










# PS 82 230 V / 50 Hz

## SELF-CONTAINED ICE CUBE MACHINE

### FEATURES CARATTERISTICHE

- ▶ **DESIGNED WITHOUT THERMOSTAT ALLOWING TO PRODUCE ICE IN THE MOST ADVERSE CONDITIONS OF WATER QUALITY AND IN THE LEAST ADEQUATE SITES.**  
PROGETTATA SENZA TERMOSTATO, CHE CONSENTE DI FABBRICARE IL GHIACCIO NELLE CONDIZIONI PIÙ AVVERSE DI QUALITÀ DELL'ACQUA E NEI LUOGHI MENO ADEGUATI.
- ▶ **PADDLE SYSTEM THAT MAKES WATER FILTERS UNNECESSARY.**  
SISTEMA A PALETTE CHE RENDE SUPERFLUI I FILTRI DELL'ACQUA.
- ▶ **MOVING OF WATER THANKS TO PADDLES GRANTS THAT THE EASIEST TO FREEZE WATER TOUCHES THE EVAPORATOR, OBTAINING THE CLEAREST ICE CUBE.**  
GRAZIE ALLE PALETTE, IL MOVIMENTO DELL'ACQUA ASSICURA CHE L'ACQUA CHE SI CONGELA MEGLIO TOCCA L'EVAPORATORE, OTTENENDO UN CUBETTO PIÙ CRISTALLINO.
- ▶ **WITHOUT TIMER. DETECTION OF END OF CYCLE AND FULL BIN THROUGH MECHANICAL DEVICES.**  
SENZA TIMER, RILEVA IL TERMINE DEL CICLO DEL GHIACCIO E IL RIEMPIMENTO DELLA VASCHETTA MEDIANTE DISPOSITIVI MECCANICI.
- ▶ **SIMPLE AND RELIABLE MANUFACTURING DESIGN.**  
DESIGN DI FABBRICAZIONE SEMPLICE E SICURO.
- ▶ **PRODUCES A SEMI-HOLLOW CUBE WHOSE CHARACTERISTIC SHAPE GENERATES A GREATER COOLING SURFACE.**  
PRODUCE UN CUBETTO SEMICAVO CON FORME CARATTERISTICHE CHE GENERANO UNA SUPERFICIE DI RAFFREDDAMENTO MAGGIORE.
- ▶ **DOOR-OPENING MOVEMENT DAMPENING SYSTEM TO AVOID ACCIDENTS.**  
APERTURA DELLA PORTA VERSO L'INTERNO PER EVITARE INCIDENTI.
- ▶ **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH IN FRONT PANEL.**  
SPIA LUMINOSA DI FUNZIONAMENTO ON/OFF SUL PANNELLO FRONTALE.
- ▶ **AISI 304 STAINLESS STEEL FRAME.**  
STRUTTURA IN ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 304.
- ▶ **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS) / HEIGHT ADJUSTABLE LEGS FROM 105MM TO 155MM.**  
MACCHINE TROPICALIZZATE (CLASSE T) / PIEDINI CON ALTEZZA REGOLABILE DA 105MM A 155MM.



	 24 H	 10°C (Kg)	 15°C (Kg)	 STOCK (Kg)	 (mm)	 (mm)	
PS 82 A		83	78	37	Width 673 Depth 557 Height 984*	Width 745 Depth 635 Height 1.130	<b>PS 20 gr</b> <small>29 (Ø) x 42 mm (H)</small> Average dimensions Dimensione medie
PS 82 W		95	88				

