

Esta®

Bedienungsanleitung

Frigor Tiefkühlbox

Typ FHF 50



**EUREKA Wärmepumpengewinnung
und Kühltechnik GmbH & Co. KG**


Nickelweg 5, 48282 Emsdetten


T +49 (0) 2572 9554 0

F +49 (0) 2572 7058

E info@eureka-emsdetten.de

www.eureka-emsdetten.de


 Achtung! Dieses Zeichen weist Sie darauf hin, dass bei Nichtbeachtung Verletzungsgefahr besteht bzw. Schäden an der Technik verursacht werden können.

 Hinweis. Dieses Zeichen weist Sie auf wichtige Informationen für den ordnungsgemäßen Betrieb des Gerätes hin.


Auspacken und Aufstellen

Möglichst erst am Aufstellungsort auspacken und auf Vollständigkeit des Zubehörs und mögliche Transportschäden prüfen. Transportschäden bitte vom Fahrer auf dem Frachtbrief bestätigen lassen.

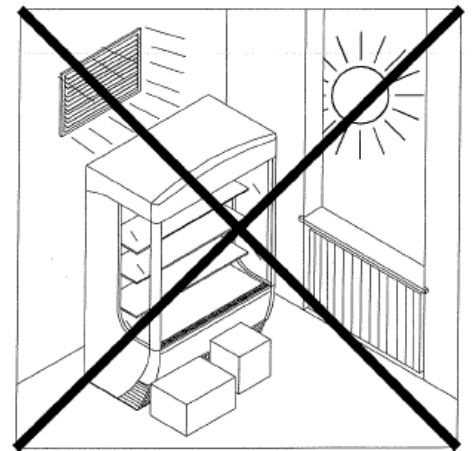
 Bei Schäden am Gerät melden Sie sich bitte - vor dem Anschließen - umgehend bei Ihrem Lieferanten.

 Transportieren Sie den Schrank immer aufrecht! Lassen Sie den Schrank einige Stunden stehen, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen.

Der Schrank muss auf eine ebene und feste Unterlage gestellt werden. Mittels der verstellbaren Füße richten Sie den Schrank aus.

 Der Schrank sollte nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen aufgestellt werden. Setzen Sie den Schrank auch nicht direkter Sonneneinstrahlung aus. Sorgen Sie für eine gute Luftzirkulation. Hierzu müssen die Belüftungsschlitze in jedem Fall freigehalten werden.

Ein reibungsloser Betrieb wird bei Umgebungstemperaturen von 16 °C und bis 25 °C / 60 % rel. Feuchte (Klimaklasse 3 Gerät), bis 30 °C / 55 % rel. F. (Klimaklasse 4 Gerät) und bis 40 °C / 40 % rel. F. (Klimaklasse 5 Gerät) erzielt.



Sicherheits- und Warnhinweise

- Für den Betrieb des Gerätes sind die geltenden Vorschriften nach dem Arbeitsschutzgesetz und der Betriebssicherheitsverordnung zu berücksichtigen.
- Vor Inbetriebnahme des Gerätes lesen Sie bitte sorgfältig diese Gebrauchsanweisung durch. Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen, um Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch zu vermeiden.
- Benutzen Sie das Gerät ausschließlich für den vorgesehenen Zweck.
- Kinder oder Personen, denen es an Wissen oder Erfahrung im Umgang mit dem Gerät mangelt, oder die in ihren körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten eingeschränkt sind, dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht oder Anleitung durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person benutzen.
- Im Falle einer Störung trennen Sie das Gerät vom Netz (Netzstecker ziehen oder Sicherung auslösen bzw. herausdrehen).
- Reparaturen und Eingriffe am Gerät dürfen nur von qualifiziertem Personal ausgeführt werden, die für den Umgang mit brennbaren Kältemitteln ausgebildet sind. Beauftragen Sie in solchen Fällen einen Kältefachbetrieb.
- Öffnen Sie unter keinen Umständen das Gehäuse selbst. Es besteht Gefahr durch Stromschlag!
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein.
- Verhindern Sie eine Beschädigung des Netzkabels durch Quetschen, Knicken oder Scheuern an scharfen Kanten und halten Sie es von heißen Oberflächen fern.
- Ziehen Sie den Netzstecker nicht am Kabel aus der Steckdose. Überprüfen Sie regelmäßig Netzstecker und Netzkabel auf Beschädigung.
- Wenn das Netzkabel dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Fassen Sie den Netzstecker nie mit nassen oder feuchten Händen an.
- Bei Benutzung eines Verlängerungskabels muss dieses für die entsprechende Leistung geeignet sein.

