



275L / 10 pi³

== *Classic* ==
(by UNIQUE)

RÉFRIGÉRATEUR SOLAIRE

UGP-275L W



GUIDE D'UTILISATEUR
N° de série:

TABLE DES MATIÈRES

| | |
|-------|---|
| 03 | Avis importants sur la sécurité |
| 07 | Installation |
| 08 | Liste des pièces |
| 09 | Directives de démontage et d'inversion des portes |
| 10 | Alimentation c.c. |
| 12 | Fonctionnement |
| 17 | Conseils sur l'économie d'énergie |
| 18 | Dépannage |
| 20 | Diagramme et liste des pièces |
| 23 | Information de l'appareil |
| 24 | Contactez-nous |
| 24 | Garantie limitée |
| verso | Spécifications techniques |

AVIS IMPORTANTS SUR LA SÉCURITÉ

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.

Félicitations! Vous venez d'acheter l'un des produits de réfrigération les plus efficaces sur le marché. Le réfrigérateur solaire Unique est conçu pour vous procurer plusieurs années d'utilisation efficace et sans problème. Sa conception est optimisée pour économiser de l'énergie, avec un compresseur c.c. efficace et une isolation épaisse.

Avant d'utiliser l'électroménager, veuillez lire ce guide attentivement, y compris tous les avis sur la sécurité, l'installation, l'utilisation et le nettoyage. Ces lignes directrices ne couvrent pas l'intégralité des conditions et des situations possibles. Protégez-vous et faites appel à votre bon sens lorsque vous installez, utilisez et nettoyez cet appareil. Si vous avez des doutes concernant un avertissement ou une directive, veuillez contacter votre concessionnaire de produits local ou Unique Appliances pour de l'aide.

AVIS IMPORTANTS SUR LA SÉCURITÉ suite

- Pour permettre à l'intérieur de se refroidir adéquatement, faites fonctionner le réfrigérateur en état vide pendant au moins 4 heures avant d'ajouter des aliments.
- Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner sur une alimentation de 12 ou 24 Volts c.c. SEULEMENT. **NE PAS BRANCHER CE RÉFRIGÉRATEUR À UNE SOURCE DE CA (courant alternatif). BRANCHER DIRECTEMENT À LA SOURCE D'ALIMENTATION - VOUS POUVEZ ACHETER UN CONVERTISSEUR AC/CC, AU BESOIN.**
- Ce réfrigérateur est conçu pour l'utilisation résidentielle seulement, et pour des fins de stockage de nourriture et de breuvages consommables. Il n'est pas conçu pour l'utilisation commerciale ou industrielle.
- Ne jamais exercer une force excessive sur la poignée afin d'ouvrir la porte.
- Dans le cas où la température de la salle/ambiante approche la température de fonctionnement du réfrigérateur, il est possible que le réfrigérateur ne fonctionne pas correctement. Si la température de la salle/ambiante dépasse 100 °F (38 °C), il se peut que le réfrigérateur ne fonctionne pas correctement.
- Un réfrigérateur à batterie a une capacité de refroidissement plus faible que les électroménagers à alimentation c.a. typiques. Puisque le compresseur est petit, le réfrigérateur fonctionne plus efficacement, mais n'a pas la capacité de refroidir des charges chaudes aussi rapidement que les électroménagers à alimentation c.a. typiques.

Ces avertissements vous sont fournis pour votre sécurité. Assurez-vous de les comprendre avant d'installer ou d'utiliser ce réfrigérateur. Votre sécurité est de la plus haute importance. Si vous avez des doutes concernant la signification des avertissements, veuillez **contacter votre concessionnaire de produits local ou Unique Appliances pour de l'aide.**

AVANT L'INSTALLATION:

Au moment de la livraison, assurez-vous que le réfrigérateur soit complet et qu'il n'a pas été endommagé lors de l'expédition. Il est déconseillé de connecter un appareil endommagé, surtout lorsque le fil d'alimentation électrique ou le circuit de réfrigération est endommagé. En cas de dommages, veuillez **contacter votre concessionnaire de produits local ou Unique Appliances pour de l'aide.**

AVIS IMPORTANTS SUR LA SÉCURITÉ suite

SÉCURITÉ GÉNÉRALE

- Toujours déconnecter l'alimentation électrique avant de nettoyer ou repositionner le réfrigérateur.
- Seuls les techniciens de réfrigération formés ou autorisés devraient entretenir le réfrigérateur.
- Cet appareil contient du réfrigérant R-134a et une huile de compresseur du type ester de polyol dans son circuit de réfrigération. Prenez toutes les précautions possibles en manipulant votre réfrigérateur, afin de ne pas causer des dommages au circuit de réfrigération pouvant engendrer une fuite.
- Ne pas utiliser d'autres appareils électriques (tels que les sorbetières) à l'intérieur de l'appareil de réfrigération.

SÉCURITÉ DES ENFANTS

- Ne jamais permettre aux enfants de jouer avec ou à l'intérieur du réfrigérateur. Cet appareil n'est pas un jouet. **IL Y A UN DANGER D'ÉTOUFFEMENT SI UN ENFANT SE RETROUVE PIÉGÉ À L'INTÉRIEUR.**
- Lorsque personne n'utilise l'appareil, sécurisez ou enlevez les portes afin de prévenir que les enfants jouent à l'intérieur.
- **DANGER D'ÉTOUFFEMENT** - Gardez les enfants éloignés des matériaux d'emballage.

INSTALLATION

- Cet appareil est lourd. Faites attention en le déplaçant.
- Cet appareil fonctionne sur une alimentation de 12 ou 24 V c. c. (courant continu) seulement!
- L'appareil ne devrait sous aucune circonstance être connecté à une source d'alimentation c.a. (courant alternatif).
- Assurez-vous que l'appareil ne repose pas sur le fil d'alimentation électrique. Assurez-vous également que ce dernier ne soit pas coincé ou replié lorsque vous installez ou déplacez l'appareil.
- Les travaux d'installation et les ajustements de l'appareil ne devraient être effectués que par une personne qualifiée. Les travaux effectués par une personne sans les connaissances techniques nécessaires risquent d'avoir un effet négatif sur le fonctionnement de l'appareil, et peuvent causer des dommages à l'équipement et annuler la garantie.
- Il est dangereux d'effectuer des modifications ou tenter de modifier ce produit de quelque manière que ce soit. Les modifications apportées au produit annuleront la garantie.

