

# SC 1500 REMOTE










THREE PHASE  
400 V / 50 Hz

## MODULAR FLAKE ICE MACHINE WITH REMOTE UNIT

### FEATURES CARATTERISTICHE

- ▶ **PRODUCES COLD AND DRY FLAT FLAKES. FLAKE THICKNESS MAY BE ADJUSTED BETWEEN 1.5 mm AND 3 mm.**  
 PRODUCE SCAGLIE PIANE MOLTO FREDDI E ASCIUTTE. LO SPESSORE È REGOLABILE DA 1.5 A 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.**  
 FUNZIONAMENTO BASATO SU UN CILINDRO STATICO SENZA GIUNTI ROTANTI (ALESATORE ELICOIDALE) E CON UNA FRESA CHE STACCA IL GHIACCIO SENZA TENSIONE O SFORZO.
- ▶ **THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR OF THE MARKET, LESS ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION.**  
 L'EVAPORATORE PIÙ EFFICIENTE SUL MERCATO, CONSUMO ENERGETICO MINORE, MAGGIORE PRODUZIONE DI GHIACCIO.
- ▶ **ELECTRONIC STOP SYSTEM / ELECTRICAL CONTROL PANEL / DRIVE DIRECT GEAR MOTOR / MAGNETIC DRIVE PUMP / LOW WATER SAFETY DEVICE.**  
 SISTEMA ELETTRONICO DI ARRESTO / PANNELLO DI CONTROLLO ELETTRICO / MOTORIDUTTORE CON TRASMISSIONE DIRETTA / POMPA A TRASCINAMENTO MAGNETICO / DISPOSITIVO DI SICUREZZA IN CASO DI MANCANZA DI ACQUA.
- ▶ **STAINLESS STEEL SOLEPLATE.**  
 PIASTRA IN ACCIAIO INOSSIDABILE.
- ▶ **CONTROLLERS TO DETECT: LOW WATER LEVEL, TEMPERATURE RISE DUE TO MOTOR OVERLOAD OR FULL VAT.**  
 DISPOSITIVI PER RILEVARE: MANCANZA DI ACQUA, AUMENTO DELLA TEMPERATURA A CAUSA DEL SOVRACCARICO DEL MOTORE O PER RIEMPIMENTO DELLA VASCHETTA.



	 24 H	 10°C	 10°C	 21°C	 15°C			
		(Kg)	(Kg)	(Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)	
SC 1500 SPLIT		1.650	1.500	Width 1.050 Depth 750 Height 1.060	Width 1.150 Depth 850 Height 1.190			 <b>FLAKE ICE</b> -7°C Ice Temperature
RCU 1500	-	-	-	Width 1.613 Depth 574 Height 1.297	Width 1.780 Depth 730 Height 1.620			

### ACCESSORIES ACCESSORI

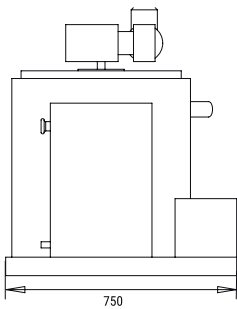
INCLUDED			NOT INCLUDED (OPTIONAL)				
							
<b>WATER INLET FILTER GASKET</b> GIUNTA DEL FILTRO DI INGRESSO DELL'ACQUA	<b>WATER INLET HOSE</b> TUBO INGRESSO DELL'ACQUA	<b>WATER OUTLET HOSE</b> TUBO DI SCARICO	<b>ICE DROP CHUTE</b> TUBO DI FUORIUSCITA DEL GHIACCIO	<b>SALT DOSING PUMP WITH TANK</b> BOMBA DOSATORE DI SALE CON SERBATOIO	<b>REMOTE SWITCH</b> INTERRUTTORE REMOTO	<b>REMOTE SWITCH &amp; WEEKLY PROGRAMMER</b> INTERRUTTORE REMOTO CON TIMER SETTIMANALE	<b>EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL</b> SENSORE DI ARRESTO ESTERNO PER RIEMPIMENTO

