THOMSON

CTH 310 GLW

RÉFRIGÉRATEUR-CONGÉLATEUR À DÉGIVRAGE AUTOMATIQUE

FROST-FREE FRIDGE FREEZER



MANUAL D'UTILISATION **OPERATING INSTRUCTIONS**

Table des matières

ATTENTION....2
MISES EN GARDE IMPORTANTES....5
DESCRIPTION....6
AVANT D'INSTALLER L'APPAREIL....7
INSTALLATION....7
TEMPÉRATURE AMBIANTE....7
AVANT DE REMPLIR LE RÉFRIGÉRATEUR L'APPAREIL....7
COUPURE DE COURANT....7
FONCTIONS ET RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE....8
DÉPLACEMENT DE L'APPAREIL....11
UTILISATION DE LA PARTIE RÉFRIGÉRATEUR....11
UTILISATION DE LA PARTIE CONGÉLATEUR....13
FABRICATION DE GLAÇONS....14
DÉGIVRAGE....14
CONSEILS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE....14
INVERSION DU SENS DE LA PORTE....15
BRUITS DE L'APPAREIL....17
NETTOYAGE ET ENTRETIEN....17
DÉPANNAGE....18
SPÉCIFICATIONS....19

ATTENTION

Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement. Toute utilisation autre que celle prévue pour cet appareil, ou pour une autre application que celle prévue, par exemple une application commerciale, est interdite.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d’expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l’appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Les détails concernant la méthode du nettoyage sont définis en page 17 dans la section de “NETTOYAGE ET ENTRETIEN”.

Cet appareil ne doit pas être exposé à la pluie.

MISE EN GARDE: Maintenir dégagées les ouvertures de ventilation dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure d'encastrement.

MISE EN GARDE: Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ou autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage autres que ceux recommandés par le fabricant.

MISE EN GARDE: Ne pas endommager le circuit de réfrigération.

MISE EN GARDE: Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur du compartiment de stockage des denrées, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.

Ne pas stocker dans cet appareil des substances explosives telles que des aérosols contenant des gaz propulseurs inflammables.

MISE EN GARDE: Pour la fabrication de glaçons, utilisez uniquement de l’eau potable.

MISE EN GARDE: Le système de réfrigération est sous haute pression. Ne pas y toucher. Contacter des services d'entretien qualifiés avant la mise au rebut.

INSTALLATION: N'INSTALLEZ PAS CET APPAREIL DANS DES PIECES TROP HUMIDES OU TROP FROIDES, TELLES QUE DES CONSTRUCTIONS ANNEXES, GARAGES ou CAVES.

Mise au rebut de l'appareil:

Pour éviter toute nuisance envers l'environnement ou la santé humaine causée par la mise au rebut non contrôlée de déchets électriques, recyclez l'appareil de façon responsable pour promouvoir la réutilisation des ressources matérielles. La mise au rebut doit être faite de façon sûre dans des points de collecte publique prévus à cet effet.

Installation et mise en service:

L'appareil doit être installé sur le sol, sur une surface plane et horizontale en s'assurant que les ouvertures d'aération sont correctement dégagées.
Ne jamais essayer de remplacer ou de réparer vous même une partie ou un composant de l'appareil, demandez de l'aide à un personnel professionnel et qualifié, si besoin.

Manipulation:

Toujours manipuler l’appareil avec soin afin d’éviter d’endommager celui-ci.

Ne congelez des aliments décongelés qu'après les avoir cuits, afin d'éliminer les bactéries nocives. Ne recongelez jamais des fruits de mer qui ont été décongelés.

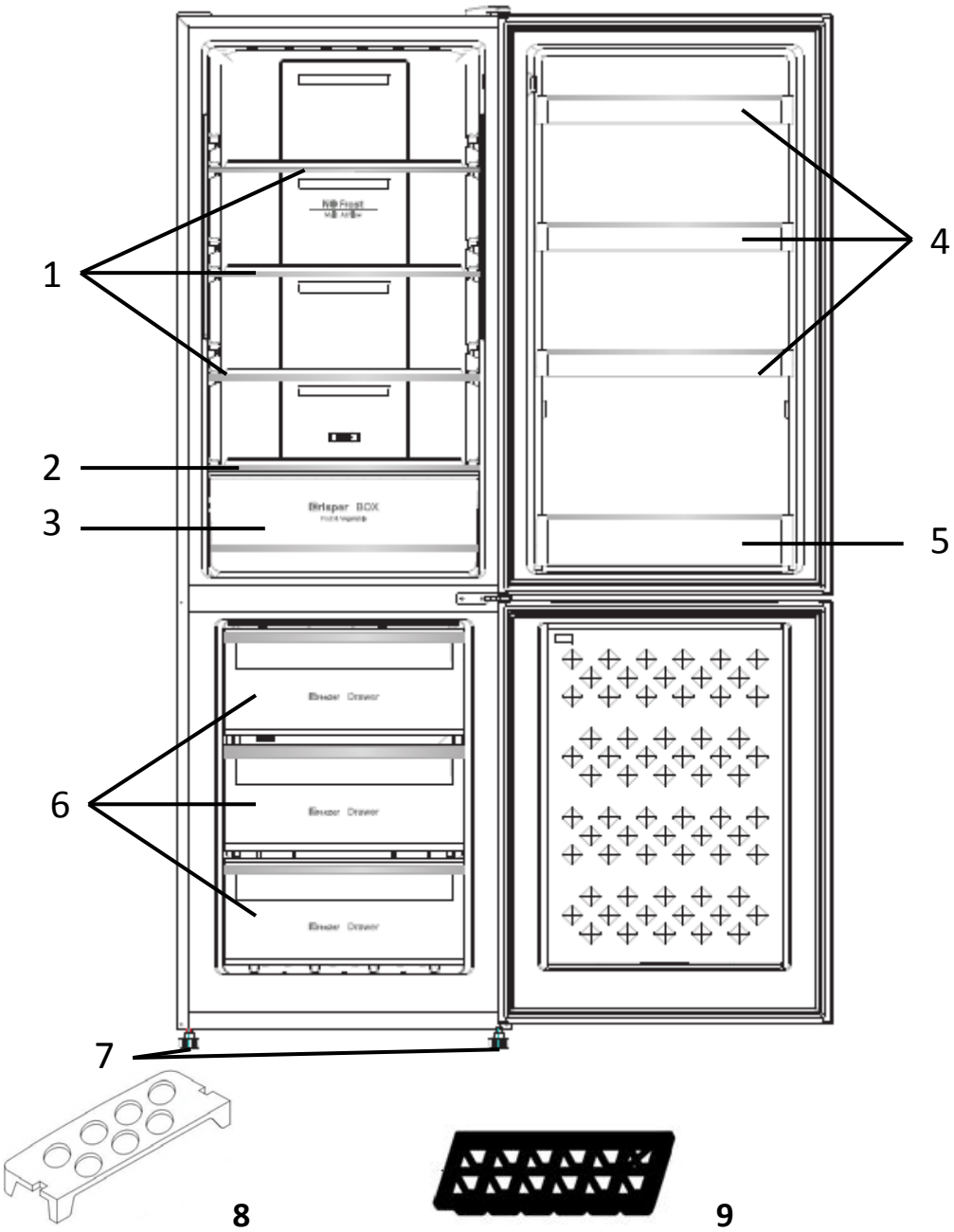
MISES EN GARDE IMPORTANTES

- Si vous souhaitez vous débarrasser d’un vieux congélateur ou d’un vieux réfrigérateur comportant une serrure sur la porte, veillez à ce que celle-ci soit désactivée afin d'éviter que des enfants ne risquent de se retrouver enfermés à l'intérieur en jouant.
- Débranchez toujours l'appareil après usage et avant de le nettoyer. Enlevez tous les aliments avant de nettoyer l'appareil.ouver enfermés à l'intérieur en jouant.
- Évitez de mettre des aliments trop volumineux, le fonctionnement de l'appareil risquerait d'être affecté.
- Faites extrêmement attention quand vous déplacez l’appareil.
- Évitez de donner aux enfants des crèmes glacées ou des glaces à l'eau sortant juste du congélateur; la basse température risquerait de leur brûler les lèvres.
- Ne montez pas sur l’appareil et ne vous appuyez pas sur la base des portes ou sur d’autres parties.

Mise au rebut des appareils usagés

Les réfrigérateurs contiennent des gaz et des produits réfrigérants hermétiquement isolés.
Le réfrigérant et les gaz propulseurs doivent être mis au rebut de manière professionnelle. Lors de la mise au rebut de l’appareil, faites attention à ne pas endommager les conduites du circuit réfrigérant.

DESCRIPTION



1. Clayettes du congélateur
2. Couvercle du bac à légumes
3. Bac à légumes
4. Clayettes de la porte du congélateur
5. Porte-bouteilles de la porte du réfrigérateur
6. Tiroirs du congélateur
7. Pieds réglables
8. Porte-œufs
9. Bac à glaçons

AVANT D'INSTALLER L'APPAREIL

Avant de brancher l'appareil, vérifiez que la tension indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle des prises de votre domicile. Une autre tension risquerait d'endommager l'appareil.

