

# EKG 25 EU 230 V / 50 Hz

## SELF-CONTAINED ICE CUBE MACHINE



### FEATURES CARATTERISTICHE

- ▶ **PRODUCES SOLID GOURMET CRYSTAL CLEAR ICE CUBES.**  
PRODUCE CUBETTI GOURMET PIENI E CRISTALLINI.
- ▶ **THE SMALLEST MACHINE IN THE RANGE IS IDEAL FOR BUSINESSES WITH SPACE LIMITATION.**  
IL PIÙ PICCOLO FABBRICATORE DI GHIACCIO IN CUBETTI DELLA SUA GAMMA È L'IDEALE PER INSTALLAZIONI CON SPAZIO LIMITATO.
- ▶ **A3S: ANTI-SCALE SPRAY SYSTEM. THE PATENTED SPRAY SYSTEM WITH FLEXIBLE NOZZLES AVOIDS LIMESCALE DEPOSITS WITH SMALL VIBRATIONS.**  
A3S: SISTEMA SPRAY ANTINCROSTAZIONI BREVETTATO CHE EVITA I PICCOLI DEPOSITI DI CALCARE MEDIANTE VIBRAZIONE.
- ▶ **ELECTRONIC CONTROL THAT ENHANCES THE PERFORMANCE OF THE MACHINE AND ALLOWS IT TO ADAPT TO EXTREME CLIMATES.**  
MACCHINA CON CONTROLLO ELETTRONICO CHE SE ADATTA CONTINUAMENTE A QUALSIASI SBALZO DI TEMPERATURA DELL'AMBIENTE O DELL'ACQUA.
- ▶ **"NEVER STOP" MOTOR PUMP ITS DESIGN WITHOUT SEALS PREVENTS FROM DETERIORATION IN HARD WATER.**  
POMPA "NEVER STOP". POMPA SENZA GUARNIZIONI CHE EVITA IL DETERIORAMENTO IN ACQUE DURE.
- ▶ **THE DISAPPEARING DOOR REDUCES THE FOOTPRINT OF THE MACHINE AND AVOIDS ACCIDENTS.**  
APERTURA DELLA PORTA VERSO L'INTERNO PER EVITARE INCIDENTI.
- ▶ **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH / NEW PCB MOUNTED AT THE BOTTOM.**  
SPIA LUMINOSA DI FUNZIONAMENTO ON/OFF SUL PANNELLO FRONTALE.
- ▶ **AISI 304 STAINLESS STEEL FRAME.**  
STRUTTURA IN ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 304.
- ▶ **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS) / LEVELING FEET RAISE THE MACHINES 6 MM ABOVE FLOOR.**  
MACCHINE TROPICALIZZATE (CLASSE T) / PIEDINI REGOLABILI CHE SOLLEVANO LA MACCHINA DI 6MM DAL PAVIMENTO.
- ▶ **NATURAL GAS R290 WITH VERY LOW GLOBAL WARMING POTENTIAL WHICH ALSO REDUCES THE ENERGY CONSUMPTION.**  
GAS NATURALE R290 CON INDICE GWP MOLTO BASSO CHE RIDUCE ANCHE IL CONSUMO ENERGETICO.
- ▶ **AN ANTI-LIMESCALE FILTER IS ADVISED IN HARD WATER AREAS (WATER HARDNESS OVER 30 °fH).**  
SI RACCOMANDA DI USARE UN FILTRO ANTICALCARE IN CASO DI ACQUE DURE, AL DI SOPRA DEI 30°F DI DUREZZA.



