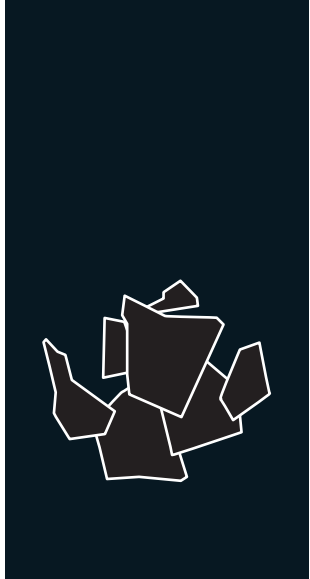


SCALA 5000 REMOTE

THREE PHASE
400 V / 50 Hz

MODULAR FLAKE ICE MACHINE WITH REMOTE UNIT



FEATURES CARACTÉRISTIQUES

- ▶ **PRODUCES COLD AND DRY FLAT FLAKES. FLAKE THICKNESS MAY BE ADJUSTED BETWEEN 1.5 MM AND 3 MM.**
PRODUIT DES ÉCAILLES PLATES, TRÈS FROIDES ET SÈCHES. L'ÉPAISSEUR PEUT SE RÉGLER ENTRE 1,5 MM ET 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.**
FONCTIONNEMENT BASÉ SUR UN CYLINDRE STATIQUE SANS JOINTS TOURNANTS (HELICAL REAMER) ET AVEC UNE FRAISE QUI DÉCOLLE LA GLACE SANS TENSION NI EFFORTS.
- ▶ **THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR OF THE MARKET, LESS ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION.**
L'ÉVAPORATEUR LE PLUS EFFICACE DU MARCHÉ, MOINS DE DÉPENSES ÉNERGÉTIQUES, PLUS PRODUCTION DE GLAÇONS.
- ▶ **ELECTRONIC STOP SYSTEM / ELECTRICAL CONTROL PANEL / DRIVE DIRECT GEAR MOTOR / MAGNETIC DRIVE PUMP / LOW WATER SAFETY DEVICE.**
SYSTÈME D'ARRÊT ÉLECTRONIQUE / TABLEAU ÉLECTRIQUE DE RÉGLAGE / MOTORÉDUCTEUR D'ATTAQUE DIRECT / POMPE À ENTRAÎNEMENT MAGNÉTIQUE / SÉCURITÉ EN CAS DE MANQUE D'EAU.
- ▶ **STAINLESS STEEL SOLEPLATE.**
BÂTI EN ACIER INOXYDABLE.
- ▶ **CONTROLLERS TO DETECT: LOW WATER LEVEL, TEMPERATURE RISE DUE TO MOTOR OVERLOAD OR FULL VAT.**
CONTRÔLES POUR DÉTECTION : MANQUE DE NIVEAU D'EAU, AUGMENTATION DE TEMPÉRATURE POUR CAUSE D'EFFORTS EXCESSIFS DANS LE MOTORÉDUCTEUR OU DE REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR.



	24 H	10°C (Kg)	15°C (Kg)	(mm)	(mm)	FLAKE ICE -7°C Ice Temperature
SCALA 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	

ACCESSORIES ACCESSOIRES

OPTIONAL (NOT INCLUDED)



SALT DOSING PUMP WITH TANK
POMPE DE DOSAGE DE SEL AVEC DÉPÔT



REMOTE SWITCH
INTERRUPTEUR À DISTANCE



REMOTE SWITCH & WEEKLY PROGRAMMER
INTERRUPTEUR AVEC PROGRAMMEUR HEBDOMADAIRE



EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL
CAPTEUR D'ARRÊT EXTERNE PAR REMPLISSAGE

RECOMMENDED BINS RÉSERVOIRS CONSEILLÉS



SS422 + SCALA 5000 C02 SPLIT



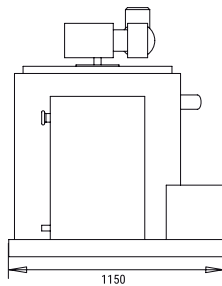
SS623 + SCALA 5000 C02 SPLIT



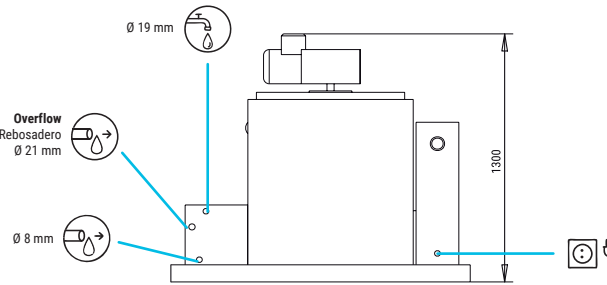
SS732 + SCALA 5000 C02 SPLIT

SCALA 5000 SPLIT

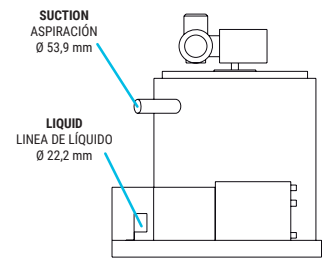
RIGHT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE DROITE



FRONTAL VIEW
VUE DE FACE

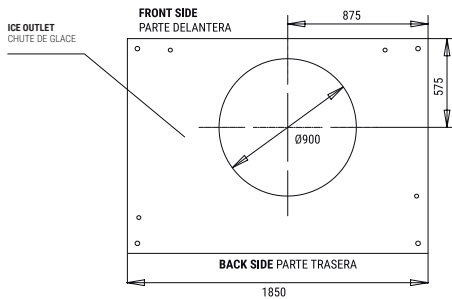


LEFT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE GAUCHE

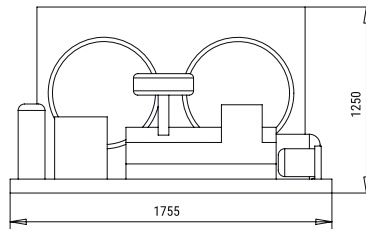


RCU 5000

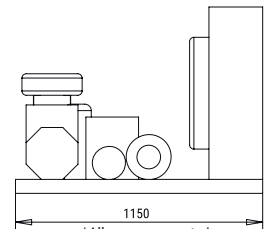
CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE
VUE DE LA BASE DEPUIS LA SECTION CENTRALE



RIGHT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE DROITE



RIGHT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE DROITE



*All measurements in mm.
*Toutes les cotes sont en mm.

OPERATING CONDITIONS CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

PRODUCTION 50Hz PRODUCTION 50 Hz

Icon	Value	SCALA 5000 REMOTE (1'5-2'2 mm)				SCALA 5000 REMOTE (3 mm)			
		10°	15°	21°	30°	10°	15°	21°	30°
⚡	±10% V	5500	5200	4500	4200	5115	4836	4185	3906
🌡️	10°C/43°C	5450	5000	4300	3900	5069	4650	3999	3627
🌡️	5°C/38°C	5100	4700	4000	3600	4743	4371	3720	3348
💧	1 bar/6 bar	4400	3900	3250	3000	4092	3627	3023	2790

MODÈLES

Model	Temp. EV (°C)	ASHRAE (W)	ASHRAE (BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	(Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W)	HEAT REJECTED (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
SCALA 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



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



SERVICE
SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE
service@itv.es
Skype: ITV.Service
+34 961 667 639
8:00AM | 7:00PM



Subject to certain limitations and exclusions. Only spare parts.
Sujet à limitations et exclusions.
Pièces de rechange uniquement.