La prise mâle constitue le seul moyen de mettre l'appareil hors tension; elle doit donc rester accessible en permanence. Pour mettre l'appareil hors tension, éteignez-le et débranchez-le.

L'appareil doit être mis à la terre. Le fabricant n'est pas responsable des dommages pouvant résulter du branchement sur une prise sans mise à la terre

INSTALLATION

nstallez l’appareil dans une pièce sèche et suffisamment aérée. L’emplacement ne doit pas être directement exposé à la lumière du soleil et ne doit pas être situé à proximité d’une source de chaleur (radiateur, cuisinière etc.).

Afin d'assurer une aération suffisante, rien ne doit être placé à moins de 10 cm de l'appareil, de chaque côté.

Si la surface est irrégulière, les pieds avant de l’appareil peuvent se régler.

TEMPÉRATURE AMBIANTE

Cet appareil est conçu pour fonctionner dans une température ambiante située entre 10°C et 38°C. L'appareil ne peut pas fonctionner correctement en dehors de cette plage de température. Si l'appareil est exposé à une température ambiante trop élevée pendant trop longtemps, la température dans le congélateur remontera au-dessus de -18°C et les aliments risquent de se gâter.

AVANT DE REMPLIR LE RÉFRIGÉRATEUR L'APPAREIL

- Enlevez tous les matériaux d'emballage.
- Laissez l’appareil fonctionner à vide pendant 2 ou 3 heures, le temps que chacun des compartiments arrive à la température adéquate.
- Nettoyez l'intérieur de l'appareil avec de l'eau chaude et un peu de produit nettoyant, afin d'enlever les poussières liées à la fabrication et au transport.

COUPURE DE COURANT

En cas de coupure de courant, n’ouvrez pas la porte du réfrigérateur. Les aliments surgelés ne devraient pas être affectés si la coupure dure moins de 21 heures.
Les aliments entièrement décongelés ne doivent en aucun cas être congelés à nouveau. Leur consommation serait alors potentiellement dangereuse.

FONCTIONS ET RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE

- Lorsque l'appareil est branché, l'écran s'illumine.

La fonction ECO intelligente s'active et l'icône correspondante (Smart ECO) s'allume pendant quelques instants.

- Lorsque les icônes de l'écran s'éteignent, appuyez sur n'importe quel bouton ou ouvrez la porte du réfrigérateur pour les rallumer.

Réglage de la température du réfrigérateur et du congélateur

Vérifiez que la fonction ECO intelligente est annulée (voir les instructions d'annulation de la fonction ECO intelligente dans la section "Fonction ECO intelligente" ci-après).

1. Pour régler les températures, appuyez une fois sur **Réfrigérateur** / **Congélateur**.
   - La température clignote à l'écran.
2. Une fois que la température clignote, réglez-la en appuyant de manière répétée sur **Réfrigérateur/Congélateur**.

   - La température de la partie réfrigérateur doit être comprise entre 2°C et 8°C.
   - La température de la partie congélateur doit être comprise entre -24°C et -16°C.

3. Appuyez sur **OK** pour confirmer.
   - Au bout de 5 secondes sans bouton appuyé, la température arrête de clignoter et le réglage est confirmé.
   - Réglée sur "OFF", la partie réfrigérateur arrête de produire du froid.

Fonction ECO intelligente

1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône correspondante (Smart ECO) clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK** pour confirmer.
   - L'icône arrête de clignoter, indiquant que la fonction ECO intelligente est maintenant activée.
   - Les températures du réfrigérateur et du congélateur seront de 4°C et -18°C respectivement.

REMARQUE : Quand cette fonction est activée, les températures ne sont pas modifiables.

<u>Pour annuler cette fonction</u>

1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône ECO clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK**.
   - L'icône s'éteint.
   - Les réglages de température précédents sont rétablis.

Réfrigération rapide

La fonction de réfrigération rapide permet de baisser rapidement la température de la partie réfrigérateur jusqu'à son niveau minimum.
Cette fonction est recommandée pour réfrigérer rapidement de grandes quantités de boissons ou d'aliments frais.

1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône correspondante (Fast Cooling) clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK** pour confirmer.
   - L'icône arrête de clignoter, indiquant que la fonction de réfrigération rapide est maintenant activée.
   - La température de la partie réfrigérateur sera alors de 2°C (non modifiable).

<u>Pour annuler cette fonction</u>

1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône de réfrigération rapide clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK**.
   - L'icône s'éteint.
   - Le précédant réglage de température du réfrigérateur est rétabli.

Congélation rapide

Cette fonction permet de congeler rapidement les aliments et ainsi de préserver leurs saveurs, leur apparence, leurs vitamines et leurs valeurs nutritionnelles.

1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône correspondante (Fast Freezing) clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK** pour confirmer.
   - L'icône arrête de clignoter, indiquant que la fonction de congélation rapide est maintenant activée.
   - La température du congélateur sera alors de -32°C.

Cette fonction s'annule automatiquement au bout de 26 heures où lorsque la fonction Eco intelligente est activée.

<u>Pour annuler manuellement cette fonction.</u>

1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône de congélation rapide clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK**.
   - L'icône s'éteint.
   - Le précédant réglage de température du congélateur est rétabli.

Fonction vacances

Cette fonction est recommandée lorsque l'appareil doit être laissé inutilisé pendant longtemps (typiquement, pendant la durée d'un départ en vacances).

Avec cette fonction, l'appareil fonctionne en mode économie.
REMARQUE : Avant d'activer la fonction vacances, sortez tous les aliments périssables du réfrigérateur et refermez la porte. Il n'est pas nécessaire de vider le congélateur.

1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône correspondante (

) clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK** pour confirmer.
   - L'icône arrête de clignoter, indiquant que la fonction vacances est maintenant activée.
   - La température de la partie réfrigérateur sera alors de 14°C (non modifiable).

Cette fonction est annulée dès que la fonction ECO intelligente ou la fonction de réfrigération rapide est activée.

Pour annuler manuellement cette fonction.
1. Appuyez sur **Fonction** le nombre de fois nécessaire jusqu'à ce que l'icône de vacances clignote à l'écran.
2. Une fois que l'icône clignote, appuyez sur **OK**.
   - L'icône s'éteint.
   - Le précédant réglage de température du réfrigérateur est rétabli.

Mémoire hors tension
Lorsque l'appareil est mis hors tension, il garde tous ses paramètres en mémoire. Une fois rallumé, il continue de fonctionner avec les paramètres précédents.

Alarme d'ouverture de porte
Lorsque la porte du réfrigérateur est laissée ouverte (ou mal refermée), une alarme retentit au bout d'environ 3 minutes. Cette alarme s'éteint dès que la porte est refermée.

Vous pouvez également arrêter temporairement l'alarme en appuyant sur n'importe quel bouton, auquel cas elle retentira de nouveau 3 minutes plus tard.

Alarme de température dans la partie congélateur (l'appareil étant allumé)
Lorsque l'appareil est allumé, si la température mesurée dans la partie congélateur monte au-dessus de -10°C, les chiffres de la température se mettent à clignoter à l'écran.

La température arrête de clignoter au bout d'environ 5 secondes, ou lorsqu'un bouton est appuyé. Le précédant réglage de température du congélateur est rétabli.

Codes d'erreur
Lorsqu'une erreur se produit dans l'appareil, l'écran de l'appareil affiche le code d'erreur correspondant: E0, E1, E2 etc. Veuillez prendre contact avec le centre de réparation agréé le plus proche de chez vous.

DÉPLACEMENT DE L'APPAREIL

Lorsque l'appareil est éteint pour quelque raison que ce soit, attendez 10 minutes avant de le rallumer. Cela permet à la pression de s'uniformiser dans le système de réfrigération avant le redémarrage.

- Éteignez l'appareil et débranchez-le. Sortez tous les aliments. D'autre part, enlevez toutes les pièces amovibles (clayettes, accessoires etc.) ou immobilisez-les dans l'appareil afin d'éviter les chocs.
- Déplacez l'appareil et réinstallez-le. S'il a été couché sur le côté, même pour une courte durée, attendez au moins 10 minutes avant de le rallumer une fois qu'il est remis d'aplomb.

Le gaz frigorigène utilisé par cet appareil est de l'isobutane (R600a) Le R600a est un gaz naturel peu polluant mais explosif. Par conséquent, faites très attention à ne pas abîmer les pièces du circuit de refroidissement lors de l'installation et du déplacement de l'appareil. En cas de fuite consécutive aux dégâts d'une des pièces du circuit de refroidissement, mettez l'appareil à l'écart de toute source de chaleur et de flammes nues et aérez bien la pièce pendant quelques minutes.

