



HOSHIZAKI

FM-1800ALKE FLOCKENEISBEREITER / FM-1800ALKE-N NUGGETEISBEREITER

Produktbeschreibung

Der FM-1800ALKE(-N) ist eine Modulare Eismaschine, welche entweder Flocken- oder Nuggeteis produziert! Der Eisbereiter ist lediglich vorbereitet für den Anschluss an externe Kühlung mit externem Kompressor und Verflüssiger. Flocken- und Nuggeteis findet überwiegend für Kühlungszwecke seine Anwendung, einschließlich der Präsentation von Fisch und frischen Produkten, wird aber ebenso in der medizinischen Welt eingesetzt um dort Blut oder Organe zu kühlen. Das Eis wird oft in Cocktails und Drinks verwendet, da es diese besonders schnell herunterkühlt und die Getränke nicht verwässert!



- Hoshizaki Eisbereiter sind mikrocomputergesteuert, damit der Eisherstellungsprozess unter verschiedenen Umständen ideal abläuft, ohne dass physikalische Einstellungen vorgenommen werden müssen.
- Aufgrund der Art und Weise, wie Hoshizaki-Eisbereiter Eis herstellen, ist „Gefrierbrand“ bei Frischfleisch und Obst und Gemüse kein Problem mehr.
- Die Förderschnecke und der Verdampfer aus hochwertigem Edelstahl verlängern die Lebenserwartung dieser Komponenten und des gesamten Eisbereiters und reduzieren kostspielige Wartungsbesuche.
- Ein problemlos reinigbarer Luftfilter ermöglicht es dem Endbenutzer, die routinemäßige Reinigung selbst durchzuführen und damit die Lebenserwartung des Produkts zu verlängern und die Häufigkeit und Kosten von Wartungsbesuchen zu verringern.
- Aufgrund des Förderschneckensystems entspricht der Wasserverbrauch der Eisproduktion.

Erhältliche Modelle

FM-1800ALKE (luftgekühlt)
FM-1800ALKE-N (luftgekühlt)

Eis

Modell	Form
FM-1800ALKE	Flocken – ca. (70% Eishärte, 30% Wasser)
FM-1800ALKE-N	Nugget – ca. (88% Eishärte, 12% Wasser)



Behälter

Modell	Art des Behälters	(Max.) Behälterkapazität
B-801SA, TK 1800	Modular	348 kg

Produktion

Modell	Eisproduktion pro 24 Std. (Dimple-Größe)	Temperatur	Wasserverbrauch pro 24 Std.
FM-1800ALKE	ca. 1800kg ca. 1560kg ca. 1335kg	AT.10°C, WT.10°C AT.21°C, WT.15°C AT.32°C, WT.21°C	ca. 1,81m ³ ca. 1,57m ³ ca. 1,35m ³
FM-1800ALKE-N	ca. 1590kg ca. 1380kg ca. 1200kg	AT.10°C, WT.10°C AT.21°C, WT.15°C AT.32°C, WT.21°C	ca. 1,60m ³ ca. 1,39m ³ ca. 1,21m ³

Zwei Jahre Garantie

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter www.hoshizaki-europe.com
Hoshizaki Europe B.V. behält sich das Recht vor, Produkte und ihre technischen Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

