

Notice de montage et d'utilisation Combiné réfrigérateur-congélateur



Veillez **impérativement** lire le mode d'emploi et la notice de montage avant d'installer et de mettre en service votre appareil.
Vous vous protégerez ainsi et éviterez de détériorer votre appareil.

Votre contribution à la protection de l'environnement

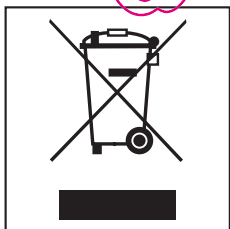
Enlèvement de l'emballage

L'emballage protège l'appareil contre les avaries de transport. Les matériaux utilisés sont choisis en fonction de critères écologiques de façon à en faciliter le recyclage.

Le recyclage de l'emballage économise les matières premières et réduit le volume des déchets à éliminer. En principe, votre revendeur reprend l'emballage.

Elimination de l'ancien appareil

Les appareils électriques et électroniques contiennent souvent encore des matériaux recyclables. Ils contiennent également des matériaux nocifs, nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité de l'appareil. Ces matériaux peuvent être dangereux pour les hommes et l'environnement s'ils restent dans la collecte de déchets ou s'ils sont mal manipulés. Ne jetez par conséquent en aucun cas votre appareil avec les déchets.



Faites appel au service d'enlèvement mis en place par votre commune ou rapportez votre appareil dans un point de collecte spécialement adapté à l'évacuation de ce type d'appareils.

Veillez à ne pas endommager les turbulences du circuit frigorifique de votre réfrigérateur jusqu'à son enlèvement vers une décharge assurant le recyclage des matériaux. On évitera ainsi que le fluide frigorifique contenu dans le circuit et l'huile contenue dans le compresseur ne soient libérés dans l'atmosphère.

Gardez l'ancien appareil hors de portée des enfants jusqu'à son enlèvement, pour éviter tout accident. Le mode d'emploi vous fournit des indications à ce sujet sous la rubrique "Prescriptions de sécurité et mises en garde".





Votre contribution à la protection de l'environnement	2
Description de l'appareil	6
Commander des accessoires	9
Clayette pour bouteilles	9
Prescriptions de sécurité et mises en garde	10
Comment faire des économies d'énergie ?	19
Mise en marche et arrêt de l'appareil	21
Utiliser l'appareil	22
Mise en marche de l'appareil	22
Eteindre l'appareil	23
Arrêter la zone de réfrigération uniquement	23
Remise en service de la zone de réfrigération	24
En cas d'absence prolongée	24
Choix de la bonne température	25
... dans la zone de réfrigération et dans la zone PerfectFresh Pro	25
Répartition automatique de la température (Froid dynamique)	25
... dans la zone de congélation	25
Affichage de température	26
Régler la température dans la zone de réfrigération / congélation	26
Réglage de la température dans la zone PerfectFresh Pro	28
Utiliser les fonctions SuperFroid et SuperFrost	29
Fonction SuperFroid	29
Fonction SuperFrost	30
Température et alarme de porte	32
Alarme de température	32
Alarme sonore pour la porte	33
Autres réglages	34
Verrouillage 	34
Signalisation sonore 	35
Modifier la luminosité de l'écran d'affichage 	36
Mode Shabbat 	37
Conservation des aliments dans la zone de réfrigération	39
Les différentes zones de froid	39
Aliments inadaptés à une conservation dans le réfrigérateur	40
Paramètres à prendre en compte au moment de l'achat des aliments	40
Conseils pour la réfrigération et la conservation	40

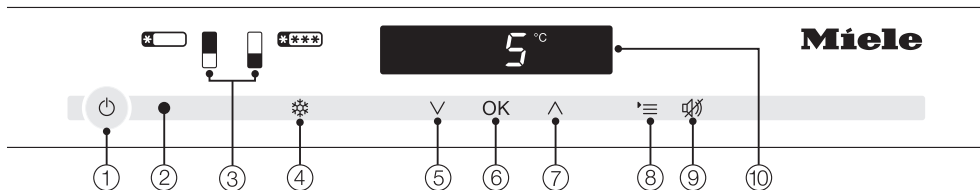
Table des matières

Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro	41
Compartiment sec ♠	42
Compartiment humide ♠,♠♠ / ♠♠♠	42
Humidité de l'air non-augmentée ♠	42
Humidité de l'air élevée ♠♠ / ♠♠♠	42
Aménagement intérieur	45
Déplacer le balconnet	45
Déplacer la cloison de maintien pour bouteilles	45
Tablette / tablette avec éclairage par LEDs FlexiLight	45
Déplacement des tablettes / de la tablette avec éclairage FlexiLight	45
Déplacer la clayette	46
Compartiments de la zone PerfectFresh Pro	46
Conseils pour la congélation et la conservation	48
Pouvoir de congélation maximal	48
Processus de congélation pour les produits frais	48
Conservation de produits surgelés	48
Congélation de produits frais	49
Conseils pour la congélation	49
Emballage	49
Avant la congélation	50
Mise en congélation	50
Décongélation de produits congelés	51
Rafraîchissement rapide de boissons	51
Accumulateur de froid	51
Production de glaçons	52
Fabrique de glaçons avec bac à glaçons intégré	52
Activer / Désactiver la fabrique de glaçons	53
Produire de grandes quantités de glaçons	53
Modifier la taille des glaçons	54
Régler le volume d'eau	54
Activer / Désactiver la fabrique de glaçons en appuyant sur la touche "Marche / Arrêt"	55
Dégivrage automatique	56

Nettoyage et entretien	57
Rincer la fabrique de glaçons	58
Nettoyer le bac à glaçons	59
Réglage de la fonction nettoyage	59
Tablette / Tablette avec éclairage	61
Intérieur, accessoires	63
Joint de porte	64
Ouvertures d'aération	64
En cas d'anomalies	65
Origines des bruits	77
Service après-vente / Garantie	78
Conditions et durée de garantie	78
Informations pour instituts de contrôle	79
Informations pour les revendeurs	80
Mode expo ■	80
Raccordement à l'eau courante	82
Instructions concernant le raccordement à l'eau courante	82
Raccordement à l'arrivée d'eau	83
Branchement électrique	85
Indications de montage	86
Installation côte à côte (side by side)	86
Lieu d'installation	86
Classe climatique	86
Aération et évacuation d'air	87
Avant l'encastrement	88
Cotes d'encastrement	89
Ajustement de la charnière de porte	90
Inversion du sens d'ouverture de porte	91
Encastrement de l'appareil	95
Monter les portes des meubles	102
Ajuster la position de la porte	105
Adresses	111

Description de l'appareil










Bandeau de commande



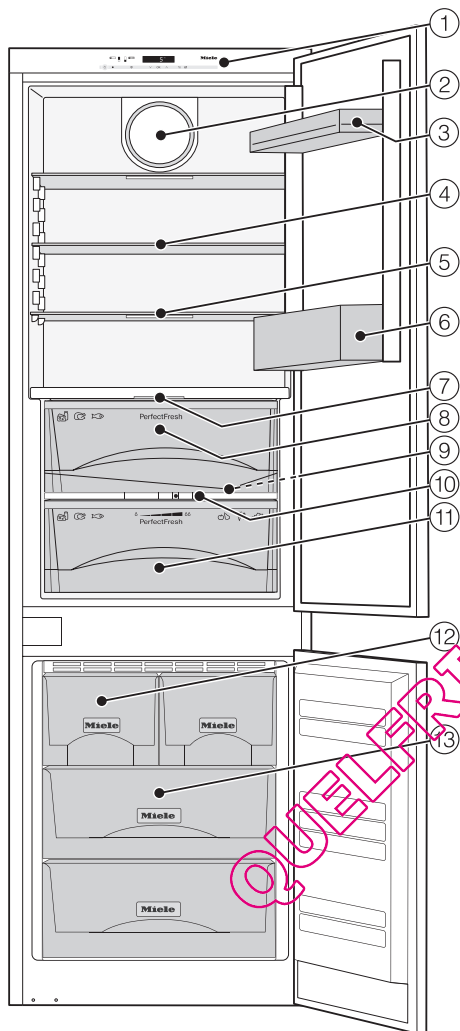
- ① Mise en marche / Arrêt de l'appareil
- ② Interface optique (pour le SAV seulement)
- ③ Sélectionner la zone de réfrigération / zone de congélation
- ④ Activer / Désactiver la fonction SuperFroid / SuperFrost
- ⑤ Régler la température (V pour plus de froid), flèche de sélection en mode réglage
- ⑥ Valider une sélection (touche OK)
- ⑦ Régler la température (Λ pour moins de froid), flèche de sélection en mode réglage
- ⑧ Activer / Désactiver le mode réglage
- ⑨ Désactiver l'alarme de température / porte
- ⑩ Ecran avec affichage de température et symboles (symboles visibles uniquement en mode réglage, en cas d'alarme ou de message ; explication des symboles, voir tableau)

Description de l'appareil

Explication des symboles

Symbole	Explication	Fonction
	Verrouillage	Protection contre toute modification involontaire des réglages notamment une mise hors tension, un changement de température involontaire, une activation de la fonction SuperFroid et SuperFrost.
	Fabrique de glaçons	Activation et désactivation de la fabrique de glaçons Réglage de la quantité d'eau Rinçage de la fabrique de glaçons Réglage de la position de nettoyage du bac à glaçons Clignote en cas d'anomalie de la fabrique à glaçons
	Signaux sonores	Choix du bip sonore et du signal d'avertissement en cas de déclenchement d'alarme de porte et d'alarme de température
	Luminosité de l'écran d'affichage	Régler la luminosité de l'écran d'affichage
	Température PerfectFresh Pro	Modifier la température dans la zone PerfectFresh Pro
	Mode Shabbat	Activer / Désactiver le mode Shabbat
	Raccordement réseau	Confirme que l'appareil est branché au réseau électrique quand il n'est pas sous tension. Clignote en cas de panne de courant
	Alarme	S'allume en cas de déclenchement de l'alarme de porte. Clignote en cas de déclenchement de l'alarme de température, de panne de courant ou si autres anomalies
	Mode Expo (visible uniquement en cas d'activation du mode expo)	Désactiver le mode expo

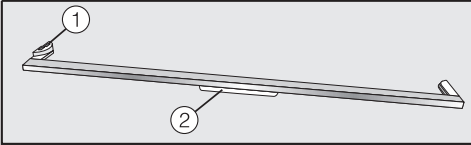
Description de l'appareil



- ① Bandeau de commande
- ② Ventilateur
- ③ Balconnet à oeufs
- ④ Tablette
- ⑤ Tablette avec éclairage (FlexiLight)
- ⑥ Balconnet pour bouteilles
- ⑦ Eclairage intérieur zone PerfectFresh Pro
- ⑧ Compartiment sec zone PerfectFresh Pro
- ⑨ Rigole et orifice d'évacuation de l'eau de dégivrage
- ⑩ Curseur de réglage de l'humidité de l'air dans le compartiment humide
- ⑪ Compartiment humide zone PerfectFresh Pro
- ⑫ Tiroir à glaçons avec fabrique automatique de glaçons
- ⑬ Tiroirs de congélation

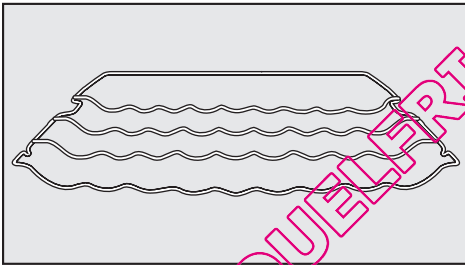
Commander des accessoires

Lisé en inox avec éclairage par LEDs pour tablette (FlexiLight)



L'éclairage par LED se trouve au niveau du liséré en inox ② : l'alimentation électrique est assurée par de petites plaques de métal (contacts) ①. Pour moduler l'éclairage de la zone de réfrigération, déplacez la tablette.

Clayette pour bouteilles



Gain de place, la clayette pour bouteilles permet de conserver vos bouteilles à l'horizontale.

Vous pouvez choisir à quel niveau de l'appareil vous souhaitez l'installer.

Entretien de l'inox

- Le produit d'entretien pour surfaces en inox forme un film protecteur contre l'eau et les salissures qui peuvent survenir lorsque vous utilisez votre appareil. Les traces d'eau, de doigts ou autres types de taches disparaissent pour une surface lisse et brillante.
- Les lingettes nettoyantes pour surfaces en inox imbibées de produit spécial inox offrent les mêmes qualités nettoyantes et protectrices que le produit lui-même.

Chiffon microfibre tous usages

Le chiffon microfibre permet d'éliminer facilement les traces de doigts et salissures légères sur les façades en inox, bandeaux de commande, fenêtres, meubles, vitres de voiture etc.

Vous pouvez commander ces accessoires auprès du service après-vente Miele, chez votre revendeur agréé ou sur le site www.miele.fr.



www.miele-shop.com

Prescriptions de sécurité et mises en garde

Cet appareil répond aux réglementations de sécurité en vigueur. Une utilisation inappropriée est néanmoins susceptible d'occasionner des dommages corporels et matériels.

Lisez attentivement cette notice avant de mettre votre appareil en service. Elle contient des informations importantes sur le montage, la sécurité, l'utilisation et l'entretien de votre appareil. Respectez ces consignes pour votre protection et éviter d'endommager votre appareil.

Miele ne peut être tenu pour responsable des dommages liés au non-respect des présentes prescriptions de sécurité.

Veuillez conserver ce document à disposition et le remettre au futur propriétaire en cas de cession de votre appareil !

Utilisation conforme

- ▶ Cet appareil est destiné exclusivement à un usage domestique, à la maison ou dans un autre environnement de type domestique. Cet appareil ne convient pas à une utilisation en extérieur.
- ▶ N'utilisez l'appareil que dans le cadre domestique pour conserver des aliments frais ou des aliments surgelés, pour congeler des aliments frais et pour préparer des glaçons. Toute autre utilisation est à proscrire et peut s'avérer dangereuse.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

► L'appareil ne convient ni au stockage ni au refroidissement de médicaments, de plasma sanguin, de préparations de laboratoire ou de substances ou produits similaires soumis à la directive relative aux dispositifs médicaux. Une utilisation inappropriée de cet appareil risque d'entraîner une altération partielle ou totale des produits qui y sont stockés. N'utilisez pas non plus cet appareil dans des zones potentiellement explosives.

Miele n'est pas responsable des dommages causés par une utilisation inappropriée ou non conforme aux prescriptions de sécurité.

► Les personnes qui ne sont pas en mesure d'utiliser cet appareil en toute sécurité en raison de déficiences physiques, sensorielles ou mentales, de leur manque d'expérience ou de leur ignorance doivent impérativement être surveillées lorsqu'elles l'utilisent. Ces personnes sont autorisées à utiliser l'appareil sans surveillance uniquement si vous leur avez expliqué comment l'utiliser sans danger et les risques encourus en cas de mauvaise manipulation.

Précautions à prendre avec les enfants

► Tenez les enfants de moins de huit ans éloignés de l'appareil à moins qu'ils ne soient sous étroite surveillance.

► Les enfants de huit ans et plus ne sont autorisés à utiliser l'appareil sans la présence d'un adulte que s'il leur a été expliqué comment l'utiliser sans danger. Vérifiez qu'ils ont compris les risques encourus en cas de mauvaise manipulation.

► Les enfants ne sont pas autorisés à procéder au nettoyage ou à l'entretien de l'appareil hors de la surveillance d'un adulte.

► Ne laissez pas les enfants sans surveillance à proximité de l'appareil. Ne les laissez pas jouer avec l'appareil.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

► Risque de suffocation ! Les enfants risquent de s'étouffer en s'enveloppant dans les matériaux d'emballage (film plastique par exemple) ou en glissant leur tête à l'intérieur. Tenez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.

Sécurité technique

► Le circuit du fluide frigorigène a fait l'objet d'un contrôle d'étanchéité. L'appareil est conforme aux dispositions de sécurité en vigueur ainsi qu'aux directives européennes en vigueur.

► Cet appareil contient du fluide frigorigène isobutane (R600a), un gaz naturel sans danger pour l'environnement mais inflammable. Il ne détruit pas la couche d'ozone et n'augmente pas l'effet de serre. L'utilisation de ce fluide frigorigène peu polluant a pour contrepartie d'augmenter le niveau sonore de l'appareil. Il se peut en effet qu'un bruit d'écoulement interne au circuit de refroidissement accompagne les sons caractéristiques du compresseur. Ces effets incontournables n'affectent en rien les performances de l'appareil. Veillez à n'endommager aucun élément du circuit de réfrigération lors du transport et de l'encastrement / l'installation de l'appareil. Les projections de fluide frigorigène dans les yeux peuvent provoquer des lésions graves !

En cas de dommages matériels :

- n'allumez ni briquet, ni bougie ni aucun objet susceptible de provoquer une étincelle dans la pièce,
- débranchez l'appareil du réseau électrique,
- aérez la pièce où se trouve l'appareil pendant quelques minutes puis
- contactez le service après-vente.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

► La taille de la pièce où est installé l'appareil doit être proportionnelle à la quantité de fluide frigorigène contenue dans l'appareil. En cas de fuite, le gaz se mélangeant à l'air ambiant crée un composé qui peut s'avérer inflammable dans une pièce trop petite.

Le volume de la pièce doit être au moins d'un m³ pour 8 g de réfrigérant. La quantité de fluide frigorigène est indiquée sur la plaque signalétique apposée à l'intérieur de l'appareil.

► Les données de raccordement (tension et fréquence) figurant sur la plaque signalétique de l'appareil doivent impérativement correspondre à celles du réseau électrique pour éviter d'endommager votre appareil.

Comparez ces données avant de brancher votre appareil et interrogez un électricien en cas de doute.

► Seul un raccordement à une prise de terre conforme garantit un fonctionnement de l'appareil en toute sécurité. Attention : Cette règle de sécurité élémentaire doit absolument être respectée ! En cas de doute, faites vérifier vos installations par un électricien.

► Si le cordon d'alimentation électrique de votre appareil est endommagé, faites appel à un technicien agréé par Miele exclusivement pour éviter de faire courir le moindre danger à l'utilisateur.

► N'utilisez pas les rallonges ou multiprises pour brancher votre appareil : elles représentent un danger potentiel (risque d'incendie).

► Si l'humidité atteint des éléments sous tension ou le câble d'alimentation, il y a risque de court-circuit.

N'installez jamais cet appareil dans des locaux potentiellement humides ou existent des risques d'éclaboussures (garages, buanderies etc.).

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ Cet appareil ne doit pas être utilisé sur des engins en mouvement.
- ▶ N'utilisez jamais votre appareil si ce dernier est endommagé : il représente un danger potentiel. Vérifiez que votre appareil ne présente aucun dommage apparent avant de l'utiliser.
- ▶ Pour garantir un fonctionnement en toute sécurité, utilisez cet appareil encastré uniquement.
- ▶ Débranchez toujours l'appareil avant toute opération de maintenance / réparation. L'appareil est débranché du secteur électrique si et seulement si l'une des conditions suivantes est remplie :
 - le fusible correspondant est déclenché
 - la prise de l'appareil est débranchée. Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation mais tenez la prise fermement pour débrancher l'appareil du secteur.
- ▶ Une non conformité des travaux d'installation, d'entretien ou de réparation et du raccordement à l'eau courante peut entraîner de graves dangers pour l'utilisateur. Ces interventions ainsi que des réparation défectueuses du distributeur de glaçons et d'eau doivent être exécutées exclusivement par des professionnels agréés par Miele.
- ▶ Le distributeur de glaçons n'est pas conçu pour un raccordement à l'eau chaude.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ Les bénéfices liés à la garantie sont perdus en cas de réparation de l'appareil par un SAV non agréé par Miele.
- ▶ Les pièces de rechange d'origine sont les seules dont Miele garantit qu'elles remplissent les conditions de sécurité. Ne remplacez les pièces défectueuses que par des pièces détachées d'origine.

Précautions d'emploi

- ▶ Votre appareil est conçu pour fonctionner dans une classe climatique donnée (plage de température ambiante). Respectez les limites indiquées sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil. Une température ambiante intérieure provoque un arrêt prolongé du compresseur, avec pour conséquence de faire descendre les zones de froid sous les températures requises.
- ▶ Ne recouvrez pas et n'obstruez pas les ouvertures d'aération et d'évacuation de l'air, faute de quoi la ventilation ne serait plus assurée, la consommation en électricité augmenterait et les éléments de l'appareil risqueraient d'être endommagés.
- ▶ Si vous conservez des matières grasses dans la contreporte, veillez à ce que ces dernières ne s'écoulent pas sur les parties plastifiées de l'appareil. Le plastique est susceptible de se fissurer puis de casser.
- ▶ Ne stockez pas de produits explosifs ou de sprays dans l'appareil. Certains gaz inflammables risquent de prendre feu en présence de composants électriques. Risque d'incendie et d'explosion !

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ N'utilisez aucun appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur (ex. : fabrication de glaces à l'italienne par ex.). Il peut y avoir apparition d'étincelles. Risque d'explosion !
- ▶ N'entreposez ni canette, ni bouteille contenant des boissons gazeuses dans la zone de congélation de l'appareil : ces contenants sont susceptibles d'éclater.
Risque de dommages corporels et matériels !
- ▶ Ne laissez pas les bouteilles plus d'une heure dans la zone de congélation si vous les y avez mises à rafraîchir : elles risquent d'éclater. Risque de dommages corporels et matériels !
- ▶ Essayez-vous les mains avant de toucher les produits entreposés ou les éléments métalliques du congélateur. Mouillées, vos mains peuvent rester collées. Risque de blessures !
- ▶ Ne consommez jamais de glaçons ou d'esquimaux, surtout les sorbets, qui viennent de sortir du congélateur.
En gelant instantanément au contact de températures très froides, vos lèvres et votre langue risquent de rester collées. Risque de blessures !
- ▶ Ne recongelez jamais d'aliments qui ont été partiellement ou totalement décongelés. Consommez-les au plus vite avant qu'ils ne perdent toute valeur nutritive, voire qu'ils deviennent impropres à la consommation. Vous pouvez toutefois faire congeler des aliments que vous avez faits cuire vous-même.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ Ne consommez pas d'aliments qui ont dépassé la date limite de congélation : vous risquez de vous intoxiquer ! La durée de conservation des aliments dépend de nombreux facteurs dont leur degré de fraîcheur, leur qualité et leur température de conservation. Respectez la date limite de consommation et les indications présentes sur les emballages !
- ▶ N'utilisez que des accessoires d'origine Miele. Le montage d'autres pièces exclut tout bénéfice de la garantie.