UTILISATION DE LA PARTIE RÉFRIGÉRATEUR

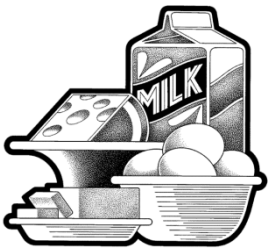
La partie réfrigérateur permet de conserver les produits frais périssables.

Traitement des produits frais

Pour de meilleurs résultats:

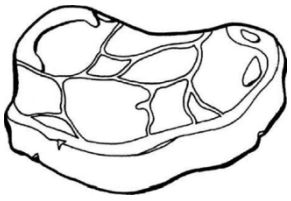
- Ne conservez que des aliments très frais et de bonne qualité.
- Enveloppez les aliments ou couvrez-les avant de les mettre au réfrigérateur. Cela permet de garder les aliments frais et d'éviter qu'ils ne se déshydratent et ne perdent leurs saveurs et leurs couleurs. Cela permet également d'éviter les transferts d'odeurs entre les aliments.
- Les aliments aux odeurs très fortes doivent être enveloppés ou couverts et conservés à l'écart du beurre, du lait, de la crème et des aliments similaires, qui sont susceptibles de se gâter du fait des odeurs fortes.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les mettre au réfrigérateur.

Œufs et produits laitiers



- La plupart des produits laitiers pré-emballés ont une date de péremption du type "à consommer de préférence avant..." imprimée sur l'emballage. Gardez-les au réfrigérateur et respectez la date de péremption recommandée.
- Le beurre peut se gâter s'il est exposé à des odeurs fortes ; il est donc préférable de le garder dans un récipient hermétiquement fermé.
- Les œufs se conservent dans le compartiment du réfrigérateur prévu à cet effet.

Viandes rouges



- Mettez la viande rouge sur une assiette et recouvrez-la avec du papier ciré, du film alimentaire ou du papier d'aluminium (pas nécessairement de manière hermétique).
- Conservez la viande crue et la viande cuite sur des assiettes séparées. Ainsi, le jus de la viande crue ne risquera pas de contaminer la viande cuite

Volailles



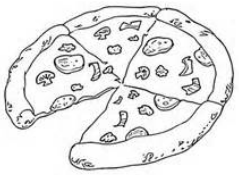
- Les volailles fraîches entières doivent être rincées à l'intérieur et à l'extérieur sous l'eau froide, séchées et posées sur une assiette. Recouvrez-les avec du film plastique ou du papier d'aluminium (pas nécessairement de manière hermétique).
- Les pièces de volaille doivent également être conservées de cette manière. Les volailles entières doivent être farcies juste avant la cuisson et en aucun cas plus tôt: risque d'intoxication alimentaire!
- Les volailles cuites doivent être mises rapidement au réfrigérateur une fois refroidies. Enlevez la farce et conservez-la séparément.

Poisson et fruits de mer



- Les filets et les poissons entiers doivent être consommés le jour de leur achat. Avant de les consommer, réfrigérez-les sur une assiette, recouverts de papier ciré, de film alimentaire ou de papier d'aluminium (pas nécessairement de manière hermétique).
- Faites attention à choisir un poisson très frais si vous avez l'intention de le garder pour le jour d'après ou pour plus tard. Lavez les poissons entiers sous l'eau froide pour enlever les saletés et les écailles détachées, puis séchez-les avec du Sopalin. Conservez les filets et les poissons entiers dans des sacs plastiques scellés.
- Les fruits de mer doivent rester au frais en permanence. Consommez-les dans les 1 ou 2 jours après l'achat.

Restes et aliments précuits



- Les aliments de cette catégorie doivent être conservés dans des récipients correctement fermés, faute de quoi ils risquent de se déshydrater.
- Ne les conservez pas plus d'1 ou 2 jours.
- Les restes doivent être réchauffés jusqu'à ce qu'ils soient fumants; ne les réchauffez qu'une seule fois!

Bac à légumes



- Le bac à légumes est le meilleur endroit pour conserver les fruits et les légumes frais.
- Les aliments suivants ne doivent pas être conservés à moins de 7°C sur une durée trop longue:
  Agrumes, melons, aubergines, ananas, papayes, courgettes, fruits de la passion, concombres, poivrons, tomates.
- Des altérations indésirables pourraient se produire à des températures trop basses (ramollissement de la chair, noircissement et/ou pourrissement accéléré).
- N'essayez pas de réfrigérer les bananes, les mangues et les avocats (sauf s'ils sont bien mûrs).

UTILISATION DE LA PARTIE CONGÉLATEUR

La partie congélateur permet

- De conserver les aliments surgelés.
- De faire des glaçons.
- De congeler les aliments.

Remarque: Assurez-vous que les tiroirs du congélateur sont placés correctement.

Achat de produits surgelés

- L'emballage doit rester intact.
- Respectez la date limite de péremption.
- Si possible, les produits surgelés doivent être transportés dans un sac isotherme avant d'être mis rapidement au congélateur.

Conservation de produits surgelés

Conservez vos produits à -18°C ou moins. Évitez de laisser ouverts les tiroirs du congélateur quand ce n'est pas nécessaire.

Congélation de produits frais

Seuls les aliments frais et en bon état peuvent être congelés.
Les légumes doivent être blanchis avant d'être congelés, afin de préserver leurs saveurs, leurs couleurs et leurs valeurs nutritives.
Les aubergines, les poivrons, les courgettes et les asperges n'ont pas besoin d'être blanchis.
Remarque: Les aliments à congeler ne doivent pas être en contact avec les aliments déjà congelés.

- Les aliments suivants peuvent être congelés:
  Gâteaux et pâtisseries, poisson et fruits de mer, viandes, gibiers, volailles, légumes, fruits, herbes, œufs sans la coquille, produits laitiers comme le fromage et le beurre, plats cuisinés et restes (ex: soupes), ragoûts, viandes et poissons cuits, plats à base de pommes de terre, soufflés et desserts.

- Les aliments suivants ne doivent pas être congelés:
  Certains légumes habituellement consommés crus (ex: laitue, radis), œufs dans leur coquille, raisins, pommes, poires et pêches entières, œufs durs, yaourts, lait caillé, crème aigre, mayonnaise.

Emballage de produits surgelés

Utilisez des emballages hermétiques pour conserver les aliments: cela permet d'éviter qu'ils ne se déshydratent ou ne perdent leurs saveurs.

1. Mettez les aliments dans les emballages.
2. Videz l'air.
3. Scellez les emballages.
4. Collez des étiquettes indiquant le contenu et la date de congélation.

Emballages possibles:
Film plastique, film tubulaire de polyéthylène, papier d'aluminium, récipients pour congélateur.
Ces produits sont disponibles dans les magasins spécialisés.

Durées de conservation recommandées pour les aliments dans la partie congélateur.
Les durées indiquées varient selon le type d'aliment. Les aliments congelés peuvent être conservés entre 1 et 12 mois (-18°C minimum).

Aliment	Durée de conservation
Bacon, ragoûts, lait	1 mois
Pain, glace, saucisses, tartes, fruits de mer préparés, poisson gras	2 mois
Poissons maigres, fruits de mer, pizzas, scones, muffins	3 mois
Jambon, gâteaux, biscuits, côtes de bœuf et d'agneau, pièces de volaille	4 mois
Beurre, légumes (blanchis), œufs entiers ou jaunes d'œuf, écrevisses cuites, viande hachée (crue), porc (cru)	6 mois
Fruits (secs ou en sirop), blancs d'œuf, bœuf (cru), poulet entier, agneau (cru), cake	12 mois

N'oubliez jamais:
- Les aliments frais comportant une date de péremption du type "à consommer de préférence avant..." doivent être congelés avant la date en question.
- Assurez-vous que les aliments n'ont pas déjà été congelés. En effet, les produits surgelés, une fois entièrement décongelés, ne doivent pas être congelés à nouveau!
- Une fois décongelés, les aliments doivent être consommés rapidement.

FABRICATION DE GLAÇONS
Remplissez le bac à glaçons (non fourni) aux ¾ avec de l'eau potable, et placez-le dans le tiroir du congélateur. Si le bac à glaçons est collé au tiroir, utilisez un outil non pointu et non coupant pour le détacher.
Pour démouler les glaçons, tordez légèrement le bac ou mettez-le sous le robinet quelques instants.

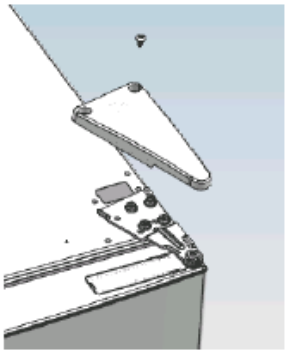
DÉGIVRAGE
Cet appareil est muni d'un système sans givre.
Grâce à ce système, le givre ne peut pas s'accumuler dans le congélateur; en revanche, ce système ne permet pas de dégivrer les aliments stockés dans les tiroirs du congélateur.

