GASTRO HERO

Barkühlschrank



Bedienungs- & Installationsanleitung

Diese Anleitung enthält Anweisungen
für fünf Modelle von
Barkühlschränken

Seriennummer:					

Inhalt

Produktübersicht	02
Installation	02
Allgemeiner Betrieb	03
Bedienelemente	04
Bedienelemente und Anzeigen an der Front	04
Funktionen	05
Alarmcodes	06
Standard-Einstellwerte	06
Reinigung, Pflege & Wartung	07
Fehlerbehebung	08
Schaltplan	09
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	10
Gewährleistung	10
Ihre Notizen	11

Produktübersicht

Modell-Nr.	Artikelbeschreibung
BLACK BAR 1P R600a NEW	Barkühlschrank mit 1 Flügeltür
BLACK BAR 2P R600a NEW	Barkühlschrank mit 2 Schiebetüren
BLACK BAR 3P R600a NEW	Barkühlschrank mit 3 Schiebetüren

Installation

Das Gerät aufrecht lagern. Wurde es auf der Rückseite, Vorderseite oder auf einer Seite gelagert oder transportiert, muss es vor dem Einschalten mindestens eine Stunde aufrecht stehen. Stellen Sie das Gerät auf einen ebenen Boden und so weit wie möglich von Wärmequellen entfernt auf.

Hinweis: Das Gerät nicht an der Tür oder am Türgriff anheben oder bewegen, da dies das Gehäuse beschädigen kann.

Bitte stellen Sie sicher, dass die passende Einbauöffnung für dieses Gerät vorhanden ist:

Die korrekte Einbauöffnung sollte einen Abstand von ca. 1,18" zwischen der Geräteoberseite und der Unterseite des Baraufbaus sowie zwischen Geräterückseite und Wand gewährleisten. Eine unzureichende Belüftung aufgrund einer zu kleinen Öffnung kann zu Folgendem führen: verringerte Kühlleistung; Vereisung; vorzeitiger Ausfall des Kompressors.

Erforderlicher Platz

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE130	880	660	550

Gerätemaße

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE130	845	600	520

Erforderlicher Platz

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE230KT	880	960	550

Erforderlicher Platz

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE350KT	880	1410	550

Gerätemaße

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE230KT	845	900	520

Gerätemaße

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE350KT	845	1350	520

Modelle mit Schiebetüren

Erforderlicher Platz

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE230ST	880	960	550

Erforderlicher Platz

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE350ST	880	1410	550

Gerätemaße

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE230ST	845	900	520

Gerätemaße

Alle Maße ohne Türgriff

	Höhe	Breite	Tiefe
BKSE350ST	845	1350	520

Allgemeiner Betrieb

Während des normalen Betriebs muss die Gerätetür fest geschlossen bleiben. Dadurch wird verhindert, dass warme, feuchte Luft eindringt und sich im Gerät Reif bildet. Bleibt die Tür über längere Zeit offen, bildet sich Eis.

Das Gerät sollte eingeschaltet bleiben und zwischen den Betriebszeiten nicht ausgeschaltet werden. Es ist für den Betrieb bei einer Umgebungstemperatur von 42,8 °F bis 77 °F ausgelegt; für kurze Zeiträume (bis zu 8 Stunden) arbeitet es auch bei 89,6 °F normal. Das Gerät ist ausschließlich zum Kühlen von Produkten in geschlossenen Behältern, z. B. Flaschen und Dosen, bestimmt. Es wird nicht empfohlen, Getränkegläser o. Ä. zum Kühlen in das Gerät zu stellen.

Bedienelemente

Der Thermostatregler befindet sich unterhalb der Türen an der Vorderseite des Geräts. Die Kühlung wird über die Netzversorgung ein- und ausgeschaltet. Die Beleuchtung wird unabhängig davon über den Kippschalter an der Vorderseite des Geräts geschaltet.

Warnung: Ist das Netzkabel beschädigt, muss es vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer entsprechend qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Bedienelemente und Anzeigen an der Front

Die Bedienelemente und Anzeigen an der Front dienen zum Einstellen und Anzeigen der Gerätefunktionen und des Status.



