08/2018

Mod: ICE115AS-R2

Production code: GB903A HC



DECLARATION CE DE CONFORMITE

L'appareil susmentionne sert a fabriquer des glacons. Les signataires de la presente declarent sous leur seule et unique responsabilite que le producteur de glacons objet de la presente declaration, est conforme aux prescriptions des Directives Europeennes, normes, règlements et spécifications techniques, suivantes.

Directives:

2014/35/FU Basse tension 2006/42/CF Machines

2014/30/EU Compatibilite electromagnetique

2011/65/UE Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les

equipements electriques et electroniques

Normes:

EN 60335-1 Securite des appareils electrodomestiques et analogues. Partie 1: regles generales EN 60335-2-75 Securite des appareils electrodomestiques et analogues. Partie 2-75: regles

particulieres pour les distributeurs commerciaux avec ou sans moyen de paiement

FN 62233 Méthodes de mesures des champs électro- magnétiques des appareils

électrodomestiques et similaires en relation avec l'exposition humaine.

FN 12100 Sécurité des machines - Principes généraux de conception - Évaluation des risques

et réduction des risques

EN 55014-1 Compatibilite electromagnetique: exigences pour les appareils electrodomestiques,

outillages electriques et appareils analogues. Partie 1: emission

EN 55014-2 Compatibilite electromagnetique: exigences pour les appareils electrodomestiques.

outillages electriques et appareils analogues. Partie 2: immunite. Norme de famille

des produits

FN 61000-3-2 EN 61000-3-2 Compatibilite electromagnetique. Partie 3-2: limites - limites pour les

emissions de courant harmonique (courant appele par les appareils inferieur ou egal

a 16A par phase)

FN 61000-3-3 Compatibilite electromagnetique. Partie 3-3: limites - limitation des variations de

> tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les reseaux publics d'alimentation basse tension pour les materiels ayant un courant assigne inferieur ou

egal a 16A par phase et non soumis a un raccordement conditionnel

EN 50581 Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques

par rapport à la restriction des substances dangereuses

Règlements et spécifications techniques:

Normes d'hygiene des emballages, recipients, outils destines a entrer en contact

D.M. 21/3/73 avec des produits

alimentaires et a usage personnel

CE 1935/2004 Materiels et obiets destines a entrer en contact avec des produits alimentaires

CE 2023/2006 bonnes pratiques de fabrication des matériaux et objets destinés à entrer en contact

avec des denrées alimentaires

Copie originale et dossier technique chez le représentant légal du fabricant / représentant autorisé.

FR

Cher Client: nous vous félicitons d'avoir choisi un article de qualité qui répondra sûrement à vos attentes. Nous vous remercions de la confiance que vous avez bien voulu nous accorder et vous invitons à lire attentivement le présent manuel d'instructions avant d'utiliser votre nouveau producteur automatique de glaçons en granulés.

SOMMAIRE

- 1 AVERTISSEMENTS ET CONSEILS IMPORTANTS
- 2 DONNEES TECHNIQUES
- 3 INDICATIONS UTILES POUR LE TRANSPORT
- 4 DEBALLAGE
- 5 INSTALLATION
 - 5.1 SCHEMA DES CONNEXIONS
 - 5.2 MISE EN PLACE
 - 5.3 RACCORDEMENT AU RESEAU HYDRIQUE
 - 5.3.a CHARGEMENT
 - 5.3.b DECHARGEMENT
 - 5.4 RACCORDEMENT AU SECTEUR ELECTRIQUE
- 6 MISE EN SERVICE
 - 6.1 NETTOYAGE DES PARTIES INTERNES
 - 6.2 MISE EN MARCHE
 - 6.3 NETTOYAGE DES PIECES EN ACIER
- 7 PRINCIPALES CAUSES DE MAUVAIS FONCTIONNEMENT
- 8 FONCTIONNEMENT
- 9 ENTRETIEN
 - 9.1 NETTOYAGE FILTRE ELECTROVANNE D'ARRIVEE D'EAU
 - 9.2 MODELES A CONDENSATION D'AIR
 - 9.3 OPERATIONS DE NETTOYAGE ET DESINFECTION
- 10 PERIODES D'INACTIVITE
- 11 DESINFECTION
- 12 PERIODES D'INACTIVITE

Les schémas de ce manuel ont un caractère général et peuvent donc présenter des différences par rapport au modèle <u>livré</u>.

Le Fabricant décline toute responsabilité dans le cas d'imprécisions imputables à des erreurs d'impression ou de transcription figurant dans ce Manuel. Il se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications qu'il jugera utiles ou nécessaires, même dans l'intérêt de l'utilisateur, sans compromettre leurs caractéristiques de fonctionnement et de sécurité.



Symbole ISO 3864-B.3.2 ATTENTION: Risque d'incendie

Ce manuel fait partie intégrante de la machine automatique à glaçons (ci-après dénommée appareil) et devra être conservé afin de pouvoir être consulté à tout moment.

Avant de démarrer, assurez-vous que l'appareil est intact. En as de doute, ne l'utilisez pas et contactez le centre d'assistance technique agréé.

