



325L / 12 pi³

RÉFRIGÉRATEUR SOLAIRE À MONTAGE INFÉRIEUR SANS GIVRE

MODÈLE: UGP-325L W, UGP-325L B



GUIDE D'UTILISATEUR

N° de série:

NOV23V1



TABLE DES MATIÈRES

03	Avis importants sur la sécurité	13	Fonctionnement
05	Dimensions d'installation	16	Soins et entretien
06	Caractéristiques du produit	17	Conservation des aliments
07	La configuration initiale	17	Guide de dépannage
08	Instructions de l'inversion de la porte	19	Garantie limitée
10	Connexion d'alimentation CC	20	Informations sur l'appareil
12	Schéma électrique	20	Enregistrement du produit
		20	Contactez-nous

IMPORTANT: Suite à l'expédition, durant laquelle le réfrigérateur est positionné sur le côté ou sur le dos, laissez le réfrigérateur reposer à niveau et en position droite pendant 12 heures afin de permettre aux liquides du compresseur de se redistribuer uniformément avant la première utilisation.

BIENVENUE

Félicitations! Vous avez acheté l'un des équipements de réfrigération les plus efficaces en vente sur le marché aujourd'hui. Le réfrigérateur solaire de 325L de Unique est conçu pour fournir des années de fonctionnement efficace et sans problème. La conception est optimisée pour les économies d'énergie avec un compresseur CC efficace et une isolation efficace.

Avant d'utiliser l'appareil, lisez attentivement ce guide en entier, dont toute l'information concernant la sécurité, l'installation, le fonctionnement et le nettoyage. Ce guide ne couvre pas tous les scénarios et situations possibles. Soyez prudents, faites preuve de jugement et prenez des précautions au moment d'installer, de faire fonctionner et de nettoyer cet appareil. Si vous avez un doute sur une de ces instructions ou mises en garde, communiquez avec votre dépositaire local ou le service d'assistance pour les appareils Unique.

BESOIN D'AIDE?

Avant de communiquer avec un technicien, prenez note de ces quelques conseils pour nous aider à mieux vous servir.

Lisez le guide de l'utilisateur: Il contient des instructions qui vous aideront à utiliser et à entretenir correctement votre appareil.

Visitez notre site Web: Notre site www.UniqueAppliances.com vous donnera accès à des outils en libre-service, à des FAQ et à bien plus.

Si vous recevez un appareil endommagé: Veuillez contacter immédiatement le dépositaire qui vous l'a vendu.

Économisez du temps et de l'argent: Consultez la rubrique Dépannage à la fin de ce guide avant d'appeler. Elle vous aidera à résoudre les problèmes les plus courants.

AVERTISSEMENT DE LA PROPOSITION 65

AVERTISSEMENT DE PROPOSITION 65 À CALIFORNIE



Risque de cancer et de problèmes de reproduction

www.P65Warnings.ca.gov

REMARQUES IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

- Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner **UNIQUEMENT** sur 12 ou 24 volts CC. **NE CONNECTEZ PAS CE RÉFRIGÉRATEUR DIRECTEMENT À UNE SOURCE D'ALIMENTATION CA (courant alternatif) - VOUS POUVEZ ACHETER UN CONVERTISSEUR CA/CC SI NÉCESSAIRE (vendu séparément.)**
- Cet appareil est conçu exclusivement pour un usage domestique. Il est destiné au stockage d'aliments comestibles ou de boissons et n'est pas prévu pour un usage commercial ou industriel.
- N'employez jamais de force excessive sur la poignée pour ouvrir la porte.
- Si la température ambiante s'approche de la température de fonctionnement du réfrigérateur, celui-ci risque de ne pas fonctionner correctement. Si la température ambiante dépasse 38°C (100°F), le réfrigérateur peut ne pas fonctionner correctement.
- Un réfrigérateur alimenté en CC a une capacité de refroidissement inférieure à celle des appareils alimentés en CA. Étant donné que le compresseur est petit, le réfrigérateur/congélateur fonctionne plus efficacement, mais n'a pas la capacité de refroidir de plus grandes charges chaudes aussi rapidement que les appareils alimentés en CA.

SÉCURITÉ GÉNÉRALE

- Avant de nettoyer ou de positionner le réfrigérateur/congélateur, débranchez-le toujours de l'alimentation électrique.
- Faites l'entretien du réfrigérateur/congélateur uniquement si vous êtes un technicien en réfrigération qualifié ou agréé.
- Cet appareil contient du réfrigérant R-600a et une huile de compresseur polyolester dans son circuit réfrigérant. Soyez extrêmement prudent lors de la manipulation de votre réfrigérateur afin de ne pas endommager le circuit réfrigérant, ce qui pourrait entraîner des fuites.
- N'utilisez pas d'autres appareils électriques (comme une sorbetière) à l'intérieur du réfrigérateur, sauf s'il s'agit d'un type ou d'un modèle recommandé par le fabricant.

SÉCURITÉ DES ENFANTS

- Ne laissez pas les enfants jouer à l'intérieur ou autour du réfrigérateur. Ce n'est pas un jouet. **SI UN ENFANT RESTE COINCÉ À L'INTÉRIEUR, IL COURT UN RISQUE DE SUFFOCATION.**
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, sécurisez-le ou retirez les portes pour empêcher les enfants de jouer dans les compartiments. **RISQUE DE SUFFOCATION.** Gardez les enfants éloignés de tout matériel d'emballage.

DANGER

Risque de piégeage des enfants. Avant de vous débarrasser d'un appareil usagé

- Retirez la porte ou le couvercle.
- Laissez les étagères en place pour empêcher les enfants de grimper facilement à l'intérieur.
- Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent être effectués par des enfants sans surveillance.

REMARQUES IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

- Ne vaporisez pas et ne rincez pas le réfrigérateur avec de l'eau, et ne placez pas le réfrigérateur dans une zone exposée à l'eau ou à l'humidité directe. Le non-respect de ces exigences peut entraîner une électrocution, un incendie ou d'autres dommages.
- Ne pas accrocher, balancer ou tirer vers le bas sur la porte ou la poignée du réfrigérateur.
- Pour éviter tout risque de basculement, l'appareil doit être sécurisé conformément aux instructions.
- Évitez les blessures causées par le froid : lorsque l'appareil est pleinement opérationnel, ne touchez jamais sa surface intérieure avec les mains mouillées car la peau pourrait geler et coller à la surface, provoquant des blessures.

AVERTISSEMENT

- Consultez le manuel de réparation ou le guide du propriétaire avant de tenter de réparer ce produit. Toutes les précautions de sécurité doivent être respectées. Réparez le réfrigérateur/congélateur uniquement si vous êtes un technicien en réfrigération formé ou autorisé.
- Suivez attentivement les instructions de manipulation.

MISE AU REBUT DE L'APPAREIL

Pour mettre au rebut votre réfrigérateur, optez pour une décharge agréée. Le fluide frigorigène doit être complètement vidé et recueilli par un technicien accrédité pour le recycler avant son élimination. Consultez votre agence environnementale locale pour connaître les recommandations en matière de recyclage de cet appareil dans votre région. Avant sa mise au rebut, retirez les fils de raccordement électriques et assurez vous aussi que les portes sont détachées afin d'éviter que des enfants ne restent pris au piège à l'intérieur - **RISQUE DE SUFFOCATION!**

Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec d'autres déchets ménagers, et ce, partout en Amérique du Nord. Pour prévenir d'éventuels effets nuisibles à l'environnement ou à la santé humaine dus à une élimination incontrôlée des déchets, recyclez-le de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles.



RÉFRIGÉRANT

Cet appareil utilise du réfrigérant isobutane (R600a), un gaz naturel présentant un haut niveau de compatibilité environnementale. Ce réfrigérant étant inflammable, veillez à ce qu'aucun des composants du circuit réfrigérant ne soit endommagé pendant le transport et l'installation.

Si le circuit frigorifique est endommagé :

- Évitez les flammes nues et les sources d'inflammation
- Aérer soigneusement la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.