Pos.-Nr.	Bedienelement / Anzeige	Funktion
	Lüfter	Zeigt an, dass die Lüfter laufen.
	Abtauung	Drücken, um den manuellen Abtauzyklus zu starten.
3	Kompressor	Zeigt an, dass der Kompressor läuft.
	Pfeil nach oben	Zeigt den letzten Temperaturalarm an. Im Programmiermodus werden die Parametercodes durchlaufen bzw. der angezeigte Wert erhöht.
	Pfeil nach unten	Zeigt den letzten Temperaturalarm an. Im Programmiermodus werden die Parametercodes durchlaufen bzw. der angezeigte Wert verringert.
SET	SET	Dient zur Anzeige des Sollwerts; im Programmiermodus wird damit ein Parameter ausgewählt oder ein Vorgang bestätigt.
-888	Anzeige	Zeigt Raumtemperatur, Sollwerte und Alarmcodes an.
	Alarm	Zeigt einen Temperaturalarm an.

Tastenkombinationen dienen zur Ausführung von Funktionen, die mit einer einzelnen Taste nicht möglich sind.

+	Tastatur sperren oder entsperren
SET +	Programmiermodus aufrufen
SET +	Zur Raumtemperaturanzeige zurückkehren

LED	MODUS	BEDEUTUNG
	Ein	Kompressor aktiviert
	Blinkt	Wiedereinschaltsperre aktiviert (Parameter AC)
	Ein	Abtauung läuft
	Blinkt	Abtropfphase läuft
	Ein	Lüfterausgang aktiviert
	Blinkt	Lüfterverzögerung nach Abtauung
°C	**Ein**	Maßeinheit
	Blinkt	Programmiermodus
°F	**Ein**	Maßeinheit
	Blinkt	Programmiermodus

Funktionen

Sollwert anzeigen:

1. SET-Taste drücken und loslassen; der Sollwert wird angezeigt.
2. SET-Taste erneut drücken und loslassen oder fünf Sekunden warten, um zur Anzeige des Fühlerwerts zurückzukehren.

Sollwert ändern:

1. Um den Sollwert zu ändern, die SET-Taste mindestens zwei Sekunden lang gedrückt halten.

Der Sollwert wird angezeigt und die Kompressor-LED beginnt zu blinken.

2. Innerhalb der nächsten zehn Sekunden kann der Sollwert mit Pfeil nach oben oder Pfeil nach unten geändert werden.
3. Zum Speichern des neuen Sollwerts die SET-Taste erneut drücken (oder zehn Sekunden warten).

Manuelle Abtauung

Die Abtautaste mindestens zwei Sekunden lang gedrückt halten. Der manuelle Abtauzyklus startet.

Tastatursperre

1. Pfeil-nach-oben- und Pfeil-nach-unten-Taste gleichzeitig mindestens drei Sekunden gedrückt halten.
2. Bei gesperrter Tastatur wird „POF“ angezeigt. Bei gesperrter Tastatur wird nur der Sollwert bzw. die Min./Max.-Temperatur angezeigt.
3. Wird eine beliebige Taste länger als drei Sekunden gedrückt, erscheint die Meldung „POF“.

Tastatur entsperren

Pfeil nach oben und Pfeil nach unten gleichzeitig mindestens drei Sekunden gedrückt halten. Beim Entsperren der Tastatur wird „Pon“ angezeigt.

Alarmcodes

CODE	URSACHE	AUSGÄNGE
P1	Raumfühlerfehler	Kompressorausgang entsprechend den Parametern Con und COF
P2	Verdampferfühlerfehler	Abtauende zeitgesteuert
P3	Kondensatorfühlerfehler	Ausgänge unverändert
HA	Maximaltemperaturalarm	Ausgänge unverändert
LA	Minimaltemperaturalarm	Ausgänge unverändert
dA	Tür offen	Kompressor und Lüfter starten neu
EA	Externer Alarm	Ausgänge unverändert
CA	Schwerwiegender externer Alarm (i1F=bal)	Alle Ausgänge aus
CSd	Kondensatoralarm	Alle Ausgänge aus

