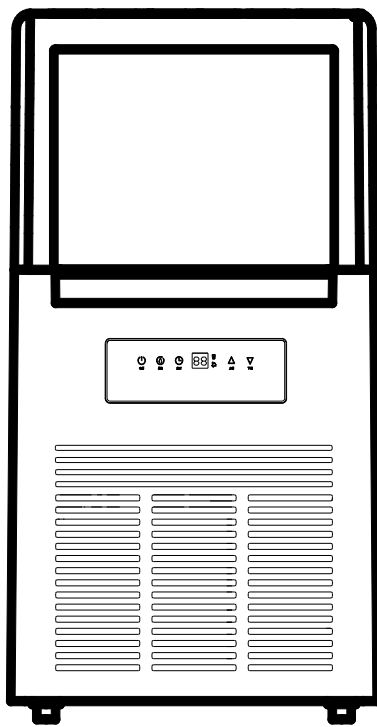


Gewerbliche Eiswürfelbereiter

Lesen Sie vor dem ersten Einschalten die Betriebsanleitung

ggmgastro



EWBH25S
EWBH40S

NIE OHNE EIS SEIN!

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres EWBH25S EWBH40S Eiswürfelbereiters, einem vollautomatischen Eisbereiter mit den neuesten und intelligentesten Funktionen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Eiswürfelbereiter.

I. Vorsorge	02 Seite
II. Spezifikation	03 Seite
Bewertungsspezifikation	03 Seite
Hauptansicht des Geräts	03 Seite
III. Einbau	04 Seite
Auspacken	04 Seite
Standort	04 Seite
Elektrischer Anschluss	04 Seite
Elektrische Daten	05 Seite
Anschluss für Wasserzufuhr und- abfluss	05 Seite
Endgültige Checkliste	06 Seite
IV. Betriebskontrolle	07 Seite
Digitales Anzeigefenster	07 Seite
Icon LED-Anzeige	07 Seite
Eisherstellung ein/aus	07 Seite
Einstellung der Eisdicke	07 Seite
Programm für sauberes Wasser	07 Seite
On-Timer der Eisherstellung	08 Seite
Leitfaden für Fehlercodes	08 Seite
Die Funktionsweise des Eisbereiters	09 Seite
V. Gepflegt & Reinigung	10 Seite
Innenreinigung	10 Seite
Reinigung von Wasserverteilungsrohren	10 Seite
Luftfilterreinigung	10 Seite
Kondensatorreinigung	11 Seite
Eisbereitungsanlage reinigen	11 Seite
Eiswürfelbereiter für lange Lagerung	11 Seite
VI. Vor der Inanspruchnahme einer Dienstleistung.	12 Seite

Bitte lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie das Gerät benutzen. Eine unsachgemäße Installation, Verwendung, Wartung und Instandhaltung des Geräts kann zu Schäden, Verletzungen, Unfällen oder Tod führen, wodurch die Garantie und Produkthaftung des Herstellers erlischt.

A) Die ordnungsgemäße Installation, Verwendung und Wartung dieses Eisbereiters sind wichtig, um den bestmöglichen Nutzen zu erzielen und ein erhebliches Risiko des Produkts zu vermeiden.

B) Vergewissern Sie sich, dass nur der Hersteller oder ein qualifiziertes Serviceunternehmen oder geschulte Techniker diesen Eisbereiter gemäß den Anweisungen des Herstellers und den örtlichen Kodizes und Vorschriften installieren, warten und instand halten dürfen.

C) Nehmen Sie den Eisbereiter nicht in Betrieb, wenn er missbräuchlich verwendet, vernachlässigt, beschädigt oder gegenüber den Originalspezifikationen verändert/abgeändert wurde.

D) Der Eisbereiter sollte nicht benutzt werden von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen ohne die notwendige Erfahrung und/oder Wissen, es sei denn, diese Personen werden von einer Person beaufsichtigt, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist.

E) Lassen Sie Kinder nicht mit dem Eisbereiter oder dessen Verpackungsmaterial spielen.

F) Um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden, sollte der Eisbereiter von zwei Personen angehoben, bewegt und installiert werden.

G) Verwenden Sie das Netzkabel nicht, wenn die Wasserzuleitung oder die Abflussleitung beschädigt ist.

H) Nicht mit Wasser verwenden, das mikrobiologisch unsicher ist oder dessen Qualität unbekannt ist.

I) Lagern Sie keine leicht entzündlichen oder brennbaren Materialien in der Nähe des Eisbereiters.

J) Vor Hitze schützen und in der Nähe von Trinkwasserquellen und Abflüssen aufstellen.

K) Der Eisbereiter darf nur in Innenräumen und ausschließlich zur Eisherstellung verwendet werden. Jede andere Verwendung ist nicht vorgesehen und wird daher als unsachgemäß und gefährlich angesehen und stellt einen Missbrauch dar, der zum Verlust der Garantie führt.

