

SC 3000 THREE PHASE 400 V / 50 Hz

MODULAR FLAKE ICE MACHINE

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**

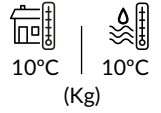
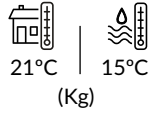
- THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR OF THE MARKET, LESS ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION**
 ► **EL EVAPORADOR MAS EFICIENTE DEL MERCADO, MENOR GASTO ENERGÉTICO, MAYOR PRODUCCIÓN DE HIELO**

- 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 (Kg)	21°C 15°C (Kg)	(mm)	(mm)	
SC 3000		3.300	3.000	Width 2.600 Depth 1.150 Height 1.300	Width 2.890 Depth 1.440 Height 1.820	FLAKE ICE

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
 EXTENSIÓN Y INOX

RECOMMENDED BINS SILOS RECOMENDADOS

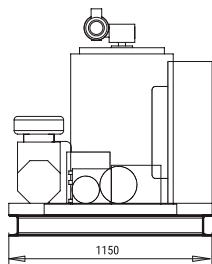


BS221 + SC 3000

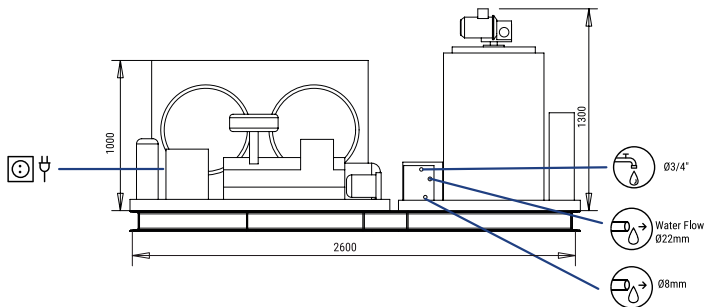


BS422 + SC 3000

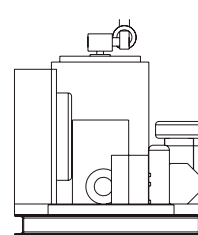
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



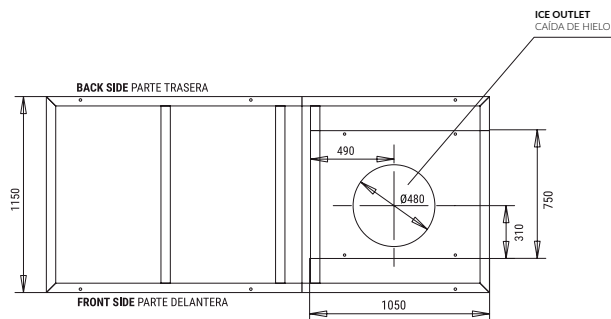
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL IZQUIERDA



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



* 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

V	Hz	ph
400	50	3N

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

SC 3000	10°	15°	21°	30°
°C	50°	60°	70°	86°
°F	10°	15°	21°	30°
3069	2883	2511	2325	
3041	2790	2418	2204	
2883	2604	2232	2000	
2372	2204	1814	1674	

MODELS MODELOS

SC 3000

Temp.EV. (°C)	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.) (mm²)	FUSE	100 Kg (Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
-22	16.500 56.300	12.350	5 6	32	7,3	125	19.800 67.560	660	740	7,57



EUROICE
P.I. La Reva, Av. Gremis, 1
46190 Ribarroja - Valencia - España
Phone: +34 96 166 76 36 | Fax: +34 961 668 944
www.euroice.it/ | info@euroice.it



SERVICE
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA
service@euroice.it
+34 961 667 639
8:00AM | 7:00PM



Subject to certain limitations
and exclusions. Only spare parts.
Sujeto a limitaciones y exclusiones.
Solo piezas de repuesto



9000
9001
14000