CONSEILS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
Afin d'optimiser la consommation d'énergie de votre appareil:
- Faites en sorte que le réfrigérateur-congélateur soit suffisamment aéré (voir section Installation).
- Laissez refroidir les boissons et les aliments chauds avant de les mettre dans l'appareil.
- Mettez les produits surgelés à décongeler dans le réfrigérateur; leur température très basse pourra ainsi servir à réfrigérer les autres aliments.
- Ouvrez la porte le moins souvent possible.
- Quand vous ouvrez la porte, ouvrez-la le moins longtemps possible.
- La porte du réfrigérateur doit rester correctement fermée en permanence.

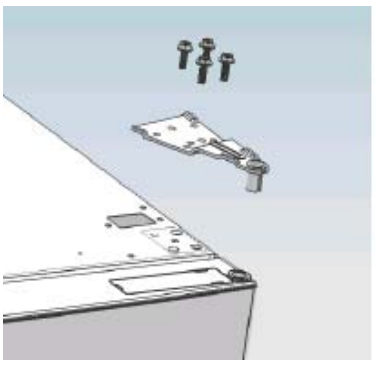
INVERSION DU SENS DE LA PORTE

Si vous avez besoin d'ouvrir vos portes de réfrigérateur et congélateur sur le côté opposé, il est recommandé d'appeler votre réparateur agréé local pour effectuer cette inversion ou de faire appel à un technicien.

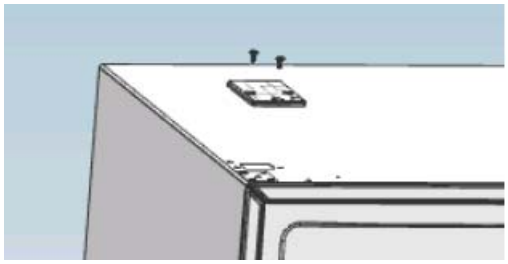
Avant d'inverser les portes, vous devez vérifier que l'appareil est débranché et vide. Il est recommandé d'utiliser un tournevis cruciforme et une clé (non fournis).



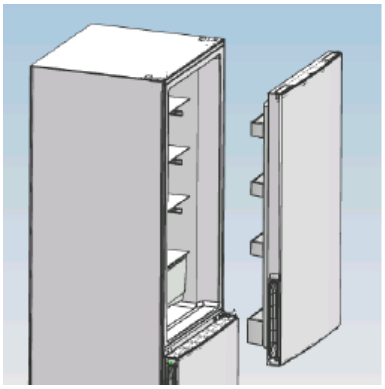
1. Dévissez la vis de fixation du couvercle de la charnière du haut, puis ôtez le couvercle.



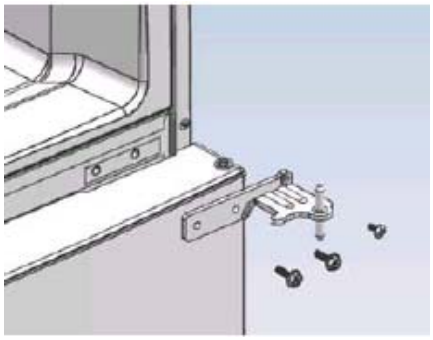
2. Dévissez les vis de fixation de la charnière du haut, puis ôtez celle-ci.



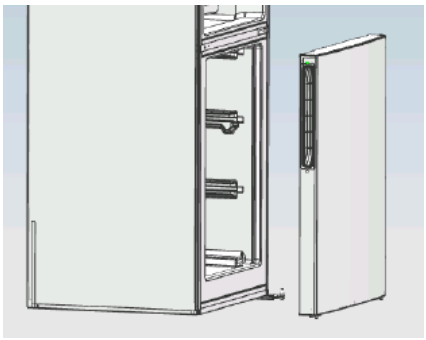
3. Dévissez les vis de fixation du panneau supérieur, puis ôtez celui-ci.



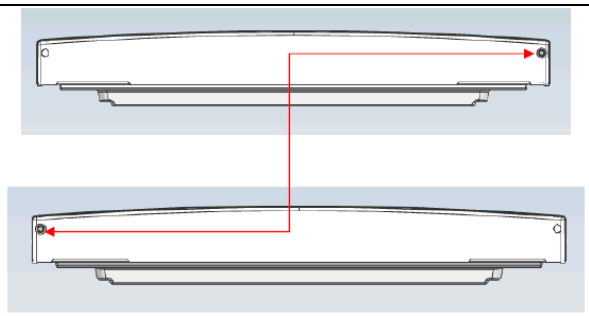
4. Ôtez la porte du réfrigérateur et mettez-la de côté.



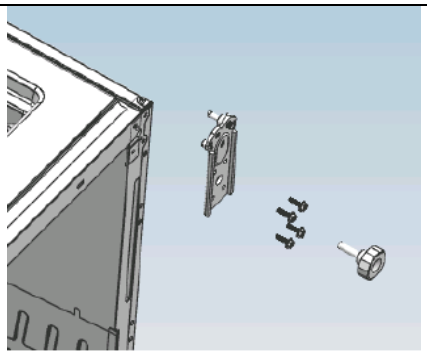
5. Dévissez les vis de fixation de la charnière centrale, puis ôtez celle-ci.



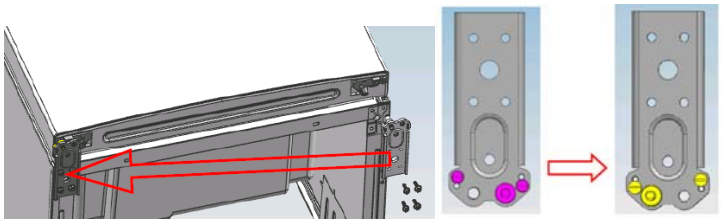
6. Ôtez la porte du congélateur et mettez-la de côté.



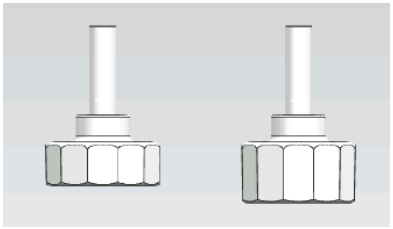
7. Enlevez le couvercle de la charnière supérieure de la porte du congélateur, et mettez-le de l'autre côté.



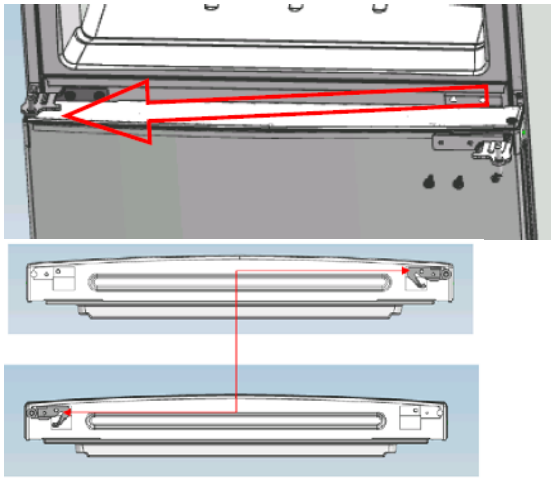
8. Enlevez les pieds réglables.



9. Dévissez les vis de fixation de la charnière du bas, puis ôtez celle-ci. Retournez la charnière du bas et fixez-la de l'autre côté de l'appareil.



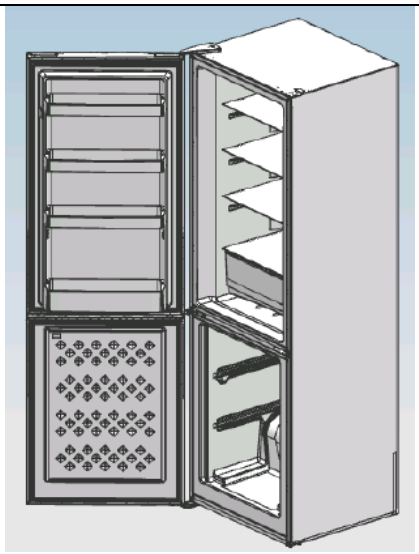
10. Échangez les pieds réglables et logez-les dans les trous du gond de la charnière inférieure et du bas de l'appareil. Ajustez les pieds de manière à mettre l'appareil d'aplomb.



11. Remettez en place la porte du congélateur, puis remettez en place la charnière centrale.



12. Remettez en place la charnière du haut et son couvercle, puis le panneau supérieur.



13. Assurez-vous que les portes sont parfaitement alignées, horizontalement comme verticalement, et que tous les joints sont bien en contact avec le pourtour de la cavité de l'appareil; puis serrez les charnières.
Réajustez les pieds réglables, si nécessaire.

BRUITS DE L'APPAREIL

Bruits normaux

- Les moteurs tournent.
- Le réfrigérant coule dans les conduites.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

N'utilisez pas des solvants ou des produits de nettoyage abrasifs.

