MF 59 EcoX XSafe

Modulare Eismaschine 700 kg Tagesleistung

Scotsman Ice Systems

Modell #:	
Projekt:	
Anzahl:	

CHARAKTERISTIKEN

- Modularer Eisbereiter (Superflocke) für den Anschluss an einen Separatkondensator (R744) oder eine zentrale Kälteanlage.
- Edelstahlausführung, abgerundete Ecken für verbesserte Ästhetik und Ergonomie. Obere Abdeckung aus PS-Kunststoff.
- Rundum abnehmbare Seitenwände zur routinemäßigen Wartung und Instandhaltung.
- Robuster Verdampfer aus Edelstahl AISI 304. Schnecke ebenfalls aus Edelstahl (AISI 430).
- Elektronisches Entspannungsventil Modell CAREL E2V. Steuerplatine zur Überwachung von Störungen des Verdampfers, der Getriebedrehzahl, der Verdampfungstemperatur und des Wasserstands.
- Steuerplatine für Entspannungsventil CAREL mit Temperatur- und Druckfühler.
- Doppelter Schutz des Getriebemotors und der Schnecke durch elektronischen Rotationssensor und Antriebskupplung.
- KVR - Saugdruckregelventil. Sicherheitsventil an der Hochdruckleitung.
- XSafe: Integrierte, natürliche Hygienevorrichtung im Innern der Maschine, die 24/7 arbeitet und für mehr Sicherheit und Sterilität sorgt.

MF 59
Superflocke
Restwassergehalt 15%

KONDENSATOR SYSTEM

SPLIT

KÄLTEMITTEL

R744

SPANNUNG V/Hz/Ph

230/50/1

EMPFOHLENE VORRATSBEHÄLTER

Modell	Vorratsbehälter		kg
MF 59	CBT30EFSD	**SB393**	181
	CBT30EFSD	**SB530**	243
	CBT42EFSD	**SB550**	252
	CBT48FMCD	**SB948**	406
	CBT52FMCD	**SB1025**	478
	●	**UBH1100**	553
	●	**UBH1600**	812
	●	**SIS700**	318 + 73

LEGENDE:
✔ : Perfekte Kombination Eismaschine und Vorratsbehälter
● : Entsprechender Ausschnitt für Eisrutsche vor Installation nötig
Adapter CBTxxxxxxx wird benötigt

ZERTIFIZIERUNGEN

CE EAC WRAS APPROVED PRODUCT agion

BETRIEBSBEDINGUNGEN

	Minimum	Maximum
Lufttemperatur	10	43
Wassertemperatur	5	38
Wasserdruck	1 bar (14 psi)	5 bar (70 psi)
Elektrische Spannung	-10%	+10%

WICHTIGER HINWEIS: Dieses Datenblatt dient nur zu kommerziellen Zwecken. Modelle und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Die technische Dokumentation finden Sie in unseren Servicehandbüchern.

