwendung und Wartung gewährleistet wird. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung so auf, dass Sie sie immer griffbereit haben.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist für die Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen vorgesehen. Sicherheitshinweise beachten.

Bestimmungswidrige Verwendung

- Das Gerät nicht auf feuchtem, nassem oder überschwemmtem Boden/Untergrund aufstellen.
- Keine Gegenstände, wie z. B. Textilien, auf das Gerät legen/stellen.
- Das Gerät nicht im Freien verwenden.
- Keine baulichen oder technischen Veränderungen vornehmen.

Hinweise zu dieser Bedienungsanleitung

Korrekturen und Änderungen dieser Bedienungsanleitung zur Beseitigung typographischer Fehler und redaktioneller Ungenauigkeiten sowie aufgrund von (technischen) Verbesserungen (Änderungen) der Geräte können vom Hersteller jederzeit ohne Ankündigung vorgenommen werden. Änderungen dieser Art werden in zukünftigen Ausgaben dieser Bedienungsanleitung berücksichtigt. Informationen in dieser Bedienungsanleitung müssen somit nicht dem Stand der technischen Ausführung entsprechen. Alle Rechte vorbehalten.

Alle Abbildungen dienen ausschließlich der Illustration und zeigen nicht immer die exakte Darstellung des Gerätes.

In dieser Bedienungsanleitung finden Sie die folgenden Symbole mit wichtigen Zusatzinformationen:

Symbol	Bedeutung	Erklärung
	WARNUNG	Warnung vor möglichen Gefahren für Leib und Leben und/oder schweren, irreversiblen Verletzungen oder schweren Sachschäden.
	VORSICHT	Hinweise beachten zur Vermeidung von möglichen Verletzungen oder Sachschäden.
	ACHTUNG	Hinweise beachten zur Vermeidung von möglichen Sachschäden.
	HINWEIS	Weiterführende Hinweise/Informationen und Tipps zur Verwendung des Gerätes.

Sicherheitshinweise

	VORSICHT	• Lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam, um sich mit der Bedienung des Gerätes vertraut zu machen und bewahren Sie diese sorgfältig auf. • Beachten Sie unbedingt alle Sicherheitshinweise, um das Risiko möglicher Personen- oder Sachschäden zu verringern.
--	-----------------	--

Transport

- Das Gerät immer aufrecht transportieren.
- Das Gerät nicht umkippen/rollen.
- Darauf achten, dass die Komponenten des Kältemittelkreislaufs nicht beschädigt werden.

Aufstellung/Umgebung

- Das Gerät muss immer aufrecht und standsicher aufgestellt werden.
- Das Gerät darf nur auf einer stabilen, ebenen Oberfläche aufgestellt werden (evtl. Unebenheiten können mit den höhenverstellbaren Standfüßen ausgeglichen werden).
- Das Gerät muss so platziert werden, dass es keinen Erschütterungen ausgesetzt werden kann.
- Das Gerät darf nicht in Räumen verwendet werden, in denen eine erhöhte Explosions- oder Brandgefahr oder eine aggressive Atmosphäre besteht.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert oder verdeckt (z. B. von einem Vorhang, einer Decke, einer Zeitung, etc.) werden. Das Gerät darf z. B. nicht auf einem Bett, Sofa, Teppich, etc. aufgestellt werden.
- Das Gerät muss mit einem Abstand von mindestens 5 cm zu Wänden aufgestellt werden.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät bestimmt.
- Das Gerät ist nicht für den Einbau in Möbel vorgesehen.
- Typenschild, Warnsymbole und Etiketten dürfen nicht vom Gerät entfernt werden.
- Es dürfen keine Gliedmaßen, Objekte oder Gegenstände in das Gehäuse des Gerätes gelangen. Niemals in die Lüftungsschlitze langen.
- Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien vom Gerät und entsorgen Sie diese gemäß den örtlichen Bestimmungen.

Feuchtigkeit/Nässe

- Das Gerät darf nicht auf feuchtem, nassem oder überschwemmtem Boden/Untergrund aufgestellt werden.
- Das Gerät darf keinem direkten oder indirekten Wasserstrahl ausgesetzt werden.
- Das Gerät darf nicht verwendet werden, wenn es nass oder feucht ist.
- Nach einer Feuchtreinigung muss das Gerät vollständig trocknen.
- Das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen bedienen.
- Es dürfen keine mit Flüssigkeiten befüllten Objekte oder Gefäße (z. B. Vasen) auf das Gerät gestellt werden.
- Das Gerät darf weder Tropf- noch Spritzwasser ausgesetzt werden.

Hitze/Offenes Licht

- Das Gerät darf nicht in die Nähe von Hitzequellen, wie z. B. einer Heizung, einem Herd oder anderen Geräten gelangen.
- Halten Sie das Gerät fern von offenem Feuer.
- Stellen Sie keine brennenden Kerzen oder ähnliches auf das Gerät.

Betrieb

- Kältemittelkreislauf nicht beschädigen.
- Im Gerät keine explosiven Stoffe wie Spraydosen mit brennbarem Treibmittel lagern.
- Das Gerät darf nur mit der auf der Geräterückseite angegebenen Spannung betrieben werden.
- Das Netzkabel und der Netzstecker müssen immer in einwandfreiem Zustand sein. Der Netzstecker muss jederzeit erreichbar sein, um das Gerät vom Netz trennen zu können. Sämtliche Kabel sollten immer so ausgelegt werden, dass diese keine Stolperfalle darstellen und nicht beschädigt

- werden können. Nicht am Netzkabel ziehen.
- Stellen Sie keine Objekte auf Kabel. Wandsteckdosen, Verlängerungskabel und Mehrfachsteckerleisten nicht überbelegen.
- Vor der Nutzung das Gerät und dessen Zubehör auf etwaige Beschädigungen überprüfen.
- Den Raum, in dem das Gerät aufgestellt ist, regelmäßig lüften.
- Wenn das Gerät leer ist oder längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker, tauen Sie es ab, reinigen und trocknen Sie es und lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Inneren des Geräts zu vermeiden.
- Das Gerät sollte nicht von Kindern betrieben oder verwendet werden.

Reinigung

- Das Gerät ausschließlich mit einem trockenen, weichen und sauberen Tuch reinigen.
- Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden.
- Vor dem Reinigen den Netzstecker ziehen.

Reparaturen

- Reparaturen und Wartungsarbeiten ausschließlich von Fachpersonal durchführen lassen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Öffnen Sie niemals das Gehäuse.
- Ziehen Sie umgehend den Netzstecker und kontaktieren Sie den Hersteller, wenn eines der folgenden Ereignisse eintritt:
 - a) Wenn der Netzstecker oder das Netzkabel beschädigt ist.
 - b) Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert. Nehmen Sie selbst nur solche Einstellungen vor, die in dieser Bedienungsanleitung erklärt werden.
 - c) Wenn das Gerät heruntergefallen ist oder in sonstiger Weise einer Erschütterung ausgesetzt war.
- Nach einer Reparatur sollte der durchführende Techniker einen Sicherheitscheck des Gerätes vornehmen, um sicherzugehen, dass das Gerät einwandfrei funktioniert.



Brandgefahr

Siehe Abschnitt „Spezielle Sicherheitshinweise für Geräte mit brennbarem Kältemittel“.



Warnung vor elektrischer Spannung

Arbeiten an elektrischen Bauteilen dürfen ausschließlich von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Bei allen Arbeiten am Gerät muss zunächst der Netzstecker von der Steckdose gezogen werden.

Informationen zu Elektro- und Elektronik(alt)geräten

Die nachfolgenden Hinweise richten sich an private Haushalte, die Elektro- und/ oder Elektronikgeräte nutzen. Bitte beachten Sie diese wichtigen Hinweise im Interesse einer umweltgerechten Entsorgung von Altgeräten sowie Ihrer eigenen Sicherheit.

