

36 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
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



CAPACITÀ DEPOSITO / BIN CAPACITY

12 kg **571 pcs**

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	L x P x H (mm)
	450 x 545 x 690
	510 x 600 x 850

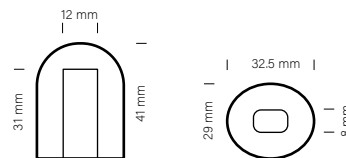
VOLTAGE

	220-240/50/1 220/60/1
--	--------------------------

GAS

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

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 °F	32° 90°	21° 70°	15° 60°	10° 50°
10°	29	32	35	36
50°	64	71	77	79
21°	27	29	32	33
70°	60	64	71	73
32°	23	25	26	27
90°	51	55	57	60
38°	21	23	24	25
100°	46	51	53	55

Raffreddamento ad Acqua
Water Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
°C °F	32° 90°	21° 70°	15° 60°	10° 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

		cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	I / h	kg	kg
K36	A AG		585	230	10	17.8	3.75	36	42
K36	W AG		585	200	10	20.0	22.6	37	43

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

 **36** Kg/24h

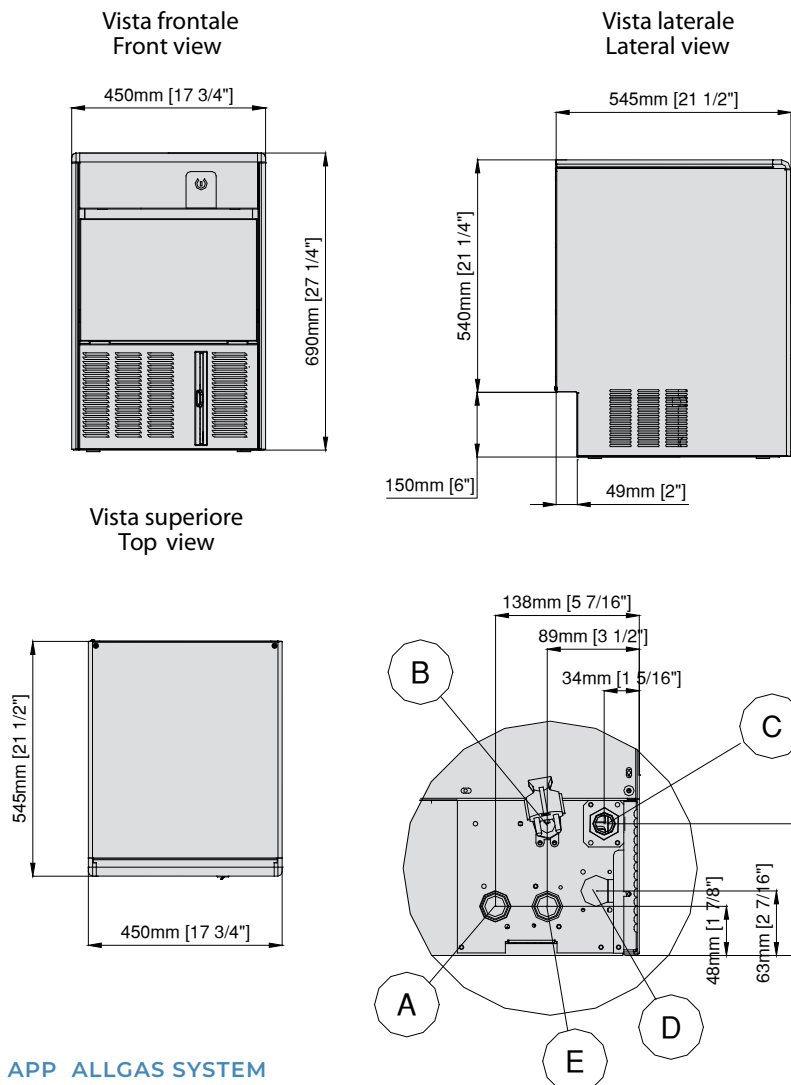
Fabbricatori di ghiaccio a cubetto cavo / Hollow cube Ice Makers:
K23 nano - K23 - K25 - K30 - K36 - K45 - K50 - K62 - K80 - K95 - K150
K23 nano F - K23 F - K25 F - K30 F - K36 F - K45 F - K50 F - K62 F - K80 F - K95 F - K150 F

K36

230V/1N/50Hz

Self contained - Paddle System

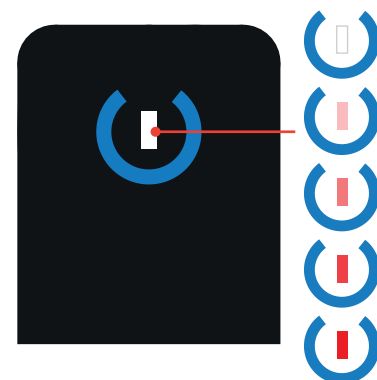
DIMENSIONI - DIMENSIONS



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

Calore espulso / Rejected Heat	807 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