\* WITH LEGS 1.089/1.139 CON PIEDINI 1.089/1.139

### ACCESSORIES ACCESSORI

#### INCLUSO



**WATER INLET HOSE**  
TUBO INGRESSO DELL'ACQUA



**WATER OUTLET HOSE**  
TUBO DI SCARICO



**4 HEIGHT ADJUSTABLE LEG KIT**  
KIT 4 PIEDINI ALTEZZA REGOLABILE



**WATER INLET FILTER GASKET**  
GIUNTA DEL FILTRO DI INGRESSO DELL'ACQUA



**MEDIUM SCOOP**  
PALA MEDIA

#### NON INCLUSO (OPTIONAL)



**ANTI-LIMESCALE FILTER**  
FILTRO ANTICALCARE



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



**C4 WATER SOFTENER**  
DECALCIFICATORE C4



**CALKLIN 50 CLEANER**  
PRODOTTO ANTICALCARE



**PARTICLE FILTER**  
FILTRO ANTIPARTICOLATO



**ANTI-CHLORINE FILTER**  
FILTRO ANTICLORO

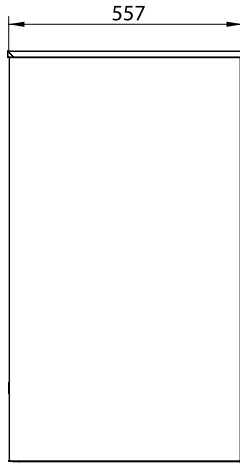


**4 WHEELS KIT**  
KIT 4 PIEDINI

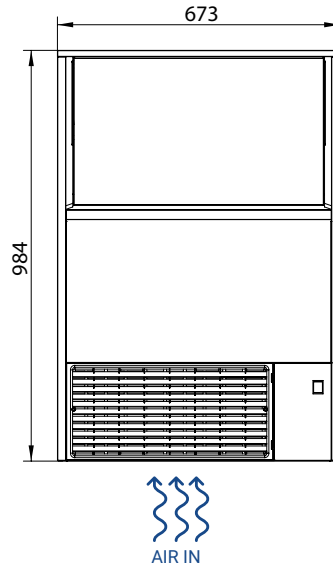
# TECHNICAL SCHEME PIANO TECNICO

PS 82

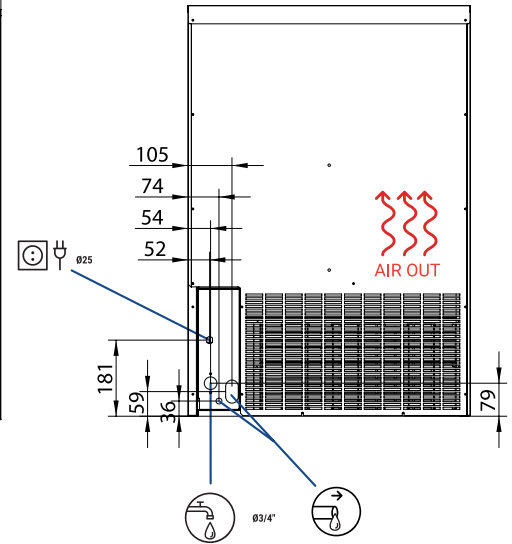
RIGHT SIDE VIEW  
VISTA LATERALE DESTRA



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

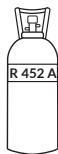
±10% V

5°C/43°C

5°C/35°C

1 bar/6 bar

55 Ice cubes/cycle



V	Hz	ph
230	50	1N



PS 82 AIR COOLED

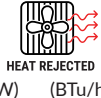
	10°		15°		21°		30°	
	50°	60°	60°	70°	70°	86°	86°	
10°	83	73	63	55				
50°								
21°	87	78	70	62				
68°								
32°	75	68	64	50				
90°								
43°	55	49	46	39				
109°								



PS 82 WATER COOLED

	10°		15°		21°		30°	
	50°	60°	60°	70°	70°	86°	86°	
10°	95	89	83	77				
50°								
21°	93	88	83	78				
68°								
32°	90	86	81	76				
90°								
43°	87	83	78	73				
109°								

### MODELS MODELLI



MODEL	ASHRAE CONDITIONS (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.) (mm²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg) (m³)
PS 82 A	1.355 4.623	760	3 1,5	10	15	8,3	1.761 5.855	60 74	0,53
PS 82 W	1.355 4.623	590	3 1,5	10	14,1	46,2	1.761 5.855	60 74	0,53



ICETECH, S.A.  
POL. IND. LA REVA, SECTOR 13, AV. GREMIS, 1  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 961 667 636 FAX: +34 961 668 944  
sales@icetechice.com | www.icetechice.com



SERVICE  
SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA  
sales@icetechice.com  
Skype: ICETECH.Service  
+34 961 667 639  
8:00AM | 7:00PM



Subject to certain limitations and exclusions. Only spare parts.  
Soggetta a limitazioni e revoca.  
Solo parti di ricambio.



PADDLE SYSTEM  
SISTEMA A PALETTE