1. Débranchez l'appareil.
2. Sortez les aliments et mettez-les dans un endroit frais.
3. Nettoyez l'appareil avec un chiffon mou imbibé d'eau chaude et de détergent.
4. Nettoyez le joint de la porte avec de l'eau claire seulement, puis essuyez complètement.
5. Après le nettoyage, rebranchez l'appareil et réglez la température au niveau souhaité.

Remettez les aliments dans l'appareil.

La lampe LED du réfrigérateur ne peut pas être changée par l'utilisateur. Si cette lampe ne marche plus, contactez votre agent de service local agréé.

DÉPANNAGE

En cas de problème avec l'appareil, vérifiez les points suivants avant de faire appel au service clients.

Problème	Causes possibles	Solution possible
L'appareil ne marche pas.	La prise n'est pas sous tension.	Vérifiez que l'appareil est bien branché et que la prise est sous tension.
Bruits	L'appareil est instable ou n'est pas d'aplomb.	Voir section Installation.
L'appareil n'est pas froid.	Le réglage de température est incorrect. La porte est ouverte trop souvent. Une grande quantité d'aliments vient d'être mise dans l'appareil.	Voir section Fonctions et réglage de température. Ouvrez la porte le moins souvent possible afin que la température puisse se stabiliser.

SPÉCIFICATIONS

Marque	Thomson
Nombre d'étoiles	
Type d'appareil	RÉFRIGÉRATEUR-CONGÉLATEUR À DÉGIVRAGE AUTOMATIQUE
Classe climatique + fourchette de températures ambiantes	SN/N/ST(+10℃ ~ +38 ℃)
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I
Tension et fréquence nominales	220-240V~ 50Hz
Puissance nominale totale	120W
Puissance de la lampe	≤6W
Consommation d'énergie	0.75kWh/24h
Réfrigérant/Quantité	R600a/42g
Intensité nominale	0.5A
Capacité du congélateur	81L
Capacité du réfrigérateur	220L
Volume brut total	308L
Pouvoir de congélation	5.0kg/24h
Poids net	73kg
solation soufflage de gaz	Cyclopentane
Dimensions du produit (L x P x H mm)	**595 x 638 x 1855 mm**
Classe énergétique (1)	A+
Consommation d'électricité (2)	274kWh/annum
Niveau sonore	43dB
Autonomie / Temps de stockage en toute sécurité en cas de panne de courant	21 heures
(1) Classe énergétique: A+++……D (A+++=économique D=moins économique)	
(2) La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.	

REMARQUE: Les données techniques ci-dessus ont été mesurées avec les tiroirs du congélateur enlevés.

Thomson est une marque de Technicolor.

En raison des mises au point et améliorations constamment apportées à nos produits, de petites incohérences peuvent apparaître dans le mode d'emploi. Veuillez nous excuser pour la gêne occasionnée.

Darty Plc © UK: EC1N 6TE 08 / 05 / 2014

Emplacement des denrées

Zone la plus froide



Vous obtiendrez une meilleure conservation de vos aliments si vous les placez dans la zone de froid convenant le mieux à leur nature. La zone la plus froide se situe juste au-dessus de bac à légumes.
Le symbole ci-contre indique l'emplacement de la zone la plus froide de votre réfrigérateur.
La zone la plus froide (0°C à 4°C) du compartiment réfrigérateur est délimitée par l'autocollant collé sur le côté gauche de la paroi.

La limite supérieure de la zone la plus froide est indiquée par la base inférieure de l'autocollant (pointe de la flèche). La clayette supérieure de la zone la plus froide doit être au même niveau que la pointe de la flèche. La zone la plus froide se situera donc en dessous de cette clayette. Les clayettes étant amovibles, veillez à ce que la clayette inférieure soit toujours au même niveau que la limite de zone décrite sur l'autocollant, afin de garantir la température dans cette zone (0° à 4°C).
Chaque type d'aliment a une température de conservation idéale et donc un emplacement précis à respecter.

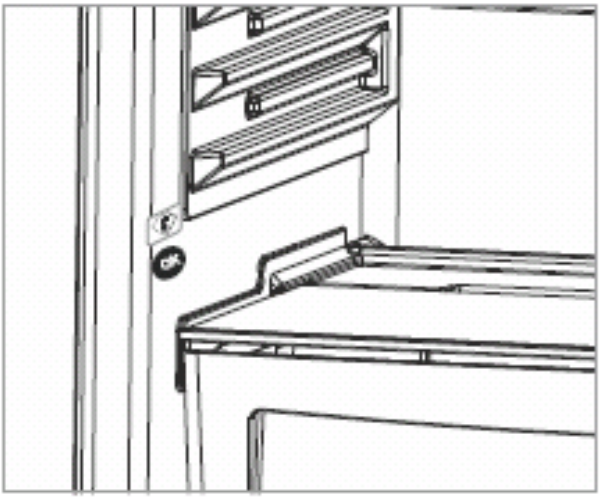


Table of Contents

WARNINGS 2
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 4
NAMES OF PARTS 5
BEFORE INSTALLING THE APPLIANCE 6
INSTALLATION 6
AMBIENT TEMPERATURE 6
BEFORE PLACING FOOD IN THE APPLIANCE 6
POWER FAILURE 6
ADJUSTING THE TEMPERATURES AND FUNCTIONS 7
MOVING YOUR APPLIANCE 9
STORING FOOD IN THE FRIDGE COMPARTMENT 10
FREEZING AND STORING FOOD IN THE FREEZER COMPARTMENT 11
MAKING ICE CUBES 13
DEFROSTING 13
TIPS FOR SAVING ENERGY 13
DOOR CONVERSION 13
OPERATING NOISES 15
CLEANING AND MAINTENANCE 16
TROUBLESHOOTING 16
SPECIFICATIONS 17

WARNINGS

This appliance is intended for domestic household use only and should not be used for any other purpose or in any other application, such as for non-domestic use or in a commercial environment.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

For the details concerning the method of cleaning, please see section “Cleaning and maintenance” on page 16.

The appliance shall not be exposed to rain.

WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of

obstruction.
WARNING: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

WARNING: Do not damage the refrigerant circuit.

WARNING: Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

WARNING: For making ice (ice cubes), use potable water only.

CAUTION: The cooling system is under high pressure. Do not touch it. Contact qualified maintenance services before disposal.

INSTALLATION: DO NOT INSTALL THIS APPLIANCE IN AREAS THAT ARE TOO HUMID OR TOO COLD, SUCH AS THE OUTBUILDINGS, GARAGES OR WINE CELLARS.

For disposal of the appliance:
To prevent possible harm to the environment or human

health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. And the disposal should only be done through public collection points.

For installation, servicing:

Appliance should be placed on a horizontal floor and keep the ventilation freely. Don't try to replace or repair any components by yourself, ask the service agency for help if necessary.

For handling:

Always handle the appliance to avoid any damage.

Never freeze defrosted food except if they have been cooked before, in order to eliminate harmful bacteria. Never refreeze seafood that has been defrosted.