Nettoyage et entretien

- ▶ N'utilisez pas de corps gras pour le joint de porte : il risque de devenir poreux.
- ▶ N'utilisez jamais de nettoyeur vapeur pour nettoyer / dégivrer votre appareil : la vapeur pourrait se déposer sur les éléments conducteurs d'électricité et provoquer un court-circuit.
- ▶ N'utilisez pas d'objets pointus ou coupants pour retirer :
 - le givre ou la glace
 - des aliments pris dans la glace

Vous risquez en effet de percer le circuit frigorifique et de rendre l'appareil inutilisable.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ Ne placez jamais d'appareils électriques ou de bougies dans le congélateur pour accélérer le dégivrage. Vous risquez d'abîmer le plastique.
- ▶ N'utilisez jamais de bombes dégivrantes : ces dernières risquent de diffuser des gaz explosifs et peuvent contenir des solvants ou des agents propulseurs qui abîment le plastique et nuisent à la santé.

Transport

- ▶ Laissez toujours votre appareil à la verticale pendant le transport. Transportez-le dans son emballage pour le protéger.
- ▶ Cet appareil est très lourd : faites-vous aider pour le transporter. Risques de dommages corporels et matériels !

Votre ancien appareil

- ▶ Pour éviter que les enfants ne s'enferment dans un appareil dont vous souhaitez vous débarrasser et se mettent en danger, faites en sorte que la serrure de l'appareil ne puisse plus être utilisée.
- ▶ N'endommagez aucune pièce du circuit frigorifique :
 - ne percez pas les conduits de l'évaporateur contenant du frigorigène,
 - ne coudez pas les tubulures,
 - ne grattez pas les revêtements de surface,

Les projections de fluide frigorigène peuvent provoquer des lésions oculaires.

Comment faire des économies d'énergie ?

	Consommation énergétique normale	Consommation énergétique élevée
Installation / Entretien	dans des locaux aérés	dans des locaux fermés, non aérés
	pas d'exposition directe à la lumière du soleil	exposition directe à la lumière du soleil
	éloigné d'une source de chaleur (chauffage, cuisinière)	près d'une source de chaleur (chauffage, cuisinière)
	température ambiante idéale d'env. 20 °C	température ambiante élevée
	Ne recouvrez pas les fentes d'aération et dépoussiérez régulièrement.	Fentes d'aération et d'évacuation d'air plus ou moins empoussiérées
Réglage de la température	Zone de réfrigération de 4 à 5 °C	Réglage de température faible : plus la température de la zone de réfrigération/congélation est basse, plus la consommation énergétique est élevée !
	Zone PerfectFresh Pro proche de 0 °C	
	Zone de congélation à -18°C	

QUELPRIC.COM

Comment faire des économies d'énergie ?

	Consommation énergétique normale	Consommation énergétique élevée
Utilisation	Agencement des tiroirs, tablettes et balconnets conforme à la sortie d'usine	
	Ouvrir la porte si nécessaire seulement et la refermer le plus vite possible. Bien ranger vos aliments	Des ouvertures de portes trop fréquentes et trop longues entraînent des pertes de froid et une pénétration d'air chaud dans l'appareil. L'appareil doit ensuite faire redescendre la température. La durée de fonctionnement du compresseur augmente.
	Lorsque vous faites vos courses, emportez un sac isotherme et placez-y les aliments le plus rapidement possible. Ranger les aliments au froid le plus vite possible pour ne pas briser la chaîne du froid. Laisser refroidir les boissons et les aliments chauds avant de les ranger dans l'appareil	Les plats encore chauds et les aliments à température ambiante font pénétrer de la chaleur dans l'appareil : ce dernier doit ensuite faire redescendre sa température et la durée de fonctionnement du compresseur augmente.
	Emballer et couvrir les aliments avant de les ranger	L'évaporation et la condensation de liquides à l'intérieur du réfrigérateur contribue à une moindre performance de la production de froid.
	Placer les aliments à décongeler au réfrigérateur	
	Pour une meilleure ventilation de l'appareil, ne pas surcharger les compartiments	

Mise en marche et arrêt de l'appareil

Avant la première utilisation

Emballages de transport

- Retirez tous les matériaux d'emballage qui se trouvent à l'intérieur de l'appareil.

Film de protection

Pendant le transport, les bordures et les liserés en inox sont protégés par un film plastique.

- Retirez le film protecteur des liserés en inox.

Nettoyage et entretien

Respectez scrupuleusement les instructions du chapitre "Nettoyage et entretien".

- Retirez le film protecteur et appliquez aussitôt le produit spécial inox de Miele livré avec votre appareil sur les surfaces en inox.

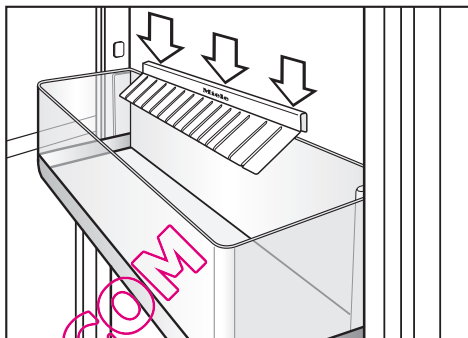
Important ! Le produit spécial inox de Miele dépose sur les surfaces en inox un film protecteur contre l'eau et les salissures !

- Nettoyez l'intérieur de l'appareil et les accessoires à l'eau tiède.
- Nettoyez la machine à glaçons : Une fois sélectionnée la fonction "Nettoyer la fabrique de glaçons", le rinçage automatique de cette dernière et du système de raccordement à l'eau s'enclenche.

Accessoires

– Cale-bouteilles

Quand vous ouvrez / fermez la porte de l'appareil, les bouteilles tiennent mieux grâce au cale-bouteilles.



- Installez le cale-bouteilles au centre, sur la bordure arrière du balconnet à bouteilles.

– Accumulateur de froid

Placez l'accumulateur de froid dans le tiroir du haut. Laissez-le y pendant environ 24 heures afin qu'il puisse atteindre sa puissance frigorifique maximale.


Mise en marche et arrêt de l'appareil

Utiliser l'appareil

Pour utiliser l'appareil, il vous suffit d'effleurer les touches sensibles avec le doigt.


Tout contact est validé par un bip sonore que vous pouvez aussi désactiver si vous le souhaitez (cf. chapitre "Réglages – Volume – Bip touches").

Mise en marche de l'appareil

Dès que l'appareil est mis sous tension, le symbole de raccordement au réseau électrique  apparaît à l'écran.



- Effleurez la touche Marche/Arrêt.

Le symbole de raccordement au réseau électrique  s'éteint et l'appareil commence à produire du froid.

Sur le bandeau de commande apparaissent les touches qui correspondent à chaque zone de froid sélectionnable :





Zone de réfrigération

Zone de congélation

La touche sensitive correspondant à la zone de réfrigération est rétroéclairée en jaune. L'affichage indique la température qui règne dans la zone de réfrigération.

Quand vous ouvrez la porte de l'appareil, l'éclairage intérieur s'allume tandis que les LEDs des tablettes deviennent de plus en plus lumineuses.

Lors de la première mise en service, la touche sensitive de la zone de décongélation et le symbole de l'alarme  se mettent à clignoter et s'éteignent une fois que la température sélectionnée a été atteinte.

Dès que la température de réglage est atteinte, la touche sensitive de la zone de décongélation reste allumée et le symbole de l'alarme  s'éteint.

Avant la première utilisation, laissez l'appareil produire du froid pendant plusieurs heures puis une fois que la température est assez basse, déposez-y vos aliments.

Vous pouvez déposer les aliments dans le congélateur quand la température de cette zone est descendue à min. -18°C.

Mise en marche et arrêt de l'appareil

Vous pouvez régler individuellement chaque zone de réfrigération.



- Appuyez sur la touche de la zone dans laquelle vous souhaitez effectuer des réglages.

La touche sélectionnée est rétroéclairée en jaune.

Vous pouvez soit sélectionner la fonction SuperFroid pour la **zone de réfrigération** soit modifier le réglage de la température.

Vous pouvez soit sélectionner la fonction SuperFrost pour la **zone de congélation** soit modifier le réglage de la température.

Vous trouverez d'autres informations aux chapitres correspondants.

Les réglages de la dernière zone de réfrigération sélectionnée sont enregistrés dès que vous passez à une autre zone de réfrigération.

Eteindre l'appareil



- Effleurez la touche Marche/Arrêt.

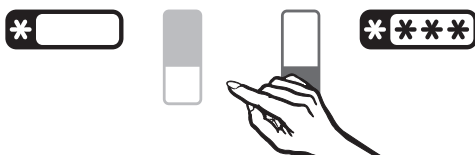
Si vous n'y arrivez pas, cela signifie que le verrouillage est enclenché !

L'affichage de la température s'éteint et le symbole de raccordement au réseau $\text{---}\text{G}$ s'allume.

L'éclairage intérieur s'éteint et la production de froid s'arrête.

Arrêter la zone de réfrigération uniquement

Vous pouvez n'arrêter que la zone de réfrigération en laissant la zone de congélation enclenchée (ex. : vacances).



- Appuyez sur la touche de la zone de réfrigération jusqu'à ce que la touche ne soit plus rétroéclairée en jaune.

Des tirets apparaissent brièvement à l'écran.

Mise en marche et arrêt de l'appareil

Remise en service de la zone de réfrigération

Vous pouvez réenclencher la zone de froid séparément.



- Maintenez la touche de la zone de réfrigération enfoncée jusqu'à ce qu'elle ne soit plus rétroéclairée en jaune.

L'affichage de température de la zone de réfrigération s'allume. La température de la zone de réfrigération commence à baisser et l'éclairage intérieur s'allume dès que vous ouvrez la porte.

En cas d'absence prolongée

Si l'appareil doit rester longtemps sans fonctionner :

- éteignez l'appareil,
- débranchez la fiche de la prise ou déclenchez le fusible de l'installation domestique,
- videz le tiroir à glaçons,
- fermez le robinet d'arrêt de l'arrivée d'eau.

Si vous avez prévu de ne pas utiliser l'appareil / la zone de réfrigération que vous avez arrêtée pendant une période prolongée, vous devez :

- nettoyez l'appareil / la zone de réfrigération
- laissez les portes entrouvertes pour éviter l'apparition de mauvaises odeurs.

Des moisissures sont susceptibles d'apparaître à l'intérieur de l'appareil si vous l'éteignez et le laissez fermé sans nettoyage préalable.

Choix de la bonne température

Il est très important de sélectionner correctement la température pour bien conserver les aliments. Ceux-ci s'abîment vite sous l'action de micro-organismes et une bonne température de conservation peut retarder, voire empêcher leur dégradation puisqu'une température très basse ralentit leur développement. Plus la température baisse et plus ces processus ralentissent.

La température à l'intérieur de l'appareil augmente

- en fonction de la fréquence et de la durée de l'ouverture de la porte de l'appareil,
 - en fonction de la quantité d'aliments surgelés conservés
 - en fonction de la chaleur des aliments à congeler,
 - en fonction de la température ambiante de la pièce où est installé l'appareil.
- Cet appareil est prévu pour une classe climatique (température ambiante) précise dont il faut respecter les limites.

... dans la zone de réfrigération et dans la zone PerfectFresh Pro

Dans la zone de réfrigération, nous conseillons une température de **4 °C**.

Dans la zone PerfectFresh Pro, la température est réglée automatiquement; elle est située entre **0 et 3 °C**.

Répartition automatique de la température (Froid dynamique)

L'appareil commute toujours sur ventilateur lorsque le refroidissement de la zone de réfrigération est activé. Ainsi, le froid dans la zone de réfrigération sera réparti de manière homogène ce qui permettra aux aliments d'être tous refroidis à peu près à la même température.

... dans la zone de congélation

Il faut obtenir une température de **-18 °C** pour congeler des aliments frais et les conserver longtemps. Le développement de ces organismes est largement freiné à cette température. Dès que la température dépasse - 10 °C, la décomposition des aliments par les micro-organismes reprend et ils se conservent moins longtemps. C'est pour cette raison qu'il ne faut recongeler des aliments partiellement ou totalement décongelés qu'une fois qu'ils ont été cuits. Les micro-organismes sont éliminés par des températures élevées.

Choix de la bonne température

Affichage de température

L'affichage de température sur l'écran indique en fonctionnement normal la **température moyenne réelle dans la zone de réfrigération** et la **température de la zone la plus chaude dans la zone de congélation**, qui règnent actuellement dans l'appareil.

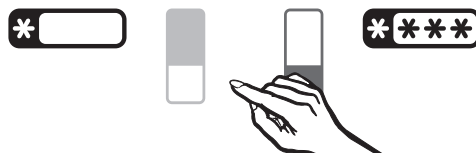
Si la température dans la zone de congélation ne se situe pas dans les plages de température possibles, l'écran n'affiche que des tirets.

En fonction de la température ambiante et des réglages, il faut parfois plusieurs heures avant que la température sélectionnée soit atteinte et affichée.

Si la température reste au-dessus de - 18 °C pendant un temps prolongé, vérifiez si les aliments sont décongelés (partiellement ou totalement). Si tel est le cas, consommez-les le plus rapidement possible!

Régler la température dans la zone de réfrigération / congélation

Vous pouvez régler la température dans les zones de réfrigération et de congélation de manière indépendante.



- Sélectionner la zone de congélation ou de réfrigération.
- Réglez la température à l'aide des deux touches en-dessous de l'écran d'affichage.

En appuyant sur la touche



– vous réduisez la température



– vous augmentez la température.

Pendant le réglage, la température est affichée par clignotements.

Choix de la bonne température

Les modifications suivantes peuvent être observées dans l'affichage lorsque vous effleurez les touches :

- Premier effleurement : la **dernière valeur de température réglée** est affichée par clignotements.
- Effleurements suivants : La température est modifiée par paliers de 1 °C.
- En laissant le doigt sur la touche : les valeurs de température changent en continu. Une fois la température la plus haute ou la plus basse atteinte, un bip sonore négatif retentit (si les bips sonores sont activés).

Environ 5 s après la dernière pression, l'affichage de température indique automatiquement la température **réelle** qui règne dans l'appareil.

Ou

- appuyez sur la touche OK afin de valider votre choix.

Lorsque vous avez modifié la température à l'aide du sélecteur de température, nous vous conseillons de vérifier la température, au bout de **6 h si le congélateur n'est pas rempli** et au bout d'environ **24 h si l'appareil est rempli**. C'est au bout de ce laps de temps seulement que la température s'est stabilisée.

Si la température se trouve encore être trop élevée ou trop basse, réglez-la à nouveau.

Valeurs réglables pour la température

La température est réglable :

- dans la zone de réfrigération de 3 °C à 9 °C.
- Dans la zone de congélation de -15 °C à -26 °C.

© CHEFRIGO.COM

Choix de la bonne température

Réglage de la température dans la zone PerfectFresh Pro


Dans la zone PerfectFresh Pro, la température est maintenue automatiquement entre 0 et 3 °C. Si vous souhaitez baisser ou augmenter la température, lorsque que vous souhaitez garder du poisson par exemple, vous avez la possibilité d'adapter la température.

Le préréglage de la température dans la zone PerfectFresh Pro est de 5. Pour un réglage de 1 à 4, on atteint le cas échéant des températures négatives. Les aliments risquent de geler !


Modification de la température



- Appuyez sur la touche "Réglages".


L'écran affiche tous les symboles pouvant être sélectionnés. Le symbole  clignote.



- Appuyez sur les touches de réglage de température (∇ ou ▲) jusqu'à ce que le symbole  clignote à l'écran.



- Appuyez sur la touche OK afin de valider votre choix.

Sur l'écran clignote le dernier réglage sélectionné, le symbole  est allumé.



- En effleurant la touche ∇ ou ▲ vous pouvez maintenant modifier la température dans la zone PerfectFresh Pro. Vous pouvez choisir entre les niveaux 1 à 9:
1: température la plus basse,
9: température la plus élevée.



- Appuyez sur la touche OK afin de valider votre choix.

Votre choix est validé, le symbole  clignote.



- Appuyez sur la touche du mode de réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quitte automatiquement le mode de réglage au bout d'environ 1 minute.

La température nouvellement réglée pour la zone PerfectFresh Pro est appliquée progressivement.

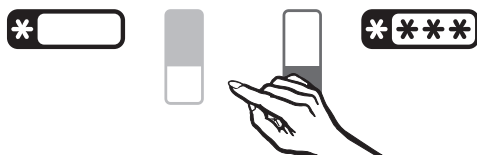
Utiliser les fonctions SuperFroid et SuperFrost

Fonction SuperFroid

Avec la fonction SuperFroid l'ensemble de la zone de réfrigération est très rapidement refroidie à la valeur la plus froide (en fonction de la température ambiante).

Activer la fonction SuperFroid

L'activation de la fonction SuperFroid est particulièrement conseillée lorsque vous souhaitez rapidement refroidir de grandes quantités d'aliments ou de boissons.



- Appuyez sur la touche de la zone de réfrigération.

Le symbole de la zone de réfrigération est rétroéclairé en jaune.



- Effleurez la touche SuperFroid jusqu'à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.

La température dans l'appareil baisse étant donné que ce dernier fonctionne à sa capacité maximale.

Désactiver la fonction SuperFroid

La fonction SuperFroid se désactive automatiquement au bout de 12 heures. L'appareil fonctionne de nouveau à sa capacité normale.

Afin d'économiser de l'énergie, vous pouvez vous-même désactiver la fonction SuperFroid, dès que les aliments ou les boissons sont assez froids.



- Appuyez sur la touche de la zone de réfrigération.

Le symbole de la zone de réfrigération est rétroéclairé en jaune.



- Effleurez la touche SuperFroid, de manière à ce qu'elle ne soit plus rétroéclairée en jaune.

L'appareil se remet à fonctionner à puissance frigorifique normale.

Utiliser les fonctions SuperFroid et SuperFrost

Fonction SuperFrost

Enclenchez la fonction SuperFrost afin de congeler les aliments frais dans les meilleures conditions.

Cette fonction permet de congeler les aliments à cœur dans un laps de temps très court afin de préserver leurs valeurs nutritives, leurs vitamines, leur aspect et leur goût.

Exceptions :

- lorsque vous déposez des aliments déjà congelés dans votre congélateur.
- Lorsque vous congelez seulement jusqu'à 2kg d'aliments par jour.

Activer la fonction SuperFrost

Il faut activer la fonction SuperFrost **6 heures avant de déposer** les aliments à congeler. Si vous utilisez le **le pouvoir de congélation maximal** de votre appareil, il faut activer la fonction SuperFrost **24 heures au préalable** !



- Appuyez sur la touche de la zone de congélation.

Le symbole de la zone de congélation est rétroéclairé en jaune.



- Effleurez la touche SuperFrost jusqu'à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.

La température dans l'appareil baisse étant donné que ce dernier fonctionne à sa capacité maximale.

QUELFRIGO.COM

Utiliser les fonctions SuperFroid et SuperFrost

Désactiver la fonction SuperFrost.

La fonction SuperFrost s'éteint automatiquement au bout d'environ 30 - 65 heures. La durée jusqu'à la désactivation de la fonction dépend de la quantité d'aliments frais mis à congeler. Le symbole SuperFrost ❄️ s'éteint et l'appareil fonctionne à nouveau avec une capacité normale.

Vous pouvez arrêter vous même la fonction SuperFrost pour économiser l'énergie, dès qu'une température de congélation **constante** de -18 °C min est atteinte. Contrôlez la température dans l'appareil.



- Appuyez sur la touche de la zone de congélation.

Le symbole de la zone de congélation est rétroéclairé en jaune.




- Effleurez la touche SuperFrost, de manière à ce qu'elle ne soit plus rétroéclairée en jaune.

L'appareil se remet à fonctionner à puissance frigorifique normale.

Température et alarme de porte

L'appareil est équipé d'une alarme sonore pour éviter que la température dans la zone de congélation n'augmente sans que l'on s'en aperçoive et permettant d'éviter ainsi une perte d'énergie si la porte de l'appareil devait rester ouverte.


Alarme de température

Si la **température de congélation** atteint une zone de température trop chaude, la touche sensitive de la zone de congélation clignote, le symbole Alarme clignote simultanément . Un signal sonore retentit.

Cette limite est déterminée par le réglage du sélecteur de température.

Le signal optique et sonore pourrait par exemple s'enclencher lorsque

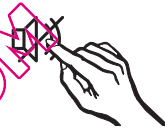
- l'appareil est mis sous tension, si la température dans une des zones est trop différente de celle réglée,
- la porte reste ouverte pendant un certain temps quand vous déposez, trieux, ou sortez des produits congelés,
- lors de la congélation d'une grosse quantité d'aliments,
- après une panne de courant,
- si l'appareil est défectueux :

Dès que l'état critique est passé, le signal sonore s'arrête et le symbole d'alarme  s'éteint. La touche de la zone de congélation reste de nouveau allumée.

Si la température reste au-dessus de -18 °C pendant un temps prolongé, vérifiez si les aliments sont décongelés (partiellement ou totalement). Dans ce cas, consommez les aliments le plus rapidement possible ou cuisinez-les avant de les recongeler !


Désactiver l'alarme sonore

Si l'alarme sonore vous dérange, vous avez la possibilité de la désactiver.



- Appuyez sur la touche sensitive de l'alarme de température pour la désactiver.

L'alarme s'arrête.

La touche de la zone de congélation sur le bandeau de commande ainsi que le symbole  continuent à clignoter jusqu'à ce que l'état d'alarme est terminé.

Alarme sonore pour la porte

Si la porte de l'appareil reste ouverte pendant trop longtemps, l'alarme sonore est activée. Le symbole Alarme ⚠ s'allume.