La machine à glaçons ne peut être mise en service que si l'installation a été effectuée conformément aux lois et réglementations locales et selon les instructions de ce manuel.

Cet appareil contient du réfrigérant R290, un gaz naturel qui ne présente aucune nocivité pour l'environnement mais qui est inflammable.

Le réfrigérant R290 est un gaz incolore et inodore, ce qui explique qu'on ne peut en sentir la présence. Des mesures de sécurité vont donc s'imposer.

L'installation, la maintenance et toute réparation ou intervention sur cet appareil à fabriquer des glaçons doivent être confiées à du personnel agréé conformément à la législation nationale en vigueur, qualifié et formé pour travailler en présence de gaz inflammables. Toute intervention confiée à du personnel non qualifié est susceptible d'engendrer des situations de risque grave.

Installation de l'appareil à fabriquer des glaçons:

- prévoir au minimum 1 m3 pour 8 grammes de R290. La quantité est indiquée sur la plaque de l'appareil
- installer sur un sol plat et en bon état, dénué de rigoles ou de grilles ou encore de dispositifs de communication avec le sous-sol où le gaz risque de s'accumuler en cas de fuite (le réfrigérant R290 est plus lourd que l'air et a donc tendance à s'accumuler vers le bas)
- installer l'appareil loin de tout interrupteur électrique, flammes, surfaces chaudes et autres sources d'étincelles ou d'ignition

Avant la mise en route, VERIFIER L'INTEGRITE DE L'APPAREIL. NE PAS UTILISER EN CAS DE DOUTE.

L'appareil à fabriquer des glaçons ne peut être mis en route qui si l'installation a été effectuée conformément à la législation et à la réglementation locale et aux instructions de ce manuel.

L'utilisateur n'est pas autorisé à accéder au circuit réfrigéré de l'appareil. Contacter le service d'assistance agréé en cas de nécessité.

En cas de problème au niveau du circuit réfrigéré: éteindre immédiatement l'appareil, le débrancher, aérer la pièce et appeler le service d'assistance agréé.

Il est absolument interdit à l'utilisateur d'accéder au circuit de refroidissement de l'appareil, en cas de nécessité, appelez l'assistance autorisée

FR

ATTENTION : Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques tels que tournevis, outils pointus ou autres pour accélérer le processus de dégivrage.

ATTENTION : Ne pas obstruer les orifices de ventilation situés sur les parois de l'appareil ou de la structure intégrée

ATTENTION : Ne pas endommager le circuit réfrigérant.

ATTENTION : Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des glaçons

ATTENTION: Ne pas entreposer de susbstances explosives telles que des aérosols contenant du gaz inflammable à l'intérieur de l'appareil

En cas d'endommagement du circuit de réfrigérant: éteignez immédiatement la machine, débranchez-la de l'alimentation électrique, ventilez l'environnement, appelez un service agréé.

L'utilisateur est tenu de prendre soin de la présente documentation afin de pouvoir s'y référer pendant toute la durée de vie de l'appareil. Conserver soigneusement le présent manuel et faire en sorte qu'il puisse être immédiatement disponible en cas de nécessité. En cas de perte ou de destruction, il est possible d'en demander une copie à le distributeur en indiquant le numéro de matricule et le modèle de l'appareil.

Ce manuel reflète l'état de la technique au moment de la livraison de l'appareil. Le distributeur se réserve le droit d'apporter à ses appareils toute modification qu'elle jugera utile sans être tenue de

mettre à jour le présent document ou les documents relatifs aux lots de production précédents.

Le personnel technique responsable des opérations à effectuer sur l'appareil est responsable de l'application des mesures de sécurité figurant dans le présent manuel. Ledit personnel devra vérifier si le personnel autorisé à intervenir :

- dispose des qualifications nécessaires pour effectuer l'opération requise
- connaît et respecte les instructions figurant dans le présent document
- connaît et applique les normes de sécurité nationale applicables à l'appareil

Le présent manuel d'instructions fait partie intégrante du producteur automatique de glaçons en granulés (ci-après dénommé "appareil") et devra être conservé afin de pouvoir s'y référer à l'avenir en cas de besoin.

En cas de vente ou de transfert de l'appareil, ce manuel devra être remis au nouvel utilisateur de façon à ce que celui-ci puisse le consulter et prendre connaissance du mode de fonctionnement et des avertissements correspondants.

Lisez attentivement les avertissements contenus dans ce manuel d'instructions avant d'installer et d'utiliser l'appareil. Ces avertissements sont fournis afin d'assurer la sécurité des utilisateurs en phase d'installation, d'utilisation et d'entretien.

