

165 Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio nugget / Nugget Ice Makers:
G95C - G130C - G160C - G200C - G125 - G205 - G305 - G505
G95C F - G130C F - G160C F - G200C F - G125 F - G205 F - G305 F - G505 F

G165
230V/1N/50Hz
Modular - Nugget System

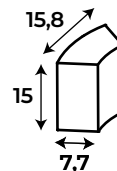


CARATTERISTICHE

- 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
- Filtro aria estraibile e lavabile



TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



1.1 g

CONTENUTO ACQUA
RESIDUO

8 %

RESIDUAL WATER
CONTENT

OPZIONALE

- Ciclo sanificazione programmabile con Ozono

DEPOSITO / SLOPE BINS

MG105 - MG155

(KBD105-155)

MG205 - MG255

(KB205-255)

MG305 (KB305)

MG405 (KBM405)

MG505 (KBM505)

DIMENSIONI / DIMENSIONS

L x P x H (mm)
570 x 545 x 535

650 x 600 x 690

VOLTAGE

220-240/50/1

GAS

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

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

OPTIONAL

- Ozone sanitization cycle programmable

DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

		cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	l / h	kg	kg	
G165	A AG	220-240/50/1		665	660	10	11.3	5.4	55	62
G165	W AG	220-240/50/1		665	580	10	7.5	55.8	55	62

PRODUZIONE GHIACCIO / ICE PRODUCTION

kg/24h
lbs/24h

Raffreddamento ad Aria
Air Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	°C	°F	°C	°F
10°	32°	90°	21°	70°
15°	59°	139	150	158
20°	68°	306	331	348
25°	77°	134	144	150
30°	86°	295	317	331
35°	95°	120	130	136
40°	104°	264	287	300
45°	113°	110	120	126
50°	122°	242	264	278

Raffreddamento ad Acqua
Water Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	°C	°F	°C	°F
10°	32°	90°	21°	70°
15°	59°	160	167	173
20°	68°	353	368	381
25°	77°	156	164	169
30°	86°	344	362	373
35°	95°	147	157	162
40°	104°	324	346	357
45°	113°	141	153	157
50°	122°	311	337	346

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

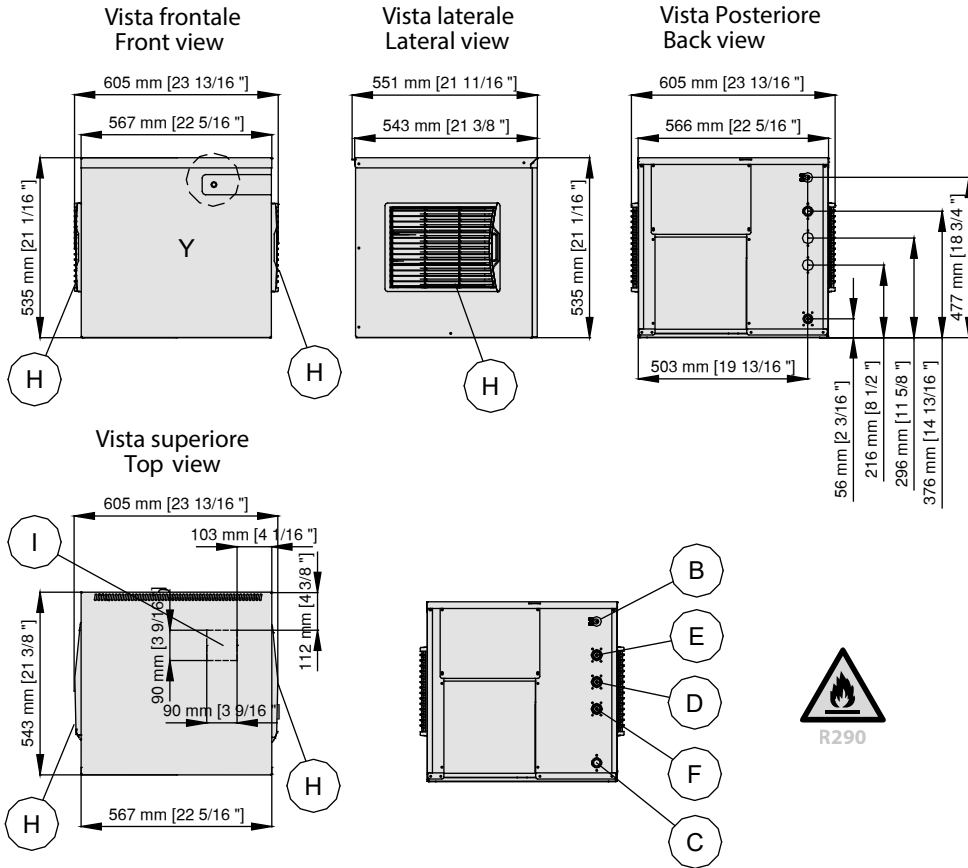
165 Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio nugget / Nugget Ice Makers:
G95C - G130C - G160C - G200C - G125 - G205 - G305 - G505
G95C F - G130C F - G160C F - G200C F - G125 F - G205 F - G305 F - G505 F

G165

230V/1N/50Hz
Modular - Nugget System

DIMENSIONI - DIMENSIONS



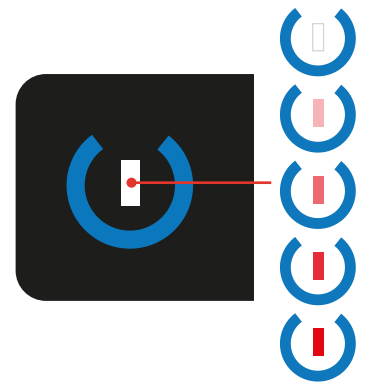
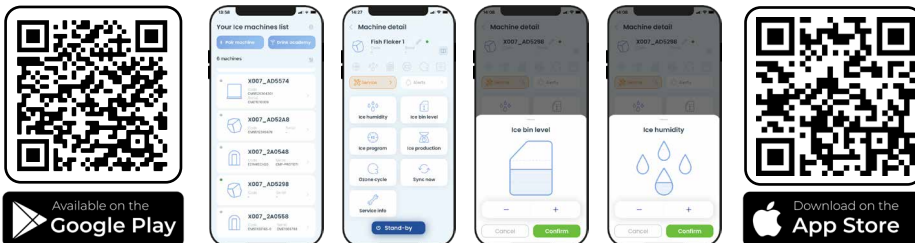
- B** Ingresso alimentazione elettrica
Electrical cable supply
- C** Attacco scarico acqua Ø 20
Water outlet connection Ø 20
- D** Uscita acqua cond. ad acqua Ø 20
Water outlet connection water condensation Ø 20
- E** Attacco entrata acqua 3/4" gas
Water inlet connection 3/4" gas
- F** Attacco entrata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