










SC 1000 CO₂ SPLIT 230 V / 50 Hz

MODULAR FLAKE ICE MACHINE SPLIT





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.
- ▶ **ELECTRONIC EXPANSION VALVE / SUCTION REGULATING VALVE / STOP WHEN FULL BIN STOP WITH PHOTOELECTRICAL SENSOR.**
 VALVOLA AD ESPANSIONE ELETTRONICA / VALVOLA DI REGOLAZIONE DELL'ASPIRAZIONE / ARRESTO PER RIEMPIMENTO DELLA VASCHETTA CON CELLULA FOTOELETTRICA.



	 24 H	 10°C (Kg)	 15°C (Kg)	 (mm)	 (mm)	
SC 1000 CO ₂ SPLIT		1.100	1.000	Width 1.050 Depth 750 Height 870	Width 1.150 Depth 970 Height 1.010	FLAKE ICE -7°C Ice Temperature

ACCESSORIES ACCESSORI

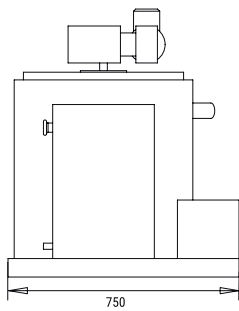
INCLUDED			NOT INCLUDED (OPTIONAL)						
									
WATER INLET FILTER GASKET GIUNTURA DEL FILTRO DI INGRESSO DELL'ACQUA	WATER INLET HOSE TUBO INGRESSO DELL'ACQUA	WATER OUTLET HOSE TUBO DI SCARICO	ICE DROP CHUTE TUBO DI FUORIUSCITA DEL GHIACCIO	SALT DOSING PUMP WITH TANK BOMBA DOSATORE DI SALE CON SERBATOIO	REMOTE SWITCH INTERRUTTORE REMOTO	REMOTE SWITCH & WEEKLY PROGRAMMER INTERRUTTORE REMOTO CON TIMER SETTIMANALE	EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL SENSORI DI ARRESTO ESTERNO PER RIEMPIMENTO	Y EXTENSION INOX ESTENSION Y INOX	

RECOMMENDED BINS SERBATOI RACCOMANDATI

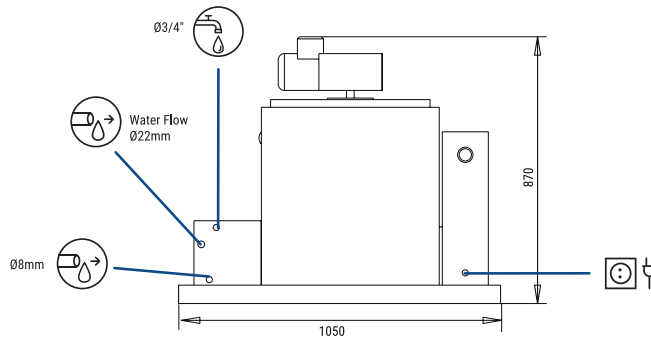


SC 1000 CO₂ SPLIT

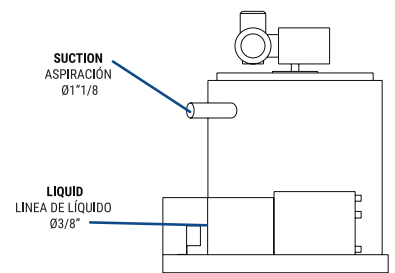
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERALE DESTRA



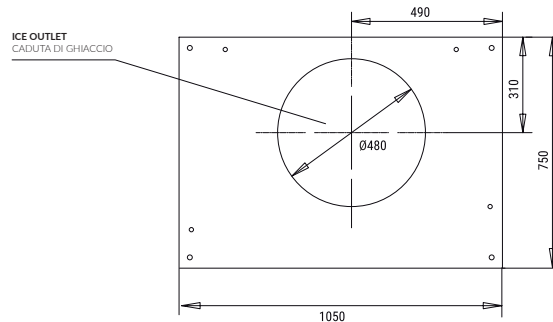
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTALE



LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERALE SINISTRA



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



* 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
230 50 1N

	SC 1000 CO ₂ SPLIT			
24 H		24 H		
°C	10°	15°	21°	30°
°F	50°	60°	70°	86°
10°	1100	1400	900	830
50°				
21°	1090	1000	875	790
68°				
32°	1020	950	870	730
90°				
43°	860	780	650	600
109°				

	SC 1000 CO ₂ SPLIT			
24 H		24 H		
°C	10°	15°	21°	30°
°F	50°	60°	70°	86°
10°	1023	1302	837	772
50°				
21°	1014	930	814	735
68°				
32°	949	884	744	679
90°				
43°	800	725	605	558
109°				

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 1000 CO ₂ S	-24	5.500 18.767	190	3 1,5	16	7,5*	41,6	- -	170	200	1,13

* WHEN INDICATED COOL REQUIREMENT IS SUPPLIED / QUANDO VIENE FORNITA LA POTENZA FRIGORIFERA RICHIESTA.