L'espace temps avant que l'alarme de température s'enclenche dépend du réglage sélectionné et compte 2 minutes (réglage usine) ou 4 minutes. Le signal d'alarme de porte peut être désactivé (voir "Réglages supplémentaires - Signaux sonores").

Dès que la porte de l'appareil est fermée, le signal sonore s'arrête et le symbole Alarme ⚠ s'éteint.

Si aucun signal sonore n'est audible alors que l'alarme de porte est activée, le signal d'alarme a été désactivé dans le mode de réglage (voir "Réglages supplémentaires - Signaux sonores").

Désactiver l'alarme sonore

Si l'alarme sonore vous dérange, vous avez la possibilité de la désactiver.



- Appuyez sur la touche sensitive de l'alarme de porte pour la désactiver.


L'alarme s'arrête.

Le symbole Alarme ⚠ s'allume jusqu'à ce que la porte de l'appareil soit fermée.


QUELFRIGO.COM

Autres réglages

Certains réglages de l'appareil ne peuvent s'effectuer qu'en mode réglage.

Quand vous êtes en mode réglage, l'alarme de porte ou autres messages d'erreurs sont automatiquement bloqués, et ce même si le symbole d'alarme  s'affiche encore à l'écran.

Options de réglage :

	Activer / Désactiver le verrouillage
	Activer / Désactiver la fabrique de glaçons (régler le volume d'eau, rincer la fabrique de glaçons, sélectionner la fonction de nettoyage du bac à glaçons)
	Activer / Désactiver la signalisation sonore
	Modifier la luminosité de l'écran
	Régler la température dans la zone PerfectFresh Pro
	Activer / Désactiver le mode Shabbat

Pour plus d'informations sur les combinaisons de réglages de la **fabrique de glaçons**, veuillez consulter les chapitres "Production de glaçons" ainsi que "Nettoyage et entretien".

Vous trouverez au chapitre "**Modifier la température dans la zone Perfect-Fresh pro**" des conseils pour choisir "la bonne température".

Toutes les autres possibilités de réglages sont décrites ci-dessous.

Verrouillage


Le verrouillage permet de prévenir :

- un arrêt involontaire de l'appareil,
- une modification involontaire du réglage de la température,
- une sélection involontaire des fonctions SuperFroid et SuperFrost.
- un dérèglement involontaire des réglages (seule la désactivation du verrouillage est possible).

Activer / Désactiver le verrouillage




- Appuyez sur la touche "Réglages".

A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole  se met à clignoter.



- Validez en appuyant sur OK.

Sur l'écran le dernier réglage sélectionné clignote et le symbole  s'allume.



- Appuyez sur les touches \checkmark ou \wedge pour choisir si vous souhaitez activer / désactiver le verrouillage.

\checkmark : verrouillage désactivé

\wedge : verrouillage activé



- Validez en appuyant sur OK.

Votre choix est validé : le symbole \checkmark se met à clignoter.



- Pour quitter le mode "Réglages", appuyez sur la touche correspondante, faute de quoi le système électronique quitte automatiquement le mode réglage au bout d'une minute environ.

Une fois le verrouillage activé, le symbole \checkmark s'allume.

Signalisation sonore

L'appareil dispose d'une signalisation sonore, notamment du bip de touches, de l'alarme de porte et de l'alarme de température.

Vous avez la possibilité d'activer ou de désactiver le bip de touches et l'alarme de porte mais pas l'alarme de température !

Vous pouvez choisir un des quatre réglages à votre disposition. Le réglage d'usine est programmé sur \checkmark : le bip touches et l'alarme de porte sont enclenchés.


Activer / Désactiver la signalisation sonore



- Appuyez sur la touche "Réglages".


A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole \checkmark se met à clignoter.



- Appuyez sur les touches qui permettent de régler la température (\checkmark ou \wedge) jusqu'à ce que le symbole  se mette à clignoter.



- Validez en appuyant sur OK.

Sur l'écran d'affichage, le dernier réglage sélectionné se met à clignoter et le symbole  s'allume.

Autres réglages



- Appuyez sur les touches ∨ ou ∧ pour choisir une des options suivantes :

0 : bip touches désactivé ;
alarme de porte désactivée

1 : bip touches désactivé ;
alarme de porte activée
(au bout de 4 minutes)

2 : bip touches désactivé ;
alarme de porte activée
(au bout de 2 minutes)

3 : bip touches activé ;
alarme de porte activée
(au bout de 2 minutes)



- Validez en appuyant sur OK.

Votre choix est validé : le symbole 🎵 se met à clignoter.



- Pour quitter le mode "Réglages", appuyez sur la touche correspondante, faute de quoi le système électronique quitte automatiquement le mode réglage au bout d'une minute environ.

Modifier la luminosité de l'écran d'affichage ☀

Vous pouvez moduler la luminosité de l'écran en fonction de l'éclairage ambiant.

La luminosité de l'écran d'affichage peut être modulée de 1 à 3. Le réglage d'usine est programmé sur 3 (luminosité maximale).

Modifier la luminosité de l'écran



- Appuyez sur la touche "Réglages".

A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole 🔒 se met à clignoter.



- Appuyez sur les touches de réglage des températures (∨ ou ∧) jusqu'à ce que le symbole ☀ clignote à l'écran.



- Validez en appuyant sur OK.

A l'écran, le dernier réglage sélectionné se met à clignoter et le symbole ☀ s'allume.



- Appuyez sur les touches \vee ou \wedge pour moduler la luminosité de l'écran :
1 correspond à la luminosité minimale
2 correspond à une luminosité moyenne
3 correspond à la luminosité maximale



- Validez en appuyant sur OK.

Votre choix est validé : le symbole ☼ se met à clignoter.



- Pour quitter le mode "Réglages", appuyez sur la touche correspondante, faute de quoi le système électronique quitte automatiquement le mode réglage au bout d'une minute environ.

Mode Shabbat ☼☼

Cet appareil propose un programme Shabbat qui permet de faciliter l'observance des pratiques religieuses. Une fois le mode Shabbat activé, le symbole ☼☼ s'allume à l'écran. A compter de cet instant, les autres fonctions de l'appareil ne sont plus accessibles : vous ne pouvez plus les activer.

Sont désactivées :

- l'éclairage intérieur qui s'allume une fois la porte ouverte,
- toute la signalisation sonore,
- l'affichage de la température,
- les fonctions SuperFroid ou SuperFrost, sous réserve qu'elles aient été activées au préalable,
- la fabrication de glaçons, sous réserve qu'elle ait été activée au préalable,
- toutes les touches, hormis celle qui permet de désactiver le mode Shabbat.

L'activation du mode Shabbat ne modifie en rien la production de froid de l'appareil.

Le mode Shabbat se désactive automatiquement au bout de 72 heures.

En mode Shabbat, vous ne pouvez pas éteindre l'appareil directement. Le cas échéant, vous devez désactiver le mode Shabbat ou débrancher l'appareil du réseau électrique.


Si une coupure de courant survient entre temps, elle n'est pas signalée.

Autres réglages


Activer le mode Shabbat



- Appuyez sur la touche "Réglages".


A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole  se met à clignoter.



- Appuyez sur les touches de réglage de température (V ou ^) jusqu'à ce que le symbole  se mette à clignoter à l'écran.



- Validez en appuyant sur OK.


Sur l'écran d'affichage, le dernier réglage sélectionné se met à clignoter et le symbole  s'allume.



- Pour activer le mode Shabbat, appuyez sur les touches V ou ^ puis sélectionnez le 7.



- Validez en appuyant sur OK.

Votre choix est validé : le symbole  s'allume confirmant l'activation du mode Shabbat.

Désactiver le mode Shabbat



- Pour quitter le mode Shabbat, appuyez sur la touche de réglage correspondante.

La température sélectionnée et l'éclairage intérieur s'affichent à l'écran.

Conservation des aliments dans la zone de réfrigération

Les différentes zones de froid

En raison de la circulation naturelle de l'air, des zones de température différentes se créent dans la zone de réfrigération. L'air froid, plus lourd, s'accumule dans la partie basse du réfrigérateur. Servez-vous des différentes zones de froid lorsque vous rangez vos aliments dans l'appareil !

Cet appareil est équipé de la fonction Froid dynamique (DynaCool) qui permet d'obtenir une température homogène lorsque le ventilateur fonctionne. Les différentes zones de froid sont ainsi moins marquées.

Zone la moins froide

La zone la moins froide se trouve dans la partie supérieure de la contreporte. Elle est idéale pour la conservation du beurre (afin qu'il soit plus facile à tartiner) et des fromages (afin qu'ils conservent leur goût).

Zone la plus froide

La zone la plus froide dans le réfrigérateur se trouve directement au-dessus de la plaque de séparation avec la zone PerfectFresh Pro et près de la paroi arrière. Dans les compartiments PerfectFreshPro, les températures sont encore plus basses.

Ces zones sont idéales pour la conservation des denrées périssables et délicates comme par exemple :

- le poisson, la viande, la volaille,
- la charcuterie, les plats cuisinés,

- les plats à base d'œufs ou de crème
- les pâtes fraîches, les pâtes pour gâteaux, à pizzas, ou à quiche,
- les fromages au lait cru et autres produits à base de lait cru,
- légumes sous cellophane et autres aliments frais dont la date de péremption est liée à un stockage inférieur à 4°C.

Ne gardez pas de substances ou de produits contenant des gaz combustibles (par ex. aérosols).
Risque d'explosion !

Si vous stockez des aliments gras ou contenant de l'huile ou des graisses dans l'appareil ou dans sa contre-porte, évitez que des fuites d'huile ou de graisse ne touchent les parties en plastique du réfrigérateur.

Des fissures peuvent se former dans le plastique qui risque de se casser. Les aliments ne doivent pas toucher la paroi arrière de l'appareil. Ils pourraient y rester collés.

Ne conservez pas les aliments trop proches les uns des autres de manière à ce que l'air puisse circuler facilement.

Ne recouvrez pas le ventilateur à l'arrière, il est important pour la production de froid !

Conservation des aliments dans la zone de réfrigération

Aliments inadaptés à une conservation dans le réfrigérateur

Certains aliments ne se conservent pas bien à une température inférieure à 5 °C, en raison de leur sensibilité au froid.

En fonction des aliments, l'aspect, la consistance, le goût et/ou la teneur en vitamines des aliments pourrait se modifier en cas de températures trop basses.

Comptent notamment parmi ces aliments fragiles :

- les ananas, avocats, bananes, grenades, mangues, papayes, fruits de la passion, agrumes (ainsi que les citrons, les oranges, les mandarines et les pamplemousses),
- les fruits encore verts,
- les aubergines, concombres, pommes de terre, poivrons, tomates, courgettes,
- les fromages à pâte dure (parmesan).

Paramètres à prendre en compte au moment de l'achat des aliments

La condition principale pour une conservation longue durée est la fraîcheur des aliments au moment où ils sont rangés dans le réfrigérateur. Cette fraîcheur de départ des aliments est déterminante pour la durée de conservation.

Tenez compte également de la date limite de consommation et de la bonne température de conservation.

La chaîne de froid ne devrait pas être interrompue dans la mesure du possible. Veillez par exemple à ce que les aliments ne restent pas trop longtemps dans une voiture chauffée.

Conseil : Emportez un sac thermo-isolant pour faire vos courses afin d'y conserver vos aliments sur le chemin du retour.

Conseils pour la réfrigération et la conservation

Dans la zone de réfrigération, ne gardez que des aliments emballés ou recouverts (des exceptions existent pour la zone PerfectFresh Pro). Vous éviterez ainsi la propagation d'odeurs et le dessèchement des aliments ainsi que la transmission éventuelle de germes présents. Ce dernier point est particulièrement important pour les aliments d'origine animale.

Lorsque la température est correctement réglée et l'hygiène respectée, la date limite de conservation des aliments peut être rallongée de manière importante.

Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro

Des conditions de conservation optimales pour les fruits, les légumes, le poisson, la viande et les produits laitiers règnent dans la zone PerfectFresh Pro. Les aliments restent frais plus longtemps, leur goût et les vitamines restent intacts.

Dans la zone PerfectFresh Pro, la température est réglée automatiquement et se situe dans une plage allant de 0 à 3 °C. Pour les aliments non sensibles au froid, il s'agit de la température de conservation optimale.

Etant donné que la durée de conservation est rallongée à cette température, les aliments peuvent être conservés beaucoup plus longtemps sans perdre en fraîcheur.

Par ailleurs, il est possible de régler l'humidité de l'air présente dans la zone PerfectFresh Pro de manière à ce qu'elle soit adaptée aux aliments qui y sont conservés. Une humidité de l'air plus élevée permet aux aliments de préserver leur propre humidité et de ne pas s'assécher trop vite. Ils restent croquants et frais plus longtemps.

Rappelez-vous que plus les aliments sont frais au moment de leur rangement dans le réfrigérateur, mieux ils seront conservés !

Retirez les aliments environ 30 - 60 min des compartiments PerfectFresh Pro avant de les consommer. Cela vous permettra de profiter pleinement de leur saveur.

La zone PerfectFreshPro est partagée en deux compartiments :

- Dans le **compartiment sec** du haut règne une température de 0 - 3 °C, l'humidité de l'air n'est pas augmentée ▲ ;
Ici vous pouvez conserver du poisson, de la viande, des produits laitiers et des aliments de toute sorte, tant qu'ils sont emballés.
- Dans le **compartiment humide** du bas (nombre variable selon le modèle) règne une température de 0 - 3 °C, l'humidité de l'air n'est pas augmentée ▲ ou augmentée ▲▲ / ▲▲▲. Si l'humidité de l'air est augmentée, conservez les fruits et les légumes ici.

Chaque aliment a ses propres caractéristiques et nécessite par conséquent des conditions de conservation très particulières.

Le système d'information au-dessus de la zone PerfectFresh Pro vous aidera lors de la sélection adéquate du compartiment ou du réglage dans le compartiment humide.



Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro

Compartiment sec ♠

Le compartiment sec est particulièrement adapté pour les aliments fragiles :

- poisson frais, crustacés;
- viande, volaille, charcuterie;
- salades traiteur;
- produits laitiers comme le yaourt, le fromage, la crème fraîche etc.;
- par ailleurs vous pouvez y conserver des aliments de toute sorte, tant qu'ils sont emballés.

Ce qui importe dans le compartiment sec est la température basse. L'humidité de l'air dans le compartiment sec correspond approximativement à l'humidité de l'air dans une zone de frais classique.

Notez que les aliments riches en protéines se gardent moins longtemps. A savoir les crustacés et les fruits de mer se dégradent plus rapidement que le poisson qui lui-même se garde moins longtemps que la viande par exemple.

Pour des raisons d'hygiène, ne conservez ces aliments qu'**emballés ou recouverts**.

Compartiment humide ♠, ♠♠ /



Humidité de l'air non-augmentée ♠

Avec ce réglage ♠ le compartiment humide se transforme en compartiment sec - le curseur de réglage ouvre l'ouverture du compartiment de manière à ce que l'humidité s'échappe (voir Compartiment sec ♠).

Humidité de l'air élevée ♠♠ / ♠♠♠

Lors des deux réglages ♠♠ / ♠♠♠ le compartiment humide est adapté à la conservation de fruits et légumes :

- Si vous conservez une quantité importante de fruits et légumes, le réglage ♠♠ est conseillé. (Le curseur de réglage ferme partiellement l'ouverture vers le compartiment de manière à ce qu'une partie de l'humidité qu'il contient y reste).
- Si vous conservez peu de fruits et de légumes dans le compartiment humide, nous vous conseillons le réglage ♠♠♠ (le curseur ferme les ouvertures vers le compartiment, de manière à ce que l'humidité soit maintenue).

Astuce : Si l'humidité de l'air devait être trop élevée et qu'une quantité importante d'humidité devait s'accumuler dans le compartiment, sélectionnez le réglage ♠♠.

Si l'humidité de l'air devait être trop basse, emballez les aliments dans un emballage hermétique.

Le niveau d'humidité de l'air dépend en règle générale du type et de la quantité d'aliments, lorsque vous la conservez déballée.

Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro

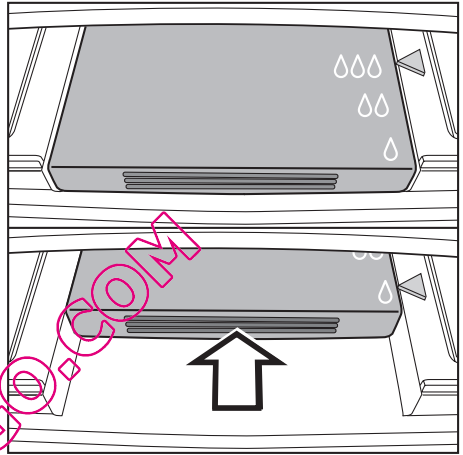
En cas d'humidité de l'air élevée dans le compartiment humide, de la condensation peut se former sur le sol ainsi que sous le couvercle. Essuyez-la à l'aide d'un chiffon.

Indications pour les instituts de contrôle:

afin de garantir une mesure de consommation d'énergie conforme aux normes, le curseur de réglage au niveau du compartiment humide doit être positionné sur le réglage ♠ ("humidité de l'air non augmentée").

Régulation de l'humidité dans le compartiment humide

A l'aide du curseur de réglage, réglez l'humidité contenue dans le compartiment humide par le biais des réglages ♠, ♠♠ ou ♠♠♠.



- Appuyez le curseur jusqu'à la butée à l'arrière et relâchez-le doucement.

Le curseur de réglage, s'encrante automatiquement sur le réglage ♠.

- Afin de sélectionner les réglages ♠♠ et ♠♠♠, appuyez le curseur encore vers l'arrière et relâchez-le afin de le laisser s'encrancer à la position souhaitée ♠♠ ou ♠♠♠.

Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro

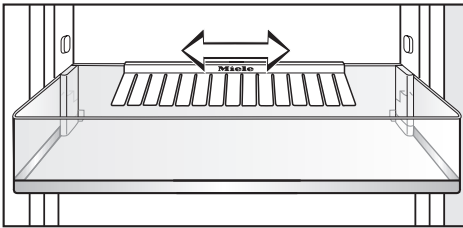
Si vous n'êtes pas satisfait par le résultat de conservation de vos aliments (vos aliments ne paraissent plus aussi frais par exemple), veuillez suivre les indications suivantes :

- Ne conservez que des aliments frais. L'état des aliments mis au frais est déterminant pour le résultat de fraîcheur.
- Nettoyez la zone PerfectFresh Pro avant d'y entreposer des aliments.
- Essuyez les aliments très humides avant de les entreposer dans le réfrigérateur.
- Ne conservez pas d'aliments sensibles à la température dans la zone Perfect-Fresh Pro (voir "Aliments inadaptés au réfrigérateur).
- Pour une conservation optimale des aliments, sélectionnez le bon compartiment PerfectFresh Pro ainsi que le réglage adapté du curseur de réglage pour le compartiment humide (humidité de l'air non-augmentée ou augmentée par exemple).
- Humidité de l'air augmentée ●● / ●●● dans le compartiment humide est atteinte par la seule humidité contenue dans les aliments, c'est à dire que plus le compartiment contient d'aliments, plus l'humidité est élevée.
Dans le cas où lors du réglage ●●● trop d'humidité s'accumule dans le compartiment et où la qualité des aliments seraient altérée, sélectionnez le réglage ●●. Dans ce cas retirez l'eau de condensation du sol et en-dessous du couvercle à l'aide d'un chiffon ou posez-y une grille ou similaire, de manière à ce que le liquide superflue puisse s'écouler.
Si l'humidité de l'air devait être trop faible malgré le réglage ●●●, emballez les aliments dans des emballages hermétiques.
- Si vous avez le sentiment que la température dans la zone PerfectFresh Pro est trop élevée ou trop faible, essayez dans un premier temps de la réguler par la zone de réfrigération en la modifiant légèrement de 1 à 2 °C. La température devra être augmentée au plus tard lorsque des cristaux de glace se seront formés sur le fond des compartiments PerfectFresh Pro et ce afin d'éviter d'altérer les aliments.

Déplacer le balconnet

- Poussez le balconnet vers le haut et retirez-le par l'avant.
- Réinsérez le balconnet/ le balconnet pour bouteilles à l'endroit souhaité. Veillez à ce qu'il soit correctement posé sur les supports.

Déplacer la cloison de maintien pour bouteilles.



Vous pouvez déplacer la cloison vers la droite ou la gauche. Cela vous permet de créer plus de place pour les boîtes en emballage carton.

La cloison de maintien peut être entièrement retirée (pour la nettoyer par exemple) :

- Poussez le balconnet pour bouteilles vers le haut et retirez-le par l'avant.
- Retirez la cloison par le haut et par le rebord arrière du balconnet pour bouteilles.

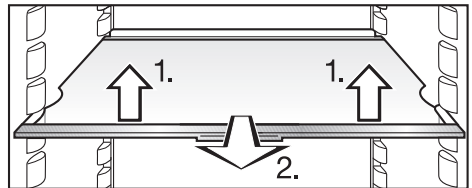
Tablette / tablette avec éclairage par LEDs FlexiLight

L'éclairage par LEDs se trouve au niveau du liseré en inox de la tablette. En déplaçant la tablette en verre, vous avez la possibilité de moduler l'éclairage de la zone de réfrigération selon vos souhaits.

Si l'éclairage ne devait pas fonctionner, vérifiez que la tablette est correctement positionnée dans les supports latéraux :

la tablette est pourvue de petites plaquettes en métal (contacts) aux niveaux des coins avant gauches afin d'alimenter en électricité l'éclairage par LEDs. Lors de l'insertion des tablettes, veillez à ce que les contacts s'enclenchent bien sur le support.

Déplacement des tablettes / de la tablette avec éclairage FlexiLight



Les tablettes peuvent être déplacées en fonction de la hauteur des aliments.

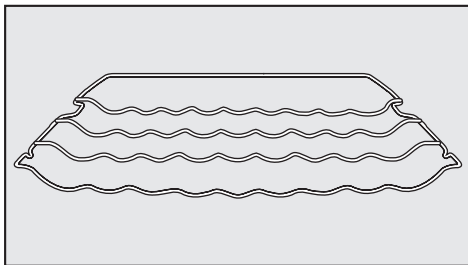
- Soulevez la tablette légèrement à l'avant, tirez-la un peu vers l'avant avec l'encoche au-dessus des supports et déplacez-la vers le haut ou vers le bas.