1. Hinweise zur Entsorgung von Elektro- und Elektronik(alt)geräten und zur Bedeutung des Symbols nach Anhang 3 zum ElektroG

Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Elektro- und Elektronikaltgeräte dürfen daher nicht als unsortierter Siedlungsabfall beseitigt werden und gehören insbesondere nicht in den Hausmüll. Vielmehr sind diese Altgeräte getrennt zu sammeln und etwa über die örtlichen Sammel- und Rückgabesysteme zu entsorgen.

Besitzer von Altgeräten haben zudem Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen.

Letzteres gilt nicht, soweit die Altgeräte nach § 14 Absatz 4 Satz 4 oder Absatz 5 Satz 2 und 3 ElektroG im Rahmen der Optierung durch die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger zum Zwecke der Vorbereitung zur Wiederverwendung von anderen Altgeräten separiert werden, um diese für die

Wiederverwendung vorzubereiten.



Anhand des Symbols nach Anlage 3 zum ElektroG können Besitzer Altgeräte erkennen, die am Ende ihrer Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen sind. Das Symbol für die getrennte Erfassung von Elektro- und Elektronikgeräten stellt eine durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern dar und ist wie nebenstehend ausgestaltet.

2. Unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch Vertreiber

Vertreiber (jede natürliche oder juristische Person oder Personengesellschaft, die Elektro- oder Elektronikgeräte anbietet oder auf dem Markt bereitstellt) mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m² (bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln stattdessen mit Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m²) sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen (bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln stattdessen mit Gesamt-Lager- und -Versandflächen von mindestens 800 m²), sind gegenüber Endnutzern zur unentgeltlichen Rücknahme von Elektro-Altgeräten wie folgt verpflichtet:

a) Rückgabe/Abholung bei Kauf eines Neugeräts und Auslieferung an privaten Haushalt
Bei Abschluss eines Kaufvertrages über ein neues Elektro- oder Elektronikgerät ist der Vertreiber verpflichtet, ein Altgerät der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen dieselben Funktionen wie das Neugerät erfüllt, unentgeltlich zurückzunehmen.

Ist Ort der Lieferung ein privater Haushalt, erfolgt die Rücknahme durch eine kostenlose Abholung. Hierfür kann bei der Auslieferung des Neugeräts ein Altgerät der gleichen Geräteart mit im Wesentlichen gleichen Funktionen dem ausliefernden Transportunternehmen übergeben werden.

Erfolgt der Vertrieb des Neugeräts ausschließlich unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln (§ 312c Abs. 2 BGB), gilt einschränkend:

- Die kostenlose Abholung eines geräteart- und funktionsgleichen Altgeräts erfolgt nur, wenn es sich dabei um ein Gerät der Kategorie 1 (Wärmeübertrager), 2 (Bildschirme, Monitore, Geräte mit Bildschirmen mit einer Oberfläche von mehr als 100 cm²) und/oder 4 (Großgeräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt) handelt.
- Handelt es sich stattdessen um ein Altgerät der Kategorie 3, 5 und/oder 6, erfolgt eine kostenlose Abholung nicht und gilt stattdessen für die kostenlose Rückgabe der nachfolgende Buchstabe b).

b) Rückgabe bei Kauf eines Neugeräts und Abgabe anderenorts/Rückgabe von Kleingeräten
Bei Abschluss eines Kaufvertrages über ein neues Elektrogerät, das nicht an den privaten Haushalt ausgeliefert wird, und bei Vertrieb eines Neugeräts der Kategorien 3, 5 und/oder 6 ausschließlich unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln (§ 312c Abs. 2 BGB) mit Auslieferung an den privaten Haushalt besteht die Möglichkeit, ein Altgerät der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen dieselben Funktionen wie das Neugerät erfüllt, unentgeltlich an den Vertreiber zurückzugeben.

Dieselbe Möglichkeit besteht unabhängig vom Kauf eines neuen Elektro- oder Elektronikgeräts auch für Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 cm sind. Die Rückgabemöglichkeit durch den Endnutzer beim Vertreiber ist in diesem Fall auf 3 Altgeräte pro Geräteart beschränkt.

Beim Vertrieb ausschließlich unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln (§ 312c Abs. 2 BGB) erfolgt unter den oben genannten Voraussetzungen die Rückgabe

- von Altgeräten der Kategorien 3, 5 und/oder 6
 - von Altgeräten, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 cm sind,
- durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer. Anderenfalls erfolgt die Rückgabe am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu. Die Vertreiber müssen hierzu geeignete Rückgabemöglichkeiten eingerichtet haben.

3. Hinweise zu den Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Über die von uns geschaffenen Rückgabemöglichkeiten für Elektroaltgeräte informieren wir unter: <https://www.karcher-products.de/index.php/Entsorgungshinweise.html>

Besitzer von Altgeräten können diese im Rahmen der durch öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger eingerichteten und zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten abgeben, damit eine ordnungsgemäße Entsorgung der Altgeräte sichergestellt ist. Gegebenenfalls ist dort auch eine Abgabe von Elektro- und Elektronikgeräten zum Zwecke der Wiederverwendung der Geräte möglich. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie von der jeweiligen Sammel- bzw. Rücknahmestelle.

4. Hinweis zum Datenschutz

Auf zu entsorgenden Altgeräten befinden sich teilweise sensible personenbezogene Daten (etwa auf einem PC oder einem Smartphone), die nicht in die Hände Dritter gelangen dürfen.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Endnutzer von Altgeräten eigenverantwortlich für die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten sorgen müssen.

5. Hinweis zu unserer WEEE-Registrierungsnummer

Wir sind bei der Stiftung Elektro-Altgeräte Register, Nordostpark 72 in 90411 Nürnberg, als Hersteller von Elektro- und/ oder Elektronikgeräten unter der folgenden Registrierungsnummer (WEEE-Reg.-Nr. DE) registriert: 25822316

Batterien und Akkus



Batterien und Akkus dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Jeder Verbraucher ist verpflichtet, alte Batterien und Akkus bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde, seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, so dass sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können.

Spezielle Sicherheitshinweise für Geräte mit brennbarem Kältemittel

	VORSICHT	• Dieses Gerät verwendet das Kältemittel R600a. • Beachten Sie unbedingt die damit verbundenen, folgenden speziellen Sicherheitshinweise.
--	-----------------	---



Kältemittel Isobutan R600a

Dieses Gerät enthält das Kältemittel Isobutan R600a. Hierbei handelt es sich um ein brennbares Naturgas mit guter Umweltverträglichkeit. Die Verwendung dieses Kältemittels kann zu einer etwas höheren Geräuschentwicklung des Gerätes führen. Dies ist normal und hat keinen negativen Einfluss auf die Funktion des Gerätes.

- Achten Sie bei Gebrauch, Wartung und Entsorgung auf das links dargestellte Symbol, das sich auf der Rückseite oder am Kompressor des Gerätes befindet und auf mögliche Brandgefahr hinweist.
- Gerät stets von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
- Gerät vorsichtig transportieren und sicherstellen, dass der Kältemittelkreislauf nicht beschädigt wird.
- Gerätestandort regelmäßig lüften.

	ACHTUNG	Vor der Inbetriebnahme und nach jedem Transport das Gerät mindestens vier Stunden lang aufrecht und ruhend stehen lassen. Dies hilft, die Lebensdauer des Gerätes zu verlängern und verringert den Verlust der Kühlleistung.
--	----------------	---

Inbetriebnahme

Transport

- Das Gerät muss stets aufrecht transportiert werden.
- Beim Transport muss das Gerät vom Stromnetz getrennt sein.
- Vermeiden Sie Erschütterungen und Stöße.
- Das Gerät nicht am Netzkabel ziehen.
- Beachten Sie die Abschnitte „Sicherheitshinweise“ und „Spezielle Sicherheitshinweise für Geräte mit brennbarem Kältemittel“.

