



Cellule de refroidissement rapide

Manuel d'utilisation



Modèle : EcoBlast 320



Modèle : EcoBlast 620



Veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions avant utilisation. Il contient toutes les consignes de sécurité relatives à la machine et vise à informer le personnel qualifié pour une installation, une utilisation et une maintenance correctes. Eurodib ne sera pas responsable des conséquences causées par le non-respect de ces instructions.

Introduction

La congélation rapide est une méthode de refroidissement rapide des aliments pour empêcher la croissance des bactéries, qui se produit le plus rapidement entre 8 °C (46 °F) et 68 °C (154 °F). Le refroidissement rapide des aliments cuits, de 90 °C (158 °F) à 3 °C (37 °F) en 90 minutes, rend l'entreposage des aliments et leur consommation plus sécuritaire. Cette méthode de conservation des aliments est déjà courante dans l'industrie de la restauration et plus récemment, en raison de ses caractéristiques d'assurance de la salubrité et de la qualité des aliments, a été popularisée dans les aliments prêts-à-manger. Actuellement, il apparaît principalement dans les petites et moyennes entreprises de restauration, les bars, les restaurants, les petits hôtels, les centres de soins infirmiers et les écoles.

Table des matières

Consignes de sécurité	3 - 4
Installation, transport, manutention, entreposage et démolition.....	5 - 6
Spécifications fonctionnelles	
Programme de refroidissement rapide.....	7
Programme de congélation rapide.....	7
Enregistrement.....	7
Entreposage des aliments.....	7
Panneau de configuration et ses fonctions.....	7
Spécifications techniques.....	11
Entretien	
Sécurité.....	12
Nettoyage.....	12
Entretien spécial.....	12
Inspection périodique.....	13
Codes d'erreur et dépannage	
Codes d'erreur.....	13
Dépannage.....	14 - 16
Garantie et service.....	17

Consignes de sécurité

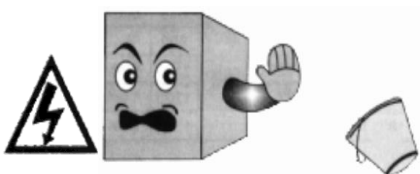
- Avant de brancher l'alimentation à la machine, assurez-vous que la tension et la fréquence sont conformes à celles de l'étiquette nominale de la machine.
- Assurez-vous de brancher la machine à un interrupteur de fuite haute sensibilité approprié (30mA)
- La prise doit satisfaire aux exigences des lois et règlements nationaux en vigueur, et les lois et règlements de sécurité exigent une mise à la terre obligatoire de la machine. Pour protéger la machine contre la surcharge électrique ou le court-circuit, l'alimentation est reliée par un commutateur différentiel de fuite avec la remise à zéro manuelle et la sensibilité élevée
- Assurez-vous de débrancher l'alimentation avant d'effectuer tout nettoyage ou entretien
- Porter des gants pour l'entretien du moteur et du système de réfrigération, situés à l'intérieur de la machine
- N'insérez pas de tournevis ou d'autres dispositifs dans la grille de protection (p. ex. évent d'échange de chaleur, évaporateur, etc.)
- Ne touchez pas les pièces électriques avec les mains mouillées ou les pieds nus
- Ne pas bloquer l'orifice d'échange de chaleur du compresseur ou de l'évaporateur pour assurer le bon fonctionnement de la machine
- Ne doit être utilisé que par du personnel dûment formé
- L'installation, la routine et l'entretien spécial (p. ex. nettoyage et entretien des systèmes de nettoyage) doivent être effectués exclusivement par des techniciens autorisés qui ont reçu une formation professionnelle et qui ont une connaissance suffisante des systèmes de réfrigération et d'électricité.
- Cet appareil n'est pas adapté pour une utilisation par des personnes (y compris les enfants) ayant des déficiences physiques, sensorielles ou intellectuelles ou un manque d'expérience et de connaissances
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas autour des machines
- En cas de panne de l'alimentation de la machine, assurez-vous de demander aux professionnels identifiés par le fabricant de remplacer (pour éviter les accidents)
- Il est absolument interdit de modifier ou d'enlever les dispositifs de sécurité fournis (grilles de protection, étiquettes de danger, etc.). Le fabricant n'est pas responsable des conséquences causées par la violation de cette instruction
- En cas d'incendie, ne pas éteindre avec de l'eau. Utilisez un extincteur à dioxyde de carbone pour refroidir la salle des machines le plus tôt possible
- N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage, autres que ceux recommandés par le fabricant
- N'endommagez pas le circuit réfrigérant
- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments d'entreposage des aliments de l'appareil, sauf si le fabricant les recommande.
- Le réfrigérant et les gaz isolants sont inflammables. Lors de l'élimination de l'appareil, ne le faire qu'à un centre d'élimination des déchets agréé. Ne pas exposer à des flammes.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son ou ses agents de service ou un personnel qualifié afin d'éviter tout danger.
- Ne rangez pas de substances explosives telles que des bombes aérosols contenant un propulseur

inflammable dans cet appareil.