AVIS IMPORTANTS SUR LA SÉCURITÉ suite

PENDANT L'UTILISATION

- Cet appareil est conçu pour l'utilisation résidentielle seulement, et pour des fins de stockage de nourriture et de breuvages consommables. Il n'est pas conçu pour l'utilisation commerciale ou industrielle.
- Ne pas stocker des récipients contenant des vapeurs ou liquides inflammables à l'intérieur ou à proximité de l'appareil, par exemple les solvants organiques, les contenants aérosols, les vaporisateurs, les récipients de gaz, etc. **Danger d'explosion!**

NETTOYAGE

- Toujours éteindre le réfrigérateur et le déconnecter de la source d'alimentation avant de procéder au nettoyage.
- Permettez à la surface intérieure du réfrigérateur de complètement dégeler, et lavez ensuite l'intérieur et l'extérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et un savon ou détergent doux. Les agents de nettoyage abrasifs ou corrosifs, la laine d'acier, les éponges abrasives et les agents de nettoyage chimiques ne devraient pas être utilisés sous aucune circonstance.

ENTRETIEN

- Ce produit devrait être entretenu par un technicien autorisé, et seules des pièces authentiques devraient être utilisées.
- Vous ne devez sous aucune circonstance tenter de réparer l'appareil par vous-même. Les réparations effectuées par des personnes non expérimentées risquent de causer des blessures ou le mauvais fonctionnement de l'appareil. **Les travaux non autorisés peuvent annuler la garantie.**

ÉLIMINATION DE L'APPAREIL

- Éliminez votre réfrigérateur sur un site d'élimination autorisé. Le liquide réfrigérant doit être complètement égoutté et collecté par un technicien autorisé pour des fins de recyclage avant l'élimination de l'appareil. Vérifiez auprès de votre agence environnementale locale pour des recommandations sur le recyclage de cet appareil dans votre région. Retirez le câblage d'alimentation, et enlevez les portes afin de prévenir qu'un enfant ne soit piégé à l'intérieur - **DANGER D'ÉTOUFFEMENT!**

INSTALLATION

DÉBALLAGE ET NETTOYAGE

Enlevez tous les matériaux d'emballage et les rubans adhésifs de l'appareil.

Pour prévenir les blessures corporelles et les dommages à l'appareil, soyez extrêmement prudent(e) en vous servant d'outils tranchants ou pointus pour effectuer cette tâche. Gardez les enfants éloignés des matériaux d'emballage - DANGER D'ÉTOUFFEMENT! Lavez l'intérieur et l'extérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et un savon ou un détergent doux. Les agents de nettoyage abrasifs ou corrosifs, la laine d'acier, les éponges abrasives et les agents de nettoyage chimiques ne devraient pas être utilisés sous aucune circonstance. Nous vous recommandons d'utiliser une éponge, une brosse douce ou un linge. Suite au nettoyage, rincez et séchez complètement l'appareil. Vous pouvez laisser les portes ouvert pendant environ 20-30 pour éliminer les odeurs résiduelles. Vérifiez auprès de votre agence environnementale locale pour des recommandations sur l'élimination des matériaux d'emballage dans votre région.

POSITIONNER L'APPAREIL

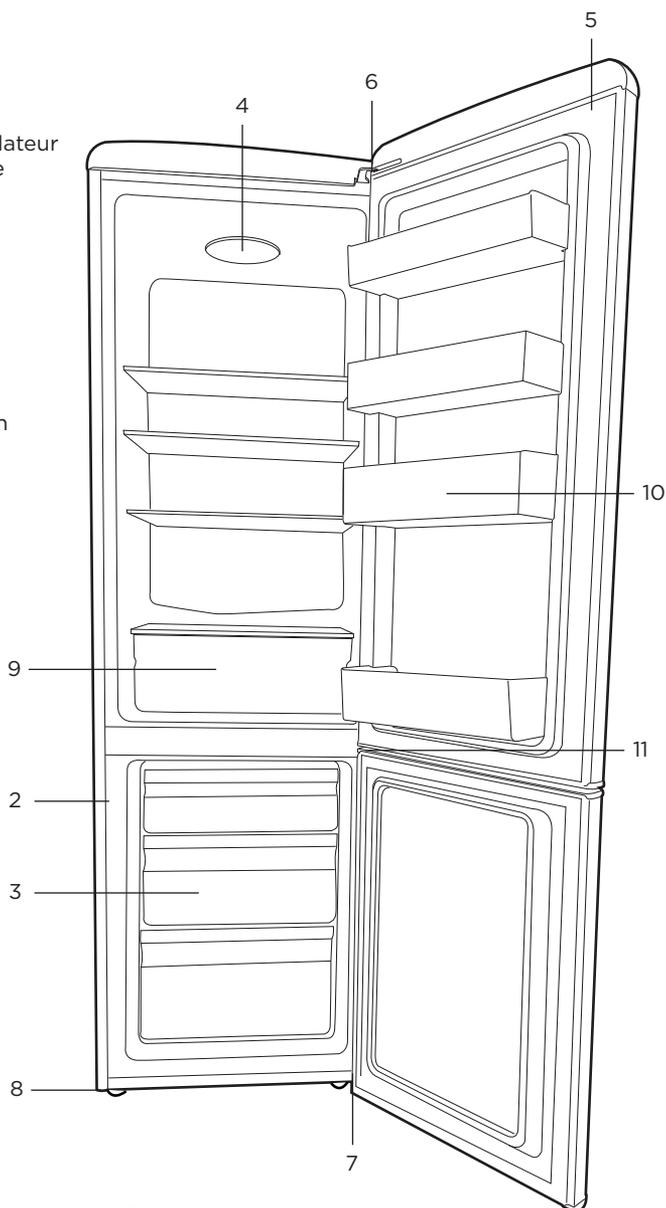
L'espace dans lequel le réfrigérateur est installé doit être relativement frais, sec et bien ventilé. L'endroit doit être protégé contre les intempéries (pluie, neige) et la poussière excessive. Pour assurer son bon fonctionnement, l'appareil doit être placé horizontalement sur une surface plate, ferme et stable, et doit reposer sur tous les quatre supports. Le plancher doit être suffisamment solide pour supporter un réfrigérateur complètement chargé. Servez-vous d'entretoises de bois ou de métal pour niveler le réfrigérateur au besoin.