	ACHTUNG	Vor der Inbetriebnahme und nach jedem Transport das Gerät mindestens vier Stunden lang aufrecht und ruhend stehen lassen, damit sich das Kühlmittel im Kreislauf verteilen kann.
--	----------------	--

Auspacken

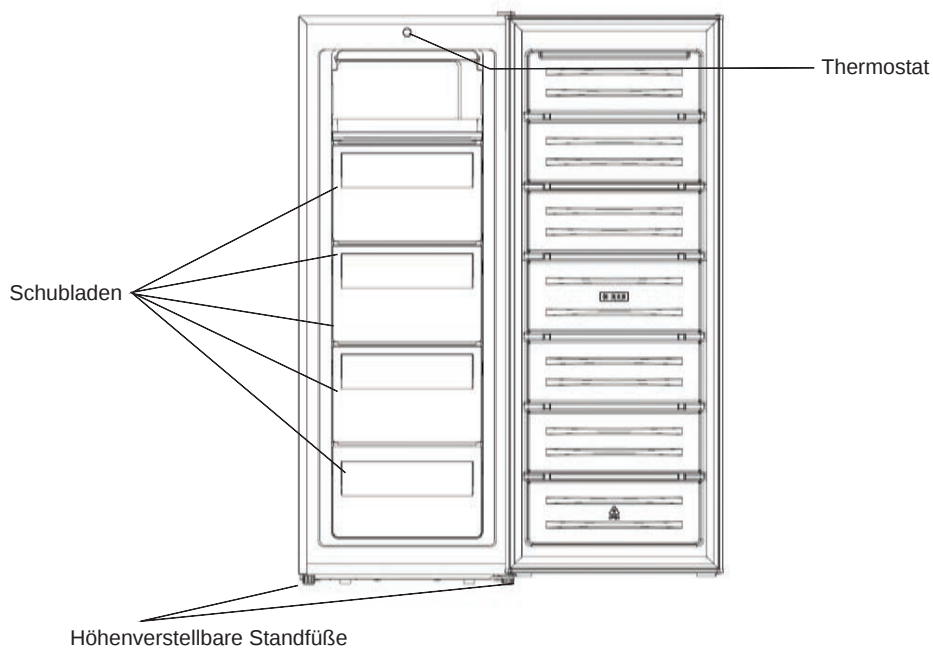
- Öffnen Sie den Karton und nehmen Sie das Gerät vorsichtig heraus.
- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial und bewahren Sie dieses für einen eventuellen Rückversand auf oder entsorgen Sie dieses gemäß den örtlichen Richtlinien.
- Prüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen. Schließen Sie das Gerät nicht an, wenn es beschädigt ist. Melden Sie eventuelle Beschädigungen an den Hersteller.

Aufstellung an einem geeigneten Standort

- Wählen Sie einen Aufstellungsort in der Nähe einer Steckdose.
- Achten Sie auf ausreichend Freiraum um das Gerät. Beachten Sie hierzu den Abschnitt „Sicherheitshinweise“.
- Um eine optimale Leistung zu gewährleisten, sollte der Mindestabstand zwischen der Oberseite des Gerätes und einem Hängeschränk mindestens 100 mm betragen. Idealerweise sollte das Gerät jedoch nicht unter einem Hängeschränk aufgestellt werden.
- Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, an dem die Umgebungstemperatur der auf dem Typenschild des Gerätes angegebenen Klimaklasse entspricht:

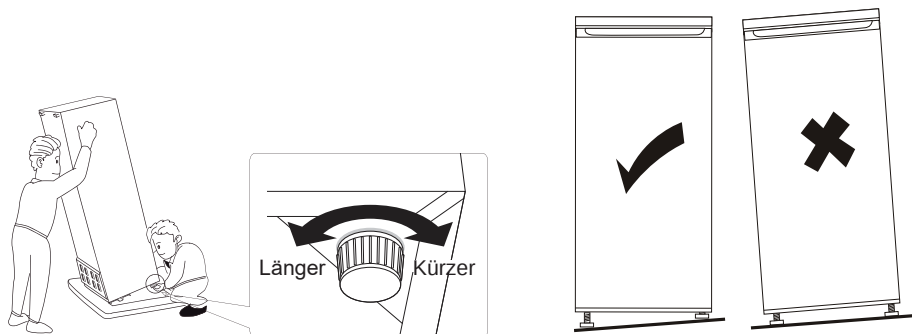
Klimaklasse		Bedeutung	Dieses Gerät
SN	Subnormal	Das Kühlgerät ist geeignet für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von +10°C bis +32°C.	Ja
N	Normal	Das Kühlgerät ist geeignet für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von +16°C bis +32°C.	Ja
ST	Subtropisch	Das Kühlgerät ist geeignet für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von +16°C bis +38°C.	Ja
T	Tropisch	Das Kühlgerät ist geeignet für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von +16°C bis +43°C.	Nein

Geräteübersicht



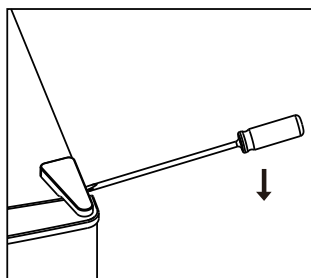
Höhenverstellbare Standfüße justieren

Anhand der höhenverstellbaren Standfüße können leichte Bodenunebenheiten ausgeglichen werden.

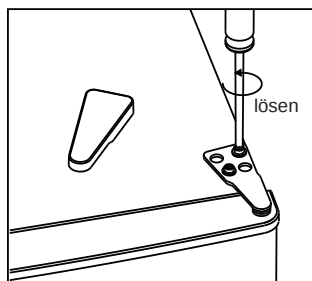


Türanschlag wechseln

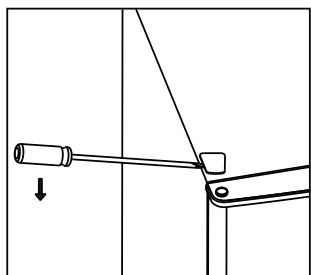
	VORSICHT	• Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgesteckt und leer ist. • Zum Abnehmen der Tür muss das Gerät nach hinten gekippt werden. Daher sollte das Gerät auf einer festen Unterlage (Antirutschfläche) stehen, um ein Verrutschen zu vermeiden. • Das Gerät darf nicht gelegt werden, da dies das Kühlsystem beschädigen könnte! • Alle entfernten Teile müssen für den Wiedereinbau der Tür aufbewahrt werden. • Die Montage geht leichter, wenn diese durch zwei Personen durchgeführt wird.
	HINWEIS	Benötigtes Werkzeug (<i>nicht im Lieferumfang enthalten</i>): • Kreuzschlitzschraubendreher • Flacher Schraubendreher • Sechskantschlüssel



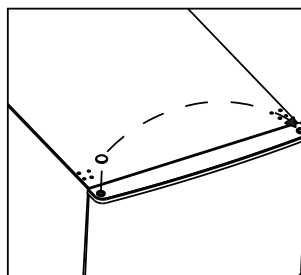
Schritt 1: Rechte Abdeckung entfernen.



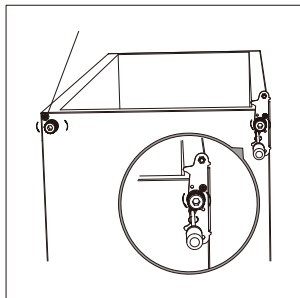
Schritt 2: Schrauben lösen und Aufhängung entfernen.



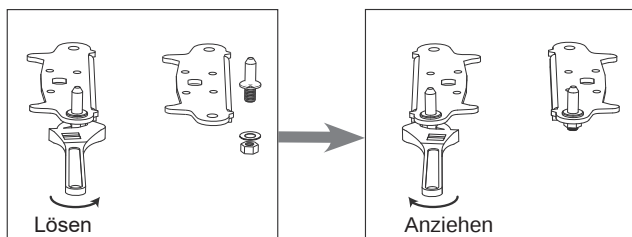
Schritt 3: Linke Abdeckung entfernen.



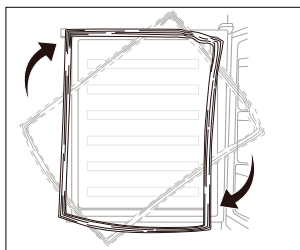
Schritt 4: Kern-Abdeckung auf die rechte Seite versetzen und Tür anheben. Tür auf eine weiche Oberfläche ablegen, damit diese nicht zerkratzt.



