



SC 3000 REMOTE







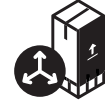


THREE PHASE
400 V / 50 Hz

MODULAR FLAKE ICE MACHINE WITH REMOTE UNIT

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- ▶ PRODUCES COLD AND DRY FLAT FLAKES. FLAKE THICKNESS MAY BE ADJUSTED BETWEEN 1.5 mm AND 3 mm
PRODUCE ESCAMAS PLANAS MUY FRÍAS Y SECAS. EL ESPESOR PUEDE REGULARSE ENTRE 1.5 Y 3 mm
- ▶ BASED ON A STATIC CYLINDER WHICH IS FREE FROM SWIVEL JOINTS (HELICAL REAMER) COUPLED WITH A MILLING TOOL THAT DETACHES THE ICE WITHOUT ANY STRAINED OR FORCED MOVEMENTS
FUNCIONAMIENTO BASADO EN UN CILINDRO ESTÁTICO SIN JUNTAS GIRATORIAS (HELICAL REAMER) Y CON UNA FRESA QUE DESPEGA EL HIELO SIN TENSIONES NI ESFUERZOS
- ▶ THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR OF THE MARKET, LESS ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION
EL EVAPORADOR MAS EFICIENTE DEL MERCADO, MENOR GASTO ENERGÉTICO, MAYOR PRODUCCIÓN DE HIELO
- ▶ ELECTRONIC STOP SYSTEM / ELECTRICAL CONTROL PANEL / DRIVE DIRECT GEAR MOTOR / MAGNETIC DRIVE PUMP / LOW WATER SAFETY DEVICE
SISTEMA DE PARO ELECTRÓNICO / CUADRO ELÉCTRICO DE REGULACIÓN / MOTORREDUCTOR DE ATAQUE DIRECTO / BOMBA DE ARRASTRE MAGNÉTICO / SEGURIDAD ANTE FALTA DE AGUA
- ▶ STAINLESS STEEL SOLEPLATE
BANCADA DE ACERO INOXIDABLE
- ▶ CONTROLLERS TO DETECT: LOW WATER LEVEL, TEMPERATURE RISE DUE TO MOTOR OVERLOAD OR FULL VAT
CONTROLES PARA DETECTAR: FALTA DE NIVEL DE AGUA, AUMENTO DE TEMPERATURA POR SOBRESFUERZO EN EL MOTORREDUCTOR O POR LLENADO DE ALMACÉN



	 24 H	 10°C	 10°C	 21°C	 15°C		
	(Kg)	(Kg)	(Kg)	(Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)
SC 3000 SPLIT		3.300	3000	Width 1.050 Depth 750 Height 1.300	Width 1.150 Depth 975 Height 1.330		FLAKE ICE -7°C Ice Temperature
RCU 3000	-	-	Width 1.250 Depth 1.500 Height 1.300	Width 1.800 Depth 1.450 Height 1.300			

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA



WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA



WATER OUTLET HOSE
MANGUERA DE DESAGÜE

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



ICE DROP CHUTE
TUBO DE CAÍDA DE HIELO



SALT DOSING PUMP WITH TANK
BOMBA DOSIFICADORA DE SAL CON DEPÓSITO



REMOTE SWITCH FILTER
INTERRUPTOR REMOTO



REMOTE SWITCH & WEEKLY PROGRAMMER
INTERRUPTOR REMOTO CON PROGRAMADOR SEMANAL



EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL
SENSOR DE PARO EXTERNO POR LLENADO



Y EXTENSION INOX
EXTENSIÓN Y INOX

RECOMMENDED BINS DEPÓSITOS RECOMENDADOS



B500 + SC 3000 SPLIT



BCD400 + SC 3000 SPLIT



BCD600 + SC 3000 SPLIT



BCD800 + SC 3000 SPLIT



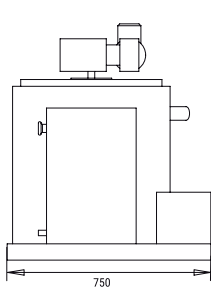
BS221 + SC 3000 SPLIT



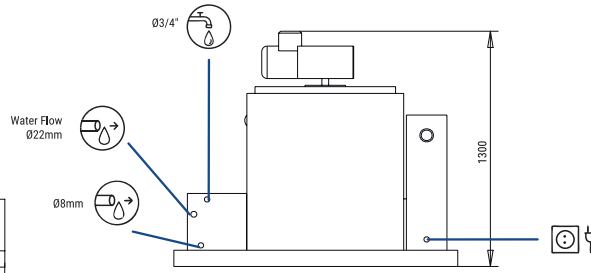
BS422 + SC 3000 SPLIT

SC 3000 SPLIT

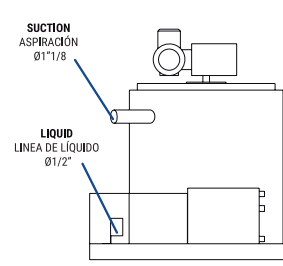
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL

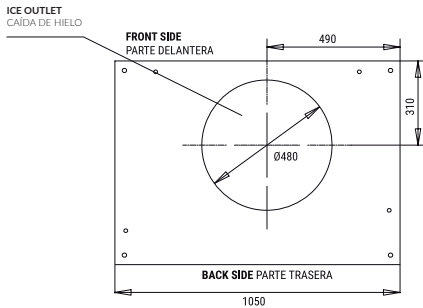


LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL IZQUIERDA

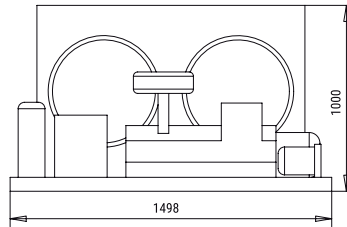


RCU 3000

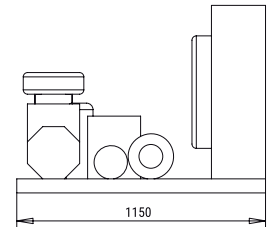
CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE
VISTA DE LA BASE DESDE SECCIÓN CENTRAL



RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

- ±10% V
- 10°C/43°C
- 5°C/38°C
- 1 bar/6 bar

V	Hz	ph
400	50	3N

SC 3000 REMOTE

°C	10°	15°	21°	30°
°F	50°	60°	70°	86°
10°	3300	3100	2700	2500
50°				
21°	3270	3000	2600	2370
68°				
32°	3100	2800	2400	2150
90°				
43°	2550	2370	1950	1800
109°				

SC 3000 REMOTE

°C	10°	15°	21°	30°
°F	50°	60°	70°	86°
10°	3069	2883	2511	2325
50°				
21°	3041	2790	2418	2204
68°				
32°	2883	2604	2232	2000
90°				
43°	2372	2204	1814	1674
109°				

MODELS
MODELOS

	Temp. EV. (°C)	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.) (mm ²)	FUSE	100 Kg (Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m ³)
SC 3000 S	-22	16.500 56.300	200	3 6	32	7,8	16,6	- -	280	320	1,27
RCU 3000	-	- -	12.150	5 6	32	-	-	19.800 67.560	360	400	2,64