Ne pas installer le réfrigérateur près des sources de chaleur (chaufferette, four, chauffe-eau, cheminée, etc.), et évitez l'exposition à la lumière directe du soleil. Cet appareil emploie ses murs extérieurs pour transférer la chaleur de l'intérieur de la chambre de réfrigération. Assurez-vous qu'il y ait un espace adéquat entre le réfrigérateur et les murs ou les grands objets environnants. Nous vous recommandons fortement de laisser un espace d'au moins 3 pouces (7,5 cm). Celui-ci permettra une bonne circulation d'air autour de l'appareil, ce qui mène à un fonctionnement plus efficace et une durée de vie prolongée. Assurez-vous qu'il n'y ait jamais de poussière ou d'autres matériaux bloquant les orifices d'air du boîtier du compresseur.

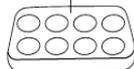
LISTE DES PIÈCES

LISTE DES PIÈCES

1. Tablette
2. Compartiment congélateur
3. Ampoule et couvercle
4. Thermostat 0 - 7
5. Porte
6. Charnière supérieure
7. Charnière inférieure
8. Pieds réglables
9. Bac à légumes
10. Balconnet amovible
11. Charnière centrale
12. Casier à œufs
13. Câbles d'alimentation
14. Fiche C.A./C.C.
(optionnelle pour
l'usage sur-réseau)
15. Grattoir à glace
16. Débouche-tuyaux
- 17: Bac à glaçons



12



13

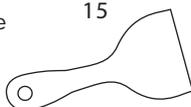


14



Fiche C.A./C.C. (optionnelle pour l'usage sur-réseau)
*se vende por separado

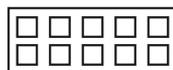
15



16



17



CONNEXION D'ALIMENTATION C.C.

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.

NE CONNECTEZ JAMAIS CE RÉFRIGÉRATEUR DIRECTEMENT À UNE SOURCE D'ALIMENTATION C.A. (COURANT ALTERNATIF)!

NE RACCORDEZ LE RÉFRIGÉRATEUR QU'À UNE SOURCE D'ALIMENTATION C.C. DE 12 V OU 24 V, TELLE QU'UNE BATTERIE OU UN RÉGULATEUR DE CHARGE.

LE RÉFRIGÉRATEUR FONCTIONNERA AUTOMATIQUEMENT SUR UNE ALIMENTATION DE 12 V OU 24 V C.C. L'UTILISATEUR NE DOIT EFFECTUER AUCUN AJUSTEMENT.

ATTENTION: Il est important de respecter la polarité en connectant cet appareil c.c. Assurez-vous que la borne positive de la batterie ou du régulateur de charge corresponde au câble positif du compresseur, et que la borne négative de la batterie ou du régulateur de charge corresponde au câble négatif du compresseur. Les câbles d'amorce devraient être connectés à l'aide de cosses de câble ou de connections filetées. Évitez d'utiliser des câbles d'amorce reliés.

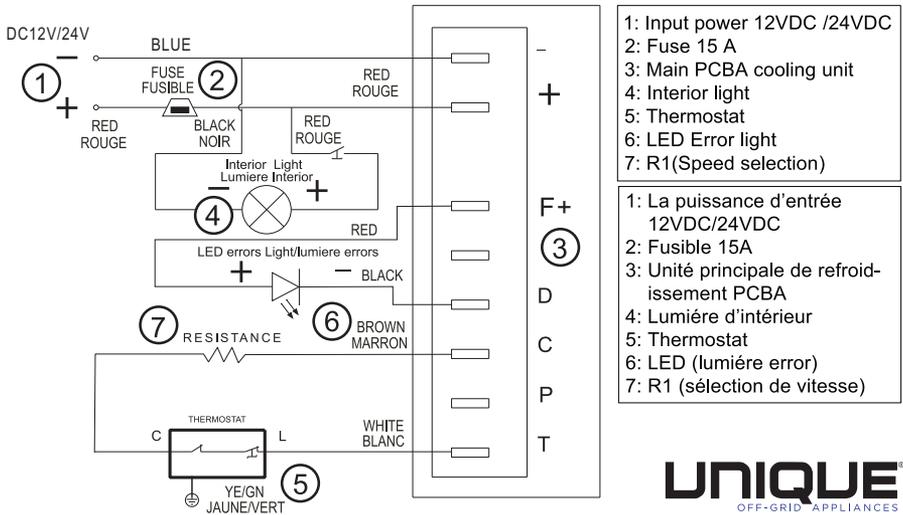
+ à + et - à -

positif à positif / négatif à négatif

(fil rouge) / (fil noir)

CONNEXION D'ALIMENTATION C.C. suite

SCHÉMA ÉLECTRIQUE



FUSIBLE EN LIGNE

Un fusible en ligne 15A est fourni avec ce réfrigérateur afin de protéger le câblage. **Pour fonctionnement sur 12V, utiliser un fusible de 15A.** Un fusible de type automobile standard est recommandé, et celui-ci devrait être raccordé au côté positif (“ + ”) du système, près de la borne de batterie positive.

