

PS 82

230 V / 50 Hz

SELF-CONTAINED ICE CUBE MACHINE



FEATURES CARACTERÍSTICAS

- PADDLE SYSTEM TO PRODUCE ICE IN THE MOST ADVERSE CONDITIONS OF WATER QUALITY (HARDWATER) AND IN THE LEAST ADEQUATE SITES.**
SISTEMA DE PALETAS QUE PERMITE FABRICAR HIELO EN LAS CONDICIONES MÁS ADVERSAS DE CALIDAD DE AGUA (AGUA DURA) Y EN LOS EMPLAZAMIENTOS MENOS ADECUADOS.
- PADDLE SYSTEM THAT MAKES WATER FILTERS UNNECESSARY, AVOIDING THEIR COSTS.**
SISTEMA DE PALETAS QUE HACE INNECESARIOS LOS FILTROS DE AGUA, EVITANDO SUS COSTES.
- WATER MOVEMENT THANKS TO PADDLES GRANTS THAT THE PUREST WATER TOUCHES THE EVAPORATOR AND GET FROZEN, OBTAINING THE CLEAREST ICE CUBE.**
EL MOVIMIENTO DEL AGUA GRACIAS A LAS PALETAS GARANTIZA QUE EL AGUA MÁS PURA TOQUE EL EVAPORADOR, OBTENIENDO EL CUBITO MÁS CLARO.
- DESIGNED WITHOUT THERMOSTAT, AVOIDING PROBLEMS & GETTING ALL ICE IS POSSIBLE.**
DISEÑADA SIN TERMOSTATO, SE EVITAN PROBLEMAS Y SE OBTIENE TODO EL HIELO POSIBLE.
- WITHOUT TIMER. DETECTION OF END OF CYCLE AND FULL BIN ARE DETECTED THROUGH MECHANICAL DEVICES.**
SIN TEMPORIZADOR, SE DETECTA EL FINAL DEL CICLO DE HIELO Y EL LLENADO DEL ALMACEN A TRAVÉS DE DISPOSITIVOS MECÁNICOS.
- SIMPLE AND RELIABLE MANUFACTURING DESIGN.**
DISEÑO DE FABRICACIÓN SENCILLO Y FIABLE.
- PRODUCES A SEMI-HOLLOW CUBE WITH A GREATER SURFACE THAT COOLS FASTER THE DRINK.**
PRODUCE UN CUBITO SEMIHUECO CON UNA MAYOR SUPERFICIE QUE ENFRÍA MÁS RÁPIDO LA BEBIDA.
- DOOR-OPENING MOVEMENT DAMPENING SYSTEM TO AVOID ACCIDENTS.**
APERTURA DE PUERTA HACIA DENTRO PARA EVITAR ACCIDENTES.
- NATURAL GAS R290 WITH VERY LOW GLOBAL WARMING POTENTIAL WHICH ALSO REDUCES THE ENERGY CONSUMPTION.**
GAS NATURAL R290 CON MUY BAJO ÍNDICE GWP EL CUAL TAMBIÉN REDUCE EL CONSUMO ENERGÉTICO.
- ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH IN FRONT PANEL.**
INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON/OFF EN EL PANEL FRONTAL.
- AISI 304 STAINLESS STEEL FRAME.**
CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304.
- TROPICALIZED MACHINES (T CLASS).**
MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T).



	 24 H	 10°C (Kg)	 15°C (Kg)	 21°C (Kg)	 15°C (Kg)	 (Kg)	 (mm)	 (mm)	
PS 82 A		98	83	37			Width 673	Width 745	PS 20gr 29 (Ø) x 42 mm (H) Average dimensions Dimensiones promedio
PS 82 W		101	88				Depth 557	Depth 635	
							Height 984*	Height 1.130	

* WITH LEGS 1.089/1.139 CON PATAS 1.089/1.139

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA



WATER OUTLET HOSE
MANGUERA DE DESAGÜE



4 HEIGHT ADJUSTABLE LEG KIT
KIT 4 PATAS ALTURA REGULABLE



WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA



MEDIUM SCOOP
PALA MEDIANA

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



ANTI-LIMESCALE FILTER
FILTRO ANTICAL



C4 WATER SOFTENER
DESCALCIFICADOR C4



ANTI-LIMESCALE + ANTI-CHLORINE FILTER CS101
FILTRO ANTICAL + ANTICLORO CS101



CALKLIN 50 CLEANER
PRODUCTO ANTICAL



PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS

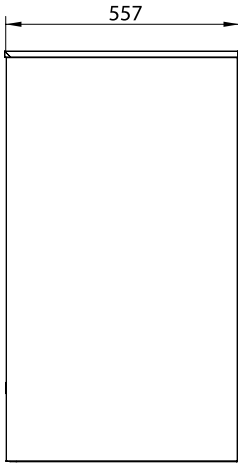


ANTI-CHLORINE FILTER
FILTRO ANTICLORO

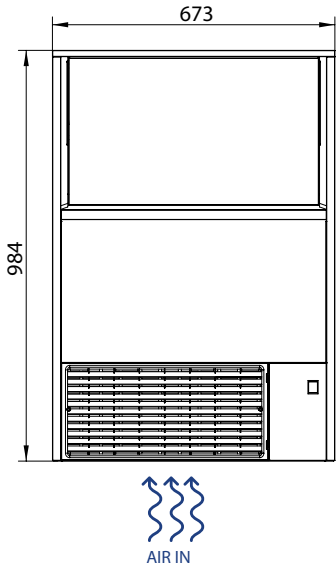


4 WHEELS KIT
KIT 4 RUEDAS

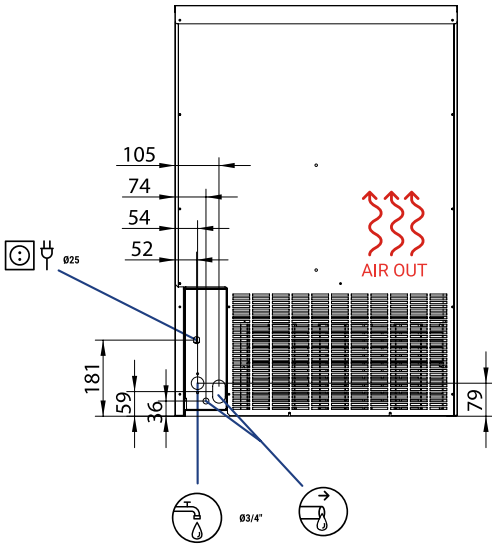
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA



* All measurements in mm.
* Todas las cotas en mm.

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

5°C/43°C

5°C/35°C

1 bar/6 bar

55 Ice cubes/cycle

R 290		
V	Hz	ph
230	50	1N

PS 82 AIR COOLED					
°C	10°	15°	21°	30°	
°F	50°	60°	70°	86°	
10°	98	93	78	55	
50°					
21°	87	83	80	70	
68°					
32°	75	68	64	50	
90°					
43°	55	49	46	39	
109°					

PS 82 WATER COOLED					
°C	10°	15°	21°	30°	
°F	50°	60°	70°	86°	
10°	101	97	83	77	
50°					
21°	93	88	83	78	
68°					
32°	90	86	81	76	
90°					
43°	87	83	78	73	
109°					

MODELS
MODELOS

PS 82 A

PS 82 W

ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE
(W)	(BTU/h)	(W)	(n.)	(mm ²)	FUSE	(Kwh)	(l/h)	(W)	(BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m ³)	(W)	(BTU/h)
1.131	3.856	620	3	1,5	10	13,7	9,3	1.464	4.992	60	74	0,53	1.131	3.856
530														