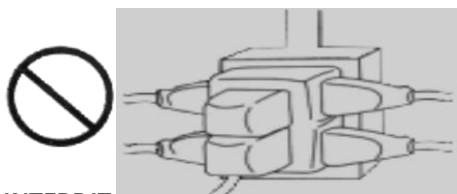
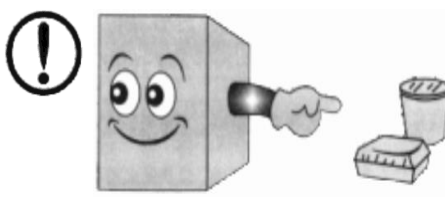
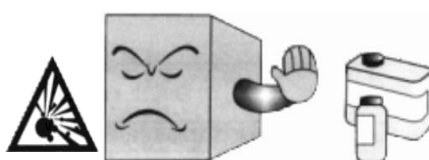
- **AVERTISSEMENT :** Gardez toutes les ouvertures de ventilation dans l'enclos de l'appareil ou dans la structure pour le bâtiment à l'extérieur de l'obstruction.
- Le niveau sonore est inférieur à 70 dB(A).
- L'appareil doit être débranché de sa source d'alimentation pendant le nettoyage ou l'entretien et lors du remplacement des pièces. L'opérateur doit avoir accès à tous les côtés et à toutes les zones de la machine. La prise doit rester débranchée pour ce faire.
- Les caractères alphanumériques sur l'étiquette définissent la classe climatique de l'appareil comme suit: – $32\text{ °C} \pm 2\text{ °C}$ sur les appareils de classe climatique de salle d'essai 0, 1, 2, 3, 4, 6 ou 8; – $43\text{ °C} \pm 2\text{ °C}$ sur les appareils de la classe climatique 5 ou 7 de la salle d'essai.



- **AVERTISSEMENT:** Risque d'incendie / matériaux inflammables
- Les porte-plateaux intérieurs ne peuvent pas être chargés plus de 5 KGS chacun.



AVERTISSEMENT: Choc Électrique



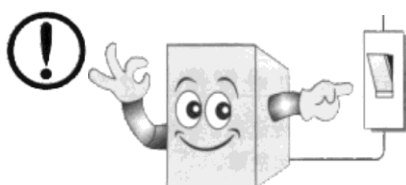
INTERDIT



NE TOUCHEZ PAS



ATTENTION



Installation, transport, entreposage et démolition

Emballage et expédition

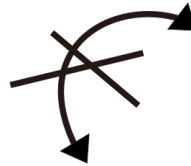
- Emballé dans des caisses en bois, la machine devrait être transportée avec l'équipement approprié. Ne pas déplacer manuellement.
- Lorsque vous utilisez un système de levage, comme des chariots élévateurs ou des palettes, portez une attention particulière à l'équilibre et évitez le basculement.
- Normalement, la machine devrait être fixée sur les palettes en bois pour assurer la sûreté pendant le transport et l'entreposage.
- Des symboles d'avertissement doivent être imprimés sur l'emballage pour s'assurer que la machine ne sera pas endommagée pendant le chargement, le déchargement et le transport.



fragile



vers le haut



Ne tournez pas



Restez au sec

Limite d'empilage

- Lors de l'entreposage ou de la manutention des machines, la quantité maximale d'empilage est de deux machines, sauf indication contraire sur l'autocollant approprié.
- Le centre de gravité n'est pas vraiment au centre de la machine. Prendre soin de ne pas incliner la machine lors de la manipulation.

Déballage

- En raison de l'emballage des caisses en bois, veuillez employer les outils appropriés pour déballer. Après le déballage, si des dommages sont constatés, veuillez en informer immédiatement le transporteur.

L'installation

- Ne pas pousser ou tirer la machine pendant la manipulation pour éviter de renverser ou d'endommager les pièces
- Ne pas appuyer la machine contre la porte
- La machine doit être placée dans un endroit bien aéré, à l'écart des sources de chaleur et des objets explosifs
- Le plan d'installation doit être plat
- **L'espace minimal ≥ 100 mm (4 po) doit être maintenu pour assurer une performance de fonctionnement, une ventilation et une maintenabilité adéquates, et l'arrière de la machine doit être placé contre le mur pour être utilisé.**
- Avant de brancher l'alimentation à la machine, assurez-vous que la tension et la fréquence

sont conformes à celles de l'étiquette d'évaluation. Pour permettre des variations de tension normales de +/-10%, la machine doit être connectée à une connexion à la terre valide.

L'entreposage

- Éteignez l'alimentation et débranchez la machine
- Videz le bac réfrigéré et nettoyez-le soigneusement
- Gardez la porte légèrement ouverte pour assurer la ventilation et éviter la moisissure ou les odeurs

La démolition

L'entreposage temporaire de déchets spéciaux peut être autorisé avant l'élimination ou l'élimination finale. Dans tous les cas, les lois environnementales applicables du pays de l'utilisateur doivent être respectées.

	Mise au rebut correcte de ce produit
 	Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets ménagers dans toute l'UE. Afin de prévenir d'éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine causés par l'élimination incontrôlée des déchets, recyclez-les de façon responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant où le produit a été acheté. Ils peuvent prendre ce produit pour un recyclage sans danger pour l'environnement.