Un fusible de 15A est fourni avec ce réfrigérateur.

| TENSION DE FONCTIONNEMENT | FUSIBLE |
|---------------------------|---------|
| 12 V /24 V | 15 A |

ATTENTION

Si vous avez besoin d'un câble de raccordement plus long, le diamètre du câble (ou le calibre) doit être égal ou supérieur aux tailles de câbles recommandées dans le tableau suivant. Assurez-vous que la tension d'entrée à l'appareil ne chute pas au-dessous de la tension d'arrêt du compresseur.

CONNEXION D'ALIMENTATION C.C. suite

| TAILLE DU CÂBLE | | LONGUEUR DU CÂBLE DE 12 V | | LONGUEUR DU CÂBLE DE 24 V | |
|---------------------------------------|-------------------|---------------------------|------|---------------------------|------|
| SURFACE | JAUGE AMÉRICAINNE | | | | |
| mm ² /po | Calibre | m | pi | m | pi |
| 2.5 / ³ / ₃₂ po | 12 | 2.5 | 8 | 5 | 16 |
| 4 / ⁵ / ₃₂ po | 12 | 4 | 13 | 8 | 26 |
| 6 / ¹⁵ / ₆₄ po | 10 | 6 | 19.5 | 12 | 39 |
| 10 / ²⁵ / ₆₄ po | 8 | 10 | 32.8 | 20 | 65.6 |

ARRÊT EN CAS DE FAIBLE TENSION

Les composants électroniques du compresseur incluent une fonction d'arrêt en cas de faible tension. Si la tension d'entrée de l'appareil chute en-dessous de 10,4 V (en mode de 12 V) ou 22,8 V (en mode de 24 V), le compresseur s'arrêtera. Si la tension augmente à plus de 11,7 V (en mode de 12 V) ou 24,2 V (en mode de 24 V), le compresseur continuera à fonctionner normalement.

Cette fonction est conçue pour protéger la batterie du système contre une profondeur de décharge trop basse.

| | FONCTIONNEMENT À 12 V | FONCTIONNEMENT À 24 V |
|-------------|-----------------------|-----------------------|
| REDÉMARRAGE | 10.4 V | 22.8 V |
| REDÉMARRER | 11.7 V | 24.2 V |

FONCTIONNEMENT

Comme tous les appareils de réfrigération à batterie, votre réfrigérateur Unique requiert un entretien différent de celui des appareils branchés à un service électrique. Une utilisation prudente est la clé d'une longue durée de vie de l'appareil.

DÉMARRAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Une fois le réfrigérateur correctement connecté à la source d'alimentation de 12 ou 24 V c.c., le compresseur démarrera automatiquement et la chambre de réfrigération commencera à refroidir. Laissez la chambre de réfrigération refroidir pendant au moins 4 heures avant d'y ajouter des aliments.

FONCTIONNEMENT suite

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

La température dans les compartiments congélateur et réfrigérateur est commandé par le thermostat situé sur le plafond de centre à l'intérieur de la zone du réfrigérateur. Lorsque vous démarrez réfrigérateur pour la première fois, nous vous recommandons de régler le thermostat à maximum (7) jusqu'à des températures de réfrigération désirés sont atteints. Le réglage de température interne peut être déterminé en mesurant la température au centre de l'appareil.



| TEMPÉRATURE OPTIMALE DE FONCTIONNEMENT | | |
|---|------------------------------|---------------------------------|
| RÉGLAGE DE THERMOSTAT | TEMPÉRATURE DE RÉFRIGÉRATEUR | TEMPÉRATURE DE CONGÉLATEUR |
| Réglage optimal = 4 | 1° C à 4° C 35° F à 39° F | -10° C à -15° C 14° F à 5° F |
| Réglage = 7 | -4° C / 24,8° F | -15° C / 5° F |
| REMARQUE : Le réglage 1 est le plus chaud et le réglage 7 le plus froid. | | |

Le réfrigérateur fonctionnera à quelques degrés de moins aux hautes altitudes.

* **REMARQUE:** Le régulateur de température Mechanical a une plage de + ou -, 0,5. Le réfrigérateur fonctionnera de quelques degrés plus froid à haute altitude.

AJUSTEMENTS

À mesure que la température ambiante change avec les saisons, il peut être nécessaire d'ajuster le thermostat pour atteindre une température interne adéquate. Si la température de la salle/ambiante approche la température de fonctionnement interne de l'appareil, ce dernier ne fonctionnera pas correctement. L'appareil aura tendance à fonctionner à une température plus froide sous ces conditions, et il peut être nécessaire de régler le thermostat à une température moins froide (en le tournant vers l'indicateur « min »). Si la température de la salle/ambiante dépasse 100 °F (38 °C), l'appareil ne fonctionnera pas correctement. L'appareil aura tendance à fonctionner à une température moins froide sous ces conditions, et il peut être nécessaire de régler le thermostat à une température plus froide 12 (en le tournant vers l'indicateur « max »).

FONCTIONNEMENT suite

OUVRIR ET FERMER LE COUVERCLE

Les portes sont pourvus des bandes d'étanchéité uniforme pour prévenir la pénétration d'air chaud et d'humidité dans la chambre de réfrigération. Assurez-vous que les portes et les joints des portes soient libres d'obstructions, et qu'elles forment un joint étanche sur le périmètre de la chambre de réfrigération. Un remplissage excessif ou non-équilibré de l'appareil empêchera l'étanchéité des joints de porte. Il peut être difficile d'ouvrir la porte immédiatement après qu'il soit fermé, du fait que l'air se contracte à l'intérieur de la chambre de réfrigération. Cette différence de pression s'équilibrera en quelques secondes.

CHARGEMENT DU RÉFRIGÉRATEUR ET CONGÉLATEUR

Un réfrigérateur/congélateur à batterie a une capacité de refroidissement plus faible que les électroménagers à alimentation c.a. typiques. Puisque le compresseur est petit, le réfrigérateur fonctionne plus efficacement, mais n'a pas la capacité de refroidir des charges chaudes aussi rapidement que les électroménagers à alimentation c.a. typiques.

