

**CET MANUEL FAIT PARTIE DU PRODUIT. LISEZ-LE ATTENTIVEMENT  
AFIN D'EFFECTUER UN CORRECT USAGE ET ENTRETIEN DU PRODUIT.  
CONSERVEZ CE MANUEL POUR TOUTE CONSULTATION ULTERIEURE.**

### **AVERTISSEMENTS**

Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et similaires telles que les cuisines personnelles dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail, les logements ruraux et par les clients dans les hôtels, motels et autres environnements résidentiels, les chambres d'hôtes, les services de restauration et autres applications similaires non commerciales.

Cet appareil doit être installé par le Service d'Assistance Technique.

L'interrupteur de la prise électrique doit être installé dans un endroit accessible.

Lors du positionnement de l'appareil, veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas coincé ou endommagé.

Ne pas placer plusieurs prises portables multiples ou sources d'alimentation portables à l'arrière de l'appareil.

Débrancher TOUJOURS l'appareil du réseau électrique AVANT de procéder aux opérations de nettoyage ou d'entretien.

Toute modification à effectuer au niveau de l'installation électrique pour mieux installer l'appareil, doit être confiée à un technicien qualifié.

L'utilisation de l'appareil pour tout destin autre que la fabrication de glaçons en utilisant de l'eau potable, est considérée incorrecte.

Les modifications effectuées à l'appareil (même à titre d'essai), au-delà de faire tomber la garantie, peuvent résulter extrêmement dangereuses.

Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou par des personnes manquant d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles ne soient sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité ou que celle-ci leur ait préalablement donné des consignes concernant l'utilisation de l'appareil. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur. Ne pas exposer l'appareil à la pluie.

Raccorder l'appareil au réseau d'eau potable. Voir paragraphe 3 de ce manuel

Utiliser uniquement le câble d'alimentation électrique fourni avec l'appareil. Il n'est pas prévu la connexion directe de l'appareil à une canalisation fixe. L'appareil utilise un réfrigérant inflammable (propane), stocké dans son système de réfrigération.

Il est donc nécessaire de tenir compte des mises en garde suivantes :

- Veiller à ce que les ouvertures de ventilation du boîtier de l'appareil ou du meuble encastré ne soient pas obstruées.
- Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ni d'autres moyens pour accélérer le dégivrage, hormis ceux recommandés par le fabricant.
- Ne pas endommager le circuit frigorifique.
- Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de conservation des aliments sauf s'ils correspondent aux modèles recommandés par le fabricant.
- Les substances explosives, telles que les aérosols contenant un propergol inflammable, ne doivent pas être stockées dans cet appareil.

En cas de fuite du réfrigérant :

- Ne pas allumer de flamme à proximité de l'appareil.
- Ne pas allumer/éteindre d'interrupteur ni brancher/débrancher de prise à proximité de l'appareil.
- Ne pas utiliser de flamme nue.
- Aérer immédiatement la pièce dans laquelle se trouve l'appareil en ouvrant les portes et les fenêtres.
- Appeler un service technique agréé.

**CET APPAREIL DOIT OBLIGATOIREMENT ETRE MIS A LA  
TERRE**

**A fin d'éviter des électrocutions ou des dommages à l'appareil,  
la machine à glaçons doit être mise à la terre conformément aux  
codes et règlements nationaux et/ou locaux.**

**LE FABRICANT NE PEUT ETRE RETENU RESPONSABLE DES  
DOMMAGES CAUSES PAR L'INEXISTENCE D'UNE CONNEXION  
A LA TERRE**

**VOIR PARAGRAPHE 4 DE CE MANUEL**

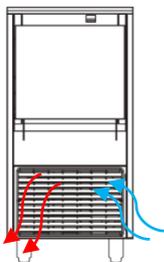
Afin d'assurer l'efficacité de l'appareil, il faut suivre les instructions du fabricant, NOTAMMENT EN CE QUI CONCERNE LES OPERATIONS DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN, lesquelles devront être par la plupart effectuées par un technicien qualifié.

**AVERTISSEMENT:**

Ne pas essayer de réparer l'appareil soi-même. Toute réparation doit être effectuée par un technicien qualifié. En cas de défaut, adressez-vous au revendeur. Veuillez toujours exiger la provision de pièces de rechange originelles.