UTILISATION

- Cet appareil est conçu pour un usage domestique uniquement. Il n'est pas conçu pour être utilisé à l'extérieur, y compris dans les endroits où la température ambiante n'est pas régulée (garages, porches, véhicules, etc.).
- N'entrez pas de contenants avec des gaz ou liquides inflammables (comme des solvants organiques, bombes aérosol, bidons d'essence, etc.) à l'intérieur de l'appareil ou autour. **Danger d'explosion!**



DIMENSIONS D'INSTALLATION

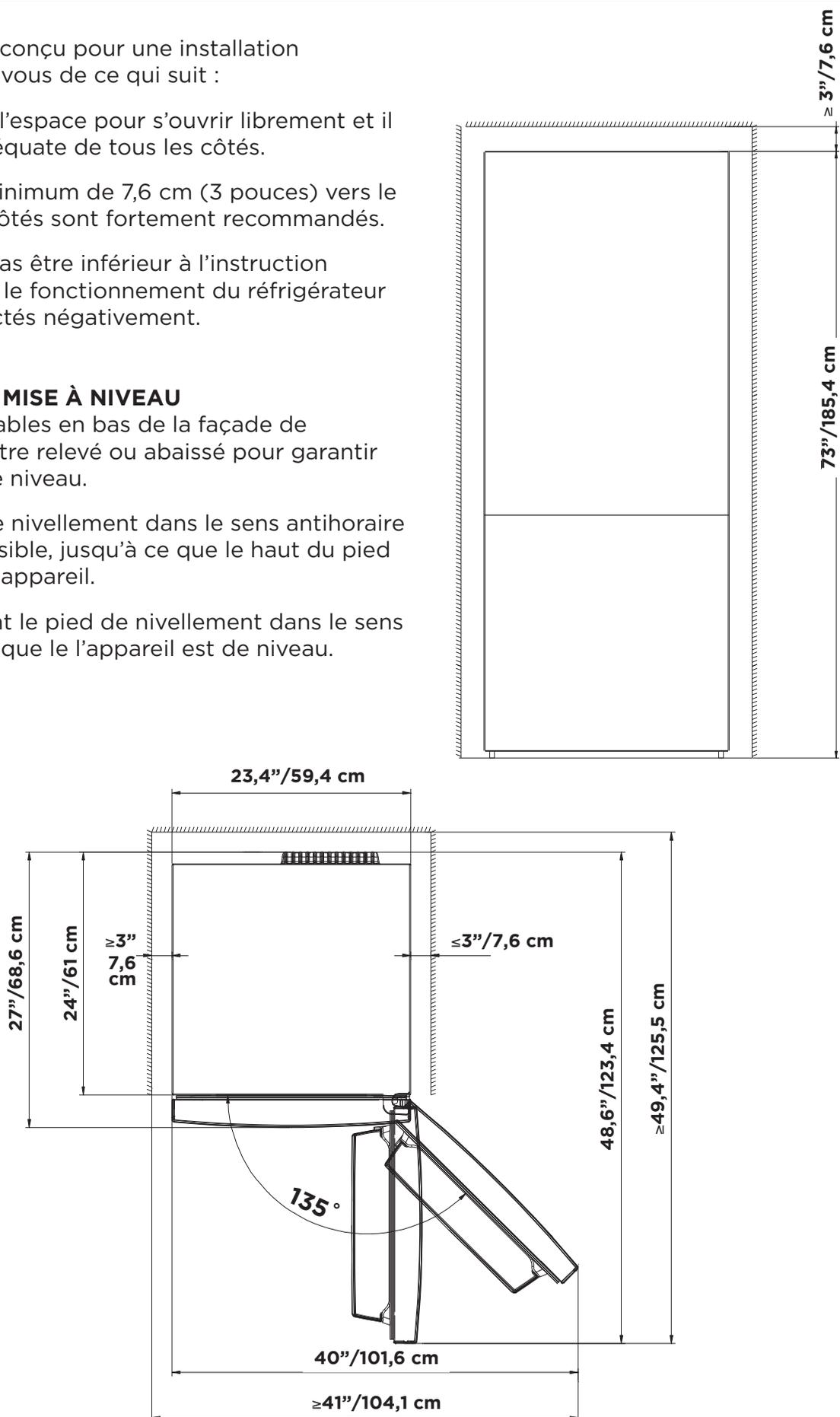
Le réfrigérateur est conçu pour une installation autonome. Assurez-vous de ce qui suit :

- Les portes ont de l'espace pour s'ouvrir librement et il y a ventilation adéquate de tous les côtés.
- Un espacement minimum de 7,6 cm (3 pouces) vers le haut et les deux côtés sont fortement recommandés.
- L'espace ne doit pas être inférieur à l'instruction dimensions, sinon le fonctionnement du réfrigérateur peuvent être affectés négativement.

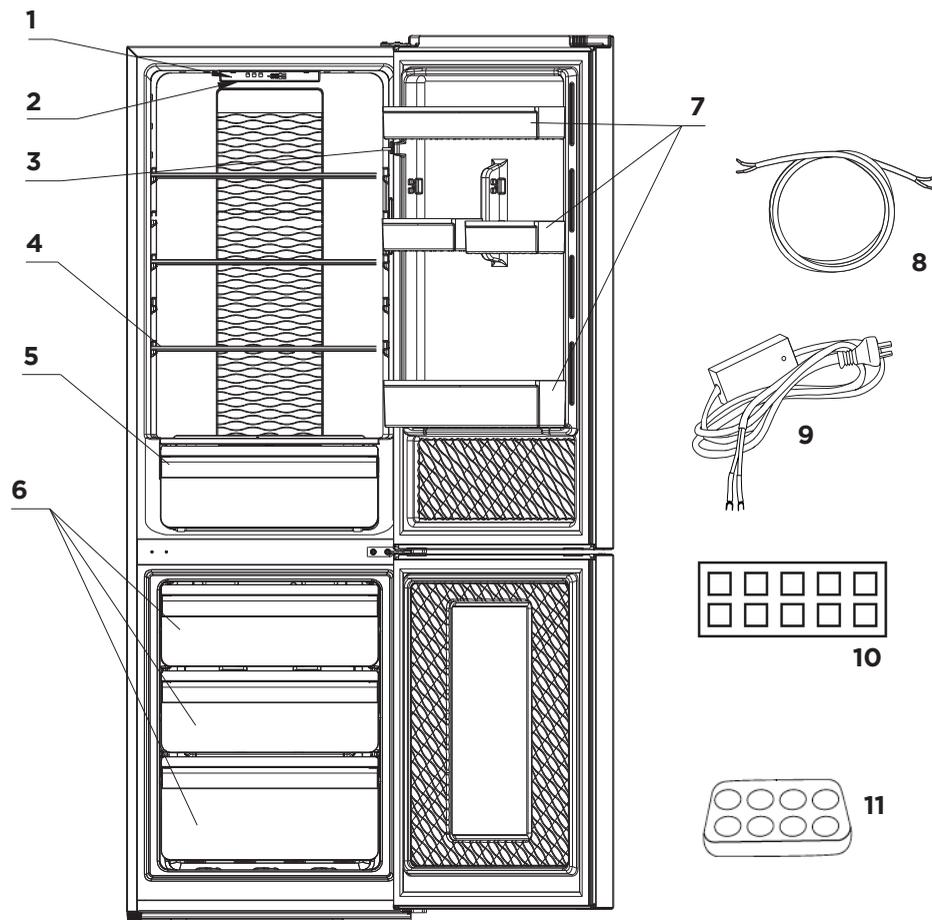
INSTRUCTIONS DE MISE À NIVEAU

Il y a des pieds réglables en bas de la façade de l'appareil qui peut être relevé ou abaissé pour garantir que l'appareil est de niveau.

1. Tournez le pied de nivellement dans le sens antihoraire aussi loin que possible, jusqu'à ce que le haut du pied touche le bas de l'appareil.
2. Tournez lentement le pied de nivellement dans le sens horaire jusqu'à ce que le l'appareil est de niveau.



CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT



LISTE DES PIÈCES:

1. Panneau de contrôle
2. Lumière DEL
3. Interrupteur d'éclairage
4. Étagère en verre
5. Bac à légumes
6. Tiroir en plastique
7. Balconnet de porte
8. Cordon d'alimentation
9. Adaptateur CC (*vendu séparément)
10. Bac à glace
11. Porte-oeufs

PARAMÈTRES TECHNIQUES	
MODÈLE	UGP-325L DC
Tension nominale	DC12V/24V
Type de climat	N/ST
Capacité	325L
Capacité de congélateur	96L
Capacité de réfrigérateur	234L
Puissance de dégivrage	140W
Puissance de la lampe	1W
Type de réfrigérant/chargement	R600a / 54g
Gaz de soufflage d'isolation	Cyclopentane
Dimensions (mm)	w 595 x d 695 x h 1854

DESCRIPTION DE LA PIÈCE	QUANTITÉ FOURNI
Étagère en verre	3
Balconnet de porte	4
Bac à légumes	1
Tiroir de congélateur	3
Cordon d'alimentation	1
Adaptateur CC	vendu séparément
Bac à glace	1
Porte-oeufs	1
Guide d'utilisateur	1

Remarque : Les informations sur le type de climat sont fournies sur la plaque signalétique du réfrigérateur. « N/ST » indique que cet appareil est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16 °C et 38 °C.

INSTALLATION INITIALE

AVANT L'INSTALLATION

Au moment de la livraison, assurez-vous que l'appareil est complet et n'a pas été endommagé lors du transport. Il n'est pas recommandé de brancher un appareil qui a été endommagé, surtout si c'est le câble d'alimentation électrique ou le circuit de refroidissement qui est endommagé. En cas de dommage, veuillez communiquer avec votre dépositaire local ou avec le service d'assistance pour les appareils Unique.

DÉBALLAGE ET NETTOYAGE

Retirez l'emballage et le ruban de fixation de l'appareil. Pour éviter les blessures et l'endommagement de l'appareil, soyez extrêmement prudent lorsque vous utilisez des outils coupants ou pointus au moment du déballage. Gardez les enfants éloignés du matériel d'emballage. **RISQUE DE SUFFOCATION!** Nettoyez l'intérieur et l'extérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et un savon ou un détergent doux. N'utilisez en aucun cas des détergents agressifs ou abrasifs, de la laine d'acier, des tampons à récurer, ou des produits nettoyants chimiques. Il est recommandé d'utiliser une éponge, une brosse souple ou une serviette. Après le nettoyage du réfrigérateur, rincez-le et séchez-le soigneusement. Vous pouvez laisser les portes ouvertes pendant 20 à 30 minutes pour aérer les compartiments et vous débarrasser des odeurs résiduelles. Consultez votre agence environnementale locale pour connaître les recommandations en matière de recyclage de matériel d'emballage dans votre région.

INSTALLATION

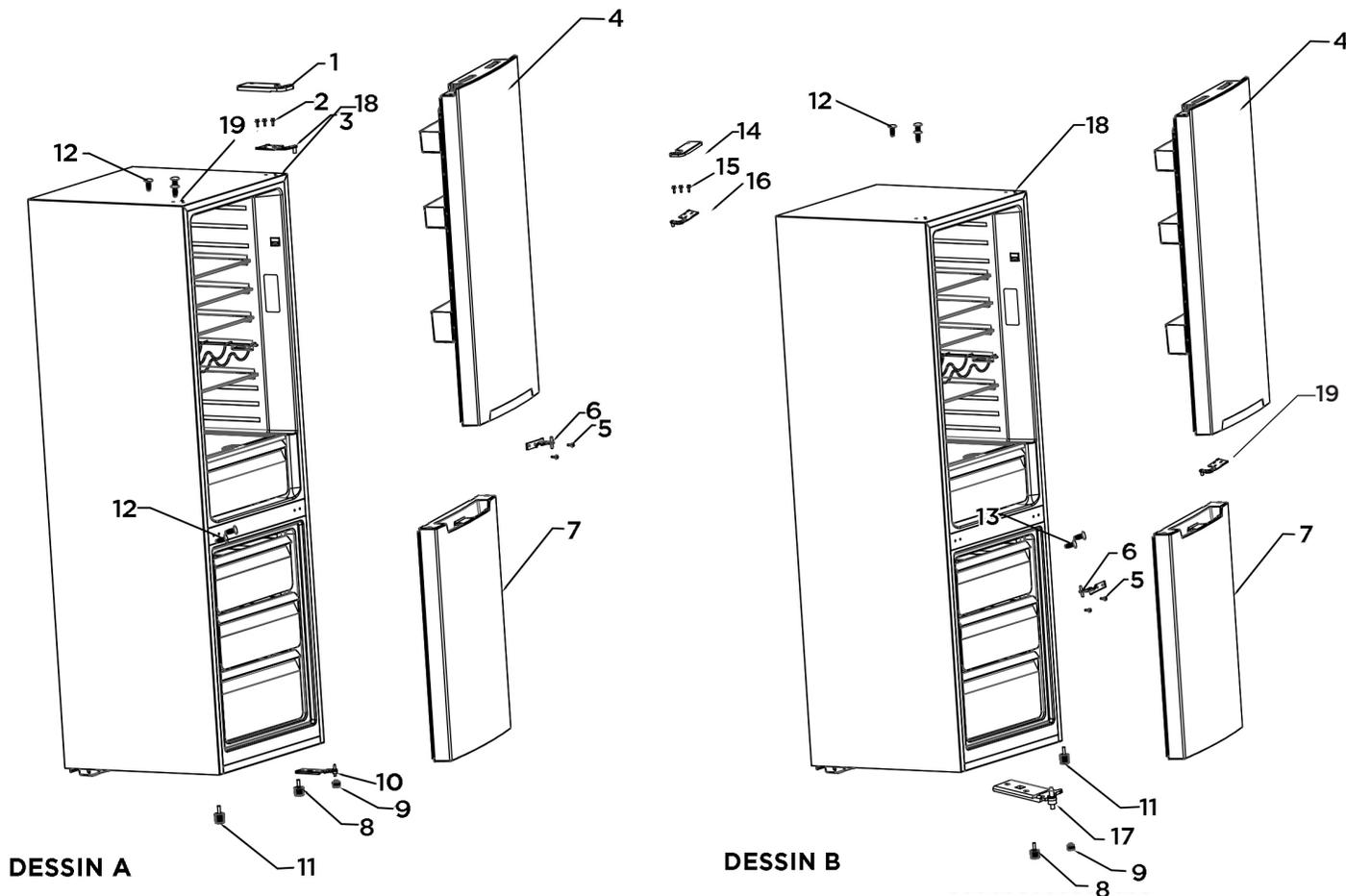
- Cet appareil est lourd, soyez prudent lorsque vous le déplacez.
- Assurez-vous que l'appareil ne repose pas sur son cordon d'alimentation. Veillez également à ce que le cordon électrique ne soit pas coincé ou plié lors de l'installation ou du déplacement du réfrigérateur.
- N'installez pas l'appareil à proximité de l'eau, par exemple dans un sous-sol humide ou près d'un évier.
- L'installation et les réglages de l'appareil doivent être effectués uniquement par du personnel qualifié. Les travaux effectués par des personnes ne possédant pas les connaissances techniques adéquates peuvent avoir un effet négatif sur les performances de l'appareil, causer des dommages à l'équipement, et annuler la garantie.
- Il est dangereux de modifier cet appareil ou de tenter de le faire de quelque manière que ce soit. Les modifications apportées au produit annuleront la garantie.

POSITIONNEMENT DE L'APPAREIL

L'endroit où le réfrigérateur sera installé doit être relativement frais, sec et bien aéré. L'endroit doit être protégé des intempéries (pluie, neige) et d'une accumulation excessive de poussière. Pour que l'appareil fonctionne correctement, il doit être placé sur une surface plane, ferme et stable reposant horizontalement et de niveau sur quatre supports. Le plancher doit être suffisamment robuste pour supporter un réfrigérateur plein. Si nécessaire, utilisez des cales en bois ou en métal pour mettre le réfrigérateur de niveau.