Évitez de ranger la nourriture trop près des plaques de refroidissement situées sur la paroi arrière du réfrigérateur. Permettre la circulation de l'air autour de ces plaques pour assurer le bon fonctionnement.

Lors de l'ajout d'aliments à congeler au congélateur pour la première fois, remplir le congélateur que 1/3 plein et attendre que la nourriture est suffisamment gelée avant d'ajouter plus. Il est également avantageux de stocker les aliments dans de plus petits contenants. Les contenants de nourriture d'une épaisseur supérieure à 2 pouces se refroidiront lentement. Évitez de mettre la nourriture chaude en contact avec les aliments froids.

BRUITS DE FONCTIONNEMENT NORMAL

- Il se peut que vous entendiez des faibles bruits de gargouillage ou d'ébullition lorsque le réfrigérant est acheminé à travers des tuyaux de réfrigération.
- Il se peut que vous entendiez des bourdonnements ou des pulsations lorsque le compresseur est allumé et le réfrigérant est acheminé à travers de l'appareil.
- Un thermostat contrôle le compresseur, et il se peut que vous entendiez un « clic » lorsque le thermostat s'allume et s'éteint.

FONCTIONNEMENT suite

DÉGIVRAGE

Veillez **DÉCONNECTER** le réfrigérateur de la source d'alimentation électrique avant de le nettoyer ou le repositionner.

DÉGRIVAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Les chambres du réfrigérateur/congélateur peuvent progressivement accumuler du givre. Ce dernier devrait être enlevé régulièrement à l'aide d'un grattoir en plastique. Par contre, lorsque la glace sur les murs intérieurs devient très épaisse, il est nécessaire d'effectuer un dégivrage complet. Avant de le faire, videz l'appareil et déconnectez-le de la source d'alimentation.

NE JAMAIS VOUS SERVIR D'OUTILS TRANCHANTS POUR GRATER LA GLACE À L'INTÉRIEUR DE LA CHAMBRE DE RÉFRIGÉRATION, CAR CECI RISQUE DE DÉTRUIRE L'APPAREIL. NE PAS UTILISER DES SOURCES DE CHALEUR TELLES QU'UNE CHAUFFERETTE ÉLECTRIQUE OU À GAZ POUR COMPLÉTER LE PROCESSUS DE DÉGIVRAGE.

Pour effectuer un dégivrage complet :

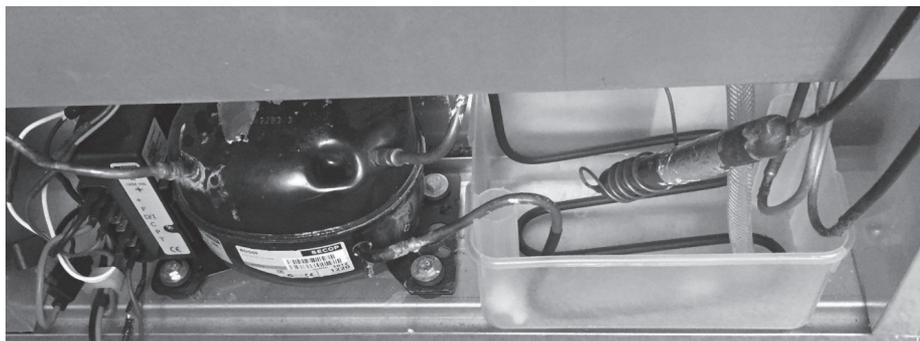
1. Déconnectez l'appareil de la source d'alimentation électrique.
2. Sortez tous les aliments et rangez-les dans une glacière, ou enveloppez-les de plusieurs couches de papier journal et mettez-les dans un endroit frais.
3. Laissez les portes ouvertes.
4. Retirez le bouchon du drain d'eau situé au fond de la chambre de réfrigération.
5. Pour accélérer le processus de dégivrage, placez un bol d'eau chaude (pas bouillante) à l'intérieur de l'appareil et fermez le couvercle.
6. Une fois le processus de dégivrage terminé, lavez et faites sécher la surface intérieure. Assurez-vous de réinsérer le bouchon du drain d'eau.
7. Reconnectez l'appareil à la source d'alimentation électrique et laissez-le fonctionner (vide) pendant au moins 2 heures afin de permettre à l'intérieur de se refroidir adéquatement.
8. Remettez les aliments dans le réfrigérateur/congélateur.

ATTENTION : Un dégivrage partiel des aliments gelés peut raccourcir leur période de stockage sécuritaire.

BAC DE RÉCUPÉRATION D'EAU

Il y a un bac de récupération d'eau situé à l'arrière du réfrigérateur pour recueillir l'excès d'eau ou l'eau du dégivrage. Le serpentin du condenseur chaud traverse le bac de récupération d'eau et évapore l'eau lentement.

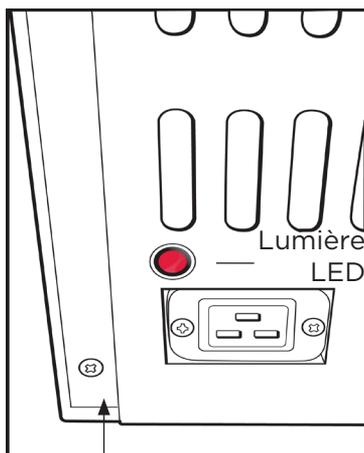
FONCTIONNEMENT suite



REMARQUE : Notez que lors d'un dégivrage complet de l'appareil le bac de récupération pourrait déborder à cause d'un important volume d'eau qui se déverse dans le bac de récupération d'un seul coup.

