

1. AVERTISSEMENTS POUR LA SECURITE	41
2. USAGE PREVU	42
3. INSTALLATION ET RACCORDEMENT	43
3.1 Le choix du lieu	43
3.2 Positionnement et nivellement de l'appareil	44
3.3 Branchement électrique	45
4. DESCRIPTION DU PRODUIT	46
4.1 CVB 20	46
4.2 Commandes	46
4.3 Tiroirs / Portes	47
4.4 Clayette pour glaçons et éléments eutectiques	47
5. RANGEMENT DES ALIMENTS DANS LE CONGELATEUR	48
6. UTILISATION DU CONGELATEUR	49
6.1 Mise sous tension du congélateur	49
6.2 Réglage et choix de la température de refroidissement	49
7. CONGELATION DES ALIMENTS	50
7.1 Conservation des aliments surgelés	50
7.2 Décongélation des aliments surgelés	51
7.3 Préparation des glaçons	51
8. ENTRETIEN ET NETTOYAGE	52
8.1 Dégivrage du congélateur	52
8.2 Nettoyage du congélateur	53
8.3 Mise hors tension du congélateur	53
8.4 Conseils pratiques pour économiser l'énergie	53
8.5 Bruits durant le fonctionnement	54
8.6 Élimination et identification des défauts de fonctionnement possibles	54
9. GUIDE POUR L'IDENTIFICATION DES PROBLEMES	55



INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATEUR : elles contiennent les conseils d'utilisation, la description des commandes et les opérations correctes de nettoyage et d'entretien de l'appareil.



INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATEUR : elles sont destinées au **technicien qualifié** qui doit effectuer l'installation, la mise en service et le contrôle fonctionnel de l'appareil.



Des informations complémentaires sur les produits sont disponibles sur le site www.smeg.com

AVERTISSEMENTS POUR L'ÉLIMINATION – NOTRE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Pour l'emballage de nos produits, nous utilisons des matériaux non polluants et donc compatibles avec l'environnement et recyclables. Nous vous remercions de collaborer en procédant à une élimination correcte de l'emballage. Demandez à votre revendeur ou aux organismes compétents dans votre région l'adresse des centres de récupération, de recyclage et d'élimination.

N'abandonnez pas l'emballage ni des parties de ce dernier. Ils pourraient constituer un danger d'étouffement pour les enfants, en particulier les sachets en plastique.

Prenez également soin d'éliminer correctement votre ancien appareil.

Important : Remettez l'appareil au centre le plus proche autorisé à collecter les appareils électroménagers obsolètes. Une bonne élimination permet une récupération intelligente des matériaux précieux. Les réfrigérateurs contiennent des gaz qui peuvent être dangereux pour l'environnement ; par conséquent, s'assurer que les tuyaux du circuit de refroidissement ne sont pas endommagés avant que le service compétent ne retire l'appareil ménager.

Avant de jeter votre électroménager, il est important de démonter les portes et de laisser les clayettes dans leur position d'utilisation, pour éviter que les enfants, par jeu, ne puissent s'enfermer à l'intérieur. En outre, coupez le câble de branchement au réseau électrique et enlevez-le avec la fiche.



CET APPAREIL EST MARQUE CONFORMEMENT A LA DIRECTIVE EUROPEENNE 2002/96/CE RELATIVE AUX APPAREILS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES (WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT - WEEE).

CELLE-CI DEFINIT LES NORMES DE RAMASSAGE ET DE RECYCLAGE DES APPAREILS USAGES EN VIGUEUR SUR TOUT LE TERRITOIRE DE L'UNION EUROPEENNE.

1. AVERTISSEMENTS POUR LA SECURITE

Conserver soigneusement le livret d'instructions qui contient des informations importantes et fondamentales pour l'installation, l'utilisation et l'entretien du congélateur. Le manuel doit être conservé de manière à pouvoir le céder aux propriétaires successifs éventuels de l'appareil.

Le constructeur décline toute responsabilité si les avertissements suivants ne sont pas respectés :

- Ne pas mettre en fonction un appareil endommagé : en cas de doute, interpellé le revendeur.
- Le raccordement au réseau électrique et l'installation de l'appareil doivent être réalisés en respectant minutieusement les indications figurant dans le manuel. Les conditions du branchement électrique doivent coïncider avec les données figurant sur la plaque d'identification **positionnée en haut à gauche à l'intérieur du congélateur**. La sécurité électrique de l'appareil est exclusivement garantie si le système de mise à la terre de l'installation électrique domestique est conforme aux normes.
- Ne pas utiliser d'adaptateurs individuels ou multiples ni des rallonges.
- La déconnexion de l'alimentation électrique doit être possible soit en débranchant la fiche soit en actionnant un interrupteur bipolaire de réseau placé en amont de la prise.
- S'assurer que les réparations et les interventions d'entretien soient exclusivement effectuées **par des techniciens autorisés du service d'assistance technique Smeg**. Toujours débrancher l'appareil en cas de panne, de manutention, ou durant le nettoyage. Pour le dégivrage, ne jamais utiliser un appareil électrique ni une nettoyeuse à vapeur. Ne pas éliminer le givre ou la glace avec un objet coupant, **pour éviter d'endommager irrémédiablement les parois du congélateur**.
- Ne pas tenter de déplacer le congélateur en tirant la porte ou la poignée.
- Conserver les alcools forts hermétiquement fermés et exclusivement en position verticale. Ne pas conserver de liquides en boîtes ni des récipients en verre, en particulier s'il s'agit de boissons contenant de l'anhydride carbonique. Ne pas conserver dans le congélateur des produits contenant des gaz, des propulseurs inflammables et des substances explosives : danger d'explosion !
- Il est interdit d'utiliser des appareils électriques (par exemple des sorbetières ou des malaxeurs) à l'intérieur de l'appareil.
- Ne jamais pas obstruer ni couvrir les conduites de circulation d'air pour le fonctionnement correct du congélateur.
- Ne pas toucher ni mettre en bouche les produits congelés directement prélevés dans le congélateur. Danger de brûlures, en raison des températures très basses.
- Ne pas consommer des aliments dont l'aspect et l'odeur sont anormaux
- Cet appareil n'est pas indiqué pour l'utilisation de la part de personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou sans expérience ni connaissance, à moins qu'elles ne soient surveillées ou instruites quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Surveiller les enfants pour éviter qu'ils ne jouent avec l'appareil.
- Installer et niveler le produit sur un sol en mesure de soutenir son poids et dans une pièce indiquée pour ses dimensions et son utilisation.
- La manutention et l'installation du produit doivent être effectuées par deux ou plusieurs personnes.
- Ne pas endommager les tuyaux du circuit réfrigérant du congélateur.
- Ne pas ingérer le liquide (atoxique) contenu dans les accumulateurs du froid (si présents).

