



# CRYSTAL TIPS

# F160C

165 Kg/24h

230V/1N/50Hz  
Flaker icemaker system

Fabbricatori di ghiaccio flaker / Flaker Ice Makers:  
B95C - B130C - B160C - B200C - B125 - B205 - B305 - B505  
B95C F - B130C F - B160C F - B200C F - B125 F - B205 F - B305 F - B505 F



- USB
- BLUETOOTH
- TOUCH CONTROL
- OPTIONAL RAINBOW TECHNOLOGY
- SAFE ICE
- OPTIONAL OZONE
- APP REMOTE CONTROL

## CARATTERISTICHE

- Scocca in acciaio
- Condensazione ad aria o acqua
- Tasto comandi capacitivo
- Segnalazione acustica e luminosa allarmi
- Report allarmi HACCP
- Regolazione umidità ghiaccio
- Regolazione livello ghiaccio deposito
- Collegamento USB per aggiornamento sw e scarico dati HACCP
- Ventilatore condensatore controllato alle basse temperature ambiente
- Analisi predittiva malfunzionamenti
- Report prestazioni apparecchiatura
- Kit piedini 100 mm
- Connessione cloud IOT
- Produzione ghiaccio programmabile
- Filtro aria estraibile e lavabile
- Aspirazione ed espulsione frontale dell'aria

## OPZIONALE

- Ciclo sanificazione programmabile con Ozono

## FEATURES

- Stainless steel construction
- Air or water condensation
- Touch control
- Acoustic and luminous alarms
- Report HACCP alarms
- Ice humidity adjustment
- Storage bin ice level adjustment
- USB connection for software update and HACCP data download
- Condenser fan controlled at low ambient temperatures
- Predictive analysis of malfunctions
- Machine performance report
- Feet 100 mm kit
- IOT cloud connection
- Programmable ice production
- Removable and washable air filter
- Front air intake and expulsion

## OPTIONAL

- Ozone sanitization cycle programmable

## DATI TECNICI / SPECIFICATIONS

		cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	l / h	kg	kg	
F160C	A AG		220-240/50/1	665	610	10	11.3	5.4	65	72
F160C	W AG		220-240/50/1	665	580	10	7.90	59.5	65	72



## DEPOSITO / STORAGE BIN

50 kg

## DIMENSIONI / DIMENSIONS

L x P x H (mm)  
700 x 650 x 995

760 x 720 x 1070

## VOLTAGE

220-240/50/1

## GAS

R290  
GWP=3  
Ton CO2 equiv. Air = 0.0  
Ton CO2 equiv. Water = 0.0

## TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



## PERCENTUALE ACQUA RESIDUA

ICE CONTAINS  
RESIDUAL WATER

25 %

## PRODUZIONE GHIACCIO / ICE PRODUCTION

kg/24h  
lbs/24h

Raffreddamento ad Aria  
Air Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	32° 90°	21° 70°	15° 60°	10° 50°
10°	139	150	158	165
50°	306	331	348	364
21°	134	144	150	156
70°	295	317	331	344
32°	120	130	136	143
90°	264	287	300	315
38°	110	120	126	132
100°	242	264	278	291

Raffreddamento ad Acqua  
Water Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	32° 90°	21° 70°	15° 60°	10° 50°
10°	151	158	164	168
50°	333	348	362	370
21°	146	154	160	162
70°	322	340	353	357
32°	138	148	153	155
90°	304	326	337	342
38°	132	144	148	150
100°	291	317	326	331