Erreurs opérationnelles

| Code d'erreur ou voyant DEL clignotant | Type d'erreur Peut être lu dans le logiciel TOOL4COOL® |
|--|--|
| 6 | Défaillance du thermostat (Si la thermistance CTN est en court-circuit ou n'a pas de connexion). |
| 5 | Coupe-circuit thermique de l'unité électronique (En cas de charge thermique trop importante du système de réfrigération, ou de température ambiante trop élevée, il y a surchauffe de l'unité électronique). |
| 4 | Erreur - vitesse minimale du moteur (En cas de charge thermique trop importante du système de réfrigération, le moteur ne peut maintenir une vitesse minimale d'environ 1 850 tr/min). |
| 3 | Erreur - démarrage du moteur (Le rotor est bloqué ou la pression différentielle dans le système de réfrigération est trop élevée [> 5 bars]). |
| 2 | Coupe-circuit, surintensité du ventilateur (Le ventilateur absorbe plus de 0,5 A en moyenne). |
| 1 | Coupe-circuit, protection de la batterie (La tension se situe hors des limites de coupure). |



Retirez les 4 vis des grilles pour accéder au fusible 15A



REMARQUE: Lorsque le réfrigérateur est connecté à un adaptateur secteur ou à une batterie, le voyant ne s'allume pas

FONCTIONNEMENT suite

NETTOYAGE

Nettoyage interne

Lavez l'intérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et savonneuse. Ne jamais utiliser des agents de nettoyage abrasifs ou corrosifs, de la laine d'acier, des éponges abrasives, des agents de nettoyage chimiques, ni des produits de nettoyage hautement parfumés pour nettoyer la surface intérieure, car ceux-ci endommageront la surface et laisseront une forte odeur. Nous vous recommandons d'utiliser une éponge, un linge ou une brosse douce. Lavez la surface avec un mélange de deux cuillères à soupe (30 ml) de bicarbonate de soude et 1 pinte (1,14 l) d'eau chaude. Après avoir nettoyé l'appareil, essuyez toutes les surfaces avec un linge doux et de l'eau propre pour les rincer, et laissez le réfrigérateur/congélateur sécher.

CONSEILS SUR L'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Nettoyage externe

Lavez l'extérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et du savon ou du détergent.

Ne jamais utiliser des agents de nettoyage abrasifs ou corrosifs, de la laine d'acier, des éponges abrasives, ni des agents de nettoyage chimiques pour nettoyer le réfrigérateur/congélateur, car ceux-ci risquent d'endommager la surface.

- Ne pas installer le réfrigérateur près des sources de chaleur (chaufferette, four, chauffe-eau, cheminée, etc.) et évitez l'exposition à la lumière directe du soleil.
- Installez l'appareil dans une salle adéquatement ventilée, et assurez-vous que les registres d'air du boîtier du compresseur ne soient pas bloqués. Assurez-vous qu'il y ait un espace adéquat autour de la chambre de réfrigération pour permettre la circulation de l'air (3 po ou 7,5 cm)
- Évitez le gel inutile de la chambre de réfrigération en rangeant tous les aliments et les liquides dans des contenants étanches.
- Toujours garder les aliments dans des contenants bien scellés, et permettez suffisamment d'espace pour que l'air circule entre chacun.
- Évitez d'ouvrir la porte trop longuement ou fréquemment car l'air chaud pénétrera la chambre de réfrigération et causera le démarrage trop fréquent du compresseur.
- Assurez-vous qu'il n'y ait aucune obstruction prévenant la fermeture de la porte, et que ce dernier forme un joint étanche.
- Pour assurer une température de conservation des aliments, maintenir une température de fonctionnement à l'intérieur de la chambre de réfrigération de 2° C / 36° F à 4° C / 39° F.

Des températures plus chaudes que 4° C / 39° F à l'intérieur de la chambre de réfrigération peuvent favoriser la croissance bactérienne

16 dangereuse dans les aliments.

DÉPANNAGE

Veillez vérifier les points suivants avant de contacter un technicien de service, votre concessionnaire de produits local ou Unique Appliances. Dans le cas où vous appelez un technicien pour l'un des défauts énumérés ci-dessous, ou pour réparer un défaut causé par une mauvaise utilisation, l'abus ou une mauvaise installation, vous serez facturé(e), même si l'appareil est toujours protégé par la garantie.

| PROBLÈME | SOLUTION |
|--|---|
| L'appareil est connecté à la source d'alimentation, mais il ne fonctionne pas. | <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez qu'une alimentation de 12 V ou 24 V c.c. soit présente à l'appareil. Si ce n'est pas le cas, inspectez toutes les connexions et la tension de la batterie du système.• Vérifiez que la polarité soit correcte : positif (+) est connecté à positif (+), et négatif (-) est connecté à négatif (-).• Vérifiez le fusible. S'il est brûlé, remplacez-le.• Le principal problème avec un appareil non-fonctionnel est une baisse de tension au compresseur, ce qui cause une défaillance de l'unité en raison d'une « faible tension ». Habituellement, l'une des connexions est desserrée ou le calibre du fil est trop petit. Le problème de faible tension se produit immédiatement au démarrage, et il peut être difficile à détecter avec un voltmètre car il se produit très rapidement (<100 ms) |
| L'appareil fonctionne, mais l'intérieur (chambre de réfrigération) n'est pas froid | <ul style="list-style-type: none">• Laissez l'appareil refroidir pendant au moins 4 heures avant de le mettre en marche.• Vérifiez que le cadran de commande du thermostat soit tourné au réglage approprié pour la température de la salle/ambiante.• Vérifiez que la température de la salle/ ambiante n'approche pas la température de fonctionnement interne et ne dépasse pas 100 °F (38 °C).• Avez-vous trop mis de nourriture dans le réfrigérateur/congélateur? Si c'est le cas, il faudra du temps pour que le réfrigérateur/ congélateur revienne à la température réglée.• L'espace autour des murs latéraux est-il bien ventilé? Permet-il à l'appareil de bien transférer la chaleur? (Voir la section sur l'installation ci-dessous). |

