

Classic
by UNIQUE

385L / 14 pi³

RÉFRIGÉRATEUR SOLAIRE

UGP-385L



GUIDE D'UTILISATEUR

N° de série:

JAN 2021

TABLE DES MATIÈRES

03	Avis importants sur la sécurité
06	Caractéristiques du produit
07	Installation
09	Alimentation C.C.
12	Fonctionnement
17	Conseils sur l'économie d'énergie
18	Dépannage
20	Diagramme et liste des pièces
22	Renseignements sur l'appareil
22	Information de l'appareil
22	Contactez-nous
23	Garantie limitée
verso	Spécifications techniques

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

- 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 CONNECTER CE RÉFRIGÉRATEUR À UNE SOURCE C.A. (COURANT ALTERNATIF).

- 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 R290 et un compresseur polymère huile 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.

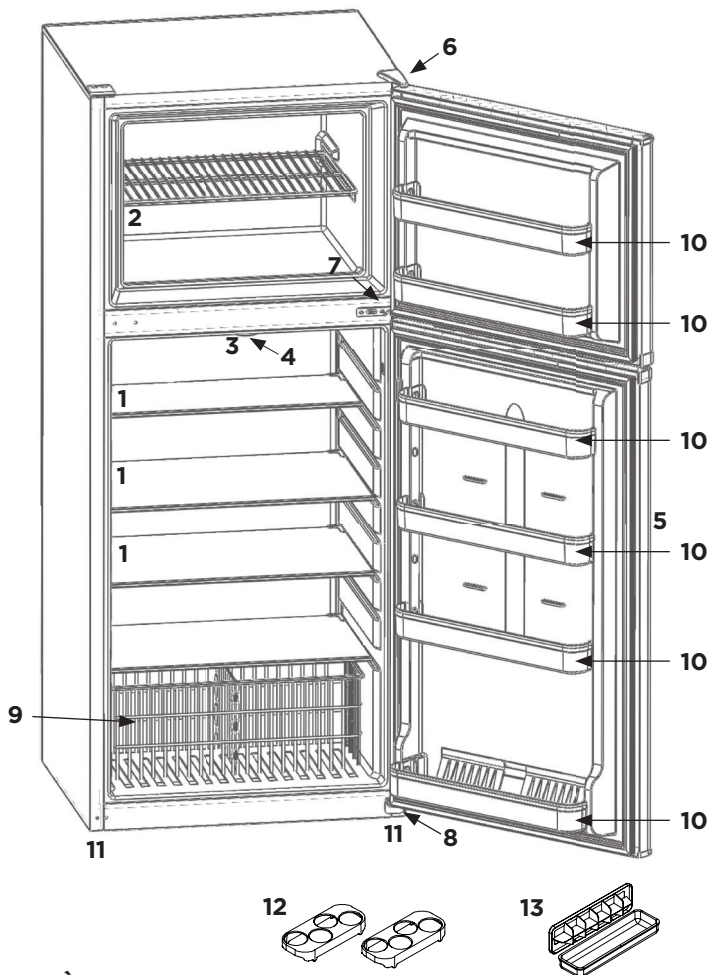
ENTRETIEN

- 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

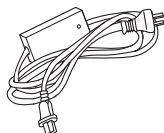
- Éliminez votre réfrigérateur sur un site d'élimination autorisé. Le liquide réfrigérant doit être complètement égoutté et collecté par un technicien autorisé pour des fins de recyclage avant l'élimination de l'appareil. Vérifiez auprès de votre agence environnementale locale pour des recommandations 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!**

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



LISTE DES PIÈCES

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| 1. Étagère | 8. Charnière inférieure |
| 2. Étagère de congélateur | 9. Panier en grillage métallique |
| 3. Ampoule avec couvercle | 10. Étagère de porte amovible |
| 4. Thermostat 0 - 7 | 11. Pieds réglables |
| 5. Porte | 12. Plateaux à œufs |
| 6. Charnière supérieure | 13. Bac à glaçons |
| 7. Charnière centrale | |



Prise C.A. / C.C. 110 V (Facultatif pour une utilisation sur le réseau) disponible à l'achat sur www.uniqueappliances.com

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.