L) Vergewissern Sie sich, dass eine ausreichende Belüftung um den Eisbereiter herum gewährleistet ist.

M) Kippen Sie den Eisbereiter nicht in einem Winkel von 45° (auch nicht während des Transports), um Schäden am Kompressor zu vermeiden.

N) Stecken Sie das Gerät nicht ein, ziehen Sie es nicht aus und berühren Sie es nicht mit feuchten Händen;

O) Halten Sie Ihren Arbeitsbereich immer sauber, aufgeräumt und trocken.

P) Bitte bewahren Sie dieses Handbuch an einem sicheren, zugänglichen Ort auf, um bei Bedarf nachschlagen zu können.

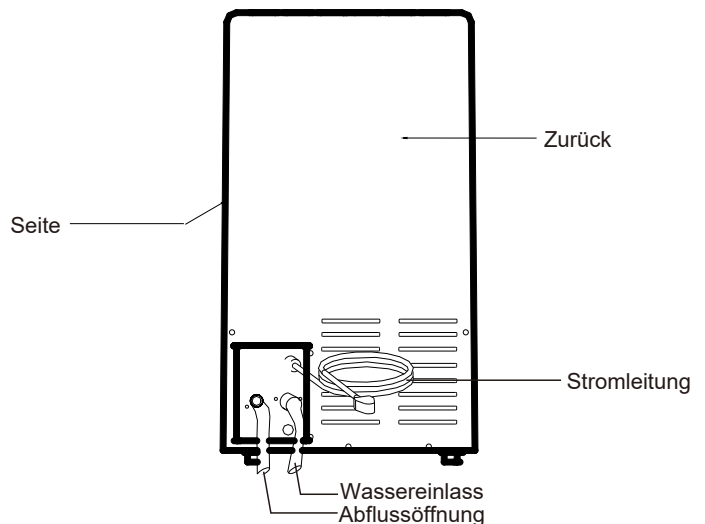
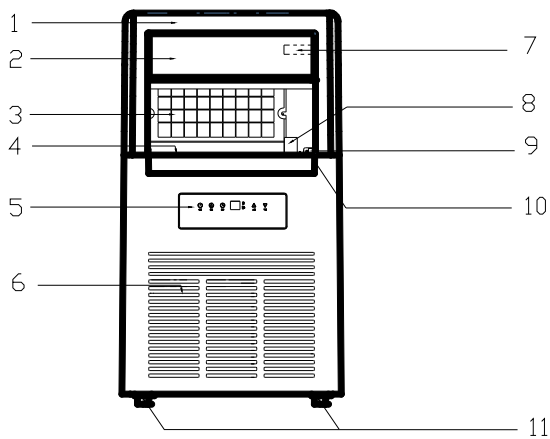
Leistungsbeschreibung der kompakten Eisbereiter EWBH255、EWBH405:

Modell	EWBH25S	EWBH40S
Eisproduktion	25kg	40kg
Lagerung	10kg	10kg
Spannung	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
Eingangsleistung	300W	320W
Klima-Klasse	SN,N,ST	SN,N,ST
Kältetechnik	R290,50g	R290,50g
Umgebungstemperatur	15-38°C	15-38°C
Wasserversorgung temp.	10-32°C	10-32°C
Druck der Wasserversorgung	0.13-0.55Mpa	0.13-0.55Mpa

HINWEIS: Die Nennbedingung ist ein Test bei 21°C Umgebungstemperatur und 15°C Temperatur. Sie finden die Angaben zur Leistung auch oben rechts auf der Rückseite des Rückseite des Geräts.

* Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Hauptansicht der Einheit:



1. Der Rohbauhe
2. Tür
3. Verdampfer
4. Kabinett
5. Steuergerät betätigen
6. Luftfilter
7. Wasserzulaufleitung
8. Eis-Voll-Sensor
9. Schwimmerhalter
10. Schwimmerschalter
11. Verstellbare FüÙe

Wichtig: Die Installation dieses Geräts muss von qualifizierten Servicetechnikern gemäß den Anweisungen des Herstellers und den örtlichen Codes und Vorschriften durchgeführt werden.

Auspacken

Vergewissern Sie sich, dass der Eisbereiter in gutem Zustand ist. Im Falle eines Doppelschadens, benutzen Sie die Maschine nicht und informieren Sie sowohl den Kurier als auch Ihren Händler.

Packen Sie den Karton aus und entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial, wie z.B. Verpackung, Beutel, Klebeband usw. Achten Sie darauf, dass sie sicher entsorgt werden und nicht in die Reichweite von Kindern gelangen können.

Entfernen Sie das Klebeband, mit dem die Tür und der Separator befestigt sind. Wenn sich noch Reste davon im Eisbereiter befinden, funktioniert er nicht mehr richtig.

