

210 Kg/24h

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

B205

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

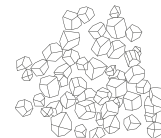
- USB
- BLUETOOTH
- WI-FI
- TOUCH CONTROL
- RAINBOW TECHNOLOGY
- SAFE ICE
- PROGRAMMED OZONE CYCLE
- SCHEDULED PRODUCTION

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
- Filtro aria estraibile e lavabile



TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



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

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

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

OPTIONAL

- Ozone sanitization cycle programmable

DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

		cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	I / h	kg	
B205 A AG	220-240/50/1		878	690	10	10.4	6.5	57	64
B205 W AG	220-240/50/1		878	600	10	6.4	58	57	64

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°	21°	15°	10°
50°	90°	70°	60°	50°
10°	180	194	198	210
50°	397	428	436	463
21°	160	174	181	190
70°	353	383	399	419
32°	140	155	162	169
90°	309	342	357	372
38°	133	147	154	160
100°	293	324	339	353

Raffreddamento ad Acqua
 Water Cooled Unit

Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	°C	°F	°C	°F
10°	32°	21°	15°	10°
50°	90°	70°	60°	50°
10°	162	179	185	195
50°	357	395	408	430
21°	160	175	181	191
70°	353	386	399	421
32°	154	168	175	182
90°	340	370	386	401
38°	140	154	161	167
100°	309	340	355	368

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



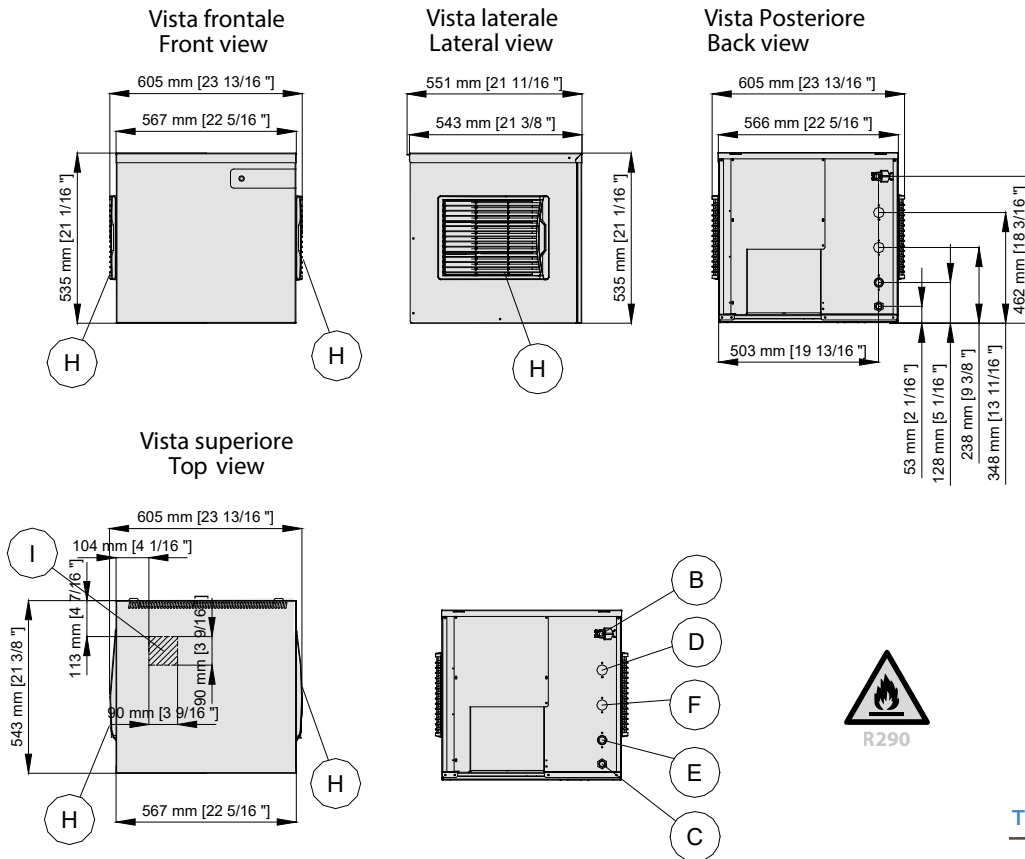
210 Kg/24h

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

B205

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

DIMENSIONI - DIMENSIONS

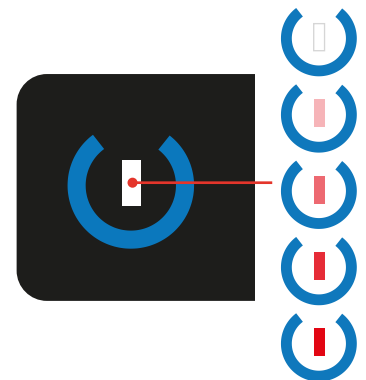
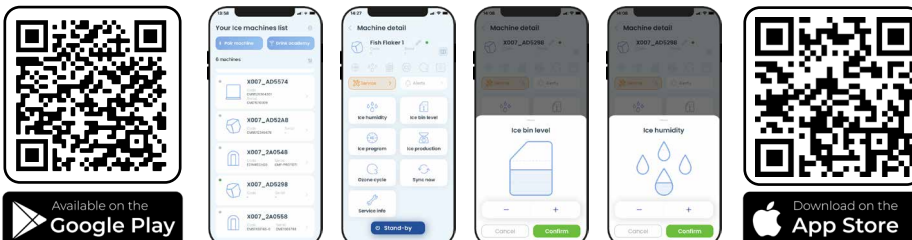


- B** Ingresso alimentazione elettrica / Electrical cable supply
- C** Attacco scarico acqua Ø 20 mm / Water outlet connection
- D** Uscita acqua condensatore ad acqua Ø 20 mm / Water outlet connection water condensation
- E** Attacco entrata acqua - 3/4"gas / Water inlet connection
- F** Entrata acqua condensatore ad acqua - 3/4"gas OPTIONAL / Water inlet connection water condensation
- 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	2905 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