

SCALA 400

400 V / 50 Hz

CARACTÉRISTIQUES

PRODUIT DES ÉCAILLES PLATES, TRÈS FROIDES ET SÈCHES. 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

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

BÂTI EN ACIER INOXYDABLE

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 |  21°C |  10°C |  15°C |  |  |  |
|------------------|--|--|--|--|--|---|--|---|
| | | (Kg) | (Kg) | | | (mm) | (mm) | GLACE EN ECAILLES |
| SCALA 400 |  | 450 | 400 | L 1100 P 700 H 760 | L 1120 P 820 H 915 | | | |

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



S500 + SCALA 400



S700 + SCALA 400



SCD400 + SCALA 400

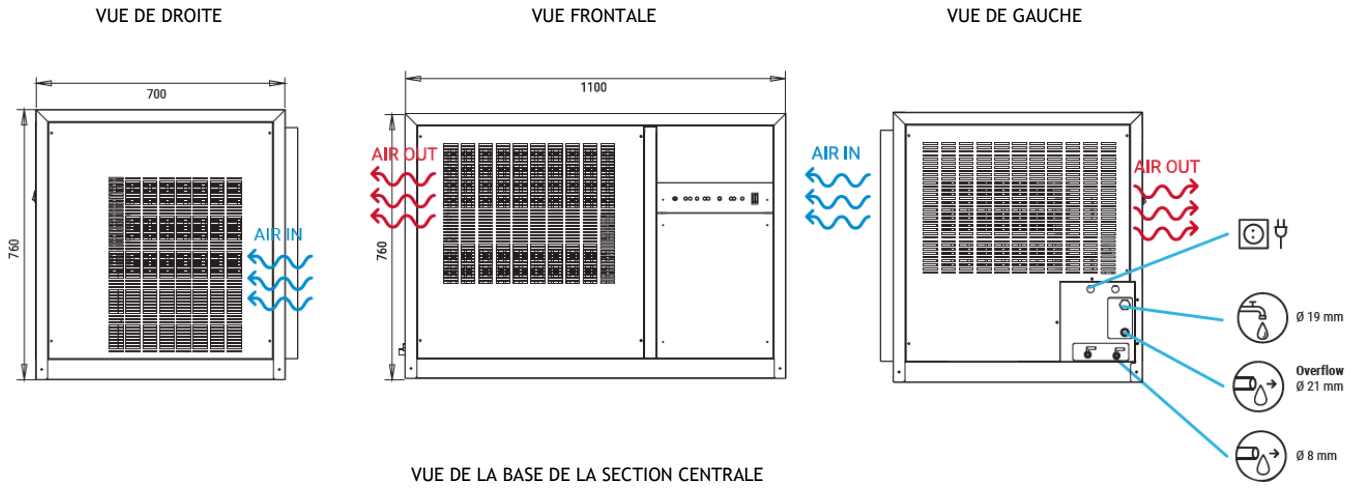


SCD600 + SCALA 400



SCD800 + SCALA 400

SCHÉMA TECHNIQUE



*Toutes les côtes sont en mm.

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

PRODUCTION 50Hz

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

| V | Hz | ph |
|-----|----|----|
| 400 | 50 | 3N |

24 H Kg

SCALA 400 ± 1'5-2'2 mm

| °C | 10° | 15° | 21° | 30° |
|------|-----|------------|-----|-----|
| °F | 50° | 60° | 70° | 86° |
| 10° | 450 | 420 | 350 | 210 |
| 50° | | | | |
| 21° | 440 | 400 | 335 | 290 |
| 68° | | | | |
| 32° | 410 | 360 | 300 | 260 |
| 90° | | | | |
| 43° | 335 | 230 | 230 | 200 |
| 109° | | | | |

24 H Kg

SCALA 400 ± 3 mm

| °C | 10° | 15° | 21° | 30° |
|------|-----|------------|-----|-----|
| °F | 50° | 60° | 70° | 86° |
| 10° | 419 | 391 | 326 | 288 |
| 50° | | | | |
| 21° | 409 | 372 | 312 | 270 |
| 68° | | | | |
| 32° | 381 | 335 | 279 | 242 |
| 90° | | | | |
| 43° | 312 | 270 | 214 | 186 |
| 109° | | | | |

| MODELES | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------------|-------------------------------|----------|------------|------|---------------|-------|---------------------------|------|------|------|
| | Temp. EV. (°C) | ASHRAE CONDITIONS (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 | -22 | 2.200 7.507 | 1.425 | 5 2,5 | 16 | 7,5 | 16,6 | 2.640 9.008 | 160 | 170 | 0,92 |



V1 200819