Ne placez pas le réfrigérateur près d'une source de chaleur (radiateur, poêle, chauffe-eau, chaudière, cheminée, etc.) et évitez son exposition prolongée à la lumière directe du soleil. Cet appareil utilise les murs extérieurs pour transférer la chaleur de l'intérieur de l'enceinte. Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace entre le réfrigérateur et les murs ou grands meubles voisins. Un intervalle de 3 po (7,6 cm) minimum est fortement recommandé. Cette distance permettra une circulation d'air suffisante autour de l'appareil, ce qui assurera un fonctionnement plus efficace et une durée de vie plus longue de l'appareil. Maintenez toujours propres et non obstrués les orifices d'aération du carter du compresseur. Cet appareil est conçu pour une installation autonome verticale, et non pour être logé dans un meuble ou un comptoir.

INSTRUCTIONS POUR L'INVERSION DE LA PORTE



Outils nécessaires :

Tournevis à tête fendue, tournevis à tête cruciforme

IMPORTANT :

Veillez débrancher la fiche d'alimentation de la prise électrique.

Retirez les tablettes en verre, le bac à légumes et les plateaux de l'appareil.

Inclinez l'appareil vers l'arrière selon un angle de 45 ° ou plus et soutenez-le fermement.

Démontage des portes - Dessin A

Démonter la porte et les composants 1 à 12 un par un, comme indiqué sur le dessin A.

- 1. Retirer le capuchon de la charnière supérieure droite
- 2. Dévisser les vis de la charnière
- 3. Retirer la charnière supérieure droite
- 4. Retirer la porte du réfrigérateur (en veillant à ne pas l'endommager ou la rayer)
- 5. Dévisser les vis de la charnière centrale
- 6. Retirer la charnière centrale
- 7. Retirer la porte du congélateur (en veillant à ne pas l'endommager ou la rayer)
- 8. Dévisser les pieds réglables haut (hauteur 26 mm) (8,11)
- 9. Dévisser les pieds réglables bas (hauteur 21 mm)
- 10. Dévisser la charnière inférieure de la porte du congélateur sur le côté droit
- 11. Dévisser le capuchon en plastique sur le côté gauche

INSTRUCTIONS POUR L'INVERSION DE LA PORTE

Remettre les portes en place - Dessin B

REMARQUE : les pièces 14, 16, 17 et 19 se trouvent dans le sac contenant votre manuel et ne pas être fixées sur le réfrigérateur.

- Monter la pièce 8, pied bas réglable (26 mm)
- Monter la pièce 9, pied bas réglable (21 mm)
- Monter la pièce 17, charnière inférieure gauche
- Monter la pièce 7, porte du congélateur.
- Monter la pièce 5, vis.
- Monter la pièce 6, charnière centrale.
- Monter la pièce 16, charnière supérieure gauche.
- Monter la pièce 15, vis



fig.1

- Régler la butée de porte article 19 au bas de la porte du réfrigérateur et installez la porte du réfrigérateur (fig.1)
- Monter la pièce 12, cap supérieur en plastique
- Monter la pièce 13, cap central en plastique
- Monter la pièce 11, pied réglable
- Fixer les vis qui maintiennent la charnière inférieure en place
- Remettre les tablettes en verre, le bac à légumes et les plateaux de l'appareil dans leur position initiale
- Assurez-vous que la porte est en position verticale et qu'elle peut être fermée facilement

IMPORTANT : Après avoir inversé la charnière de la porte, le joint de la porte peut être desserré. Si vous remarquez un espace entre le joint et l'armoire, utilisez un sèche-cheveux ou un pistolet thermique et chauffez le joint pendant qu'il est sur l'appareil. Le joint va se dilater pour bien épouser la forme de l'armoire. Laisser refroidir 30 minutes avant d'ouvrir la porte. Le bon positionnement du joint constitue la clé pour empêcher l'air réfrigéré de s'échapper de l'appareil.

CONNEXION D'ALIMENTATION CC

CE RÉFRIGÉRATEUR NE DOIT JAMAIS ÊTRE CONNECTÉ DIRECTEMENT À UN AC (courant alternatif) SOURCE D'ÉNERGIE !

LE RÉFRIGÉRATEUR DOIT ÊTRE CONNECTÉ UNIQUEMENT À UNE SOURCE D'ALIMENTATION DE 12 V OU 24 V CC, COMME UN SYSTÈME DE BATTERIE SOLAIRE OU UN CONTRÔLEUR DE CHARGE.

LE RÉFRIGÉRATEUR FONCTIONNERA AUTOMATIQUÉMENT SUR 12 V OU 24 V CC.

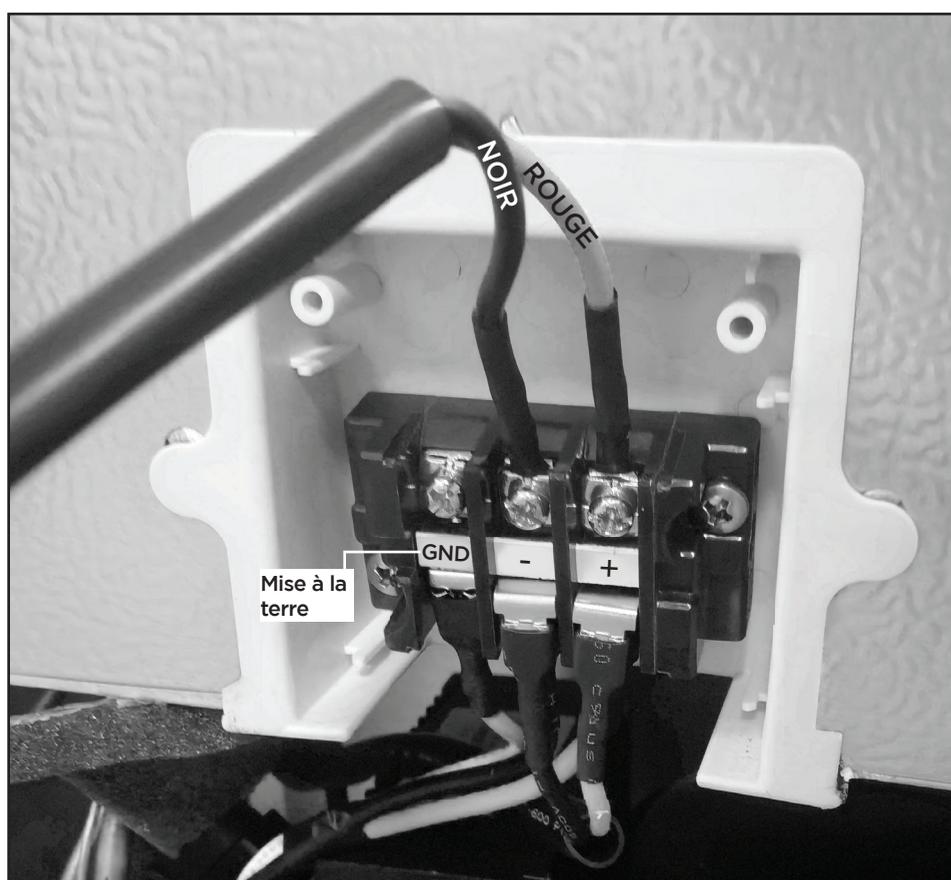
L'UTILISATEUR N'A PAS BESOIN DE FAIRE AUCUN RÉGLAGE.

ATTENTION: La polarité est importante lors du câblage de cet appareil CC. Assurez-vous que la borne positive de la batterie ou du contrôleur de charge est connectée au fil positif du compresseur et que la borne négative de la batterie ou du contrôleur de charge est connectée au fil négatif du compresseur. Les câbles doivent être connectés à l'aide de cosses de câble et de connexions vissées. Les câbles joints doivent être évités.

+ à + et - à -

positif à positif / négatif à négatif

(fil rouge) / (fil noir)



CONNEXION D'ALIMENTATION CC

FUSIBLE EN LIGNE

Un fusible en ligne de 30 A est fourni avec ce réfrigérateur afin de protéger le câblage. Pour un fonctionnement en 12 V, utilisez un fusible de 30 A. Un fusible standard d'automobile est recommandé et le fusible doit être câblé au côté positif (« + ») du système, près de la borne positive de la batterie.