En cas de coupure de courant, ouvrir la porte le moins souvent possible. Ne pas recongeler les aliments congelés qui sont décongelés entièrement ou en partie.



Attention :

Ce congélateur contient une petite quantité de l'isobutane (R600a), un gaz réfrigérant sans CFC. Durant le transport, l'installation, le nettoyage et la réparation du congélateur, veiller à ne pas endommager les pièces du circuit de réfrigération de manière à exclure toute fuite de gaz. En cas de dégâts, éviter l'utilisation de flammes et aérer correctement le local où se trouve l'appareil.

2. USAGE PREVU

L'appareil a été spécifiquement réalisé pour l'utilisation domestique ; il est donc indiqué pour la congélation et la conservation des aliments frais et surgelés et pour la production des glaçons. L'appareil n'a pas été conçu et fabriqué pour l'usage professionnel. Smeg décline toute responsabilité en cas de dégâts dérivant d'une utilisation incorrecte de l'appareil. Le congélateur a été soumis aux essais d'étanchéité nécessaires du circuit réfrigérant et est conforme aux normes de sécurité pour les appareils électriques.



Attention :

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages subis par les personnes et les choses, dus au non respect des prescriptions susmentionnées ou découlant de l'altération même d'une seule partie de l'appareil et de l'utilisation de pièces détachées non originales.



3. INSTALLATION ET RACCORDEMENT

3.1 Le choix du lieu

Toujours positionner le congélateur dans un lieu sec et suffisamment aéré. Ne pas l'exposer aux rayons directs du soleil ni à l'extérieur. Suivant la classe climatique à laquelle il appartient (indiquée sur la plaque des caractéristiques appliquée à l'intérieur du congélateur) l'appareil peut être utilisé dans différentes conditions de température :

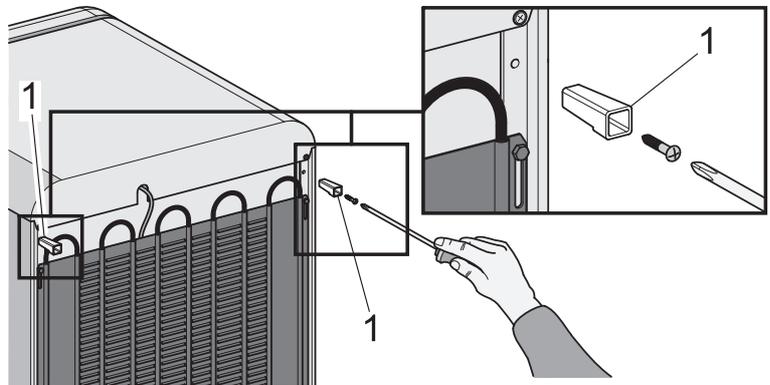
Classe	Température ambiante
SN (Subnormal)	de + 10° C à + 32° C
N (Normal)	de + 16° C à + 32° C
ST (Subtropical)	de + 18° C à + 38° C
T (Tropical)	de + 18° C à + 43° C

Ne pas positionner le congélateur à proximité de sources de chaleur. Si cela est inévitable, pour ne pas compromettre le bon fonctionnement du produit, utiliser un panneau isolant adéquat. Sinon, positionner l'appareil à au moins 3 cm de la cuisinière électrique ou à gaz, et à au moins 30 cm des systèmes de chauffage à combustion ou des radiateurs.

Pour assurer un refroidissement correct du condensateur, le congélateur ne doit pas être positionné trop près du mur. Pour éviter cela, le produit est équipé de deux entretoises (1) en plastique à positionner à l'arrière du congélateur. Si l'on installe le congélateur sous un élément suspendu, la distance de ce dernier devra être d'au moins 5 cm.

Lorsqu'on installe l'appareil sur du parquet ou du linoléum, faire très attention à ne pas rayer ni

endommager le sol. Si nécessaire, faire glisser l'appareil, durant le positionnement, sur des morceaux de bois ou sur un tapis dans la position établie pour le raccordement au réseau électrique.





3.2 Positionnement et nivellement de l'appareil

Durant le positionnement, s'assurer que le produit n'endommage pas le câble d'alimentation.

Pour une meilleure stabilité du produit ainsi qu'une manutention et donc un positionnement aisé, on a prévu 2 roulettes sur la base postérieure (fig. 1). Toutefois, on conseille de faire très attention durant le déplacement afin que le coulisement n'endommage pas le sol (par exemple si le congélateur est positionné sur du parquet).