STANDARD-EINSTELLWERTE

LBL	BESCHREIBUNG	BEREICH	STANDARD
REGELUNG			
Hy	Hysterese	0.1 ÷ 25°C/1 ÷ 45°F	4
LS	Minimaler Sollwert	-55°C÷SET/-67°F÷SET	4
US	Maximaler Sollwert	SET÷99°C/ SET÷210°F	10
ot	Kalibrierung des ersten Fühlers	-9.9÷9.9°C/-18÷18°F	0
od	Einschaltverzögerung der Ausgänge	0 ÷ 99 min	2
AC	Wiedereinschaltsperre	0 ÷ 50 min	3
ANZEIGE			
CF	Maßeinheiten	°C - °F	°C
ABTAUUNG			
dE	Abtau-Endtemperatur	-50÷50°C/-58÷122°F	8
id	Intervall zwischen Abtauzyklen	0 ÷ 99 hours	4
Md	Maximale Abtaudauer	0 ÷ 99 min.	30
dF	Anzeige während Abtauung	rt – in – dE	it

Reinigung, Pflege & Wartung

Regelmäßige Wartung

Vor der Reinigung von der Stromversorgung trennen.

- Gehäuse und Innenraum so häufig wie möglich reinigen.
- Gerät mit einem feuchten Tuch reinigen. Schalter, Bedienfeld, Kabel und Stecker dürfen niemals nass werden.
- Keine scheuernden Reinigungsmittel verwenden. Diese können schädliche Rückstände hinterlassen.
- Nur mildes Seifenwasser verwenden.
- Türdichtung nur mit Wasser reinigen.
- Darauf achten, dass kein Reinigungswasser in elektrische Bauteile eindringt.
- Nicht mit einem Wasserstrahl reinigen.
- Nach der Reinigung immer mit einem weichen Tuch trockenwischen.
- Beim Reinigen der Geräterückseite vorsichtig vorgehen.
- Erforderliche Reparaturen müssen durch den Kundendienst oder eine qualifizierte Fachkraft durchgeführt werden.
- Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt, nach dem Ausschalten der Beleuchtung den Netzstecker ziehen, den Kühlraum leeren und gründlich reinigen.

Besondere Wartung

Die Anweisungen im folgenden Abschnitt sind für FACHPERSONAL bestimmt.

Regelmäßige Arbeiten

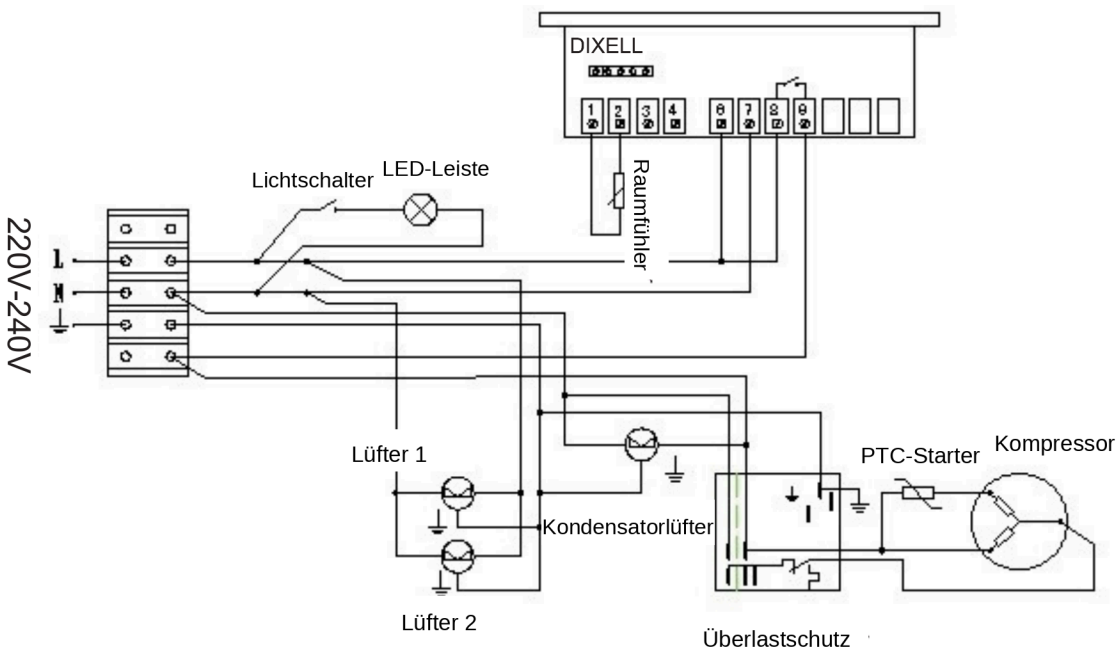
- Kondensator regelmäßig mit geeigneten Werkzeugen (Staubsauger oder weiche Bürste) reinigen.
- Prüfen, dass die elektrischen Anschlüsse fest sitzen.
- Funktion von Thermostat und Fühler prüfen.
- Regelmäßige Reinigung des Kondensators kann die Lebensdauer des Geräts verlängern.
- Ein verschmutzter Kondensator verringert die Kühlleistung des Geräts.
- Es wird empfohlen, den Kondensator durch den Kundendienst oder eine qualifizierte Fachkraft reinigen zu lassen.