Standort

Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Eisbereiters müssen die folgenden Installationsrichtlinien beachtet werden:

Dieser Eiswürfelbereiter ist nicht für den Einsatz im Freien vorgesehen. Stellen Sie den Eiswürfelbereiter nicht an Orten auf, an denen die Umgebungstemperatur

unter 15°C fallen oder über 38°C ansteigen, und die Wassertemperatur unter 10°C sinkt oder über 32°C ansteigt. Bei normalem Betrieb sollte der Wasserdruck zwischen 0,13-0,55 MPa liegen. (Andernfalls kann zu einem Verlust der Produktionskapazität, vorzeitigem Versagen von Teilen und kann zum Erlöschen aller Garantien führen.

Es darf nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden und darf nicht in der Nähe von feuchten Orten oder an Orten, an denen es mit Wasser bespritzt werden kann, aufgestellt werden.

Achten Sie darauf, dass an der Rückseite, der Oberseite und den Seiten des Geräts ein Freiraum von mindestens 15 cm vorhanden ist, damit die Luft gut zirkulieren kann.

Das Gerät sollte auf einem festen und ebenen Fundament stehen. Es ist wichtig, dass der Eisbereiter waagrecht steht, damit er richtig funktioniert. Falls erforderlich, nivellieren Sie das Gerät sowohl von links nach rechts als auch von vorne nach hinten, indem Sie den Fuß einstellen.

Wenn die Umgebungstemperatur zu niedrig ist, entleeren Sie bitte den Eisbereiter, um Schäden zu vermeiden.

Elektrischer Anschluss

Bevor Sie Ihren Eiswürfelbereiter an seinen endgültigen Standort bringen, müssen Sie sicherstellen, dass der Stromanschluss den Angaben auf dem Typenschild des Geräts und den Vorschriften der örtlichen Behörden entspricht.

Bitte entnehmen Sie dem Typenschild auf der Rückseite des Geräts die korrekte Stromstärke. und vergewissern Sie sich, dass die Steckdose den örtlichen Vorschriften und Verordnungen entspricht.

Der Eisbereiter benötigt eine eigene Stromversorgung mit ausreichender Kapazität. Bei Nichtbeachtung einer unabhängigen Stromversorgung mit Kapazität kann es zum Auslösen des Schutzschalters Schäden an der bestehenden Verkabelung oder dem Ausfall von Komponenten führen.

Den Erdungsstift nicht entfernen.

Verwenden Sie keinen Adapter.

Verwenden Sie kein Verlängerungskabel.

Ziehen Sie nicht am Netzkabel.

Die Sicherungsgröße sollte 15 Ampere betragen.

Die maximal zulässige Spannungsabweichung beträgt + 10 Prozent der auf dem Etikett.

Hohe Luftfeuchtigkeit erhöht den Stromkreis und die Gefahr eines Stromschlags. Trennen Sie im Zweifelsfall das Gerät vom Stromnetz.

Elektrische Daten

Stellen Sie sicher, dass die elektrische Leistung des Eisbereiters den örtlichen Vorschriften Codes und Verordnungen entsprechen.

Eismaschine	Leistung(W)	Stromstärke (A)
EWBH25S	300	1.9
EWBH40S	320	2.0

Anschluss der Wasserversorgung und des Abflusses

Die Rohrleitungen müssen gemäß den örtlichen Sanitär Vorschriften installiert werden.

Eine Installationsgenehmigung und die Beauftragung eines konzessionierten Installateurs kann gemäß den örtlichen Vorschriften erforderlich sein.

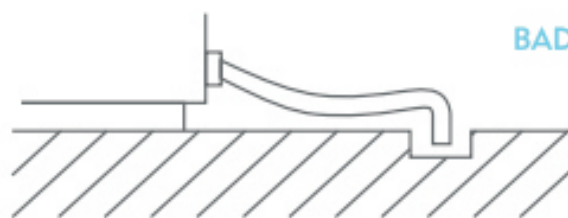
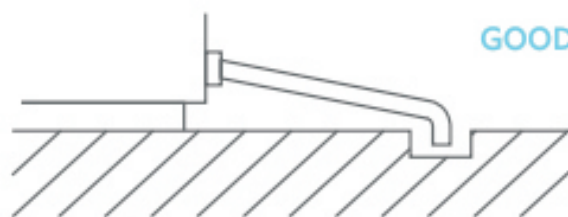
Der Druck der Wasserversorgung sollte mindestens 0,13 Mpa und höchstens von 0,55 MPa betragen. Wenn der Druck 0,55Mpa überschreitet, ist der Einsatz eines Druckminderventils erforderlich.

Um eine Beschädigung des Geräts zu vermeiden, darf das Gerät nicht betrieben werden, wenn die Wasserzufuhr ausgeschaltet ist oder wenn der Druck unter 0,13Mpa liegt.

