

37 Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio a cubetto cavo / Hollow cube Ice Makers:
K23 nano - K23 - K25 - K30 - K36 - K45 - K50 - K62 - K80 - K95 - K150
K23 nano F - K23 F - K25 F - K30 F - K36 F - K45 F - K50 F - K62 F - K80 F - K95 F - K150 F

K36 F

230V/1N/50Hz
Self contained - Paddle System



CARATTERISTICHE

- Scocca in acciaio
- Condensazione ad aria o acqua
- Ciclo di lavaggio
- Tasto comandi capacitivo
- Segnalazione acustica e luminosa allarmi
- Report allarmi HACCP
- 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.

OPZIONALE

- Ciclo sanificazione programmabile con Ozono
- Trattamento nanotecnologico evaporatore con Rainbow technology
- Connessione cloud IOT
- Produzione ghiaccio programmabile
- Kit piedini 100 mm

FEATURES

- Stainless steel construction
- Air or water condensation
- Cleaning cycle
- Touch control
- Acoustic and luminous alarms
- Report HACCP alarms
- 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.

OPTIONAL

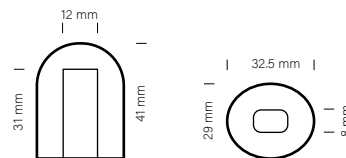
- Ozone sanitization cycle programmable
- Rainbow technology : Nanotechnological evaporator treatment
- IOT cloud connection
- Programmable ice production
- Feet 100 mm kit

DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

		cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	l / h	kg	kg
K36 F A AG	220-240/50/1		782	350	10	23.9	4.2	36	42
K36 F W AG	220-240/50/1		782	300	10	20.0	22.6	37	43



TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



PCS / CYCLE
PZ/CICLO **20**

WEIGHT ICE
PESO GHIACCIO **21 g**

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°	30	33	36	37
50°	67	74	79	81
21°	28	30	33	34
70°	62	66	74	76
32°	24	26	27	28
90°	53	58	59	61
38°	22	24	25	26
100°	49	52	55	57

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°	29	32	33	35
50°	64	71	73	77
21°	28	31	32	33
70°	62	68	71	73
32°	27	29	30	32
90°	60	64	66	71
38°	26	28	29	30
100°	57	62	64	66

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

37 Kg/24h

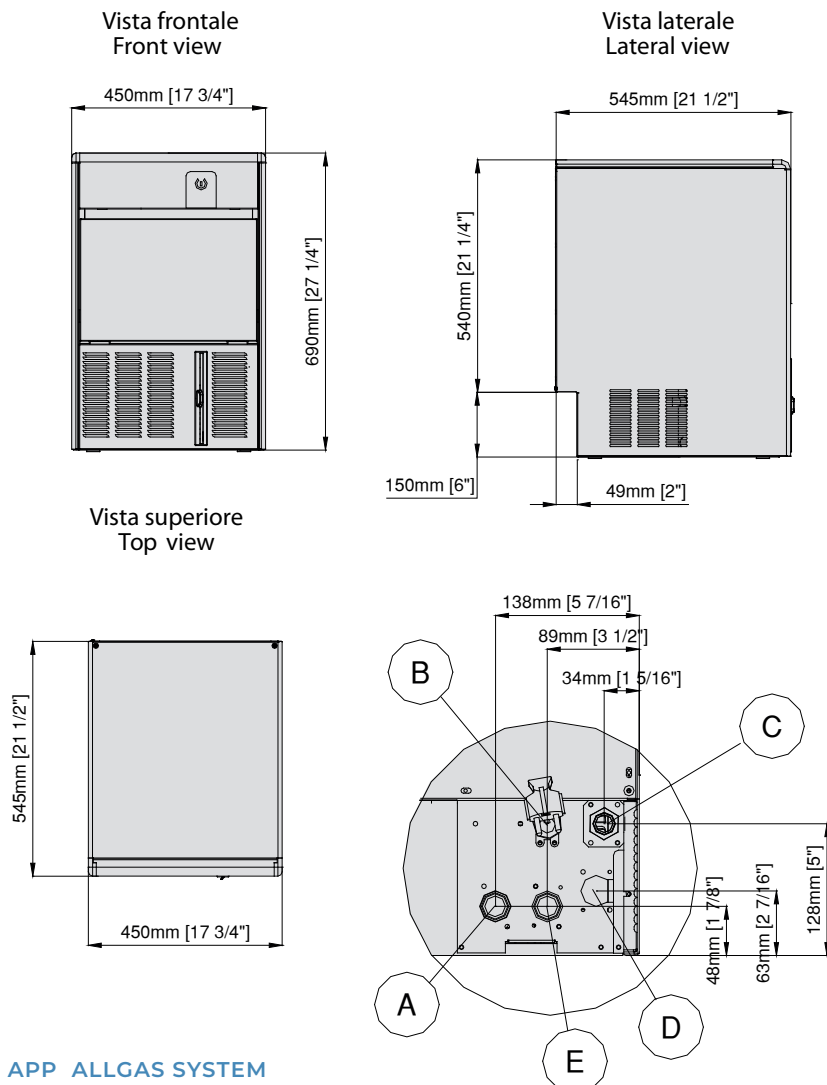
Fabbricatori di ghiaccio a cubetto cavo / Hollow cube Ice Makers:
K23 nano - K23 - K25 - K30 - K36 - K45 - K50 - K62 - K80 - K95 - K150
K23 nano F - K23 F - K25 F - K30 F - K36 F - K45 F - K50 F - K62 F - K80 F - K95 F - K150 F

K36 F

230V/1N/50Hz

Self contained - Paddle System

DIMENSIONI - DIMENSIONS



A Entrata acqua condensatore ad acqua - 3/4" gas OPTIONAL
Water inlet connection water condensation

B Ingresso alimentazione elettrica
Electrical cable supply

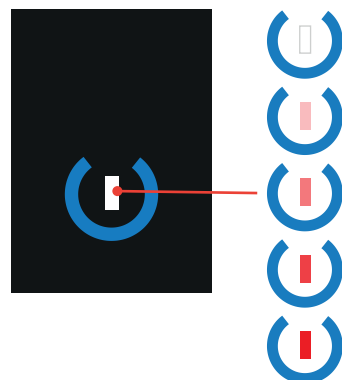
C Attacco scarico acqua Ø 20 mm
Water outlet connection

D Uscita acqua condensatore ad acqua Ø 20 mm / Water outlet connection water condensation

E Attacco entrata acqua - 3/4" gas / Water inlet connection

Kit 4 Feet
Kit 4 piedini
Ø50mm H100-120 mm (optional)

TOUCH CONTROL



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)

APP ALLGAS SYSTEM

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



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	-- µS	-- µS
Alimentazione / Electrical supply	-10%	+10%

Calore espulso / Rejected Heat	1006 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@castelmatic.it
www.castelmatic.eu - www.icematic.eu