

470 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

G505

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
- 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

OPZIONALE

- Ciclo sanificazione programmabile con Ozono
- Lampada led UVC
- Regolazione livello ghiaccio deposito

FEATURES

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

OPTIONAL

- Ozone sanitization cycle programmable
- UVC Led lamp
- Storage bin ice level adjustment

DATI TECNICI - SPECIFICATIONS



DEPOSITO / SLOPE BINS

MG405 (KBM405)
MG505 (KBM505)
MB500-700-1000
MC140-320-620

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	L x P x H (mm)
	668 x 668 x 709
	750 x 727 x 855

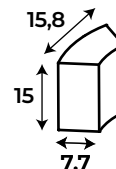
VOLTAGE

	230/50/1
--	----------

GAS

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

TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



1.1 g

CONTENUTO ACQUA
RESIDUO

8 %

RESIDUAL WATER
CONTENT

PRODUZIONE GHIACCIO / ICE PRODUCTION

kg/24h
lbs/24h

Raffreddamento ad Aria
Air Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
°C	32°	21°	15°	10°
°F	90°	70°	60°	50°
10°	395	435	444	470
50°	871	959	979	1036
21°	360	408	420	440
70°	794	899	926	970
32°	310	350	364	378
90°	683	772	802	833
38°	284	314	328	340
100°	626	692	723	750

Raffreddamento ad Acqua
Water Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
°C	32°	21°	15°	10°
°F	90°	70°	60°	50°
10°	356	394	407	429
50°	786	868	897	946
21°	352	385	398	420
70°	776	849	878	926
32°	339	370	385	400
90°	747	815	849	883
38°	308	339	354	367
100°	679	747	781	810

			cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	I / h	kg	kg
G505	A AG	230/50/1		2778	1650	16	15.7	15.8	103	112
G505	W AG	230/50/1		2778	1500	16	14.3	74.5	103	112

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

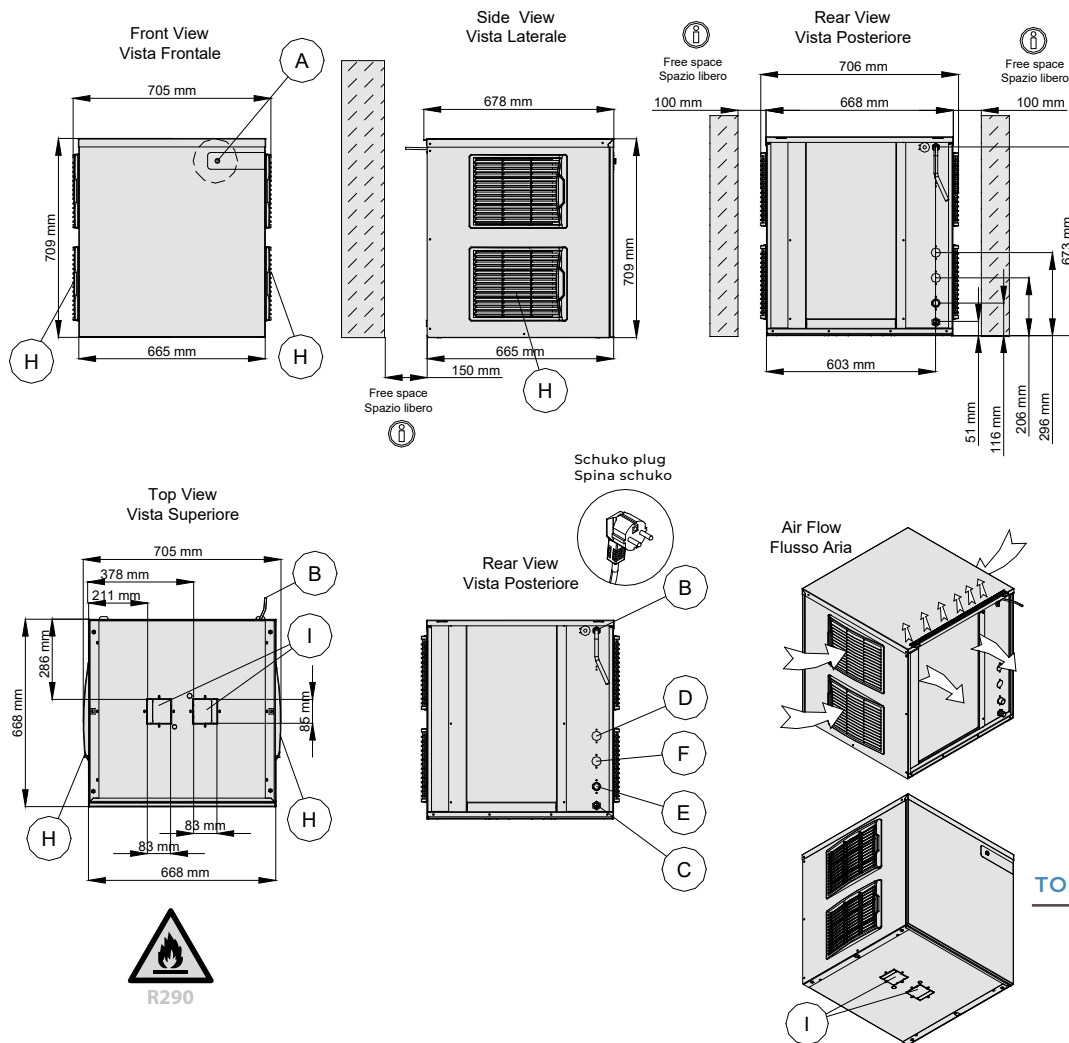
470 Kg/24h

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

G505

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

DIMENSIONI - DIMENSIONS

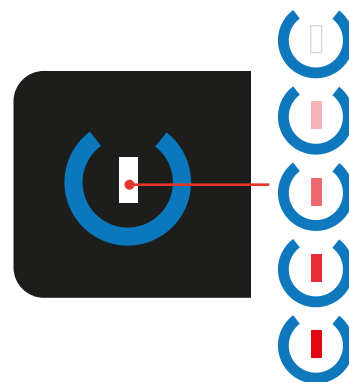
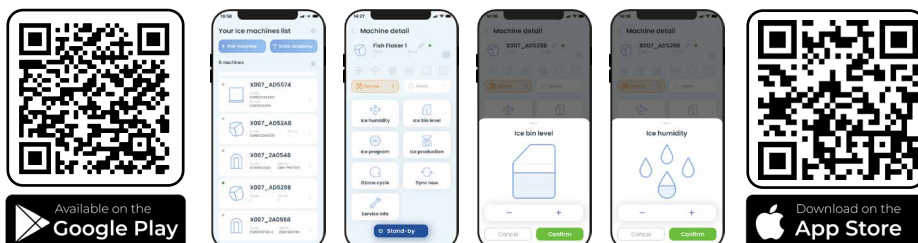


- A** Tasto Touch di avvio-standby
Start-standby capacitive button
- B** Ingresso alimentazione elettrica
Electrical cable supply
- C** Attacco scarico acqua Ø 20 mm
Water outlet connection
- D** Uscita acqua condensatore ad acqua Ø 20 mm / Water outlet connection water condensation
- E** Attacco entrata acqua - 3/4" gas
Water inlet connection
- F** Entrata acqua condensatore ad acqua - 3/4" gas / Water inlet connection water condensation - 3/4" gas
- 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	4171 W
Volume Aria / Air Volume	1200 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