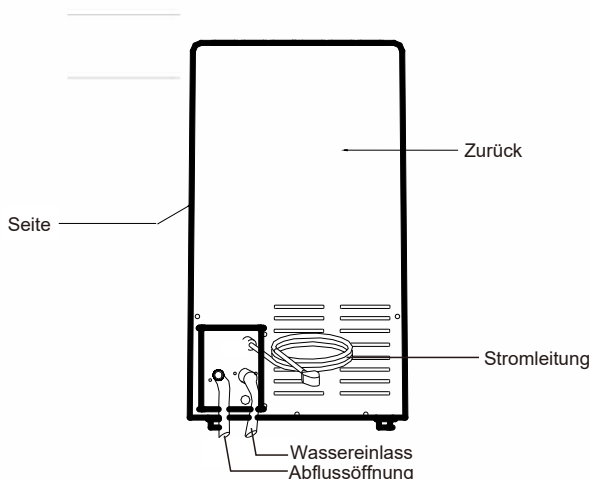
Alle Verbindungen müssen auf Lecks geprüft werden.

Bei der Installation eines Freispiegelabflusses müssen die Abflussrohre ein ausreichendes Gefälle bei horizontalem Gefälle haben, um einen guten Abfluss zu gewährleisten. (mindestens 150 mm).

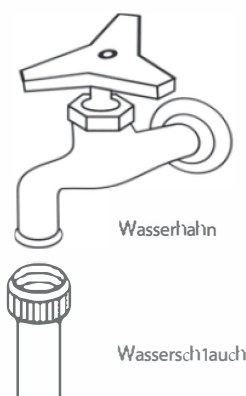
Um einen Rückfluss in das Gerät zu verhindern, beachten Sie bitte die folgende Abbildung für die Installation des Abflussrohrs.



Befestigen Sie das freie Ende des Einlassschlauchs am Wasserhahn (siehe Abbildung unten). Ziehen Sie es handfest an, um eine leckfreie Verbindung zu gewährleisten. Es ist ratsam, das Absperrventil in Reichweite zu haben.



Ziehen Sie den flexiblen Wasserschlauch mit der Hand am Anschluss auf der Rückseite des Eisbereiters fest (siehe Abbildung unten).



* Wir empfehlen dringend die Verwendung eines Wasserfilters. Ein Filter, wenn er vom richtigen Typ ist, kann Geschmack und Geruch sowie Partikel entfernen und die Lebensdauer der Maschine verlängern.

Wasser temperatur(°C)	Wasser druck(Mpa)	Wasserzulauf (mm)	Abfluss (mm)
Minimum10	0.13	Innen Durchmesser 4	Innen Durchmesser 20
Maximum35	0.55		

Endgültige Checkliste

- Ist die Eismaschine auf einer horizontalen, ebenen Fläche aufgestellt?
 - Wurden alle elektrischen und sanitären Anschlüsse vorgenommen? Sind die Wasserzufuhr und der Wasserhahn geöffnet?
 - Wurde die Spannung geprüft und mit den Angaben auf dem Typenschild verglichen?
 - Wurde sämtliches Verpackungsmaterial und Klebeband von der Innen- und Außenseite des Eisbereiters entfernt?
 - Reinigen Sie den Eisvorratsbehälter und den Schrank?
- Gibt es eine angemessene Belüftung um den Eisbereiter herum für einen guten Luftstrom?
- Wird die Eismaschine eingeschaltet?
 - Überprüfen Sie alle Wasseranschlüsse auf Dichtheit?
 - Ist der Eisbereiter richtig geerdet?

Nach dem Abschalten der Maschine sollten Sie mindestens 3 Minuten warten, bevor Sie sie wieder einschalten, um eine Beschädigung des Kompressors oder anderer Teile zu vermeiden.

Ihre Eismaschine verfügt über ein Touch-Bedienfeld. Tippen Sie einfach mit dem Finger leicht auf die Taste so leicht und effizient wie möglich. Die Bedienungsanleitung liefert auch die Statusinformationen der Maschine.

Verwenden Sie keine spitzen oder scharfen Gegenstände, um das Touch-Display zu bedienen, da sie die Oberfläche des Displays beschädigen können.



Zahlenfenster Display:

Das Zahlenfenster zeigt die Umgebungstemperatur, die Dauer der Eisbereitung, die Countdown-Spülzeit und die Einschaltverzögerung der Eisbereitung an.

Icon-LED-Anzeige:

Es gibt fünf LED-Symbole, die den Maschinenstatus anzeigen: "running", "icefull", "Error", "Timer", "Cleaning". Es gibt fünf Druckknöpfe für die Steuerung: "Power", "Clean", "Timer", "Up", "Down":

HINWEIS: Siehe detaillierte Fehlercode-Erklärung für die einzelnen Codes, die im Nummernfenster angezeigt werden.

Eisherstellung: Um die Eisproduktion zu starten, drücken Sie auf on/off). Die LED "Power" leuchtet auf und die Zahl 00 erscheint im Zahlenfenster, die Eisherstellung beginnt. Um die Eisherstellung zu stoppen, drücken Sie auf on/off.