Positionner le congélateur sur un fond stable et nivelé. Pour compenser l'irrégularité du sol, le congélateur est équipé de deux pieds réglables à l'avant (fig. 2)

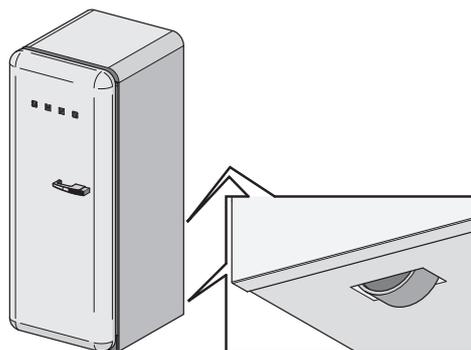


Fig. 1

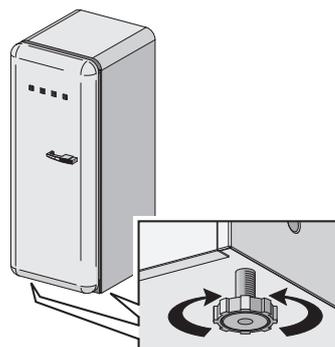
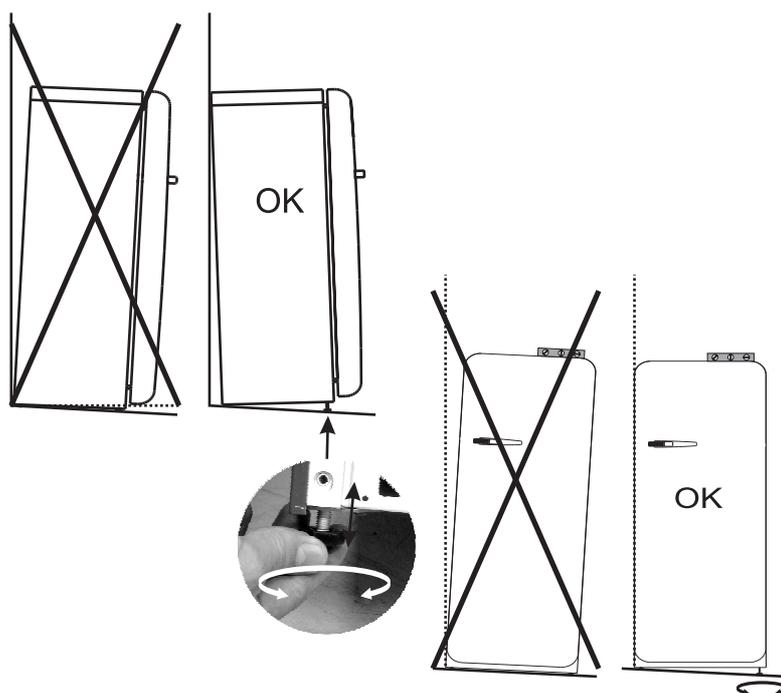


Fig. 2



Les pieds réglables permettent de soulever l'avant du congélateur et donc de l'incliner vers l'arrière pour faciliter la fermeture des portes.

Si la hauteur des pieds est insuffisante pour stabiliser le congélateur (par exemple en raison d'un dénivellement excessif du sol) ou pour l'incliner vers l'arrière, ajouter un élément rigide (plastique ou bois) sous les pieds de manière à soulever ultérieurement l'avant du congélateur.

Une installation dans les règles de l'art doit permettre la fermeture correcte de la porte. Après le nivellement, vérifier que les joints de la porte se ferment hermétiquement surtout au niveau des coins. En cas de fermeture incorrecte, vérifier l'absence de résidus de fabrication ou d'emballage entre le joint et le

congélateur. Si nécessaire, modeler le joint d'après les figures 3 et 4.



Attention :

Pour effectuer cette opération, il ne faut pas utiliser la force. Ne pas déchirer ni détacher le joint de la porte.

Au bout de quelques jours, vérifier que le nivellement initial a résisté. Lorsque le congélateur fonctionne et contient des aliments, vérifier qu'il est toujours stable et que les joints de la porte se ferment hermétiquement. Si nécessaire, effectuer un nouveau nivellement et modeler de nouveau les joints tel qu'on l'illustre ci-après.

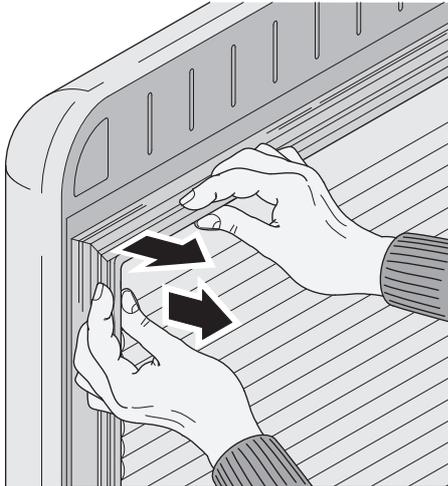


Fig. 3

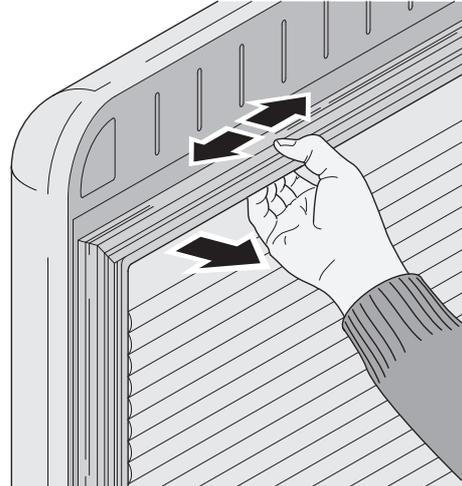


Fig. 4

3.3 Branchement électrique

Avant de mettre le congélateur sous tension pour la première fois, le laisser au moins deux heures en position verticale. Ensuite, brancher le cordon d'alimentation sur une prise munie d'un contact de terre, installée conformément aux normes sur la sécurité électrique. La tension nominale et la fréquence figurent sur l'étiquette des caractéristiques à l'intérieur du congélateur. Le branchement sur le réseau électrique et la mise à la terre doit être réalisé conformément aux normes et aux prescriptions en vigueur. L'appareil peut supporter de courtes sautes de tension non inférieures de 15% et non supérieures à 10% à la valeur de tension nominale figurant sur la plaque. S'il est nécessaire de remplacer le cordon d'alimentation, cette opération doit être confiée uniquement à un **technicien autorisé du service d'assistance technique Smeg**.

