

Mode d'emploi

Magnum

Réfrigérateur/congélateur

Merci d'avoir porté votre choix sur l'un de nos produits. Votre nouvel appareil répond aux exigences les plus élevées et son utilisation est des plus simples. Accordez-vous toutefois le temps de lire ce mode d'emploi. Vous vous familiariserez ainsi avec votre appareil, ce qui vous permettra de l'utiliser de manière optimale et sans dérangement.

Tenez compte des consignes de sécurité.

Modifications

Le texte, les illustrations et les données correspondent au niveau technique de l'appareil au moment de la mise sous presse de ce mode d'emploi. Sous réserve de modifications dans le cadre du progrès technique.

Domaine de validité

Ce mode d'emploi est valable pour:

Désignation du modèle	Type	Numéro de modèle	Système de mesure
Magnum	EK1412-EA	51088	SMS 55/Euro 60

Les différences d'exécution sont mentionnées dans le texte.

Table des matières

1	Consignes de sécurité	4	9	Bruits et alarmes	20
1.1	Symboles utilisés.....	4	9.1	Bruits de fonctionnement.....	20
1.2	Consignes de sécurité générales.....	4	9.2	Signaux d'alerte et d'alarme.....	21
1.3	Consignes de sécurité spécifiques à l'appareil.....	5	10	Éliminer des dérangements	21
1.4	Installation de l'appareil.....	5	11	Trucs et astuces	23
1.5	Consignes d'utilisation.....	5	11.1	Conseils généraux d'utilisation de l'appareil.....	23
2	Première mise en service	9	11.2	Conseils d'économie d'énergie.....	24
3	Description de l'appareil	9	12	Caractéristiques techniques	24
3.1	Structure.....	9	13	Élimination	25
3.2	Éléments de commande et d'affichage.....	10	14	Index	26
4	Utilisation	10	15	Service et assistance	27
4.1	Mise en marche de l'appareil.....	10			
4.2	Réglage de la température.....	11			
4.3	Arrêt de l'appareil.....	11			
5	Fonctions de l'appareil	12			
5.1	Activation/désactivation des fonctions de l'appareil.....	12			
5.2	Description des fonctions.....	13			
6	Équipement intérieur	14			
6.1	Positionner les étagères de porte.....	14			
6.2	Positionner les étagères en verre.....	14			
6.3	Porte-bouteilles.....	15			
7	Stockage de denrées alimentaires	16			
7.1	Rangement approprié.....	16			
7.2	Conservation des denrées alimentaires.....	16			
7.3	Emballages et récipients.....	16			
7.4	Congélation d'aliments.....	17			
7.5	Décongélation d'aliments.....	17			
8	Entretien et maintenance	18			
8.1	Bacs à légumes et étagères en verre.....	18			
8.2	Espace intérieur.....	18			
8.3	Éléments de commande et d'affichage.....	18			
8.4	Joints de la porte.....	18			
8.5	Dégivrage.....	19			
8.6	En cas de non-utilisation de l'appareil.....	20			

1 Consignes de sécurité

1.1 Symboles utilisés



Ce symbole est utilisé pour toutes les consignes importantes concernant la sécurité.

Le non-respect de ces consignes peut causer des blessures et endommager l'appareil ou l'installation!



Informations et consignes dont il faut tenir compte.



Informations concernant l'élimination de l'appareil



Informations concernant le mode d'emploi



Débrancher la fiche électrique / couper l'alimentation électrique



Brancher la fiche électrique / établir l'alimentation électrique



Ne pas couper/modifier la fiche électrique



Porter des gants de protection



Symbole ISO 7010 W021
AVERTISSEMENT: risque d'incendie/matières inflammables

- Indique les étapes de travail à réaliser les unes après les autres.
 - Décrit la réaction de l'appareil à l'étape de travail réalisée.
- Indique une énumération.

1.2 Consignes de sécurité générales



- Ne mettre l'appareil en service qu'après avoir lu le mode d'emploi.



- Ce type d'appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes sans expérience et/ou connaissances en la matière, si elles sont sous surveillance ou ont pu bénéficier d'instructions quant à une utilisation en toute sécurité de l'appareil et qu'elles ont bien compris les risques inhérents à son utilisation. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et les opérations d'entretien à effectuer par l'utilisateur ne doivent pas être réalisés par des enfants sans surveillance.
- Si l'appareil n'est pas équipé d'un câble de raccordement électrique avec une fiche ou d'autres dispositifs de coupure du secteur présentant sur chacun des pôles un intervalle de coupure conforme aux conditions de la catégorie de surtension III pour une déconnexion complète, il faut intégrer dans l'installation

électrique fixe un disjoncteur conformément aux règles d'installation.

- Si le câble de raccordement électrique de l'appareil est endommagé, son remplacement doit être effectué par le fabricant ou son service après-vente ou par une personne présentant une qualification analogue afin d'éviter tout danger.

1.3 Consignes de sécurité spécifiques à l'appareil



- Les enfants de 3 à 8 ans sont autorisés à remplir ou vider les réfrigérateurs.

1.4 Installation de l'appareil



- L'installation doit impérativement être exécutée par un personnel qualifié.
- Toutes les étapes doivent être réalisées en intégralité, dans l'ordre et contrôlées.
- Les raccordements électriques doivent être réalisés par un personnel qualifié, selon les directives et les normes relatives aux installations à basse tension et conformément aux prescriptions des entreprises locales d'électricité.
- Un appareil prêt à brancher doit uniquement être raccordé à une prise de courant de sécurité installée conformément aux prescriptions. Dans l'installation domestique, un dispositif de séparation réseau sur tous les pôles avec un intervalle de coupure de 3 mm est à pré-

voir. Les interrupteurs, les dispositifs enfichables, les coupe-circuits automatiques et les fusibles librement accessibles après l'installation de l'appareil et qui déclenchent tous les conducteurs polaires valent comme disjoncteurs admis. Une mise à la terre correcte et des conducteurs neutres et de protection posés séparément garantissent un fonctionnement sûr et sans dérangement. Après le montage, tout contact avec des pièces conductrices de tension et des lignes isolées doit être impossible. Contrôlez les installations anciennes.

- La plaque signalétique fournit les informations relatives à la tension secteur, au type de courant et à la protection par fusible nécessaires.
- Réalisez les travaux de crépi, plâtre, tapisserie ou peinture avant l'installation de l'appareil.
- Une réparation parfaite ne peut être garantie que s'il est possible de déposer l'ensemble de l'appareil sans destruction à tout moment.
- Pour garantir une aération optimale, une ouverture de ventilation/niche de 200 cm², dessus et dessous, est nécessaire.
- Pour changer la charnière de porte, de nouveaux caches de charnières et de panneau sont nécessaires (en fonction du modèle). Épaisseur du bois du panneau de porte: 16–20 mm. Utiliser le boulon de charnière fourni si l'épaisseur du panneau de porte est supérieure à 19 mm. L'angle d'ouverture est ainsi restreint à 90°.