TENSION DE FONCTIONNEMENT	FUSIBLE
12 V / 24 V	30 A

ATTENTION

Si un câble de connexion plus long est nécessaire, la section transversale (ou calibre) du câble doit être égale ou supérieure aux tailles de câble recommandées dans le tableau suivant. Faites attention à ce que la tension d'entrée de l'appareil ne descende pas en dessous de la tension de coupure du compresseur.

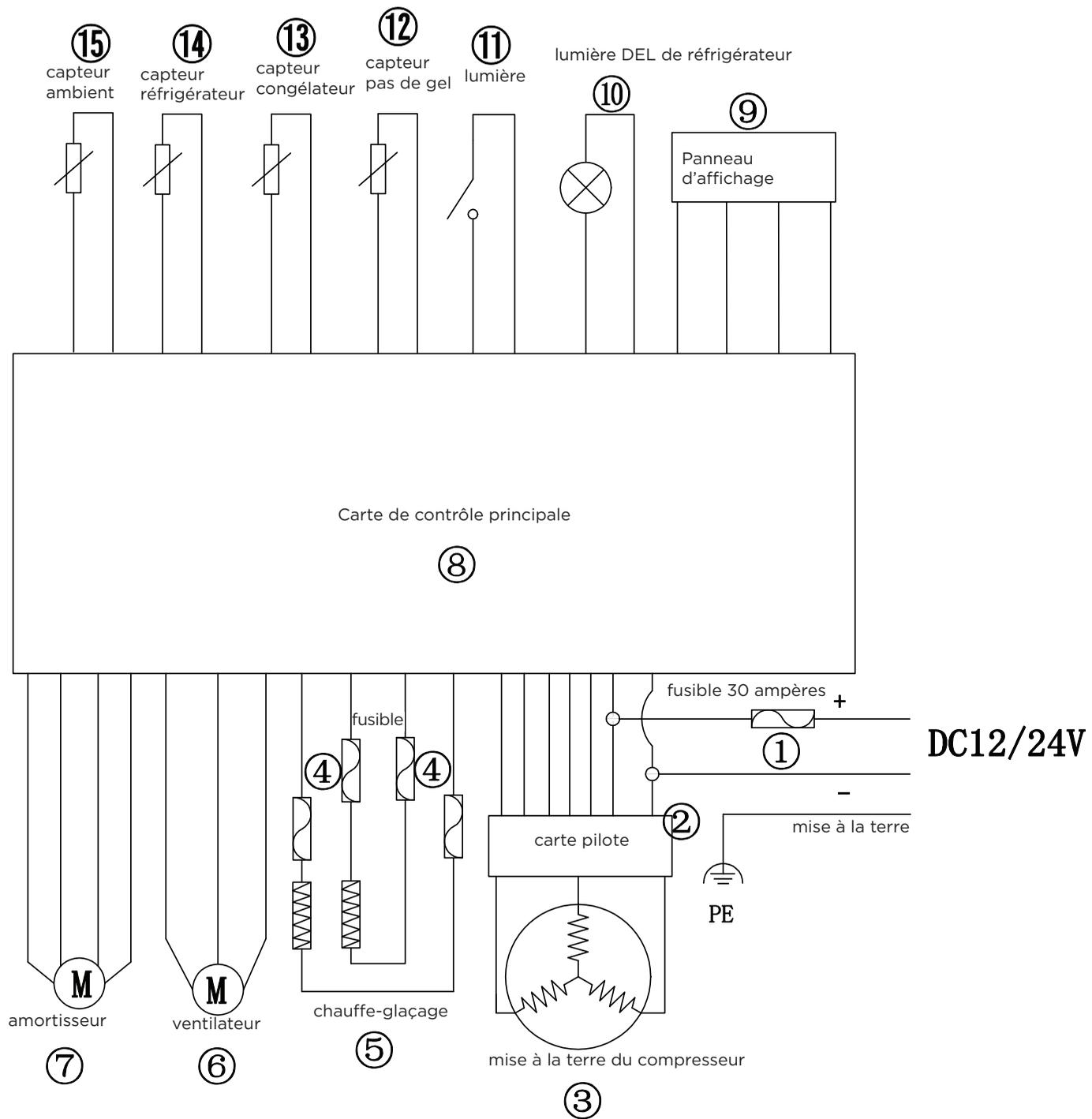
TAILLE DU CÂBLE		LONGUEUR DU CÂBLE 12V		LONGUEUR DU CÂBLE 24V	
TAILLE	CALIBRE DE FIL AMÉRICAIN	m	pied	m	pied
mm/pouce	calibre				
2.5 / $\frac{3}{32}$ "	14	2.5	8	5	16
4 / $\frac{5}{32}$ "	12	4	13	8	26
6 / $\frac{15}{64}$ "	10	6	19,5	12	39
10 / $\frac{25}{64}$ "	8	10	32,8	20	65,6

DÉCONNEXION BASSE TENSION

L'électronique du compresseur comprend une fonction de déconnexion basse tension. Si la tension d'entrée de l'appareil tombe en dessous de 10,4 V (en mode 12 V) ou de 22,8 V (en mode 24 V), le compresseur s'arrêtera. Une fois que la tension dépasse 11,7 V (en mode 12 V) ou 24,2 V (en mode 24 V), le compresseur reprendra son fonctionnement normal. Cette fonctionnalité est conçue pour protéger la batterie du système contre une profondeur de décharge trop faible.

	FONCTIONNEMENT 12 V	FONCTIONNEMENT 24 V
ÉTEINDRE	10,4 V	22,8 V
REDÉMARRAGE	11,7 V	24,2 V

SCHÉMA DE CABLAGE



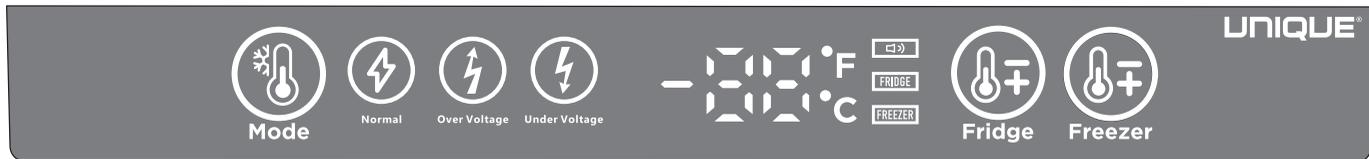
- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. Fusible 30 ampères | 9. Panneau d'affichage |
| 2. Carte pilote | 10. Lumière DEL de réfrigérateur |
| 3. Mise à la terre du compresseur | 11. Lumière |
| 4. Fusible 10 ampères | 12. Capteur pas de gel |
| 5. Chauffe-glaçage | 13. Capteur congélateur |
| 6. Ventilateur | 14. Capteur réfrigérateur |
| 7. Amortisseur | 15. Capteur ambient |
| 8. Carte de contrôle principale | |

FONCTIONNEMENT

Votre réfrigérateur Unique, comme tout appareil de réfrigération alimenté par batterie, nécessite des soins différents de ceux des appareils branchés sur une prise électrique. Un fonctionnement prudent est la clé d'un service prolongé.

DÉMARRAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Une fois le réfrigérateur correctement connecté à la source d'alimentation 12 ou 24 V CC, le compresseur s'allumera automatiquement et le compartiment commencera à refroidir. Laissez l'armoire refroidir pendant au moins 4 heures avant d'ajouter des aliments.



LES FONCTIONS

POWER

Appuyez et maintenez le bouton Power pendant 5 secondes pour éteindre l'appareil (le compresseur, la lumière, le ventilateur et l'écran s'éteindront tous.) Appuyez et maintenez le bouton Power pendant 5 secondes pour allumer l'appareil (le fonctionnement et l'affichage fonctionneront normalement.)

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE RÉFRIGÉRATEUR

Appuyez sur ce bouton pour parcourir les réglages de température du réfrigérateur entre +1 °C et +7 °C. La température augmente par 1 °C ; le cycle redémarre à 1 °C.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE CONGÉLATEUR

Appuyez sur ce bouton pour parcourir les réglages de température du congélateur entre -18 °C and -12 °C. La température augmente par 1 °C ; le cycle redémarre à -18 °C.