Aménagement intérieur

Le rebord arrière de la tablette doit être orienté vers le haut afin que les aliments ne touchent pas la paroi arrière.

Les tablettes sont pourvues de butées d'arrêt qui évitent qu'elles soient sorties complètement par mégarde.

Déplacer la clayette



La clayette en bois peut être placée à l'endroit souhaité.

- Soulevez la clayette légèrement à l'avant, tirez-la un peu vers l'avant avec l'encoche au-dessus des supports et déplacez-la vers le haut ou vers le bas.

La butée arrière doit être tournée vers le haut afin que les bouteilles ne touchent pas la paroi arrière.

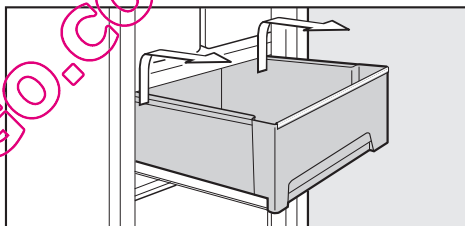
La clayette est pourvue de butées d'arrêt qui évitent qu'elle soit sortie complètement par mégarde.

Compartiments de la zone PerfectFresh Pro

Les compartiments de la zone PerfectFresh Pro sont équipés de rails télescopiques qui peuvent être totalement sortis pour le chargement et le déchargement ou simplement pour les nettoyer :

retirez le balconnet pour bouteilles dans la porte de l'appareil afin de faciliter le retrait des compartiments PerfectFresh Pro.

- Sortez les compartiments jusqu'à la butée.



- Attrapez les compartiments sur le côté à l'arrière et soulevez-les d'abord vers le haut puis vers l'avant.

Repoussez les rails de guidage. Vous éviterez ainsi les dommages !

- Tirez le couvercle entre les compartiments doucement vers l'avant et retirez-le vers le bas.

Lors du nettoyage, veillez à ne pas essuyer la graisse spéciale sur les rails télescopiques.
Nettoyez ces derniers à l'aide d'un chiffon humide.

- Pour les réinsérer, soulevez le couvercle des compartiments depuis le bas et posez-le sur les supports. Poussez-les vers l'arrière jusqu'à ce qu'ils s'enclanent.

Insertion des compartiments.

- Poser les compartiments sur les rails entièrement entrés.
- Glissez-les dans l'appareil jusqu'à ce qu'ils s'enclanent.

QUELFRIGO.COM

Conseils pour la congélation et la conservation

Pouvoir de congélation maximal

Il ne faut pas dépasser le pouvoir de congélation maximal de votre appareil pour congeler à coeur les aliments le plus rapidement possible. Le pouvoir de congélation maximal est indiqué sur la plaque signalétique de votre appareil "Pouvoir de congélation... kg/24h".

La capacité de congélation maximale indiquée a été déterminée en conformité avec la norme DIN EN ISO 15502.

Processus de congélation pour les produits frais.

Les aliments frais doivent être congelés à coeur aussi rapidement que possible afin de conserver leur valeur nutritive, vitamines, aspect et goût.

Plus les aliments sont congelés lentement, plus les cellules perdent de liquide et plus elles se contractent. Seule une partie du liquide perdu est restituée aux cellules lors de la décongélation.

Cela signifie en pratique que les aliments perdent une grande partie de leur jus. Cela se voit à la quantité de liquide dans lequel ils baignent après la décongélation.

Lorsque les aliments ont été congelés rapidement, les cellules perdent beaucoup moins de liquide et elles se contractent beaucoup moins. Elles retrouvent presque tout leur jus à la décongélation. Il n'y a que très peu de déperdition d'eau.

Conservation de produits surgelés

Pour conserver des produits surgelés vendus dans le commerce, contrôlez lors de l'achat dans le magasin

- si l'emballage n'est pas abîmé,
- la date limite de conservation,
- la température du congélateur du magasin. Si celle-ci n'atteint pas les -18 °C, les produits surgelés se conserveront moins longtemps.

- Prenez les produits surgelés en dernier et transportez-les dans un sac isotherme ou du papier journal.
- Rangez vos produits surgelés dans votre congélateur immédiatement à votre retour.

Ne recongelez jamais de produits partiellement ou complètement décongelés. Vous pourrez les recongeler après les avoir cuisinés.

Conseils pour la congélation et la conservation

Congélation de produits frais

Ne congelez que des produits frais et de première qualité !

Conseils pour la congélation

- **Aliments pouvant être congelés:** viande, volaille, gibier, poisson, légumes, fines herbes, fruits crus, produits laitiers, pâtisseries, plats cuisinés.
- **Aliments pour lesquels la congélation est déconseillée:** raisins, salade, radis, oignons, pommes et poires entières crues, viandes grasses, mayonnaise.
- Après les avoir lavés, blanchissez les légumes et les fruits avant de les congeler de façon à conserver leur couleur, leur goût, leur saveur et leur vitamine C. Plongez les légumes par portions 2-3 minutes dans l'eau bouillante. Sortez les légumes et faites-les refroidir rapidement à l'eau froide. Egouttez-les.
- La viande maigre se congèle mieux que la viande grasse et se conserve beaucoup plus longtemps.
- Séparez les côtelettes, steaks, escalopes etc. avec une feuille plastique pour éviter une congélation en bloc.
- Ne salez pas et n'épicez pas les aliments crus et les légumes blanchis avant de les congeler. Vous pouvez saler et épicer légèrement les aliments cuisinés. La congélation modifie l'intensité du goût de certaines épices.

- Faites refroidir les aliments et boissons chaudes avant de les mettre au congélateur pour éviter un début de décongélation des autres produits déjà congelés et une augmentation de la consommation d'électricité.

Emballage

- Congelez par portions.

Emballages recommandés

- sacs de congélation en plastique
- rouleaux de film à souder en polyéthylène
- feuilles d'aluminium
- barquettes de congélation

Emballages à éviter

- papier d'emballage
- papier sulfurisé
- cellophane
- sac poubelle
- sacs plastiques utilisés pour les courses.

- Chassez l'air de l'emballage.
- Fermez l'emballage hermétiquement avec
 - caoutchoucs
 - clips plastique
 - attaches ou
 - autocollants spéciaux pour congélation.

Vous pouvez bien entendu souder les sacs et films de congélation.

- Inscrivez le contenu et la date de congélation sur l'emballage.

Conseils pour la congélation et la conservation

Avant la congélation

- Si vous souhaitez congeler plus de 2 kg de produits frais, activez la fonction SuperFrost quelques heures avant de les déposer dans le congélateur (voir "Utilisation de la fonction SuperFrost").
Les aliments déjà congelés auront ainsi une réserve de froid.

Mise en congélation

Les quantités maximales de chargement suivantes doivent être respectées :

- tiroir de congélation = 25 kg
- tablette en verre = 35 kg

Les aliments à congeler ne doivent pas entrer en contact avec des aliments déjà congelés afin d'éviter que ces derniers ne commencent à décongeler.

- Veillez à ce que les emballages soient bien secs pour éviter une congélation en bloc.
- **Petite quantité d'aliments à congeler**

Congeler les aliments dans les tiroirs de congélation du haut.

- Disposez les aliments à congeler à plat sur le fond des tiroirs de congélation afin que la congélation à coeur se fasse le plus rapidement possible.

Lorsque vous retirez les tiroirs de congélation, rappelez-vous : le tiroir de congélation du bas doit toujours rester dans l'appareil ! Poser les aliments à congeler sur la tablette en verre de manière à ce que les fentes du ventilateur à l'arrière de l'appareil restent toujours libres. Elles sont importantes pour assurer le fonctionnement optimal de l'appareil et pour garantir une consommation d'énergie normale !

- **Quantité d'aliments à congeler maximale (voir plaque signalétique)**

- Retirer les tiroirs de congélation du haut.
- Disposez les aliments à congeler à plat sur les tablettes de congélation en verre du haut afin que la congélation à coeur se fasse le plus rapidement possible.

Après le processus de congélation :

- Déposez les aliments congelés dans le tiroir de congélation et réinsérez-le.

- **Aliments à congeler volumineux**

Pour stocker des aliments plus volumineux, vous pouvez retirer les tablettes en verre entre les tiroirs de congélation.

- Retirez les tiroirs de congélation du haut et soulevez légèrement les tablettes en verre souhaitées puis retirez-la vers l'avant !

Conseils pour la congélation et la conservation

Décongélation de produits congelés

Vous pouvez décongeler les aliments

- au micro-ondes,
- au four en mode "Chaleur tournante" ou "Décongélation",
- à température ambiante,
- au réfrigérateur (le froid sera utilisé pour refroidir les autres aliments),
- au four vapeur.

Vous pouvez faire cuire les **les morceaux de viande ou de poissons plats** partiellement décongelés dans une poêle chaude.

Décongeler les **morceaux de viande et de poissons** (viande hachée, poulet, filets de poisson etc.) de manière à ce qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres aliments. Recueillez l'eau de dégivrage et éliminez-la.

Vous pouvez décongeler les **fruits** à température ambiante dans leur emballage ou dans un saladier couvert.

En règle générale, les **légumes** se cuisent congelés à l'eau bouillante ou dans la graisse chaude. Le temps de cuisson est légèrement plus court que pour les légumes frais.

Ne recongelez jamais de produits partiellement ou complètement décongelés. Vous pourrez les recongeler après les avoir cuisinés.

Rafraîchissement rapide de boissons

Sortez les bouteilles que vous avez mis à rafraîchir au congélateur **au plus tard une heure après**. Sinon elles peuvent éclater.

Accumulateur de froid

L'accumulateur de froid évite une brusque montée de la température dans la zone de congélation en cas de coupure accidentelle de courant ce qui permet de rallonger la durée de conservation en congélation.

- Déposez les accumulateurs de froid dans le tiroir de congélation du haut.

Laissez-le y pendant 24 heures environ pour qu'il puisse produire sa puissance frigorifique maximale.

En cas de panne de courant

- Posez l'accu de froid congelé directement sur l'aliment congelé dans le tiroir de congélation du haut.

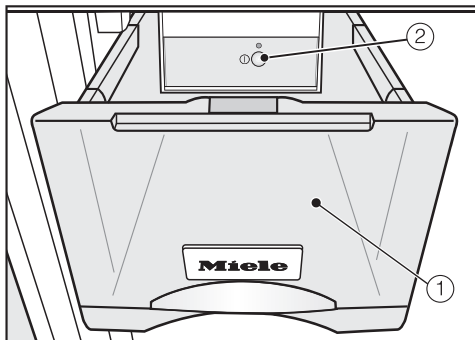
Vous pouvez également utiliser l'accumulateur de froid pour séparer les aliments frais des aliments déjà congelés.


Dans la glacière, il permet aussi de garder frais les aliments et boissons des pique-niques et en sac isotherme, de faire des achats de surgelés sans interrompre la chaîne du froid.

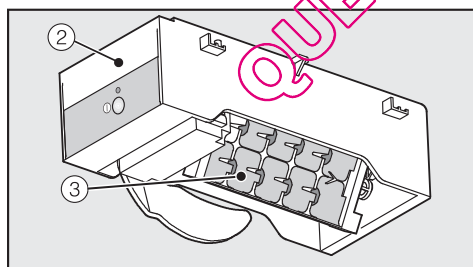
Production de glaçons

Pour fonctionner, le distributeur automatique de glaçons a besoin d'un raccordement à l'eau courante.

Fabrique de glaçons avec bac à glaçons intégré



La fabrique à glaçons automatique ② se trouve dans le tiroir à glaçons ①. Une fois la fabrique automatique de glaçons activée, le symbole  s'affiche à l'écran et la diode de contrôle de la fabrique de glaçons s'allume.



C'est dans le bac à glaçons ③, intégré à la fabrique de glaçons ②, qu'aura lieu la production de glaçons.

Une fois les glaçons formés, le bac à glaçons se vide automatiquement dans le tiroir.

Rincez la fabrique de glaçons et donc le système d'arrivée d'eau :

- avant la première mise en service,
- après une période prolongée sans utilisation,
- au moins une fois par mois en cas d'usage régulier afin d'éliminer les restes de glace du système, ce qui permet notamment d'éviter un engorgement de l'arrivée d'eau,
- avant une absence prolongée avec désactivation de la fabrique de glaçons.


Vous trouverez au chapitre "Nettoyage et entretien" la marche à suivre pour activer la fonction - "Nettoyer la fabrique de glaçons".


Vérifiez que le tiroir à glaçons a été vidé avant d'activer la fabrique de glaçons.

Activer / Désactiver la fabrique de glaçons



- Appuyez sur la touche "Réglages".

A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole  se met à clignoter.

- Appuyez sur les touches de réglage des températures (∨ ou ∧) jusqu'à ce que le symbole  clignote.
- Validez en appuyant sur OK.
- Appuyez sur les touches ∨ ou ∧ pour activer ou désactiver la fabrique de glaçons :
 - 0 Fabrique glaçons désactivée
 - 1 Fabrique de glaçons activée
- Validez en appuyant sur OK.

Votre choix est validé.

- Pour quitter le mode "Réglages", appuyez sur la touche correspondante.

ou

- refermez la porte de l'appareil.

En l'absence de demande spécifique, le système électronique de l'appareil reprend son cours normal au bout d'une minute environ.

Le tiroir à glaçons doit être totalement fermé pour que la production de glaçons fonctionne.

Lors de la première mise en service, il faut parfois attendre jusqu'à 24h pour voir les premiers glaçons tomber dans le tiroir. Si vous rallumez ultérieurement la fabrique de glaçons après un arrêt provisoire, vous ne devrez plus attendre que 6 h max. pour obtenir vos premiers glaçons.

Si vous ne souhaitez pas produire de glaçons, vous pouvez désactiver la fabrique de glaçons uniquement.

Quand la fabrique de glaçons est désactivée, vous pouvez utiliser le tiroir à glaçons pour congeler et entreposer des aliments.

Produire de grandes quantités de glaçons

La quantité de glaçons produite va dépendre de la température de la zone de décongélation. Plus la température de cette zone est basse, plus nombreux seront les glaçons produits en un temps donné. Exemple : pour produire 1 kg de glace environ, comptez 24 heures à - 18°C.

Dès que le bac est plein, la production de glaçons cesse automatiquement.

Production de glaçons

Si vous avez besoin d'une grande quantité de glaçons,

- une fois que le tiroir de gauche est rempli, remplacez-le par celui de droite.

La production de glaçons reprend dès que vous avez remis le tiroir en place.

Modifier la taille des glaçons

La taille des glaçons dépend du volume d'eau qui entre. Configurez le réglage qui vous convient.


Régler le volume d'eau


Vous pouvez sélectionner le volume d'eau dont vous avez besoin pour la production de glaçons. Les réglages d'usine sont enregistrés par défaut sur une valeur moyenne (E3).

Cette fonction ne peut être activée que si la fabrique de glaçons a été activée au préalable.



- Appuyez sur la touche "Réglages".

A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole  se met à clignoter.

- Appuyez sur les touches de réglage des températures (V ou ^) jusqu'à ce que le symbole  clignote.

- Validez en appuyant sur OK.

- Appuyez sur les touches V ou ^ pour indiquer que vous souhaitez

modifier le volume d'eau :

0 Fabrique de glaçons désactivée

1 Fabrique de glaçons activée

2 **Régler le volume d'eau**

3 Nettoyer le bac à glaçons

4 Rincer la fabrique de glaçons

- Validez en appuyant sur OK.

- Appuyez sur les touches V ou ^ pour procéder aux modifications du volume d'eau (E1 à E8) :

E1 volume d'eau peu important

E8 volume d'eau important

- Validez en appuyant sur OK.

Votre choix est validé.

- Pour quitter le mode "Réglages", appuyez sur la touche correspondante.

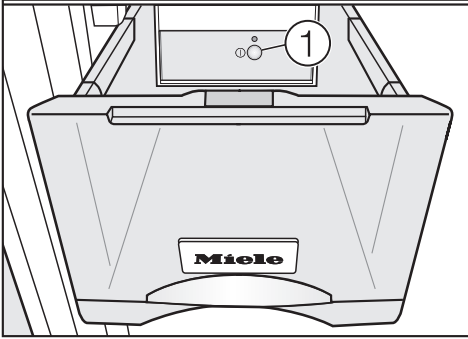
ou

- refermez la porte de l'appareil.

En l'absence de demande spécifique, le système électronique de l'appareil reprend son cours normal au bout d'une minute environ.


Activer / Désactiver la fabrique de glaçons en appuyant sur la touche "Marche / Arrêt"

- Sortez un peu le tiroir à glaçons




- Appuyez sur la touche Marche / Arrêt ① de la fabrique de glaçons.

- jusqu'à ce que la diode de contrôle s'allume.

Le symbole de la fabrique de glaçons  apparaît sur l'écran d'affichage, confirmant l'activation de la fabrique de glaçons.

- jusqu'à ce que la diode de contrôle s'éteigne.

Le symbole de la fabrique de glaçons  disparaît de l'écran d'affichage, confirmant l'arrêt de la fabrique de glaçons.

- Fermez le tiroir à glaçons.

Dégivrage automatique

Zone de réfrigération et zone PerfectFresh Pro

La zone de réfrigération et la zone PerfectFresh pro se dégivrent automatiquement.

Le fonctionnement du compresseur peut entraîner la formation de givre et de gouttes d'eau sur la paroi arrière de la zone de réfrigération et de la zone PerfectFresh Pro. Ces dernières n'ont pas besoin d'être essuyées étant donné qu'elles s'évaporent automatiquement grâce à la chaleur du compresseur.

L'eau de dégivrage s'écoule par un orifice et un petit conduit dans le système d'évaporation se trouvant à l'arrière de l'appareil.

Veillez à ce que l'eau de dégivrage puisse toujours s'écouler sans problème. Assurez-vous que l'orifice et le conduit d'écoulement sont toujours maintenus parfaitement propres.

Zone de congélation

L'appareil est pourvu d'un système "No-Frost" permettant d'assurer son dégivrage automatique.

L'humidité pouvant être présente dans la zone de congélation se liquéfie dans l'évaporateur et est automatiquement dégivrée et évaporée à intervalles réguliers.

Grâce à ce dégivrage automatique, la zone de congélation n'est jamais encombrée par de la glace. Le principal avantage de cette fonction est qu'elle n'occasionne pas la décongélation des aliments stockés dans l'appareil.

Veillez à ce que l'eau ne s'infiltra pas dans le système électronique, le système d'éclairage ou dans les petites plaques de métal (contacts) des supports de tablettes de gauche.

L'eau de nettoyage ne doit pas s'écouler par l'orifice d'écoulement de l'eau de dégivrage.

N'utilisez pas de nettoyeur vapeur : la vapeur risque d'atteindre les pièces sous tension et de provoquer un court-circuit.

Ne retirez pas la fiche signalétique qui se trouve à l'intérieur de votre appareil. Vous en aurez besoin en cas d'anomalie !

Conseils relatifs aux produits de nettoyage

Pour éviter d'endommager les surfaces en les nettoyant, n'utilisez **pas** :

- de produit nettoyant à base de soude, d'ammoniaque, d'acide ou de chlorure,
- de produit anticalcaire,
- de détergent abrasif, comme la poudre, la crème à récurer ou les pierres de nettoyage,

- de détergent contenant des solvants,
- de produit pour inox,
- de nettoyant pour lave-vaisselle,
- de décapant four en bombe,
- de produit à vitres,
- d'éponge et de brosse abrasive,
- de gomme de nettoyage,
- de grattoir en métal acéré !

Pour nettoyer les surfaces en inox de votre appareil, utilisez le nettoyant spécial inox de Miele (cf. "Description de l'appareil" - "Commander vos accessoires").

Ce produit contient des composants protecteurs. Contrairement à d'autres nettoyants pour inox, il est exempt de tout agent polissant : il nettoie vos surfaces inox en douceur et y dépose un film imperméable et anti-tâches.

Pour le nettoyage, nous conseillons l'eau tiède additionnée d'un peu de produit vaisselle.

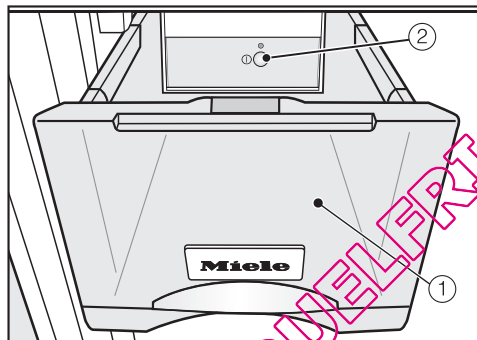
Vous trouverez des informations importantes concernant le nettoyage dans les pages suivantes.

Nettoyage et entretien

Rincer la fabrique de glaçons

Rincez la fabrique de glaçons y compris le système d'arrivée d'eau :

- avant la première mise en service,
- après une période prolongée sans utilisation,
- au moins une fois par mois en cas d'usage régulier afin d'éliminer les restes de glace du système, ce qui permet notamment d'éviter un engorgement de l'arrivée d'eau
- avant une absence prolongée avec désactivation de la fabrique de glaçons.



Une fois sélectionnée la fonction "Nettoyer la fabrique de glaçons", le rinçage automatique de la fabrique de glaçons ② et du système de raccordement à l'eau s'enclenche automatiquement.

Pour terminer, le bac à glaçons passe en position de nettoyage pour être essuyé à la main.


L'eau tombe dans le tiroir à glaçons ①.

Vérifiez que le tiroir à glaçons est complètement vide avant de sélectionner la fonction "Rincer la fabrique de glaçons", faute de quoi l'eau risque de déborder du tiroir.

La fonction "Rincer la fabrique de glaçons" ne fonctionne que si la fabrique de glaçons a été activée au préalable.




- Appuyez sur la touche "Réglages".

A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole  se met à clignoter.