1.5 Consignes d'utilisation

Avant la première mise en service

- L'appareil doit être installé et raccordé au réseau électrique en se conformant strictement à la notice d'installation fournie séparément. Faites effectuer les travaux nécessaires par un installateur ou un électricien agréé.

- La sécurité électrique (protection contre le contact) doit être assurée par l'encastrement conforme.
- Si l'appareil présente des dommages visibles, ne le mettez pas en service et adressez-vous à notre service clientèle. Un appareil dont le circuit frigorifique est endommagé ne doit pas être mis en service.
- **AVERTISSEMENT:** le volume requis de la pièce d'installation de l'appareil est d'au moins 1 m³/8 g de produit frigorigène (isobutane R600a). Un mélange air-gaz inflammable risque de se former en cas de fuite si la pièce est trop petite. La quantité de produit frigorigène à remplir est indiquée sur la plaque signalétique.
- **AVERTISSEMENT:** lors de l'installation de l'appareil, assurez-vous que le câble d'alimentation n'est ni coincé ni endommagé.
- **AVERTISSEMENT:** n'installez ni blocs multiprises mobiles ni blocs d'alimentation portatifs derrière l'appareil.
- Dans la mesure du possible, n'utilisez aucune rallonge électrique.
- En montage encastré, veillez à ce que les ouvertures de ventilation et d'aération ne soient ni obstruées ni recouvertes.
- Conservez soigneusement le mode d'emploi afin de pouvoir vous y référer à tout moment.
- Les modes d'emploi de l'appareil sont téléchargeables à l'adresse www.vzug.com.
- Éliminez l'emballage conformément aux prescriptions locales.

Utilisation conforme à l'usage prévu

- Cet appareil est conçu pour la réfrigération et le stockage d'aliments dans un cadre domestique. Utilisez l'appareil uniquement comme indiqué dans le mode d'emploi.
- Cet appareil est prévu pour être utilisé dans un cadre domestique ou des applications semblables, telles que dans les cuisines pour collaborateurs dans les boutiques ou les bureaux, dans des propriétés agricoles; par des hôtes dans les hôtels, motels et autres foyers; dans les chambres d'hôtes. Cet appareil n'est pas destiné à un usage professionnel.
- Cet appareil est conforme aux règles techniques reconnues ainsi qu'aux consignes de sécurité en vigueur. Son utilisation correcte reste cependant la condition indispensable pour éviter les dommages et les accidents. Veuillez observer les consignes figurant dans le présent mode d'emploi.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages résultant d'une exploitation erronée, d'une utilisation incorrecte ou d'une réparation mal effectuée. Dans un tel cas, la garantie ou une mise en cause de responsabilité sont exclues.
- Toute réparation, modification ou manipulation sur ou dans l'appareil, en particulier sur des pièces sous tension, doit uniquement être effectuée par le fabricant, son service clientèle ou une personne possédant une qualification analogue. Des réparations non conformes peuvent provoquer de graves accidents, des dommages sur l'appareil et l'installation, ainsi que des dysfonctionnements. En cas d'anomalie de fonctionnement de l'appareil ou de demande de réparation, veuillez vous reporter aux indications figurant dans le chapitre «Service et assistance». Si besoin, adressez-vous à notre service clientèle.

- Seules des pièces de rechange d'origine doivent être employées.

Classe climatique

Cet appareil est destiné à être utilisé dans des conditions de température ambiante limitées afin de garantir un parfait fonctionnement. Vous trouverez les informations sur la classe climatique correspondante sur la plaque signalétique.

Classe climatique	Température ambiante
SN	de +10 °C à +32 °C
N	de +16 °C à +32 °C
ST	de +16 °C à +38 °C
T	de +16 °C à +43 °C
SN-ST	de +10 °C à +38 °C
SN-T	de +10 °C à +43 °C

Utilisation

- Ne faites pas fonctionner d'appareils électriques dans le compartiment réfrigérant et/ou congélateur.
- Conservez les alcools concentrés uniquement fermés et placés debout. Par ailleurs, ne rangez jamais de matières explosives ou de bombes aérosols dans l'appareil. Risque d'explosion!
- Cet appareil ne comporte ni CFC ni FC. Il contient le produit frigorigène écologique mais inflammable isobutane (R600a) en petites quantités. Lors de toute manipulation de l'appareil, veillez toujours à ne pas endommager le circuit frigorifique. En cas de fuite, le produit frigorigène peut s'enflammer. En cas d'endommagement, évitez la présence de toute flamme vive ou sources d'étincelles, car l'isobutane est inflammable. Aérez bien la pièce pendant quelques minutes. Arrêtez l'appareil et coupez l'alimentation électrique. N'activez aucune source d'alimentation. Prévenez le service clientèle.

Attention, risque de blessure!

- Veillez à ce que personne n'introduise ses doigts dans les charnières de la porte. Il existe un risque de blessure lorsque vous bougez la porte de l'appareil. Soyez particulièrement vigilant(e) en présence d'enfants.
- Coupez l'alimentation électrique avant de procéder au nettoyage. Retirez le connecteur enfichable ou déclenchez le fusible. Ne tirez jamais le connecteur enfichable de la prise par le câble ou avec des mains mouillées. Saisissez toujours le connecteur enfichable et retirez-le de la prise en le maintenant droit.
- Evitez tout contact prolongé de la peau avec des aliments congelés. Ne consommez jamais immédiatement des aliments surgelés et des glaçons. De même, ils ne doivent pas être consommés trop froids. Risque de brûlure par le froid!
- Ne retirez pas le bac collecteur situé sur le compresseur. Risque d'incendie!
- Ne placez pas de bouteilles/canettes de boissons dans le compartiment de congélation. Les boissons gazeuses en particulier risquent d'éclater en congelant.

Attention, danger de mort!

- Les emballages comme les films en plastique et le polystyrène peuvent être dangereux pour les enfants. Risque d'asphyxie! Gardez les éléments d'emballage hors de la portée des enfants.
- Lors de travaux de maintenance effectués sur l'appareil, y compris de remplacement des lampes (si leur démontage est décrit dans le mode d'emploi), coupez l'alimentation électrique de l'appareil: dévissez complètement les fusibles ou déclenchez le coupe-circuit automatique ou encore débranchez la prise du secteur.

Prévention des dommages sur l'appareil

- Pour le nettoyage, utilisez uniquement de l'eau ou de l'eau savonneuse peu concentrée.
- Pour retirer des couches de glace ou des aliments congelés, n'utilisez aucune pointe ni objet à arêtes vives.
- N'utilisez aucun moyen mécanique ou chimique autres que ceux recommandés pour accélérer le dégivrage.
- Stockez l'huile et la graisse dans des récipients fermés et placés debout. Elles ne doivent pas entrer en contact avec les pièces en plastique ni avec le joint de porte.