Spécifications fonctionnelles

Programme de refroidissement rapide

Ce programme peut réduire rapidement la température des aliments cuits (de +90 °C à +3 °C en 90 minutes) pour éviter d'être dans la plage critique de +8 °C à +68 °C, empêchant ainsi la détérioration. Les aliments cuits refroidis rapidement peuvent être conservés au réfrigérateur à +3 °C jusqu'à cinq jours.

Programme de congélation rapide

La congélation rapide (réduit de +90 °C à -18 °C en 240 minutes) empêche la formation de cristaux de glace dans les aliments, réduisant ainsi la perte de jus et de vitamines.

Cette procédure s'applique aux aliments cuits et crus. Les aliments cuits et crus congelés peuvent être conservés à -18 °C jusqu'à 2 mois et 12 mois respectivement.

Enregistrement

À la fin de chaque programme de refroidissement rapide ou de congélation rapide, la machine entrera automatiquement dans le programme de conservation et conservera la température du centre alimentaire.

Entreposage des aliments

Pour des résultats d'entreposage optimaux, veuillez suivre les instructions suivantes:

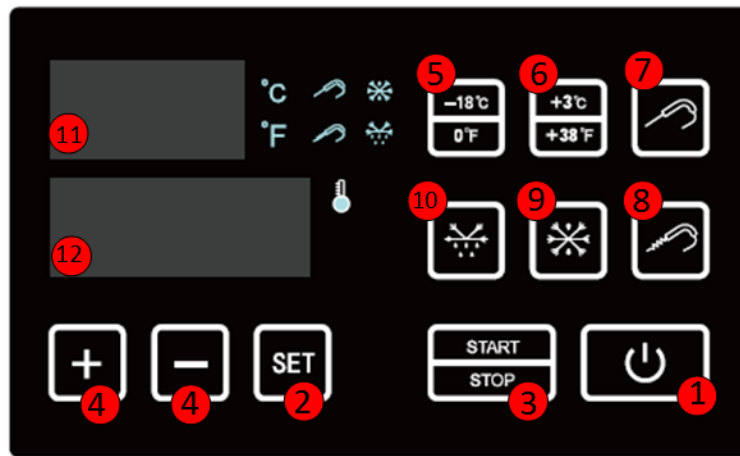
Étape d'enregistrement du programme

- Ne placez pas d'aliments chauds ou de liquides découverts dans la machine
- Envelopper ou protéger les aliments, surtout s'ils contiennent de l'arôme. Évitez les éclaboussures et les déversements. Évitez d'utiliser des couvercles qui ferment complètement les contenants.
- Disposez vos aliments correctement afin qu'ils ne bloquent pas la circulation de l'air. Évitez de placer des aliments sur des plateaux de papier, du carton ou des planches de bois, ce qui pourrait nuire à la circulation de l'air
- Essayez d'éviter d'ouvrir la porte fréquemment et pendant de longues périodes.

Étape de refroidissement rapide ou de congélation rapide

- N'ouvrez pas la porte pendant toute la durée du ou des programmes
- Pour obtenir un refroidissement rapide et une meilleure efficacité de refroidissement rapide et de congélation rapide des aliments et un meilleur effet de stérilisation à basse température de la machine, veuillez démarrer la machine à la température la plus basse et la faire fonctionner pendant 20 minutes avant de refroidir rapidement et de congeler rapidement les aliments.
- N'utilisez pas de plateaux ou de contenants de plus de 65 mm (2,5 po) en hauteur
- Ne pas empiler les aliments. L'épaisseur des aliments/contenants doit être inférieure à 40 mm (1,6 po).
- Utilisez des contenants en aluminium ou en acier inoxydable sans couvercle

Panneau de contrôle et ses fonctions



1. (🔌) Bouton d'alimentation

-- Lorsque l'alimentation est branchée, la machine passe par défaut en mode veille. En mode veille, appuyez sur la touche d'alimentation pour entrer en mode préparation. À ce moment, la température affichée représente la température actuelle dans l'armoire et l'heure affichée représente la valeur de temps réglée la dernière fois.

-- Lorsque la machine est en mode préparation ou pendant le fonctionnement, appuyez sur le bouton d'alimentation et la machine revient en mode veille.

2. Bouton « SET »

-- En mode préparation, appuyez sur le bouton SET pour changer entre les réglages de température et de temps (heure ou minutes). Lorsque la température clignote, réglez la température par « + » et « - », la plage peut être réglée : - 30 °C ~ +25 °C (-22 °F ~ +77 °F); Lorsque les chiffres des heures et des minutes clignotent, réglez l'heure et les minutes par « + » et « - », la plage peut être: 00:10~99:59.

Appuyez sur le bouton SET pour revenir en arrière, une fois tous les paramètres terminés.

** Il se ferme automatiquement si aucun autre réglage n'est sélectionné après avoir appuyé sur SET. La température sera la température ambiante ou la température du capteur alimentaire à l'écran.