INSTALLATION suite

DIRECTIVES DE DÉMONTAGE ET D'INVERSION DES PORTES

REMARQUE : Le sens de l'ouverture des portes de votre réfrigérateur peut être inversé de gauche à droite ou de droite à gauche en transférant les charnières de porte d'un côté à l'autre. L'inversion des portes devrait être confiée à un technicien qualifié.

1. Enlevez le couvercle de la charnière supérieure.
2. Enlevez la charnière supérieure à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme et soulevez la porte du congélateur pour la sortir de la tige de charnière centrale. Mettez la porte de côté.
3. Dévissez la charnière centrale à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme.
4. Soulevez la porte du réfrigérateur pour la sortir de la charnière inférieure et mettez-la de côté.
5. Enlevez la charnière inférieure à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme.
6. Enlevez tous les bouchons et capuchons de l'autre côté et placez-les dans les orifices desquels vous venez d'enlever les vis.
7. À l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme, installez la charnière inférieure avec les vis que vous avez enlevées.
8. Placez la porte du réfrigérateur sur la charnière inférieure, puis placez la charnière centrale dans l'orifice supérieur de la porte du réfrigérateur et, à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme, installez la charnière centrale avec les vis que vous avez enlevées.
9. Placez la porte du congélateur au-dessus de la charnière centrale, puis placez la charnière supérieure dans l'orifice supérieur de la porte du congélateur et, à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme, installez la charnière supérieure avec les vis que vous avez enlevées.
10. Resserrez toutes les vis tout en effectuant les réglages nécessaires pour vous assurer que les portes sont alignées correctement.

REMARQUE : Lorsque les portes sont inversées, si le joint n'adhère pas au châssis de l'appareil du côté des charnières, à l'aide d'un sèche-cheveux ou d'un pistolet thermique chauffez le joint directement sur l'appareil. Le joint se dilatera pour venir adhérer au châssis. Laissez-le refroidir pendant 30 minutes avant d'ouvrir.

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

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.

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

FONCTIONNEMENT suite

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.

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 (6) 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 DE FONCTIONNEMENT NORMAL		
RÉGLAGE DE THERMOSTAT	TEMPÉRATURE DE RÉFRIGÉRATEUR	TEMPÉRATURE DE CONGÉLATEUR
Réglage = 4	2° C à 4° C 35° F à 39° F	-10° C à -15° C 14° F à 5° F
Réglage = 6	-3° C / 26,6° F	-15° C / 5° F

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

FONCTIONNEMENT suite

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 (en le tournant vers l'indicateur « max »).

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.

FONCTIONNEMENT suite

BRUITS DE FONCTIONNEMENT NORMAL

- Il se peut que vous entendiez des faibles bruits de gargouillade 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.

DÉGIVRAGE

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

DÉGIVRAGE 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 GRATTER 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.

FONCTIONNEMENT suite

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.

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.

Nettoyage externe

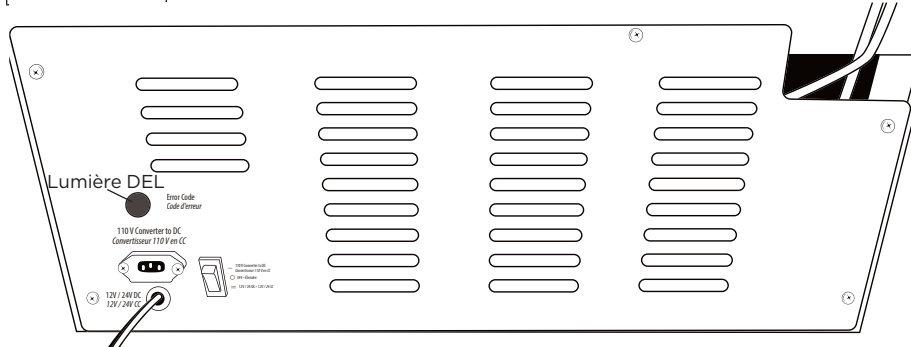
Lavez l'extérieur de l'appareil avec de l'eau tiède et du savon ou du détergent.

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.