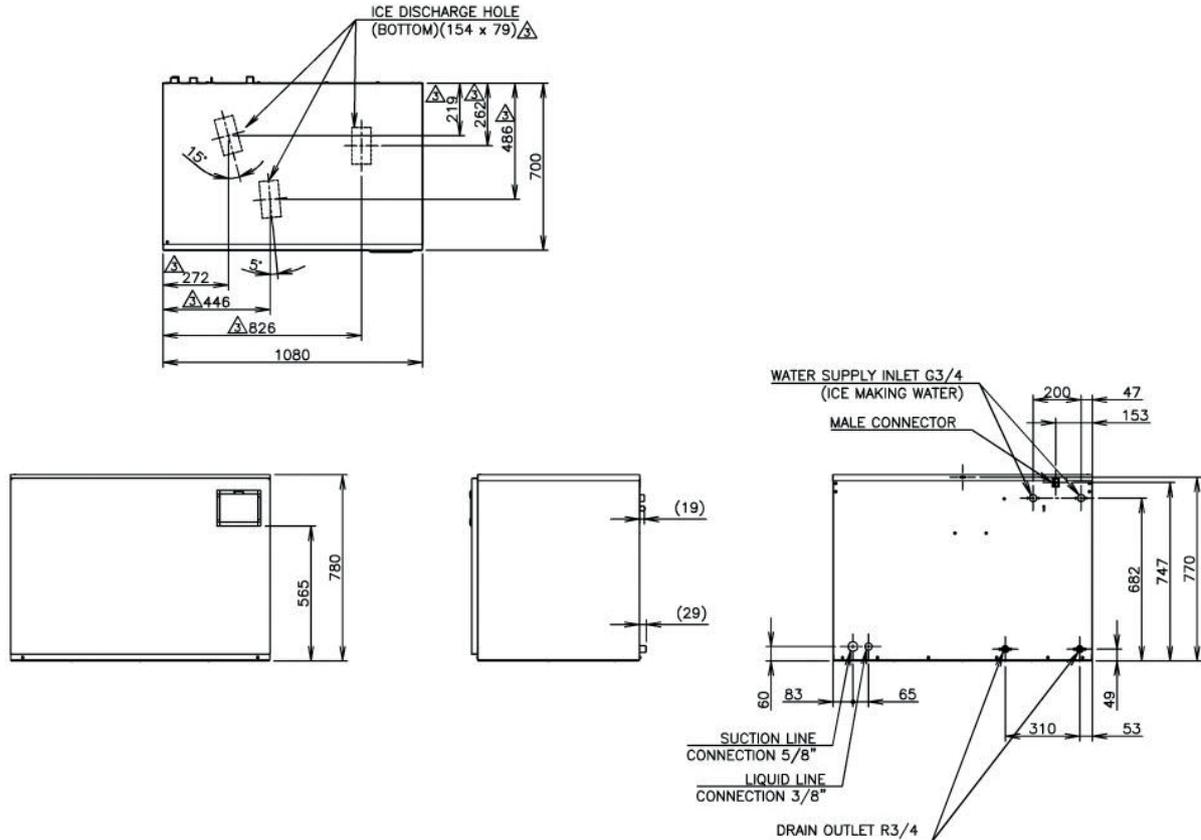




HOSHIZAKI

FM-1800ALKE FLOCKENEISBEREITER / FM-1800ALKE-N NUGGETEISBEREITER

FM-1800ALKE / FM-1800ALKE-N



Technische Daten	FM-1800ALKE	FM-1800ALKE-N
Stromversorgung	1 phasig 220-240V 50Hz Leistung: 1.08kVa (4.74A)	1 phasig 220-240V 50Hz Leistung: 1.08kVa (4.74A)
Ampère (AT.32°C, WT.21°C)	3.7A Starten: 16.5A	3.9A Starten: 16.5A
Stromverbrauch	710 W (Leistungsfaktor: 83%)	770W (Leistungsfaktor: 85%)
Außenseite	Edelstahl, verzinkter Stahl (hinten)	Edelstahl, verzinkter Stahl (hinten)
Anschlüsse - Wasserversorgung	Direkter Anschluss an das Wasserleitungsnetz, Einlass: G3/4 x 2 (hinten)	Direkter Anschluss an das Wasserleitungsnetz, Einlass: G3/4 x 2 (hinten)
Anschlüsse - Ablauf	Auslass: R3/4 x 2 (hinten)	Auslass: R3/4 x 2 (hinten)
Eisbereitungssystem	Dünnes Eis bildet sich im Zylinder (Flockeneis)	Dünnes Eis bildet sich im Zylinder (Nuggeteis)
Verdampfer	Spiralförmiges Rohr rund um den Zylinder (lötplattiert)	Spiralförmiges Rohr rund um den Zylinder (lötplattiert)
Kältemittel	R404A	R404A
Eisbereitung Wassersteuerung	Schwimmerschalter und Magnetventil	Schwimmerschalter und Magnetventil
Elektrischer Schutz	Trennschalter, Erdleiter	Trennschalter, Erdleiter
Schutz des Mechanismus	Mikroschalter (manuelles Zurücksetzen)	Mikroschalter (manuelles Zurücksetzen)
Verriegelung	Abschaltung durch Mikroprozessor (manuelles Zurücksetzen)	Abschaltung durch Mikroprozessor (manuelles Zurücksetzen)
Abmessungen Produkt ohne Verpackung	1080 x 700 x 780 (B x T x H, mm)	1080 x 700 x 780 (B x T x H, mm)
Abmessungen Produkt mit Verpackung	1191 x 820 x 947 (B x T x H, mm)	1191 x 820 x 947 (B x T x H, mm)
Gewicht brutto/netto	155kg / 140kg	155kg / 140kg

Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperatur	5 - 40°C
Wasserversorgungstemperatur	5 - 35°C
Wasserversorgungsdruck	0,05-0,8MPa (0,5-8bar)
Spannungsbereich	Nennspannung ±10%

Zubehör
Montagehalterung
Installationskit

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer zuständigen Vertriebsniederlassung:

Hoshizaki Belgium: info@hoshizaki.be
 Hoshizaki Deutschland: info@hoshizaki.de
 Hoshizaki France: info@hoshizaki.fr
 Hoshizaki Iberia: info@hoshizaki.es
 Hoshizaki Middle East: sales@hoshizaki.ae

Hoshizaki Nederland: sales@hoshizaki.nl
 Hoshizaki United Kingdom: uksales@hoshizaki.co.uk
 Andere Länder: sales@hoshizaki.nl

www.hoshizaki-europe.com