-- En mode préparation, l'unité de température (°C et °F) peut être commutée en appuyant et en maintenant le bouton SET enfoncé et le bouton « - » pendant trois secondes pendant que la valeur de température et la valeur de temps ne sont pas réglées.

-- Pendant que la machine fonctionne, appuyez et maintenez le bouton SET enfoncé pour afficher la température et l'heure réglées.

3. (START/STOP) Bouton démarrer/arrêter

-- Après avoir réglée la température et l'heure requises, appuyez sur le bouton START/STOP : la machine commence à fonctionner, l'indicateur de refroidissement s'allume et le temps commence à compter.

-- Appuyez sur le bouton START/STOP pendant le fonctionnement: la machine s'arrête et affiche la température à l'intérieur de l'armoire (si vous appuyez sur le bouton de la sonde alimentaire, la température de la sonde alimentaire est affichée).

******(1) Compte tenu du problème de la pression interne du compresseur: Pour protéger la durée de vie du compresseur, il ne doit pas être démarré fréquemment dans un court laps de temps. L'équipement de refroidissement doit être retardé de quelques minutes après le redémarrage de la machine, c'est-à-dire un démarrage retardé. Appuyez sur le bouton START/STOP. Après 2 minutes, le compresseur démarre et, après 2 minutes, le ventilateur de l'évaporateur démarre.

(2) En mode de congélation rapide (soft) : lorsque vous appuyez sur le bouton START/STOP pour démarrer, si la température à l'intérieur de l'armoire est inférieure ou égale à la température réglée, le compresseur ne démarre que lorsque la température dans l'armoire est supérieure ou égale à la température réglée.

(3) En mode de congélation rapide dur : lorsque vous appuyez sur le bouton START/STOP pour démarrer, si la température de la sonde alimentaire est inférieure ou égale à la température réglée, le compresseur ne démarre pas. Il ne démarre que lorsque la température de la sonde alimentaire est supérieure ou égale à la température réglée. ******

4. (+/-) Ajuster le bouton

-- Utilisez le bouton SET pour choisir le réglage désiré et augmenter/diminuer la température et le temps de « + » et « - ».

5. () Touches de raccourci à gel rapide

-- Appuyez sur cette touche de raccourci: la température a été réglée à -18 °C / 0 °F, l'heure est 04:00; appuyez ensuite sur le bouton START / STOP, et la machine commence à fonctionner avec cette température et ce temps cibles.

6. () Touches de raccourci quick-cool

-- Appuyez sur cette touche de raccourci: la température a été réglée à +3 °C / +38 °F, l'heure est 01:30. Appuyez sur le bouton START / STOP, et la machine commence à fonctionner avec cette température et ce temps cibles.

7. () Touches de sonde alimentaire

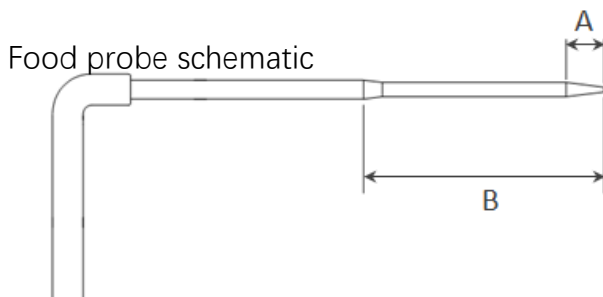
-- Insérez la sonde alimentaire à l'intérieur de la nourriture et appuyez sur la touche. L'icône de la sonde s'allume et le tube numérique de température indique la température de la sonde alimentaire. Appuyez ensuite sur la touche pour revenir à la température à l'intérieur de l'armoire.

8. Sonde de chaleur pour la nourriture

-- Lorsque la sonde alimentaire doit être retirée des aliments congelés: appuyez sur le bouton, et l'icône de chauffage de la sonde alimentaire est allumée. La fonction de chauffage de la sonde est effectuée, la température indique la température de la sonde alimentaire, et lorsque l'icône de chauffage de la sonde alimentaire est éteinte, la sonde est chauffée et la sonde alimentaire peut être retirée de la nourriture.

Précautions relatives aux sondes alimentaires

- (1) La partie de pointe (A) de la sonde de nourriture est un capteur de température. Lorsqu'elle est insérée dans l'aliment, la partie pointe ne peut pas sortir, sinon la température détectée par la sonde n'est pas exacte.
- (2) La fonction de chauffage de la sonde alimentaire ne doit être utilisée que lorsque la sonde doit être tirée de l'aliment. Il est recommandé d'utiliser une fois le programme défini terminé. Si vous devez l'utiliser pendant un programme réglé, veuillez appuyer sur le bouton START/STOP pour arrêter la machine, puis exécuter la fonction de chauffage de la sonde alimentaire.
- (3) Une fois la sonde sortie de la nourriture, la température résiduelle de la sonde augmente. Dans ce cas, veuillez ne pas toucher la section chauffante (B) de la sonde alimentaire pour éviter tout chauffage supplémentaire.
- (4) Le retrait du capteur alimentaire est interdit dans toute situation.



9. Bouton de congélation dur

-- Appuyez sur ce bouton: les voyants durs quick-freeze, et la machine fonctionne à la température cible de la sonde alimentaire, qui est le gel dur. Sans appuyer sur ce bouton, la machine fonctionne à la température cible de l'armoire, qui est le gel doux.