- Appuyez sur les touches de réglage des températures (∨ ou ∧) jusqu'à ce que le symbole  clignote.
- Validez en appuyant sur OK.
- Appuyez sur les touches ∨ ou ∧ pour procéder au réglage souhaité :
 - 1 Fabrique de glaçons désactivée
 - 1 Fabrique de glaçons activée
 - 2 Régler le volume d'eau
 - 3 Nettoyer le bac à glaçons
 - 4 **Rincer la fabrique de glaçons**

- Validez en appuyant sur OK.

Votre choix est validé. Le symbole  se met à clignoter à l'écran et la diode de contrôle de la fabrique de glaçons continue de clignoter jusqu'à la fin de la vidange.

Vous entendez le bac à glaçons se tourner dans une position transversale.

- Attendez que le bac ait terminé sa rotation.

La fabrique de glaçons cesse de fonctionner.

- Sortez le tiroir à glaçons rempli d'eau avec précaution, videz-le puis nettoyez-le.

Le bac à glaçons n'est **pas** amovible : vous ne pouvez pas le démonter pour le nettoyer.

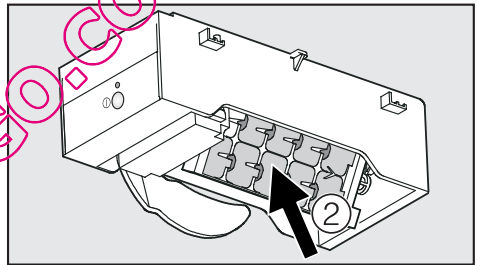
- Séchez le bac à glaçons ② avec un torchon.

Une fois la fabrique automatique de glaçons activée, le tiroir à glaçons revient dans sa position de départ.

Nettoyer le bac à glaçons

Nettoyez le bac à glaçons,
– si vous prévoyez de l'éteindre pendant une période prolongée.
– régulièrement, pour retirer la glace ou l'eau restantes.

Vous avez au préalable sélectionné la fonction "Nettoyer la fabrique de glaçons" ? Vous n'avez plus rien à faire. La fabrique de glaçons est prête à être nettoyée (cf. chapitre "Nettoyer la fabrique de glaçons").



Le bac à glaçons ② n'est **pas** amovible : vous ne pouvez pas le démonter pour le nettoyer. Vous devez donc activer le nettoyage du bac à glaçons.

Régler la fonction nettoyage


Cette fonction ne peut être activée que si la fabrique de glaçons a été activée au préalable.


- Videz le tiroir à glaçons.

Nettoyage et entretien



- Appuyez sur la touche "Réglages".


A l'écran, tous les symboles sélectionnables s'affichent et le symbole  se met à clignoter.

- Appuyez sur les touches de réglage des températures (V ou ^) jusqu'à ce que le symbole  clignote.
- Validez en appuyant sur OK.
- Appuyez sur les touches V et ^ pour procéder au réglage souhaité :
 - 0 Fabrique de glaçons désactivée
 - 1 Fabrique de glaçons activée
 - 2 Régler le volume d'eau
 - 3 **Nettoyer le bac à glaçons**
 - 4 Rincer la fabrique de glaçons

- Validez en appuyant sur OK.

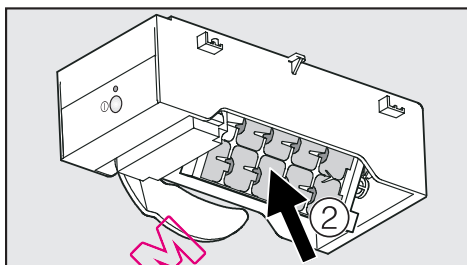
Sur l'écran d'affichage, votre choix est validé : vous entendez le bac à glaçons tourner sur lui-même en position transversale.

- Attendez que le bac ait terminé sa rotation.

La fabrique de glaçons s'arrête. Le symbole de la fabrique de glaçons  disparaît de l'écran d'affichage.

- Sortez le tiroir à glaçons et nettoyez-le.

Le bac à glaçons n'est **pas** amovible : vous ne pouvez pas le démonter pour le nettoyer.



- Nettoyez le bac à glaçons ②.

Une fois la fabrique automatique de glaçons activée, le tiroir à glaçons revient à sa position de départ.

Avant utilisation

- Eteignez l'appareil, L'écran s'éteint et la production de froid s'arrête. Dans le cas contraire, le verrouillage s'enclenche (cf. "Autres réglages - Désactiver le verrouillage").
- Débranchez la fiche du secteur / le fusible correspondant.
- Sortez tous les aliments qui se trouvent dans l'appareil. Entreposez-les dans un endroit frais.
- Sortez les balconnets de la contre-porte.
- Retirez les compartiments de la zone PerfectFresh Pro ainsi que les couvercles respectifs (cf. "Aménager l'intérieur - Compartiments de la zone PerfectFresh Pro").
- Retirez la tablette en verre qui est insérée dans la plaque de séparation.
- Démontez toutes les pièces amovibles qui se trouvent à l'intérieur de l'appareil afin de les nettoyer.

Tablette / Tablette avec éclairage

Le liseré en inox avec éclairage par LEDs ou les liserés au niveau des tablettes ne vont **pas** au lave-vaisselle !

Le liseré en inox avec éclairage par LEDs au niveau de la tablette ne doit pas être immergé dans l'eau pour être nettoyé.

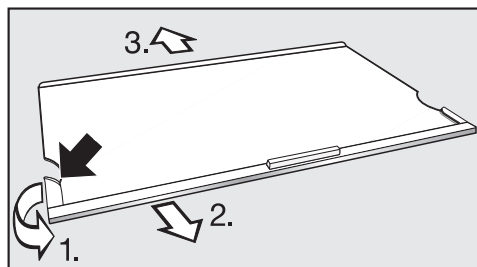
Pour démonter le liseré en inox avec éclairage par LEDs ainsi que le liseré de protection situé à l'arrière, veuillez suivre les étapes suivantes :

- Pour éviter les rayures, posez la tablette sur une surface plane et souple, par exemple un torchon.

Liseré en inox avec éclairage par LEDs

Attention ! Commencez toujours par démonter le côté **sans** petites plaques de métal de l'éclairage LED (contacts).

Nettoyage et entretien



- Saisissez l'arrière de la bordure plastifiée du liseré en inox du côté gauche.

1. Tirez sur la bordure plastifiée de la tablette en retirant le liseré en même temps. Vous pouvez maintenant retirer le liseré opposé.

- 3. Retirez le liseré de protection.

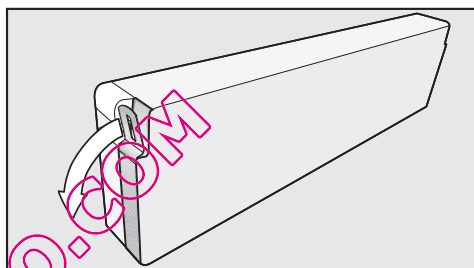
- Remontez le liseré en inox / le liseré de protection sur la tablette après l'avoir nettoyé en reprenant les étapes du démontage à l'envers.

Balconnets

Les larges liserés en inox des balconnets ne vont **pas** au lave-vaisselle !

Pour retirer les larges liserés en inox, suivez les étapes suivantes :

- Posez le balconnet, face avant sur le plan de travail.



- Attrapez une des extrémités des larges liserés en inox puis tirez sur ce dernier qui se détache complètement de son support.

- Après le nettoyage, remontez les larges liserés en inox sur les balconnets en reprenant les étapes du démontage à l'envers.

Intérieur, accessoires

Nettoyez l'appareil régulièrement, à savoir au moins une fois par mois. Nettoyez la zone de congélation après chaque dégivrage. Ne laissez pas les salissures s'incruster. Nettoyez-les au fur et à mesure.

- Nettoyez l'intérieur de l'appareil avec du liquide vaisselle et de l'eau tiède puis rincez à l'eau claire avant de sécher le tout avec un chiffon.

Voici les éléments que **vous pouvez mettre au lave-vaisselle** :

- le cale-bouteilles, la boîte à beurre, le compartiment à oeufs (selon modèle)
- les balconnets dans la contre-porte (sans les larges liserés en inox)
- les tablettes (sans liseré en inox avec éclairage par LEDs / liseré en inox avec liseré de protection)

La température au lave-vaisselle ne doit pas dépasser les 55°C ! Les éléments plastifiés qui entrent en contact avec des colorants naturels, tels que les carottes, les tomates ou le ketchup sont susceptibles de se décolorer au lave-vaisselle. Ce phénomène n'altère en rien la robustesse des éléments concernés.

Voici les éléments que **vous ne pouvez pas mettre au lave-vaisselle** :

- les larges liserés en inox des balconnets de la contre-porte
- les liserés en inox avec éclairage par LEDs / les liserés en inox et les liserés de protection des tablettes
- la clayette range-bouteilles
- les compartiments de la zone PerfectFresh Pro ainsi que les couvercles des tiroirs correspondants
- le tiroir à glaçons
- les tiroirs de congélation

- Nettoyez ces accessoires à la main.
- Nettoyez régulièrement la rigole et l'orifice d'évacuation à l'aide d'un bâtonnet pour que l'eau de dégivrage puisse s'écouler sans problème.

Commencez par retirer les compartiments de la zone PerfectFresh Pro.

- Les compartiments de la zone PerfectFresh Pro sont montés sur des rails télescopiques. Nettoyez ces derniers avec un chiffon humide.

Une graisse spéciale a été déposée sur les rails télescopiques. Veillez à ne pas la retirer au cours du nettoyage.

Nettoyage et entretien

- Éliminez les éventuelles salissures présentes sur les larges liserés et cadres en inox avec le produit d'entretien spécial inox de Miele.
- Après chaque nettoyage, appliquez ce produit sur toutes les surfaces en inox. Ce produit a un effet protecteur et évite aux surfaces de salir trop vite !
- Gardez les portes de l'appareil ouvertes pendant quelques instants.

Joint de porte

N'utilisez pas de corps gras pour le joint de porte : il risque de devenir poreux.

- Nettoyez le joint régulièrement à l'eau claire puis séchez-le soigneusement à l'aide d'un chiffon.

Ouvertures d'aération

- Nettoyez régulièrement toutes les ouvertures d'aération avec un pinceau ou un aspirateur. Des ouvertures d'aération encombrées augmentent la consommation énergétique de l'appareil.

Après le nettoyage

- Remplacez toutes les pièces dans l'appareil.

Les supports des tablettes de gauche sont pourvus de petites plaques en métal (contacts) qui alimentent les LEDs en électricité. Vérifiez que ces contacts soient parfaitement secs et propres avant d'y insérer les tablettes. Enfoncez la tablette jusqu'à ce que vous entendiez un bruit caractéristique confirmant qu'elle est bien enclenchée, condition préalable au bon fonctionnement de l'éclairage.

- Rebranchez l'appareil au secteur puis mettez-le en marche.
- Pour accélérer la production de froid de la zone de congélation, activez la fonction SuperFrost.
- Pour accélérer la production de froid de l'appareil, activez la fonction SuperFroid.
- Déposez les aliments à l'intérieur de l'appareil puis refermez les portes.
- Dès que la température de la zone de congélation est suffisamment basse, insérez-y les tiroirs de congélation avec les aliments.
- Pour désactiver la fonction SuperFrost, appuyez sur la touche correspondante une fois atteinte la température minimale de congélation constante de -18 °C.

Vous pouvez remédier par vous-même à la plupart des anomalies ou erreurs susceptibles de se produire au quotidien. Le tableau ci-dessous répertorie les problèmes les plus fréquents et vous indique la solution adaptée. Si vous ne trouvez pas la cause d'une anomalie ou que vous ne parvenez pas à la résoudre, veuillez contacter le service après-vente. En cas de panne, évitez d'ouvrir la porte de l'appareil afin de réduire au maximum la perte de froid.

Des travaux d'installation, d'entretien ou de réparation non conformes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur. Seuls des professionnels agréés par Miele sont habilités à réaliser des travaux d'installation, d'entretien ou de réparation sur votre appareil.

Problème	Cause	Solution
L'appareil ne produit pas de froid, l'éclairage intérieur ne fonctionne pas lorsque la porte de l'appareil est ouverte et l'affichage est éteint.	L'appareil n'est pas branché et l'écran affiche le symbole du raccordement au réseau électrique $\text{---}\text{G}$.	■ Effleurez la touche Marche/Arrêt.
	La fiche de l'appareil n'est pas bien enfoncée dans la prise électrique.	■ Enfoncez bien la fiche de l'appareil dans la prise. Lorsque l'appareil est débranché, le symbole de raccordement au réseau électrique $\text{---}\text{G}$ s'affiche.
	Un fusible a sauté : il se peut que votre appareil, la tension domestique ou un autre appareil soit défectueux.	■ Le cas échéant, avertissez un électricien ou le service après-vente.
L'appareil ne produit pas de froid bien que les commandes de l'appareil et l'éclairage intérieur continuent de fonctionner.	Le mode expo est activé et le symbole \blacksquare est allumé sur l'écran d'affichage. Le mode expo permet aux revendeurs de présenter l'appareil sans que celui-ci ne produise de froid. Ce réglage n'est d'aucune utilité pour les particuliers.	■ Désactivez le mode expo (cf. chapitre "Informations pour revendeurs - Mode expo").

En cas d'anomalies

Le compresseur s'enclenche de plus en plus fréquemment et de plus en plus longtemps et la température intérieure chute.		
Problème	Cause	Solution
La température interne est trop basse.	La température interne est réglée sur une valeur trop basse.	■ Vérifiez le réglage de la température.
	La porte de la zone de congélation n'est pas correctement fermée.	■ Vérifiez que la porte de la zone de congélation ferme bien.
	Une grande quantité d'aliments a été mise à congeler en même temps.	■ Suivez les indications du chapitre "Congélation et conservation".
	La fonction SuperFroid est restée activée. Elle se désactive automatiquement au bout d'environ 12 heures.	Pour économiser de l'énergie, vous pouvez désactiver la fonction SuperFroid plus tôt que prévu : ■ Appuyez sur la touche SuperFroid.
	La fonction SuperFrost est restée activée. Elle se désactive automatiquement au bout d'environ 30 - 65 heures.	Afin d'économiser de l'énergie, vous pouvez désactiver la fonction SuperFrost plus tôt que prévu : ■ Appuyez sur la touche SuperFrost.
Le compresseur fonctionne en continu.	Quand les besoins en froid sont moins importants, le compresseur se règle automatiquement sur une vitesse plus basse afin d'économiser de l'énergie : sa durée de fonctionnement augmente proportionnellement.	Aucune !

En cas d'anomalies






Problème	Cause	Solution
Le compresseur fonctionne de plus en plus souvent et de plus en plus longtemps.	Les ouvertures d'aération du meuble d'encastrement sont encombrées.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ne recouvrez jamais les ouvertures d'aération. ■ Dépoussiérez-les régulièrement.
	Les portes ont été ouvertes trop souvent / Vous avez récemment congelé de grosses quantités d'aliments frais.	<ul style="list-style-type: none"> ■ N'ouvrez la porte qu'en cas de besoin et gardez-la ouverte le moins longtemps possible ! <p>La température requise revient peu à peu à la normale.</p>
	Les portes de l'appareil n'ont pas bien été fermées. Il se peut qu'une épaisse couche de givre se soit déjà formée.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fermez les portes. <p>La température requise revient peu à peu à la normale.</p> <p>Si une couche épaisse de givre s'est déjà formée, cela diminue la production de froid et fait augmenter la consommation énergétique.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Dégivrez l'appareil et nettoyez-le.
	La température ambiante est trop élevée. Plus la température ambiante est élevée, plus le compresseur fonctionne longtemps.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suivez les indications du chapitre "Installation - Lieu d'installation".
	L'appareil n'a pas été correctement monté dans la niche d'encastrement.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tenez compte des remarques des chapitres "Installation, Encastrement de l'appareil".

En cas d'anomalies




Le compresseur s'enclenche de moins en moins souvent, de telle sorte que la température intérieure augmente.

Problème	Cause	Solution
La température à l'intérieur de l'appareil est trop élevée.	Ceci n'est pas une anomalie !	<ul style="list-style-type: none">■ Vérifiez le réglage de la température.■ Vérifiez une nouvelle fois la température 24 h plus tard.
Les aliments congelés commencent à décongeler.	<p>La température ambiante est inférieure à la température requise pour cet appareil.</p> <p>Le compresseur s'enclenche moins souvent quand la température ambiante est trop basse. La température de la zone de congélation (selon modèle) risque alors d'augmenter.</p>	<ul style="list-style-type: none">■ Suivez les indications du chapitre "Installation - Lieu d'installation".■ Augmentez la valeur de la température ambiante.

QUELFRIGO.COM

Affichage à l'écran		
Problème	Cause	Solution
Les messages "F0 à F9" s'affichent à l'écran.	Une anomalie a été détectée.	■ Appelez le service après-vente.
Le message "FE*" s'affiche à l'écran.	Une anomalie a été détectée.	■ Appelez le service après-vente.
Une fois la fabrique automatique de glaçons activée, le symbole  se met à clignoter à l'écran. La diode de contrôle de la fabrique de glaçons clignote elle aussi.	L'arrivée d'eau est fermée.	■ Ouvrez l'arrivée d'eau.
Les symboles  et  se mettent à clignoter à l'écran. La diode de contrôle de la fabrique de glaçons clignote elle aussi.	La fabrique de glaçons présente une anomalie.	■ Appelez le service après-vente.
Le symbole de l'alarme  et la touche sensitive de la zone de réfrigération s'allument à l'écran. Le signal d'alarme retentit simultanément.	L'alarme de porte a été activée.	■ Fermez la porte de l'appareil. Le symbole de l'alarme  et le signal sonore s'éteignent.

En cas d'anomalies

Affichage à l'écran		
Problème	Cause	Solution
<p>Le symbole de l'alarme  et la touche sensitive de la zone de réfrigération clignotent à l'écran.</p>	<p>La zone de réfrigération concernée est trop chaude / froide par rapport à la température de réglage. Voici quelques causes possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> – la porte de l'appareil a été ouverte trop souvent, – vous avez congelé une grande quantité d'aliments sans activer la fonction SuperFrost, – le courant a été coupé pendant une période relativement longue. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Arrêtez le mode alarme. Le symbole de l'alarme  s'éteint tandis que la touche sensitive de la zone de réfrigération reste allumée. Le signal d'alarme se tait. Vérifiez que les aliments n'ont pas commencé à décongeler. Le cas échéant, cuisinez-les avant de les congeler à nouveau.
<p>Le signal sonore retentit tandis que le symbole caractéristique de la panne de courant  s'affiche à l'écran.</p> <p>La température maximale atteinte par la zone de congélation au moment de la panne de courant s'affiche également.</p>	<p>Au cours de heures ou des jours qui ont suivi la panne de courant, la température de la zone de congélation a beaucoup trop augmenté. Une fois le courant rebranché, l'appareil reprend son fonctionnement normal à la température sélectionnée précédemment.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pressez la touche Arrêt de l'alarme. <p>L'affichage de la température maximale atteinte par la zone de congélation s'éteint. La température effective de la zone de décongélation s'affiche de nouveau en temps réel.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Selon la température affichée à l'écran, vérifiez que les aliments n'ont pas commencé à décongeler. Le cas échéant, cuisinez-les avant de les congeler à nouveau.


Eclairage intérieur		
Problème	Cause	Solution
L'éclairage par LEDs ne fonctionne sur aucune des tablettes.	Afin de prévenir tout risque de surchauffe, l'éclairage par LED s'éteint automatiquement dès que la porte reste ouverte pendant plus de 15 minutes.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Refermez la porte de l'appareil. Rouvrez la porte et l'éclairage intérieur recommence à fonctionner.
	L'éclairage par LED du liseré en inox est défectueux.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Remplacez le liseré en inox avec éclairage LED. Pour le commander, adressez-vous au service après-vente ou à votre revendeur. <div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>Ne retirez pas le cache-ampoule. Ce dernier est abîmé ou doit être retiré, suite à un dommage sur l'appareil par exemple ? Attention !</p> <p>Ne regardez jamais l'éclairage (rayonnement laser de classe 1M) à travers des instruments grossissants, tels qu'une loupe par exemple !</p> <p>Sous le cache-ampoule se trouvent des éléments sous tension. Risque de dommages corporels ou matériels !</p> </div>




En cas d'anomalies

Eclairage intérieur		
Problème	Cause	Solution
L'éclairage par LEDs ne fonctionne pas sur une seule tablette.	La tablette a été mal insérée dans les supports.	■ Enfoncez la tablette jusqu'à ce que vous entendiez un bruit caractéristique confirmant qu'elle est bien enclenchée.
L'éclairage par LEDs ne fonctionne sur aucune des tablettes.	Un peu de liquide de l'éclairage par LEDs a coulé dans le fond de la tablette / sur les petites plaques de métal (contacts) des supports des tablettes de gauche. Un fusible a désactivé l'éclairage interne.	■ Nettoyez le liseré en inox à éclairage par LEDs avec un chiffon humide, séchez-le ou sortez-le de l'appareil pour le faire sécher. Procédez de la même manière avec les petites plaques de métal (contacts) du support de tablette. Veillez à ce que les contacts soient propres et secs avant d'insérer la tablette avec éclairage. ■ Enfoncez la tablette jusqu'à ce que vous entendiez un bruit caractéristique confirmant qu'elle est bien enclenchée. ■ Refermez la porte de l'appareil. Rouvrez la porte et l'éclairage intérieur recommence à fonctionner.
	Si ce n'est pas le cas, une anomalie subsiste.	■ Appelez le service après-vente.

