




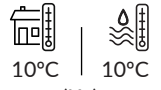
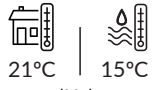




# SC 15000 R717 SPLIT 230 V / 50-60 Hz

## MODULAR FLAKE ICE MACHINE SPLIT

### 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
- ▶ **LIQUID SOLENOID VALVE / FULL BIN STOP WITH PHOTOELECTRICAL SENSOR**  
VÁLVULA SOLENOIDE DE LÍQUIDO / PARO POR LLENADO DE CUBA CON CÉLULA FOTOELÉCTRICA
- ▶ **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
- ▶ **AN EXTERNAL PUMP IS REQUIRED (NOT INCLUDED), IN ORDER TO CIRCULATE THE AMMONIA ALONG THE REFRIGERATION SYSTEM. EXPANSION VALVE FREE SYSTEM**  
SE REQUIERE UNA BOMBA EXTERNA PARA RECIRCULAR EL AMONÍACO POR EL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN. SISTEMA LIBRE DE VÁLVULA DE EXPANSIÓN



	 24 H	 10°C   10°C (Kg)	 21°C   15°C (Kg)	 (mm)	 (mm)	
SC 15000 R717 SPLIT		16.500	15.000	Width 1.150 Depth 1.850 Height 1.800	Width 1.585 Depth 2.260 Height 2.170	<b>FLAKE ICE</b> -7°C Ice Temperature

### ACCESSORIES ACCESORIOS

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



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 15000 SPLIT



BS623 + SC 15000 SPLIT



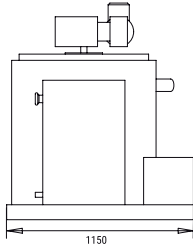
BS732 + SC 15000 SPLIT



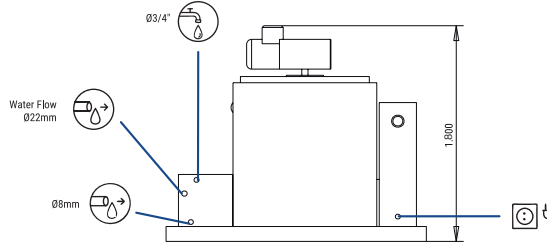
BS1132 + SC 15000 SPLIT

SC 15000 R717 SPLIT

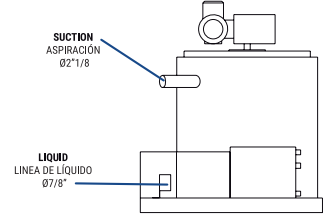
RIGHT SIDE VIEW  
VISTA LATERAL DERECHA



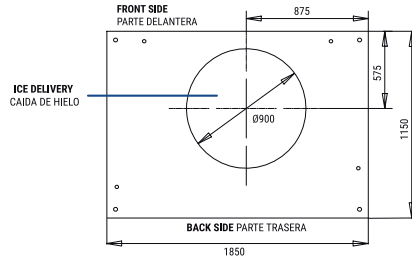
FRONTAL VIEW  
VISTA FRONTAL



LEFT SIDE VIEW  
VISTA LATERAL IZQUIERDA



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

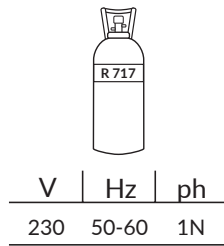


\* All measurements in mm.  
\* Todas las cotas en mm.

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

PRODUCTION 50-60Hz PRODUCCIÓN 50-60 Hz

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



SC 15000 R717 SPLIT

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	16500	15500	13400	12300
21° / 68°	16200	15000	13000	11900
32° / 90°	15300	13000	12000	11000
43° / 109°	13000	11900	9750	9000

SC 15000 R717 SPLIT

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	15345	14415	12462	11439
21° / 68°	15066	13950	12090	11067
32° / 90°	14229	12090	11160	10230
43° / 109°	12090	11066	9068	8370

MODELS  
MODELOS

SC 15000  
R717 SPLIT

Temp.EV. (°C)	ASHRAE CONDITIONS (W) (BTU/h)	(W) 43°C	Refrig. liquid (l/h)	(n.) (mm²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg) (m³)
-22	82.500 / 281.502	1.000	1.875	3 / 1,5	16	-*	625	- / -	1.050	1.130 / 7,77

\* WHEN INDICATED COOL REQUIREMENT IS SUPPLIED / CUANDO SE SUMINISTRA LA POTENCIA FRIGORÍFICA REQUERIDA