******Pour utiliser le mode de congélation dure, assurez-vous que la sonde alimentaire est insérée dans les aliments et appuyez sur le bouton de congélation dur avant d'appuyer sur le bouton START/STOP. Sinon, vous devez d'abord arrêter la machine, appuyer sur le bouton de congélation dur et procéder au démarrage de la machine. ******

10. Bouton de dégivrage

-- Appuyez sur ce bouton: les voyants de dégivrage, la machine effectue la fonction de dégivrage. Lorsque le dégivrage est terminé, l'indicateur de dégivrage est éteint. Pendant le processus de

refroidissement, le programme dégivre automatiquement toutes les 6 heures par défaut.

11. Affichage de la température

- Affiche la température actuelle à l'intérieur de l'armoire après la mise sous tension
- Affiche la valeur de température réelle à l'intérieur de l'armoire ou de la sonde pendant le fonctionnement

12. Affichage de l'heure

- Affiche la dernière valeur de temps réglée après le démarrage
- Affiche le temps de fonctionnement restant pendant le programme réglé

Fonction de différence de retour de température

Pendant le processus de refroidissement, lorsque la température atteint la valeur réglée, le compresseur cesse de fonctionner. Le compresseur ne redémarrera pas tant que deux minutes ne se seront pas écoulées et que la température n'aura pas été supérieure ou égale à la température réglée de 3 °C (5 °F).

Spécifications techniques

Modèle	EcoBlast 320	EcoBlast 620
Tension, Puissance	110-120V, 60Hz, 660W, 6A	110-120V, 60Hz, 1300W, 16A
Capacité de refroidissement rapide (food core temperature) +90 °C à +3 °C en 90min (+194 °F à + 37.4 °F)	14 kg / 31 lb	40 kg / 88 lb
Capacité de congélation rapide (food core temperature) +90 °C à -18 °C en 240min (+194 °F à -0.4 °F)	12 kg / 26.5 lb	35 kg / 77 lb
Agent moussant	C5H10	C5H10
Réfrigérant	R290	R290
Capacité des étagères	3-5 × GN1/1 (530 × 325mm × 40-65mm) (20.9" x 12.8" x 1.6 – 2.6") 3-5 x (600 x 400 plateau) (23.6" x 15.75" plateau)	10 × GN1/1 (530 × 325mm × 40-65mm) (20.9" x 12.8" x 1.6 – 2.6") 10 x (600 x 400 plateau) (23.6" x 15.75" plateau)
Dimensions extérieures L × P × H	(751×747×842) mm (29.5" x 29.5" x 33")	(785×776×1564) mm (31" x 30.5" x 61.6")
Taille de cavité L × P × H	(624×410×375) mm (24.5" x 16.1" x 14.75")	(645×409×1045) mm (25.4" x 16" x 41.1")
Poids Net	66 kg / 145.5 lb	126 kg / 278 lb

Entretien

Cette section s'applique à l'entretien de routine par du personnel dûment formé. Les contenus spéciaux liés à l'entretien et au programme doivent être effectués par des professionnels autorisés.

- Pour assurer la stabilité de l'ensemble de la machine, le nettoyage et l'entretien doivent être effectués.
- Le système de réfrigération (condenseur) doit être nettoyé par un professionnel.
- **Le trou de drainage doit être nettoyé régulièrement pour éviter d'être obstrué. Après le nettoyage, assurez-vous de couvrir le couvercle du trou de drainage. Le trou de drainage doit être fermé pendant une utilisation normale.**

Mesures de sécurité

- Il est nécessaire d'éteindre l'alimentation de la machine avant d'effectuer tout nettoyage et entretien.
- Pour l'entretien quotidien, il est interdit d'enlever le dispositif de protection/de sécurité (grille et autocollant, etc.)

Nettoyage de la machine

- Avant la première utilisation), nettoyez l'intérieur et les accessoires avec une petite quantité d'eau et un savon doux pour enlever la « nouvelle » odeur caractéristique. Disposer adéquatement tous les accessoires de l'armoire
- Utilisez un chiffon de coton humide pour nettoyer soigneusement la surface extérieure de la machine comme décrit ci-dessous
- Utilisez un détergent neutre, n'utilisez pas de chlore ou de nettoyeurs abrasifs pour éviter la formation de saleté
- N'utilisez pas d'ustensiles qui pourraient causer des égratignures et de la rouille, utilisez de l'eau pour rincer et sécher soigneusement
- En cas de résidus durs, utilisez du savon et de l'eau ou un détergent neutre. Au besoin, utilisez un grattoir en bois ou en plastique
- Rincer avec un peu d'eau et bien sécher après le nettoyage
- Ne saupoudrez pas d'eau directement sur la machine, car l'eau peut s'infiltrer dans les composants, affectant leur fonction normale.
- Nettoyez quotidiennement la partie inférieure de la machine et les zones adjacentes avec de l'eau, de l'eau et des nettoyeurs sans chlore
- Si la sonde alimentaire est noire, elle peut être lavée à la limonade.