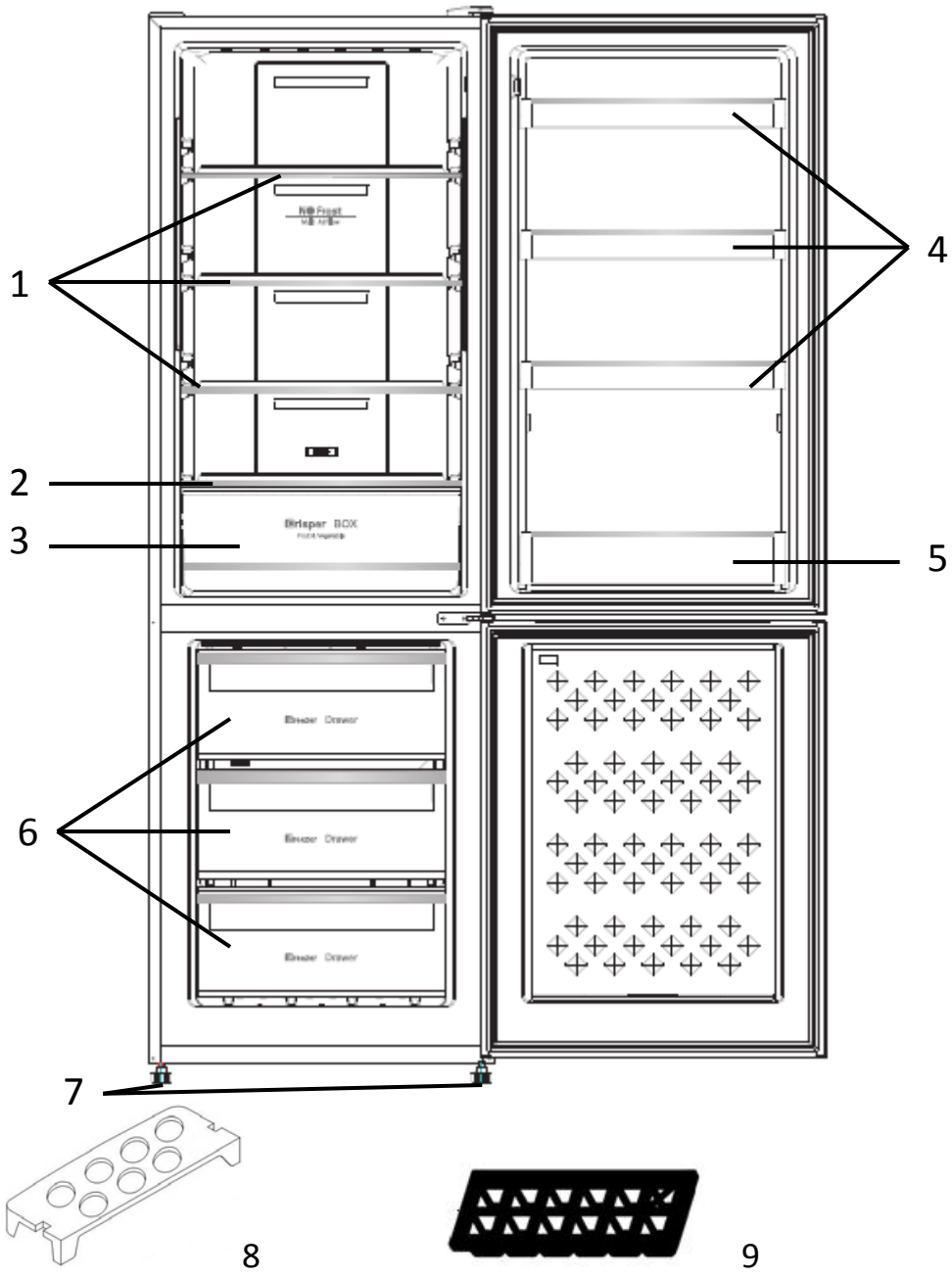
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- If you are discarding an old fridge freezer with a lock / catch fitted to the door, ensure that it is left in a disabled condition to prevent the entrapment of young children when playing.
- Unplug the appliance from the mains socket when not in operation and before cleaning. Remove food before cleaning the appliance.
- Do not insert oversized food as this could cause incorrect operation.
- Extreme caution must be used when moving the appliance.
- Do not give children ice-cream and water ices direct from the freezer compartment as the low temperature may cause 'freezer burns' on the lips.
- Do not stand or support yourself on the base or door, etc.

Dispose of your old appliance

Fridge freezers contain refrigerant and gases in the insulation.
Refrigerant and blowing gases must be disposed of professionally. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.

NAMES OF PARTS



1. Fridge shelves
2. Cover for crisper box
3. Crisper box
4. Fridge door shelves
5. Fridge door bottle shelf
6. Freezer drawers
7. Levelling feet
8. Egg tray
9. Ice tray

BEFORE INSTALLING THE APPLIANCE

Before connecting your appliance to the power supply, check that the voltage stated on the rating label of your appliance corresponds to the voltage in your home. A different voltage could damage the appliance.

The plug is the only way to unplug the appliance and should therefore be accessible at all times. To turn off main power to the appliance, turn it off and then detach the plug from the outlet.

The appliance must be grounded. The manufacturer is not responsible for damages that may occur as a result of usage without grounding.

INSTALLATION

Install the appliance in a dry, well ventilated room. The installation location should neither be exposed to direct sunlight nor near a heat source, e.g. a cooker, radiator, etc.

To ensure adequate ventilation for the appliance, allow a minimum of 10 cm of airspace on each side of the cabinet.

For uneven surfaces, front feet can be aligned.

AMBIENT TEMPERATURE

This appliance is designed to operate in ambient temperature between 10°C and 38 °C. If these temperatures are exceeded, i.e. colder or warmer, the appliance will not operate correctly. If the ambient temperatures are exceeded for long periods, the temperature in the freezer compartment will rise above -18°C and food spoilage may occur.

BEFORE PLACING FOOD IN THE APPLIANCE

- Remove all packaging.
- Allow the appliance to run empty for 2 – 3 hours so the compartments can cool to the appropriate temperature.
- Clean the inside of the appliance with warm water and a little liquid detergent to remove manufacturing and transportation dust.

POWER FAILURE

If there is a power failure, do not open the fridge door. Frozen food should not be affected if the power failure lasts for less than 21 hours.
Do not refreeze frozen foods that have thawed completely. The food may be dangerous to eat.

ADJUSTING THE TEMPERATURES AND FUNCTIONS

- After the appliance is plugged into the mains socket, the display will illuminate.

  The smart ECO function will be activated and the indicator light (Smart ECO) will illuminate for a while.
- When display indicator lights go out, open the fridge door or press any button and then the indicator lights will illuminate again.

Setting the temperatures of fridge and freezer compartments

Make sure the smart ECO function is cancelled (see the instruction on how to cancel the smart ECO function in the section of Smart ECO below).

1. To set the temperatures, press **Fridge** / **Freezer** once.
   - The temperature will flash on the display.
2. While the temperature is flashing, repeatedly press **Fridge** / **Freezer** to select the desired temperature.

   - The temperature of the fridge compartment can set between 2°C and 8°C.
   - The temperature of the freezer compartment can be set between -24°C and -16°C.

3. Press **OK** to confirm.
   - If no button is pressed within 5 seconds, the temperature will stop flashing, indicating the temperature is set.
   - When the fridge compartment is set to the “OFF” setting, the fridge compartment will stop cooling.

Smart ECO

1. Repeatedly press **Function** until the corresponding indicator light (Smart ECO) flashes on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK** to confirm.
   - The light will stop flashing, indicating the smart ECO function is activated.
   - The temperatures in the fridge and freezer compartments will be 4°C and -18°C respectively.

NOTE: The temperatures cannot be adjusted when the function is activated.

<u>To cancel this function</u>

1. Repeatedly press **Function** until the smart ECO indicator light is flashing on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK**.
   - The indicator light will go out.
   - The temperatures will return to the previous settings.

Fast cooling

The fast cooling function can be used to rapidly reduce the temperature in the fridge compartment to its lowest setting.

It is recommended to use this function for the faster chilling of large amounts of fresh food or drink.

1. Repeatedly press **Function** until the corresponding indicator light (

) flashes on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK** to confirm.
   - The indicator light will stop flashing, indicating the fast cooling function is activated.
   - The temperature of the fridge compartment will be 2°C and cannot be adjusted.

To cancel this function

1. Repeatedly press **Function** until the fast cooling indicator light is flashing on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK**.
   - The indicator light will go out.
   - The temperature of the fridge compartment will return to its previous settings.

Fast freezing

This function will help food to freeze quickly and retain its nutrients, vitamins, flavours and appearance.

1. Repeatedly press **Function** until the corresponding indicator light (

) flashes on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK** to confirm.
   - The indicator light will stop flashing, indicating the fast freezing function is activated.
   - The temperature of the freezer compartment will show -32°C.

This function will be automatically cancelled after 26 hours of operation or after the smart ECO function is activated.

To manually cancel this function

1. Repeatedly press **Function** until the fast freezing indicator light is flashing on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK**.
   - The indicator light will go out.
   - The temperature of the freezer compartment will return to its previous settings.

Vacation function

This function is recommended when the appliance will not be used for a long period of time (during vacations for example).

With this function, the appliance will operate in economical mode.

NOTE: Before activating vacation function, remove perishable foods from the fridge compartment and close the fridge door. It is not necessary to remove foods from the freezer compartment.

1. Repeatedly press **Function** until the corresponding indicator light (

) flashes on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK** to confirm.
   - The indicator light will stop flashing, indicating the vacation function is activated.
   - The temperature of the fridge compartment will be 14°C and cannot be adjusted.

The function will be cancelled if the smart ECO or quick cool function is activated.

To manually cancel this function

1. Repeatedly press **Function** until the vacation indicator light is flashing on the display.
2. While the indicator light is flashing, press **OK**.
   - The indicator light will go out.
   - The temperature of the fridge compartment will return to its previous setting.

Power off memory

The appliance will keep all the settings in case of power off. When the appliance is plugged in, the appliance will operate with the previous settings.

Fridge door open alarm

When the fridge door is left open or not closed completely for about 3 minutes, the appliance will sound an alarm. Close the fridge door to stop the alarm.

You can also press any button to temporarily stop the alarm. After about 3 minutes the appliance will sound an alarm again.

Over-temperature alarm in the freezer compartment (only in case of power on)

After the appliance is powered on, if the measured temperature in the freezer compartment is higher than -10°C, the measured temperature of the freezer compartment will flash on the display.

Press any button or wait for about 5 seconds to make the temperature stop flashing. The temperature of the freezer compartment will return to the previous setting.

Error codes

When an error occurs in the appliance, the display will show the corresponding error code (e.g. E0, E1, E2, etc.). Please contact the local authorised service centre.