- Verlegen Sie das Kabel sowie ein eventuell benötigtes Verlängerungskabel so, dass ein unbeabsichtigtes Ziehen daran bzw. ein darüber Stolpern nicht möglich ist.
- Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker. Schalten Sie das Gerät vorher aus.
- Im Geräteinnenraum nicht mit offenem Feuer oder Zündquellen hantieren.
- Beim Transport und beim Reinigen des Gerätes darauf achten, dass der Kältekreislauf nicht beschädigt wird. Bei Beschädigungen Zündquellen fernhalten und den Raum gut durchlüften.
- Lagern Sie keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln, wie Propan, Butan, Pentan usw., im Gerät. Eventuell austretende Gase könnten durch elektrische Bauteile entzündet werden. Sie erkennen solche Sprühdosen an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol. Benutzen Sie kein Gefahrgut in der Nähe des Kühlschranks. Es besteht Feuergefahr!
- Es dürfen keine Medikamente im Kühlschrank aufbewahrt werden.
- Keine elektrischen Geräte innerhalb des Gerätes benutzen.
- Es dürfen keine schweren Gegenstände auf das Gerät gestellt werden.
- Bringen Sie keine zusätzlichen Öffnungen in das Gehäuse ein. Es dürfen keine Geräte im Kühlschrank installiert werden.
- Verwenden Sie keine Geräte oder andere Maßnahmen, um den Abtauprozess zu beschleunigen, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlkreislauf.
- Umgang, Wartung und Entsorgung des Kühlschranks muss entsprechend den lokalen Richtlinien erfolgen.
- Schlüssel nicht in der Nähe des Gerätes sowie in Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Das Gerät nicht im Freien oder im Feuchte- und Spritzwasserbereich betreiben

Inbetriebnahme



Das Kühlgerät nur mit Stecker mit Erdung verwenden und an ein geerdetes Stromnetz anschließen. Bei Wartung immer erst den Stecker aus der Steckdose ziehen.



Vergewissern Sie sich, dass das Gerät für Ihr Stromnetz geeignet ist. Überprüfen Sie hierzu bitte die auf dem Typschild angegebenen Anschlusswerte. Ihr Stromanschluss muss geerdet sein und für die angegebene Leistung abgesichert sein. Lassen Sie ihren Stromanschluss von einem konzessionierten Elektriker prüfen.

Verwenden Sie keinesfalls Mehrfach-Steckdosen!

Der Hersteller lehnt jede Verantwortung für Schäden und Unfälle ab, die durch Nichtbefolgen der genannten Richtlinien verursacht sind.

Stromanschluss: Der Schrank wird an die Steckdose des Hausnetzes angeschlossen.

Überfüllen Sie den Kühlschrank nicht.

Beim Einbauen sind hinter dem Schrank mindestens 10 cm Abstand zu halten. Oberhalb des Schrankes sind 15 cm frei zu halten.

Achten Sie darauf, dass Sie an der Seite des Türscharniers Freiraum lassen, damit Sie die Türe über 90° drehen und die Roste/Einlegeböden entfernen können.

Die Lüftungsschlitze des Bodenpaneels dürfen nicht blockiert werden.

Reinigen Sie den Schrank vor Inbetriebnahme. Siehe Abschnitt „Reinigung des Schrankes“.



FÜR SCHRÄNKE MIT KÜHLMITTEL R600a

- Dieser Schrank enthält ein brennbares Kühlmittel, sorgen Sie deshalb immer für eine gute Belüftung.
- Verwenden Sie für das Abtauen keine mechanischen Werkzeuge, da dies zu Leckagen im Kühlsystem führen kann.
- Keine elektrischen Werkzeuge im Schrank verwenden.
- Jede Reparatur am Schrank muss von einem qualifizierten Techniker ausgeführt werden. (EN 60335-2-89: 2010)

Einstellen der Temperatur

Die Tiefkühlbox hat auf der Rückseite einen manuellen Thermostaten zum Einstellen der Temperatur. Der Thermostat ist werksseitig auf „Normal“ eingestellt, was unter normalen Bedingungen (z.B. Raumtemperatur 25°C, rel. Feuchte 55 %) einer Temperatur von ca. -18°C entspricht.