	24 H	10°C (Kg)	10°C (Kg)	21°C (Kg)	15°C (Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)	
EKG 25 EU		25	23	6	Width 350 Depth 475 Height 587*	Width 440 Depth 550 Height 715	<b>14 gr.</b> 36 mm (W) x 26 mm (D) x 23 mm (H) Average dimensions Dimensioni medie		

\* WITH LEGS 593 CON PIEDINI 593

### ACCESSORIES ACCESSORI

#### INCLUSO



**WATER INLET FILTER GASKET**  
GUARNIZIONE DEL FILTRO



**WATER INLET HOSE**  
MANICOTTO DI MANDATA DELL'ACQUA



**WATER OUTLET HOSE**  
DRENAGGIO



**SMALL SCOOP**  
PALA PICCOLA

#### NON INCLUSO (OPTIONAL)



**ANTI-LIMESCALE FILTER**  
FILTRO ANTICALCARE



**C4 WATER SOFTENER**  
DECALCIFICATORE C4



**ANTI-LIMESCALE + ANTI-CHLORINE FILTER CS101**  
FILTRO ANTICALCARE + ANTICLORO CS101



**CALKLIN 50 CLEANER**  
PRODOTTO ANTICALCARE

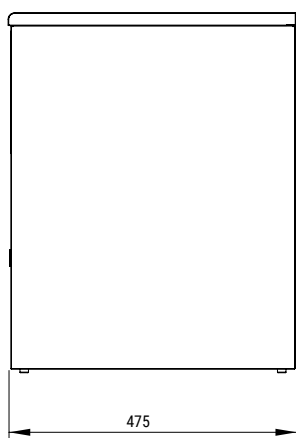


**PARTICLE FILTER**  
FILTRO ANTIPARTICOLATO

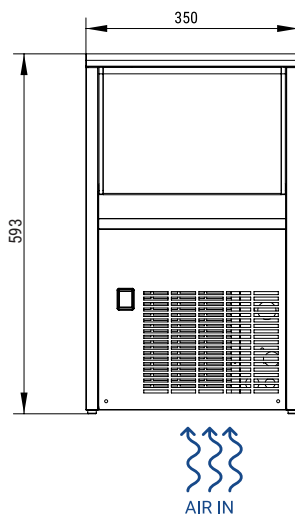
# TECHNICAL SCHEME PIANO TECNICO

EKG 25 EU

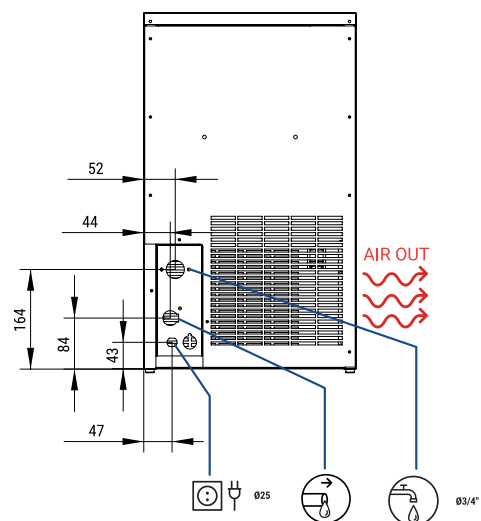
RIGHT SIDE VIEW  
VISTA LATERALE DESTRA



FRONTAL VIEW  
VISTA FRONTALE



REAR VIEW  
VISTA POSTERIORE



\* All measurements in mm.  
\* Tutte le misure in mm.

## OPERATING CONDITIONS CONDIZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

PRODUCTION 50Hz PRODUZIONE 50 Hz

±10% V

5°C/43°C

5°C/35°C

1 bar/6 bar

18 Ice cubes/cycle

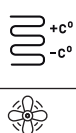


V	Hz	ph
230	50	1N

EKG 25 EU

	°C			
	10°	15°	21°	30°
	°F			
	50°	60°	70°	86°
10°	25	24	23	21
50°				
21°	24	23	22	21
68°				
32°	22	21	20	19
90°				
43°	17	16	15	14
109°				

MODELS  
MODELLI



ASHRAE CONDITIONS  
CONDIZIONI ASHRAE  
(W) (BTu/h)

(W) 43°C

(n.) (mm<sup>2</sup>)

FUSE

100 Kg  
(Kwh)

(l/h)

HEAT REJECTED  
(W) (BTu/h)

(Kg)

(Kg) (m<sup>3</sup>)

EKG 25 EU



862 2.941

260

3 1,5

10

28,2

3,4

538 1.836

32

36 0,17