Entretien spécial (effectué uniquement par des professionnels)

- Nettoyez le condenseur régulièrement
- Vérifiez la bande de joint de porte pour s'assurer le bon joint
- Vérifiez que le système électrique fonctionne correctement

- Vérifiez les éléments chauffants environnants (à l'aide d'ampères)
- Pour réparer ou remplacer des pièces, le numéro de série de la machine est requis

Inspection périodique

- Vérifiez que la fiche est correctement insérée dans la prise de courant
- Vérifiez s'il est affecté par la source de chaleur
- Vérifiez si la machine est placée horizontalement
- Vérifiez si le joint de porte est bien scellé
- Vérifiez si le tube d'échange de chaleur est bloqué
- Vérifiez si le filtre à air du condenseur est plein de poussière. S'il est trouvé, nettoyez immédiatement le filtre à air.

Codes d'erreur et dépannage

Codes d'erreur : HI, LO, E01

HI: Alarme à hautes températures de sonde de température de coffret. Température de l'armoire température d'alarme à haute température réglée à 45°C/113°F.

Appuyez sur le bouton START/STOP pour démarrer le refroidissement. Après 2 heures, vérifiez la température à l'intérieur de l'armoire. Si la température de l'armoire est supérieure ou égale à la température d'alarme à haute température de 45 °C / 113 °F, l'affichage de la température affiche alternativement la température de l'armoire et HI jusqu'à ce que la température soit inférieure à la température d'alarme. Pour le moment, vérifiez si la porte de la machine est fermée ou arrêtez la machine pour vérifier si la sonde de température ou le compresseur est défectueux.

LO: La sonde de température de coffret est alarme à basse température, et la température d'alarme de basse température de coffret est réglée à -45 °C/-49 °F.

Appuyez sur START/STOP pour DÉMARRER la réfrigération et tester la température à l'intérieur de l'armoire 2 heures plus tard. Si la température de l'armoire est inférieure ou égale à la température d'alarme à basse température de -45°C/-49°F, la barre d'affichage de la température affichera alternativement la température de l'armoire et de la LO jusqu'à ce que la température soit supérieure à la température d'alarme. À ce moment, arrêtez la sonde de température de l'armoire et d'autres appareils pour vérifier s'il y a un défaut.

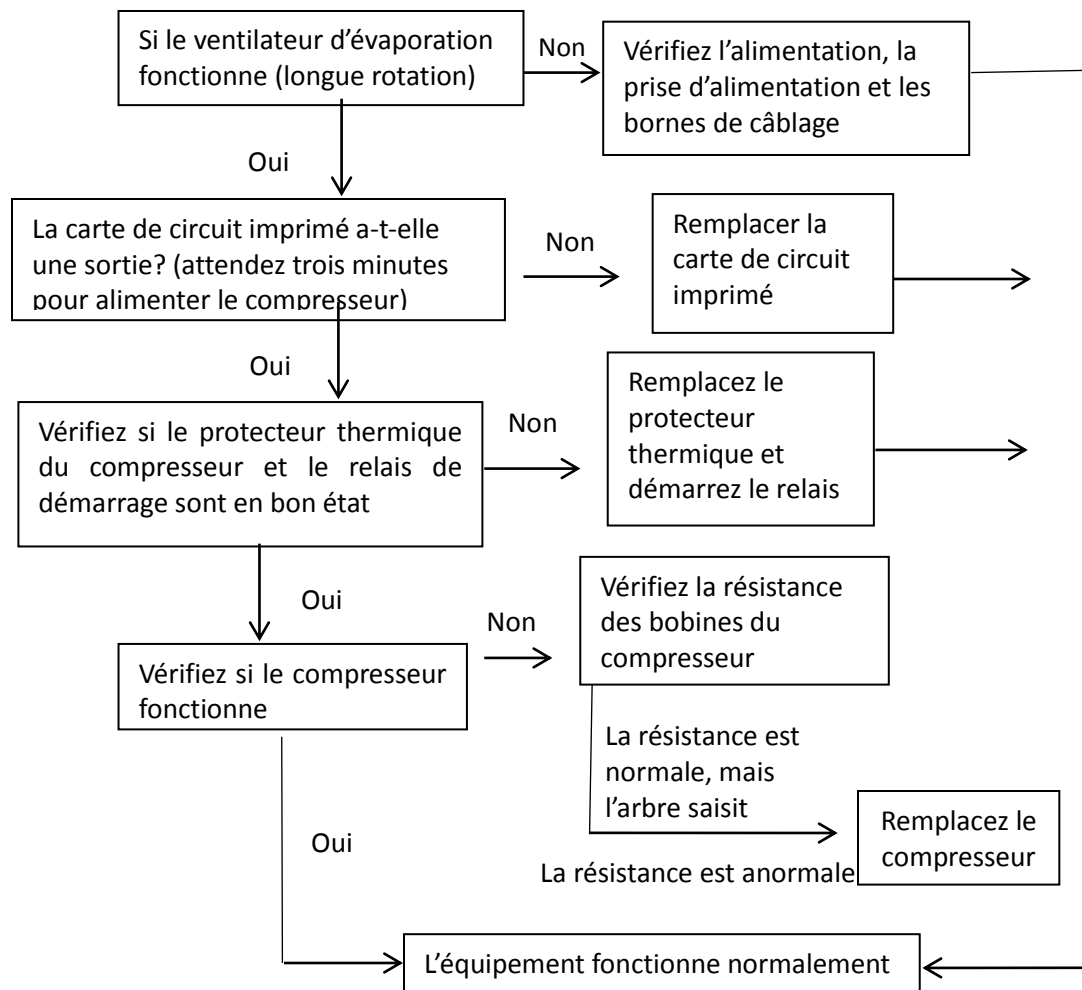
Code de défaillance de communication E01: si la carte mère et le panneau ne peuvent pas communiquer normalement, le panneau affiche E01. À ce moment, éteignez et redémarrez la machine ou vérifiez que la connexion entre la carte mère et le câble du panneau est connectée à droite.