# CRYSTAL TIPS

# F160C

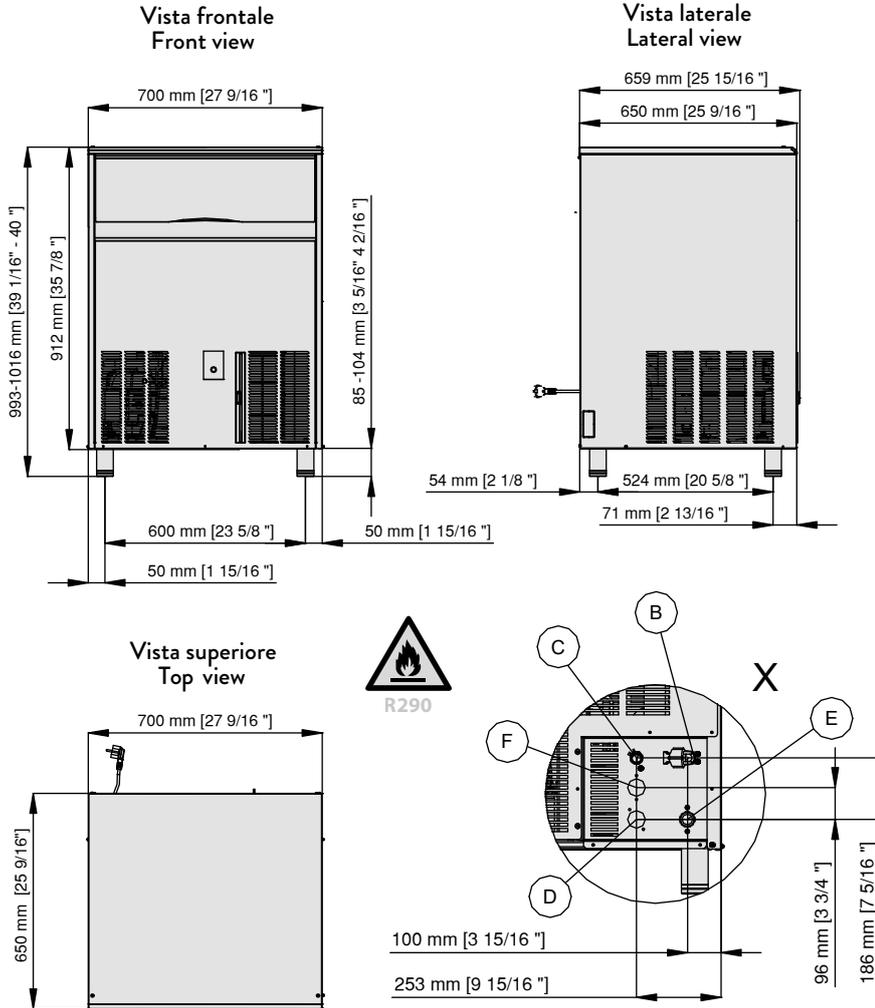
165 Kg/24h

230V/1N/50Hz  
Flaker icemaker system

Fabbricatori di ghiaccio flaker / Flaker Ice Makers:  
B95C - B130C - B160C - B200C - B125 - B205 - B305 - B505  
B95C F - B130C F - B160C F - B200C F - B125 F - B205 F - B305 F - B505 F



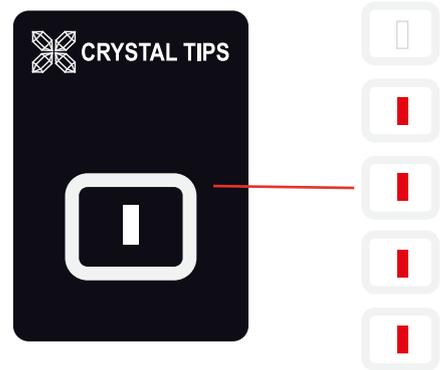
## DIMENSIONI / DIMENSIONS



- B** Ingresso alimentazione elettrica / Electrical cable supply
- C** Attacco scarico acqua Ø 20 mm / Water outlet connection
- D** Uscita acqua condensatore ad acqua Ø 20 mm / Water outlet connection water condensation
- E** Attacco entrata acqua - 3/4"gas / Water inlet connection
- Entrata acqua condensatore ad acqua - 3/4"gas OPTIONAL
- F** Water inlet connection water condensation

Kit 4 Feet  
Kit 4 piedini Ø50mm  
H100-120 mm

## TOUCH CONTROL



**Capacitive Stand-by Reset button**  
(led with continuous colors variation from white to red)

**Pulsante Capacitivo di ripristino dello stand-by** (led a variazione continua di colori dal bianco al rosso)

## CONDIZIONI OPERATIVE - OPERATING REQUIREMENTS

	Min.	Max
Temp. Ambiente / Air Temperature	10°C	40°C
Temp. Acqua / Water Temperature	5°C	35°C
Press. Acqua / Water Pressure	1 Bar (14psi)	5 Bar (70psi)
Conducibilità acqua / Water conductivity	>10 °S	
Alimentazione / Electrical supply	-10%	+10%

Calore espulso / Rejected Heat	2218 W
Volume Aria / Air Volume	300 m3/h