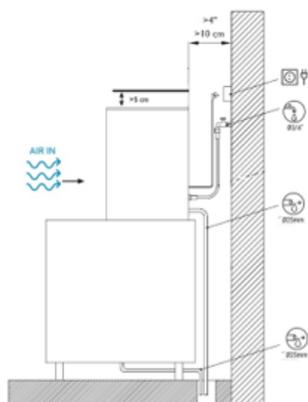
Effectuer le déballage et récupération des matériaux selon les dispositions nationales en vigueur.



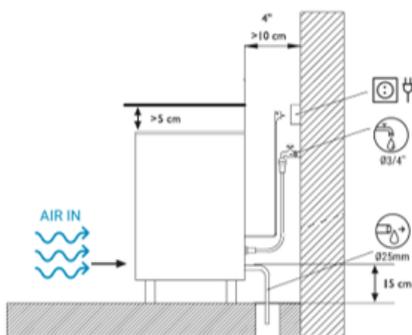


Dans les unités de R290 sous comptoir, le passage de l'air peut être réalisé à l'avant. L'unité permet de travailler encastrée, avec une perte de la production.

**TOURNER LES PIEDS DE NIVELLEMENT A LA BASE DE L'APPAREIL AFÍN DE REGULER LE HAUTEUR POUR QUE L'APPAREIL SOIT PARFEMENT A NIVEAU.**



**Sous comptoir**

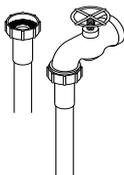


**Modulaire**



### 1. ALIMENTATION EN EAU ET VIDANGE

La qualité de l'eau est très importante pour l'aspect, la dureté et le goût de la glace. Dans le cas des appareils condensés par eau, ceci est en relation avec la vie du condenseur.



### 2. RACCORDEMENT A L'ALIMENTATION EN EAU

Utiliser le tuyau flexible (1,3m) avec les deux écrous-filtres fournis avec l'appareil. Disposer les dispositifs nécessaires selon les réglementations ou norme en vigueur afin d'éviter un retour d'eau au réseau.

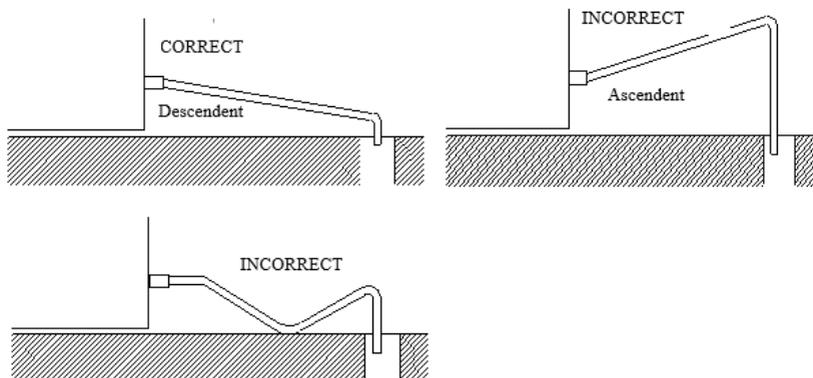
La tension devrait être comprise entre 0,1 MPa et 0.6 MPa (1-6 BAR.)

Si les tensions vont dépasser ces valeurs indiquées, installer les éléments de correction nécessaires.

### 3. RACCORDEMENT AU DRAIN DE VIDANGE

Le drain de vidange doit être situé plus bas que l'appareil, 150mm minimum.

Il est recommandé que le tuyau de vidange soit d'un diamètre intérieur de 30 mm. avec une pente minimale de 3 cm. par mètre (voir images).



#### 4. CONNEXION ELECTRIQUE :

**CET APPAREIL DOIT OBLIGATOIREMENT ETRE MIS A LA TERRE**  
**Afin d'éviter des électrocutions ou des dommages à l'appareil, brancher**  
**l'appareil sur une prise reliée à la terre conformément aux instructions des**  
**codes et règlements locaux.**  
**LE FABRICANT NE SERA DONC PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES**  
**CAUSES PAR LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS**

Mises en garde :

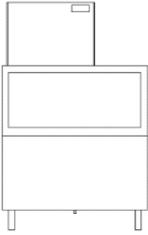
- Lors de l'installation, vérifier que le câble d'alimentation électrique n'est pas endommagé et qu'il n'est ni coincé, ni plié.
- Ne pas installer de prises multiples ni d'autres sources d'alimentation portatives à l'arrière de l'appareil.