Une fois la température choisie, l'affichage « 88 » clignotera 5 fois, à intervalles d'une seconde, après quoi cette température est automatiquement réglée.

SÉLECTION CELSIUS ET FAHRENHEIT

Appuyez simultanément sur les boutons « Réfrigérateur » et « Congélateur » et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes pour changer entre Celsius et Fahrenheit.

MONITEUR DE BATTERIE

Le réfrigérateur détecte automatiquement la tension. Selon son identification de tension en temps réel, le panneau de commande affichera ce qui suit :

Tension d'alimentation	12V CC	24V CC
Plage de tension normale	10,9V ~ 15V	22,8V-28V
Alarme de sous-tension	<10,9V	<22,8V
Alarme de surtension	>15V	>28V

FONCTIONNEMENT (continuée)

Lorsque le voyant d'alarme est allumé, un bip de 3 minutes retentit et l'écran affiche un code d'erreur. Le réfrigérateur dispose d'une fonction d'arrêt basse tension destinée à protéger votre batterie d'une décharge excessive.

- Lorsque l'alimentation est de 12 V CC, le réfrigérateur s'éteindra si la tension descend en dessous de 9,7 V. L'alarme UV reprendra son état normal lorsque la tension atteint 11,6 V.
- Lorsque l'alimentation électrique est de 24 V CC, le réfrigérateur s'éteindra si la tension descend en dessous de 21,5 V. L'alarme UV reprendra son état normal lorsque la tension atteint 23,4 V.

CODES D'ERREUR

Les erreurs opérationnelles seront indiquées selon le tableau suivant:

CODE D'ERREUR	DESCRIPTION D'ERREUR
E1	Panne du capteur de température ambiante
E2	Panne du capteur du réfrigérateur
E3	Panne du capteur du congélateur
E4	Panne du capteur de givre
HI	Alarme de surtension
LO	Alarme de sous-tension
Ed	La porte du réfrigérateur n'est pas bien fermée. Vérifiez et corrigez-le.
EC	L'appareil présente une panne de communication interne.
E6	Panne du ventilateur
EP	La tension d'alimentation est supérieure à 29 V ; le réfrigérateur arrête le démarrage du compresseur.
E7	Panne du compresseur
E8	Panne de démarrage du compresseur pour protection contre les surcharges.
E9	Panne de démarrage du compresseur pour protection contre la surchauffe.

ALARME DE PORTE

Appuyez le bouton « Mode » pour activer/désactiver la fonction d'alarme de porte. Remarque : la fonction d'alarme de porte sera réactivée si la porte reste ouverte pendant plus de 3 minutes et émettra 3 bips toutes les 3 minutes jusqu'à ce que la porte soit fermée. Le son s'arrêtera après 10 minutes si la porte n'est pas fermée.

ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR

L'éclairage intérieur à DEL est situé sur la paroi supérieure à l'intérieur du compartiment de réfrigération. Il s'allume quand la porte du réfrigérateur est ouverte et s'éteint lorsque la porte est fermée. Si l'ampoule de l'éclairage a grillé, contactez un technicien agréé pour la remplacer. Remarque: Si l'éclairage du réfrigérateur ne fonctionne plus, le bon fonctionnement de l'appareil ne sera pas affecté.

FONCTIONNEMENT (continuée)

OUVERTURE ET FERMETURE DES PORTES

Les portes comportent des bandes uniformes étanches qui empêchent l'air chaud et l'humidité de pénétrer dans les compartiments du réfrigérateur et du congélateur.

Assurez-vous que les portes et leurs joints ne sont pas obstrués et qu'ils procurent une totale étanchéité autour du bord des compartiments du réfrigérateur et du congélateur. Une surcharge du réfrigérateur et/ou son installation inégale nuiront à une bonne étanchéité. Il peut être difficile d'ouvrir la porte immédiatement après l'avoir fermée, car l'air se contracte dans les compartiments du réfrigérateur et du congélateur. Quelques secondes suffisent pour que cette différence de pression s'équilibre et permettent de rouvrir la porte facilement.

REPLISSAGE DU RÉFRIGÉRATEUR ET DU CONGÉLATEUR

Évitez de ranger des aliments serrés autour des plaques de refroidissement situées sur la paroi du fond du réfrigérateur/congélateur. Laissez l'air circuler autour de ces plaques pour qu'elles fonctionnent bien. Quand vous mettez pour la première fois des aliments non surgelés au congélateur, remplissez-le seulement au tiers et attendez que ces aliments soient surgelés avant d'en rajouter. Refroidissez des aliments plus rapidement en les disposant dans de petits contenants plutôt que dans des grands. Des paquets d'aliments de plus de 2 po (5 cm) d'épaisseur refroidiront lentement. Évitez de placer des aliments chauds au contact d'aliments froids.

REPOSITIONNEMENT/RETRAIT DES ÉTAGÈRES ET TIROIRS

- **Pour positionner les étagères:** faites glisser l'étagère vers l'extérieur et vers l'arrière dans la position souhaitée, en prenant soin de ne pas la faire tomber.
- **Pour retirer le tiroir:** faites glisser le tiroir vers l'extérieur et légèrement vers le haut pour le retirer. Pour réinstaller le tiroir, inclinez légèrement le tiroir vers le bas pour le positionner sur ses rails puis enfoncez-le à fond.
- **Pour retirer ou repositionner les balconnets de porte:** soulevez le balconnet de porte pour le retirer et faites-le glisser dans sa nouvelle position depuis le haut.

BRUITS DE FONCTIONNEMENT NORMAUX

- Vous pouvez entendre de faibles gargouillements ou des glouglous quand le fluide frigorigène est pompé dans les serpentins.
- Quand le compresseur fonctionne, le fluide frigorigène est pompé dans l'appareil. Vous entendrez alors un ronronnement ou une vibration provenant du compresseur.
- Un thermostat contrôle le compresseur, et vous pouvez entendre un déclic quand le thermostat s'enclenche et s'arrête.

BAC DE RÉCUPÉRATION D'EAU

Votre appareil ne nécessite pas de dégivrage. En fonctionnement hors gel, l'eau dégivrée s'écoulera des parois du compartiment réfrigérateur par une évacuation jusqu'au bac de récupération d'eau situé à l'arrière du réfrigérateur où elle s'évaporerait.

Remarque: Si le réfrigérateur doit être déplacé, retirez toute l'eau du bac de récupération pour éliminer tout risque de déversement ou d'éclaboussures.



bac de récupération d'eau

SOINS ET ENTRETIEN

NETTOYAGE INTERNE

Lavez l'intérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et un savon ou un détergent doux. N'utilisez jamais de détergents agressifs ou abrasifs, de laine d'acier, de tampons à récurer, de produits nettoyants chimiques, ou de produits nettoyants très parfumés pour nettoyer l'intérieur, car ces derniers risqueraient d'endommager la surface de l'appareil et de laisser une forte odeur. Il est recommandé d'utiliser une éponge, une brosse souple ou une serviette. Nettoyez l'appareil avec un mélange de deux cuillères à table (30 ml) de bicarbonate de soude pour 1 litre d'eau chaude. Une fois le nettoyage terminé, rincez toutes les surfaces avec un chiffon doux et de l'eau propre et laissez sécher le réfrigérateur/congélateur.

NETTOYAGE EXTERNE

Lavez l'extérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et un savon ou un détergent doux. N'utilisez jamais de détergents agressifs ou abrasifs, de laine d'acier, de tampons à récurer, de produits nettoyants chimiques pour nettoyer le réfrigérateur, car ces derniers risqueraient d'endommager les surfaces de l'appareil. Gardez le joint de porte propre et sec pour assurer une bonne étanchéité et un fonctionnement efficace.

PANNE DE COURANT

La plupart des pannes de courant sont réparées en quelques heures et ne devraient pas influencer sur la température interne de l'appareil si vous veillez à ouvrir le réfrigérateur le moins souvent possible. Si le courant devait manquer pour une plus longue période, prenez les mesures nécessaires pour protéger le contenu de l'appareil.