Transport



Cet appareil ne peut être transporté qu'à la verticale! Toute autre position entraîne un endommagement de l'appareil!

2 Première mise en service

Avant d'utiliser pour la première fois l'appareil nouvellement installé, effectuer les opérations suivantes:

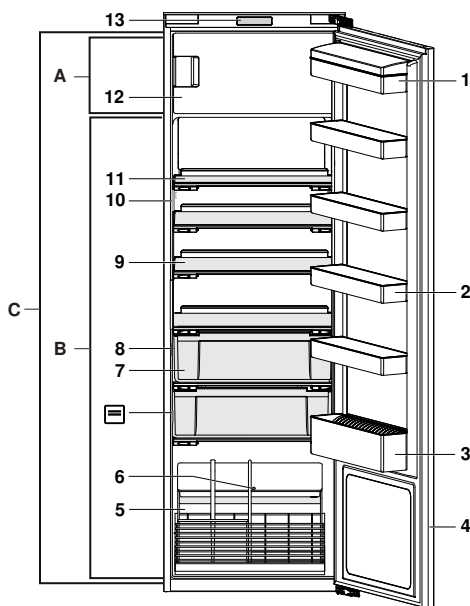
- ▶ Retirer les matériaux d'emballage et de transport de l'intérieur et, le cas échéant, les films de protection.
- ▶ Nettoyer l'intérieur et les accessoires à l'eau tiède ou à l'eau savonneuse peu concentrée, puis les sécher complètement.
- ▶ Vérifier si les joints de la porte (des portes) de l'appareil sont entièrement secs, les sécher si nécessaire.
- ▶ Ne mettre l'appareil en marche que 2 heures plus tard.

3 Description de l'appareil

3.1 Structure



Il est possible d'inverser le côté de la charnière. Si besoin, adressez-vous au service clientèle.



Zones de température

- A Compartiment de congélation
- B Compartiment de réfrigération
- C Réfrigérateur

Equipement

- 1 Etagère de porte avec couvercle
- 2 Etagères de porte
- 3 Etagère de porte avec rayon à bouteilles (bouteilles de 1,5 litre maximum)
- 4 Porte du réfrigérateur
- 5 Porte-bouteilles
- 6 Ecoulement de l'eau de dégivrage
- 7 Bacs à légumes
- 8 Sonde de température
- 9 Grilles
- 10 Eclairage LED
- 11 Demi-grille
- 12 Porte du compartiment de congélation
- 13 Eléments de commande et d'affichage

-  Plaque signalétique avec numéro de série (SN)

3.2 Éléments de commande et d'affichage



Touches

-  MARCHE/ARRET
-  Réglage de température; validation d'un réglage
-  Sélection du compartiment
-  Sélection des fonctions spéciales

Éléments d'affichage

-  Réfrigération rapide
-  Congélation rapide
-  Mode Sabbat
-  Affichage de valeur et d'état
-  Appareil arrêté

4 Utilisation

4.1 Mise en marche de l'appareil

- Brancher la fiche dans la prise.
 - «off» s'affiche à droite de l'écran pendant 30 secondes.
- Maintenir la touche  appuyée pendant 3 secondes.
 - L'appareil est en marche.



Un appareil nouvellement mis en service a besoin d'environ 15 heures (avec des denrées) pour atteindre les températures normales de service.

4.2 Réglage de la température

Plage de réglage

Zone de température		Degré Celsius [°C]
Réfrigérateur	Plage de réglage	2 à 9
	Réglage recommandé	5
Compartiment de congélation	Réglage approximatif pour une température du réfrigérateur de 5 °C	-18

Réglage de la température du réfrigérateur

- ▶ Maintenir la touche  appuyée pendant 3 secondes.
 - L'affichage de température du réfrigérateur clignote à l'écran.
- ▶ Effleurer la touche  plusieurs fois jusqu'à ce que la température souhaitée clignote.
 - Après 5 secondes sans autre réglage, la température réglée est appliquée et l'affichage de température cesse de clignoter.
 - La température réglée n'est atteinte qu'au bout de quelques heures.



La température effective peut différer temporairement de la valeur de consigne réglée en cas d'ouverture prolongée de la porte ou de charge avec des denrées chaudes.



Un double signal sonore retentit si la touche  est effleurée sans que la touche  n'ait été préalablement actionnée.

4.3 Arrêt de l'appareil

- ▶ Maintenir la touche  appuyée pendant 3 secondes.
 - L'appareil est arrêté.
 - «off» s'affiche à l'écran pendant 30 secondes.

Si l'appareil est mis hors service, par exemple pour des travaux de réparation ou une élimination:

- ▶ Débrancher la fiche de la prise.
- ▶ Si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée: Vider, dégivrer et nettoyer l'appareil et laissez les portes des compartiments de réfrigération et de congélation ouvertes.

5 Fonctions de l'appareil

5.1 Activation/désactivation des fonctions de l'appareil

Fonction	Description
 Réfrigération rapide	Préparation idéale du compartiment de réfrigération au rangement de denrées alimentaires après un achat. Activation ▶ Maintenir la touche +... appuyée pendant 3 secondes. –  clignote sur l'écran. ▶ Confirmer avec la touche . – La fonction  est activée et apparaît sur l'écran. Désactivation ▶ Maintenir la touche +... appuyée pendant 3 secondes. –  clignote sur l'écran. ▶ Confirmer avec la touche . – La fonction  est désactivée et disparaît de l'écran.
Fonction	Description
 Congélation rapide	Préparation idéale du compartiment de congélation au rangement de denrées alimentaires après un achat. Activation ▶ Maintenir la touche +... appuyée pendant 3 secondes. –  clignote sur l'écran. ▶ Effleurer la touche +... –  clignote sur l'écran. ▶ Confirmer avec la touche . – La fonction  est activée et apparaît sur l'écran. Désactivation ▶ Maintenir la touche +... appuyée pendant 3 secondes. –  clignote sur l'écran. ▶ Effleurer la touche +... –  clignote sur l'écran. ▶ Confirmer avec la touche . – La fonction  est désactivée et disparaît de l'écran.

Fonction	Description
5 Mode Sabbat	Pas de changement de l'éclairage à l'ouverture de la porte.
Activation	▶ En temps utile avant le Sabbat: Maintenir la touche +... appuyée pendant 3 secondes. – Sur l'écran . ▶ Effleurer la touche +... – 5 clignote sur l'écran. ▶ Confirmer avec la touche . – La fonction 5 est activée et apparaît sur l'écran.
Désactivation	▶ Maintenir la touche  appuyée pendant 3 secondes. – La fonction 5 est désactivée, l'éclairage et l'écran s'allument.