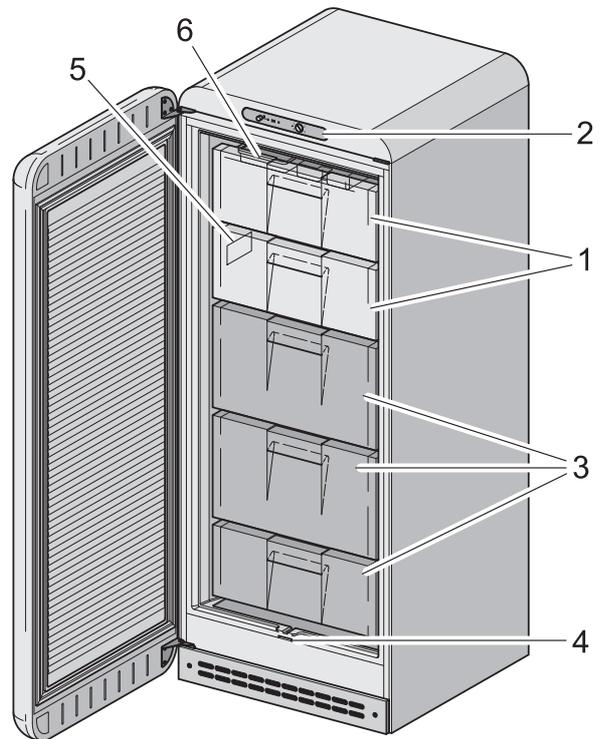
La prise devra être accessible pour permettre le branchement d'un appareil installé.



4. DESCRIPTION DU PRODUIT

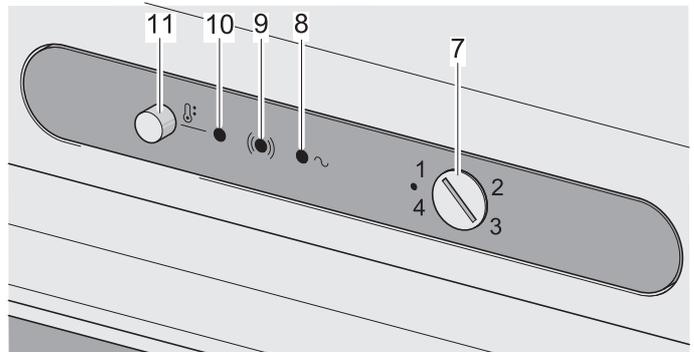
4.1 CVB 20

- 1 Compartiment de congélation des aliments surgelés et pour la congélation des aliments frais munie de portes.
- 2 Unité de commande et de contrôle.
- 3 Compartiment de conservation des aliments frais à tiroirs coulissants.
- 4 Ecoulement de l'eau de dégivrage.
- 5 Plaque avec le numéro de série (à l'intérieur de l'appareil).
- 6 Compartiment de positionnement des éléments eutectiques (si fourni) et/ou du bac à glaçon.



4.2 Commandes

- 7 Sélecteur du thermostat
- 8 Voyant vert : Indique que l'appareil est sous tension.
- 9 Indicateur d'alarme : Signale sonore indiquant que la température est hors limite.
- 10 Voyant rouge : Indique que la fonction de congélation rapide est activée.
- 11 Bouton d'activation/désactivation de la fonction "congélation rapide".





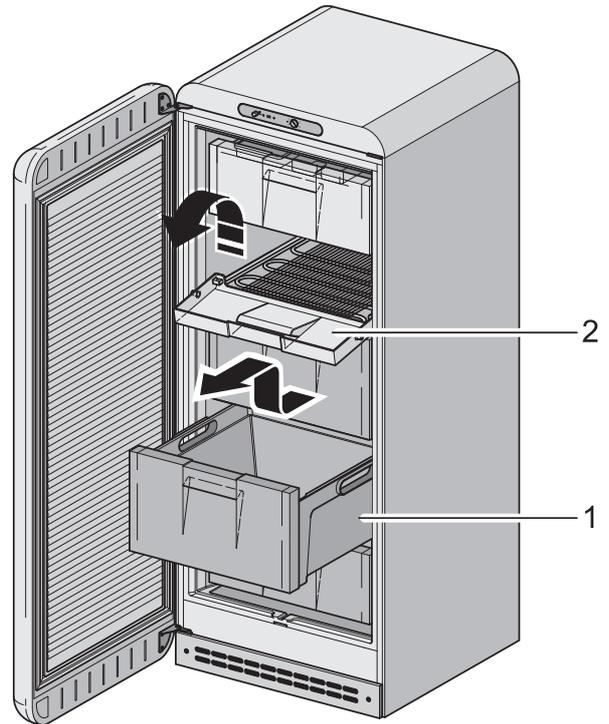
4.3 Tiroirs / Portes

Chaque congélateur est équipé en série de plusieurs tiroirs et portes.

Pour ouvrir les portes (2), il suffit de soulever légèrement le panneau frontal et de le tirer vers l'extérieur. Chaque tiroir est muni d'une protection contre l'extraction complète ou accidentelle.

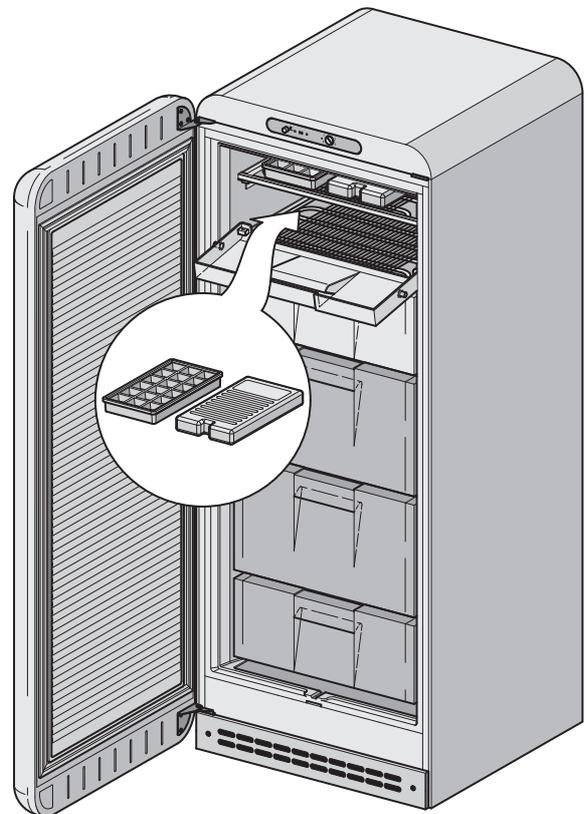
Pour extraire les tiroirs (1) il suffit de les tirer vers l'extérieur jusqu'à la butée, de les soulever par l'arrière et de les sortir.