Remarque: Attendez 3 à 5 minutes avant de remettre en marche le réfrigérateur si son fonctionnement a été interrompu.

VACANCES

- Courtes vacances: Laisser l'appareil fonctionner si vous absentez moins de trois semaines.
- Longues vacances: Si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant plusieurs mois, retirez tous les aliments et débranchez l'appareil de sa source d'alimentation. Nettoyez et séchez soigneusement l'intérieur. Pour éviter les odeurs et les moisissures, laissez la porte légèrement ouverte, et bloquez-la en position ouverte, si nécessaire.

DÉMÉNAGEMENT

- Retirez tous les aliments.
- Fixez les étagères à l'intérieur de l'appareil à l'aide de ruban adhésif.
- Tournez les pattes ajustables jusqu'à la base du châssis pour éviter tout dommage.
- Fixez la porte en position fermée à l'aide de ruban adhésif.
- Assurez-vous que l'appareil reste en position verticale pendant le transport et protégez l'extérieur à l'aide d'une couverture.
- Si l'appareil a été posé sur le côté ou sur le dos, pendant le transport, laissez-le en position verticale pendant 6 heures avant de le brancher pour éviter d'endommager les composants internes.

RESPONSABILITÉS DU CLIENT

Les éléments suivants relèvent de la responsabilité du client et ne sont pas couverts par la garantie:

- L'entretien et l'utilisation appropriés de l'appareil comme ils sont décrits dans le présent guide.
- Les dommages à la finition intérieure ou extérieure ou aux composants après la livraison.
- L'alimentation, le fusible, le câblage et les connexions appropriés.
- Le remplacement de l'éclairage à DEL. - Communiquez avec le service à la clientèle chargé des questions techniques de Unique pour obtenir des instructions sur la manière de résoudre le problème.
- L'entretien requis suite à une modification, une mauvaise utilisation, un abus, une inondation, un incendie, un orage ou d'autres événements de force majeure.

CONSERVATION DES ALIMENTS

CONSEILS DE CONSERVATION DES ALIMENTS

- Pour garantir la fraîcheur et réduire les odeurs, assurez-vous que les aliments sont correctement emballés ou emballés avant de les placer au réfrigérateur.
- Pour une meilleure efficacité, laissez refroidir les aliments chauds avant de les mettre au réfrigérateur.
- Les étagères peuvent être avancées pour faciliter l'organisation et l'accès à la nourriture. Remettez-les en place avant de fermer la porte.
- Ne stockez pas d'aliments ou de liquides en bouteille dans la chambre du congélateur ; il se dilate en gelant et peut faire éclater la bouteille.
- Le bac à légumes est spécialement conçu pour conserver les fruits et légumes frais plus longtemps.



IMPORTANT

Ce réfrigérateur est destiné uniquement à un usage alimentaire. Il n'est pas conçu pour stocker du matériel nécessitant une température stricte, comme des médicaments, du sang, des vaccins, etc.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Avant de contacter un technicien de service, votre revendeur de produits local ou Unique Appliances, veuillez vérifier les points suivants. Si vous contactez un technicien pour réparer un défaut répertorié ci-dessous, ou pour réparer un défaut causé par une mauvaise utilisation, un abus ou une installation défectueuse, des frais seront facturés même si l'appareil est sous garantie.

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil est branché, mais il n'est pas alimenté	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si 12 V ou 24 V CC sont présents sur l'appareil. Sinon, vérifiez toutes les connexions et la tension de la batterie du système.• Vérifiez que la polarité est correcte : le positif (+) est connecté au positif (+) et le négatif (-) est connecté au négatif (-).• Vérifiez le fusible. En cas de panne, remplacez-le par un neuf (voir page 9 pour plus de détails).• Le principal problème d'un appareil qui ne fonctionne pas est dû à une chute de tension au niveau du compresseur, ce qui empêche l'unité de démarrer en raison d'une « basse tension ». En règle générale, une connexion n'est pas aussi étanche qu'elle devrait l'être ou la taille du fil menant au compresseur est trop petite. Le problème de basse tension survient instantanément au démarrage et peut être difficile à détecter avec un voltmètre car il se produit très rapidement (<100 ms)
L'appareil fonctionne, mais l'intérieur (compartiment) n'est pas froid	<ul style="list-style-type: none">• Laissez l'appareil refroidir pendant au moins quatre heures lorsque vous le branchez.• Vérifiez que le bouton de commande du thermostat est placé sur le réglage approprié en fonction de la température ambiante.• Vérifiez que la température ambiante n'approche pas la température de fonctionnement interne et ne dépasse pas 38°C (100°F).• Avez-vous ajouté dans le réfrigérateur/congélateur une grande quantité d'aliments chauds récemment? Si c'est le cas, il faudra quelque temps pour que l'appareil revienne à la bonne température.• Le compartiment dispose-t-il d'une ventilation adéquate autour de ses parois latérales pour transférer correctement la chaleur? (Voir la rubrique Installation)
La porte ne s'ouvre pas	<ul style="list-style-type: none">• La porte a-t-elle juste été ouverte? Si c'est le cas, laissez l'appareil fermé pendant quelques minutes pour permettre à la pression d'air de s'équilibrer puis réessayez.

GUIDE DE DÉPANNAGE (continuée)

<p>Une couche excessive de givre et de glace s'est formée</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La température extérieure est-elle chaude et humide? Si c'est le cas, cela accentuera la production de givre dans le compartiment. • Assurez-vous que les aliments stockés sont correctement emballés. • Vérifiez que la porte est fermée, que les joints d'étanchéité sont en bon état, et que rien n'empêche la porte de se fermer correctement. • De grandes quantités d'aliments ont été mises dans le réfrigérateur/congélateur récemment, et/ou la porte est souvent ouverte. • Assurez-vous qu'un entretien et un nettoyage appropriés de l'appareil ont été effectués (nettoyage, dégivrage, etc.)
<p>J'entends du bruit</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reportez-vous à la rubrique « Bruits de fonctionnement normaux » • Assurez-vous que le réfrigérateur est de niveau - un réfrigérateur inégal peut produire du bruit pendant son fonctionnement. • Assurez-vous que le réfrigérateur ne touche rien ; assurez-vous que le réfrigérateur a été installé avec les dégagements appropriés.
<p>L'éclairage ne fonctionne pas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Communiquez avec le service à la clientèle chargé des questions techniques de Unique pour obtenir des instructions sur la manière de résoudre le problème.
<p>Dissipation de la chaleur</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il y a un tube anti-condensation sur le cadre avant qui évacue la chaleur pendant le fonctionnement du réfrigérateur - c'est normal.
<p>De l'humidité se forme à l'extérieur du réfrigérateur</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La porte a été ouverte trop fréquemment ou pendant trop longtemps. Assurez-vous que la porte est correctement fermée. • Le milieu extérieur est très humide. • La température du réfrigérateur est trop basse - augmentez la température du réfrigérateur.
<p>La porte ne ferme pas correctement ou il y a une fuite d'air frais</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le joint de la porte peut être durci ou déformé. Adoucissez le joint de la porte en appliquant une serviette chaude sur la surface déformée ou en la réchauffant avec l'air chaud d'un sèche-cheveux, puis fermez hermétiquement la porte pour remodeler le joint.
<p>Le réfrigérateur n'est pas assez froid</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le réfrigérateur est exposé au soleil ou à une source de chaleur - assurez-vous que le réfrigérateur est correctement positionné. • La température est trop élevée - diminuez la température du réfrigérateur. • Une grande quantité d'aliments tièdes ou chauds a été stockée récemment. Attendez que le réfrigérateur refroidisse à sa température réglée. • Les bouteilles et les emballages alimentaires nuisent à la circulation de l'air frais. Disposez les bouteilles et les aliments avec plus d'espace pour permettre une meilleure circulation. • Le réfrigérateur est ouvert fréquemment, est resté ouvert trop longtemps ou n'est pas correctement fermé.
<p>Les aliments gèlent dans le compartiment réfrigérateur</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La température du réfrigérateur est trop basse - augmentez la température du réfrigérateur. • Les aliments sont-ils placés trop près du capteur ? • Les aliments sont-ils placés trop près des sorties d'air ?
<p>Il y a une odeur dans le réfrigérateur</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Un réfrigérateur neuf peut dégager une odeur d'isolation ou de matériaux de construction. Cette odeur se dissipera à l'usage. • Vérifiez s'il y a des aliments avariés dans le réfrigérateur. Nettoyez régulièrement le réfrigérateur. • Emballez et scellez soigneusement les aliments à forte odeur.