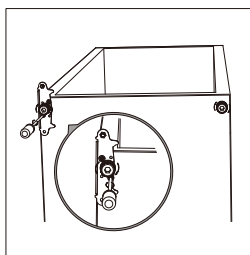
Schritt 5: Schrauben Sie das untere Scharnier ab und entfernen Sie dann die verstellbaren Standfüße von beiden Seiten.



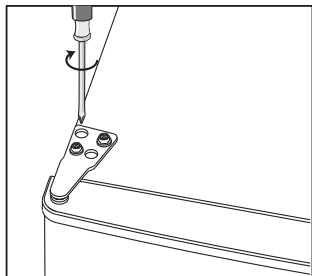
Schritt 6: Untere Aufhängung abschrauben und Stift entfernen. Aufhängung um 180° drehen und Stift wieder befestigen.



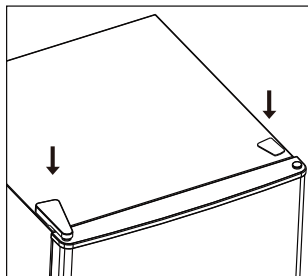
Schritt 7: Türdichtung abnehmen, drehen und wieder befestigen.



Schritt 8: Untere Aufhängung wieder montieren und höhenverstellbare Standfüße wieder anbringen.

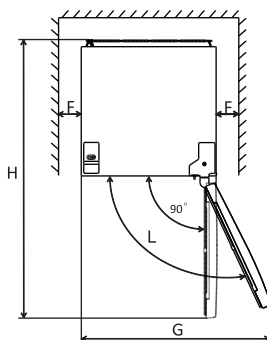
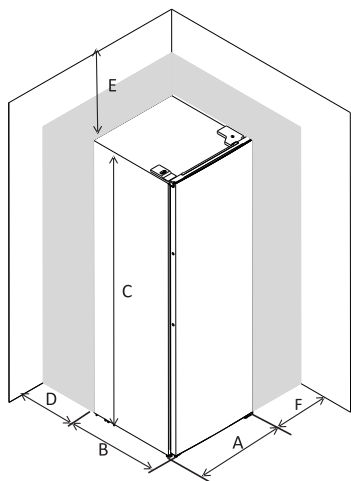


Schritt 9: Tür wieder aufsetzen und sicherstellen, dass diese horizontal und vertikal so ausgerichtet ist, alle die Dichtungen allseitig geschlossen sind.
Obere Aufhängung einsetzen und bei Bedarf festschrauben.



Schritt 10: Abdeckungen wieder anbringen.

Gerätemaße & Mindestabstände



A	544 mm
B	571 mm
C	1.426 mm
D	min. 50 mm
E	min. 50 mm
F	min. 50 mm
G	948 mm
H	1.115 mm
L	135°

Betrieb

	HINWEISE	• Keine heißen Lebensmittel oder Gegenstände in das Gerät legen. • Lebensmittel nicht direkt an die Wand legen. • Keine kohensäurehaltigen Sprudelgetränke in das Gerät, da diese durch entstehenden Druck explodieren und das Gerät beschädigen können. • Tür so selten wie möglich öffnen. • Tür nicht zu lange offen lassen. • Thermostat nicht zu niedrig einstellen. • Zubehörteile (z. B. Ablageflächen) zur Senkung des Energieverbrauchs im Gerät lassen.
---	-----------------	---

Vor dem ersten Gebrauch

Vor dem ersten Gebrauch des Gerätes den Innenraum sowie das gesamte Innenzubehör mit lauwar-
mem Wasser und ein wenig neutraler Seife auswischen. Anschließend das Gerät gründlich trocknen.

	ACHTUNG	Keine Scheuer- oder aggressiven Reinigungsmittel verwenden.
---	----------------	---

Anschließen & Temperatur einstellen

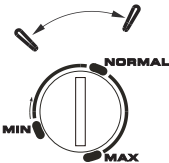
- Schließen Sie das Gerät an eine geeignete Steckdose an. Achten Sie darauf, dass die Spannung mit der auf dem Typenschild dieses Gerätes angegebenen übereinstimmt.
- Die Innentemperatur wird über ein Thermostat geregelt:
MIN = wärmste Einstellung
NORMAL
MAX = kälteste Einstellung
- Wenn es besonders heiß ist oder die Tür häufig geöffnet wird, kann es sein, dass die gewünschte Kälte nicht erreicht wird.



	HINWEISE	• Lassen Sie das Gerät bei der ersten Inbetriebnahme oder nach längerer Nichtbenutzung mindestens 2 Stunden auf der höchsten Stufe laufen, bevor Sie Nahrungsmittel einlagern. • Bei versehentlichem Auftauen, z. B. wenn das Gerät längere Zeit ausgeschaltet war, müssen die aufgetauten Speisen schnell verzehrt oder sofort gegart und dann wieder eingefroren werden (nach dem Garen).
---	-----------------	--

Empfohlene Temperatureinstellungen

Umgebungstemperatur	Gefrierfach	Kühlschrank
Sommer		-

Normal		-
Winter		-

Auswirkungen auf die Lagerung von Lebensmitteln

- Bei den empfohlenen Einstellungen beträgt die optimale Lagerzeit im Gefrierfach höchstens 1 Monat (je nach Art der Lebensmittel).
- Bei anderen Einstellungen kann sich die optimale Lagerzeit verkürzen.

Täglicher Gebrauch

Lebensmittel immer eingepackt im Gerät aufbewahren.

Unterschiedliche Lebensmittel in unterschiedliche Fächer legen, entsprechend folgender Empfehlung:

Fach	Lebensmittel
Gefrierschublade(n)/-fach	• Lebensmittel für Langzeitlagerung. • Untere/s Schublade/Fach für rohes Fleisch, Geflügel, Fisch. • Mittlere/s Schublade/Fach für gefrorenes Gemüse. • Obere/s Schublade/Fach für Eis, gefrorenes Obst, gefrorene Backwaren.

	HINWEISE	Um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden, folgende Anweisungen beachten: • Ein längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Temperaturanstieg in den Fächern des Geräts führen. Tür daher so kurz wie möglich öffnen und nicht offen stehen lassen. • Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt geraten sind, regelmäßig reinigen. Wasserablauf regelmäßig reinigen. • Rohes Fleisch, Fisch und andere leicht verderbliche Lebensmittel immer in geeigneten Behältern aufbewahren. • Einmal aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.
---	-----------------	--

Lebensmittel einfrieren

- Der Gefrierschrank eignet sich zum Einfrieren frischer Lebensmittel und zur langen Lagerung von gefrorenen und tiefgefrorenen Lebensmitteln.
- Legen Sie frische Lebensmittel, die eingefroren werden sollen, in das untere Fach.
- Die maximale Menge an Lebensmitteln, die in 24 Stunden eingefroren werden kann, ist auf dem Typenschild angegeben.
- Der Gefriervorgang dauert 24 Stunden. Geben Sie während dieser Zeit keine weiteren Lebensmittel zum Einfrieren hinzu.

Reinigung & Pflege

Aus hygienischen Gründen sollten Innenraum und Innenausstattung regelmäßig gereinigt werden.

	VORSICHT	• Verletzungsgefahr: Das Gerät vor der Reinigung ausschalten und Netzstecker ziehen, um Stromschlägen vorzubeugen. • Reinigen Sie das Gerät niemals mit einem Dampfreiniger. Es könnte sich Feuchtigkeit in den elektrischen Bauteilen ansammeln, Gefahr eines Stromschlags! Heiße Dämpfe können zur Beschädigung von Kunststoffteilen führen.
--	-----------------	---

- Reinigen Sie das Gerät und dessen Zubehör mit einem Tuch und lauwarmem Wasser. Nach der Reinigung alle Teile mit frischem Wasser abwaschen und trocken reiben.
- Keine Scheuermittel verwenden.
- Keine ätherischen Öle oder organische Lösungsmittel verwenden, da diese Kunststoffteile angreifen. Gleiches gilt für Zitronensaft oder den Saft aus Orangenschalen, Buttersäure und Reinigungsmittel, die Essigsäure enthalten. Solche Stoffe nicht mit den Geräteteilen in Berührung bringen.
- Staubansammlungen am Kondensator erhöhen den Energieverbrauch. Den Kondensator an der Geräterückseite daher einmal jährlich mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger vorsichtig reinigen.
- Nehmen Sie das Gerät erst dann wieder in Betrieb nehmen, wenn es vollständig trocken ist.