Pour faciliter les opérations d'extraction de tous les accessoires internes, ouvrir complètement la porte.



4.4 Clayette pour glaçons et éléments eutectiques

Cette clayette permet le positionnement du bac à glaçons et des éléments eutectiques (si présent).





5. RANGEMENT DES ALIMENTS DANS LE CONGELATEUR

Disposer les aliments dans les différents tiroirs en veillant à les emballer et à les couvrir hermétiquement. Cette précaution permet de :

- préserver l'arôme, l'humidité et la fraîcheur des aliments ;
- éviter tout risque de contamination d'odeurs et de goût entre les aliments ;

Utiliser uniquement des récipients indiqués pour la conservation des aliments. Laisser toujours refroidir les aliments à température ambiante avant de les introduire dans le congélateur.

Ne pas conserver dans le congélateur des substances explosives et congeler les alcools forts uniquement si les bouteilles sont bien fermées et en position verticale.

Positionner les éléments eutectiques (si présents) et le bac à glaçons dans les secteurs prévus (au-dessus de la première clayette supérieure).



6. UTILISATION DU CONGELATEUR

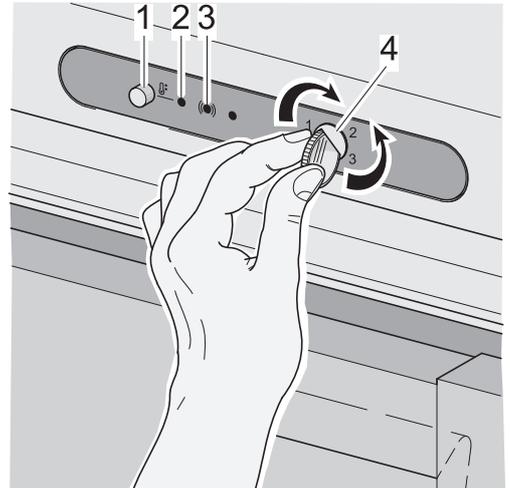
6.1 Mise sous tension du congélateur



Remarque

Nettoyer l'intérieur du congélateur avant de l'utiliser

- Brancher la fiche du cordon d'alimentation
- Tourner le sélecteur (4) sur 1-2.
- L'indicateur d'alarme (3) se déclenche car la température à l'intérieur du congélateur n'est pas encore suffisamment froide pour pouvoir y introduire des aliments.
- Appuyer sur le bouton (1) pour activer la fonction "Congélation rapide". Le voyant rouge (2) s'allume pour signaler que la fonction est active et l'indicateur d'alarme (3) s'éteint.
- Lorsque la température de congélation est atteinte, le voyant rouge (2) s'éteint.
- N'introduire les aliments dans le congélateur que lorsque le voyant rouge s'éteint.
- Lorsque le voyant rouge s'éteint, appuyer de nouveau sur le bouton (1) pour désactiver la fonction "Congélation rapide".



Remarque

Pour atteindre la température de congélation, il faut généralement compter 24 heures. La température ambiante, la fréquence d'ouverture de la porte et la position de l'appareil peuvent influencer la température interne de l'appareil et donc le temps nécessaire pour atteindre la température de congélation.



Attention :

Lorsque la température de congélation est atteinte, désactiver la fonction "congélation rapide" pour éviter une consommation inutile de courant.



Remarque

La réouverture de la porte du congélateur est plutôt difficile après l'avoir fermée. Attendre 2 ou 3 minutes pour permettre la compensation de dépression qui s'est formée.

6.2 Réglage et choix de la température de refroidissement

Le sélecteur placé au sommet du congélateur et visible lorsque la porte est ouverte sert à régler la température de refroidissement à l'intérieur du congélateur.

La position ● est celle de la mise hors tension du congélateur (l'appareil reste sous tension mais le voyant vert est éteint).

Les sélections pour le fonctionnement varient de la position 1 à 4.

Il n'existe aucune lien direct entre le réglage effectué et la température dans le congélateur. Si l'on augmente le chiffre correspondant au réglage, on diminue la température dans le congélateur. Sélectionner les réglages supérieurs (3-4) uniquement si cela est nécessaire : En effet, ces réglages entraînent une consommation d'énergie plus importante. Dans des conditions normales d'utilisation, on conseille de sélectionner un réglage moyen-bas (1-2) suffisant pour une conservation correcte des aliments frais dans le compartiment de conservation et des aliments surgelés dans le compartiment congélateur.



Attention

Le réglage de la température interne du compartiment congélateur est commandé par le thermostat principal.



Important

La variation des conditions climatiques (température et humidité) et la fréquence d'ouverture de la porte peuvent influencer la température de conditionnement du congélateur.