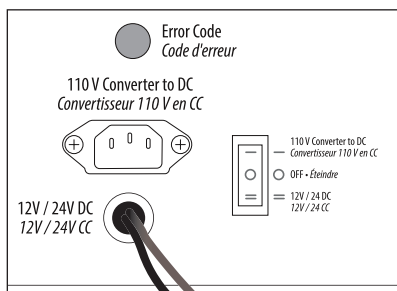
FONCTIONNEMENT suite

Erreurs opérationnelles

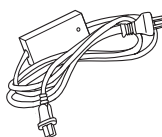
Code d'erreur ou voyant DEL clignotant	Type d'erreur Peut être lu dans le logiciel TOOL4COOL® software.
6	Défaillance du thermostat Si la thermistance CTN est en court-circuit ou n'a pas de connexion.
5	Coupe-circuit thermique de l'unité électronique En cas de charge thermique trop importante du système 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 coupe.



Retirez les vis de la plaque arrière pour accéder au fusible en ligne de 15 A, au bassin de récupération d'eau et au compartiment du compresseur.



Remarque : L'interrupteur doit être sur la bonne source d'alimentation, sinon le réfrigérateur ne fonctionnera pas.



Prise C.A. / C.C. 110 V
(Facultatif pour une utilisation sur le réseau) disponible à l'achat sur www.uniqueappliances.com

FONCTIONNEMENT suite



BAC DE RÉCUPÉRATION D'EAU

Un bac de récupération d'eau situé à l'arrière du réfrigérateur sert à recueillir l'excès d'eau. Lorsque vous dégivrez l'appareil, de l'eau s'écoule par le drain d'eau de dégivrage du compartiment du réfrigérateur au bac de récupération. Le serpentin du condenseur chaud traverse le bac de récupération d'eau et évapore l'eau lentement.

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.

CONSEILS SUR L'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

- 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 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 LED.

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.

