

# SCALA 400 SPLIT

230 V / 50 Hz

## CARACTÉRISTIQUES

PRODUIT DES ECAILLES PLATES, FROIDES ET SECHES. L'ÉPAISSEUR PEUT SE RÉGLER ENTRE 1,5 ET 3 mm

FONCTIONNEMENT BASÉ SUR UN CYLINDRE STATIQUE SANS JOINTS TOURNANTS (HELICAL REAMER) ET AVEC UNE FRAISE QUI DÉCOLLE LA GLACE SANS TENSION NI EFFORTS

L'ÉVAPORATEUR LE PLUS EFFICACE DU MARCHÉ, MOINS DE DÉPENSES ÉNERGÉTIQUES, PLUS PRODUCTION DE GLAÇONS

VANNE D'EXPANSION THERMOSTATIQUE / ELECTROVANNE LIQUIDE / ARRET DE REMPLISSAGE DE LA CUVE GRACE A UNE CELLULE PHOTOELECTRIQUE

SYSTÈME D'ARRÊT ÉLECTRONIQUE / TABLEAU ÉLECTRIQUE DE RÉGLAGE / MOTORÉDUCTEUR D'ATTAQUE DIRECT / POMPE À ENTRAÎNEMENT MAGNÉTIQUE / SÉCURITÉ EN CAS DE MANQUE D'EAU

BÂTI EN ACIER INOXYDABLE

CONTRÔLES POUR DÉTECTION : MANQUE DE NIVEAU D'EAU, AUGMENTATION DE TEMPÉRATURE



	(Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)



GLACE EN ECAILLES

SCALA 400 SPLIT		450		400	L	1090	L	1120
					P	700	P	820
					H	760	H	915

POUR CAUSE D'EFFORTS EXCESSIFS DANS LE MOTORÉDUCTEUR OU DE REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR

## ACCESSOIRES

### INCLUS



JOINT DE FILTRE D'ENTRÉE D'EAU



TUYAU D'ENTRÉE D'EAU



TUYAU D'ÉVACUATION

### OPTIONS



TUYAU DE CHUTE DES GLAÇONS



POMPE DE DOSAGE DE SEL AVEC DÉPÔT



INTERRUPTEUR À DISTANCE



INTERRUPTEUR AVEC PROGRAMMEUR HEBDOMADAIRE



CAPTEUR D'ARRÊT EXTERNE PAR REMPLISSAGE

## BACS RECOMMANDÉS



S400 + SCALA 400 SPLIT



S500 + SCALA 400 SPLIT



S700 + SCALA 400 SPLIT



SCD400 + SCALA 400 SPLIT



SCD600 + SCALA 400 SPLIT



SCD800 + SCALA 400 SPLIT

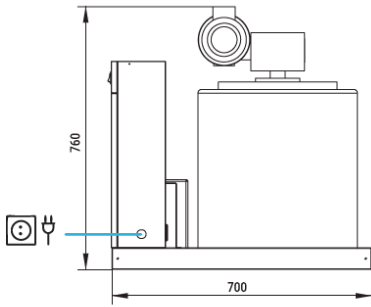


V1 200819

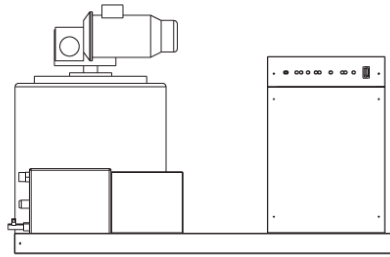


# SCHÉMA TECHNIQUE

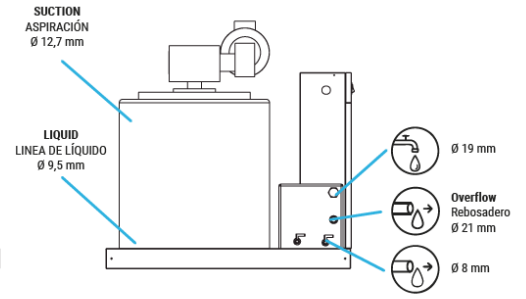
VUE DE DROITE



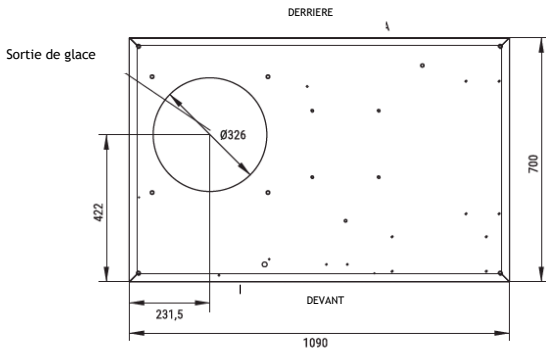
VUE FRONTALE



VUE DE GAUCHE



VUE DE LA BASE DE LA SECTION CENTRALE



## CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

### PRODUCTION 50Hz

- ±10% V
- 5°C/43°C
- 5°C/35°C
- 1 bar/6 bar

V	Hz	ph
230	50	1N

± 1'5-2'2 mm

**Kg** SCALA 400 SPLIT

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	450	420	350
21° 68°	440	<b>400</b>	335	290
32° 90°	410	360	300	260
43° 109°	335	290	230	200

± 3 mm

**Kg** SCALA 400 SPLIT

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	419	391	326
21° 68°	409	<b>372</b>	312	270
32° 90°	381	335	279	242
43° 109°	312	270	214	186

MODELES	Temp.EV. (°C)	COOLING POWER ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	100 Kg (Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
SCALA 400 S	-22	2.200 7.507	190	3	1,5	16	7,5*	16,6	- -	100	127	0,92