Die Eisproduktion endet und das Gerät geht automatisch in den Standby-Modus über. Die "Power"-LED blinkt weiter und die Zahl im digitalen Fenster zeigt die Umgebungstemperatur an.

HINWEIS: Das Drücken der Ein/Aus-Taste schaltet die Eismaschine nicht aus.

Einstellung der Eisdicke: Um die Dauer der Eisbereitung für die Auswahl der Eisdicke zu verlängern oder zu verkürzen, drücken Sie die Taste nach oben oder unten während des Eisbereitungszyklus oder bei vollem Eis und im Standby-Modus. Nach fünfmaligem Blinken wird die gewünschte Einstellung programmiert.

HINWEIS: Es gibt 5 Stufen für die Auswahl der Eisdicke, die Standardeinstellung ist 3 Stufen. 5 Stufen sind das Maximum, 1 Stufe ist das Minimum.

Eis voll: Wenn der Eisspeicher voll ist, leuchtet die "Eis voll"-LED rot, die Maschine stoppt automatisch den Betrieb, die Zahl im digitalen Bildschirmfenster zeigt die Umgebungstemperatur an, wenn die Maschine den Status "Eis voll" hat.

Reinigen: Reinigen und Spülen starten: Zum Starten des Programms "Reinigen" halten Sie die Taste "Reinigen" 3 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie los, wenn die Anzeige "Reinigen" leuchtet und die Zahl 05 im digitalen Fenster angezeigt wird. Das Klarspülprogramm startet und dauert 5 Minuten. Wenn das Programm beendet ist, schaltet das Gerät automatisch in den Standby-Modus.

So brechen Sie das Reinigungsprogramm ab:

- 1- Halten Sie die Taste "Reinigen" erneut 3 Sekunden lang gedrückt, das Licht für das Reinigen erlischt und das Spülprogramm wird beendet; die Maschine geht automatisch in den Standby-Modus über.
- 2- Drücken Sie die "Power"-Taste. Sie können das Reinigungsprogramm auch zwangsweise abbrechen, die Maschine wird sofort den Eisbereitungszyklus programmieren.

HINWEIS: Die Reinigungsfunktion läuft nur im Standby-Modus. Wenn Sie während der Eisherstellung oder bei vollem Eis die Taste "Clean" drücken, kann das Reinigungsprogramm nicht ausgeführt werden. Die LED der Reinigungsanzeige blinkt ständig.

Zeitschaltuhr:

So stellen Sie den Einschalttimer für die Eisherstellung ein: Um den Einschalttimer für die Eisherstellung einzustellen, halten Sie die Taste "Timing" 3 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie los, wenn die LED "Timing" leuchtet und die Zahl im Anzeigefenster blinkt, um anzuzeigen, wie viele Stunden die Maschine noch laufen wird. Während die Zahl blinkt, drücken Sie dann nach oben oder unten, um Stunden hinzuzufügen oder zu entfernen, die Standardeinstellung ist 01. Nach fünfmaligem Blinken wird die gewünschte Einstellung programmiert.

So heben Sie die derzeitige Verzögerung der Eisbereitung auf:

1. Halten Sie "Timing" erneut 3 Sekunden lang gedrückt, um die Einstellung abzubrechen, die Maschine kehrt in den Standby-Status zurück und macht kein Eis mehr.
2. Drücken Sie die "Power"-Taste, um den Timer zu deaktivieren, und die Maschine beginnt sofort mit dem programmierten Eisbereitungszyklus.

HINWEIS: Der Einschalttimer des Eisbereitungsprogramms kann auf 12 Stunden eingestellt werden. die maximale Auswahl beträgt 12 Stunden.

HINWEIS: Der Einschalttimer des Eisbereitungsprogramms kann auf maximal 12 Stunden eingestellt werden.

Der Einschalttimer des Eisbereitungsprogramms kann nur im Standby-Status des Geräts eingestellt werden. Wenn Sie während des Eisbereitungszyklus oder bei vollem Eis die Taste "Timer" drücken, kann das "On-Timer"-Programm nicht eingestellt werden, und die Zeit-LED-Anzeige blinkt weiter.

Erklärung des Codes

Wenn die "Fehler"-LED rot leuchtet, muss die Maschine korrigiert werden. Drücken Sie die "Fehler"-LED, die 3 Sekunden lang rot leuchtet, und bestätigen Sie einen Timer-Reset.