DIAGRAMME ET LISTE DES PIÈCES

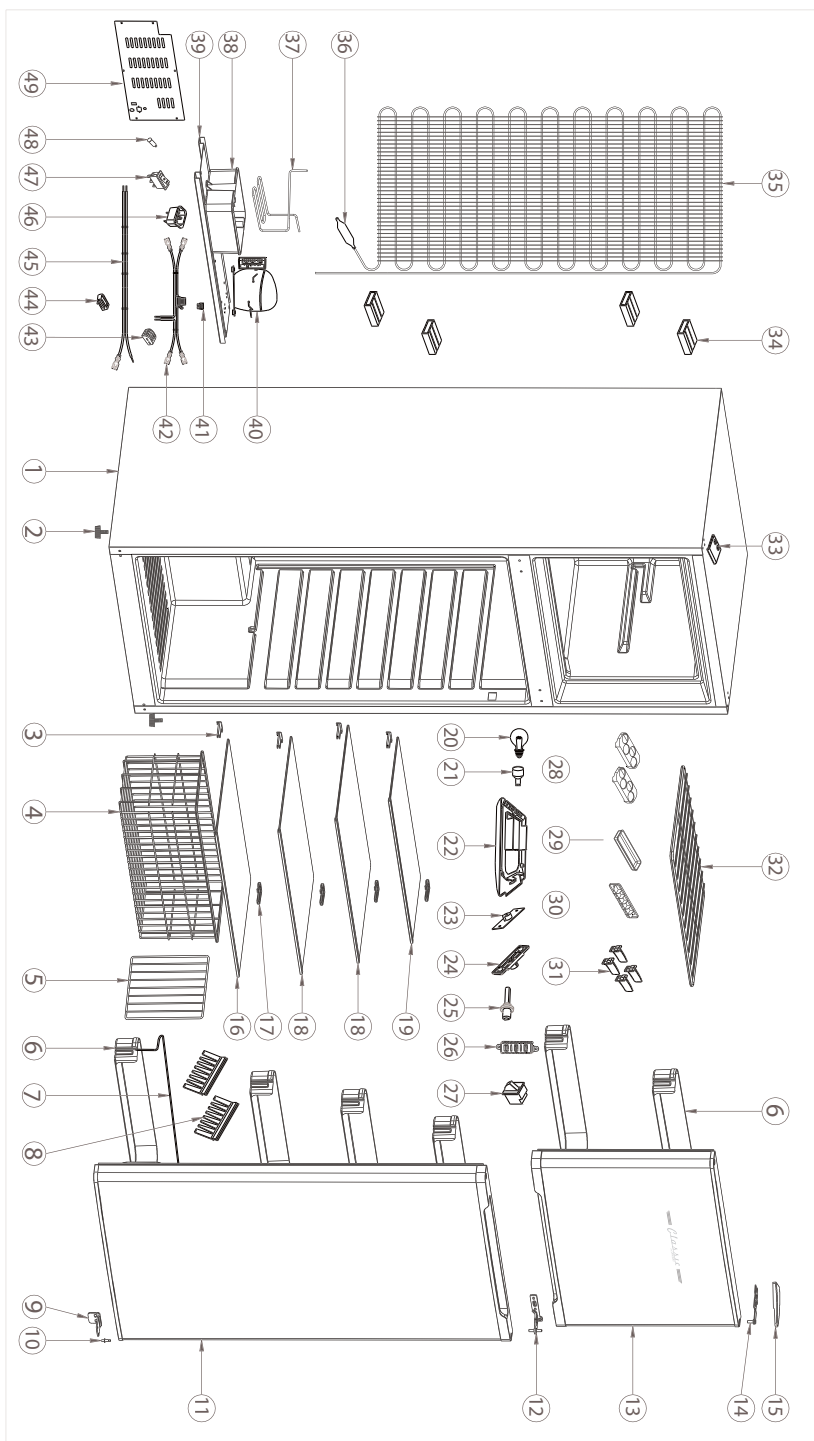


DIAGRAMME ET LISTE DES PIÈCES

N° d'article	Description	N° de pièce
1	Cabinet	
2	Pied	UGP-DL00010053
3	Butée arrière gauche pour tablette en verre	UGP-DL38801013
4	Condenseur	UGP-DL37001095
5	Séparateur pour panier	UGP-DL37001096
6	Poubelle de porte	UGP-DL38801238
7	Casier à bouteilles	UGP-DL38801067
8	Porte-bouteille	UGP-DL18301133
9	Charnière inférieure	UGP-DL27501239
10	Axe de charnière	UGP-DL02201204
11	Porte du congélateur	UGP-DL38801254
12	Charnière centrale	UGP-DL37001022
13	Porte du congélateur	UGP-DL38801253
14	Charnière supérieure	UGP-DL22001079
15	Cache charnière	UGP-DL22001074
16	Tablette inférieure en verre	UGP-DL37001100
17	Butée arrière droite pour étagère en verre	UGP-DL38801014
18	L'étagère du milieu	UGP-DL38801241
19	Petite étagère en verre supérieure	UGP-DL38801239
20	Lampe à DEL	UGP-DL00017245
21	Support de lampe	UGP-DL00013696
22	Couvercle du capteur	UGP-DL00009409
23	PCB du thermostat	UGP-DL37001099
24	Fixation pour PCB de thermostat	UGP-DL37001090

N° d'article	Description	N° de pièce
25	Connexion par bouton	UGP-DL37001091
26	Boîte de fixation de sonde	UGP-DL28501079
27	Interrupteur à bascule	UGP-DL00017159
28	Boîte à œufs	UGP-DL10001104
29	Bac à glaçons	UGP-DL03001003
30	Couvercle du bac à glaçons	UGP-DL03001004
31	Entretoise de balcon	UGP-DL37001054
32	Grille métallique pour compartiment congélateur	UGP-DL37001029
33	Bouchon pour trou de charnière	UGP-DL22501399
34	Bloc de soutien	UGP-DL09501108
35	Condenseur	UGP-DL37001098
36	Filtre	UGP-DL00004008
37	Tuyau de raccordement	UGP-DL60002800
38	Bac de récupération d'eau	UGP-DL18801673
39	Base de compresseur	UGP-DL37001071
40	Compresseur	UGP-DL00013996
41	Fusible 30A	UGP-DL50001203
42	Fil de connexion	UGP-DL28501275
43	Terminal à connexion rapide	UGP-DL00017202
44	Support pour câble	UGP-DL04006533
45	Support pour câble	UGP-DL28501274
46	Prise pour convertisseur C.A.	UGP-DL00017300
47	Commutateurs	UGP-DL00017066
48	Code d'erreur	UGP-DL28501071
49	Quatrième de couverture	UGP-DL37001072

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

CONTACTEZ-NOUS

Pour obtenir des renseignements généraux ou poser des questions concernant le fonctionnement, la sécurité ou l'achat de votre glacière, veuillez contacter le Service à la clientèle :



Courriel:

info@UniqueAppliances.com



Sans frais:

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



Site Web

www.UniqueAppliances.com

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN POUR RÉFRIGÉRATEUR SOLAIRE C.C.