MOVING YOUR APPLIANCE

If the appliance is turned off for any reason, wait for 10 minutes before turning it back on. This will allow the refrigeration system pressures to equalise before restarting.

- Turn off the appliance and unplug it from the mains socket. Remove all food. Also remove all mobile parts (shelves, accessories, etc.) or fix them into the appliance to avoid any shock.
- Relocate and install. If the appliance has been left on its side for any length of time, leave it standing upright for at least 10 minutes before turning on.

Your appliance uses isobutane (R600a) as a refrigerant. Although R600a is an environmentally friendly and natural gas, it is explosive. Therefore you should be careful during shipment and installation to prevent your appliance’s cooler elements from being damaged. In the event of a leak caused by damage to the cooler elements, move your appliance from open flame or heat sources and ventilate the room

where the appliance is located for a few minutes.

STORING FOOD IN THE FRIDGE COMPARTMENT

The refrigerator compartment helps to extend the storage times of fresh perishable foods.

Fresh food care

For best results:

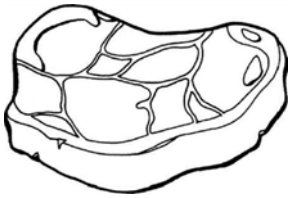
- Store foods that are very fresh and of good quality.
- Ensure that food is well wrapped or covered before it is stored. This will prevent food from dehydrating, deteriorating in colour or losing taste and will help maintain freshness. It will also prevent odour transfer.
- Make sure that strong smelling foods are wrapped or covered and stored away from foods such as butter, milk and cream which can be tainted by strong odours.
- Cool hot foods down before placing them in the fridge compartment.

Dairy foods and eggs



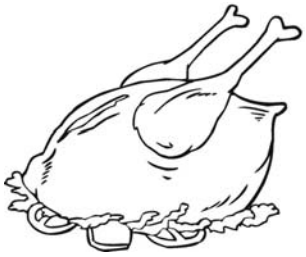
- Most pre-packed dairy foods have a recommended 'use by /best before/best by/' date stamped on them. Store them in the fridge compartment and use within the recommended time.
- Butter can become tainted by strong smelling foods so it is best stored in a sealed container.
- Eggs can be stored in the fridge compartment.

Red meat



- Place fresh red meat on a plate and loosely cover with waxed paper, plastic wrap or foil.
- Store cooked and raw meat on separate plates. This will prevent any juice lost from the raw meat from contaminating the cooked product.

Poultry



- Fresh whole birds should be rinsed inside and out with cold running water, dried and placed on a plate. Cover loosely with plastic wrap or foil.
- Poultry pieces should also be stored this way. Whole poultry should never be stuffed until just before cooking, otherwise food poisoning may result.
- Cool and refrigerate cooked poultry quickly. Remove stuffing from poultry and store separately.

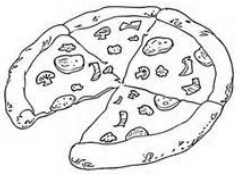
Fish and seafood



- Whole fish and fillets should be used on the day of purchase. Until required, refrigerate on a plate loosely covered with plastic wrap, waxed paper or foil.

- If storing overnight or longer, take particular care to select very fresh fish. Whole fish should be rinsed in cold water to remove loose scales and dirt and then patted dry with paper towels. Place whole fish or fillets in a sealed plastic bag.
- Keep shellfish chilled at all times. Use within 1 – 2 days.

Precooked foods and leftovers



- These should be stored in suitable covered containers so that the food will not dry out.
- Keep for only 1 – 2 days.
- Reheat leftovers only once and until steaming hot.

Vegetable and fresh fruit



- The crisper box is the optimum storage location for fresh fruit and vegetables.
- Take care not to store the following at temperatures of less than 7°C for long periods:
  Citrus fruit, melons, aubergines, pineapple, papaya, courgettes, passion fruit, cucumber, peppers, tomatoes.
- Undesirable changes will occur at low temperatures such as softening of the flesh, browning and/or accelerated decaying.
- Do not refrigerate avocados (until they are ripe), bananas, mangoes.

FREEZING AND STORING FOOD IN THE FREEZER COMPARTMENT

Using the freezer compartment

- To store deep - frozen food.
- To make ice cubes.
- To freeze food.

Note: Ensure that the freezer drawers have been placed properly.

Purchasing frozen food

- Packaging must not be damaged.
- Use by the 'use by /best before/best by/' date.
- If possible, transport deep - frozen food in an insulated bag and place quickly in the freezer compartment.

Storing frozen food

Store at -18°C or colder. Avoid opening the freezer drawers unnecessarily.

Freezing fresh food

Freeze fresh and undamaged food only.
To retain the best possible nutritional value, flavour and colour, vegetables should be blanched before freezing.
Aubergines, peppers, zucchini and asparagus do not require blanching.
Note: Keep food to be frozen away from food which is already frozen.

- The following foods are suitable for freezing:
  Cakes and pastries, fish and seafood, meat, game, poultry, vegetables, fruit, herbs, eggs without shells, dairy products such as cheese and butter, ready meals and leftovers such as soups, stews, cooked meat and fish, potato dishes, soufflés and desserts.

- The following foods are not suitable for freezing:
  Types of vegetables, which are usually consumed raw, such as lettuce or radishes, eggs in shells, grapes, whole apples, pears and peaches, hard - boiled eggs, yoghurt, soured milk, sour cream, and mayonnaise.

Packing frozen food
To prevent food from losing its flavour or drying out, place food in airtight packaging.
1. Place food in packaging.
2. Remove air.
3. Seal the wrapping.
4. Label packaging with contents and dates of freezing.

Suitable packaging:
Plastic film, tubular film made of polyethylene, aluminium foil, freezer containers.
These products are available from specialist outlets.

Recommended storage times of frozen food in the freezer compartment
These times vary depending on the type of food. The food that you freeze can be preserved from 1 to 12 months (minimum at -18°C).

Food	Storage time
Bacon, casseroles, milk	1 month
Bread, ice cream, sausages, pies, prepared shellfish, oily fish	2 months
Non-oily fish, shellfish, pizza, scones and muffins	3 months
Ham, cakes, biscuits, beef and lamb chops, poultry pieces	4 months
Butter, vegetables (blanched), eggs whole and yolks, cooked crayfish, minced meat (raw), pork (raw)	6 months
Fruit (dry or in syrup), egg whites, beef (raw), whole chicken, lamb (raw), fruit cakes	12 months

Never forget:
- When you freeze fresh foods whit a ‘use by /best before/best by/’ date, you must freeze them before the expiry of this date.
- Check that the food was not already frozen. Indeed, frozen food that has thawed completely must not be refrozen.
- Once defrosted, food should be consumed quickly.

MAKING ICE CUBES

Fill the ice cube tray with ¾ full of drinking water and place in the freezer drawer.
If the ice cube tray is stuck to the freezer drawer, loosen with a blunt tool only.
To loosen the ice cubes, twist the ice cube tray slightly or hold briefly under flowing water.

DEFROSTING

This appliance is equipped with a frost free system.
This system enables the freezer compartment to remain permanently ice-free, however, the food stored in the freezer drawers will not defrost.

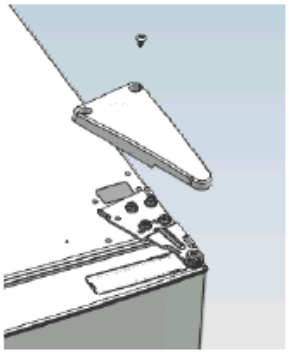
TIPS FOR SAVING ENERGY

For the most energy efficient use of your appliance:

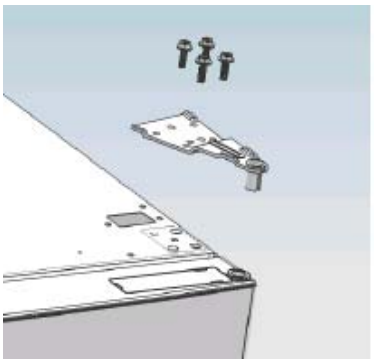
- Ensure your appliance has adequate ventilation as recommended in the installation instructions.
- Allow warm food and drinks to cool down before placing in the appliance.
- Thaw frozen food in the fridge compartment and use the low temperature of the frozen food to cool refrigerated food.
- Keep door openings to a minimum.
- Open the appliance as briefly as possible.
- Ensure that the fridge and freezer doors are always closed properly.

DOOR CONVERSION

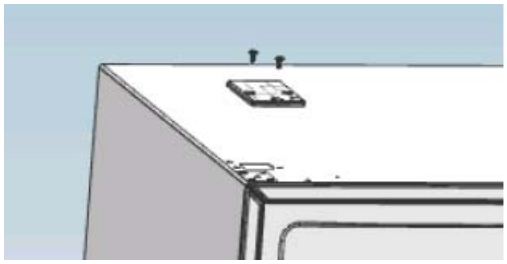
If you need to hinge your doors on the opposite side it is recommended that you call your local authorised service agent to make this conversion or ask a technician.
Before you reverse the doors, you should ensure the appliance is unplugged and empty. It is recommended to use a crosshead screwdriver and a spanner (both not supplied).