- débranchez toujours l'appareil avant de procéder à toute opération de nettoyage et d'entretien
- pour garantir le bon fonctionnement de l'appareil, il est indispensable de respecter les instructions du Fabricant et de confier l'entretien à un technicien qualifié

- n'enlevez aucun panneau, ni aucune grille
- ne posez pas d'objets sur l'appareil ou devant les grilles d'aération
- soulevez toujours l'appareil, même pour de petits déplacements, évitez toujours de le pousser ou le tirer
- toute utilisation de l'appareil autre que la production de glaçons à partir d'eau potable froide doit être considérée comme impropre
- évitez d'obstruer les grilles de ventilation et de dissipation de la chaleur car une mauvaise aération risque non seulement de diminuer le rendement de l'appareil et de l'empêcher de fonctionner correctement, mais aussi de provoquer de sérieux dommages à l'appareil en soi
- en cas de panne et/ou de mauvais fonctionnement, coupez le courant au moyen de l'interrupteur prévu à cet effet et débranchez (le cas échéant) la fiche de la prise de courant, fermez le robinet d'arrivée d'eau. N'essayez pas de le réparer ou d'intervenir directement et faites uniquement appel à du personnel qualifié
- modifier ou tenter de modifier cet appareil est extrêmement dangereux et annule toute forme de garantie
- ouvrez et fermez le volet avec précaution, sans le taper
- ne pas utiliser le bac à glaçons pour refroidir ou conserver des plats ou des boissons, au risque d'empêcher l'évacuation et donc de voir le bac se remplir de façon excessive, ce qui engendrerait une fuite d'eau
- en cas de panne, contactez le Distributeur qui vous a vendu l'appareil, qui saura vous conseiller le Centre d'Assistance Agréé le plus proche. Nous vous recommandons d'exiger des pièces de rechange d'origine
- toute remarque éventuelle ou schéma relatif à des modèles particuliers seront joints au présent manuel d'instructions

L'utilisation de cet appareil électrique implique le respect d'un certain nombre de règles fondamentales, et notamment:

- évitez de toucher l'appareil avec les mains ou les pieds mouillés ou humides
- évitez d'utiliser l'appareil pieds nus
- évitez d'utiliser des rallonges dans les salles de bain ou les douches
- évitez de tirer le câble d'alimentation pour débrancher l'appareil
- l'appareil peut être utilisé par des enfants âgés de plus de 8 ans ou par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience ou de connaissances, à condition sous surveillance, ou après les mêmes ont reçu des instructions relatives à pour assurer la sécurité et la compréhension des dangers qui lui sont inhérents. Les enfants ne devraient pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien destinée à être exécutée par l'utilisateur ne doivent pas être effectuées par les enfants sans supervision
- •veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil Si vous décidez de ne plus utiliser l'appareil, nous vous conseillons de le mettre hors d'usage en coupant le câble d'alimentation (après l'avoir débranché du secteur électrique).

Nous vous recommandons également:

- •de casser et d'enlever le panneau d'ouverture afin d'éviter qu'un enfant risque de se coincer en voulant jouer avec l'appareil
- d'éviter d'abandonner dans la nature le gaz frigorigène et l'huile qui se trouvent dans le compresseur
- d'éliminer et de recycler les matériaux en fonction des dispositions nationales en vigueur en la matière

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet domestique. Pour éviter tout risque de pollution de l'environnement et de santé, veillez á ce que produit soit correctement pris en charge et recyclé au terme de sa durée de vie

Pour tout complément d'information concernant la prise en charge et recyclage de ce produit, veuillez contacter votre Distributeur ou le Service de traitement des déchets.

Cet appareil ne contient aucun réfrigérant pouvant endommager la couche d'ozone. Cet appareil contient des gaz à effet de serre fluorés relevant du protocole de Kyoto. Produit fermé hermétiquement.

Une mauvaise installation peut provoquer des dommages à l'environnement, aux personnes, aux animaux et aux choses dont le Fabricant ne saurait être retenu responsable.

2 DONNEES TECHNIQUES (Fig. 1)

La tension et la fréquence sont indiquées sur la plaquette d'immatriculation. Veuillez les consulter pour toute vérification ou contrôle.

Tension (1), puissance (2), modèle (3), n° de matricule (4), Fabricant (5).

Le niveau de pression sonore continue équivalent pondéré A de cet appareil est inférieur à 70 dB(A). Les mesures ont été effectuées à 1 mètre de la superficie de l'appareil et à 1,60 mètre de hauteur du sol, en phase de production.

Le schéma électrique est appliqué à l'intérieur du panneau avant de l'appareil.

Pour y accéder, coupez le courant à l'appareil, dévissez les vis qui fixent le panneau avant et enlevez-le après avoir ouvert la porte.

3 INDICATIONS UTILES POUR LE TRANSPORT

Le poids net et le poids brut de cet appareil sont indiqués sur la couverture de ce manuel. Sur l'emballage vous trouverez les instructions pour effectuer correctement le transport et le soulèvement de l'appareil.

Afin d'éviter que l'huile qui se trouve dans le compresseur coule dans le circuit réfrigérant, l'appareil doit toujours être transporté, stocké et déplacé en position verticale et conformément aux instructions figurant sur l'emballage.

4 DEBALLAGE

L'installation doit être effectuée conformément aux normes nationales en vigueur, suivant les instructions du Fabricant et par des techniciens qualifiés et autorisés.