L'appareil est fourni avec un câble d'alimentation de 1,5 m. de long. Si le câble d'alimentation est endommagé, il faut le remplacer par un câble ou ensemble qui devra être fournie par le fabricant ou par le Service Après Vente. Ce remplacement devra être effectué par un service technique qualifié.

Il est recommandé de placer l'appareil de manière à laisser un espace minimal entre le panneau arrière de l'appareil et le mur, permettant l'accès à la fiche du câble d'alimentation de manière aisée et sans risque. Prévoir une prise électrique appropriée.

**Le voltage et l'intensité sont indiqués sur la plaque de caractéristiques ainsi que dans les spécifications techniques du manuel. Les écarts de tension dépassant 10% de celle indiquée dans la plaque, peuvent entraîner des dommages ou empêcher le démarrage de l'appareil.**

## 5. INSTALLATION DES ÉQUIPEMENTS MODULAIRES SUR RÉSERVOIRS OU SILOS.

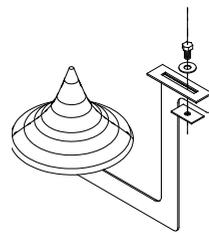


Les fabricants modulaires doivent être installés sur les réservoirs ou silos, en suivant les instructions contenues dans ce manuel. La résistance et la stabilité de l'ensemble récipient-machine/s, ainsi que la fixation des éléments doivent être vérifiées.

## 6. MONTAGE DU CÔNE DE DISPERSION (MODÈLES MODULAIRES)

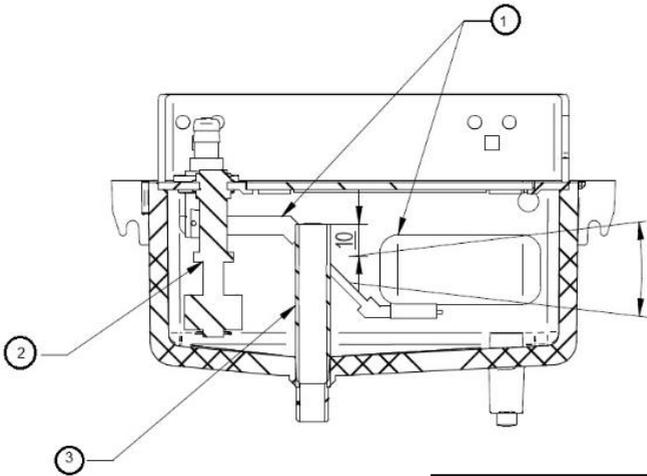
Cet accessoire répartit la glace dans les silos, et permet d'éviter qu'elle ne s'accumule sous le tube de sortie.

En variant la position, la glace peut être dirigée dans n'importe quelle direction. (Non inclus avec la machine).



## 7. NIVEAU DE L'EAU

La fonction du niveau de l'eau est de maintenir le débit nécessaire de celle-ci dans l'évaporateur et, avec le micro magnétique dont il dispose, d'arrêter le fonctionnement de la machine jusqu'à ce que l'eau arrive à nouveau dans le bac. Le niveau optimal se trouve sur l'horizontal signalé ci-dessous, et son réglage se fait en suivant les indications ci-dessous.



- 1 — Bouée
- 2 — Sonde
- 3 — Trop-plein de sécurité

Tourner vers le haut pour Monter le niveau et vers le bas pour le baisser.  
(Ne prendre que le bras métallique  
JAMAIS LA BOUÉE)

## MISE EN MARCHÉ

### Vérification préalable

- a) Vérifier que l'appareil soit nivelé
- b) Vérifier que le voltage et la fréquence soient ceux indiqués dans la plaquette
- c) Vérifier que les vidanges soient bien installées et qu'ils fonctionnent correctement
- d) \*\* Appareil condensé par air : vérifier que la circulation d'air et la température ambiante

	AMBIENTE	EAU
<b>MAXIMALE</b>	43°C/109°F	35°C/95°F
<b>MINIMALE</b>	10° C/50°F	5°C/41°F

\*\* Vérifier que la pression de l'eau soit celle indiquée ci-dessous

<b>MINIMALE</b>	0,1 MPa (1Bar)
<b>MAXIMALE</b>	0,6 MPa (6Bar)

**NOTE:** Si la pression d'entrée d'eau est supérieure à 6 Bar il faut installer un réducteur de pression. IL NE FAUT JAMAIS REDUIR REDUCIR LA PRESSION AGISANT DIRECTEMENT SUR LE ROBINET D'ENTRÉE D'EAU.