GARANTIE

Unique Appliances Ltd. (désignée ci-après « Unique ») garantit que ce congélateur UNIQUE est exempt de tout vice de fabrication, tant dans les matériaux et pièces que dans la main d'oeuvre, dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien aux conditions suivantes.



CONDITIONS DE GARANTIE

Les pièces en plastique sont garanties trente (30) jours à compter de la date d'achat, sans prolongation.

GARANTIE SUR LES PIÈCES

Cet appareil est conçu pour un usage domestique. S'il est installé et réglé de façon appropriée et utilisé dans des conditions normales conformément aux instructions écrites, l'appareil remplira les fonctions d'un congélateur de façon satisfaisante.

Si l'appareil ne fonctionne pas normalement en raison d'un vice de matériau ou de fabrication au cours de l'année suivant la date d'achat initiale, Unique, à son choix, le réparera ou l'échangera, ou corrigera d'une façon jugée appropriée par Unique, toute pièce qui s'avérera défectueuse à l'exception de la finition de surface.

PROPRIÉTÉ

Cette garantie ne s'applique qu'au premier acheteur (le « propriétaire initial ») du congélateur qui l'acquiert pour son propre usage, et sera honorée par Unique et le vendeur. L'acheteur doit conserver sa facture comme preuve de la date d'achat.

CONDITIONS DE GARANTIE

Cette garantie ne s'applique pas aux appareils ayant subi des modifications, un mauvais usage, de l'abus (incluant un dommage causé par une substance étrangère ou un produit chimique), un accident, une mauvaise installation ou un entretien inadéquat, un dommage lors de la livraison ou résultant d'un usage ou entretien autres que domestiques. Cet appareil Unique doit faire l'objet d'un entretien régulier conformément aux recommandations du Guide de l'utilisateur. Ni Unique ni le dépositaire ne seront tenus responsables de pertes directes ou indirectes d'aliments causées par un fonctionnement défaillant de l'appareil. En cas de dommage, le propriétaire doit fournir, au dépositaire ou à Unique, une preuve d'achat précisant le modèle et le numéro de série. Cette garantie est STRICTEMENT LIMITÉE aux présentes conditions, et aucune autre garantie expresse ni recours y afférents n'engagent Unique.

RESPONSABILITÉS DE L'ACHETEUR

L'acheteur sera responsable des frais encourus pour tout appel de service demandé pour démontrer ou confirmer le bon fonctionnement de l'appareil, l'installation ou corriger l'apparition d'un dysfonctionnement résultant de l'utilisation de l'appareil d'une manière non recommandée dans les instructions d'usage et d'entretien de l'appareil, ou contre laquelle ces instructions mettent en garde l'utilisateur.

MODÈLE ET NUMÉRO DE SÉRIE

Le numéro du modèle de l'appareil et son numéro de série figurent sur une plaque signalétique fixée à l'arrière du congélateur. L'acheteur doit toujours fournir ces informations quand il s'adresse au dépositaire qui lui a vendu l'appareil.

EXCLUSIONS

Sauf disposition contraire prise par Unique, il n'existe aucune autre garantie, condition ou représentation, expresse ou tacite, faite ou envisagée par Unique ou ses dépositaires agréés, et toute autre garantie, condition ou représentation, incluant des garanties, conditions ou représentations en vertu de la Loi sur la vente d'objets ou d'une loi similaire, sont expressément exclues. Sauf disposition contraire dans ce document, Unique ne sera pas tenue responsable de dommages corporels ou matériels, incluant à l'appareil lui-même, causés de quelque manière que ce soit, ou de dommages consécutifs à un mauvais fonctionnement de l'appareil et découlant de son achat. L'acheteur consent ainsi à garantir à Unique de la dégager de toute responsabilité en cas de réclamation pour dommages corporels ou matériels causés par l'appareil.

Le retrait ou l'altération de la plaque signalétique rendra la garantie nulle. L'acheteur sera responsable de toute dépense engagée pour rendre le congélateur facilement accessible en vue de son entretien. L'acheteur sera responsable de tous frais supplémentaires quand l'installation de l'appareil se fait dans un endroit reculé, tel qu'une route incertaine, une île ou une région considérée comme un lieu de villégiature, situé à plus de 75 km d'une zone urbaine, ou quand un technicien n'est pas disponible. La garantie ne couvre pas un dommage dû au transport.

DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Aucune garantie ou assurance, contenue ou énoncée dans ce document, ne s'applique quand un dommage ou une réparation sont causés par :

- 1) Une panne de courant
- 2) Un dommage au cours du transport ou en déplaçant l'appareil.
- 3) Une alimentation électrique inadéquate (ex.: une faible tension, un câblage défectueux dans la maison ou des fusibles inappropriés).
- 4) Un accident, une modification, de l'abus ou un mauvais usage de l'appareil : une circulation d'air inadéquate dans la pièce ou des conditions d'utilisation anormales (ex. : une température ambiante très élevée ou très basse).
- 5) Un usage commercial ou industriel (ex. : l'appareil n'est pas installé dans une résidence).
- 6) Un incendie, un dégât d'eau, un vol, une guerre, une émeute, des hostilités, des catastrophes naturelles, comme un ouragan, des inondations, etc.
- 7) Un appel de service aboutissant à une formation du client.
- 8) Une installation inappropriée (ex. : un appareil droit encastré ou un appareil pour l'intérieur utilisé à l'extérieur, incluant, sans s'y limiter, un garage, un patio, un porche, ou un endroit mal isolé ou dont la température ambiante n'est pas régulée).

La preuve de la date d'achat sera requise pour faire une réclamation en vertu de la garantie; conservez le contrat de vente et les factures. Si un service sous garantie est requis, présentez la preuve d'achat à notre Comptoir de service agréé.

Rien dans cette garantie n'implique que Unique sera tenue responsable d'une détérioration des aliments ou du contenu de cet appareil, qu'elle soit due à une défaillance de l'appareil, ou de son utilisation, bonne comme mauvaise.

ASSISTANCE

Si l'acheteur ne trouve pas un dépositaire/agent de service agréé ou qu'il n'obtient pas satisfaction auprès du dépositaire, il peut joindre le Service à la clientèle de Unique, directement au numéro sans frais 1-877-427-2266 ou en composant le 905-827-6154.

INFORMATIONS CONCERNANT L'APPAREIL

(copie du manuel - à conserver dans vos dossiers)

Pour faciliter l'entretien de votre réfrigérateur solaire fonctionnant au courant continu et le rendre plus efficace, veuillez enregistrer les renseignements suivants aux fins de référence ultérieure:

Modèle:

N° de série:

Acheté à:

Date d'achat:

NOTES

ENRISTREMENT DU PRODUIT

Pour enregistrer votre produit, veuillez visiter notre site Web à l'adresse
<https://uniqueappliances.com/product-registration>

COMMUNIQUEZ AVEC NOUS

Pour toute question liée au fonctionnement, à la sécurité ou à l'achat de votre réfrigérateur, veuillez communiquer avec votre dépositaire. Pour toute information générale, communiquez avec notre Service à la clientèle:



Courriel

info@UniqueAppliances.com



Numéro sans frais

1-877-427-2266 ou 1-905-827-6154
(pendant les heures d'ouverture habituelles,
de 8 h 30 à 16 h 30, HNE)



Site web

www.uniqueappliances.com



© 2023 Unique Appliances Ltd., 2245 Wyecroft Road,
Oakville, Ontario, Canada, L6L 5L7

www.UniqueAppliances.com