5.2 Description des fonctions

Réfrigération/congélation rapides

Les fonctions Réfrigération rapide  et Congélation rapide  permettent de refroidir plus rapidement une grande quantité d'aliments, par exemple après un achat ou pour congeler des aliments cuits. La température du compartiment de réfrigération est abaissée pendant 24 heures à la valeur la plus froide pour la réfrigération rapide et celle du compartiment de congélation à la valeur la plus froide pour la congélation rapide. En réfrigération/congélation rapide, l'appareil fonctionne à une puissance accrue, ce qui entraîne une augmentation du niveau sonore au-delà du bruit normal de fonctionnement. Les fonctions se désactivent automatiquement. Pour empêcher un réchauffement des aliments déjà stockés: activer la fonction Réfrigération/congélation rapide quelques heures plus tôt (p. ex. avant l'achat).

Pour la capacité de congélation maximale, les conditions suivantes s'appliquent: pour congeler le volume maximal (voir plaque signalétique), utiliser l'espace au-dessus de la grille et activer la fonction Congélation rapide immédiatement avant de stocker des denrées fraîches. Transférer les denrées déjà congelées sur le fond du compartiment de congélation. Répartir les denrées à congeler de manière uniforme au-dessus de la grille. Ne placer aucun autre aliment à congeler dans le compartiment de congélation pendant le processus de congélation de 24 heures.



La fonction Congélation rapide ne doit pas être activée pour stocker des denrées déjà congelées, ni pour congeler quotidiennement jusqu'à env. 1 kg de denrées fraîches.

Mode Sabbat

En mode Sabbat, l'éclairage et tous les affichages restent éteints pendant 28 heures.

6 Equipement intérieur

Les étagères en verre dans le réfrigérateur et les étagères à l'intérieur de la porte de ce dernier sont réglables en hauteur.



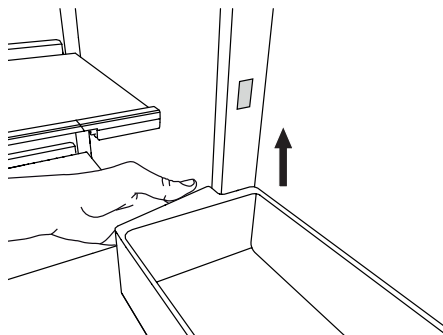
La demi-grille permet de stocker de grands récipients debout. Toujours placer la demi-grille tout en haut afin de garantir une circulation d'air optimale.



L'une des grilles est relativement plus courte que les autres (en fonction du modèle). Veiller à la positionner au-dessus du bac à légumes le plus haut.

6.1 Positionner les étagères de porte

- ▶ Pousser l'étagère de porte vers le haut et la retirer.
- ▶ Choisir la hauteur souhaitée.
- ▶ Accrocher l'étagère de porte dans les ergots du cadre de porte.
- ▶ Presser l'étagère de porte vers le bas jusqu'en butée.



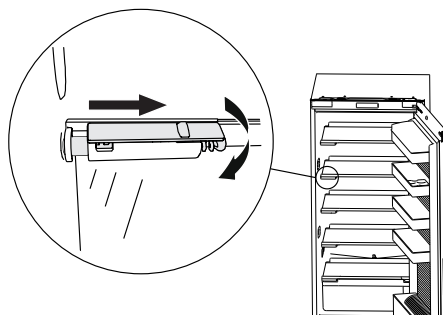
L'étagère de porte supérieure avec couvercle n'est pas réglable.



Le retrait des étagères de porte peut exiger plus d'effort lorsqu'il s'agit d'appareils neufs.

6.2 Positionner les étagères en verre

- ▶ Tirer les verrous vers l'intérieur de chaque côté et le tourner vers le bas.
 - Les verrous s'encliquettent et restent dans cette position.
- ▶ Tirer l'étagère en verre hors du guide arrière et la mettre à la position désirée.
- ▶ Pour fixer l'étagère en verre, tourner le verrou vers le haut et le relâcher.
 - Les verrous s'encliquettent.



6.3 Porte-bouteilles

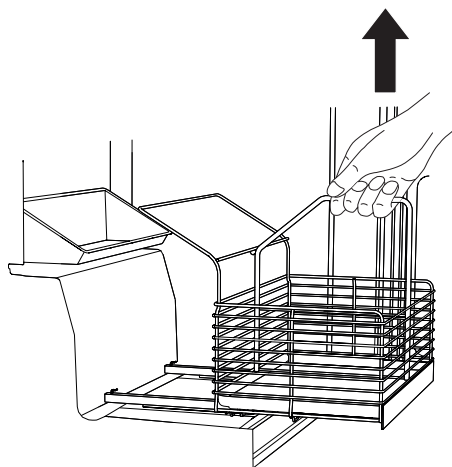
La température dans le porte-bouteilles est légèrement supérieure à la température dans le reste du réfrigérateur. Le porte-bouteilles permet de réfrigérer des boissons à une température de dégustation agréable. Cette température est en outre idéale pour stocker les fruits exotiques (p. ex. ananas, mangues) et les légumes-fruits (p. ex. concombres, aubergines, tomates, courgettes, poivrons).



Pour une plus longue conservation et une meilleure qualité: emballer les fruits et les légumes stockés dans le porte-bouteilles.

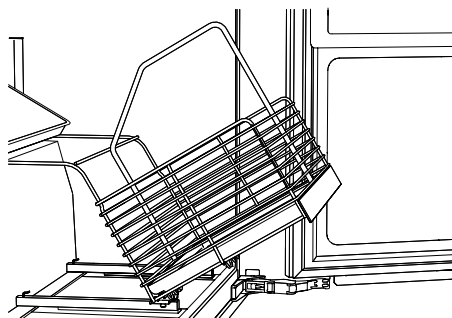
Retrait du porte-bouteilles

- Tirer le porte-bouteilles jusqu'en butée.
- Saisir la poignée et tirer vers le haut en effectuant quelques à-coups.



