

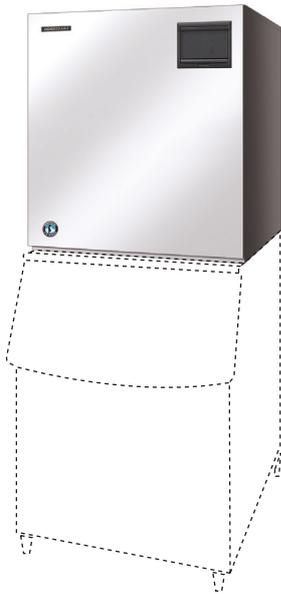


# HOSHIZAKI

## FM-1200ALKE FLOCKENEISBEREITER / FM-1200ALKE (-N) NUGGETEISBEREITER

### Produktbeschreibung

Der FM-1200ALKE (-N) ist ein modularer Eisbereiter, der entweder Flocken- oder Nuggeteis produziert. Das Produkt wird zusammen mit einem externen Kompressor und Verdampfer betrieben. Flocken- und Nuggeteis sind beliebt für eine Vielzahl von Kühlzwecken, zum Beispiel die Auslage von Fisch und Frischeprodukten sowie in der Medizin für die Kühlung von Blut und Organen. Dieses Eis wird wegen der Schnelligkeit der Kühlung und der begrenzten Verdünnung der Getränke häufig verwendet, um Cocktails und Drinks zuzubereiten.



- 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-1200ALKE (luftgekühlt)
FM-1200ALKE-N (luftgekühlt)

### Eis

Modell	Form
FM-1200ALKE	Flocken – ca. (70% Eishärte, 30% Wasser)
FM-1200ALKE-N	Nugget – ca. (88% Eishärte, 12% Wasser)



### Behälter

Modell	Art des Behälters	(Max.) Behälterkapazität
B-501SA	Modular	217 kg
B-801SA, Top Kit TK 18 D		348 kg

### Produktion

Modell	Eisproduktion pro 24 Std.	Temperatur	Wasserverbrauch pro 24 Std.
FM-1200ALKE	ca. 1200 kg	AT.10°C, WT.10°C	ca. 1,21 m <sup>3</sup>
	ca. 1040kg	AT.21°C, WT.15°C	ca. 1,05 m <sup>3</sup>
	ca. 890 kg	AT.32°C, WT.21°C	ca. 0,90 m <sup>3</sup>
FM-1200ALKE-N	ca. 1060 kg	AT.10°C, WT.10°C	ca. 1,07 m <sup>3</sup>
	ca. 920 kg	AT.21°C, WT.15°C	ca. 0,93 m <sup>3</sup>
	ca. 800 kg	AT.32°C, WT.21°C	ca. 0,81 m <sup>3</sup>

### Zwei Jahre Garantie

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

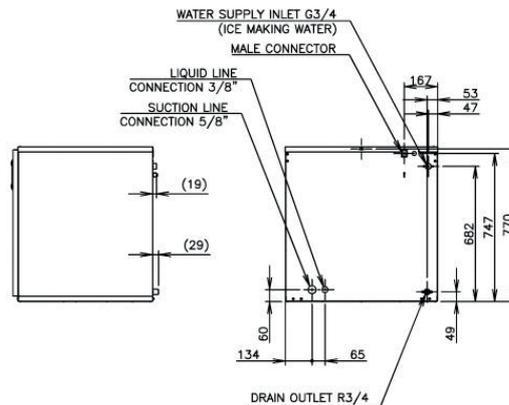
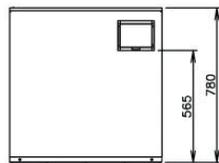
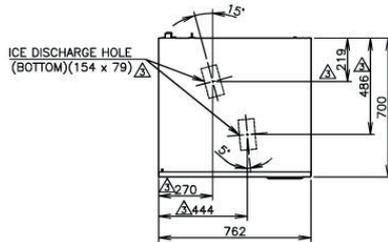




# HOSHIZAKI

## FM-1200ALKE FLOCKENEISBEREITER / FM-1200ALKE-N NUGGETEISBEREITER

FM-1200ALKE / FM-1200ALKE-N



Technische Daten	FM-1200ALKE	FM-1200ALKE-N
<b>Stromversorgung</b>	1-phasig 220 - 240 V 50 Hz Leistung: 0,74 kVa (3,2 A)	1-phasig 220 - 240 V 50 Hz Leistung: 0,74 kVa (3,2 A)
<b>Ampère (AT.32°C, WT.21°C)</b>	2,5 A Starten: 11 A	2,6 A Starten: 11 A
<b>Stromverbrauch</b>	470 W (Leistungsfaktor: 81%)	515 W (Leistungsfaktor: 86%)
<b>Außenseite</b>	Edelstahl, verzinkter Stahl (hinten)	Edelstahl, verzinkter Stahl (hinten)
<b>Isolierung Treibmittel</b>	HFC-245fa, 365mfc	HFC-245fa, 365mfc
<b>Anschlüsse – Wasserversorgung</b>	Direkter Anschluss an das Wasserleitungsnetz, Einlass: 3/4" (hinten)	Direkter Anschluss an das Wasserleitungsnetz, Einlass: 3/4" (hinten)
<b>Anschlüsse – Ablauf</b>	Auslass: 3/4" (hinten)	Auslass: 3/4" (hinten)
<b>Eisbereitungssystem</b>	Dünnes Eis bildet sich im Zylinder (Flockeneis)	Dünnes Eis bildet sich im Zylinder (Nuggeteis)
<b>Kompressor (-25°C)</b>	2830 W	2830 W
<b>Verdampfer</b>	Spiralförmiges Rohr rund um den Zylinder (lötplattiert)	Spiralförmiges Rohr rund um den Zylinder (lötplattiert)
<b>Kältemittel</b>	R404A	R404A
<b>Eisbereitung Wassersteuerung</b>	Schwimmerschalter und Magnetventil	Schwimmerschalter und Magnetventil
<b>Schutz des Stromkreises</b>	Trennschalter, Erdleiter	Trennschalter, Erdleiter
<b>Schutz des Getriebemotors</b>	Thermoschutz (autom. Zurücksetzen), Schutz der Motordrehung, Stromschutz (manuelles Zurücksetzen)	Thermoschutz (autom. Zurücksetzen), Schutz der Motordrehung, Stromschutz (manuelles Zurücksetzen)
<b>Schutz des Kältemittelkreislaufs</b>	-	-
<b>Schutz des Mechanismus</b>	Mikroschalter (manuelles Zurücksetzen)	Mikroschalter (manuelles Zurücksetzen)
<b>Verriegelung</b>	Abschaltung durch Mikroprozessor (manuelles Zurücksetzen)	Abschaltung durch Mikroprozessor (manuelles Zurücksetzen)
<b>Abmessungen Produkt ohne Verpackung</b>	762 x 700 x 780 (B x T x H, mm)	762 x 700 x 780 (B x T x H, mm)
<b>Abmessungen Produkt mit Verpackung</b>	873 x 820 x 947 (B x T x H, mm)	873 x 820 x 947 (B x T x H, mm)
<b>Gewicht brutto/netto</b>	108 kg / 98 kg	108 kg / 98 kg

Betriebsbedingungen	
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 - 40° C
<b>Wasserversorgungstemperatur</b>	5 - 35° C
<b>Wasserversorgungsdruck</b>	0,05 - 0,8 MPa
<b>Spannungsbereich</b>	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](http://www.hoshizaki-europe.com)