7. CONGELATION DES ALIMENTS

Pour une conservation et une congélation correctes des aliments, on conseille d'emballer les fruits et légumes en portions non supérieures à 1 kg et la viande et le poisson jusqu'à un max. de 2 kg. Les emballages réduits congèlent plus rapidement, permettant une meilleure conservation des propriétés nutritionnelles et organoleptiques, même après la décongélation et la préparation. Utiliser uniquement des sachets pour la congélation, des feuilles d'aluminium, des pellicules en polyéthylène à usage alimentaire et des récipients spéciaux. Ne pas utiliser de sachets en papier, de sachets en cellophane non indiqués pour l'usage alimentaire ni des sacs pour les courses ou pour la congélation ayant déjà été utilisés. Emballer les aliments dans des sachets hermétiques en essayant d'expulser complètement l'air. Si l'on utilise des sachets, les fermer avec des anneaux en caoutchoucs et des fils plastifiés spécifiques. Toujours laisser refroidir les aliments chauds à température ambiante avant de les introduire dans le congélateur et éviter que des aliments déjà congelés soient au contact des aliments frais à congeler. Toujours inscrire sur les sachets la date de congélation, la quantité et le produit et s'assurer que les aliments sont frais et intacts. La quantité max. d'aliments frais qu'on peut congeler en 24 heures figure sur la plaque des caractéristiques du produit. Ne pas dépasser la quantité indiquée : cela influence négativement l'efficacité du congélateur et sa capacité de conservation des aliments déjà à l'intérieur. Les aliments doivent être frais, mûrs et de la meilleure qualité. Les fruits et légumes frais doivent être congelés si possible immédiatement après la cueillette pour préserver leurs substances nutritionnelles, leur structure, leur consistance, leur couleur et leur goût.

Il est préférable de laisser faisander la viande et le gibier pendant une période suffisamment longue avant de les congeler.

Consommer immédiatement les aliments décongelés ou partiellement décongelés. Ne pas les recongeler sauf si l'aliment décongelé sert à préparer un plat cuisiné. Une fois cuit, l'aliment décongelé peut être recongelé.

Ne pas recongeler les aliments partiellement décongelés et les consommer dans les 24 heures.

Éviter de réduire au minimum les variations de température.

Respecter la date limite de consommation sur l'emballage.

7.1 Conservation des aliments surgelés

En achetant des aliments surgelés, toujours veiller à ce que le sachet n'est pas endommagé, que la date limite de consommation du produit n'est pas dépassée et que le thermomètre du congélateur dans lequel ils sont exposés au magasin n'indique pas une température supérieure à -18°C . Faire attention aux indications et aux modalités de consommation fournies par le producteur. En outre, on conseille de protéger les aliments achetés dans des récipients thermiques spécifiques durant le transport de manière à éviter la décongélation. Une augmentation de la température pourrait réduire le temps de conservation et influencer leur qualité.

Ne pas acheter des surgelés excessivement couverts de givre : ils pourraient déjà avoir été décongelés.

Important

Pour les mois de conservation des aliments frais congelés, consulter le tableau ci-après. Toutes les performances déclarées concernent le fonctionnement du produit sans les éléments eutectiques, à l'exception du temps de remontée.





Instructions pour l'utilisateur

FR

ALIMENT	PERIODE DE CONSERVATION (EN MOIS)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Légumes								+	+	+		
Fruits										+	+	+
Pain-Gâteaux			+									
Lait			+									
Plats cuisinés			+									
Viande : de bœuf										+	+	+
de veau								+	+	+		
de porc				+	+	+						
volaille								+	+	+		
gibier							+	+	+			
viande hachée				+								
Saucisse fumée	+											
Poisson : gras			+									
maigre	+											
Abats		+										



Attention

Pour éviter une altération de la qualité des aliments congelés, ne pas dépasser la durée de conservation admise qui varie selon les aliments.

7.2 Décongélation des aliments surgelés

On conseille de consommer dès que possible les aliments partiellement décongelés. Le froid conserve les aliments mais ne détruit pas les microorganismes activés après la décongélation risquant de détériorer les produits conservés. Si l'odeur et l'aspect des aliments décongelés sont intacts, on peut préparer les aliments en les cuisant et éventuellement les recongeler après qu'ils ont refroidis.

Pour une décongélation correcte des aliments congelés, suivant leur type et l'utilisation prévue, on peut procéder à la décongélation à température ambiante, au réfrigérateur, dans un four électrique (fonction statique ou ventilée) ou au four à micro-ondes en utilisant la fonction prévue.

7.3 Préparation des glaçons

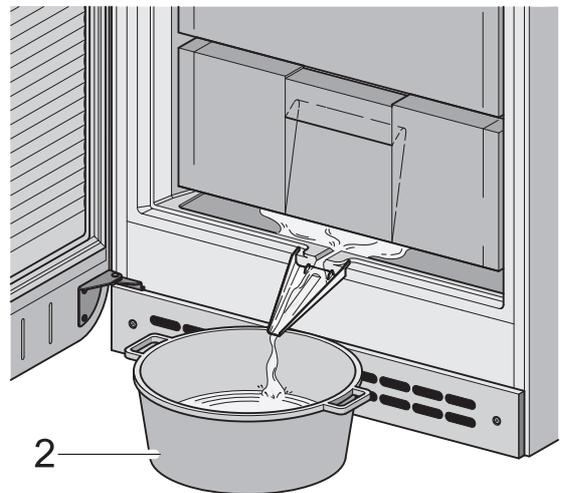
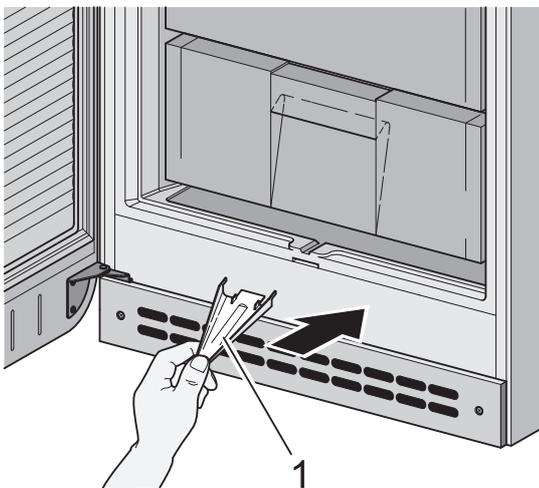
Remplir le bac fourni aux 2/3 d'eau froide ou avec un autre liquide qu'on a l'intention de congeler. L'introduire sur la clayette supérieure du congélateur en vérifiant que le fond est sec pour éviter qu'il ne colle sur la clayette du compartiment. Si le bac à glaçons est collé sur le fond du congélateur, ne pas utiliser d'objets pointus ou tranchants pour le libérer. Pour décoller les glaçons, tordre légèrement le bac ou le mettre pendant quelques secondes sous l'eau courante.