Mise en place du porte-bouteilles

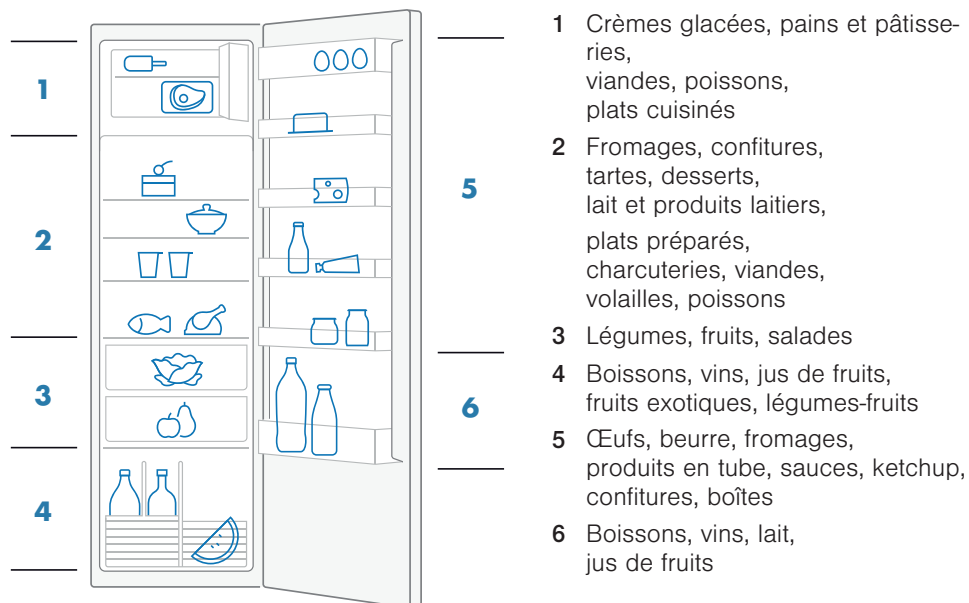
- Faire basculer légèrement le porte-bouteilles vers l'arrière et déposer le bord arrière sur les rails.
- Pousser les rails et le porte-bouteilles jusqu'en butée.
- Presser la poignée vers le bas jusqu'à ce que la partie avant du porte-bouteilles s'encliquette.



7 Stockage de denrées alimentaires

7.1 Rangement approprié

L'exemple de rangement (du haut vers le bas) indique les zones de l'appareil qui se prêtent généralement au stockage des différents types d'aliments.



7.2 Conservation des denrées alimentaires

- ▶ Les aliments riches en protéines et en graisses sont sensibles et ont une durée de conservation relativement courte.
- ▶ Respecter la date de péremption ou la date limite de consommation.
- ▶ Un réglage sur une basse température permet généralement d'allonger la durée de conservation des denrées. Une température de 5 °C dans le réfrigérateur et de -18 °C dans le compartiment de congélation constitue un réglage équilibré en termes de qualité alimentaire et de consommation d'énergie, ce qui est optimal pour conserver une grande variété de produits.

7.3 Emballages et récipients

- ▶ Dans le réfrigérateur, les aliments doivent être emballés ou couverts pour éviter tout dessèchement et transfert de goût.
- ▶ Transvaser le contenu des boîtes de conserve ouvertes dans des récipients hermétiques.
- ▶ Conserver les viandes crues et les poissons au réfrigérateur dans des récipients adaptés afin que ces denrées ne puissent pas entrer en contact avec d'autres aliments ni s'égoutter dessus.

- ▶ Selon le produit, les emballages adaptés aux denrées conservées dans le compartiment de congélation sont les suivants: sacs congélation, papier aluminium ou boîtes en plastique. Emballer les aliments le plus hermétiquement possible pour éviter les brûlures de congélation.

7.4 Congélation d'aliments

Emballage

- ▶ Selon le produit, les emballages adaptés aux denrées conservées dans le compartiment de congélation sont les suivants: sacs congélation, papier aluminium ou boîtes en plastique. Emballer les aliments le plus hermétiquement possible pour éviter les brûlures de congélation.

Congeler des denrées fraîches

- ▶ L'espace au-dessus de la grille dans le compartiment de congélation est recommandé pour la congélation. Si des aliments déjà congelés s'y trouvent, les répartir en dessous de la grille. Respecter la capacité de congélation maximale (voir plaque signalétique ou fiche technique du produit).
- ▶ Activer les fonctions Réfrigération/congélation rapide avant de stocker des denrées alimentaires dans les compartiments (p. ex. avant l'achat).
- ▶ Lors de la congélation de produits frais, les aliments congelés déjà stockés risquent de se réchauffer. Veiller à congeler de petites quantités à la fois et à éviter tout contact avec les denrées déjà congelées.
- ▶ Blanchir les légumes avant de les congeler. Les aubergines, les poivrons, les piments, les courgettes, les champignons, les asperges et les herbes aromatiques ne doivent pas être blanchis.

Denrées alimentaires ne se prêtant pas à la congélation

- ▶ Les produits suivants ne se prêtent pas à la congélation: radis, salades vertes, concombres, œufs crus en coquille, œufs durs, produits laitiers (p. ex. yoghourts, fromage frais ou séré, mayonnaise).

7.5 Décongélation d'aliments

- ▶ Dans la mesure du possible, ne pas décongeler les aliments à température ambiante ou sur un appareil de chauffage. Les aliments décongèlent doucement dans le compartiment réfrigérant. La décongélation au micro-ondes ou au four à vapeur offre une alternative rapide.
- ▶ Ne pas recongeler des aliments décongelés! Leur recongélation est possible à condition de les préparer en plats (cuisinés ou rôtis).

8 Entretien et maintenance

L'intérieur doit toujours être maintenu propre pour une conservation hygiénique des aliments et des plats.



Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produits abrasifs ni de chiffons rugueux. Lors du nettoyage des surfaces en plastique, veillez à ne pas trop appuyer contre la surface.

Risque d'endommagement de l'appareil.



Veiller à ce que l'eau de nettoyage ne s'écoule pas dans le bac collecteur par l'écoulement de l'eau de dégivrage.

Risque d'endommagement de l'appareil.

8.1 Bacs à légumes et étagères en verre

En fonction des aliments et des quantités stockées, de la condensation peut se former dans les bacs à légumes et sur les étagères en verre .

- ▶ Essuyer régulièrement la condensation à l'aide d'un chiffon sec.



L'une des grilles est relativement plus courte que les autres (en fonction du modèle). Veiller à la positionner au-dessus du bac à légumes le plus haut.

8.2 Espace intérieur

- ▶ Les surfaces qui peuvent entrer en contact avec des denrées alimentaires ainsi que les systèmes d'écoulement accessibles doivent être nettoyés régulièrement.
- ▶ Nettoyer l'intérieur à intervalles réguliers avec de l'eau savonneuse peu concentrée et le sécher complètement.

8.3 Eléments de commande et d'affichage

- ▶ Nettoyer les éléments de commande et d'affichage uniquement avec un chiffon légèrement humide.

8.4 Joints de la porte

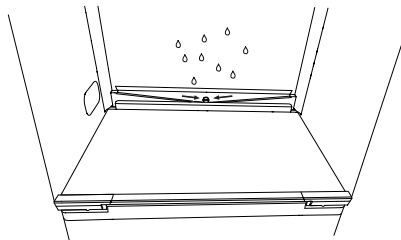
- ▶ Contrôler périodiquement l'absence de salissures sur les joints de porte.
- ▶ Le cas échéant, les nettoyer avec une brosse souple et de l'eau claire, puis les essuyer.