Abtauen

Im Gefrierfach sammelt sich mit der Zeit Eis an. Dieses sollte regelmäßig entfernt werden. Hierzu keine scharfen Metallgegenstände verwenden, da diese das Gerät beschädigen können! Zum Abtauen wie folgt vorgehen:

- Stecker aus der Steckdose ziehen.
- Alle Lebensmittel aus dem Gerät herausnehmen und diese anderweitig kalt aufbewahren.
- Tür offenhalten und ein Gefäß unter dem Gerät aufstellen, um Tauwasser aufzufangen.
- Nach dem Abtauen den Innenraum gründlich trocknen reiben.
- Wenn das Gerät vollständig trocken ist, den Stecker wieder in die Steckdose stecken und gewünschte Temperaturstufe einstellen.

Fehlerbehebung

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
Gerät funktioniert nicht.	Nicht angeschlossen.	Schließen Sie den Netzstecker an eine Steckdose an.
	Netzkabel oder -stecker beschädigt.	Auf Beschädigungen prüfen und im Bedarfsfall Servicestelle aufsuchen.
	Sicherung raus oder defekt.	Sicherung von Fachpersonal prüfen lassen.
Das Gerät gefriert zu stark.	Die Temperatur ist zu kalt eingestellt oder das Gerät läuft mit der Einstellung MAX.	Drehen Sie den Temperaturregler vorübergehend auf eine wärmere Einstellung
Lebensmittel sind nicht richtig gefroren.	Die Temperatur ist nicht richtig eingestellt.	Temperatur auf eine kältere Stufe einstellen.
	Die Tür wird zu häufig geöffnet oder stand offen.	Tür so selten wie möglich öffnen und nicht offen stehen lassen.
	Eine große Menge warmer Lebensmittel wurde in das Gerät gestellt.	Temperatur auf eine kühlere Stufe einstellen.
	Das Gerät steht neben einer Wärmequelle.	Das Gerät an einem anderen Standort aufstellen.
Starke Reifbildung an der Türdichtung.	Die Türdichtung ist nicht luftdicht.	Erwärmen Sie die undichten Stellen der Türdichtung vorsichtig mit einem Föhn (auf kühler Stufe). Gleichzeitig die erwärmte Türdichtung mit der Hand formen, damit sie richtig sitzt.
Ungewöhnliche Geräusche.	Das Gerät steht nicht eben.	Stellen Sie das Gerät auf ebenem, stabilen Boden auf. Unebenheiten ggf. anhand der höhenverstellbaren Standfüße ausgleichen.
	Das Gerät berührt eine Wand oder einen anderen Gegenstand.	Achten Sie darauf, dass das Gerät frei steht.
	Eine Gerätekomponente berührt einen anderen Teil des Geräts.	Falls möglich, versuchen, die Komponente leicht zu drehen (verbiegen vermeiden!).

Ersatzteile

Für dieses Gerät sind Ersatzteile gemäß der EU-Ökodesign-Verordnung (EU) 2019/2019 verfügbar. Ersatzteile können über den autorisierten Kundendienst bezogen werden.

Der Austausch sicherheitsrelevanter Bauteile darf ausschließlich durch autorisiertes Fachpersonal erfolgen.

Technische Daten

Netzbetrieb	AC 220-240V ~ 50Hz
Gerätemaße (BxTxH) ca.	544 x 571 x 1.426 mm
Volumen	168 L
Gefriervermögen	7,8 kg/24h

Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.

Die gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 in der Produktdatenbank gespeicherten Informationen über das Modell finden Sie

- in der Produktdatenbank unter <https://eprel.ec.europa.eu> unter Eingabe der EPREL-Nr. oder der Modellkennung (siehe unten oder am Typenschild des Gerätes) *oder*
- durch Scannen des QR-Codes auf dem beiliegenden Energielabel.

Marke	Modellkennung	EPREL-Nr.
homeX	FS1682E-S (silber)	2631088
homeX	FS1682E-W (weiß)	2631095

Contents

Intended Use	21
Use Contrary to the Intended Purpose	21
Notes on this User Manual	21
Safety Instructions	21
Transport	21
Installation/Location	21
Humidity/Wetness	22
Heat/Open Fire	22
Operation	22
Cleaning	22
Repairs	22
Information on Electrical and Electronic (Waste) Equipment	23
Special Safety Instructions for Units with Flammable Refrigerant	25
First Use	25
Transport	25
Unpacking	25
Installation in a Suitable Location	25
Device Overview	26
Adjusting the Height-Adjustable Feet	27
Changing Door Hinge	27
Unit Dimensions & Minimum Distances	29
Operation	30
Before First Use	30
Connecting & Adjusting Temperature	30
Recommended Temperature Settings	31
Impact on Food Storage	31
Daily Use	31
Freezing Fresh Food	31
Cleaning & Care	32
Defrosting	32
Troubleshooting	33
Spare Parts	33
Technical Specifications	34

Intended Use

This device is intended for use in household and similar environments. Observe the safety instructions.

Use Contrary to the Intended Purpose

- Do not place the device on damp, wet or flooded floors/surfaces.
- Do not place any objects, such as textiles, on the device.
- Do not use the device outdoors.
- Do not make any structural or technical modifications.

Notes on this User Manual

Corrections and changes to this user manual to eliminate typographical errors and editorial inaccuracies as well as due to (technical) improvements (modifications) to the equipment may be made by the manufacturer at any time without notice. Changes of this kind will be reflected in future editions of this user manual. Information in this user manual therefore does not have to correspond to the state of the art. All rights reserved.

All images are for illustration purposes only and do not always show the exact representation of the device.

In this operating manual you will find the following symbols with important additional information:

Symbol	Meaning	Explanation
	WARNING	Warning of possible danger to life and limb and/or serious, irreversible injury or severe damage to property.
	CAUTION	Observe the instructions to avoid possible injury or damage to property.
	ATTENTION	Observe instructions to avoid possible damage to property.
	NOTE	Further notes/information and tips on using the device.

Safety Instructions

	CAUTION	• Read the operating instructions carefully to familiarize yourself with the operation of the device and keep them in a safe place. • Be sure to observe all safety instructions to reduce the risk of possible personal injury or property damage.
--	----------------	--

Transport

- Always transport the device upright.
- Do not tip over/roll the device.
- Make sure that the components of the refrigerant circuit are not damaged.

Installation/Location

- The unit must always be set up in an upright and stable position.
- The unit may only be set up on a stable, level surface (any unevenness can be compensated for with the height-adjustable feet).

- The device must be placed in such a way that it cannot be exposed to vibrations.
- The device must not be used in rooms where there is an increased risk of explosion or fire or where there is an aggressive atmosphere.
- The device must be positioned so that the ventilation openings are not blocked or covered (e.g. by a curtain, ceiling, newspaper, etc.). The unit must not be placed on a bed, sofa, carpet, etc., for example.
- The unit must be set up with a distance of at least 5 cm to walls.
- This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.
- The unit is not intended for installation in furniture.
- Type plate, warning symbols and labels must not be removed from the device.
- No limbs, objects or objects may get into the housing of the device. Never reach into the ventilation slots.
- Remove all packaging materials from the device and dispose of them in accordance with local regulations.

Humidity/Wetness

- The device must not be set up on damp, wet or flooded floors/surfaces.
- The device must not be exposed to direct or indirect water jets.
- The device must not be used when it is wet or damp.
- After wet cleaning, the device must dry completely.
- Do not operate the device with wet or damp hands.
- No objects filled with liquids or vessels (e.g. vases) may be placed on the unit.
- The device must not be exposed to dripping or splashing water.