Error	Mögliche Ursache
E1	Wasserknappheit
E2	Überstunden sammeln
E3	Unterbrechung oder Kurzschluss des Verflüssigersensors
E4	Verdampferfühler offener Stromkreis oder Kurzschluss
E5	Leerlauf oder Kurzschluss des Umgebungssensors
E6	Schutz des Verflüssigers vor Überhitzung Umgebungsbedingungen
E7	die Temperatur ist hoch oder niedrig
E8	Überstunden bei der Eisherstellung

Funktionsweise der Eiswürfelbereiter

Im Folgenden finden Sie eine allgemeine Beschreibung der Funktionsweise der Eiswürfelbereiter. Der Rest des Handbuchs enthält weitere Einzelheiten

Eisbereitungsphase: Beim Einschalten des Geräts werden der Kompressor, die Wasserpumpe und der Motor des Kondensatorgebläses eingeschaltet, wodurch der Gefrierzyklus beginnt und Eis produziert wird. Das Wasser zirkuliert über die Verdampferoberfläche, wo die Eiswürfel gebildet werden. (Wenn Sie Ihren Eisbereiter zum ersten Mal in Betrieb nehmen, spült sich das System selbst, bevor es mit der Eisproduktion beginnt. Der Spülvorgang dauert etwa 3 Minuten). Wenn die gewünschte Dicke des Eises erreicht ist, endet der Gefrierzyklus und der Erntezyklus beginnt.

Sammlung

Während des Arbeitszyklus wird das Wassereinlassventil aktiviert. Das Wasser zirkuliert weiter zum Wassertank, und das Heißgasventil öffnet sich und leitet heißes Kältemittelgas zum Verdampfer.

den Verdampfer. Das Gas erwärmt den
Das Gas erwärmt den Verdampfer, so dass
die Würfel vom Verdampfer in den
Vorratsbehälter rutschen. Der nächste
Gefrierzyklus wird gestartet, wenn alle
Würfel in den Behälter fallen.

Vollständig

Wenn der Eiswürfelbehälter voll ist, fällt
die Platte mit den Würfeln nicht
vollständig herunter und hält die Sonde für
den vollen Behälter offen. Das Gerät
befindet sich im Modus "Behälter voll" und
die LED "Eis voll" leuchtet mit einem
Signalton auf.

Nach der Entnahme von Eiswürfeln
beginnt das Gerät automatisch wieder mit
der Eisherstellung. Wenn Eis entnommen
wird, schwenkt der Füllstandssensor
zurück in die Betriebsposition.

Zur Kenntnis genommen:

Obwohl das Gerät im Werk getestet und
gereinigt wurde, muss die erste Partie des
Würfels aufgrund des langen Transports
und der Lagerung entsorgt werden.
Drehen Sie den Wasserhahn nicht zu,
wenn der Eisbereiter in Betrieb ist.
Berühren Sie den Verdampfer nicht, wenn
die Eismaschine in Betrieb ist.
Außer bei der Entnahme von Eis aus dem
Gerät muss die Tür geschlossen bleiben,
um das Schmelzen zu verringern und eine
gute Eisbildung zu gewährleisten.

Regelmäßige Reinigung und ordnungsgemäße Wartung gewährleisten Effizienz, Spitzenleistung und lange Lebensdauer

Warnung

Trennen Sie das Gerät von der
Stromversorgung, bevor Sie Reinigungs- oder
Wartungsarbeiten durchführen.

Die Inspektion und Reinigung sollte nur von
einem qualifizierten Techniker durchgeführt
werden.

Reinigen Sie den Eisbereiter nicht mit
Wasserspritzern.

Verwenden Sie keine säurehaltigen oder
scheuernden Reinigungsmittel, da diese
Arten von Reinigungsmitteln Geschmack
und Geruch übertragen und das Gerät
beschädigen oder verfärben können.
Tücher, die Reinigungslösung enthalten,
können Verunreinigungen verursachen,
wenn sie nicht ordnungsgemäß entsorgt
werden.

Äußere Reinigung

Zum Reinigen der Stahlteile verwenden
Sie ein Mikrofasertuch und den
Schwamm. Verwenden Sie das Tuch und
den Schwamm immer in Richtung der
satinierten Oberfläche des Stahls.

Von Zeit zu Zeit, um den Stahl zu
polieren, wischen Sie mit einem leicht
feuchten Mikrofasertuch Tuch ab.

Verwenden Sie keine Scheuermittel oder
Metallprodukte die Kratzer und Schäden
auf der Beschichtung des Eisbereiters
beschädigen.

Innenreinigung

Reinigen Sie das Innere des Eisbehälters und die abnehmbaren Teile, indem Sie sie mit einer Lösung aus lauwarmem Wasser und einer kleinen Menge Geschirrspülmittel waschen. Spülen Sie sie ab und trocknen Sie sie sofort.

- Waschen Sie Ihre Hände, die Eisschaufel und den Innenraum, bevor Sie Eis entnehmen.
- Der Aufbewahrungsbehälter ist nur für die Verwendung von Eis gedacht, bewahren Sie nichts anderes darin auf.

