

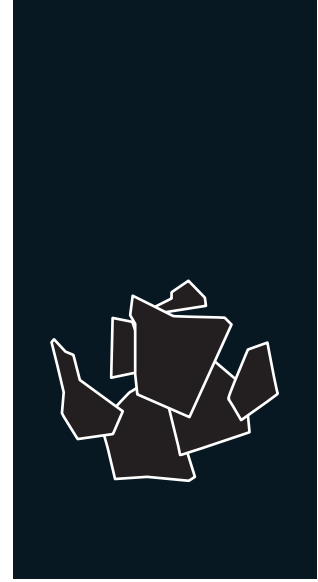
SCALA 600

THREE PHASE
400 V / 50 Hz

MODULAR FLAKE ICE MACHINE

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 Kg	10°C Kg	10°C Kg	21°C Kg	15°C Kg	(mm)	(mm)	
SCALA 600								
		675	600	Width 1.255 Depth 755 Height 835	Width 1.350 Depth 855 Height 960			FLAKE ICE -7°C Ice Temperature

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED

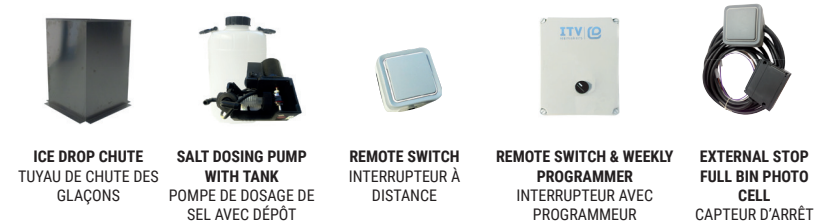


WATER INLET FILTER GASKET
JOINT DE FILTRE D'ENTRÉE D'EAU

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



SCD400 + SCALA 600



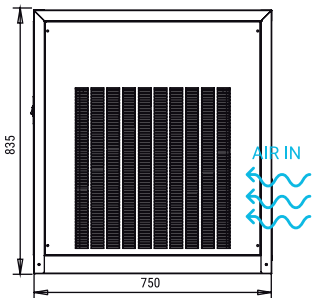
SCD600 + SCALA 600



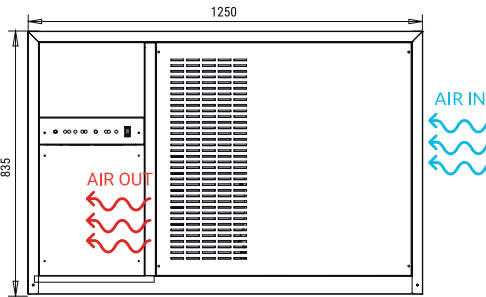
SCD800 + SCALA 600

SCALA 600

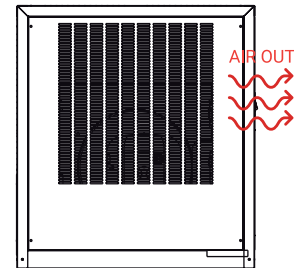
RIGHT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE DROITE



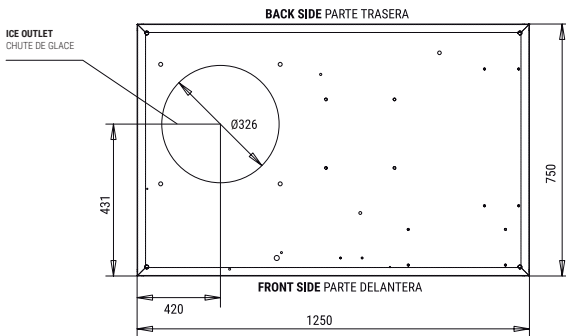
FRONTAL VIEW
VUE DE FACE



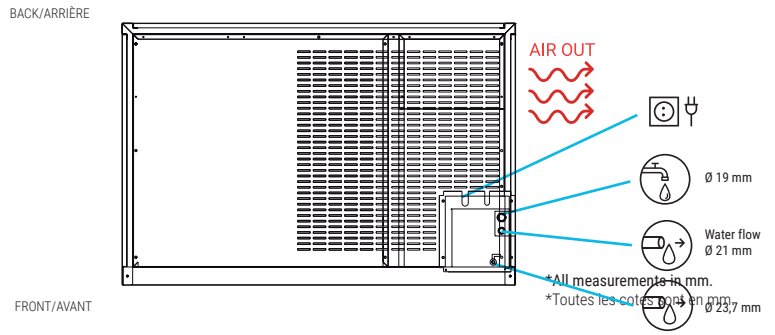
LEFT SIDE VIEW
VUE LATÉRALE GAUCHE



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



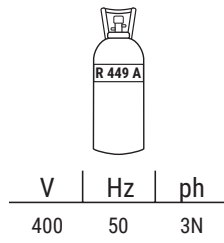
REAR VIEW
VISTA TRASERA



OPERATING CONDITIONS CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

PRODUCTION 50Hz PRODUCTION 50 Hz

- ±10% V
- 10°C/43°C
- 5°C/38°C
- 1 bar/6 bar



SCALA 600

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	675	630	525
21° 68°	660	600	502	435
32° 90°	615	540	450	390
43° 109°	502	435	345	300

SCALA 600

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	628	586	488
21° 68°	614	558	467	405
32° 90°	572	502	419	363
43° 109°	467	405	321	279

MODÈLES

SCALA 600	Temp.EV. (°C)	ASHRAE CONDITIONS (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)
SCALA 600	-22	3.300 11.260	2.350	5 2,5	16	6,12	25	3.960 13.512	197	230	1,18



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.