8.5 Dégivrage

Dégivrage du compartiment réfrigérant

Le compartiment réfrigérant dégivre entièrement automatiquement une fois par jour.

Pendant le dégivrage, la température s'élève dans le compartiment réfrigérant pour que la glace présente sur la paroi arrière puisse fondre. L'eau de dégivrage est recueillie dans la rigole, s'écoule par l'orifice d'évacuation et s'évapore dans le bac collecteur placé à l'extérieur de l'appareil.

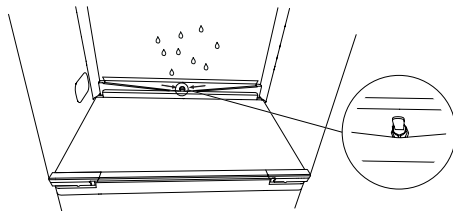


Après le dégivrage, la température est de nouveau abaissée à la valeur de consigne réglée.



Maintenez le canal collecteur et l'orifice d'évacuation propres, de sorte que l'eau de dégivrage puisse s'écouler sans encombre.

- Nettoyez l'écoulement de l'eau de dégivrage avec le nettoyeur vert placé dedans par des mouvements verticaux et des rotations.



Si par inadvertance du lait a été renversé et arrive dans l'écoulement de l'eau de dégivrage:

- Introduisez quelques feuilles d'essuie-tout dans l'orifice d'évacuation et essayez d'absorber autant de liquide que possible.
- Si plus de 1 dl passe dans l'écoulement de l'eau de dégivrage et/ou qu'une forte odeur se dégage au bout d'un certain temps: contactez le service clientèle.



Si des corps étrangers pénètrent dans l'écoulement de l'eau de dégivrage:

- Introduisez avec précaution un objet souple en matière plastique (un attache-câble par exemple) dans le trou d'écoulement et essayez de faire ressortir le plus possible de corps étrangers.
- N'utilisez pas d'objets durs ou tranchants, cela risquerait d'endommager l'écoulement de l'eau de dégivrage et les composants adjacents.

Dégivrage du compartiment de congélation

Une couche de glace épaisse entrave le transfert de froid aux aliments à congeler. En cas de formation de glace importante, il convient de dégivrer le compartiment de congélation. Pendant le dégivrage, entreposez les aliments congelés dans un endroit aussi froid que possible en les isolant p. ex. à l'aide de papier journal.



N'utilisez pas d'objets pointus pour détacher la glace ou les matières prises dans celle-ci. N'utilisez pas d'appareils de chauffage électriques ou de flammes nues pour dégivrer.

- ▶ Mettez l'appareil sur «off» à l'aide de la touche .
- ▶ Epongez l'eau de dégivrage.
- ▶ Après le dégivrage, nettoyez et séchez soigneusement l'intérieur.
- ▶ Remettez l'appareil en service à l'aide de la touche .

8.6 En cas de non-utilisation de l'appareil

- ▶ Eteindre l'appareil s'il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.
- ▶ Vider et nettoyer l'appareil.
- ▶ Laisser les portes des compartiment de réfrigération et de congélation ouvertes.

Bruits et alarmes

9.1 Bruits de fonctionnement

Pendant le fonctionnement, divers bruits peuvent se produire. Bien que l'appareil se distingue par un niveau sonore optimisé, il est impossible d'éviter complètement certains bruits. Les bruits dépendent de la taille de l'appareil, des conditions d'encastrement, des besoins en matière de réfrigération (p. ex. en réfrigération rapide) et de la température du lieu de montage et de l'environnement d'installation. Les bruits de fonctionnement sont nettement audibles juste après la mise en marche du compresseur, mais s'atténuent au fur et à mesure du fonctionnement.

Les bruits insolites proviennent la plupart du temps d'une installation inappropriée de l'appareil. L'appareil doit être installé à l'horizontale et être stable. On perçoit plus les bruits de fonctionnement normaux dans les cuisines ouvertes ou lorsque les appareils sont encastrés dans des séparateurs de pièce. Il ne s'agit pas là d'un défaut de l'appareil, mais d'une question de type de construction / d'architecture.

Bruits	Cause	Remarque
Ronflement	Compresseur/ventilateur	Bruit de fonctionnement normal du groupe frigorifique.
Gargouillement, glouglous, bruits de fond	Circuit frigorifique	Bruit de fonctionnement normal dû à la circulation du produit frigorigène dans le circuit frigorifique.
Sifflement	Circuit frigorifique	Bruit de fonctionnement normal dû à l'injection du produit frigorigène dans l'évaporateur.
Cliquetis	Etagères en verre, bacs, étagères de porte, chargement, etc.	Disposer les pièces intérieures de sorte qu'elles soient fixées sans se toucher.

Bruits	Cause	Remarque
Craquement	Boîtier	Allongements en traction normaux des matériaux dus à la température (p. ex. matières plastiques, isolation).

9.2 Signaux d'alerte et d'alarme

Avertissements si les portes sont ouvertes

Si la porte du compartiment réfrigérant reste ouverte pendant quelques minutes, les signaux d'alarme suivants se produisent:

Heure	Signaux d'alarme
Après 2 minutes	Les LED clignotent toutes les 15 secondes.
Après 3 minutes	Les LED clignotent toutes les 5 secondes.
Après 4 minutes	Les LED clignotent toutes les secondes.
Après 10 minutes	Un signal sonore retentit pendant 3 minutes. Le signal sonore se répète toutes les 30 minutes.

Alarme de température

Si la température du compartiment réfrigérateur dépasse de 10 °C la valeur de température sélectionnée, un signal acoustique retentit.

Acquitter une alarme

- Effleurer une touche quelconque.
- Pour résoudre le problème, voir Éliminer soi-même des pannes.



Lorsque le mode Sabbat est activé, aucun avertissement visuel ne se produit.

10 Eliminer des dérangements

Le présent chapitre énumère des dérangements que l'on peut aisément éliminer par soi-même selon la procédure décrite. Si le dérangement ne peut pas être éliminé, veuillez contacter le service clientèle. Avant de contacter le service clientèle:

- Veuillez noter
 - le numéro de série (indiqué sur la plaque signalétique),
 - noter comment le dérangement est apparu.

Dérangement	Cause possible	Solution/Mesures
L'appareil ne fonctionne pas.	▪ Coupure de l'alimentation électrique.	► Contrôler l'alimentation électrique. ► Remplacer le fusible. ► Réenclencher le coupe-circuit automatique.
	▪ Le fusible ou le coupe-circuit automatique se déclenche plusieurs fois.	► Contacter le service clientèle.
	▪ L'appareil est défectueux.	► Contacter le service clientèle.