Après avoir déballé l'appareil, en suivant les instructions imprimées sur la boîte, VERIFIEZ SI L'APPAREIL EST INTACT. EN CAS DE DOUTE, NE L'UTILISEZ PAS ET ADRESSEZ-VOUS AU DISTRIBUTEUR qui vous l'a vendu.

Evitez de laisser les éléments d'emballage (sacs en plastique, carton, polystyrène expansé, clous, etc.) à la portée des enfants car ils représentent un danger potentiel.

A l'aide d'une clé hexagonale fixe, dévissez les vis (Fig. 2) qui servent à fixer l'appareil au socle en bois. Cette opération doit être effectuée une fois que le socle en bois repose parfaitement sur le sol.

Soulevez l'appareil à l'aide d'un moyen de levage approprié et séparez-le du socle en bois; vissez ensuite les pieds fournis dans les trous prévus à cet effet sur la base de l'appareil (6 Fig. 3).

A l'aide d'une nivelle, vérifiez si l'appareil est parfaitement horizontal. Dans le cas contraire, réglez les pieds jusqu'à ce qu'il soit horizontal.

5 INSTALLATION

5.1 SCHEMA DES CONNEXIONS (Fig. 4)

- 7. branchement électrique commandé par un interrupteur omnipolaire à différentiel
- 8. robinet d'arrivée d'eau
- 9. tuyau d'arrivée d'eau
- 10. tuyau d'évacuation d'eau

5.2 MISE EN PLACE

L'appareil doit être installé dans un lieu où règne une hygiène correcte.

Eviter d'entreposer l'appareil dans des caves ou autres débarras car le non respect des mesures d'hygiène favorise la formation et la prolifération de bactéries à l'intérieur de l'appareil.

L'appareil peut fonctionner lorsque la température ambiante est comprise entre 10°C et 43°C.

Pour un fonctionnement optimal de l'appareil, la température ambiante doit être comprise entre 10°C et 35°C et la température de l'eau entre 3°C et 25°C.

Evitez l'exposition directe aux rayons du soleil et la proximité de sources de chaleur.



- · doit être installé dans un endroit où il pourra être contrôlé par du personnel qualifié
- · ne doit pas être utilisé à l'extérieur
- ne doit pas être placé dans un local humide et en présence de jets d'eau
- ne doit pas être nettoyé au jet d'eau



• doit être mis à une distance de 5 cm au moins des parois

5.3 RACCORDEMENT AU RESEAU HYDRIQUE

MIMPORTANT:

- le raccordement au réseau hydrique devra être effectué conformément aux instructions du Fabricant et par un technicien qualifié
- cet appareil a spécialement et uniquement été conçu pour être alimenté avec de l'eau froide potable
- la pression de service devra être comprise entre 0,1 et 0,6 MPa
- entre le réseau hydrique et le tuyau de remplissage de l'appareil, vous devrez installer un robinet de façon à pouvoir interrompre le passage de l'eau en cas de besoin
- si l'eau est particulièrement calcaire, l'installation d'un filtre à cartouche polyvalent est recommandée. La présence de substances solides (sable, etc.) peut être éliminée moyennant la mise en place d'un filtre mécanique qui devra être contrôlé et nettoyé périodiquement. Ces dispositifs devront être conformes aux normes nationales en vigueur en la matière
- ne fermez jamais le robinet d'arrivée de l'eau quand l'appareil est en marche
- pour le raccordement au réseau d'eau en utilisant exclusivement des tuyaux neufs fournis avec l'appareil, ne pas utiliser de vieux tuyaux ou déjà utilisé
- Il est interdit d'installer la machine dans un système de désionisation ou d'osmose inverse.

5.3.a CHARGEMENT (Fig. 5)

Positionnez les garnitures d'étanchéité (12) fournies avec l'appareil dans les deux embouts filetés (11) du tuyau d'arrivée d'eau (9).

Vissez soigneusement - sans pour autant exercer une force excessive, au risque de fêler les raccords - un des deux embouts filetés sur la sortie de l'électrovanne située à l'arrière de l'appareil. Vissez l'autre embout fileté sur le robinet d'eau (8), fileté lui aussi.

5.3.b DECHARGEMENT (Fig. 5)

Fixez le tuyau d'évacuation d'eau (10) à l'emplacement prévu à cet effet situé à l'arrière de l'appareil tout en vérifiant:

- si le tuyau est du type flexible
- si le diamètre interne est de 22 mm comme prévu
- l'absence d'étranglements sur toute la longueur du tuyau d'évacuation
- si le tuyau d'évacuation est incliné de 15% au moins

Il est bon de prévoir que l'évacuation se fasse directement en siphon ouvert.