8. ENTRETIEN ET NETTOYAGE

8.1 Dégivrage du congélateur

Le congélateur doit être dégivré manuellement. Quand l'épaisseur du givre ou de la glace sur les clayettes atteint une épaisseur supérieure à 2 cm (ou 1-2 fois par an), on conseille de procéder au dégivrage. Quelques heures avant de commencer, tourner le thermostat sur 4 de manière à refroidir ultérieurement les aliments. Ensuite, tourner le sélecteur sur ● et débrancher la fiche de la prise de courant (ou l'interrupteur général). Ouvrir la porte et sortir les produits surgelés des tiroirs puis les protéger contre la décongélation durant le nettoyage. Laisser la porte du congélateur ouverte pour permettre la fonte du givre. Introduire la conduite (1) dans la fente spécifique. Placer un récipient (2) (non fourni) sous la conduite pour recueillir l'eau de dégivrage. Rebrancher la fiche dans la prise (ou positionner l'interrupteur général sur ON). Remettre le congélateur sous tension au moyen du sélecteur sur le tableau de commande.





8.2 Nettoyage du congélateur

Avant de procéder au nettoyage, débrancher la fiche de la prise de courant (ou l'interrupteur général). Pour le nettoyage de l'extérieur, utiliser exclusivement de l'eau et un détergent liquide doux ou un détergent commun pour surfaces lavables (par exemple du détergent pour vitres). Ne pas utiliser de produits contenant des substances abrasives ou agressives pour les pièces en plastique ou peintes, ni des solvants chimiques. Utiliser une éponge ou un chiffon doux.

Pour le nettoyage de l'intérieur, ne pas utiliser d'appareil à vapeur, mais plutôt des détergents liquides doux pour surfaces lavables, éventuellement hygiénisants, à condition qu'ils ne contiennent pas de solvants ni de substances agressives ni/ou des particules abrasives.

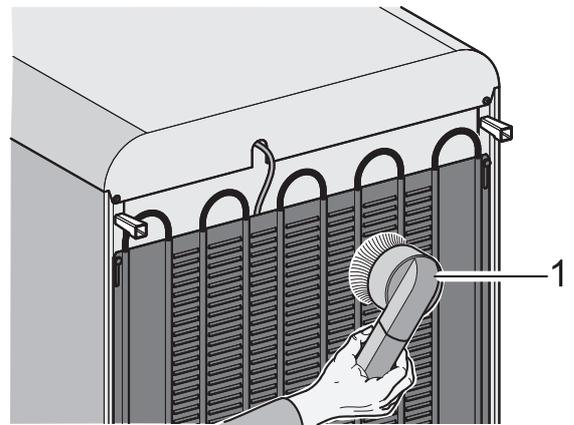
Nous signalons que nos **Centres d'Assistance Technique** disposent de produits de la marque **Smeg** spécifiques pour le nettoyage.

Extraire les tiroirs sans forcer. Ne pas laver les pièces en plastique amovibles dans le lave-vaisselle mais simplement à l'eau tiède et avec un produit vaisselle ou à l'eau avec du vinaigre.

Pour le nettoyage des joints, utiliser de l'eau tiède puis sécher.

Pour un bon fonctionnement du congélateur, nettoyer périodiquement le condensateur placé à l'arrière, avec un pinceau ou un aspirateur (1).

Nettoyer la poignée avec les produits utilisés pour laver l'extérieur du congélateur : ne pas utiliser de détergents en pâte ou en crème, spécifiques pour l'acier et contenant des substances acides ; ces produits risquent en effet de dépolir et d'endommager la finition de la pièce.



8.3 Mise hors tension du congélateur

Si l'on n'utilise pas le congélateur pendant une longue période, tourner le sélecteur du thermostat sur le symbole ●. Ensuite, vider les tiroirs, débrancher l'appareil et, après le dégivrage, sécher l'humidité résiduelle accumulée. Laisser la porte entrouverte pour éviter que l'humidité et l'air stagnants ne génèrent de mauvaises odeurs.

8.4 Conseils pratiques pour économiser l'énergie

- Installer le congélateur dans un lieu frais et aéré, à l'abri des rayons directs du soleil et à l'écart des sources de chaleur.
- Éviter de disposer des aliments chauds dans le congélateur. Attendre le refroidissement des aliments et des boissons à température ambiante avant de les introduire dans les tiroirs du congélateur ;
- Réduire le temps et le nombre d'ouvertures de la porte pour éviter un réchauffement excessif de l'intérieur du congélateur ;
- Nettoyer périodiquement le condensateur (à l'arrière du congélateur) pour éviter que l'appareil ne perde en efficacité ;
- Ne laisser la fonction congélation rapide activée qu'aussi longtemps que cela est nécessaire ;
- En cas d'inutilisation du congélateur pendant une longue période, on recommande de le vider et de le mettre hors tension ;



8.5 Bruits durant le fonctionnement

Le refroidissement du congélateur se fait à travers un système à compression. Pour maintenir la température sélectionnée à l'intérieur de ce dernier, le compresseur entre en fonction et, suivant le refroidissement demandé, il peut fonctionner en continu. Quand le compresseur entre en fonction, on entend un ronflement qui tend à diminuer au bout de quelques minutes. On entend un autre bruit lié au fonctionnement normal du congélateur : un gargouillement dû au passage du liquide réfrigérant à l'intérieur des tubes du circuit. Ce bruit est normal et n'est pas le signe d'un mauvais fonctionnement de la machine. Si ce bruit est trop fort, il peut être dû à d'autres causes. Il faut vérifier que :

- le congélateur est correctement nivelé au sol et qu'il ne vibre pas lorsque le compresseur tourne : **régler correctement les pieds fournis** ;
- les tiroirs sont correctement placés dans les logements spécifiques : **les remettre correctement en place** ;
- **Les récipients dans les différents tiroirs sont stables et qu'ils ne se touchent pas** : la vibration due au fonctionnement du compresseur pourrait être bruyante ;
- Ne pas mettre **le congélateur au contact de meubles ou d'autres appareils ménagers**.