Heat/Open Fire

- The device must not be placed near sources of heat, such as a heater, stove or other appliances.
- Keep the device away from open flames.
- Do not place burning candles or similar on the device.

Operation

- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not store explosive substances such as spray cans with flammable propellant in the unit.
- The unit may only be operated with the voltage specified on the back of the unit.
- The power cord and the power plug must always be in perfect condition. The mains plug must be accessible at all times in order to disconnect the unit from the mains. All cables should always be laid out so that they do not pose a trip hazard and cannot be damaged. Do not pull on the power cord.
- Do not place objects on top of cables. Do not overuse wall outlets, extension cords, and multiple plug strips.
- Check the unit and its accessories for any damage before use.
- Regularly ventilate the room in which the device is installed.
- If the appliance is left empty or not to be used for a longer period of time, unplug it from the mains, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing inside the appliance.
- The device should not be operated or used by children.

Cleaning

- Clean the device only with a dry, soft and clean cloth.
- Do not use chemical cleaning agents.
- Disconnect the power plug before cleaning.

Repairs

- Repairs and maintenance work may only be carried out by qualified personnel.
- Do not attempt to repair the device yourself. Never open the housing.
- Immediately disconnect the power plug and contact the manufacturer if any of the following events occur:
 - a) If the power plug or power cord is damaged.

- b) If the device does not function properly. Make only those adjustments yourself that are explained in these operating instructions.
- c) If the unit has been dropped or otherwise subjected to shock.
- After a repair, the technician carrying out the repair should perform a safety check of the device to ensure that it is functioning properly.



Fire hazard

See section „Special safety instructions for units with flammable refrigerant“.



Warning of electrical voltage

Work on electrical components may only be carried out by authorized qualified personnel. Whenever work is carried out on the unit, the mains plug must first be disconnected from the socket.

Information on Electrical and Electronic (Waste) Equipment

The following information is intended for private households that use electrical and/or electronic equipment. Please follow these important instructions in the interest of an environmentally sound disposal of old appliances as well as your own safety.

1. Information on the disposal of electrical and electronic (waste) equipment and on the meaning of the symbol in Annex 3 to the ElektroG

Owners of WEEE must dispose of it separately from unsorted municipal waste. WEEE may therefore not be disposed of as unsorted municipal waste and in particular does not belong in household waste. Instead, these WEEE must be collected separately and disposed of, for example, via the local collection and return systems.

Owners of WEEE must also separate used batteries and accumulators that are not enclosed in the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE without damaging it, from the WEEE before handing it in at a collection point.

The latter does not apply if the WEEE is separated from other WEEE in accordance with Article 14 (4) sentence 4 or (5) sentences 2 and 3 within the framework of opting out by public waste management authorities for the purpose of preparing it for re-use.



By means of the symbol according to Annex 3 to the ElektroG, owners can recognise old appliances that are to be collected separately from unsorted municipal waste at the end of their life. The symbol for the separate collection of electrical and electronic equipment represents a crossed-out wheeled bin and is designed as shown opposite.

2. Free take-back of WEEE by distributors

Distributors (any natural or legal person or partnership offering or making available on the market EEE) with a sales area for EEE of at least 400 m² (in the case of distribution using means of distance communication, instead with storage and dispatch areas for EEE of at least 400 m²) and distributors of foodstuffs with a total sales area of at least 800 m², who offer and make available on the market electrical and electronic equipment several times in a calendar year or on a permanent basis (in the case of distribution using means of distance communication instead with total storage and dispatch areas of at least 800 m²), are obliged towards end-users to take back WEEE free of charge as follows:

a) Return/collection in the case of purchase of a new appliance and delivery to a private household. When concluding a purchase contract for a new electrical or electronic appliance, the distributor is obliged to take back free of charge an old appliance of the same type that fulfils essentially the same functions as the new appliance.

If the place of delivery is a private household, the take-back shall be effected by a free collection. For this purpose, an old appliance of the same type with essentially the same functions can be handed

over to the delivering transport company when the new appliance is delivered.

If the new appliance is sold exclusively by means of distance communication (Section 312c (2) of the German Civil Code), the following shall apply restrictively:

- The free collection of an old appliance of the same type and function shall only take place if it is an appliance of category 1 (heat exchangers), 2 (screens, monitors, appliances with screens with a surface area of more than 100 cm²) and/or 4 (large appliances where at least one of the external dimensions is more than 50 cm).
- If instead it is an old appliance of category 3, 5 and/or 6, free collection does not take place and instead the following letter b) applies to the free return.

b) Return in the case of purchase of a new appliance and return elsewhere/return of small appliances
When concluding a purchase contract for a new electrical appliance which is not delivered to a private household and when selling a new appliance of categories 3, 5 and/or 6 exclusively by means of distance communication (Section 312c (2) of the German Civil Code (BGB)) with delivery to a private household, there is the possibility to return an old appliance of the same type of appliance which essentially fulfils the same functions as the new appliance to the distributor free of charge.

The same possibility exists independently of the purchase of a new electrical or electronic appliance also for old appliances which are not larger than 25 cm in any external dimension. In this case, the possibility of return by the end user to the distributor is limited to 3 old appliances per type of appliance.

In the case of sales exclusively by means of distance communication (§ 312c para. 2 BGB), the following may be returned under the above-mentioned conditions

- of old appliances of categories 3, 5 and/or 6
 - of old appliances which are not larger than 25 cm in any external dimension,
- by suitable return facilities at a reasonable distance from the respective end user.

Otherwise, the equipment shall be returned to the place of collection or in the immediate vicinity thereof.

Distributors must have set up appropriate return facilities for this purpose.

3. Information on the possibilities of returning old appliances

We provide information on the return options we have set up for old electrical appliances at: <https://www.karcher-products.de/index.php/Entsorgungshinweise.html>.

Owners of old appliances can hand them in at the facilities set up and available by public waste management authorities for the return or collection of old appliances to ensure proper disposal of the old appliances. If necessary, it is also possible to hand in electrical and electronic equipment there for the purpose of reusing the equipment. You will receive more detailed information from the respective collection or take-back point.

4. Note on data protection

Some of the old appliances to be disposed of contain sensitive personal data (e.g. on a PC or a smart-phone) which must not fall into the hands of third parties.

We expressly point out that it is in the end users' responsibility to delete personal data from the old equipment to be disposed of.

5. Note on our WEEE registration number

We are registered with the Stiftung Elektro-Altgeräte Register, Nordostpark 72 in 90411 Nuremberg, Germany, as a manufacturer of electrical and/or electronic equipment under the following registration number (WEEE-Reg.-No. DE): 25822316

Batteries



Batteries must not be disposed of in regular household trash. Every consumer has the obligation to return batteries to special disposal locations.

	CAUTION	• This device uses the refrigerant R600a. • It is essential that you observe the following special safety instructions associated with it.
--	----------------	--



Refrigerant Isobutane R600a

This unit contains the refrigerant isobutane R600a. This is a flammable natural gas with good environmental compatibility. The use of this refrigerant may result in a slightly higher noise level of the unit. This is normal and has no negative influence on the function of the unit.

- During use, maintenance and disposal, pay attention to the symbol shown on the left, which is located on the back or on the compressor of the unit and indicates a possible fire hazard.
- Always keep unit away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other sources of ignition. Do not smoke.
- Transport unit carefully and ensure that the refrigerant circuit is not damaged.
- Ventilate the unit location regularly.

	ATTENTION	Before first use and after each transport, allow the unit to stand upright and at rest for at least four hours. This helps to prolong the service life of the unit and reduces the loss of cooling capacity.
--	------------------	--

First Use

Transport

- The device must always be transported in an upright position.
- During transport, the device must be disconnected from the power supply.
- Avoid shocks and impacts.
- Do not pull the device by the power cord.
- Observe the sections „Safety instructions“ and „Special safety instructions for devices with flammable refrigerant“.

