

165 Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio granulato / Flakers Ice Makers:
 B95C - B130C - B160C - B200C - B125 - B165 - B205 - B305 - B505 - B1005
 B95C F - B130C F - B160C F - B200C F - B125 F - B165 F - B205 F - B305 F - B505 F - B1005 F

B165
 230V/1N/50Hz
 Modular - Flaker System

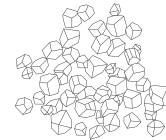
- USB
- BLUETOOTH
- WI-FI
- TOUCH CONTROL
- RAINBOW TECHNOLOGY
- SAFE ICE
- PROGRAMMED OZONE CYCLE
- SCHEDULED PRODUCTION

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
- Connessione cloud IOT
- Produzione ghiaccio programmabile



TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



PERCENTUALE ACQUA RESIDUA **25 %**
 ICE CONTAINS RESIDUAL WATER

OPZIONALE

- Ciclo sanificazione programmabile con Ozono

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

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

DEPOSITO / SLOPE BINS

MG105 - MG155

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	L x P x H (mm)
	570 x 545 x 535
	620 x 600 x 710

VOLTAGE

	220-240/50/1
--	--------------

GAS

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

OPTIONAL

- Ozono sanitization cycle programmable

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

DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

			cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	l / h	kg	kg
B165	A AG	220-240/50/1		665	610	10	11.3	5.4	55	62
B165	W AG	220-240/50/1		665	580	10	7.90	59.5	55	62

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.
 +39 0423.738452 Fax +39 0423.722811
 email: info@castelmac.it
 www.castelmac.eu - www.icematic.eu



165 Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio granulare / Flakers Ice Makers:

B95C - B130C - B160C - B200C - B125 - B165 - B205 - B305 - B505 - B1005

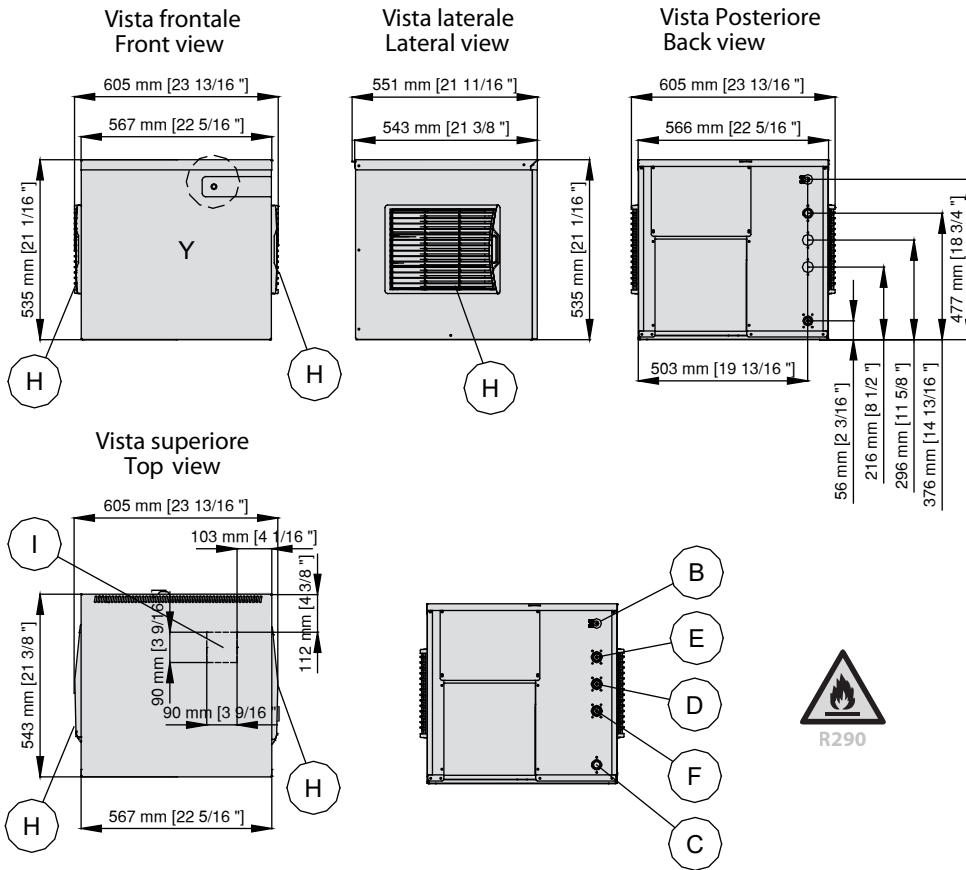
B95C F - B130C F - B160C F - B200C F - B125 F - B165 F - B205 F - B305 F - B505 F - B1005 F

B165

230V/1N/50Hz

Modular - Flaker System

DIMENSIONI - DIMENSIONS



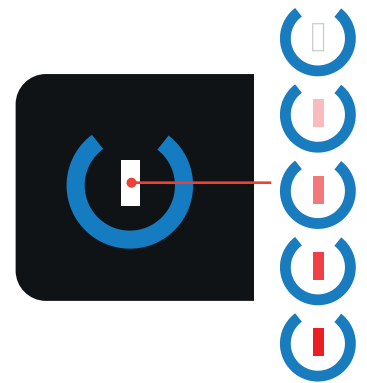
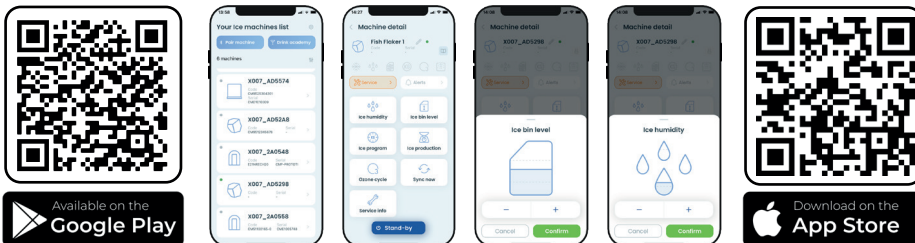
- B** Ingresso alimentazione elettrica
Electrical cable supply
- C** Attacco scarico acqua Ø 20
Water outlet connection Ø 20
- D** Uscita acqua cond. ad acqua Ø 20
Water outlet connection water condensation Ø 20
- E** Attacco entrata acqua 3/4" gas
Water inlet connection 3/4" gas
- F** Attacco entrata acqua condensatore ad acqua 3/4" gas (opz.)
Water inlet connection water condensation 3/4" gas (opt.)
- H** Filtro Aria
Air Filter
- I** Foro caduta ghiaccio
Ice drop area



TOUCH CONTROL

APP MyICE

Permette il comando e il monitoraggio dei produttori di ghiaccio direttamente da smartphone / It allows the control and monitoring of the ice machines directly from a smartphone



Capacitive Stand-by Reset control (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 µS
Alimentazione / Electrical supply	-10%	+10%

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

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel. +39 0423.738452 Fax +39 0423.722811 email: info@castelmac.it www.castelmac.eu - www.icematic.eu