

SCALA 2000 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	 (mm)	 (mm)
SCALA 2000 SPLIT		2.200	2.000	Width 1.050 Depth 750 Height 1.060	Width 1.150 Depth 850 Height 1.190		
RCU 2000	-	-	Width 1.613 Depth 574 Height 1.297	Width 1.780 Depth 730 Height 1.620			



ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED

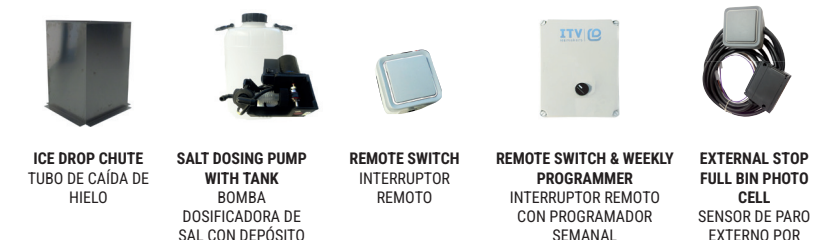


WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA

WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA

WATER OUTLET HOSE
MANGUERA DE DESAGÜE

OPTIONAL (NOT INCLUDED)



ICE DROP CHUTE
TUBO DE CAÍDA DE HIELO

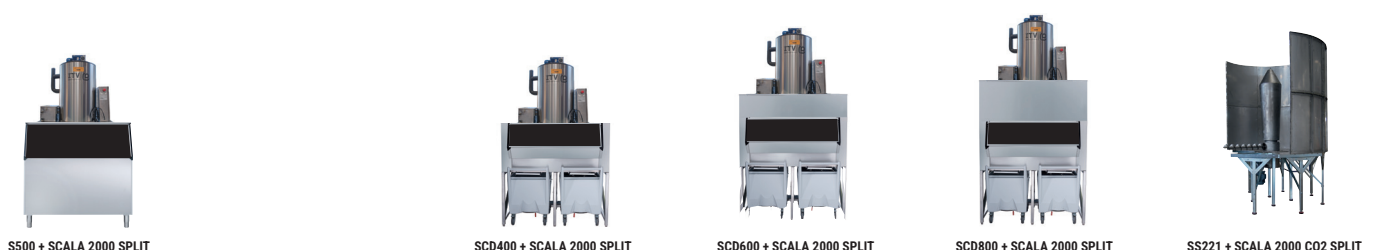
SALT DOSING PUMP WITH TANK
BOMBA DOSIFICADORA DE SAL CON DEPÓSITO

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



S500 + SCALA 2000 SPLIT

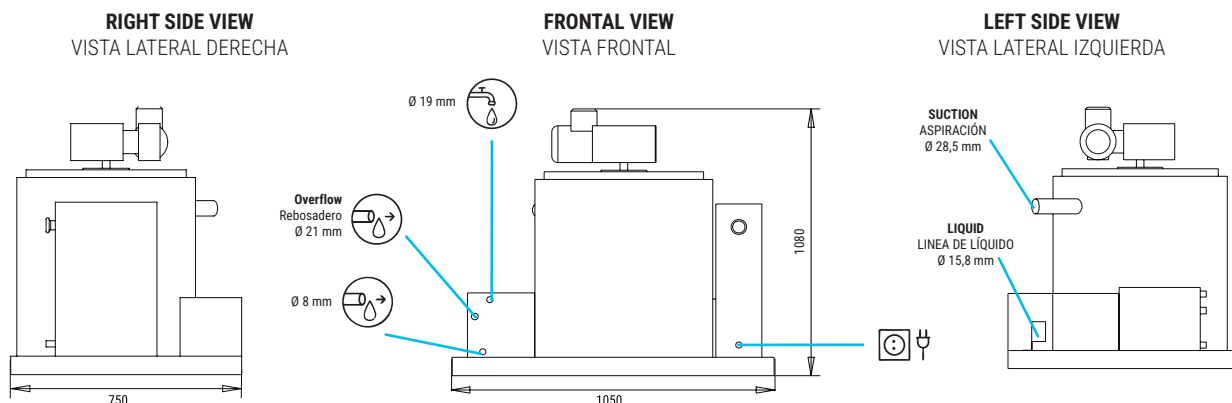
SCD400 + SCALA 2000 SPLIT

SCD600 + SCALA 2000 SPLIT

SCD800 + SCALA 2000 SPLIT

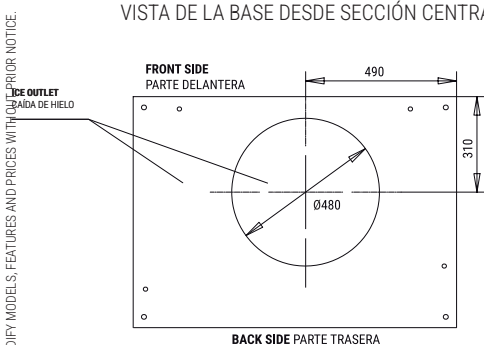
SS221 + SCALA 2000 CO2 SPLIT

SCALA 2000 SPLIT

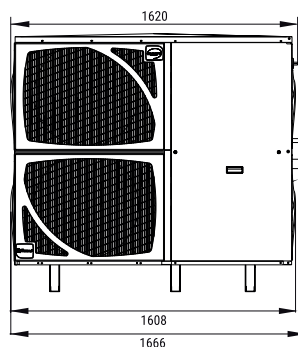


RCU 2000

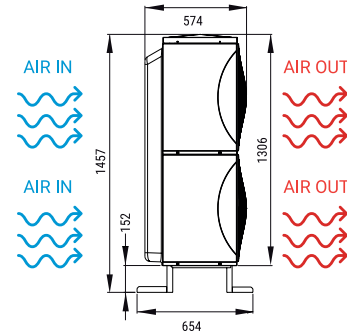
CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE VISTA DE LA BASE DESDE SECCIÓN CENTRAL



RIGHT SIDE VIEW VISTA LATERAL DERECHA



RIGHT SIDE VIEW VISTA LATERAL DERECHA



OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE TRABAJO

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

	±10% V	10°C/43°C	5°C/38°C	1 bar/6 bar	R 449 A	SCALA 2000 REMOTE	SCALA 2000 REMOTE
						1'5-2'2 mm	3 mm
°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F
10°	50°	2200	2100	1800	1650	2046	1953
21°	68°	2190	2000	1750	1580	2037	1860
32°	90°	2050	1900	1600	1450	1907	1767
43°	109°	1750	1580	1300	1200	1628	1469

MODELS MODELOS

SCALA 2000 S	RCU 2000
-26	-
11.000	-
37.534	-
200	7.670
3	5
4	4
16	16
9,3	-
83,3	-
-	13.200
-	45.040
230	263
290	328
1,16	2,10



ITV ICE MAKERS, S.L.
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00
info@itv.es | www.itv.es



TECHNICAL ASSISTANCE
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA
service@itv.es
Skype: ITV.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.