	ATTENTION	Before first use and after each transport, allow the unit to stand upright and at rest for at least four hours so that the coolant can be distributed in the circuit.
--	------------------	--

Unpacking

- Open the carton and carefully remove the device.
- Remove all packing material and save it for possible return shipment or dispose of it according to local guidelines.
- Inspect the unit for damage. Do not connect the device if it is damaged. Report any damage to the manufacturer.

Installation in a suitable location

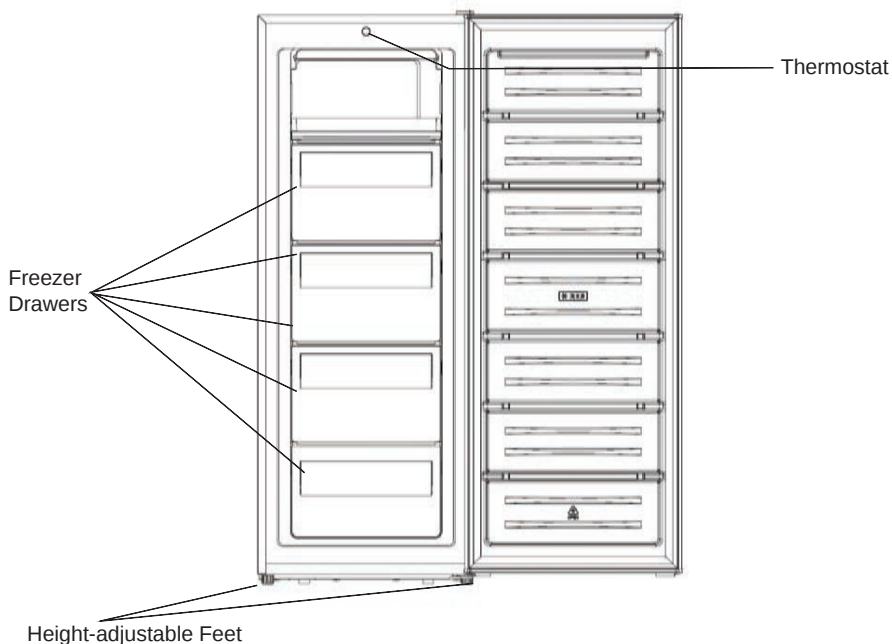
- Select an installation location near a power outlet.
- Ensure that there is sufficient free space around the device. Observe the section „Safety instructions“.
- To ensure optimum performance, the minimum distance between the top of the unit and a wall

cabinet should be at least 100 mm. Ideally, however, the unit should not be placed under a wall cabinet.

- Place the device in a location where the ambient temperature corresponds to the climate class indicated on the device rating label:

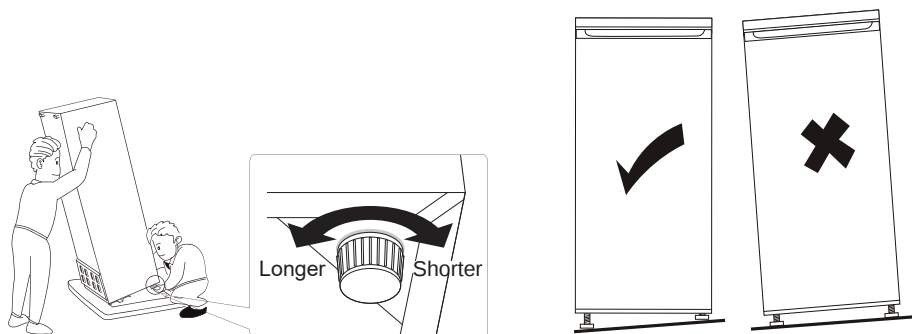
Climate Class		Explanation	This appliance
SN	Subnormal	The cooling unit is suitable for use at ambient temperatures from +10°C to +32°C.	Yes
N	Normal	The cooling unit is suitable for use at ambient temperatures from +16°C to +32°C.	Yes
ST	Subtropical	The cooling unit is suitable for use at ambient temperatures from +16°C to +38°C.	Yes
T	Tropical	The cooling unit is suitable for use at ambient temperatures from +16°C to +43°C.	No

Device Overview



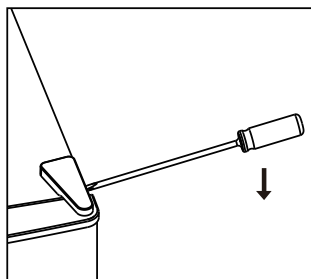
Adjusting the Height-Adjustable Feet

The height-adjustable feet can be used to compensate for slight unevenness of the floor.

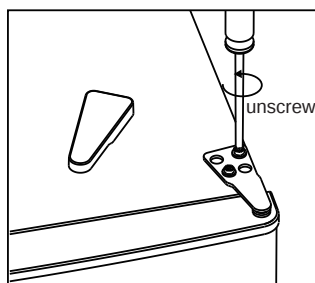


Changing Door Hinge

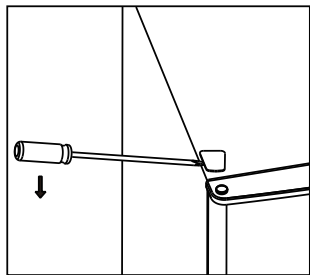
	CAUTION	• Make sure that the unit is unplugged and empty. • To remove the door, the unit must be tilted backwards. Therefore, the unit should be placed on a firm surface (anti-slip surface) to avoid slipping. • Do not lay the unit flat as this may damage the coolant system! • All removed parts must be stored for reassembly of the door. • The assembly is easier if it is carried out by two people.
	NOTE	Required tools (<i>not included</i>): • Phillips screwdriver • Flat screwdriver • Hexagon wrench



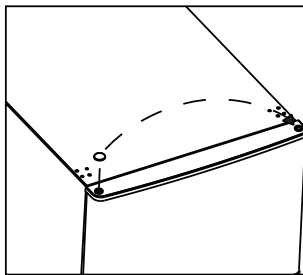
Step 1: Remove right hinge cover.



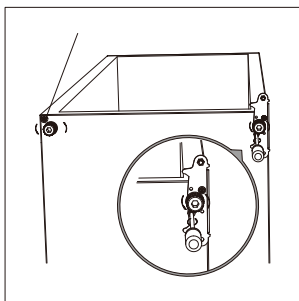
Step 2: Loosen screws and remove hinge bracket.



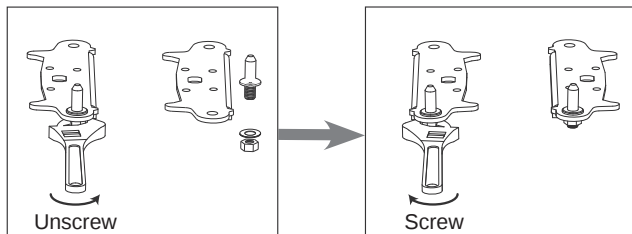
Step 3: Remove left screw cover.



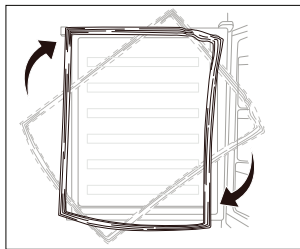
Step 4: Move core cover to right side and lift door. Place door on a soft surface to prevent scratching.



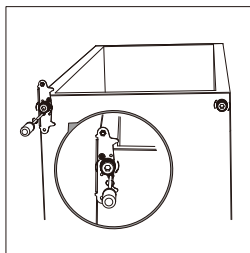
Step 5: Unscrew bottom hinge and then remove the adjustable feet from both sides.



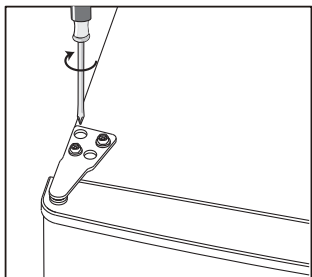
Step 6: Unscrew and remove the bottom hinge pin, turn the bracket over and replace it.