8.6 Élimination et identification des défauts de fonctionnement possibles

Le congélateur a été conçu et construit suivant des standards de qualité rigoureux. L'objectif de cette section est de permettre, en cas d'anomalies de fonctionnement, d'identifier l'origine du problème avant de s'adresser au service d'Assistance Technique Smeg.



9. GUIDE POUR L'IDENTIFICATION DES PROBLEMES

PROBLEME	CAUSE PROBABLE	SOLUTION POSSIBLE
Fonctionnement bruyant		- voir la section "bruits liés au fonctionnement"
Le compresseur démarre trop fréquemment ou fonctionne en continu :	<ul style="list-style-type: none">- refroidissement insuffisant du compresseur et du condensateur :- augmentation de la température externe ;- ouverture trop fréquente ou prolongée de la porte ;- on a rempli excessivement le congélateur	<ul style="list-style-type: none">- vérifier que l'arrière est correctement aéré d'après le paragraphe "3.1 Le choix du lieu" et que le condensateur n'est pas excessivement sale ;- congeler moins d'aliments à la fois ;
le compresseur ne démarre pas :	<ul style="list-style-type: none">- régulateur de température sur ●.- cordon d'alimentation pas branché sur la prise de courant ;- la prise de courant ne distribue pas d'électricité.	<ul style="list-style-type: none">- brancher le cordon d'alimentation ;- contacter le fournisseur d'énergie électrique
Refroidissement insuffisant :	<ul style="list-style-type: none">- sélecteur de réglage de la température interne sur une position trop basse (1-2) (correspondant à une température supérieure à l'intérieur du congélateur) ;- ouverture trop fréquente ou prolongée de la porte ;- la porte ne se ferme pas correctement- la porte ne se ferme pas hermétiquement ;- augmentation de la température externe	<ul style="list-style-type: none">- Tourner le sélecteur sur une position supérieure (3-4).- ouvrir la porte moins souvent le moins longtemps possible ;- vérifier que les aliments sont correctement rangés à l'intérieur des tiroirs, qu'ils n'empêchent pas la fermeture et que le congélateur est correctement nivelé au sol ;- vérifier que le joint se ferme correctement et qu'il n'est pas endommagé.
Difficulté d'ouverture de la porte après la fermeture ;		- si l'on essaie de rouvrir la porte après la fermeture, il faut utiliser une grande force. Ce phénomène est dû à la dépression créée par le refroidissement de l'air chaud qui a pénétré dans la cellule.



PROBLEME	CAUSE PROBABLE	SOLUTION POSSIBLE
La température à l'intérieur du congélateur ne permet pas une congélation correcte des aliments :	<ul style="list-style-type: none"> - sélecteur de réglage de la température interne tourné sur une position trop basse ; - ouverture trop fréquente ou prolongée de la porte ; - la porte ne se ferme pas hermétiquement ; - l'aliment à congeler contient trop de sucre. 	<ul style="list-style-type: none"> - Tourner le sélecteur sur une position supérieure (3-4). - ouvrir la porte moins souvent le moins longtemps possible ; - vérifier que les aliments sont correctement rangés à l'intérieur des tiroirs, que le joint se ferme correctement, qu'il n'est pas endommagé et que le congélateur est correctement nivelé au sol ; - certains aliments ne congèlent complètement qu'à des températures très basses (glace, jus concentrés)
Formation excessive de glace :	<ul style="list-style-type: none"> - Dispositif de réglage de la température de refroidissement sur une position trop basse (correspondant à une température inférieure à l'intérieur de la cellule) ; - ouverture trop fréquente ou prolongée de la porte ; 	<ul style="list-style-type: none"> - Tourner le sélecteur sur une position plus basse (1-2) de manière à augmenter légèrement la température à l'intérieur du congélateur ; - vérifier l'étanchéité correcte des joints ; - réduire la fréquence et la durée d'ouverture de la porte ; - augmentation de la température et de l'humidité atmosphérique ; - ne pas congeler des aliments chauds ;
Surface avant du meuble chaude au toucher		<ul style="list-style-type: none"> - le congélateur fonctionne correctement. A l'intérieur de la cellule est prévu un système de réchauffement de la surface qui permet de limiter la formation de condensation dans la zone de fermeture du joint de la porte.

SERVICE D'ASSISTANCE CLIENTS – LECTURE DE LA PLAQUE D'IDENTIFICATION.

SI LES PROBLEMES RELEVÉS SUR LE PRODUIT NE SONT PAS EXAMINÉS CI-DESSUS ET SI AVEZ BESOIN D'UN COMPLÉMENT D'INFORMATION À CE PROPOS, CONTACTER LE SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE AUTORISÉ. L'ADRESSE ET LE NUMÉRO DE TÉLÉPHONE FIGURENT DANS L'ANNUAIRE DE VOTRE DÉPARTEMENT SOUS **SMEG**.

POUR UN SERVICE PLUS IMMÉDIAT ET EFFICIENT, INDIQUER AUX STANDARDISTES LE MODÈLE ACHETÉ ET LE NUMÉRO DE SÉRIE CORRESPONDANT FIGURANT SUR L'ÉTIQUETTE DES CARACTÉRISTIQUES SITUÉE À L'INTÉRIEUR DU CONGÉLATEUR. NOUS REMERCIONS PAR AVANCE DE VOTRE COLLABORATION.