www.scotsman-ice.it
www.scotsman-ice.com
www.hibu-eismaschinen.de

Modulare Eismaschine 700 kg Tagesleistung

2 November 2020

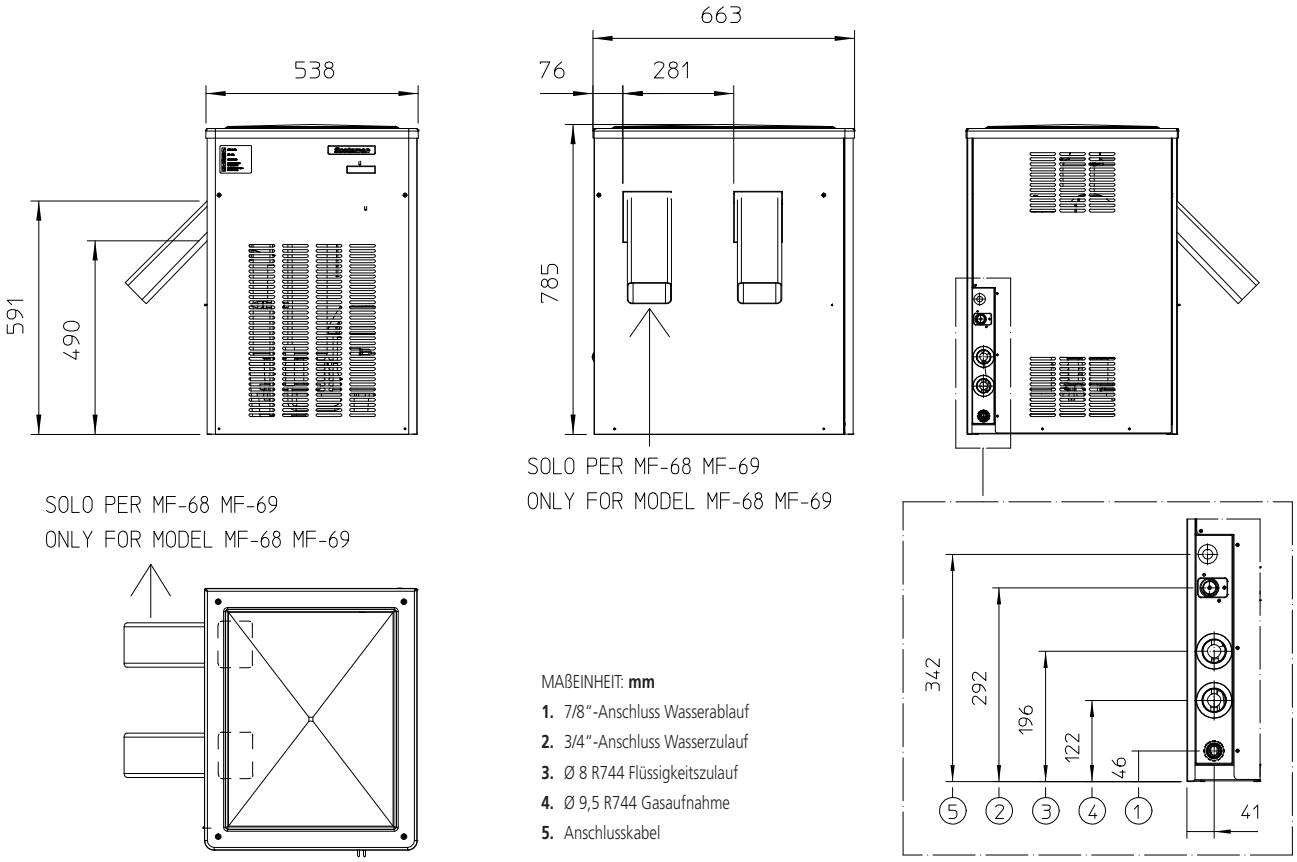
MF 59 EcoX XSafe

Scotsman Ice Systems

Modulare Eismaschine
700 kg Tagesleistung

Modell #:	
Projekt:	
Anzahl:	

Modulare Eismaschine 700 kg Tagesleistung



MAßEINHEIT: **mm**

1. 7/8"-Anschluss Wasserablauf
2. 3/4"-Anschluss Wasserzulauf
3. Ø 8 R744 Flüssigkeitszulauf
4. Ø 9,5 R744 Gasaufnahme
5. Anschlusskabel

PRODUKTMAß		**VERSANDDATEN**	
Maße (B x T x H)	538 x 663 x 794 mm	Karton (B x T x H)	610 x 760 x 960 mm
Nettogewicht	64 kg	Gewicht	73 kg

		24-Stunden Eisproduktion kg °C Umgebungstemperatur / °C Wassertemperatur			Energieverbrauch*		Wasser verbrauch*	Sofort leistung	Kompressor	Schaltungs drähte	Sicherungs größe
Modell	Spannung	10°C/10°C kg	21°C/10°C kg	32°C/21°C kg	kWh/ 100 kg	kWh/ 24h	l/h	W	W	No. x Ømm²	A
MF 59 SPLIT	230/50/1	700	700	620	0.6	4.8	31.3	200	3500	3 x 1.5	10

Compresseur: (Te --21.0°C; Tc ++40.0°C)

(*) Werte beziehen sich auf 32 °C Umgebungstemperatur / 21 °C Wassertemperatur

HIBU EISMASCHINEN

HIBU Eismaschinen GmbH & Co.KG
Stefansbecke 17 - 45549 Sprockhövel
Tel: 023 39 / 92 98 10 - Fax: 023 39 / 92 98 129
E-Mail: info@hibu-foodservice.de www.hibu-eismaschinen.de