

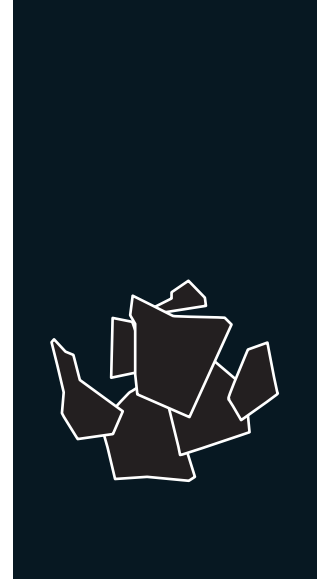
SCALA 600 REMOTE





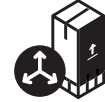


THREE PHASE
400 V / 50 Hz

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 600 SPLIT		675	600	Width 1.250 Depth 750 Height 835	Width 1.350 Depth 860 Height 970	
RCU 600	-	-	-	Width 1.108 Depth 574 Height 690	Width 1.200 Depth 600 Height 800	

ACCESSORIES ACCESSOIRES

INCLUDED

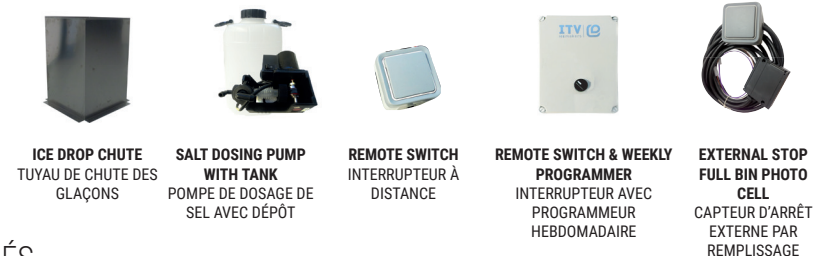


WATER INLET FILTER GASKET
JOINT DE FILTRE D'ENTRÉE D'EAU

WATER INLET HOSE
TUYAU D'ENTRÉE D'EAU

WATER OUTLET HOSE
TUYAU D'ÉVACUATION

OPTIONAL (NOT INCLUDED)



ICE DROP CHUTE
TUYAU DE CHUTE DES GLAÇONS

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



S500 + SCALA 600 SPLIT



SCD400 + SCALA 600 SPLIT



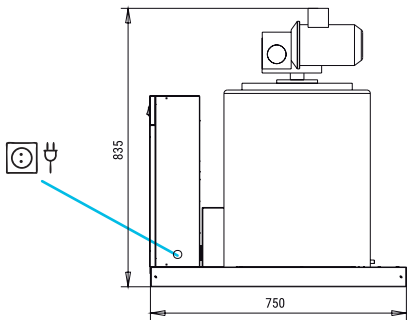
SCD600 + SCALA 600 SPLIT



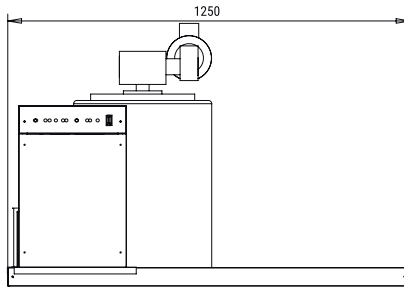
SCD800 + SCALA 600 SPLIT

SCALA 600 SPLIT

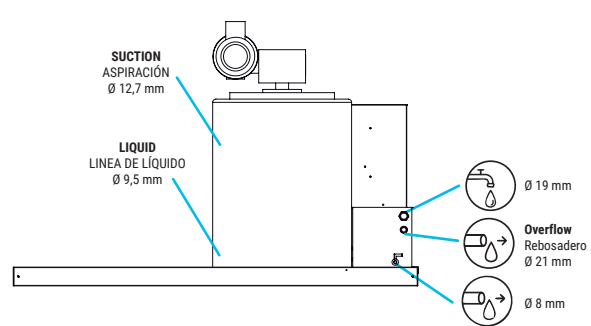
RIGHT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE DROITE



FRONTAL VIEW
VUE DE FACE

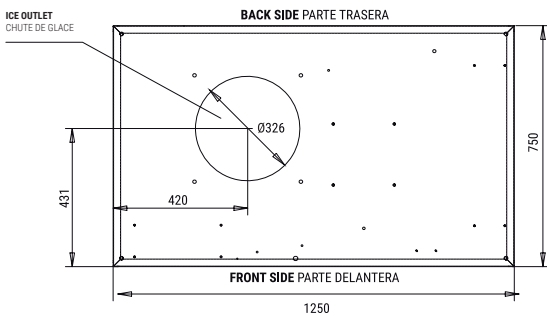


LEFT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE GAUCHE

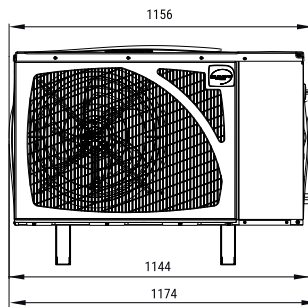


RCU 600

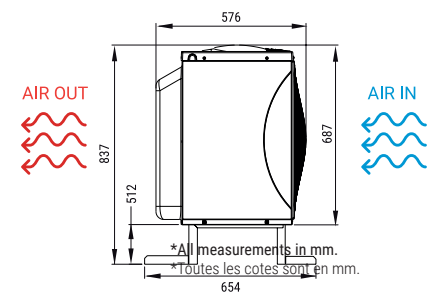
CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE
VUE DE LA BASE DEPUIS LA SECTION CENTRALE



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

Symbol	Value	R 449 A	SCALA 600 REMOTE (1'5-2'2 mm)				SCALA 600 REMOTE (3 mm)					
			10°	15°	21°	30°	10°	15°	21°	30°		
±10% V	±10% V		°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F		
10°C/43°C	10°C/43°C		10°	50°	675	630	525	465	628	586	488	432
5°C/38°C	5°C/38°C		21°	68°	660	600	503	435	614	558	467	405
1 bar/6 bar	1 bar/6 bar		32°	90°	615	540	450	390	572	502	419	363
			43°	109°	503	435	345	300	467	405	321	279

MODÈLES

Model	Temp. EV (°C)	ASHRAE (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	(Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
SCALA 600 S	-22	3.300 / 11.260	190	3	1,5	16	6,1*	25	- / -	120	150	1,12
RCU 600	-	- / -	2.160	5	2,5	16	-	-	3.960 / 13.512	86	95	0,57



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.