DÉPANNAGE suite

| | |
|--|---|
| Je ne peux pas ouvrir la porte | <ul style="list-style-type: none">• Le couvercle a-t-il récemment été ouvert? Si c'est le cas, gardez l'appareil fermé pendant quelques minutes pour permettre à l'air de s'équilibrer. Essayez de nouveau. |
| Il y a une accumulation excessive de givre et de glace | <ul style="list-style-type: none">• Les températures chaudes et humides augmentent le taux d'accumulation de givre dans la chambre de réfrigération.• Assurez-vous que les aliments soient bien emballés.• Assurez-vous que la porte est fermée et qu'elle forme un joint étanche, et que rien ne prévient la fermeture du couvercle.• Une grande quantité de nourriture a récemment été ajoutée à la chambre de réfrigération, ou la porte a été ouverte trop fréquemment.• Assurez-vous que l'appareil soit bien entretenu (nettoyage, dégivrage, etc.) |
| Bruit | <ul style="list-style-type: none">• Consultez la section « Bruits de fonctionnement normal » |
| La lumière ne fonctionne pas | <ul style="list-style-type: none">• Retirer la porte et vérifier ampoule - remplacer si nécessaire.• Assurez-vous d'utiliser une ampoule 24V de 15 watts comme gravé sur l'ampoule. |

RESPONSABILITÉS DU CONSOMMATEUR

Les aspects suivants sont la responsabilité du consommateur, et ne sont pas couverts par la garantie :

- Entretien et utilisation corrects de l'appareil, tels que décrits dans ce guide.
- Dommages à la finition ou aux composants intérieurs ou extérieurs suite à la livraison.
- Alimentation électrique, fusibles, connexions et câblage adéquats.
- Entretien nécessaire comme résultat d'une modification, d'une mauvaise utilisation, de l'abus, d'une inondation, d'un incendie, de la foudre ou d'autres désastres naturels.
- Remplacement des ampoules.

