

SC 5000 REMOTE

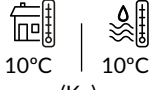
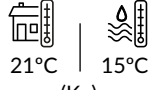
THREE PHASE
400 V / 50 Hz

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 (Kg)	 21°C 15°C (Kg)	 (mm)	 (mm)	
SC 5000 SPLIT		5.500	5.000	Width 1.850 Depth 1.150 Height 1.300	Width 1.910 Depth 1.230 Height 1.460	 FLAKE ICE -7°C Ice Temperature
RCU 5000	-	-	-	Width 1.755 Depth 1.150 Height 1.600	Width 1.950 Depth 1.500 Height 1.460	

ACCESSORIES ACCESORIOS

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



SALT DOSING PUMP WITH TANK
BOMBA DOSIFICADORA DE SAL CON DEPÓSITO



REMOTE SWITCH
INTERRUPTOR REMOTO



REMOTE SWITCH & WEEKLY PROGRAMMER
INTERRUPTOR REMOTO CON PROGRAMADOR SEMANAL



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

RECOMMENDED BINS DEPÓSITOS RECOMENDADOS



BS422 + SC 5000 SPLIT



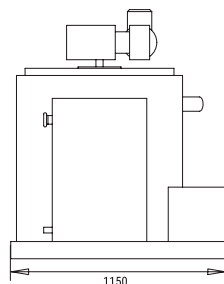
BS623 + SC 5000 SPLIT



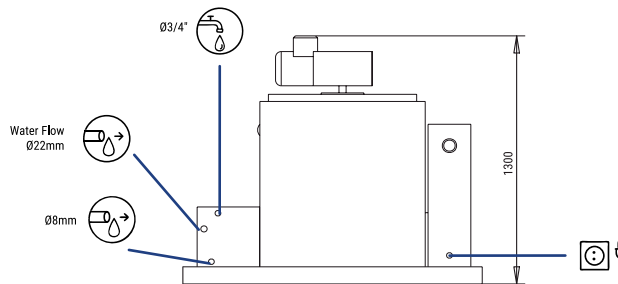
BS732 + SC 5000 SPLIT

SC 5000 SPLIT

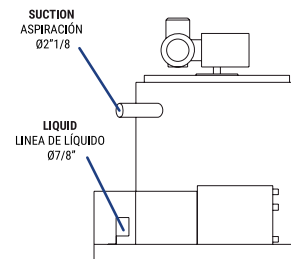
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL

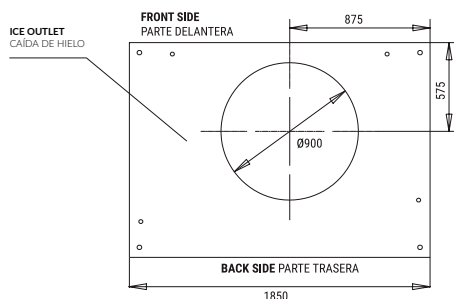


LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL IZQUIERDA

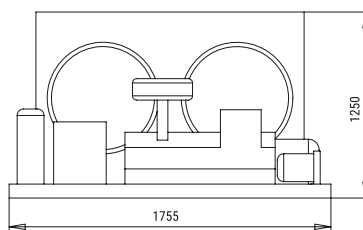


RCU 5000

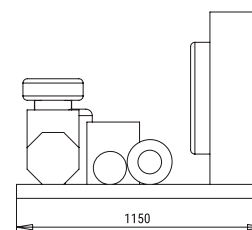
CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE
VISTA DE LA BASE DESDE SECCIÓN CENTRAL



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

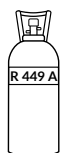
PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar



V	Hz	ph
400	50	3N

	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
SC 5000 REMOTE	5500	5200	4500	4200
	5450	5000	4300	3900
	5100	4700	4000	3600
	4400	3900	3250	3000

	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
SC 5000 REMOTE	5115	4836	4185	3906
	5069	4650	3999	3627
	4743	4371	3720	3348
	4092	3627	3023	2790

MODELS
MODELOS

	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)
SC 5000 S	-28	27.500 93.834	435	3	8	40	9,4	208,3	- -	800	820	3,43
RCU 5000	-	- -	1.235	5	8	40	-	-	33.000 112.600	651	470	4,27



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



SERVICE
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA
sales@icetechice.com
Skype: ICETECH.Service
+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