5.4 RACCORDEMENT AU SECTEUR ELECTRIQUE

MPORTANT:

- le raccordement au secteur électrique doit être conforme aux normes nationales en vigueur et effectué par du personnel agréé hautement qualifié
- avant de brancher l'appareil au secteur électrique, assurez-vous que la tension correspond à celle indiquée sur la plaquette d'immatriculation
- assurez-vous que l'appareil est mis à la terre correctement
- vérifiez que la portée électrique de l'installation correspond à la puissance maximum de l'appareil indiquée sur la plaquette d'immatriculation
- l'appareil est livré avec fiche, installer une prise spéciale commandée par un interrupteur magnétothermique omnipolaire (7 Fig. 4) où la distance d'ouverture des contacts devra être égale ou supérieur à 3 mm, permettant la déconnexion complète dans les conditions de la catégorie de surtension III, conformément aux normes nationales de sécurité en vigueur, doté de fusibles, avec différentiel associé et positionné de façon à être facilement accessible. Branchez la fiche dans la prise commandée de l'interrupteur (7 Fig. 4)
- il est possible de faire remplacer la prise par un technicien qualifié et agréé, à condition que la nouvelle prise soit conforme aux normes nationales de sécurité en vigueur
- si l'appareil est livré sans fiche, donc prévu pour rester branché en permanence au secteur électrique, il faudra installer un interrupteur magnétothermique omnipolaire (7 Fig. 4) où distance d'ouverture des contacts égale ou supérieure à 3 mm, permettant la déconnexion complète dans les conditions de la catégorie de surtension III, conformément aux normes nationales de sécurité en vigueur, doté de fusibles, avec différentiel associé et positionné de façon à être facilement accessible. Cette opération devra être effectuée par un technicien qualifié
- nous vous conseillons de dérouler le câble d'alimentation sur toute la longueur et de vérifier s'il n'est pas écrasé à certains endroits
- un câble d'alimentation abîmé doit être remplacé par un technicien qualifié en utilisant un câble spécial disponible uniquement auprès du Fabricant ou des Centres d'Assistance Agréés

6 MISE EN SERVICE

6.1 NETTOYAGE DES PARTIES INTERNES

L'appareil a déjà été nettoyé à l'usine. Toutefois, il est préférable de nettoyer une nouvelle fois les parties internes avant de l'utiliser, en veillant à ce que le câble d'alimentation soit débranché.

Pour tout complément d'information concernant les opérations de nettoyage, veuillez consulter le manuel de nettoyage et de désinfection.

Pour nettoyer l'appareil, utilisez un liquide vaisselle normal ou un mélange d'eau et de vinaigre ; une fois nettoyé, rincez soigneusement et abondamment à l'eau froide et éliminez les glaçons produits pendant la demi-heure qui suit les opérations de nettoyage, ainsi que ceux qui se trouvaient déjà, le cas échéant, dans l'appareil.

Nous vous déconseillons d'utiliser des détersifs ou des poudres abrasives susceptibles d'endommager les finitions.

6.2 MISE EN MARCHE

Une fois que l'appareil est correctement branché au secteur électrique, au réseau hydrique et au dispositif d'évacuation d'eau, procédez de la facon suivante pour le mettre en route:

- a) ouvrez le robinet d'arrivée d'eau (8 Fig. 4)
- b) branchez (le cas échéant) la fiche à la prise électrique et mettez l'appareil sous tension en actionnant l'interrupteur (7 Fig. 4) spécialement prévu au moment de l'installation

Mettez l'appareil en marche en appuyant sur l'interrupteur lumineux (13 Fig. 3).

Pour les appareils reliés en permanence au secteur électrique, appuyez sur l'interrupteur externe de l'appareil spécialement prévu au moment de l'installation.

6.3 NETTOYAGE DES PIECES EN ACIER

L'appareil a déjà été nettoyé une première fois chez le fabricant. En ce qui concerne les parties en acier de l'appareil, veuillez respecter les instructions ci-après:

Evitez que des solutions salines ne se déposent ou sèchent à la surface des parties externes en acier de l'appareil, au risque d'engendrer des phénomènes de corrosion.

Evitez tout contact avec des matériaux ferreux (pailles de fer, fourchettes à découper, louches, grattoirs, etc.) au risque d'engendrer un début de corrosion dû aux particules de fer entrées en circulation dans le récipient.

Nettoyez soigneusement les surfaces en acier inox à l'aide d'un torchon humide, de l'eau et du savon ou avec un produit non abrasif et ne contenant ni chlore ni ammoniac

7 PRINCIPALES CAUSES DE MAUVAIS FONCTIONNEMENT

Si l'appareil ne fabrique pas de glaçons, avant de vous adresser à un Centre d'Assistance Agréé, vérifiez:

- si le robinet (8 Fig. 4) d'arrivée d'eau est ouvert
- s'il n'y a pas une panne de courant électrique, ou si la fiche (le cas échéant) est correctement branchée, si l'interrupteur (7 Fig. 4) est en position "ALLUME" et si le bouton (13 Fig. 3) est allumé

De plus:

- lorsque le niveau sonore est excessif, vérifiez si l'appareil ne heurte pas des meubles ou des tôles susceptibles de faire du bruit ou de provoquer des vibrations
- en cas de fuites d'eau, vérifiez si l'orifice d'évacuation du réservoir n'est pas bouché, si les tuyaux d'arrivée et d'évacuation d'eau sont correctement raccordés et ne présentent aucun étranglement ou ne sont pas abîmés
- vérifiez si la température de l'air ou de l'eau ne dépasse pas les valeurs limites d'installation (voir paragraphe 5.2)
- vérifiez si le filtre à l'arrivée de l'eau est bouché (voir paragraphe 9.1)

Après avoir effectué les contrôles susmentionnés, si le dysfonctionnement persiste, arrêtez l'appareil en coupant l'arrivée du courant électrique au moyen de l'interrupteur prévu à cet effet, débranchez la fiche (le cas échéant) de la prise, fermez le robinet qui le relie au réseau hydrique et appelez le Centre d'Assistance Agréé le plus proche.