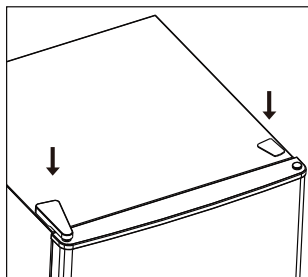
Step 7: Remove door seal, rotate and reattach.



Step 8: Reassemble the bottom hinge and reattach height-adjustable feet.

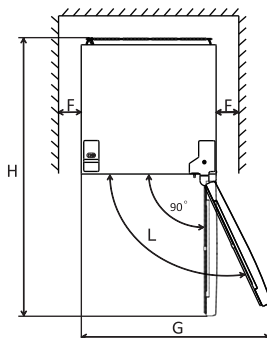
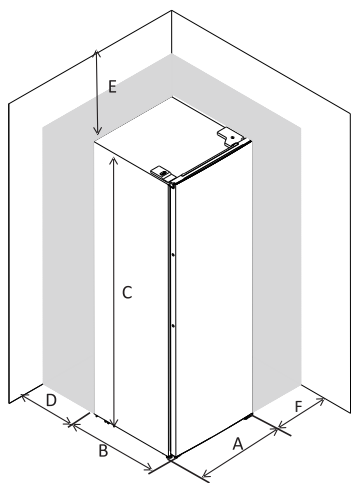


Step 9: Replace door and ensure that it is aligned horizontally and vertically so that all seals are closed on all sides. Insert upper hinge bracket and tighten if necessary.



Step 10: Replace covers.

Unit Dimensions & Minimum Distances



A	544 mm
B	571 mm
C	1.426 mm
D	min. 50 mm
E	min. 50 mm
F	min. 50 mm
G	948 mm
H	1.115 mm
L	135°

Operation

	NOTES	• Do not place hot food or other hot items in the unit. • Do not place food directly against the wall. • Do not place carbonated soft drinks in the freezer, as they may explode due to the resulting pressure and damage the unit. • Open the door as seldom as possible. • Do not leave door open too long. • Do not set the thermostat too low. • Leave accessories (e.g. shelves) in the appliance to reduce energy consumption.
---	--------------	--

Before First Use

Before using the unit for the first time, wipe out the interior and all internal accessories with lukewarm water and a little neutral soap. Then dry the unit thoroughly.

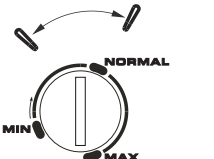
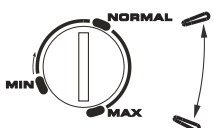
	ATTENTION	Do not use abrasive or aggressive cleaning agents.
--	------------------	--

Connecting & Adjusting Temperature

- Connect the device to a suitable power outlet. Make sure that the voltage corresponds to that indicated on the type plate of this device.
- The internal temperature is controlled by a thermostat:
MIN = warmest setting
NORMAL
MAX = coldest setting
- If it is particularly hot or the door is opened frequently, the desired coldness may not be achieved.



	NOTES	• When first starting-up or after a period out of use before putting the product in the compartment let the appliance run at least 2 hours on the higher settings. • In the event of accidental defrosting, for example the power has been off for a longer period of time, the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately and then re-frozen (after cooked).
--	--------------	---

Ambient Temperature	Freezer	Refrigerator
Summer		-
Normal		-
Winter		-

Impact on Food Storage

- Under the recommended settings, the best storage time of freezer is no more than 1 month (depending on type of food).
- The best storage time may reduce under other settings.

Daily Use

Always store food wrapped in the unit.

Place different foods in different compartments according to the following recommendation:

Compartment	Food
Freezer drawer(s)/ shelf	- Food for long-term storage. - Bottom drawer/shelf for raw meat, poultry, fish. - Middle drawer/shelf for frozen vegetables. - Top drawer/shelf for ice cream, frozen fruit, frozen baked goods.

	NOTES To avoid contamination of food, observe the following instructions: - Opening the door for a longer period of time can lead to a significant temperature increase in the compartments of the device. Therefore, open the door as briefly as possible and do not leave it open. - Regularly clean surfaces that have come into contact with food. Clean the water drain regularly. - Always store raw meat, fish and other perishable foods in suitable containers. - Do not refreeze food once it has been thawed.
---	---

Freezing Fresh Food

- The freezer is suitable for freezing fresh food and storing frozen and deep-frozen food for a long time.
- Place fresh food to be frozen in the bottom compartment.
- The maximum amount of food that can be frozen in 24 hours is specified on the rating label.
- The freezing process lasts 24 hours. During this period do not add other food to be frozen.

Cleaning & Care

For hygienic reasons, the interior and interior fittings should be cleaned regularly.

	CAUTION	• Risk of injury: Switch off the device and disconnect the power plug before cleaning to prevent electric shocks. • Never clean the appliance with a steam cleaner. Moisture could accumulate in the electrical components, danger of electrical shock! Hot vapor can lead to the damage of plastic parts.
--	----------------	--

- Clean the device and its accessories with a cloth and lukewarm water. After cleaning, rinse all parts with fresh water and rub dry.
- Do not use abrasive detergents.
- Do not use essential oils or organic solvents, as these will attack plastic parts. The same applies to lemon juice or the juice from orange peels, butyric acid and cleaning agents containing acetic acid. Do not allow such substances to come into contact with the unit parts.
- Dust accumulation on the condenser increases energy consumption. Therefore, clean the condenser at the rear of the unit carefully once a year with a soft brush or vacuum cleaner.
- Do not put the device back into operation until it is completely dry.

Defrosting

The freezer compartment will become progressively covered with frost. This should be removed regularly. Do not use sharp metal objects for this purpose, as they can damage the device! To defrost, proceed as follows:

- Pull the plug out of the socket.
- Remove all food from the appliance and store it elsewhere in a cold place.
- Keep the door open and place a container under the appliance to collect condensation.
- After defrosting, thoroughly rub the interior dry.
- When the unit is completely dry, reinsert the plug into the outlet and set the desired temperature level.

Problem	Possible Cause	Solution
Appliance does not work.	Not connected.	Connect the power plug to a power outlet.
	Mains cable or plug damaged.	Check for damage and contact service center if necessary.
	Fuse blown or defective.	Have the fuse checked by qualified personnel.
Appliance freezes too much.	Temperature is set too cold or the appliance runs at MAX setting.	Turn the temperature regulator to a warmer setting temporarily.
Food is not frozen enough.	The temperature is not set properly.	Set the temperature properly.
	The door is being opened too frequently or has been left open too long.	Open door as rarely as possible and do not leave open.
	A large amount of warm food has been placed inside the device.	Temporarily set the temperature to a colder setting.
	The device is placed next to a heat source.	Place the device at another location.
Heavy build-up of frost on the door seal.	Door seal is not air-tight.	Carefully warm the leaking sections of the door seal with a hair dryer (on a cool setting). At the same time shape the warmed door seal by hand so that it sits correctly.
Unusual noise.	The device is not standing level.	Place the device on a level, stable surface. If necessary, compensate for unevenness using the height-adjustable feet.
	The device is touching a wall or another object.	Make sure that the device is free-standing.
	A device component is touching another part of the device.	If possible, try to turn the component slightly (avoid bending!).

Spare Parts

Spare parts for this device are available in accordance with regulation (EU) 2019/2019. Spare parts can be obtained from authorised customer service. The replacement of safety-related components may only be carried out by authorised specialist personnel.

Technical Specifications

Mains operation	AC 220-240V ~ 50Hz
Unit dimensions (WxDxH) ca.	544 x 571 x 1,426 mm
Volume	168 L
Freezing capacity	7.8 kg/24h

Technical specifications and design may change without notice.

The model information stored in the product database, as set out in Regulation (EU) 2019/2016, can be found

- in the product database <https://eprel.ec.europa.eu> by entering the EPREL no. or the model identifier (see below or type label on the appliance) *or*
- by scanning the QR code on the enclosed energy label.

Brand	Model Identifier	EPREL No.
homeX	FS1682E-S (silver)	2631088
homeX	FS1682E-W (white)	2631095



www.homex.eu