Reinigung der Wasserverteilungsrohre

Wenn Sie feststellen, dass die Eiswürfel unvollständig geformt werden oder die Ausgabe von Eiswürfeln gering ist, ist möglicherweise das Wasserverteilungsrohr verstopft. Stellen Sie den Netzschalter auf "Aus". Lösen Sie die Schrauben, mit denen die obere Abdeckung befestigt ist, und nehmen Sie die Abdeckung ab. Sie sehen nun das Wasserverteilungsrohr. Drehen Sie das Rohr so, dass die Löcher nach oben zeigen. Benutzen Sie einen Zahnstocher oder ein ähnliches Werkzeug, um die Löcher zu reinigen; wenn das Rohr stark verstopft ist, reinigen Sie es mit einer Bürste und einer verdünnten Lösung aus warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel. Nachdem Sie den Schmutz und die Flusen von der Oberfläche entfernt haben, spülen Sie das Rohr mit sauberem Wasser ab. Drehen Sie das Wasserverteilungsrohr wieder in seine ursprüngliche Position.

Luftfilter

Der Eismaschinenfilter schützt den Kondensator vor Verstopfung durch Asche und Staub in der Luft.

Ein verstopfter Luftfilter vermindert die Betriebsleistung. Wir empfehlen, den Luftfilter mindestens zweimal im Monat zu reinigen. Ziehen Sie den Luftfilter heraus und reinigen Sie ihn mit einem Staubsauger.

Wenn der Luftfilter stark verstopft ist, reinigen Sie den Filter mit einem neutralen Reinigungsmittel und warmem Wasser. Waschen und trocknen Sie den Luftfilter und setzen Sie ihn dann wieder in seine ursprüngliche Position ein.

Reinigung des Verflüssigers

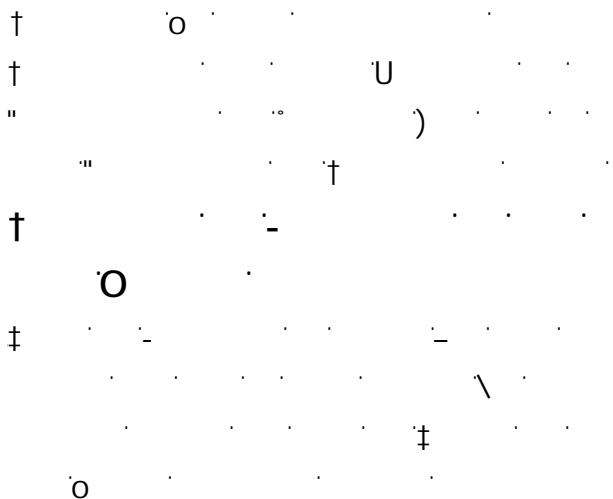
Ein verschmutzter oder verstopfter Kondensator verhindert einen ordnungsgemäßen Luftstrom, verringert die Betriebseffizienz und verursacht eine höhere als die empfohlene Betriebstemperatur, was zu einem Ausfall der Komponenten führen kann. Wir empfehlen, den Kondensator mindestens alle sechs Monate zu reinigen.

- Entfernen Sie die Schraube an der Unterseite der Frontabdeckung. Nehmen Sie die Frontblende vorsichtig ab.
- Entfernen Sie mit einer Bürste oder einem Staubsauger Schmutz und Flusen von den Verflüssigerlamellen und dem Gerätefach.
- Bringen Sie die Frontabdeckung wieder an und schließen Sie das Gerät wieder an die Stromversorgung an.

- System zur Eisherstellung

Mineralstoffe, die während des Gefrierzyklus letztendlich aus harten, schuppigen Ablagerungen im im Wassersystem absetzen.

Reinigen Sie das System regelmäßig, um die Mineralienablagerungen zu entfernen. Wir empfehlen eine regelmäßige Reinigung des Wassersystems der Eismaschine, obwohl dieses Gerät über eine automatische Reinigungsfunktion verfügt.



- Drehen Sie den Steuerschalter in die Position "Aus" und ziehen Sie den Stecker des Eisbereiters oder trennen den Strom.

- Schließen Sie die Wasserzufuhr und entfernen Sie das Wasserzulaufrohr.

- Entfernen Sie das gesamte Eis aus dem Vorratsbehälter und reinigen Sie den Behälter.

- Trennen Sie den Silikonschlauch zum Wasser aus dem Wassertank abzulassen, Schließen Sie den Schlauch wieder an, nachdem das Wasser vollständig abgelaufen ist.

- Lassen Sie die Tür offen, um Zirkulation zu ermöglichen und um Schimmel zu verhindern.

Die meisten Probleme, die während der Nutzung auftreten, können leicht behoben werden. Mit Hilfe des folgenden Leitfadens können Sie die Ursachen des Problems finden und beheben.