### RECOMMENDED BINS SERBATOI RACCOMANDATI

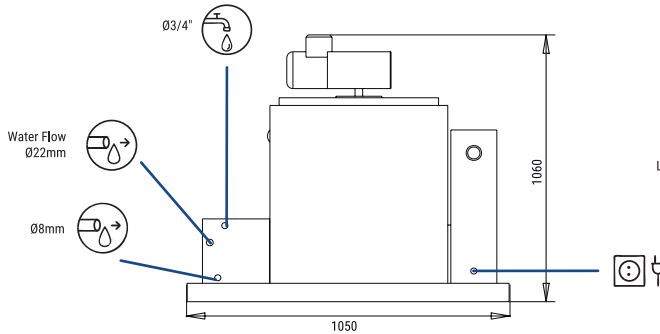


SC 1500 SPLIT

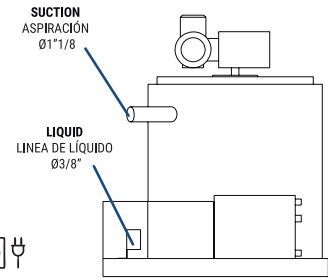
**RIGHT SIDE VIEW**  
VISTA LATERALE DESTRA



**FRONTAL VIEW**  
VISTA FRONTALE

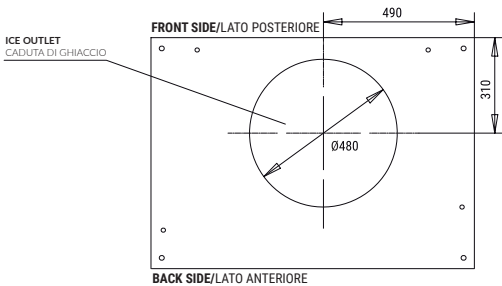


**LEFT SIDE VIEW**  
VISTA LATERALE SINISTRO

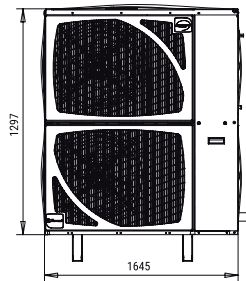


RCU 1500

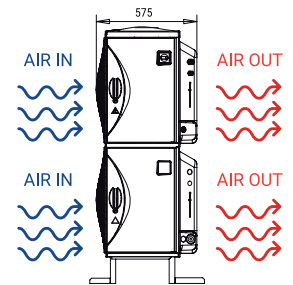
**CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE**  
VISTA DELLA BASE DALLA ZONA CENTRALE



**FRONTAL VIEW**  
VISTA FRONTALE



**RIGHT SIDE VIEW**  
VISTA LATERALE DESTRA



\* All measurements in mm.  
\* Tutte le misure in mm.

**OPERATING CONDITIONS CONDIZIONI PER IL FUNZIONAMENTO**

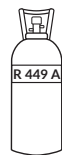
PRODUCTION 50Hz PRODUZIONE 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar



V	Hz	ph
400	50	3N



SC 1500 REMOTE

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	1650	1575	1350	1240
21° / 68°	1600	1500	1290	1190
32° / 90°	1520	1400	1200	1100
43° / 109°	1280	1180	950	900



SC 1500 REMOTE

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	1535	1465	1256	1153
21° / 68°	1488	1395	1200	1107
32° / 90°	1414	1302	1116	1023
43° / 109°	1190	1097	884	837

**MODELS**  
MODELLI

SC 1500 S

RCU 1500

Temp. EV. (°C)	ASHRAE CONDITIONS (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.) (mm <sup>2</sup> )	FUSE	100 Kg (Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m <sup>3</sup> )
-22	8.250 28.150	200	3 4	16	10,3	62,5	- -	200	260	1,15
-	- -	6.440	5 4	16	-	-	9.900 33.780	308	328	2,10