### MISE EN MARCHÉ

Une fois accomplies les instructions d'installation (ventilation, caractéristiques de l'emplacement, températures, qualité de l'eau, etc.), faire comme suit:

1. Sur les modèles modulaires, retirer la partie supérieure pour accéder au kit d'installation (filtres, tuyaux de raccordement, etc.).
2. Sur les modèles compacts, ouvrir la porte du réservoir pour accéder au kit d'installation.
3. Raccorder le tuyau d'eau de la machine au robinet d'arrêt.
4. Ouvrir le robinet d'arrêt. Vérifier s'il y a des fuites.
5. Brancher la machine sur le réseau électrique et allumer l'interrupteur situé sur la partie avant.
6. Pour la machine triphasée, si la séquence n'est pas correcte, le témoin rouge s'allume et la séquence de connexion doit être modifiée.
7. Vérifier qu'aucun élément ne frotte ou ne vibre.
8. Une fois que les 10 minutes de la minuterie installée sur le tableau électrique se sont écoulées, la machine commence à fonctionner. (Ce délai se produit après chaque arrêt de la machine).
9. Sur les modèles modulaires (principalement les équipements triphasés), avec la partie supérieure retirée, vérifier que le moteur tourne dans le bon sens. L'installateur facturera les frais de déplacements, les heures travaillées et les matériaux employés.

**AVERTISSEMENT: INSTRUIR L'UTILISATEUR PAR RAPPORT A L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL, EN LUI AVERTISSANT QUE LES OPERATIONS D'ENTRETIEN ET DE NETTOYAGE AINSI QUE LES DOMMAGES QUI LUI SONT IMPUTABLES, NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE.**

## INSTRUCTIONS POUR L'ENTRETIEN ET LE NETTOYAGE

**ATTENTION** – Pour les opérations de nettoyage et d'entretien, déconnecter la machine du réseau électrique, excepté pour le nettoyage de la cuve de fabrication.

**AVERTISSEMENT:** Inspecter et nettoyer périodiquement l'appareil, au moins tous les six mois.

Dans des ambiances plus poussiéreuses, inspecter et nettoyer l'appareil une fois par mois.

**\*\* AVERTISSEMENT::** Déconnecter la source de courant électrique avant toute opération d'entretien ou de nettoyage de la machine.

### 1. Condensateur d'eau

À réaliser par un technicien qualifié. Inclus dans le manuel technique.

### 2. Condensateur d'air

- 1) Déconnecter la source de courant électrique.
- 2) Couper l'alimentation en eau ou fermer le robinet.
- 3) Nettoyer les ailettes à l'aide d'un aspirateur pourvu d'une brosse, lavette non métallique ou air comprimé à basse pression.

### 3. Nettoyage de la cuve de stockage et extérieure

- 1) Déconnecter la machine, fermer l'eau et vider le stock de glaçons.
- 2) Utiliser un essuie-tout de cuisine avec du savon et de l'eau en abondance.

### 4. Nettoyage extérieur

Utiliser la même procédure qu'avec le bac de stock.

### 5. Nettoyage évaporateur

À réaliser par un technicien qualifié. Inclus dans le manuel technique.

### 6. Nettoyage de filtres d'entrée d'eau

Il peut se produire l'obstruction des filtres durant les premiers jours lors de la mise en marche de l'appareil, NOTAMMENT S'IL S'AGIT DE NOUVELLES INSTALLATIONS DE PLOMBERIE.

Lâcher le tuyau et le nettoyer sous le jet d'eau.

### 7. Contrôle de fuites d'eau

Dès que l'on intervient dans l'appareil, il faut contrôler les connexions d'eau, le bon état des brides et des tuyaux afin d'empêcher d'éventuelles fuites d'eau et prévoir des dommages et des inondations

## QUALITÉ DE L'EAU ET GARANTIE

Dans les zones où la dureté de l'eau se situe en dehors de la plage de 15°F à 40°F, des filtres ou des systèmes de décalcification seront nécessaires pour protéger la machine à glace. La garantie du fabricant ne s'appliquera pas si les mesures de protection ci-dessus n'ont pas été installées en cas de besoin.