Schnellgefrieren

Für neu einzulagernde Lebensmittel und wenn größere Mengen (bis max. 2 kg sind zulässig) eingefroren werden sollen, stellen Sie den Thermostaten mindestens 6 Stunden vorher auf Position „Superfrost“. Binnen 24 Stunden sind die Lebensmittel eingefroren. Sie können dann den Thermostaten wieder auf Position „Normal“ zurücksetzen.

Bei einzufrierenden Mengen bis 10 % der Gefrierkapazität ist das Schnellgefrierverfahren nicht nötig.

Abtauung

Die Abtauung geschieht manuell. Wenn sich eine Eisschicht über 5 mm bildet, sollten Sie manuell abtauen:

1. Den Netzstecker vom Netz ziehen.
2. Das Kühlgut zwischenlagern.
3. Die Türe geöffnet halten.
4. Das Eis abschmelzen lassen.
5. Der Schmelzprozess kann beschleunigt werden, wenn Sie stattdessen eine Wanne mit heißem Wasser unten in die Tiefkühlbox legen und die Türe schließen.
6. Mit einem weichen, saugfähigen Lappen das Auflagerost und den Innenraum trocken wischen.
7. Das Gerät wieder an das Hausnetz anschließen, die Tür schließen. Nach etwa 1 Stunde ist das Gerät wieder betriebsbereit. Ware kann jetzt wieder eingelegt werden.
8. Achtung! Niemals versuchen gewaltsam das Eis mit harten Gegenständen wie z.B. Eispickel, Messer oder Schaber zu entfernen.

Reinigung

Achtung! Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie die Tiefkühlbox reinigen.

Wir empfehlen die Tiefkühlbox nach jeder Abtauung zu reinigen. Verwenden Sie hierzu einen feuchten Lappen mit ein wenig Spülmittel. Bitte keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden.

Den Verflüssiger an der Rückseite des Gerätes mit einem Staubsauger von losem Staub befreien, mit einer Bürste festsitzenden Schmutz entfernen.

Das Maschinenfach mit dem Kompressor ebenfalls von Staub und Schmutz befreien.

Fehlersuche

Die Temperatur im Gerät ist unzulässig hoch:

1. Netzstecker eingesetzt?
2. Liegt Spannung im Hausnetz an? Hat der FI-Schalter ausgelöst? Hat die Sicherung in der Steckdose ausgelöst?
3. Thermostat richtig eingestellt?
4. Ist die Tür geschlossen?
5. Ist der Verflüssiger stark verschmutzt?
6. Ist der Innenraum stark vereist?
7. Haben Sie ungewöhnliche Umgebungsbedingungen?
(Temperatur > 32°C? Luftfeuchte > 55%?)

Bitte stellen Sie sicher, dass die o. g. Punkte 1. bis 7. als Fehlerursache ausscheiden. Schalten Sie erst dann einen Kältefachmann ein. Bei Reklamationen und Anforderung eines Kundendienstes geben Sie bitte die Typbezeichnung des Kühl-/Tiefkühlgeräts und die Seriennummer an. Sie finden die Daten auf dem Typschild, in der Regel im Innenraum auf der linken Seite.

Entsorgung


Wenn Sie das Gerät endgültig außer Betrieb nehmen, dann entsorgen Sie das Gerät bitte über öffentliche Sammelstellen.

Geben Sie das Gerät nicht in den Hausmüll. Achten Sie darauf, dass Sie den Kältekreislauf nicht beschädigen! Machen Sie das Gerät unbrauchbar, Netzstecker ziehen und Netzkabel durchtrennen.



Technische Daten

Netzspannung und -frequenz	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	90 W
Stromaufnahme	0,6 A
Gefrierkapazität	2 kg / 24 Std.
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	0,415 kWh/24h, 146 kWh/Jahr
Nutzhalt, netto	34 l
Nettogewicht	18 kg
Kältemittel	R 600a, Füllmenge 21 g
Klimaklasse T	Klimaklasse N CE

 Dieses Gerät erfüllt die EU Richtlinien nach
LVD 2014/55/EU
EMC 2014/30/EU
RoHS 2011/65/EC

Eureka Technischer Kundendienst

Sie erreichen den Eureka Technischen Kundendienst

per Telefon: 49 (0) 2572-9554-0
per Fax: +49 (0) 2572-7058
e-mail: service@eureka-emsdetten.de

Samstags, an Sonn- und Feiertagen, sowie nach Büroschluss bitte auf den Anrufbeantworter sprechen, Art der Störung, Adresse und Telefonnummer hinterlassen. Wir melden uns umgehend bei Ihnen.