Afin de permettre au Centre d'Assistance Agréé d'intervenir le plus rapidement et le plus efficacement possible, n'oubliez pas d'indiquer avec précision le modèle, le numéro de matricule ou le numéro de construction indiqués sur la plaque d'immatriculation (Fig. 1) située à l'arrière de l'appareil et sur la couverture de ce manuel d'instructions.

8 FONCTIONNEMENT

L'appareil est équipé d'un thermostat au niveau du bac à glaçons qui bloque la production quand le niveau de glaçons accumulés dans le bac atteint la sonde à laquelle il est relié. Lorsqu'on prélève des glaçons dans le bac, le thermostat relance la production de façon à créer une nouvelle réserve de glaçons.

9 ENTRETIEN

9.1 NETTOYAGE DU FILTRE DE L'ELECTROVANNE D'ARRIVEE D'EAU (Fig. 6)

FR

Toutes les opérations décrites dans ce paragraphe doivent être effectuées après avoir coupé l'électricité et l'alimentation en eau comme décrit pour les opérations précédentes, par du personnel agréé et qualifié.

✓! Nettoyez le filtre (14) situé sur l'électrovanne d'arrivée d'eau au moins tous les 2 mois conformément aux instructions ciaprès:

- coupez l'alimentation électrique en appuyant sur l'interrupteur (7 Fig. 4) et en débranchant (le cas échéant) la fiche de la prise
- coupez l'arrivée d'eau en fermant le robinet d'arrivé d'eau (8 Fig. 4) prévue au moment de l'installation
- dévissez l'embout fileté (11) du tuyau d'arrivée d'eau situé à la sortie de l'électroyanne qui se trouve à l'arrière de l'appareil
- a l'aide d'une pince, enlevez le filtre (14) en évitant d'endommager le raccord du tuyau d'arrivée d'eau
- enlevez les résidus éventuels en placant le filtre sous un filet d'eau, s'il est trop sale remplacez-le

A la fin des opérations de nettoyage, remontez le filtre et le tuyau d'arrivée d'eau en prenant les précautions indiquées au début de ce manuel d'instructions

Après quoi, rétablissez l'alimentation électrique et le raccordement au réseau hydrique.

9.2 MODELES A CONDENSATION A AIR (Fig. 7)

Sur les modèles à condensation à air, il est très important que le condensateur à ailettes et, le cas échéant, le filtre extérieur correspondant soient toujours propres.

Tous les 2 mois au moins, faites nettoyer le condensateur à ailettes par un Centre d'Assistance Agréé qui pourra le faire dans le cadre du programme d'entretien.

Nettoyez le filtre extérieur (lorsqu'il existe) au moins une fois par mois, en respectant les instructions ci-après:

- arrêtez l'appareil et couper l'alimentation électrique en appuyant sur l'interrupteur (7 Fig. 4) prévu à cet effet en phase d'installation
- · ouvrez la grille en plastique
- enlevez le filtre et éloignez-le de l'appareil
- éliminez la poussière du filtre à l'aide d'air comprimé
- remettez le filtre en place et refermez la grille en plastique

9.3 OPERATIONS DE NETTOYAGE ET DE DESINFECTION

Un kit de nettoyage et de désinfection spécialement mis au point pour cet appareil est disponible chez votre distributeur.

Ne pas utiliser des substances corrosives pour éliminer le calcaire de l'appareil car, au-delà de rendre nulle toute forme de garantie, ces produits endommagent gravement les matériaux et les composants de l'appareil.

Ne pas laver l'appareil au jet d'eau.

1 Toutes les opérations de nettoyage doivent être effectuées après avoir coupé l'électricité et l'alimentation en eau comme décrit pour les opérations précédentes, par du personnel agréé et qualifié.

Conformez-vous aux instructions figurant dans le manuel de nettoyage et de désinfection fourni avec cet appareil.

⚠ IMPORTANT:

Tous les glaçons produits pendant la demi-heure qui suit les opérations de nettoyage et de désinfection, ainsi que ceux qui sont éventuellement restés dans le bac à glaçons, doivent être éliminés.

La désinfection complète ne peut être effectuée que par un Centre d'Assistance Agréé. L'appareil doit être désinfecté régulièrement, en fonction des conditions d'utilisation, des caractéristiques physico-chimiques de l'eau et chaque fois que vous réutilisez l'appareil après une période d'arrêt.