Dérangement	Cause possible	Solution/Mesures
L'éclairage ne fonctionne pas.	▪ Le mode Sabbath est actif. ▪ Vérifier si un flux d'air est perceptible par les sorties d'air dans le compartiment concerné. ▪ Si oui: le capteur de porte est défectueux. ▪ Si non: la lampe DEL est défectueuse.	► Maintenir pressée la touche  pendant 3 secondes. ▪ Si l'éclairage s'allume: le dérangement est éliminé. ▪ Si l'appareil s'arrête («off» à l'écran): ► Remettre l'appareil en marche et contacter le service clientèle. ► Remplacer la lampe DEL. ► Si le capteur de porte est défectueux: contacter le service clientèle.
L'éclairage clignote.	▪ La porte de l'appareil est ouverte depuis plus de 2 minutes. ▪ La porte de l'appareil a été mal fermée.	► Fermer la porte de l'appareil.
L'éclairage clignote et un signal acoustique retentit.	▪ La porte de l'appareil est ouverte depuis plus de 10 minutes. ▪ La porte de l'appareil a été mal fermée.	► Fermer la porte de l'appareil.
Dérangement	Cause possible	Solution/Mesures
Message d'erreur F I	▪ La sonde de température du compartiment réfrigérant est défectueuse.	► Contacter le service clientèle. – L'appareil passe en mode dégradé.
Message d'erreur F	▪ Plusieurs situations peuvent provoquer l'affichage d'un message « F ».	► Contacter le service clientèle.

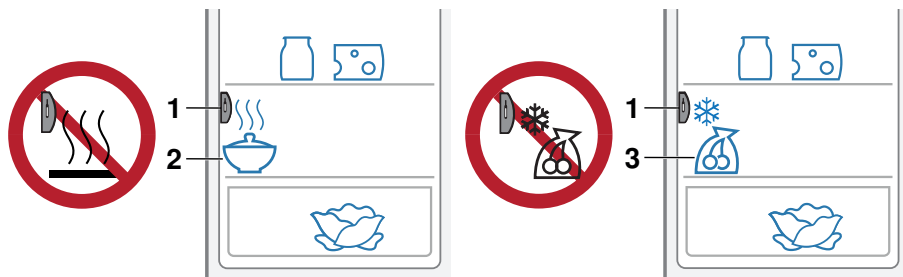
Dérangement	Cause possible	Solution/Mesures
L'affichage de température clignote et un signal acoustique retentit.	La température du compartiment réfrigérant est supérieure de 10 °C à la température réglée.	- Ne pas placer d'aliments chauds juste à côté de la sonde de température. - Si aucun aliment chaud n'a été placé dans l'appareil: contacter le service clientèle.
	Une coupure de courant est survenue. L'affichage de température qui clignote indique la température lors de la remise en service de l'appareil.	- Effleurer une touche au choix. - La température réglée apparaît sur l'affichage de température. - Contrôler les aliments réfrigérés et congelés, et les éliminer en cas de perte de qualité trop importante.
	En cas d'apparition fréquente d'avertissements, il y a un problème technique.	Contactez le service clientèle.

11 Trucs et astuces

11.1 Conseils généraux d'utilisation de l'appareil

- Vérifier à la fermeture d'une porte de l'appareil que le joint adhère sur tout le pourtour du cadre et qu'il est bien étanche. Les charnières autorabattantes assistent la fermeture. Pour des angles d'ouverture entre 20° et 30°, les portes de l'appareil se ferment toutes seules.
- A la fermeture de la porte, s'assurer qu'elle ne s'appuie pas contre les denrées placées sur les étagères en verre ou qu'elle ne les renverse pas.
- Maintenir les portes ouvertes longtemps peut provoquer une montée considérable de la température dans les zones de réfrigération de l'appareil.
- S'assurer que les sorties d'air situées sur la paroi arrière sous l'étagère supérieure ne sont pas complètement bloquées par des aliments.
 - Les aliments stockés directement devant les ouvertures de sortie d'air peuvent geler avec l'air frais qui s'échappe.
- La régulation électronique dégivre le réfrigérateur une fois par jour. Une formation visible de givre et de glace sur la paroi arrière du réfrigérateur est donc normale.
- Si la température ambiante est élevée, une importante couche de glace peut se former sur la paroi arrière. Cela est normal: en raison de l'humidité de l'air élevée, davantage d'eau se condense dans l'appareil et givre. Dégivrer manuellement l'appareil uniquement en cas de besoin.
- Les aliments réfrigérés ne doivent pas entrer en contact avec la paroi arrière du réfrigérateur, car ils risqueraient de congeler. Lors du dégivrage, l'eau peut en outre se déverser dans le réfrigérateur.
- La réfrigération de boissons et d'autres aliments depuis la température ambiante à celle du compartiment réfrigérant peut prendre plusieurs heures selon le stockage.

- Une modification du réglage de la température n'a aucune influence sur la vitesse de réfrigération. Celle-ci peut être accélérée avec les fonctions Réfrigération/congélation rapide (selon le modèle).
- Si des denrées très chaudes **2** ou très froides **3** (p. ex. une sauce chaude en bouteille ou des aliments congelés à décongeler) sont placées directement devant la sonde de température **1**, cela peut avoir un effet négatif sur la régulation de la température du réfrigérateur: la réfrigération est trop importante ou insuffisante.



11.2 Conseils d'économie d'énergie

- Dans la mesure du possible, conserver l'agencement en usine des tiroirs, étagères en verre et étagères de porte tel qu'à l'état d'origine. Celui-ci assure une répartition de la température et une efficacité optimales.
- Ne pas ouvrir les portes de l'appareil plus que nécessaire et les laisser ouvertes le plus brièvement possible.
- Laisser refroidir les denrées ou aliments chauds ou très chauds à l'extérieur de l'appareil.
- Stocker les aliments qui dégagent de l'humidité dans des récipients fermés ou couverts dans le compartiment réfrigérant. L'humidité entraîne un givrage plus fort de la paroi arrière du réfrigérateur et une réduction de la puissance frigorifique.
- Pour garantir une circulation d'air optimale: ne pas placer les aliments/denrées trop près les uns des autres.

12 Caractéristiques techniques

Données du produit

- Voir la plaque signalétique, l'étiquette énergie et sur www.vzug.com

Recours en garantie

La garantie du fabricant est de 24 mois à compter de la date de mise en service de l'appareil.

Dimensions extérieures

- Voir la notice d'installation

Raccordement électrique

- Voir la plaque signalétique

Pièces de rechange

V-ZUG SA fournit des pièces de rechange pendant 15 ans à compter de la mise à disposition du dernier appareil portant cette désignation de type. V-ZUG SA se réserve le droit de déroger à cette disposition, en tenant compte et en respectant l'Ordonnance sur l'écoconception applicable aux pièces de rechange.