Eclairage intérieur		
Problème	Cause	Solution
<p>L'éclairage LED de la zone de réfrigération PerfectFresh Pro ne fonctionne pas.</p>	<p>Afin de prévenir tout risque de surchauffe, l'éclairage par LED s'éteint automatiquement dès que la porte reste ouverte pendant plus de 15 minutes.</p>	<p>■ Refermez la porte de l'appareil.</p> <p>Rouvrez la porte et l'éclairage intérieur recommence à fonctionner.</p>
	<p>Si ce n'est pas le cas, une anomalie subsiste.</p>	<p>■ Appelez le service après-vente.</p> <p>L'éclairage LED ne doit être réparé et remplacé que par le SAV. Sous le cache-ampoule se trouvent des éléments sous tension. Risque de blessures et de dommages matériels !</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Ne retirez pas le cache-ampoule. Ce dernier est abîmé ou doit être retiré, suite à un dommage sur l'appareil par exemple ? Attention !</p> <p>Ne regardez jamais l'éclairage (rayonnement laser de classe 1M) à travers des instruments grossissants, tels qu'une loupe par exemple !</p> </div>

En cas d'anomalies

Autres anomalies		
Problème	Cause	Solution
Un produit congelé est pris par le gel.	L'emballage n'était pas sec lorsqu'il a été placé au congélateur.	■ Décollez-le avec un objet plat à bout rond, le manche d'une cuillère par exemple.
Aucun signal d'alarme ne résonne alors que la porte de l'appareil est restée ouverte pendant une durée prolongée ?	Ceci n'est pas une anomalie ! Le signal d'alarme a été désactivé en mode "Réglages". Pour plus d'options concernant les possibilités de réglages, consultez le chapitre "Réglages supplémentaires - Signaux sonores".	Aucune !
Impossible d'éteindre l'appareil.	Le verrouillage est activé. Lorsque le verrouillage est activé, le symbole  s'allume sur l'écran d'affichage.	■ Désactivez le verrouillage (cf. "Effectuer les réglages - Désactiver le verrouillage").
Les parois externes de l'appareil sont chaudes.	Ceci n'est pas une anomalie ! La chaleur dégagée par le processus de réfrigération est réutilisée pour empêcher la formation de condensation.	Aucune !
Le fond de la zone de réfrigération est mouillé.	L'orifice d'écoulement de l'eau de dégivrage est obstrué.	■ Nettoyez l'orifice et le conduit d'écoulement.

Problèmes avec la fabrique de glaçons		
Problème	Cause	Solution
Impossible d'activer la fabrique de glaçons.	L'appareil n'est pas branché au réseau électrique / allumé.	■ Rebranchez l'appareil puis rallumez-le.
La fabrique de glaçons ne produit aucun glaçon ?	L'appareil et / ou la fabrique de glaçons ne sont pas activés.	■ Activez l'appareil et la fabrique de glaçons.
	L'arrivée d'eau est fermée.	■ Ouvrez l'arrivée d'eau.
	Le tiroir de la fabrique de glaçons n'est pas bien fermé.	■ Enfoncez bien le tiroir dans son habitacle.
	Le bac à glaçons n'est pas correctement positionné.	■ Rectifiez la position du bac à glaçons.
	La température de la zone de congélation est trop élevée.	■ Sélectionnez une température plus basse.
Une fois la fabrique automatique de glaçons activée, le symbole  se met à clignoter à l'écran. La diode de contrôle de la fabrique de glaçons clignote elle aussi.	L'arrivée d'eau est fermée.	■ Ouvrez l'arrivée d'eau.
Les symboles  et  se mettent à clignoter à l'écran. La diode de contrôle de la fabrique de glaçons clignote elle aussi.	La fabrique de glaçons présente une anomalie.	■ Appelez le service après-vente.

En cas d'anomalies

Problèmes avec la fabrique de glaçons		
Problème	Cause	Solution
Les glaçons ont un goût / une odeur désagréable(s).	La fabrique de glaçons fonctionne en continu : elles a besoin d'être nettoyée.	■ Rincez la fabrique de glaçons ainsi que le système d'arrivée d'eau régulièrement (cf. chapitre "Nettoyage et entretien" - "Rincer la fabrique de glaçons").
	N'utilisez vous que rarement le distributeur de glaçons ? La glace peut prendre le goût et l'odeur d'autres produits avec le temps.	■ Videz le tiroir à glaçons si vous prévoyez de ne pas utiliser la fabrique de glaçons pendant un certain temps. ■ Rincez la fabrique de glaçons ainsi que le système d'arrivée d'eau (cf. chapitre "Nettoyage et entretien" - "Rincer la fabrique de glaçons").
	Conservez vous des aliments non emballés dans la zone de congélation ? Avec le temps, la glace peut prendre le goût et l'odeur des aliments non emballés.	■ Ne conservez que des produits emballés dans la zone de congélation.
	Le tiroir à glaçons est encrassé.	■ La cas échéant, nettoyez le le tiroir à glaçons.

Origines des bruits

Bruits normaux	Quelle est leur origine ?
Brrrr....	Le vrombissement vient du moteur (compresseur). Il peut être plus fort pendant un moment donné, lorsque le moteur se met en route.
Blubb, blubb....	Les gargouillements ou les ronronnements viennent du fluide réfrigérant qui passe dans les conduits.
Clic...	Les cliquetis sont audibles lorsque le thermostat active ou désactive le moteur.
Sssrrrr....	Dans les appareils combinés ou NoFrost un léger bruit de fond provenant de la circulation d'air peut se faire entendre à l'intérieur de l'appareil.
Crac ...	Des bruits de craquement peuvent se faire entendre en cas d'expansion de certains matériaux de l'appareil.

N'oubliez pas qu'on ne peut pas éviter les bruits de moteur et d'arrivée du fluide dans le circuit frigorifique.

Bruits que l'on peut éviter facilement	Cause	Solution
Claquement, cliquetement	L'appareil n'est pas nivelé.	Ajustez l'appareil à l'aide d'un niveau. Pour cela, utilisez les pieds vissables sous l'appareil ou utilisez des cales.
	L'appareil est en contact avec d'autres meubles ou d'autres appareils.	Eloignez l'appareil des meubles et des autres appareils.
	Des tiroirs, paniers ou surfaces bougent ou coinent.	Contrôlez les pièces amovibles et remplacez-les correctement le cas échéant.
	Des bouteilles ou des récipients se touchent.	Séparez-les.
	Le câble de transport se trouve encore à l'arrière de l'appareil.	Retirez le support de câble.

Service après-vente / Garantie

En cas de pannes auxquelles vous ne pouvez remédier vous-même, contactez :

– votre revendeur Miele

ou

– le service après-vente Miele.

Vous trouverez le numéro de téléphone du service après-vente au dos de cette notice d'utilisation et de montage.

Veuillez indiquer le modèle et la référence de votre appareil. Vous trouverez la référence du modèle sur la plaque signalétique sur les parois latérales de votre appareil.

Conditions et durée de garantie

La garantie est accordée pour cet appareil de Froid selon les modalités de vente par le revendeur ou par Miele pour une période de 24 mois.

Vous trouverez le numéro de téléphone correspondant au dos de cette notice d'utilisation.

QUELFRIGO.COM

Informations pour instituts de contrôle

Les contrôles doivent être effectués en conformité avec les **normes et les directives en vigueur**.

Par ailleurs, lors de la préparation et de la mise en oeuvre des contrôles, il faudra tenir compte des informations suivantes :

- **schémas de chargement,**
- indications dans la **notice de montage et d'utilisation.**

La zone PerfectFresh Pro est conforme aux exigences d'un compartiment pour denrées hautement périssables selon la norme EN ISO 15502.

QUELFRIGO.COM

Informations pour les revendeurs

Mode expo

Il permet de présenter l'appareil avec la fonction "Mode expo" dans les magasins et les locaux d'exposition. Avec ce mode, les commandes et l'éclairage interne fonctionnent mais l'appareil ne produit pas de froid, le compresseur reste déclenché.

Activer le mode expo



- Mettez l'appareil hors tension en appuyant sur la touche Marche/Arrêt.

Si ce n'est pas le cas, le verrouillage est enclenché !

L'affichage de température s'éteint et le symbole de raccordement au réseau  apparaît.




- Posez un doigt sur la touche V et maintenez votre doigt sur cette position.



- Appuyez une fois la touche Marche/Arrêt (ne relâchez pas la touche V).



- Laissez le doigt sur la touche V jusqu'à ce que le symbole  s'affiche sur l'écran.

- Relâchez la touche V.

Le mode expo est indiqué dans l'affichage par le symbole  qui est allumé.


QUELFRIGO.COM

Désactiver le mode expo


Le symbole  s'allume sur l'écran.



- Appuyez sur la touche "Réglages".



L'écran affiche tous les symboles pouvant être sélectionnés, le symbole  clignote.




- Appuyez sur les touches de réglage de température (V ou ^) jusqu'à ce que le symbole  clignote.



- Appuyez sur la touche OK afin de valider votre choix.

 clignote sur l'écran (signification : mode expo activé), le symbole  s'allume.



- Appuyez sur la touche V ou ^, de manière à ce que  (signification : mode expo désactivé) s'affiche.



- Appuyez sur la touche OK afin de valider votre choix.

Votre choix est validé, le symbole  clignote.



- Appuyez sur la touche du mode de réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quitte automatiquement le mode de réglage au bout d'environ 1 minute.

Le mode expo désactivé, le symbole  s'éteint.

Raccordement à l'eau courante

Instructions concernant le raccordement à l'eau courante

Seul un technicien qualifié est habilité à effectuer le raccordement à l'eau courante.

Débranchez l'appareil du réseau électrique avant de le raccorder à la canalisation d'eau.

Fermez l'alimentation en eau avant de raccorder l'alimentation en eau de la fabrique de glaçons.

La qualité de l'eau doit être conforme à la législation en vigueur (ex. : 98/83/CE) dans le pays d'utilisation de l'appareil.

L'appareil répond aux exigences des normes IEC 61770 et EN 61770.

Le raccordement à l'arrivée d'eau domestique doit être conforme à la réglementation en vigueur du pays concerné.

De même, tous les appareils et dispositifs utilisés pour le raccordement à l'arrivée d'eau doivent être conformes à la réglementation en vigueur du pays concerné.

L'arrivée d'eau doit se faire via une conduite d'eau froide qui :

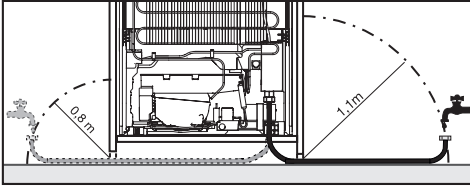
- soit raccordée directement à l'arrivée d'eau froide pour garantir que l'eau circulera dans la conduite d'eau froide

Évitez tout système de raccordement avec eau stagnante, faute de quoi la qualité gustative de l'eau et des glaçons en serait altérée.

- résiste à la pression de fonctionnement
- réponde aux prescriptions en matière d'hygiène

La pression de l'eau doit se situer entre 1,5 et 6 bars.

Raccordement à l'eau courante



La longueur du tuyau en inox livré avec l'appareil est de 1,5 mètre. Il est interdit de rallonger le tuyau en inox !

Remplacez un tuyau en inox défectueux par un tuyau de rechange d'origine Miele uniquement (disponible auprès du service après-vente Miele et dans les magasins spécialisés). N'oubliez pas que le matériau de ce tuyau doit pouvoir être mis au contact des aliments.

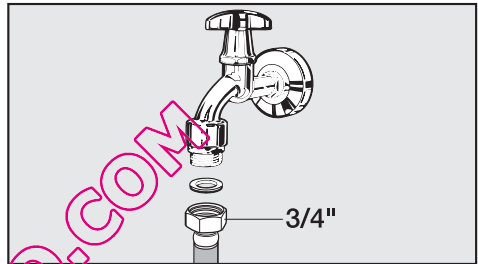
Vous devez installer un robinet d'arrêt entre le tuyau en inox et le robinet d'eau domestique afin de pouvoir couper l'arrivée d'eau rapidement si nécessaire.

Le robinet d'eau doit rester accessible une fois l'appareil monté.

Raccordement à l'arrivée d'eau

Débranchez toujours le réfrigérateur-congélateur du réseau électrique avant de procéder au raccordement à l'eau courante.

Pour raccorder votre appareil à l'arrivée d'eau, le robinet d'arrivée d'eau doit être équipé d'un filetage $\frac{3}{4}$ ".



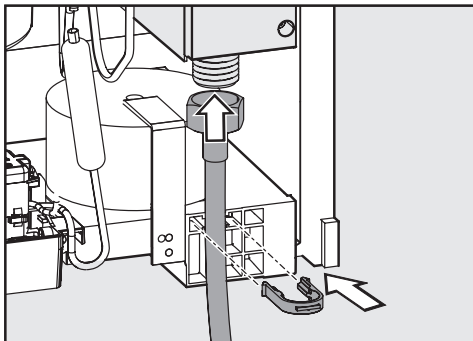
■ Raccordez l'embout droit du tuyau en inox au robinet d'eau.

■ Vissez bien le filetage.

Avant la première mise en service, demandez à une personne qualifiée de purger l'arrivée d'eau :

- Commencez par remplir le tuyau au maximum avec de l'eau puis raccordez-le aussitôt à l'électrovanne.
- Le cas échéant, essuyez l'eau qui a débordé avec un chiffon.

Raccordement à l'eau courante



- Fixez le tuyau en inox à l'électrovanne située tout en bas au dos de l'appareil.
- A l'aide de la bride de fixation, fixez le tuyau en inox au boîtier en plastique du raccordement d'eau ou carter.

Contrôlez la tenue et l'étanchéité de tous les vissages.

- Ouvrez avec précaution le robinet d'arrivée d'eau puis contrôlez l'étanchéité de l'ensemble du système d'alimentation en eau.
- Branchez l'appareil au réseau électrique (cf. Raccordement électrique").
- Positionnez l'appareil comme vous le souhaitez.

Attention à ne pas tordre ni abîmer le tuyau pendant l'installation de l'appareil !

Les premiers glaçons produits par la machine tombent dans le tiroir au bout de 24 heures au plus tard.

Cet appareil est livré prêt à être raccordé avec un câble et une prise en monophasé 50 Hz–220 240 V.

Prévoir un fusible d'au moins 10 A.

Il doit être raccordé uniquement à une prise de courant avec mise à la terre installée selon les normes. Le raccordement ne peut être effectué que sur une installation électrique réglementaire.

Afin qu'en cas d'urgence, l'appareil puisse être rapidement séparé du réseau électrique, la prise de courant ne doit pas se trouver derrière l'appareil afin d'être facilement accessible.

Si la prise de courant n'est plus accessible pour l'utilisateur, l'installation doit être équipée d'un dispositif de disjonction pour chaque pôle. Ce dispositif peut être constitué d'un interrupteur à ouverture de contact de min. 3 mm. Il peut s'agir d'un disjoncteur automatique, de fusibles ou de contacteurs (EN 60335).

La fiche ainsi que le câble d'alimentation de l'appareil ne doivent pas toucher l'arrière de cet appareil étant donné que la fiche et le câble d'alimentation risqueraient d'être endommagés par les vibrations de l'appareil, cela pourrait causer un court-circuit.

Évitez également de brancher d'autres appareils à des prises situées derrière l'appareil.

Il est interdit d'effectuer le branchement avec une rallonge car celle-ci n'assure pas la sécurité nécessaire (risque de surchauffe).

L'appareil ne doit pas être branché sur des îlots d'onduleur, utilisés pour une alimentation électrique autonome comme par ex. **une alimentation en énergie solaire.**

Dans le cas contraire, il peut y avoir une coupure de courant automatique en raison de pics de tension. L'électronique pourrait être endommagée. De même, l'appareil ne doit pas être utilisé avec des fiches **économiseur d'énergie étant donné que cela risquerait de réduire l'alimentation en énergie qui résulterait dans un réchauffement de l'appareil.**

Si il faut remplacer le câble d'alimentation, seul un électricien qualifié est habilité à le faire.

Indications de montage

Un appareil non encastré peut se renverser !

Installation côte à côte (side by side)

Le modèle KFNS 37692 iDE dispose de deux chauffages entourés de mousse dans une paroi latérale et peuvent ainsi être montés en "side-by-side" (côte à côte) avec tous les appareils dans des niches d'encastrement séparées.

Informez-vous auprès de votre revendeur pour savoir quelle combinaison est possible avec votre appareil.

Lieu d'installation

N'installez pas l'appareil à proximité d'un four, d'un chauffage ou d'une fenêtre exposée au rayonnement direct du soleil. Plus la température ambiante est élevée, plus le compresseur fonctionne longtemps et plus la consommation d'électricité est élevée. Une pièce sèche et bien aérée est la mieux adaptée.

Lors de l'installation de l'appareil, veillez par ailleurs aux points suivants :

- la prise de courant doit se situer en dehors de la partie arrière de l'appareil et rester facilement accessible en cas d'urgence.
- La fiche et le câble d'alimentation ne doivent pas être en contact avec la paroi arrière de l'appareil car ils pourraient être endommagés par les vibrations de l'appareil.

- Evitez également de brancher d'autres appareils à des prises situées derrière l'appareil.

Important ! En cas d'humidité de l'air élevée la condensation peut se déposer sur les surfaces extérieures de l'appareil. Cette eau de condensation peut engendrer une corrosion au niveau des parois extérieures. En prévention, il est recommandé d'installer l'appareil dans une pièce sèche et/ou climatisée avec une aération suffisante.

Une fois l'installation effectuée, assurez-vous que la porte de l'appareil ferme correctement, que les fentes d'aération et d'évacuation d'air ne sont pas recouvertes et que l'appareil a été installé correctement.

Classe climatique

Cet appareil est prévu pour une certaine classe climatique (température ambiante) dont il faut respecter les limites. Elle est indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.

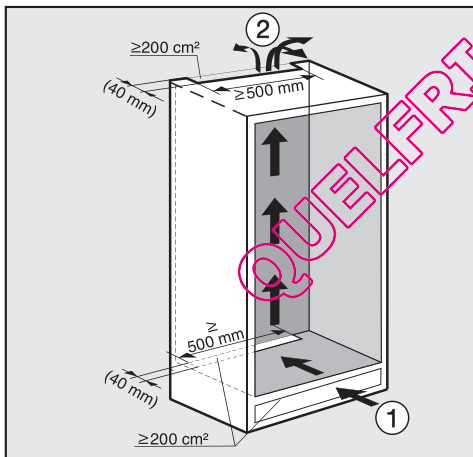
Classe climatique	Température ambiante
SN	+10 °C à +32 °C
N	+16 °C à +32 °C
ST	+16 °C à +38 °C
T	+16 °C à +43 °C

Une température ambiante basse entraîne un arrêt relativement long du compresseur. Cela peut résulter dans des températures plus élevées qui peuvent entraîner des dysfonctionnements.

Aération et évacuation d'air

Les fentes d'aération et d'évacuation d'air doivent obligatoirement rester découvertes. Le compresseur s'enclenchera sinon plus souvent et fonctionnera plus longtemps. Cela peut engendrer une consommation d'électricité plus élevée et une élévation de la température du compresseur ce qui risque d'endommager le compresseur.

L'air sur la paroi arrière se réchauffe. La niche d'encastrement doit donc être conçue de manière à ce que l'aération et l'évacuation d'air puissent se faire de façon optimale à tout moment (voir Dimensions d'encastrement) :



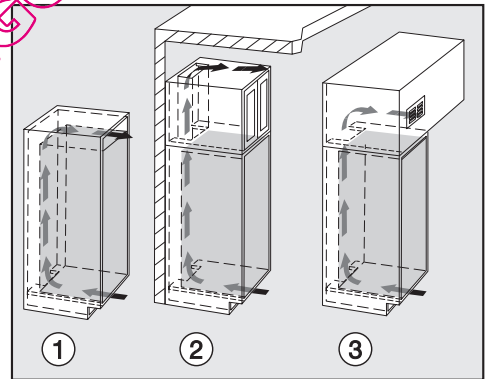
- L'entrée d'air ① se fait par le socle et l'évacuation d'air ② par le haut, dans la partie arrière du meuble de cuisine.
- Pour l'aération et l'évacuation d'air, il faut prévoir un canal d'évacuation d'air d'au moins 40 mm de profondeur à l'arrière de l'appareil.

- Les fentes d'aération et d'évacuation d'air dans le socle du meuble, dans l'armoire d'encastrement et au niveau du plafond doivent mesurer au moins 200 cm² afin que l'air chaud puisse s'évacuer sans problème.
- Important ! L'appareil sera d'autant plus efficace que les fentes d'aération et d'évacuation d'air sont grands.

Les fentes d'aération et d'évacuation d'air doivent rester dégagés et être dépoussiérés régulièrement.

Fente d'évacuation d'air du haut

La fente d'évacuation d'air du haut peut être située à différents endroits :

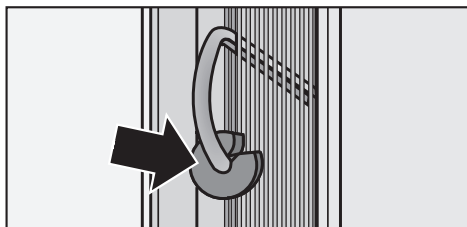


- ① directement au-dessus de l'appareil avec une grille d'aération (passage libre d'au moins 200 cm²)
- ② entre le meuble de cuisine et le plafond
- ③ dans un faux-plafond

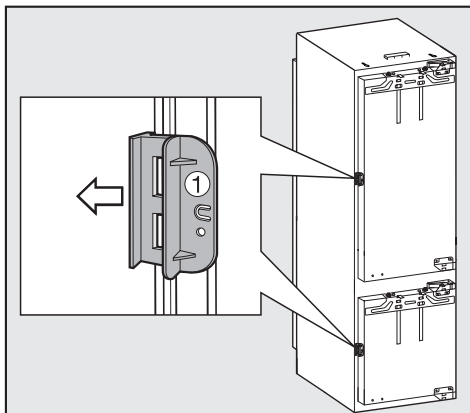
Indications de montage

Avant l'encastrement

- Avant d'installer l'appareil, retirez le sachet contenant les éléments de montage et les autres accessoires de l'appareil et retirez le ruban adhésif à l'extérieur de la porte.
- Les éléments suivants **ne doivent en aucun cas être retirés** de l'arrière de l'appareil :

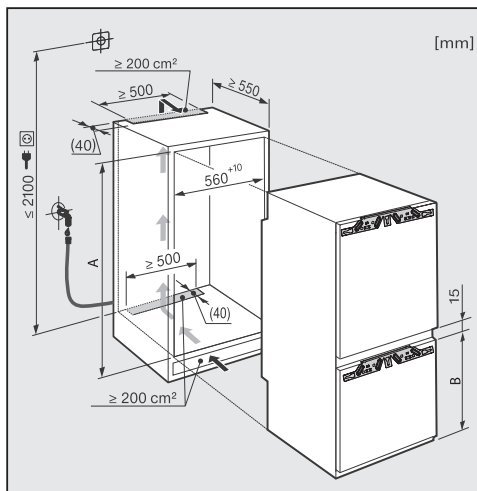


- les entretoises (selon modèle). Elles garantissent l'écart nécessaire entre la paroi arrière et le mur.
 - les sachets qui sont situés entre la paroi arrière de l'appareil et la grille métallique (échangeur de chaleur) (selon modèle). Ils sont importants pour le fonctionnement de l'appareil. Leur contenu n'est ni toxique ni dangereux.
- Retirez d'abord le passe-câble de la paroi arrière de l'appareil.
 - Vérifiez si tous les éléments sur la paroi arrière de l'appareil bougent librement. Le cas échéant, replier doucement les éléments pour les éloigner de la paroi de l'appareil.



