

CoolStream

by ERGE

Icemaker

Einfach mal die „Seele baumeln lassen“ und einen erfolgreichen Tag entspannt beenden, den Abend mit Freunden verbringen und in netter Runde ausklingen lassen. Mit phantasievollen Drinks schaffen Sie die Grundlage für eine gemütliche Stimmung und harmonische Atmosphäre.



Kristallklare Eiswürfel für jeden Anlass

Getränke und Säfte entwickeln ihr volles Aroma in ungekühltem Zustand. Unsere kristallklaren Eiswürfel (sind Klar-Eis in Gastro-Qualität) bringen dann die erforderliche Frische für einen guten Cocktail und schaffen so höchsten Trinkgenuss in Ihrem Zuhause. Sie – und Ihre Freunde – werden überrascht und begeistert sein.



AUSSTATTUNG

- Icemaker zur Produktion klarer Eiswürfel
- Weltweit erste Einbau-Eiswürfelmaschine mit Wellensystem
- Hochwertige Verarbeitung „Made in Germany“
- Glatte Edelstahlfront mit Querbürstung / Weiß oder Schwarz Hochglanz lackiert
- Eiswürfel direkt von vorne durch Klarglasscheibe sichtbar
- Kühlwasserverbrauch pro Eisproduktionszyklus 5 Liter
- Produktionsvorgang wird durch blaue LEDs angezeigt
- Fassungsvermögen des Eiswürfel-Vorratsbehälter 5 kg
- Vorratsbehälter aus Edelstahl
- Wasserkühlung
- Äußerste Laufruhe ca. 42 dB (A)
- Festwasseranschluss für Frischwasser zur Eisproduktion
- Ablauf über drucklosen Abfluss / direkte Rückleitung von Schmelzwasser
- Kein Wasserverbrauch im Stand-by-Betrieb
- Kontrolle der Anschlüsse im eingebauten Zustand von vorne möglich
- Restwasserentleerung nach Ausschalten der Maschine
- Anschluss über 230 Volt
- Gewicht 42 kg
- Umweltfreundliches natürliches Kältemittel R290 (Propan) / GWP 3



ALLGEMEINE DATEN:

- Abmessungen Maschine ohne Frontblende H x B x T (mm) 455 x 555 x 441
- Abmessungen Maschine inkl. Frontblende H x B x T (mm) 458 x 595 x 460
- Gewicht 47 kg
- Kühlung Wasser

PRODUKTIONSDATEN:

- Eisleistung (pro Tag) ca. 15 kg
- Eisvorrat ca. 5 kg
- Wasserverbrauch Eisbereitung ca. 15 l/kg

ENERGIEVERSORGUNG:

- Spannung 230 V ~ / 50 Hz
- Leistungsaufnahme 0,30 kW
- Sicherung bauseits > 10 A
- Länge Anschlussleitung ca. 2,0 m

WASSERVERSORGUNG:

- Druck 2 bis 6 bar (28,6 bis 85,7 psi)
- Temperatur (ideal/zulässig) 10-15°C / 2-25°C
- Wasserhärte max. 15° dH*
- Wasserzulaufschlauch-Ø /-Länge AD: 10 mm – ID: 7 mm / ca. 2,0 m
3/4"-Anschluss

WASSERABLAUF:

- Geräteanschluss-Ø 20 mm
- Schlauch-Ø / Länge DN 20 / ca. 0,215 m

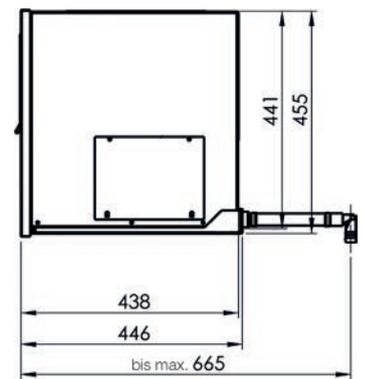
KÄLTEKREISLAUF:

- Kältemittel R290 (Propan) / GWP 3

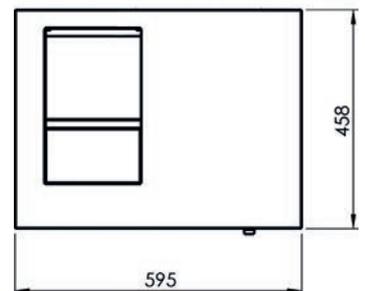
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN:

- Temperatur (ideal/zulässig) 15-20°C/ 10-45 °C
- Aufstellungsort fester Untergrund, gute Belüftung
- Aufstellungshöhe mind. 10 cm über Abflussrohr
- Die Aufstellfläche muss den Gewichtsbelastungen standhalten.

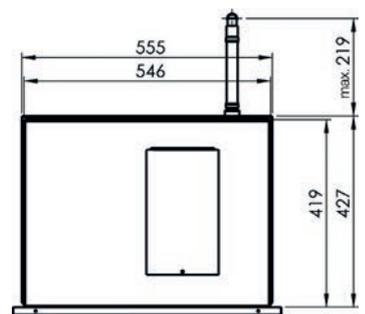
*) Wenn die Wasserhärte den Maximalwert übersteigt, wird eine Anlage zur Wasseraufbereitung empfohlen.



Seitenansicht von rechts



Vorderansicht



Draufsicht



HINWEIS

Bitte beachten Sie für die Planung und den Einbau des Icemakers folgende Punkte:

- Achten Sie bei der Planung und Montage des Icemakers darauf, dass der Ablauf des Gerätes ein Gefälle von mind. 15% benötigt, da das Gerät drucklos arbeitet. Es hat keine Pumpe!
- Das Gerät benötigt einen separaten Ablauf z.B. in einen Trichter; der Ablauf sollte nicht fest an das Abwasserrohr angeschlossen werden, um das Aufsteigen von Bakterien zu vermeiden.
- Das Einleiten des Wassers in einen Siphon mit gleichzeitigem Anschluss eines Geschirrspülers o.ä. ist nicht möglich, da es zu einem Rückstau des Wassers in das Gerät und somit zu Verunreinigungen kommen kann.
- Ab einem Härtegrad von 15° dH wird dringend empfohlen, eine Anlage zur Wasseraufbereitung zu installieren. Eine jährliche Wartung des Gerätes durch einen Kältetechniker wird ebenfalls empfohlen.
- Wasser mit sehr geringem Anteil an Mineralien sollte aufbereitet werden, da es sonst zu Korrosionsschäden an GerätKomponenten kommen kann.
- Wärmequellen im Bereich des eingebauten Icemakers sind zu vermeiden, da diese ein zu schnelles Abtauen der Eiswürfel bewirken.
- Das Gerät sowie der Wasserzu- und Ablauf sollten für Wartungsarbeiten gut zugänglich sein. Der Absperrhahn des Wasserzulaufes darf nicht innerhalb der Gerätenische platziert werden.

BESTELLNr.	ARTIKEL
2212 020	CoolStream Icemaker W20W
2212 001	Frontblende Edelstahl
2212 002	Frontblende Weiß Hochglanz lackiert
2212 003	Frontblende Schwarz Hochglanz lackiert