

**150 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

**K150**  
230V/1N/50Hz  
Self contained - Paddle 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
- 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
- Kit piedini 100 mm

## OPZIONALE

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

## 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
- Feet 100 mm kit

## OPTIONAL

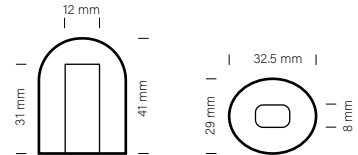
- Ozone sanitization cycle programmable
- Rainbow technology : Nanotechnological evaporator treatment
- IOT cloud connection
- Programmable ice production

## DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

		cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	I / h	kg	kg
K150 A AG	220-240/50/1		2987	850	10	17.4	15.5	105	116
K150 W AG	220-240/50/1		2987	810	10	11.0	122	105	116



## TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



PCS / CYCLE **90**  
PZ/CICLO

WEIGHT ICE **21 g**  
PESO GHIACCIO

PRODUZIONE GHIACCIO / **kg/24h**  
ICE PRODUCTION **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°	<b>124</b>	<b>138</b>	<b>146</b>	<b>150</b>
50°	273	304	322	331
21°	<b>118</b>	<b>130</b>	<b>137</b>	<b>142</b>
70°	260	287	302	313
32°	<b>105</b>	<b>115</b>	<b>120</b>	<b>123</b>
90°	231	254	265	271
38°	<b>94</b>	<b>102</b>	<b>107</b>	<b>111</b>
100°	207	225	236	245

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°	<b>123</b>	<b>144</b>	<b>147</b>	<b>151</b>
50°	278	317	324	333
21°	<b>125</b>	<b>143</b>	<b>146</b>	<b>149</b>
70°	276	315	322	328
32°	<b>123</b>	<b>140</b>	<b>143</b>	<b>145</b>
90°	271	309	315	320
38°	<b>118</b>	<b>138</b>	<b>139</b>	<b>140</b>
100°	260	304	306	309

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

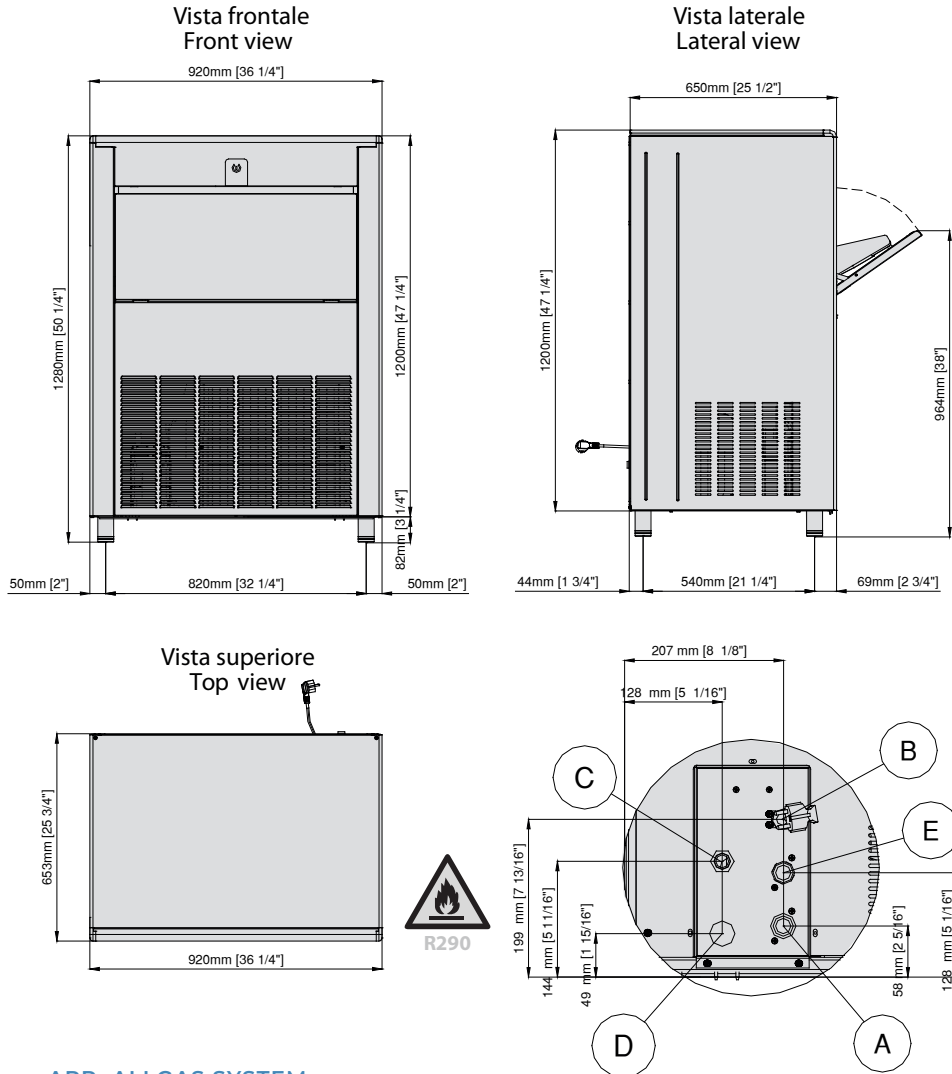
**150 Kg/24h**

K150

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

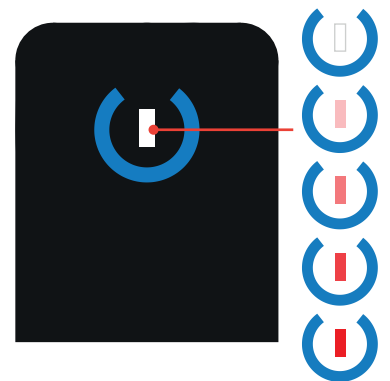
230V/1N/50Hz  
Self contained - Paddle System

## DIMENSIONI - DIMENSIONS



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

## TOUCH CONTROL

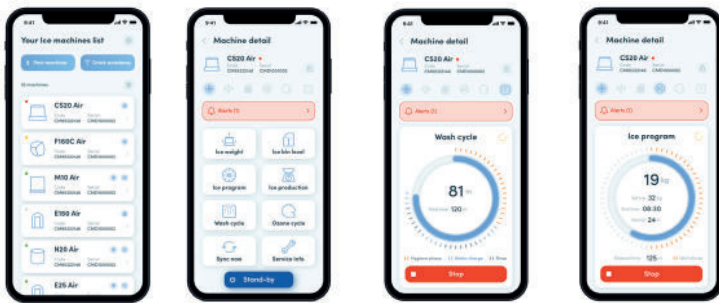


**Capacitive Stand-by Reset control**  
(led with continuous colors variation from white to red)

**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	4009 W
Volume Aria / Air Volume	1100 m <sup>3</sup> /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