- Ouvrez la porte de l'appareil et retirez la sécurité de transport ① (selon modèle).

Cotes d'encastrement



Avant l'encastrement, veillez à ce que la niche corresponde précisément aux dimensions d'encastrement exigées. Les fentes d'aération et d'évacuation d'air doivent obligatoirement rester découvertes afin de garantir le bon fonctionnement de l'appareil.

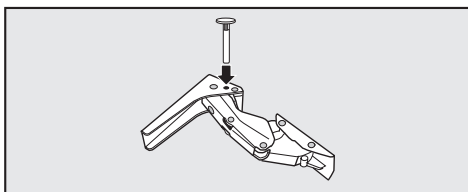
	Hauteur de niche [mm] A	Zone de congélation [mm] B
KFN 37692 iDE	1772 – 1788	695
KFNS 37692 iDE	1772 – 1788	695

Ajustement de la charnière de porte

Les charnières de portes sont réglées au départ usine de manière à ce qu'elles puissent être grandes ouvertes.

Si l'angle d'ouverture de la porte doit être plus grand pour des raisons précises, la charnière peut être réglée.

- Si la porte de l'appareil butait contre une paroi au moment de l'ouverture, vous devrez limiter l'angle d'ouverture de porte de l'appareil à 90 °C.



- Insérez les goujons joints pour la limitation d'ouverture de porte depuis le haut dans les charnières.

L'angle d'ouverture de la porte de l'appareil est maintenant limité à 90 °.

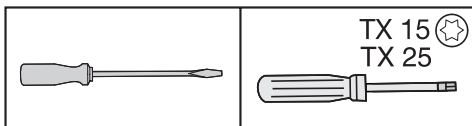
QUELPRIGO.COM

Inversion du sens d'ouverture de porte

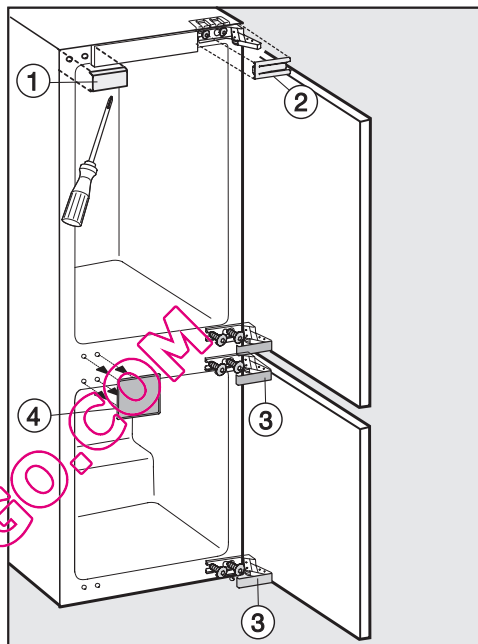
Effectuez le changement de charnière avec l'aide d'une deuxième personne.

Cet appareil est livré avec des charnières à droite. Si vous souhaitez des charnières à gauche, il vous faut inverser les ferrures de porte.

Vous aurez besoin des outils suivants pour le montage:



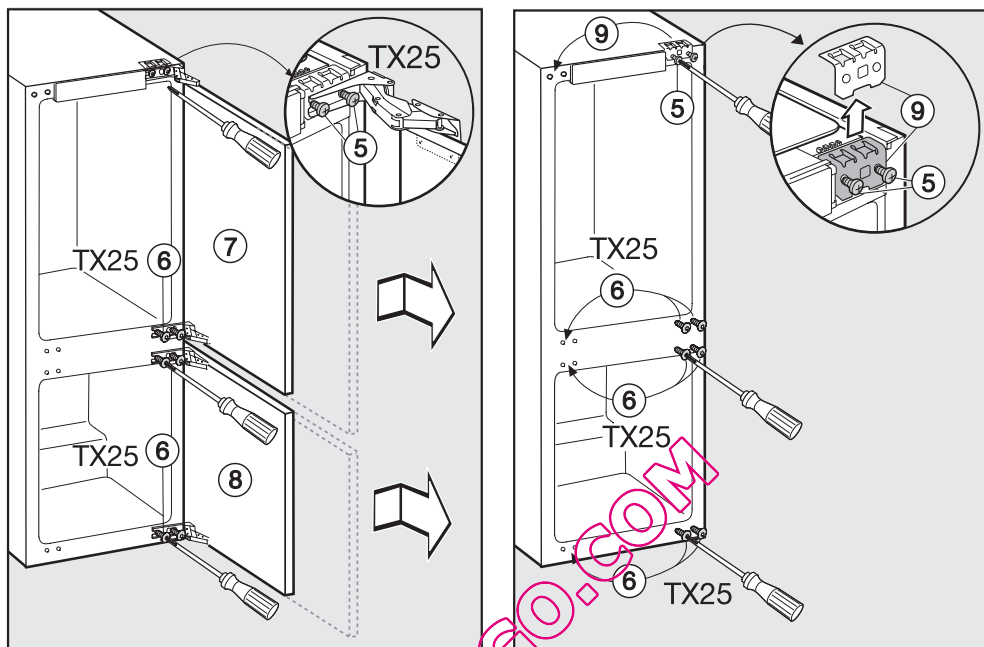
- Ouvrez les deux portes.
- Retirez les balconnets de la contre-porte.



- Démontez les éléments de protection ①, ②, ③ et ④.

QUELFRIGO.COM

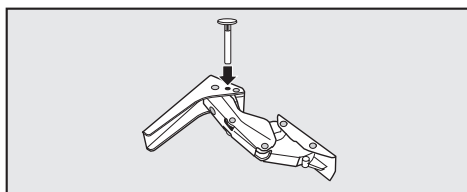
Inversion du sens d'ouverture de porte



- Dévissez légèrement les vis ⑤ et ⑥ au niveau des charnières.
- Poussez les portes de l'appareil ⑦ et ⑧ vers l'extérieur et retirez-les.

- Dévissez les vis ⑤ au maximum.
- Montez l'élément de fixation ⑨ sur le côté opposé et serrez légèrement les vis ⑤.
- Dévissez entièrement les vis de fixation ⑥ et vissez-les sans les serrer complètement sur le côté opposé.

Si vous avez monté des goujons dans les charnières pour limiter l'angle d'ouverture de la porte :



- retirez les goujons vers le haut.

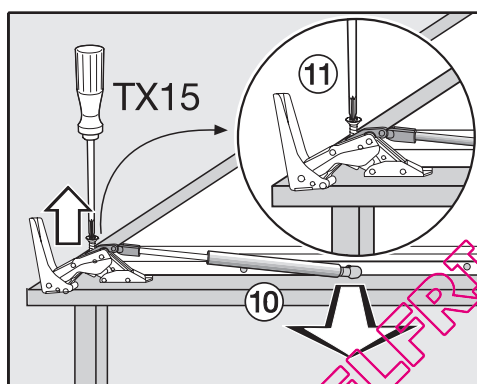
Inversion du sens d'ouverture de porte

Effectuez les étapes suivantes au niveau des deux portes.

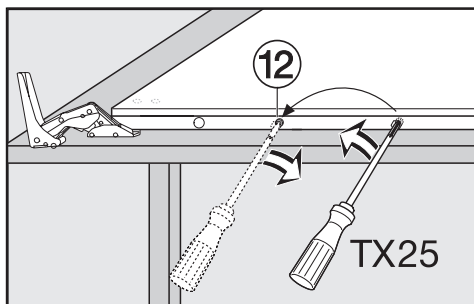
Défaire les amortisseurs de porte.

Attention ! L'amortisseur de porte se contracte une fois démonté ! Risque de blessure !

- Posez la porte démontée avec la façade extérieure vers le bas sur une surface plane et stable.

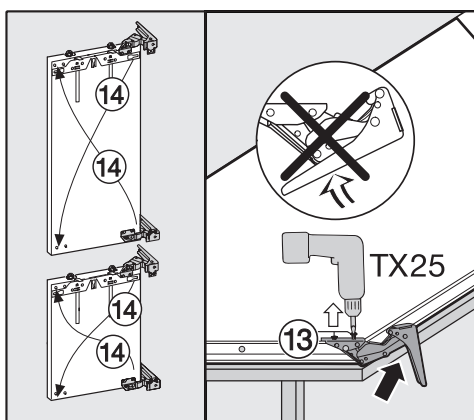


- Retirez l'amortisseur de fermeture de porte ⑩ du pivot à rotule ⑪.
- Retirez le support ⑪ et dévissez l'amortisseur de fermeture de porte ⑩.



- Défaites le pivot à rotule ⑫ à l'aide d'un tournevis et remontez-le du côté opposé.
- Tournez maintenant la porte de l'appareil de manière à ce que la façade avant soit tournée vers le haut (les charnières doivent rester ouvertes).

Ne repliez **pas** les charnières.
Risque de blessure !

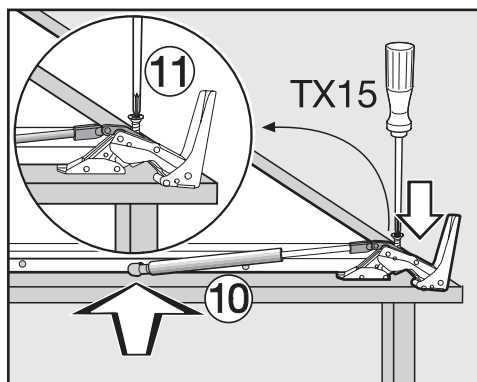


- Desserrez la vis ⑬.
- Montez les charnières en diagonale ⑭.

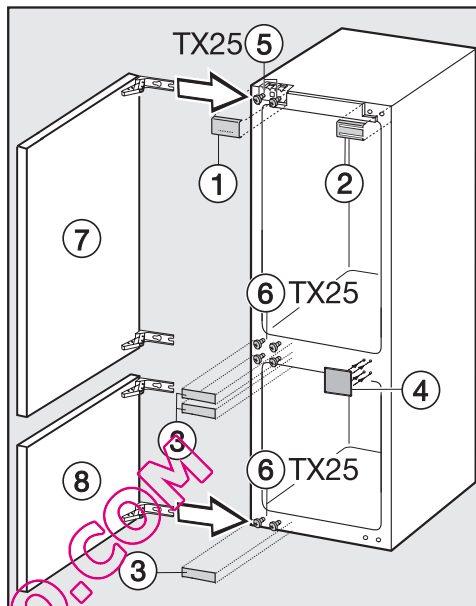
Inversion du sens d'ouverture de porte

Fixer les amortisseurs de porte

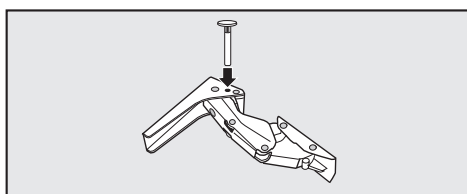
- Tournez maintenant la porte de l'appareil de manière à ce que la façade avant soit tournée vers le bas.



- Révissez les supports (11) au niveau de la charnière.
- Etirez l'amortisseur de fermeture de porte (10) et accrochez-le dans le pivot à rotule ein.



- Insérez la porte de l'appareil (7) et (8) sur les vis prémontées (5) et (6), puis serrez les vis (5) et (6).

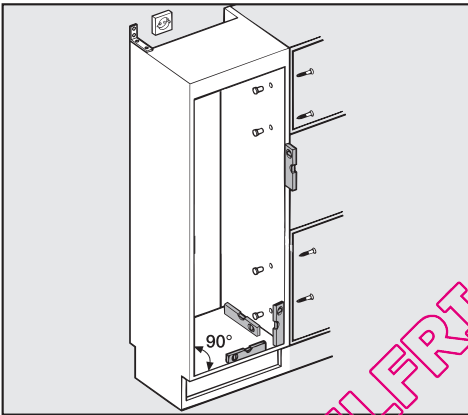


- Démontez les éléments de protection (1), (2), (3) et (4).
- Insérez les goujons pour la limitation d'ouverture de porte du haut dans les charnières.

Encastrement de l'appareil

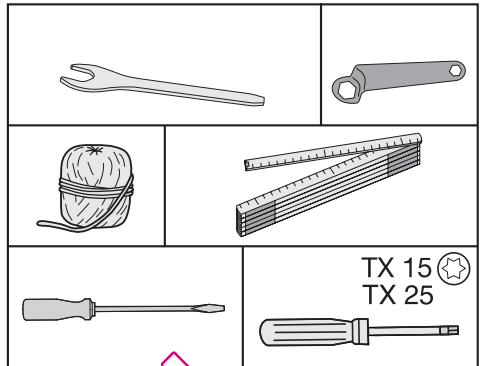
Montez l'appareil avec l'aide d'une deuxième personne.

- Ne montez l'appareil que dans des meubles de cuisine robustes et stables installés sur un sol plan et horizontal.
- Sécurisez les armoires d'encastrement pour empêcher qu'elles se renversent.



- Ajustez le meuble de cuisine à l'aide d'un niveau. Les angles de l'armoire doivent être à 90° les uns par rapport aux autres afin que la porte puisse fermer correctement au niveau des 4 coins de l'armoire.
- Les fentes d'aération et d'évacuation d'air doivent obligatoirement rester découvertes (voir "Montage - Aération / Evacuation d'air; Dimensions d'encastrement").

Vous aurez besoin des outils suivants pour le montage:



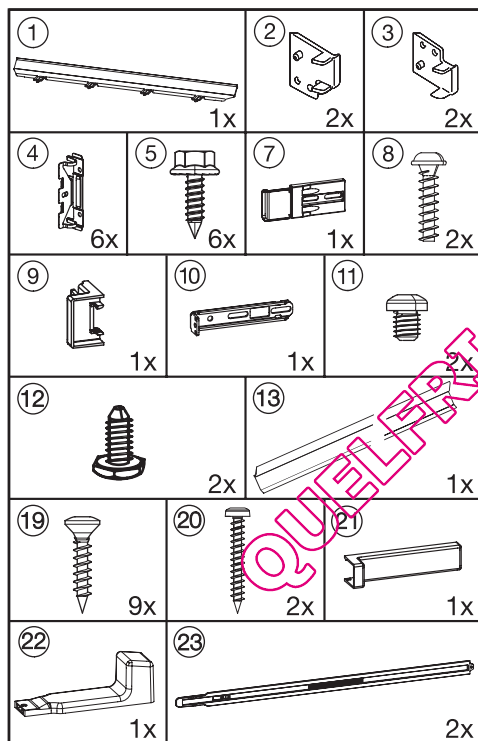
QUELFRIGO.COM

Encastrement de l'appareil

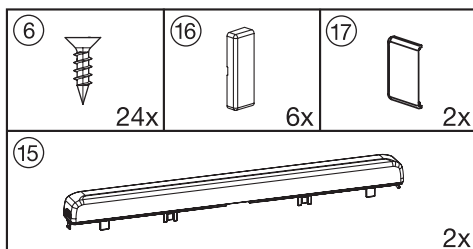
Vous aurez besoin des éléments de montage suivants

Tous les éléments de montage sont marqués avec des chiffres. Ces marquages chiffrés sont reproduits dans la notice de montage sous l'étape de travail correspondante.

– Pour l'encastrement de l'appareil dans la niche :



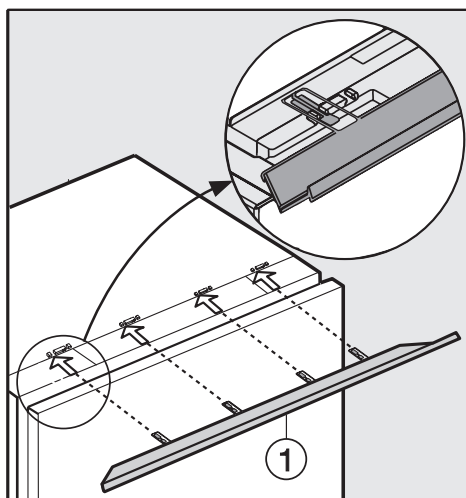
– pour le montage de la porte du meuble :



toutes les opérations de montage sont illustrées par rapport à un appareil avec une **charnière à droite**. Si vous avez inversé les charnières à gauche, tenez en compte pour exécuter les différentes opérations de montage.

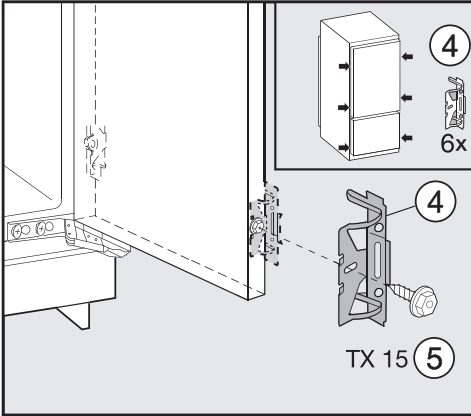
Préparation de l'appareil

■ Posez l'appareil immédiatement devant la niche du meuble de cuisine.



■ Insérez le bandeau de rattrapage ① dans le logement.

Encastrement de l'appareil



- Vissez l'angle de fixation ④ à l'aide de la vis à 6 pans ⑤ sur les trous pré-perforés dans la porte de l'appareil.

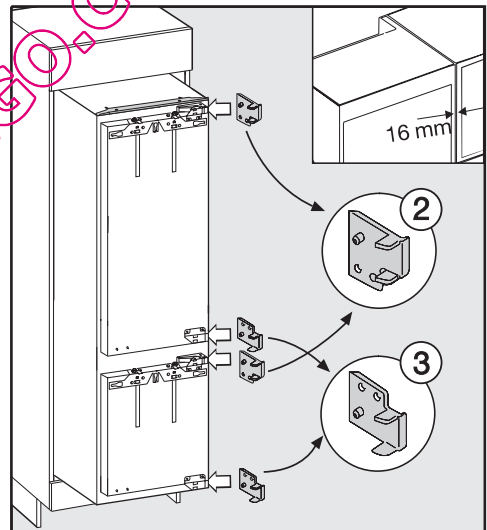
- Glissez l'appareil à deux tiers dans la niche d'encastrement. Veillez à ce que le câble d'alimentation ne soit pas coincé !

Astuce pour une insertion plus facile :

Attachez un bout de ficelle à la fiche afin de "rallonger" le câble d'alimentation.

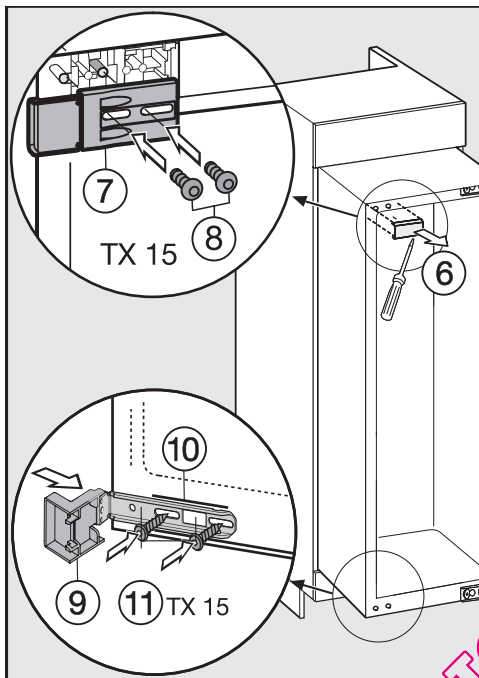
Tirez le câble d'alimentation à travers le meuble par le bout de ficelle de manière à ce que l'appareil puisse être facilement branché au réseau électrique une fois l'installation terminée.

Seulement pour les parois de meubles d'une épaisseur de 16 mm :

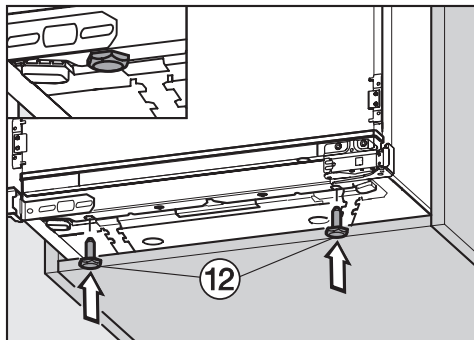


- Clisez les entretoises ② et ③ à droite sur les charnières.
- Ouvrez les portes.

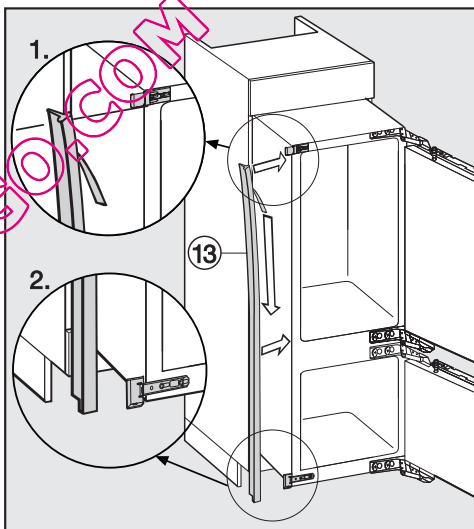
Encastrement de l'appareil



- Enlevez la protection ⑥.
- Fixez l'élément de fixation ⑦ à l'aide des vis ⑧ en haut à gauche sur l'appareil sans les serrer. Ne serrez pas trop les vis, de façon à ce que l'élément puisse encore être déplacé.
- Montez l'élément de butée ⑨ sur l'équerre de fixation ⑩.
- Fixez l'angle de fixation du bas ⑩ à l'aide des vis ⑪ sans les serrer trop. Ne serrez pas trop les vis, de façon à ce que l'élément puisse encore être déplacé.