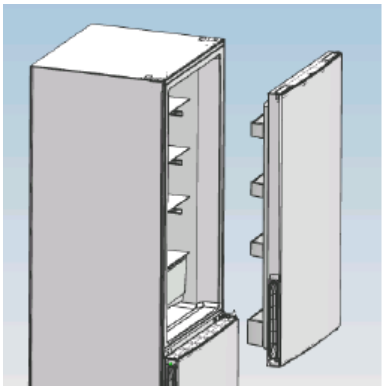
1. Remove the screw that fixes the top hinge cover to the appliance and then remove the top hinge cover.



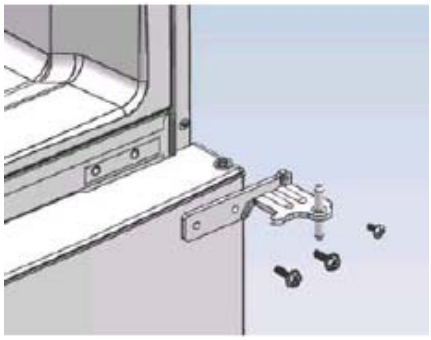
2. Remove screws of the top hinge then remove the top hinge.



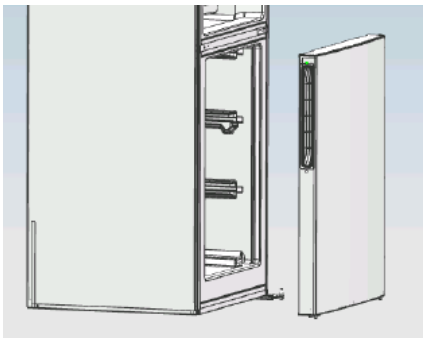
3. Remove screws of the top cabinet cover and then remove the top cabinet cover.



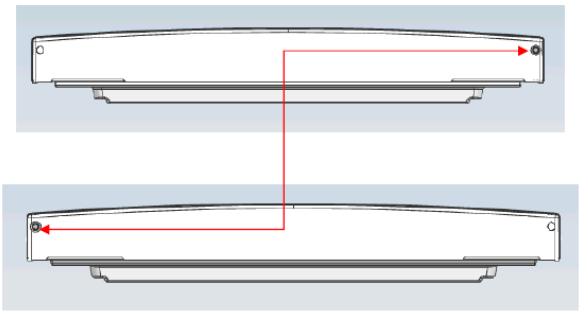
4. Remove the fridge door and set it aside.



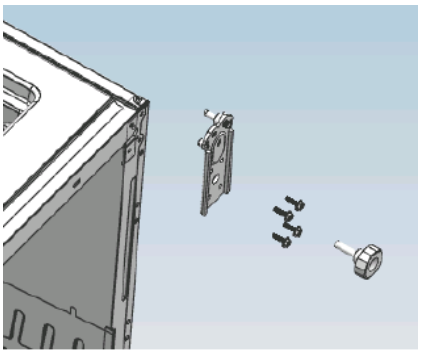
5. Remove the central hinge by removing screws.



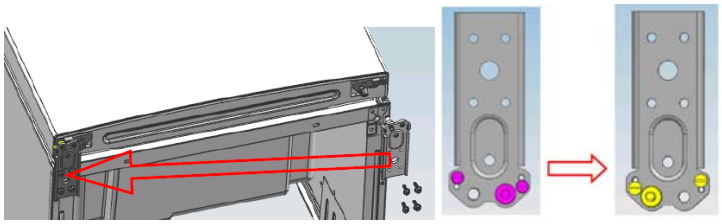
6. Remove the freezer door and set it aside.



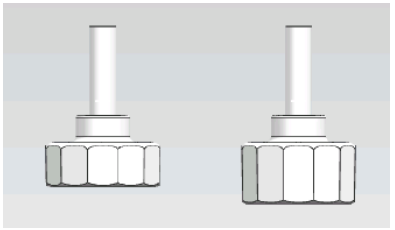
7. Remove the freezer door hinge cap in the top of the freezer door and insert it on the opposite side of the door.



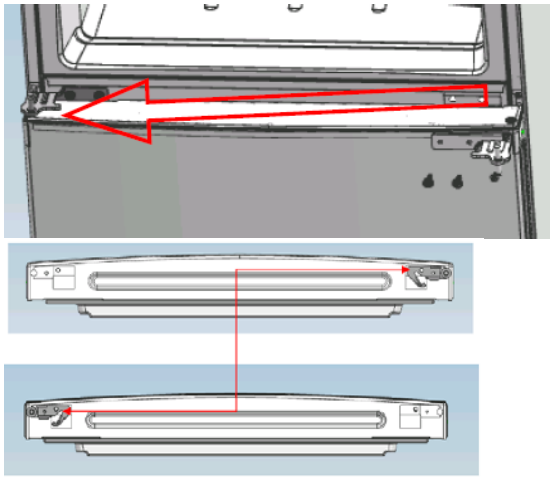
8. Remove the levelling feet.



9. Remove the bottom hinge by removing screws. Turn the bottom hinge over and fit it to the other side of the appliance.



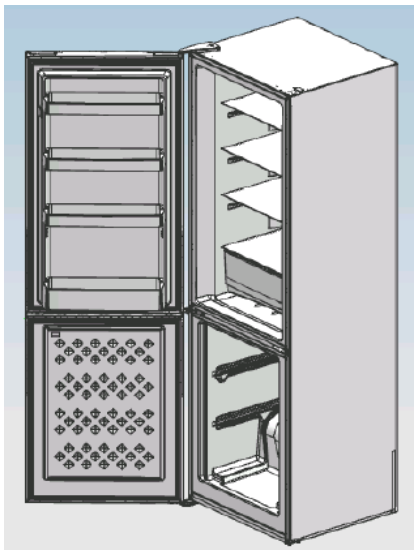
10. Exchange the levelling feet and fit them in the lower hinge pin and bottom of the appliance respectively. Adjust the feet until level is achieved.



11. Replace the central hinge after refitting the freezer door.



12. Fit the top hinge, top hinge cover and cabinet cover to the appliance.



13. Check that doors are aligned horizontally and vertically and that all seals make good contact with the cavity all the way around the cavity opening before finally tightening the hinges.
Re-adjust the levelling feet if necessary.

OPERATING NOISES

Normal noises

- Motors are running.
- Refrigerant is flowing through the tubing.

CLEANING AND MAINTENANCE



Do not use abrasive cleaning agents or solvents.

1. Disconnect the mains plug from the mains socket.
2. Take out the food and store in a cool location.
3. Clean the appliance with a soft cloth, warm water and detergent.
4. Wipe the door seal with clear water only and then wipe dry thoroughly.
5. After cleaning reconnect and set the temperature as desired.
6. Put the food back into the appliance.

The LED lights in the fridge compartment cannot be replaced by the user. If the LED lights stop working, please contact the local authorised service agent.

TROUBLESHOOTING

If there is a problem with your appliance, please check the following points before contacting customer service.

Problem	Possible causes	Possible solution
Appliance does not operate.	No electricity at power outlet.	Check that the plug is correctly connected and power switched on.
Noises	Cabinet not stable or level.	See installation section.
Appliance not cool	Temperature setting not correct.	See the Adjusting the Temperatures and Functions section.
	Frequent door openings. Large amount of food recently added.	Minimise door openings to allow temperatures to stabilise.

SPECIFICATIONS

Brand	Thomson
Star rating	****
Appliance type	Frost-Free Fridge-Freezer
Climate class + Ambient range	SN/N/ST(+10℃ ~ +38 ℃)
Electric shock protection class	Class I
Rated voltage and frequency	220-240V~ 50Hz
Total Input power	120W
Lamp power	≤6W
Energy consumption	0.75kWh/24h
Refrigerant/Amount	R600a/42g
Rated current	0.5A
Freezer storage volume	81L
Refrigerator storage volume	220L
Total gross volume	308L
Freezing capacity	5.0kg/24h
Net weight	73kg
Insulation blowing gas	Cyclopentane
Product dimension (W x D x H mm)	**595 x 638 x 1855 mm**
Energy class (1)	A+
Power consumption (2)	274kWh/annum
Noise	43dB(A)
Power failure safety storage time	21hours
(1) Energy class: A^{+++}……D (A^{+++}=economical D=less economical)	
(2) The real power consumption depends on using conditions and appliance location.	

NOTE: The technical data above is measured with the freezer drawers removed.

Thomson is a trademark of Technicolor.

We apologise for any inconvenience caused by minor inconsistencies in these instructions, which may occur as a result of product improvement and development.

Darty Plc © UK: EC1N 6TE 08 / 05 / 2014