Restaurer les paramètres de valeur d'usine: En mode préparation, appuyez simultanément sur les touches « + » et « - » pendant 3 secondes, la barre de température affichera « rS », puis s'arrêtera automatiquement. Appuyez sur le bouton D'alimentation pour démarrer la machine et les paramètres de la machine seront rétablis dans les paramètres d'usine. Les paramètres de valeur d'usine sont...
unité de température: °C; Régler la valeur de température: -18°C; Heure de réglage: 4:00.

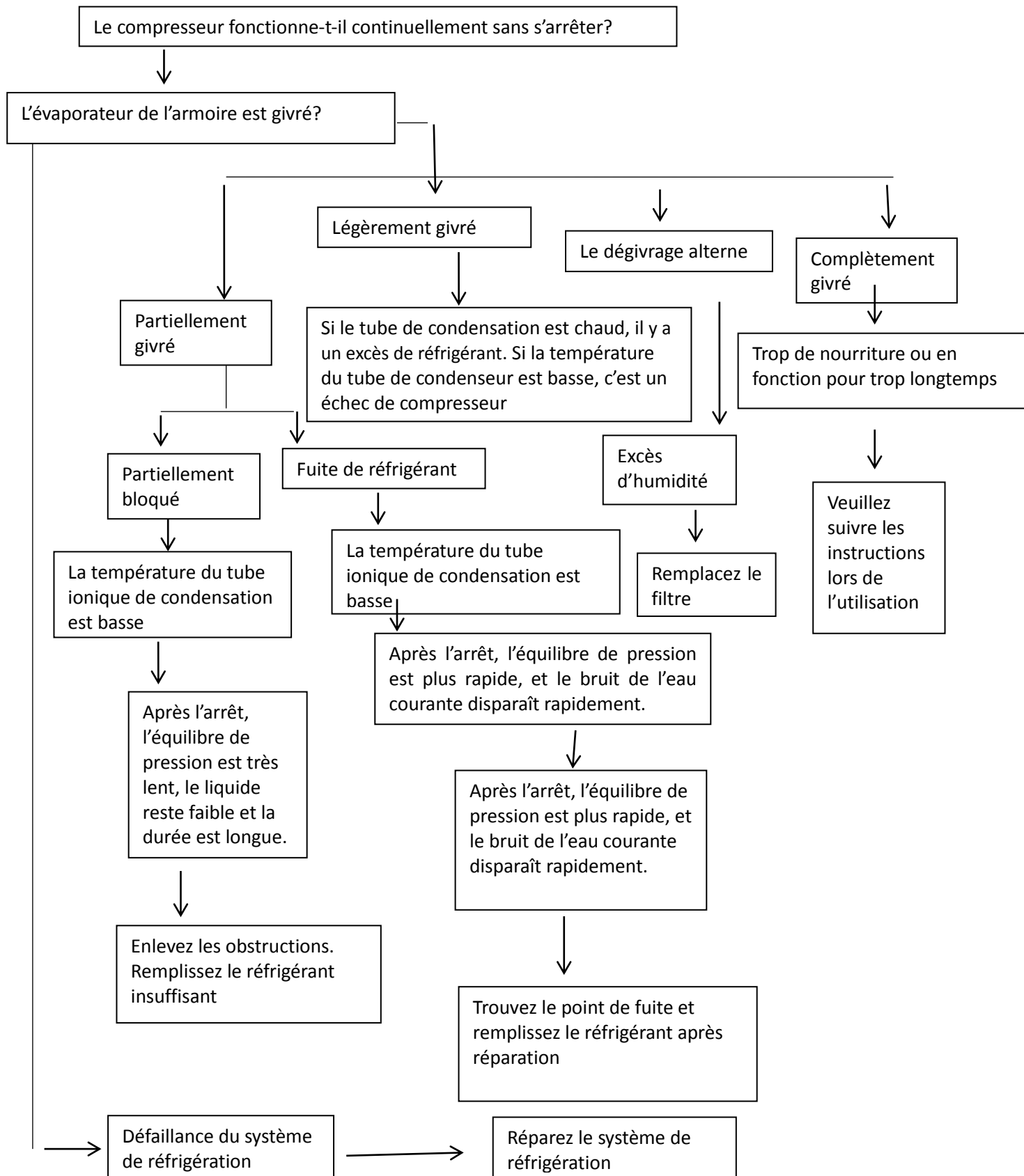
S'il n'y a aucune mention de l'erreur, ne démontez pas la machine à volonté. Veuillez communiquer avec nos professionnels autorisés pour les essais et l'entretien connexes afin d'éviter une défaillance de sécurité.

