

## Machine à glace grains 290 kg/24h, modulaire, condenseur air



### Informations produit

- › Production de paillettes en continu.
- › Système à vis sans fin en inox poli.
- › Évaporateur en inox Aisi 304 avec isolation polyuréthane.
- › Bloc motoréducteur très performant.
- › Roulement à bille en inox.
- › Carrosserie en acier inox Aisi 304 finition scotch brite.
- › Interrupteur marche/arrêt avec voyant de fonctionnement en façade.
- › Sonde pour arrêt automatique de la production (réglable).
- › Condenseur refroidi par air (NB les condenseurs à eau sont préconisés en cas d'encastrement ou pour un usage dans une ambiance particulièrement chaude).
- › Filtre à poussière sur condenseur pour une maintenance facilitée.
- › Vidange par gravité (Ø 24 mm).
- › Fluide frigorigère R-290.
- › Livrées avec tuyau d'arrivée d'eau et d'évacuation.
- › Fonctionnent en ambiance de +10° à +43°C.
- › Alimentation 230 V (mono) - 50 Hz.
- › Prévoir impérativement un dispositif de filtration d'eau type CACF 1.

## Avantages



### + Carrosserie inox

Carrosserie en acier inox Aisi 304 finition scotch brite



### + Chassis Inox

Châssis en acier inox Aisi 304



### + Contrôle vitesse

Contrôle de la vitesse de rotation de la vis via sonde électronique



### + Fluide R-290

Fluide propre R-290 à faible GWP, conformité F-GAZ



### + Vis sans fin

Vis et évaporateur monobloc en inox pour un maximum de robustesse et de fiabilité

## Données techniques

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|   |   |
|---|---|
| Typologie de produit                      | PCS3 - Produit à compétence spécifique          |
| Production à 10°C air / 7°C eau (kg/24h)  | 320   |
| Production à 21°C air / 15°C eau (kg/24h) | 290   |
| Compatibilité réserves                    | BIN 240 PE - BIN 110/200/350 - RB 100 - DRB 100 |
| Type de glace                             | grains  |
| Refroidissement condenseur                | Air (A)   |
| Fluide                                    | R-290   |
| Carrosserie                               | inox Aisi 304                                   |
| Modèle                                    | modulaire                                       |
| Consommation d'eau (L/kg)                 | 1   |

### PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Classe climatique | +10°C à +43°C |
|-------------------|---------------|

### INSTALLATION

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Type d'installation | Modulaire |
|---------------------|-----------|

### ALIMENTATION

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Puissance électrique raccordée (W) | 1100           |
| Tension (V)                        | 230 V          |
| Fréquence (Hz)                     | 50             |
| Température d'eau (°C)             | +3°C à +32°C   |
| Qualité de l'eau                   | 12 à 20° TH    |
| Pression de l'eau (min./max.)      | 1 bar / 6 bars |

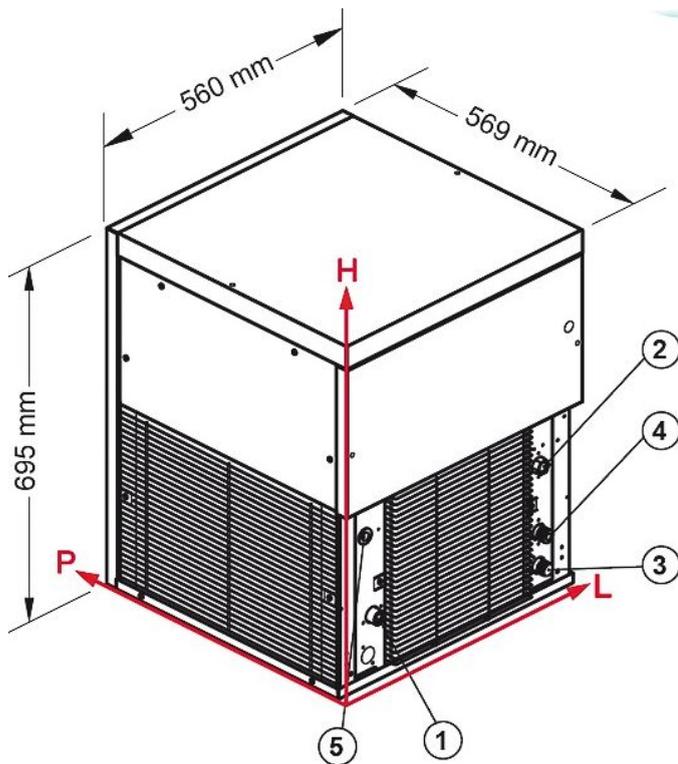
### DIMENSIONS ET POIDS

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Poids net (kg)                      | 85          |
| Dimensions extérieures (LxPxH) (mm) | 560x569x695 |

### LOGISTIQUE

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Dimensions emballage (LxPxH) (mm) | 645x645x910 |
| Poids brut (kg)                   | 93          |

## Schémas techniques



| CONNEXIONS                         | L     | H   | Ø     |
|------------------------------------|-------|-----|-------|
| ① Arrivée d'eau (production)       | 80,5  | 120 | 3/4"  |
| ② Arrivée d'eau (condenseur à eau) | 479,5 | 260 | 3/4"  |
| ③ Vidange                          | 479,5 | 65  | 24 mm |
| ④ Vidange condenseur à eau         | 479,5 | 130 | 24 mm |
| ⑤ Connexion électrique             | 67,5  | 290 | -     |

## Accessoires et options

### Accessoires

**4020** Détartrant alimentaire

**CACF1** Floculateur anti-tartre à cartouche magnétique

**KIT 2 CART** Kit de 2 cartouches recharge CACF 1

**KITSANITY** Kit de nettoyage et désinfection machine

**CONDG** Goulotte pour modèles TM 140, 250 et 450

**BIN 110** Réserve inox 100kg

**DRB 100** Réserve inox 50kg avec chariots de manutention

**BIN 200** Réserve inox 200kg

**BIN 240 PE** Réserve ABS 240kg

**BIN 350** Réserve inox 350kg

**RB 100** Réserve inox 17kg avec chariot de manutention

### Options

**BA0001** Alimentation 230 V (mono) - 60 Hz