UGP-275L W

DIAGRAMME ET LISTE DES PIÈCES

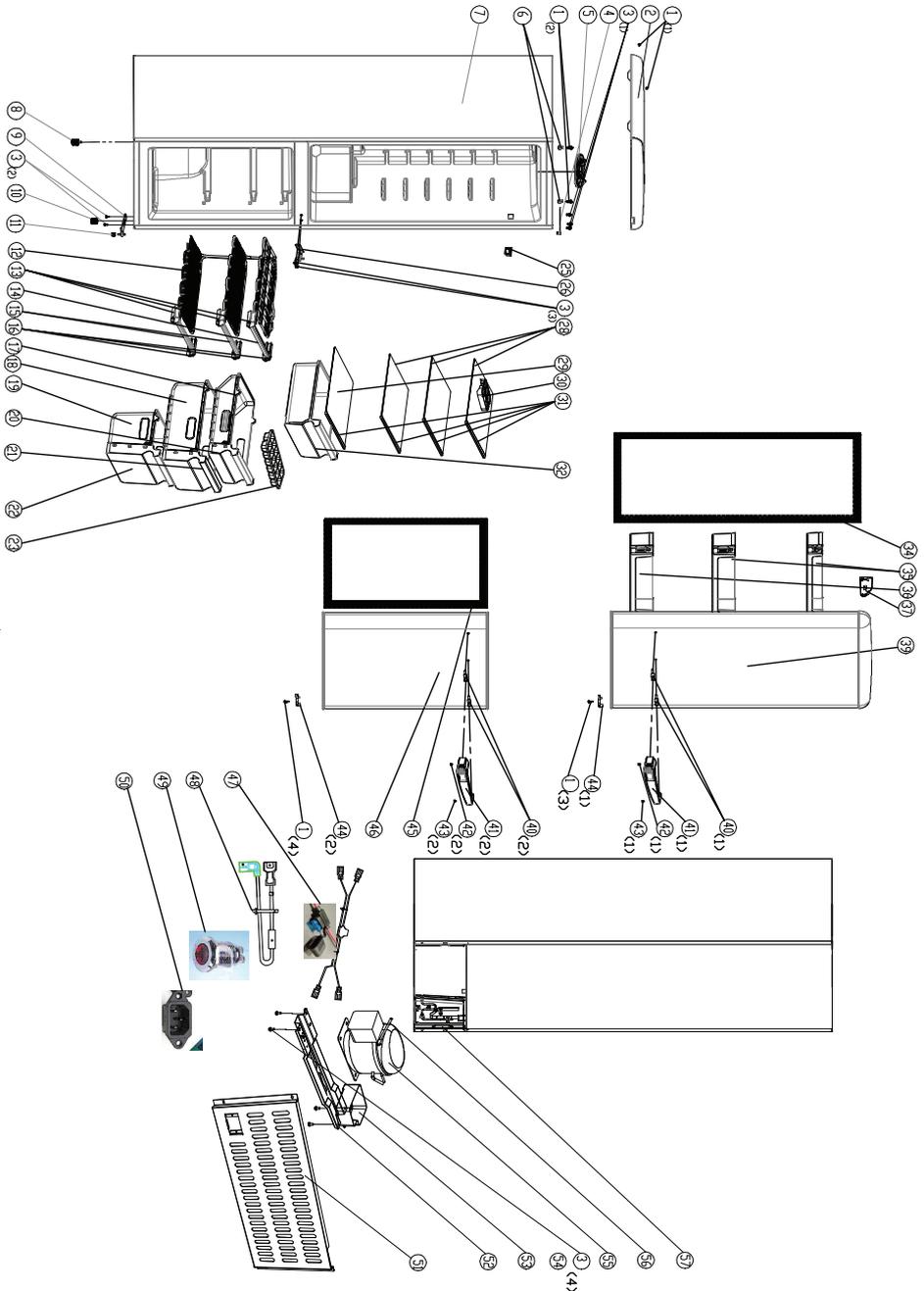


DIAGRAMME ET LISTE DES PIÈCES suite

| N° d'article | N° de pièce | Description |
|--------------|---------------|--------------------------------------|
| 1 | UGP-BCD275-1 | Vis ST5x16 |
| 2 | UGP-BCD275-2 | Couvercle en plastique |
| 3 | UGP-BCD275-3 | Vis ST5x16 |
| 4 | UGP-BCD275-4 | Charnière supérieure |
| 5 | UGP-BCD275-5 | Groupe de lumière |
| 6 | UGP-BCD275-6 | Couvercle fixant la base |
| 7 | UGP-BCD275-7 | Cabinet |
| 8 | UGP-BCD275-8 | Pied réglable |
| 9 | UGP-BCD275-9 | Charnière inférieure |
| 10 | UGP-BCD275-10 | Pied réglable 1 |
| 11 | UGP-BCD275-11 | Pied réglable 2 |
| 12 | UGP-BCD275-12 | Evaporateur |
| 13 | UGP-BCD275-13 | Bloc d'arrêt gauche |
| 14 | UGP-BCD275-14 | Bande d'ornement 1 |
| 15 | UGP-BCD275-15 | Bande d'ornementright |
| 16 | UGP-BCD275-16 | Bloc d'arrêt droit |
| 17 | UGP-BCD275-17 | Bac à légumes supérieur 1 |
| 18 | UGP-BCD275-18 | Bac à légumes supérieur 2 |
| 19 | UGP-BCD275-19 | Bac à légumes 1 |
| 20 | UGP-BCD275-20 | Panneau du tiroir du bac à légumes 1 |
| 21 | UGP-BCD275-21 | Panneau du tiroir du bac à légumes 2 |
| 22 | UGP-BCD275-22 | Bac à légumes |
| 23 | UGP-BCD275-23 | Bac à glaçons |
| 25 | UGP-BCD275-25 | Interrupteur de porte |
| 26 | UGP-BCD275-26 | Charnière moyenne |
| 28 | UGP-BCD275-28 | Etagères en verre |
| 29 | UGP-BCD275-29 | Couvercle du bac à légumes |
| 30 | UGP-BCD275-30 | Plateau d'oeufs |
| 31 | UGP-BCD275-31 | Bande d'ornement pour étagères |
| 32 | UGP-BCD275-32 | Bac à légumes |

DIAGRAMME ET LISTE DES PIÈCES suite

| N° d'article | N° de pièce | Description |
|--------------|---------------|-----------------------------------|
| 34 | UGP-BCD275-34 | Joint de porte supérieur |
| 35 | UGP-BCD275-35 | Etagère de porte 1 |
| 36 | UGP-BCD275-36 | Etagère de porte 2 |
| 37 | UGP-BCD275-37 | Charnière supérieure |
| 39 | UGP-BCD275-39 | Porte supérieure |
| 40 | UGP-BCD275-40 | Base fixe pour poignée |
| 41 | UGP-BCD275-41 | Poignée |
| 42 | UGP-BCD275-42 | Des vis M5*8 |
| 43 | UGP-BCD275-43 | Des vis M5*6 |
| 44 | UGP-BCD275-44 | Butoir de porte |
| 45 | UGP-BCD275-45 | Joint porte bas |
| 46 | UGP-BCD275-46 | Porte du bas |
| 47 | UGP-BCD275-47 | Câble de connexion du compresseur |
| 48 | UGP-BCD275-48 | Câble de résistance de vitesse |
| 49 | UGP-BCD275-49 | Trouble de la lumière et câble |
| 50 | UGP-BCD275-50 | Prise de courant |
| 51 | UGP-BCD275-51 | Quatrième de couverture |
| 52 | UGP-BCD275-52 | Base de compresseur |
| 53 | UGP-BCD275-53 | Bac de récupération |
| 54 | UGP-BCD275-54 | Tube de traitement |
| 55 | UGP-BCD275-55 | Compresseur CC |
| 56 | UGP-BCD275-56 | Tube de traitement |
| 57 | UGP-BCD275-57 | Filtre plus sec |



INFORMATION DE L'APPAREIL (copie du manuel - gardez-la avec vos dossiers)

Pour rendre l'entretien de votre réfrigérateur/congélateur facile et efficace, veuillez enregistrer les renseignements suivants pour référence future:

Modèle :

Numéro de série :

Acheté de :

Date d'achat :

NOTES

GARANTIE

Unique Appliances (désignée ci-après « Unique ») garantit que ce réfrigérateur UNIQUE est exempt de tout vice de fabrication, tant dans les matériaux et pièces que dans la main d'œuvre, 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 réfrigérateur 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 réfrigérateur qui l'acquiert pour son propre usage, et sera honorée par Unique Appliances 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 Appliances 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 Appliances, 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 réfrigérateur. 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

GARANTIE suite

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 réfrigérateur 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 20 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 Appliances directement au numéro sans frais 1-877-427-2266 ou en composant le 905-827-6154.

ENREGISTREMENT DU PRODUIT

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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| MODÈLE | UGP-275L W |
|---|--|
| TAILLE | total: 10 pi ³ , 275 litres |
| FONCTIONNEMENT | •12V/24V |
| DIMENSIONS (déballé) | H 71,2 po x L 21,6 po x P 24,2 po H 181 cm x L 55 cm x P 61,5 cm |
| POIDS | 112,4 lbs. / 51 kg |
| COURANT CONTINU | 12V/24V |
| CONSOMMATION WATT/ HEURE TOTALE BAISSER (24V DC) | 584 w-h / 24hr (congélateur réglé à -14 °C et réfrigérateur réglé à 4 °C dans une temp. ambiante de 25 °C.) |
| CONSOMMATION WATT/ HEURE FONCTIONNEMENT STABLE (24V DC) | 21,5 a-h / 24hr (congélateur réglé à -14 °C et réfrigérateur réglé à 4 °C dans une temp. ambiante de 25 °C.) |
| CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ - 12V/24V | 63 W |
| COURANT DE FONCTIONNEMENT MOYEN | 5,25 A sur 12V - 2,62 A sur 24V |
| PLAGE DE TEMPÉRATURE DE RÉFRIGÉRATEUR | -4 °C à +10 °C |
| PLAGE DE TEMPÉRATURE DE CONGÉLATEUR | -15 °C à -6 °C |

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 :



info@UniqueAppliances.com



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

UNIQUE
APPLIANCES