- Vissez maintenant complètement le pied réglable ⑫ jusqu'au bout.

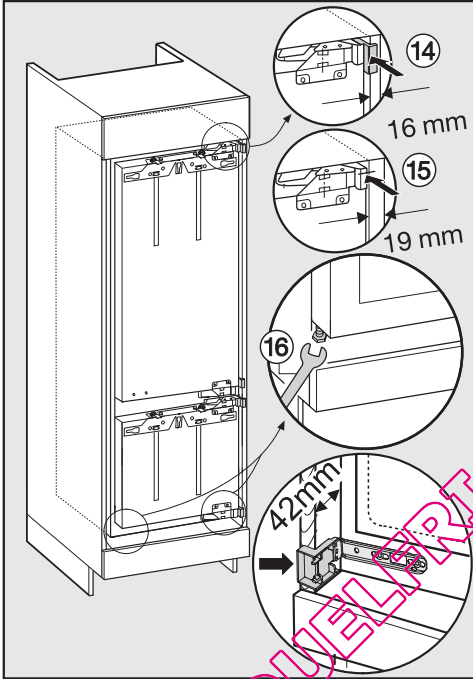


- Retirez le film de protection du ruban adhésif ⑬.
- Collez le ruban adhésif ⑬ à l'avant sur le côté de l'appareil sur lequel la porte est ouverte.
 1. Positionnez le ruban au niveau du rebord inférieur de l'élément de fixation du haut.
 2. Collez-le sur toute sa longueur.

Encastrement de l'appareil

Encastrement de l'appareil

- Glissez l'appareil dans la niche jusqu'à ce que tous les angles de fixation touchent le rebord à l'avant de la paroi latérale du meuble.



- ⑭ **Pour les parois de meubles de 16 mm d'épaisseur :**

Les entretoises touchent en haut et en bas au rebord avant de la paroi latérale du meuble.

- ⑮ **Pour les parois de meubles de 19 mm d'épaisseur :**

le rebord avant des charnières du haut et du bas sont alignées avec le rebord avant de la paroi latérale du meuble.

- Contrôlez encore une fois si l'angle de fixation en haut et en bas est ali-

gné au rebord avant de la paroi latérale du meuble.

Cela permet de maintenir un écart circulaire de **42 mm** par rapport aux rebords des parois latérales des meubles.

Pour les meubles avec éléments de butée de porte il faut tenir compte des dimensions des éléments de charnière de porte de manière à ce que là aussi, un écart circulaire de **42 mm** soit maintenu.

- Tirez l'appareil vers l'avant en fonction de ces dimensions.

Les charnières et les caches dépassent maintenant de façon à prendre en compte l'espace nécessaire pour les éléments de charnière.

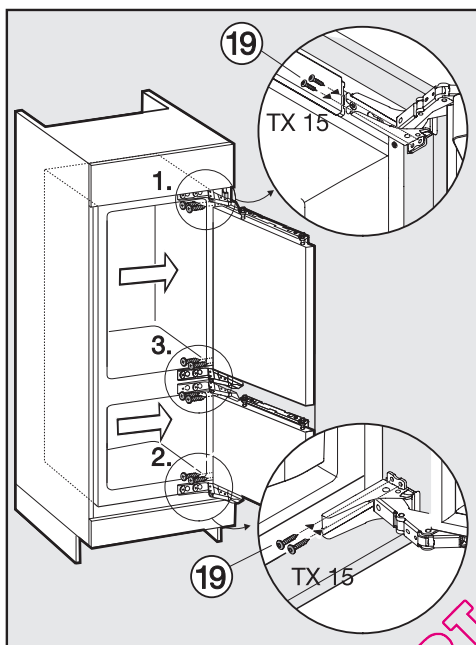
Conseil : Retirez les éléments de butée de porte ! Là aussi, il est assuré que l'appareil sera bien aligné avec les portes de meubles.

- ⑯ Ajustez l'appareil des deux côtés en vous servant des pieds de maintien, à l'aide de la clé à fourche jointe.

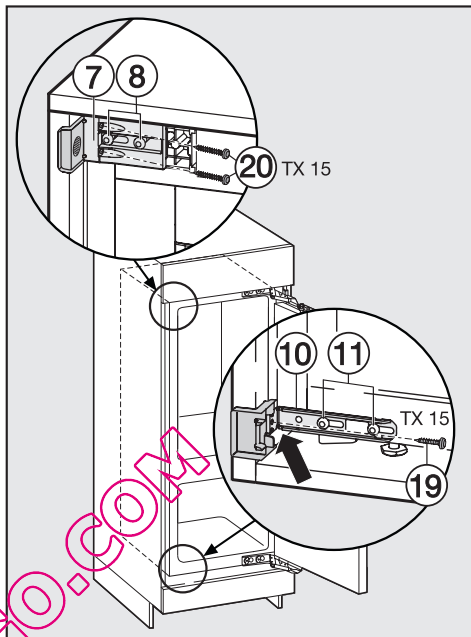
Si un écart circulaire de 42 mm (du corps de l'appareil à l'avant des parois latérales du meuble) n'est pas respecté, la porte de l'appareil risque de ne pas bien fermer ce qui pourrait engendrer des dysfonctionnements liés au givre, la formation de condensation etc. qui résultent dans une consommation d'énergie plus élevée !

Encastrement de l'appareil

Fixez l'appareil dans la niche

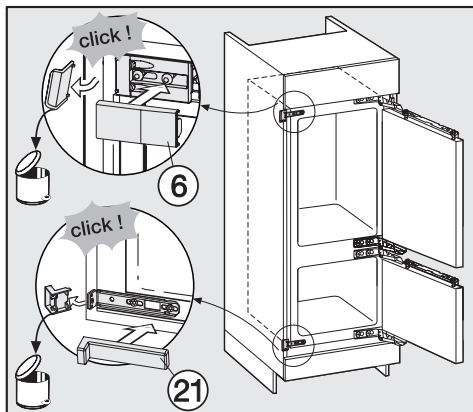


- Poussez l'appareil contre la paroi du meuble du côté des charnières.
- Afin de relier l'appareil à l'armoire, vissez les vis pour aggloméré 19 en haut, en bas puis au milieu à travers les éclisses des charnières.

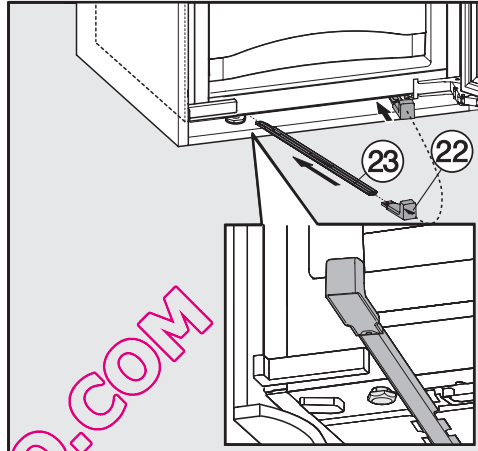


- Faites glisser les angles de fixation lâches jusque sur la paroi du meuble.
- Fixez les angles de fixation 10 avec les vis 19 sur la paroi du meuble. Si nécessaire prépercez des trous dans la paroi du meuble.
- Fixez les angles de fixation 7 avec les vis 20 sur la paroi du meuble. Si nécessaire prépercez des trous dans la paroi du meuble.
Attention ! Poussez l'élément de l'angle qui dépasse contre la paroi du meuble avec le pouce pendant que vous serrez les vis. L'appareil ne doit pas tirer vers l'arrière.
- Resserrez bien les vis 8 et 11.

Encastrement de l'appareil



- Cassez les bouts des angles de fixation qui dépassent. Vous en aurez plus besoin et pourrez les éliminer.
- Posez les caches respectifs ⑥ et ⑳ sur les angles de fixation.



- fixez d'abord la poignée ㉒ au niveau d'une des entretoises ㉓.
 - Introduisez cette dernière dans le canal de passage jusqu'au bout. Retirez maintenant la poignée et montez-la sur l'autre entretoise livrée et introduisez-la également dans le canal.
- Important ! Gardez la poignée au cas où vous voudriez encastrier l'appareil de nouveau par la suite.
- Refermez les portes.

QUELFRIGO.COM

Encastrement de l'appareil

Monter les portes des meubles

La porte du meuble doit être d'une épaisseur minimale de 16 mm et d'une épaisseur maximale de 19 mm.

Les écarts suivants doivent être respectés :

- l'écart entre la porte du meuble et la porte de l'armoire située au-dessus doit être au moins de 3 mm.
- L'écart vertical entre les portes de meuble devrait être de 3 mm. La valeur exacte dépendra du rayon du rebord de porte du meuble.

Le rebord supérieur de la porte du meuble devrait se situer à la même hauteur que les portes des meubles adjacents si l'encastrement se fait dans une implantation linéaire.

La porte du meuble doit être montée à l'horizontale et sans tension.

Les portes de meuble montées dépassant le poids autorisé peuvent endommager les charnières qui pourraient entre autre causer des dysfonctionnements fonctionnels !

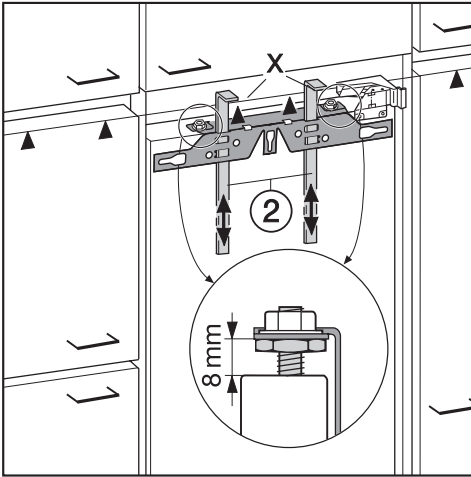
Assurez-vous avant le montage des portes de meuble que le poids autorisé de la porte à monter n'est pas dépassé :

Appareil	poids max. de la porte de meuble du haut en kg	poids max. de la porte de meuble du bas en kg
KFN 37692 iDE	20	12
KFNS 37692 iDE	20	12

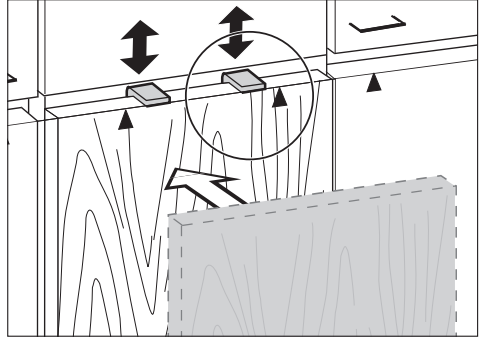
Pour le montage de portes de meubles plus grandes ou divisées, vous pouvez vous procurer une deuxième paire d'angles de fixation auprès du SAV Miele ou auprès de votre revendeur.

Encastrement de l'appareil

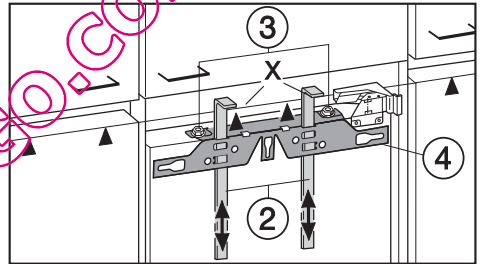
Effectuez les étapes suivantes au niveau des deux portes.



- L'espace entre la porte de l'appareil et l'entretoise de fixation est réglé sur 8 mm à la sortie d'usine. Contrôlez cet écart et réglez-le, si nécessaire.
- Poussez les aides de montage ② à hauteur de la porte du meuble : Le rebord de butée inférieur X des aides de montage doit être à la même hauteur que le bord supérieur de la porte de meuble à monter, symbole ▲.



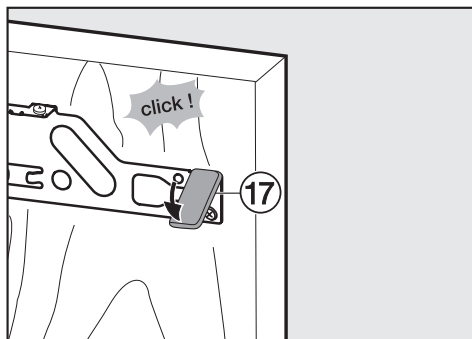
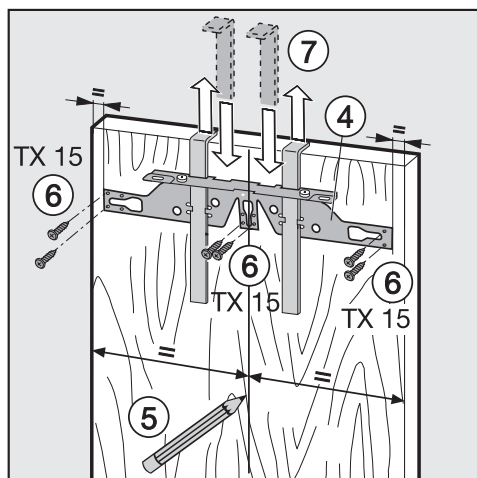
Conseil : Poussez la façade du meuble à l'aide des aides de montage ② pour qu'elle se trouve à la même hauteur des meubles adjacents.



- Dévissez les écrous ③ et démontez l'entretoise de fixation ④ ainsi que les aides de montage ②.

Encastrement de l'appareil

- Posez la porte de l'armoire démontée avec la façade extérieure vers le bas sur une surface plane et stable.

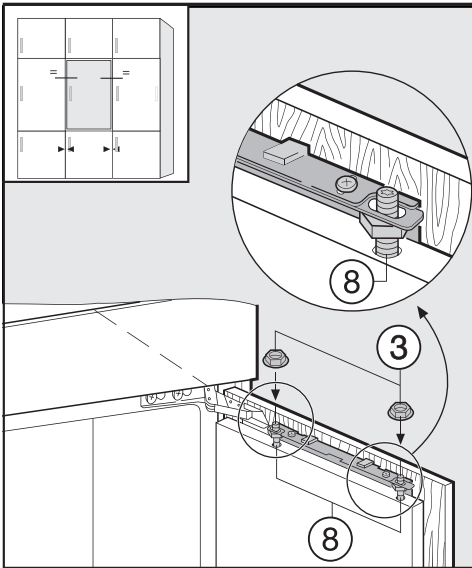


- Poussez le cache latéral ⑰ sur l'entretoise de fixation en face du côté des charnières.
- Tournez la porte du meuble et fixez la poignée (si nécessaire).

- A l'aide d'un crayon, tracer une fine ligne centrale sur la face intérieure de la porte du meuble ⑤.
- Suspendez l'entretoise de fixation grâce aux aides de montage ④ sur la face **intérieure** de la porte du meuble. Centrez l'entretoise de fixation.
- Vissez l'entretoise de fixation avec au moins 6 vis pour aggloméré ⑥. (pour les portes à cassettes, n'utilisez que 4 vis sur le bord). Si nécessaire pré-percez des trous dans la porte du meuble.
- Retirez les aides de montage par le haut ⑦.
Tournez les aides de montage et insérez-les entièrement dans les fentes centrales de l'entretoise de fixation (pour conservation).

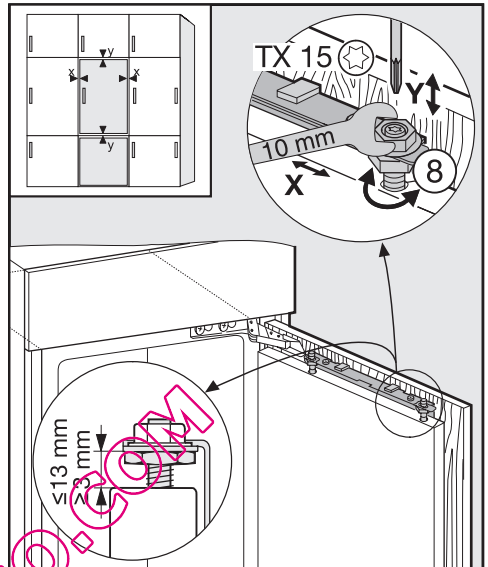
Encastrement de l'appareil

- Ouvrez la porte.



- Suspendez la porte de meuble sur les chevilles d'ajustage ⑧.
- Vissez les écrous ③ sans trop serrer sur les boulons d'ajustage.
- Fermez la porte et vérifiez l'espace entre la porte et les portes des meubles contigus. L'écart devrait être équivalent.

- Ajuster la position de la porte



Réglage par rapport aux côtés (X)

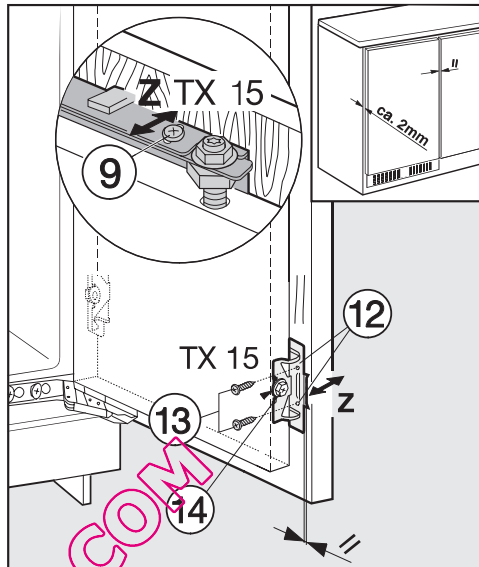
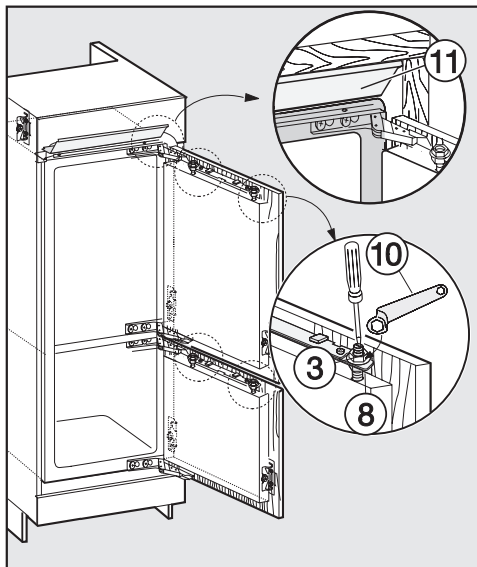
- Déplacez la porte du meuble.

– Réglage en hauteur (Y)

- Tournez le pivot d'ajustage ⑧ à l'aide d'un tournevis.

L'espace entre la porte de l'appareil et l'entretoise de fixation est réglé sur 8 mm. N'ajustez cet écart que dans la plage indiquée.

Encastrement de l'appareil



■ Serrez les écrous ③ sur les portes de l'appareil à l'aide de la clé polygonale ⑩ tout en maintenant les boulons d'ajustage ⑧ à l'aide d'un tournevis.

■ Le bandeau d'ajustement ⑪ ne doit pas dépasser. Il doit disparaître totalement dans la niche.

■ Préforez les trous de fixation ⑫ dans la paroi du meuble et vissez les vis ⑬.

Veillez à ce que les deux rebords en métal affleurent (symbole //).

■ Fermez les deux portes.

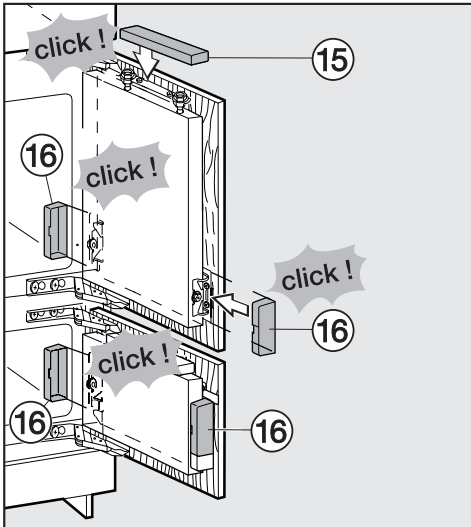
Ajuster la position de la porte

– Réglage en profondeur (Z)

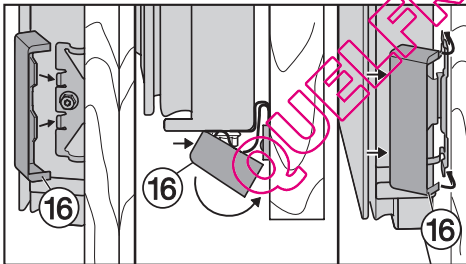
■ Défaites les vis ⑨ en haut au niveau de la porte de l'appareil et la vis ⑭ en bas au niveau de l'angle de fixation. Créez une fente d'aération d'env. 2 mm entre la porte du meuble et le rebord de la niche en déplaçant la porte du meuble et le corps du meuble.

Encastrement de l'appareil

- Serrez encore une fois bien toutes les vis.



- Montez les caches respectifs du haut (9) et (15) et encrantez-les.



- Montez les protections latérales (16) de manière à ce qu'elles s'encrangent de façon audible.

Comment savoir si l'appareil a été correctement monté :

- les portes doivent fermer correctement.
 - les portes ne doivent pas toucher le corps du meuble.
 - Le joint sur le coin supérieur accessible doit être bien en contact.
- Pour vérifier ces points, déposez une lampe de poche allumée dans l'appareil et fermez la porte de l'appareil. Éteignez la lumière dans la pièce et vérifiez si la lumière est visible sur les côtés de l'appareil. Si c'est le cas, reprenez les différentes étapes de montage.

QUELFRIGO.COM

QUELFRIGO.COM

QUELFRIGO.COM

MIELE France

Siège social

93151 - Le Blanc-Mesnil CEDEX

9 av. Albert Einstein - Z. I. du Coudray
R.C.S. Bobigny B 708 203 088

Galerie Miele Paris

55, Boulevard Malesherbes
75008 Paris



Internet
www.miele.fr



La ligne Consommateurs
Conseils, SAV, accessoires
et pièces détachées

09 74 50 1000
Appel non surtaxé

Siège en Allemagne

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh

QUELFRIGO.COM

QUELFRIGO.COM

KFN 37692 iDE, KFNS 37692 iDE