Dépannage

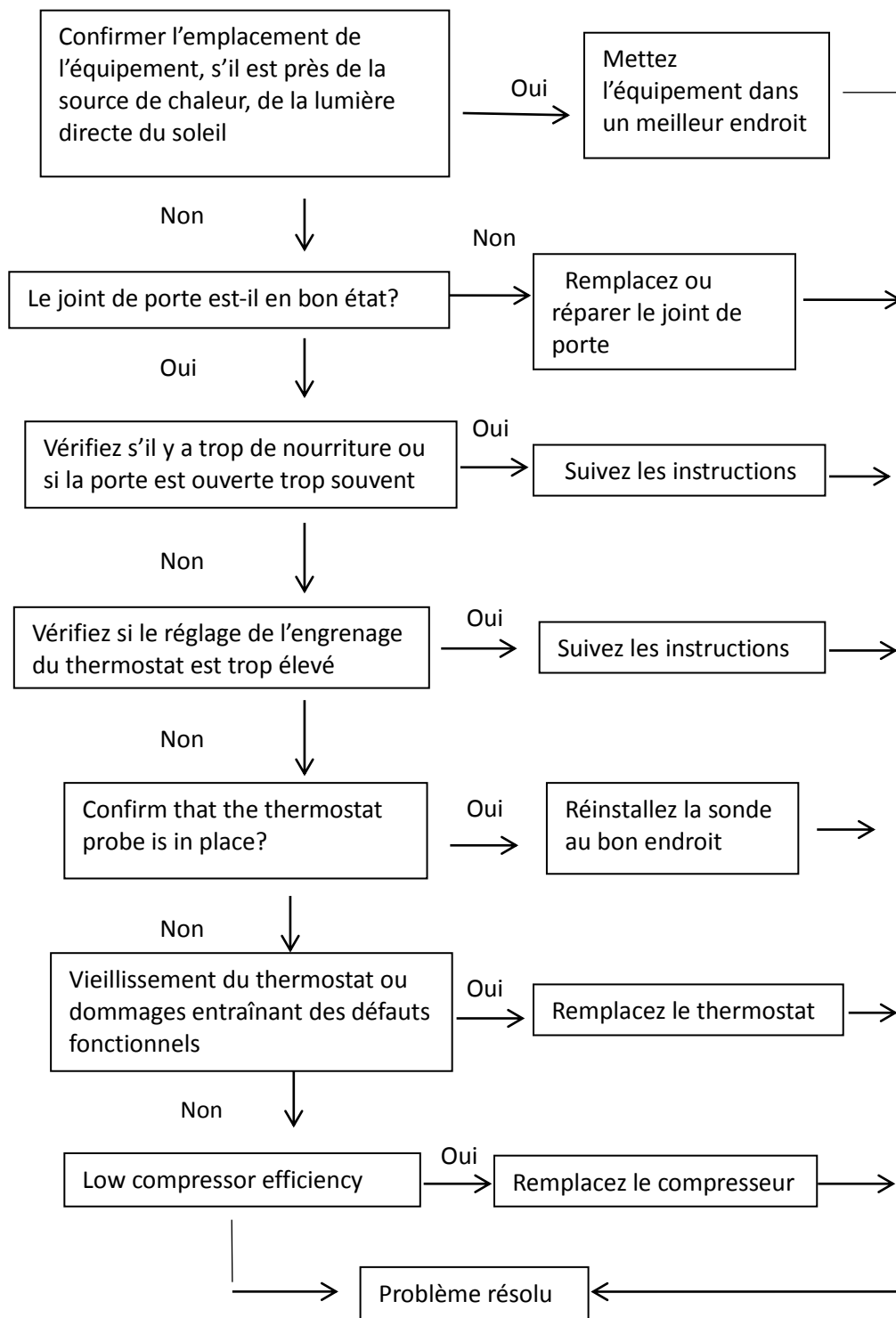
Aucune alimentation, compresseur ne fonctionne pas



Pas de refroidissement, compresseur fonctionne



Mauvais effet de réfrigération



Garantie et service

1. Pendant l'utilisation, assurez-vous que la zone de travail est plate, propre et bien rangée.
2. La garantie se limite aux défauts de production et aux dommages causés avant l'utilisation domestique.
3. Des frais de coût et d'entretien de pièce seront chargés pour des dommages provoqués par l'utilisation incorrecte ou d'autres problèmes de qualité autres que le produit lui-même.
4. Veuillez conserver le bon d'achat approprié

Carte de réparation

Nom du client: Numéro de téléphone:

Contactez le courriel: Adresse de contact:

Modèle de produit: Date d'achat:

Le concessionnaire:

Dossiers d'entretien	Date de réparation	Raison d'entretien	Personnel d'entretien