Nous vous conseillons de stipuler un contrat d'entretien périodique avec le distributeur qui vous a vendu l'appareil portant sur:

- · le nettoyage du condensateur
- le nettoyage du filtre situé sur l'électrovanne d'arrivée d'eau
- · le nettoyage du bac à glaçons
- · le contrôle de la charge de gaz frigorigène
- le contrôle du cycle de fonctionnement
- · la désinfection de l'appareil

La fréquence des opérations de nettoyage et de désinfection peut varier en fonction:

- de la température et des conditions ambiantes
- de la température et de la qualité de l'eau (dureté, présente de sable, etc.)
- de la quantité de glaçons produits, autrement dit du temps d'utilisation du producteur de glaçons
- des périodes de non utilisation du producteur de glaçons

ATTENTION:

- · les opérations décrites dans ce manuel ne doivent être effectuées que par du personnel qualifié et agréé
- l'appareil doit être installé dans un lieu propre: les caves et autres débarras sont donc à éviter car le non respect des mesures d'hygiène favorise la formation et la prolifération des bactéries à l'intérieur de l'appareil
- un kit de nettoyage et de désinfection spécialement conçu pour cet appareil est disponible chez votre Revendeur
- évitez d'utiliser des substances corrosives pour éliminer le calcaire car, au-delà d'annuler toute forme de garantie, ces produits endommagent gravement les matériaux et les composants de l'appareil
- toutes les opérations prévoyant la manipulation de pièces en tôle doivent être effectuées avec des gants afin d'éviter tout risque de coupure
- toutes les opérations de nettoyage et de désinfection doivent être effectuées avec des gants afin de protéger les mains contre les dangers inhérents aux substances utilisées
- durant les opérations de nettoyage et de désinfection, protégez vos yeux avec des lunettes appropriées afin d'éviter tout risque d'éclaboussure
- évitez de verser de l'eau ou tout autre type de solution sur les câbles électriques et le câble d'alimentation

10 NETTOYAGE

- 1. éteignez l'appareil
- démontez le top de l'appareil en soulevant la partie arrière et en le faisant glisser en dehors des crochets avants (Fig. 8). Le top est fixé au panneau arrière de l'appareil avec une vis que vous devez enlever avant de soulever le top et remettre au terme des opérations de nettoyage et de désinfection
- 3. démontez le panneau arrière en desserrant les vis de fixage et en le soulevant (Fig. 9)
- 4. ouvrez le couvercle de la cuvette d'évacuation d'eau (Fig. 10)
- 5. videz la cuvette de l'eau
- remplissez la cuvette d'une solution à 25% d'eau et de vinaigre blanc. Soulevez, sans forcer, le flotteur de la cuvette avec une baquette non-métallique
- 7. branchez l'appareil et laissez-le fonctionner en rajoutant de la solution dans la cuvette (en tout, vous devez utiliser au moins 2 litres de solution)
- 8. éteignez l'appareil et débranchez-le du réseau électrique
- 9. videz complètement le bac à glaçons
- 10. nettoyez la goulotte d'évacuation des glaçons (1 Fig. 11), le bac à glaçons et la porte avec la solution à base d'eau et de vinaigre. Éliminez les dépôts éventuels à l'aide d'un pinceau à poils souples et d'une éponge non abrasive
- 11. retirez la baguette non-métallique qui bloque le flotteur de la cuvette
- 12. rincez les composants que vous avez nettoyés
- 13. branchez l'appareil et mettez-le en route
- 14. rincez l'évaporateur en laissant fonctionner l'appareil pendant au moins 5 minutes
- 15. préparez-vous à procéder aux opérations de désinfection décrites au chapitre suivant

11 DESINFECTION

Utilisez une solution à base de 200 mg/l d'hypochlorite de sodium et d'eau ou une des solutions habituellement utilisées pour désinfecter les biberons; dans ce cas, vérifiez si le produit désinfectant:

- · est autorisé par le Ministère National de la Santé
- peut être utilisé dans des appareils alimentaires
- ne risque pas d'endommager les matériaux et les composants de cet appareil

Pour ce qui concerne le mode d'utilisation et les concentrations, veuillez vous conformer aux instructions figurant sur le paquet et aux recommandations du fabricant. Il est préférable d'utiliser la solution à une température de 25°C.

- 1. videz la cuvette de l'eau
- remplissez la cuvette d'une solution désinfectante. Soulevez, sans forcer, le flotteur de la cuvette avec une baguette nonmétallique
- 3. branchez l'appareil et laissez-le fonctionner en rajoutant de la solution dans la cuvette (en tout, vous devez utiliser au moins 2 litres de solution)
- 4. éteignez l'appareil et débranchez-le du réseau électrique
- 5. videz complètement le bac à glaçons
- 6. passez la solution désinfectante sur la goulotte d'évacuation de la glace (1 Fig. 11), le bac à glace et la porte à l'aide d'une éponge et d'une brosse à poils souples
- 7. rincez soigneusement et abondamment la goulotte d'évacuation les glaçons, le bac et la porte à l'eau froide
- 8. retirez la baguette non-métallique qui bloque le flotteur de la cuvette
- 9. branchez l'appareil et mettez-le en route
- 10. rincez l'évaporateur en laissant fonctionner l'appareil pendant au moins 10 minutes

FR

- 11. fermez le couvercle de la cuvette de remplissage d'eau
- 12. remontez le panneau arrière
- 13. remettez le top en place et fixez-le au panneau arrière avec la vis prévue à cet effet

Vous pouvez maintenant remettre votre producteur de glace en route en respectant les indications figurant dans le manuel d'instruction.