Unique Appliances garantit que cette Réfrigérateur Unique sera exempte de défauts de matériel et de main d'œuvre sous des conditions d'utilisation normales selon les conditions suivantes :

Garantie des pièces

Cet appareil a été conçu pour l'utilisation domestique. S'il est correctement installé, ajusté et utilisé sous des conditions normales et conformément aux directives imprimées, il exercera acceptablement les fonctions auxquelles on s'attend généralement de ce type d'appareil.

Dans le cas d'une défaillance de l'appareil en raison de pièces défectueuses ou de défaut de fabrication dans l'année qui suit la date d'achat : À sa propre discrétion, Unique réparera, échangera ou corrigera par d'autres moyens toutes pièces considérée défectueuse, à l'exception de la finition de surface. *Dans les endroits éloignés, le client est responsable de transporter les items au détaillant pour l'inspection. Le prix de toute pièce remplacée ou réparée sera remboursé selon la valeur de la pièce au moment de l'achat initial. Le client est responsable de payer les frais de main d'œuvre.

Propriété

Cette garantie n'est accordée qu'au premier acheteur (« acheteur original ») qui se procure ce réfrigérateur pour sa propre utilisation, et sera honorée par Unique Appliances et par le vendeur. L'acheteur doit conserver son reçu comme preuve d'achat.

Conditions de la garantie

Cette garantie ne s'applique pas aux appareils faisant l'objet de modifications, mauvaise utilisation, abus (y compris l'endommagement causé par des agents étrangers ou des produits chimiques), accidents, mauvaise installation et entretien inadéquat, dommages causés par l'expédition ou toute autre activité ne faisant pas partie de l'usage ou l'entretien résidentiel normal.

Cet appareil UNIQUE doit être entretenu régulièrement, tel qu'indiqué dans le Guide de l'utilisateur. Unique Appliances et le détaillant ne seront sous aucune circonstance tenu responsables des pertes directes ou indirectes des aliments causés par un mauvais fonctionnement. Dans le cas de dommages, le propriétaire doit fournir une preuve d'achat et les numéros de modèle et de série au détaillant ou Unique Appliances.

Cette garantie est STRICTEMENT LIMITÉE aux modalités indiquées aux présentes, et aucune autre garantie explicite ou recours ci-dessous ne sera contraignant(e) pour Unique.

Responsabilités de l'acheteur

L'acheteur sera responsable des coûts encourus pour tous les appels de service demandés pour démontrer ou confirmer l'utilisation et l'installation correctes de l'appareil, ou pour corriger le mauvais fonctionnement engendré par une utilisation ou un entretien contraire aux directives et aux avertissements.

Numéro de modèle et de série

Le numéro de modèle et de série de l'appareil figure sur la plaque signalétique apposée à l'intérieur du réfrigérateur – tirez la grille pour la trouver. L'acheteur devrait toujours consulter le numéro de modèle et de série avant de contacter le détaillant depuis lequel il a acheté l'appareil.

Assistance de l'usine

Dans le cas où l'acheteur est incapable de trouver un détaillant/agent de service autorisé, ou si l'acheteur n'est pas satisfait des services offerts par le détaillant, celui-ci peut contacter Unique Appliances - Service à la clientèle directement au numéro sans frais 1-877-427-2266 ou 905-827-6154.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE	UGP-385L
TAILLE TOTALE	14 pi ³ , 385 litres
FONCTIONNEMENT	12 V / 24 V
DIMENSIONS (déballé)	L 27.4 po x P 27 po x H 65.7 po L 69.5 cm x P 68.5 cm x H 167 cm
POIDS	72 kg / 159 lbs
COURANT CONTINU	12 V / 24 V
CONSOMMATION WATT/ HEURE TOTALE BAISSER (24 V C.C.) (Réglage n° 4)	611 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 (24 V C.C.) (Réglage n° 4)	535 W-h / 24hr (congélateur réglé à -14° C et réfrigérateur réglé à 4° C dans une temp. ambiante de 25° C)
CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ	75 W sur 24 V
COURANT DE FONCTIONNEMENT MOYEN	3,2 A sur 24 V
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE RÉFRIGÉRATEUR	-3° C à 10° C
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE CONGÉLATEUR	-15° C à -6° C

UNIQUE[®]
APPLIANCES