



SC 5000 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	 15°C	 (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
RCU 5000	-	-		Width 1.755 Depth 1.150 Height 1.600	Width 1.950 Depth 1.500 Height 1.460



FLAKE ICE
-7°C Ice Temperature

ACCESSORIES ACCESSORI

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



SALT DOSING PUMP WITH TANK
BOMBA DOSATORE DI SALE CON
SERBATOIO



REMOTE SWITCH
INTERRUTTORE REMOTO



REMOTE SWITCH & WEEKLY PROGRAMMER
INTERRUTTORE REMOTO CON TIMER SETTIMANALE



EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL
SENSORE DI ARRESTO ESTERNO PER

RECOMMENDED BINS SERBATOI RACCOMANDATI



BS422 + SC 5000 SPLIT



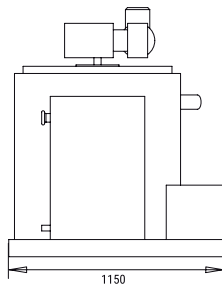
BS623 + SC 5000 SPLIT



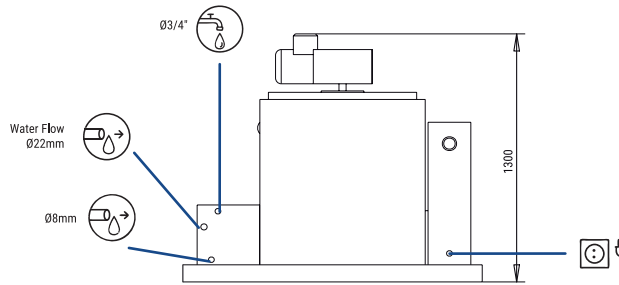
BS732 + SC 5000 SPLIT

SC 5000 SPLIT

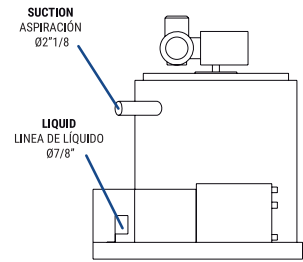
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERALE DESTRA



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTALE

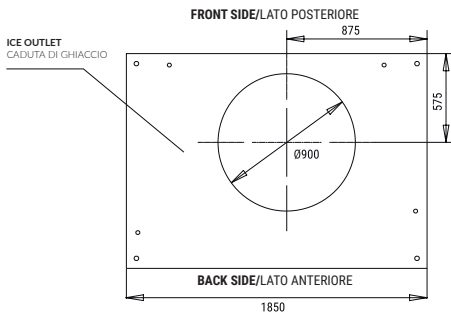


LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERALE SINISTRO

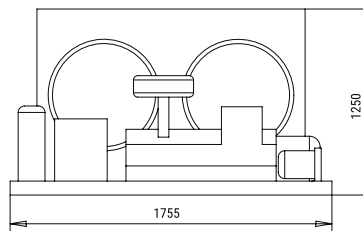


RCU 5000

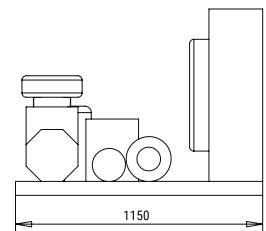
CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE
VISTA DELLA BASE DALLA ZONA CENTRALE



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

°C °F	SC 5000 REMOTE			
	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	5500	5200	4500	4200
21° 68°	5450	5000	4300	3900
32° 90°	5100	4700	4000	3600
43° 109°	4400	3900	3250	3000

°C °F	SC 5000 REMOTE			
	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	5115	4836	4185	3906
21° 68°	5069	4650	3999	3627
32° 90°	4743	4371	3720	3348
43° 109°	4092	3627	3023	2790

MODELS
MODELLI

	Temp.EV. (°C)	ASHRAE CONDITIONS CONDIZIONI ASHRAE (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm ²)	FUSE	100 Kg (Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m ³)
SC 5000 S	-22	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	451	470	4,27