Fehlersuche

Symptom	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Korrektur
Die Eisherstellung startet nicht	keine elektrische Energie oder lose Anschlüsse.	Prüfen Sie, ob das Kabel locker ist und ziehen Sie es fest oder ersetzen Sie es.
	Die Netztaaste ist im Status "Ein/Aus".	Schalten Sie den Strom ein
	Sicherung durchgebrannt	auf Kurzschluss prüfen und ersetzen.
	Die Spannung ist zu niedrig als der Nennwert oder sie ist instabil.	Unterbrechen Sie die Stromzufuhr und warten Sie die Spannungswiederkehr oder Spannungskorrektur ab, bevor Sie die Maschine wieder starten.
	die Umgebungstemperatur zu hoch ist	Umgebungstemperatur weniger als 38'c
	Die Wasserversorgung ist ausgeschaltet und der Wasserversorgungszyklus wird nicht abgeschlossen.	Prüfen und öffnen Sie den Wasserhahn oder holen Sie sich den empfohlenen Druck.
	Schwimmerkugel funktioniert nicht oder ist defekt.	Schwimmerkugel reinigen oder ersetzen
Kompressor arbeitet aber es wird kein Eis produziert:	Lose Verbindung oder Defekt der Steuerplatine	Auf Kontinuität prüfen und ersetzen
	Kältemittel ist unterfüllt oder leckt	auf undichte Stellen prüfen und nachfüllen.
	Heißgasmagnetventil öffnet sich weiterhin im Eisherstellungszyklus.	prüfen und ersetzen.
	Kühlsystemrohr ist verstopft	Trockenfilter prüfen oder ersetzen.
	Verdichterverdrahtung lose oder defekt	Prüfen Sie, ob sie lose sind, oder ersetzen Sie sie.
Aus dem Sprührohr kommt kein Wasser.	Anschluss der Steuerplatine lose oder defekt	Auf Kontinuität prüfen und ersetzen
	Wasserpumpe öffnet nicht	Auf lockere Verbindung prüfen, Pumpe austauschen
	Schwimmerkugel funktioniert nicht oder ist defekt.	Schwimmerkugel reinigen oder ersetzen
	Der Wasserdruck ist zu niedrig und das Wasser im Wassertank ist zu niedrig tank.	Prüfen Sie den empfohlenen Druck und erhalten Sie ihn
	Wassersystem verstopft	reinigen
	Lose Verbindung oder Defekt der Steuerplatine	Auf Wackelkontakt prüfen oder austauschen.
Eisherstellung langsam	Wasseraustritt	Überprüfen Sie die Anschlüsse auf Wasserlecks und ersetzen Sie sie.
	Verflüssiger oder Luftfilter ist verschmutzt	reinigen
	Unzureichender Freiraum um die Eismaschine	Ausreichend Freiraum für einen guten Luftstrom schaffen
	Kondensatorspaß funktioniert nicht oder ist defekt	Auf Wackelkontakt oder Unterbrechung prüfen und ersetzen.
	Hohe Umgebungstemperatur	Umgebungstemperatur von weniger als 38 °C erhalten

Das gesamte Eis, das sich auf dem Verdampfer bildet, fällt im Verlauf des Arbeitsablaufs nicht in den Behälter.	Lage außerhalb der horizontalen Ebene	Bringen Sie die Maschine in eine horizontale, waagerechte Position.
	Niedrige Umgebungstemperatur	Die Umgebungstemperatur sollte wärmer als 15 °C sein.
	Heißgasmagnetventil funktioniert nicht oder ist defekt.	Auf Wackelkontakt oder Unterbrechung prüfen und ersetzen.
	Verdampferfühler funktioniert nicht oder ist defekt	Prüfen Sie, ob sie lose sind, oder ersetzen Sie sie.
Die Eismaschine schaltet nicht stoppt nicht, wenn der Behälter mit Eis gefüllt ist	Steuerplatine ist defekt	Auf Wackelkontakt oder Unterbrechung prüfen und ersetzen.
	Behälterkontrollschalter funktioniert nicht oder ist defekt	Wechseln Sie die Wasserversorgung oder geben Sie entsprechende Filterempfehlungen.
Trübe oder unregelmäßige Würfel	Spritzwasserführung verschmutzt	Reinigen
	Schlechte Qualität des einlaufenden Wassers oder hohe Härte oder Verunreinigungen	Wechseln Sie die Wasserversorgung oder geben Sie entsprechende Filterempfehlungen.

Sollten Sie auf ein Problem stoßen, das in dieser Anleitung nicht behandelt wird, wenden Sie sich bitte an uns, wir werden Ihnen jede notwendige Hilfe zukommen lassen. Sie benötigen Ihr Produktmodell und die Seriennummer, wenn Sie Service oder technische Hilfe anfordern. Bitte geben Sie das Modell und die Seriennummer an, die Sie auf dem Typenschild auf der Rückseite Ihres Eisbereiters finden.

Händler:	Installateur:
	installiert am:
Seriennummer der Einheit: 	

Bevor Sie den Kundendienst anfordern:

Vergewissern Sie sich, dass die Eismaschine richtig an die Steckdose angeschlossen ist und schalten Sie sie ein.

Vergewissern Sie sich, dass der Wasserversorger gut angeschlossen und der Wasserhahn aufgedreht ist.

Prüfen Sie, ob die Eisbereitungsanlage eingeschaltet ist.