Machine à glace grains 590 kg/24h, modulaire, condenseur air

CHR

GRAINS

TROPICALISÉ +43°C

Informations produit

- Production de grains 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 frigorifique R-452a.
- Rapport volumétrique : 550kg/m3.
- 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.
- Prise fournie.

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

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 / 10°C eau (kg/24h)	590
Production à 10°C air / 7°C eau (kg/24h)	590
Production à 21°C air / 15°C eau (kg/24h)	510
Compatibilité réserves	BIN 240PE/110/200/350/550V DS - RB100 - DRB100/500
Type de glace	Grains
Refroidissement condenseur	Air (A)
Fluide	R-452a
Carrosserie	inox Aisi 304
Modèle	modulaire
Consommation d'eau (L/kg)	1

PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

Classe climatique	SN-T (10°C à 43°C)

INSTALLATION

Type d'installation	Modulaire

ALIMENTATION

Intensité max (A)	16
Puissance électrique raccordée (W)	1700
Tension (V)	220-240V
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

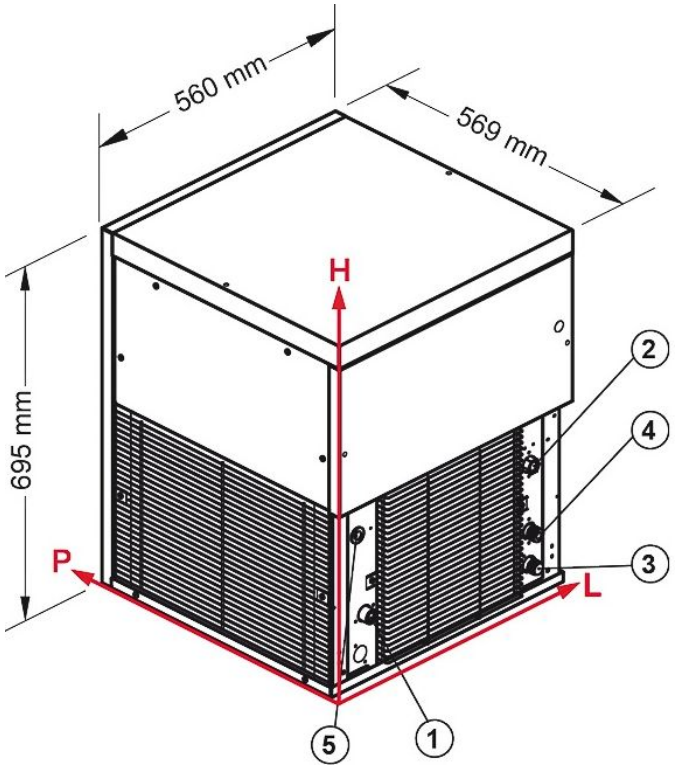
DIMENSIONS ET POIDS

Profondeur (mm)	569
Largeur (mm)	560
Hauteur (mm)	695
Poids net (kg)	102
Dimensions extérieures (LxPxH) (mm)	560x569x695

LOGISTIQUE

Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	645x645x910
Poids brut (kg)	113

Schémas techniques *Téléchargez-les sur le site www.eberhardt-pro.fr*



CONNEXIONS	L	H	Ø
① Entrée d'eau / production de glace	80,5	120	3/4"
② Arrivée d'eau (condenseur)*	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	-

* Seulement pour refroidissement à eau

Accessoires et options

Accessoires

CACF1	Floculateur anti-tartre à cartouche magnétique
KIT 2 CART	Kit de 2 cartouches recharge CACF 1
4020	Détartrant alimentaire
CONDG	Goulotte pour modèles TM 140, 250 et 450
KITSANITY	Kit de nettoyage et désinfection machine
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
DRB 500	Réserve inox 300kg avec chariots de manutention
BIN 350	Réserve inox 350kg
BIN 550V DS	Réserve inox 550kg
RB 100	Réserve inox 17kg avec chariot de manutention

Options

BA0001	Alimentation 230 V (mono) - 60 Hz

Accessoires et options

Accessoires

DRB 1200 Réserve inox 1000kg avec chariots de manutention