ATTENTION:

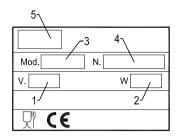
Tous les glaçons produits pendant la demi-heure qui suit les opérations de nettoyage et de désinfection <u>doivent être</u> <u>éliminés.</u>

12 PERIODES D'INACTIVITE

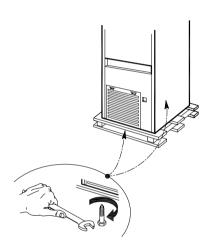
Si vous avez l'intention de ne pas utiliser l'appareil pendant un certain temps:

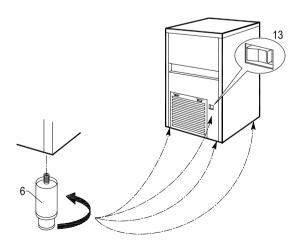
- coupez l'alimentation électrique en actionnant l'interrupteur (7 Fig. 4) prévu à cet effet et débranchez la fiche (le cas échéant) de la prise
- coupez l'arrivée d'eau en fermant le robinet prévu à cet effet (8 Fig. 4)
- effectuez toutes les opérations d'entretien périodique de l'appareil prévues (voir chapitre 9)
- nettoyez le filtre de l'électrovanne d'arrivée d'eau comme indiqué au chapitre 9.1
- nettoyez le filtre du condensateur à air (lorsqu'il existe) comme indiqué au chapitre 9.2

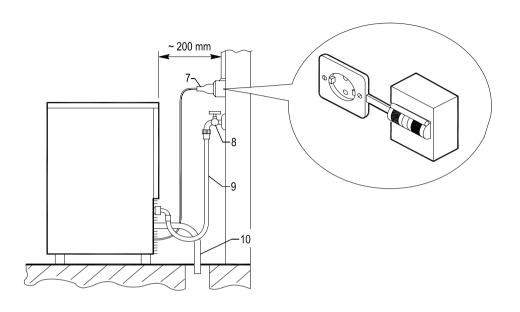


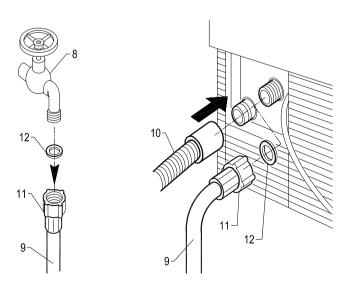




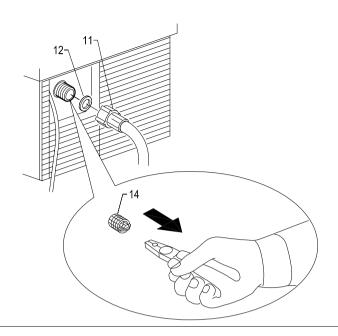


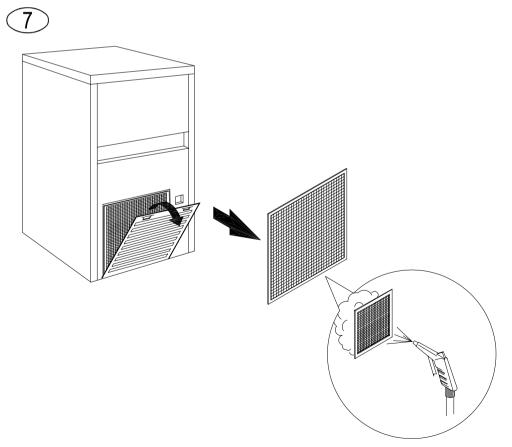


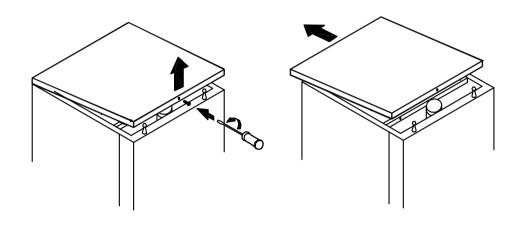


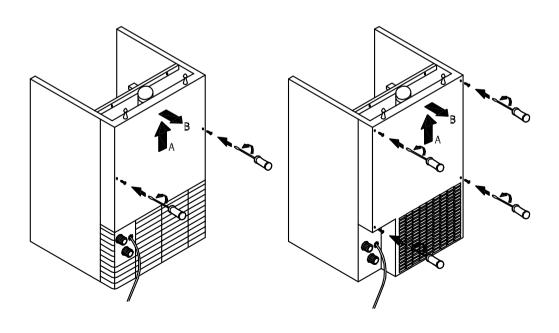


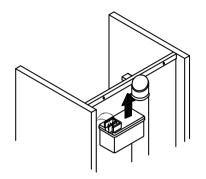












(11)