Consommation d'énergie

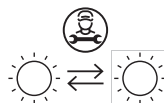
La consommation d'énergie déclarée a été déterminée avec une profondeur de meuble de cuisine de 560 mm. L'appareil est pleinement opérationnel avec une profondeur de meuble de cuisine de 550 mm mais il a une consommation d'énergie légèrement supérieure. Toutes les fonctions sont désactivées (la réfrigération rapide par ex.) pendant la mesure de la consommation d'énergie.

Sources lumineuses



Les sources lumineuses doivent être remplacées uniquement par un technicien de service.

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E.



13 Élimination

13.1 Emballage



Les enfants ne doivent jamais jouer avec les matériaux d'emballage en raison du risque de blessures ou d'étouffement. Stockez les matériaux d'emballage dans un endroit sûr ou éliminez-les dans le respect de l'environnement.

13.2 Sécurité

Pour éviter les accidents dus à une utilisation non conforme (par ex. par des enfants qui jouent), rendre l'appareil inutilisable

- en débranchant l'appareil du secteur. Pour les appareils branchés de façon fixe, faire appel à un électricien agréé. Couper ensuite le câble d'alimentation de l'appareil.

13.3 Élimination



- Le symbole «poubelle rayée» exige la mise au rebut séparée des équipements électriques et électroniques (DEEE) usagés. Ces appareils peuvent contenir des substances dangereuses et toxicologiques.
- Ces appareils doivent être éliminés dans un point de collecte désigné pour le recyclage des appareils électriques et électroniques et ne doivent en aucun cas être jetés avec les déchets ménagers non triés. Vous contribuez de cette manière à la protection des ressources et de l'environnement.
- Pour toute information complémentaire, veuillez vous adresser aux autorités locales.

14 Index

A

Alarme.....	21
Appareil	
Arrêt.....	11
Élimination.....	25
Mise en marche.....	10
Arrêt.....	11

B

Bac à légumes.....	18
Bruits.....	20

C

Caractéristiques techniques.....	24
Classe climatique.....	7
Commande.....	10
Commande des fonctions de l'appareil.....	12
Congélation rapide.....	12
Consignes d'utilisation.....	5
Consignes de sécurité	
Consignes de sécurité.....	4
Consignes de sécurité spécifiques.....	5
Installation de l'appareil.....	5
Utilisation conforme à l'usage prévu.....	6
Contrat d'entretien.....	27

D

Dégivrage.....	19
Désignation du modèle.....	2
Domaine de validité.....	2
Données du produit.....	24

E

Ecoulement de l'eau de dégivrage.....	19
Éléments de commande et d'affichage.....	10, 18
Élimination.....	25
Élimination des dérangements.....	21
Entretien et maintenance.....	18
Etagère en verre.....	18
Etagères de porte.....	14
Etagères en verre.....	14

F

Fonctions spéciales.....	10, 28
--------------------------	--------

I

Installation de l'appareil.....	5
---------------------------------	---

M

MARCHE/ARRET.....	10, 28
-------------------	--------

Message d'erreur

F.....	22
F1.....	22
L'affichage de température clignote.....	23
L'appareil ne fonctionne pas.....	22
L'éclairage clignote.....	22
L'éclairage ne fonctionne pas.....	22
Mise en marche.....	10
Mise en service.....	5, 9
Mode Sabbat.....	13

P

Plaque signalétique.....	9, 24, 27
Porte-bouteilles.....	15
Première mise en service.....	5, 9

Q

Questions.....	27
----------------	----

R

Raccordement électrique.....	24
Recours en garantie.....	24
Réfrigération rapide.....	12
Réglage de la température	
Réfrigérateur.....	11
Réglage de température.....	10, 28

S

Sélection du compartiment.....	10, 28
Service et assistance.....	27
Signaux d'avertissement.....	21
Structure.....	9
Symboles.....	4

T

Type.....	2
-----------	---

15 Service et assistance



Le chapitre «Éliminer des dérangements» vous donne des informations précieuses pour résoudre les petits dérangements. Vous pouvez ainsi éviter de faire appel à un technicien de service et économiser les éventuels coûts afférents.

Vous trouverez les informations sur la garantie V-ZUG à l'adresse www.vzug.com →Service

→Informations sur la garantie. Veuillez les lire attentivement.

Veuillez enregistrer votre appareil V-ZUG le plus tôt possible:

- en ligne via www.vzug.com →Service →Saisie des données de garantie ou
- en utilisant la carte d'inscription jointe.

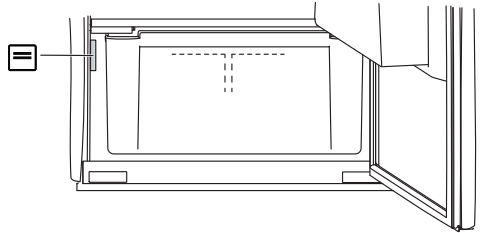
En cas de dysfonctionnement, vous bénéficierez ainsi de la meilleure assistance possible durant la période de garantie de l'appareil. Pour enregistrer votre appareil, vous aurez besoin de son numéro de série (SN) et de sa désignation. Ces informations se trouvent sur la plaque signalétique de votre appareil.

Les informations de mon appareil:

SN: _____ Appareil: _____

Gardez toujours ces informations relatives à l'appareil à portée de main lorsque vous contactez V-ZUG. Merci beaucoup.

La plaque signalétique  se trouve à gauche du bac à légumes.



Votre demande de réparation

En composant le numéro d'assistance gratuit 0800 850 850, vous serez directement mis(e) en contact avec le centre d'entretien

V-ZUG le plus proche de chez vous. Après avoir indiqué votre numéro de contrat par téléphone, nous conviendrons avec vous d'une date de rendez-vous sur place très rapidement.

Questions d'ordre général, accessoires, contrat d'entretien

V-ZUG se tient à votre disposition pour répondre à toutes vos questions administratives ou techniques d'ordre général, prendre vos commandes d'accessoires et de pièces de rechange, ou vous informer sur les possibilités de contrats d'entretien. Vous pouvez nous joindre par téléphone au +41 58 767 67 67 ou par Internet à l'adresse www.vzug.com.

Brèves instructions



Touches

- MARCHE/ARRET
- Réglage de température; validation d'un réglage
- Sélection du compartiment
- Sélection des fonctions spéciales

Éléments d'affichage

- Réfrigération rapide
- Congélation rapide
- Mode Sabbat
- Affichage de valeur et d'état
- Appareil arrêté



10182875



1066733-07

V-ZUG SA, Industriestrasse 66, CH-6302 Zoug
Tél. +41 58 767 67 67
info@vzug.com, www.vzug.com
Centre de service: tél. 0800 850 850