Fehlerbehebung

Wenn bei Ihrem Gerät eine Störung auftritt, prüfen Sie bitte die folgende Tabelle. ıle.

Fehler	Mögliche Ursache	Maßnahme
Das Gerät funktioniert nicht	Gerät ist nicht eingeschaltet	Prüfen, ob das Gerät richtig eingesteckt ist
	Stecker und Kabel sind beschädigt	Kundendienst oder qualifizierte Fachkraft kontaktieren
	Sicherung im Stecker ist durchgebrannt	Sicherung ersetzen (UK-Stecker)
	Stromversorgung	Stromversorgung prüfen
	Fehler in der internen Verdrahtung	Kundendienst oder qualifizierte Fachkraft kontaktieren
Gerät schaltet ein, aber die Temperatur ist zu hoch/niedrig	Zu starke Vereisung am Verdampfer	Gerät abtauen
	Kondensator durch Staub zugesetzt	Kundendienst oder qualifizierte Fachkraft kontaktieren
	Türen sind nicht richtig geschlossen	Prüfen, ob die Türen geschlossen und die Dichtungen unbeschädigt sind
	Gerät steht nahe einer Wärmequelle oder der Luftstrom zum Kondensator ist unterbrochen	Kühlschrank an einen besser geeigneten Ort stellen
	Umgebungstemperatur ist zu hoch	Belüftung verbessern oder Gerät an einen kühleren Ort stellen
	Gerät ist überladen	Anzahl der Behälter im Gerät reduzieren
Das Gerät ist ungewöhnlich laut	Mutter/Schraube locker	Alle Muttern und Schrauben prüfen und festziehen
	Gerät steht nicht waagerecht oder stabil	Aufstellposition prüfen und ggf. ändern
Aus dem Gerät tritt Wasser aus	Gerät ist nicht korrekt ausgerichtet	Stellfüße justieren, um das Gerät auszurichten
	Ablauf ist verstopft	Ablauf freimachen
	Wasserbehälter ist beschädigt	Kundendienst oder qualifizierte Fachkraft kontaktieren

Schaltplan


DIXELL
Lichtschalter
LED-Leiste
Raumfühler
220V-240V
L
N
Lüfter 1
Kondensatorlüfter
PTC-Starter
Kompressor
Lüfter 2
Überlastschutz

Entsorgung am Ende der Lebensdauer

Umweltschutz



Ausgediente Elektrogeräte sind recycelbar und dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden! Bitte unterstützen Sie den Ressourcenschutz und den Umweltschutz, indem Sie dieses Gerät bei einer entsprechenden Sammelstelle abgeben (sofern vorhanden).

Gewährleistung

Für dieses Produkt gilt die gesetzliche Gewährleistung. Mängel sind unverzüglich nach ihrer Feststellung zu melden.

Der Anspruch auf Gewährleistung erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder Dritte. Schäden durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, falsche Aufstellung oder Lagerung, unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Wir empfehlen, die Bedienungsanleitung sorgfältig zu lesen, da sie wichtige Informationen enthält.

Der Käufer muss seinen Gewährleistungsanspruch durch Vorlage des Kaufbelegs nachweisen.

Hinweis:

1. Falls dieses Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert, prüfen Sie bitte zunächst, ob andere Ursachen vorliegen, z. B. eine Unterbrechung der Stromversorgung oder falsche Handhabung.
2. Bitte beachten Sie, dass zusammen mit dem defekten Produkt folgende Unterlagen einzureichen sind:

- Kaufbeleg
- Modellbezeichnung / Typ / Marke
- Möglichst genaue Beschreibung des Fehlers bzw. Problems

Bei Gewährleistungsansprüchen oder Mängeln wenden Sie sich bitte persönlich an den Verkäufer.

Notizen



