

## Notice de montage et d'utilisation



### Réfrigérateur avec zone MasterFresh K 1801 Vi, K 1811 Vi K 1901 Vi, K 1911 Vi

Miele vous recommande d'utiliser les  
**accessoires et produits d'entretien MIELE**,  
disponibles à la vente :

- au 09 74 50 1000 (appel non surtaxé)
- sur [www.boutique.miele.fr](http://www.boutique.miele.fr)

fr - FR

Veuillez **impérativement** lire cette notice  
avant d'installer et de mettre en service  
cet appareil. Vous vous protégez ainsi  
et éviterez de détériorer votre appareil.

# Table des matières

---

<b>Description de l'appareil</b> . . . . .	5
<b>Votre contribution à la protection de l'environnement</b> . . . . .	7
<b>Prescriptions de sécurité et mises en garde</b> . . . . .	8
<b>Comment économiser de l'énergie ?</b> . . . . .	13
<b>Mise en marche et arrêt de l'appareil</b> . . . . .	14
Enclencher l'appareil . . . . .	14
Utilisation du four . . . . .	14
Mettre l'appareil hors tension . . . . .	15
Réglages supplémentaires . . . . .	16
En cas d'absence prolongée . . . . .	17
<b>Choix de la bonne température</b> . . . . .	18
... dans la zone de réfrigération et dans la zone MasterFresh . . . . .	18
Répartition automatique de la température (Froid dynamique) . . . . .	18
Régler la température dans la zone de réfrigération . . . . .	18
Valeurs réglables pour la température . . . . .	19
Unité de température (Fahrenheit/Celsius) . . . . .	19
Affichage de température . . . . .	20
<b>Température et alarme de porte</b> . . . . .	21
<b>Utiliser la fonction Superfroid</b> . . . . .	23
<b>Zone de réfrigération</b> . . . . .	24
Les différentes zones de froid . . . . .	24
Aliments inadaptés à une conservation dans le réfrigérateur . . . . .	25
Paramètres à prendre en compte au moment de l'achat des aliments . . . . .	25
Conseils pour la réfrigération et la conservation . . . . .	25
Denrées alimentaires d'origine animale et végétale non emballées . . . . .	25
Température de conservation . . . . .	26
Humidité de l'air . . . . .	26
Stocker dans les tiroirs MasterFresh . . . . .	26
<b>Aménagement intérieur</b> . . . . .	30
Déplacer les tablettes . . . . .	30
Tiroir extractible . . . . .	30
Tiroirs MasterFresh . . . . .	30
Déplacer les tablettes / clayettes . . . . .	31
<b>Dégivrage automatique</b> . . . . .	33

<b>Nettoyage et entretien</b> .....	34
Avant le nettoyage .....	34
Intérieur, accessoires .....	34
Filtre spécial pour l'humidité de l'air .....	35
Fentes d'aération et d'évacuation .....	36
Joint de porte .....	36
<b>Que faire si... ?</b> .....	37
<b>Origines des bruits</b> .....	40
<b>Service Après Vente / Garantie</b> .....	41
Délai et conditions de garantie .....	41
<b>Branchement électrique</b> .....	42
<b>Indications de montage</b> .....	43
Lieu d'installation .....	43
Sol de niche .....	44
Butée de porte .....	44
Meubles / Aménagements .....	44
Aération .....	44
Installation côte à côte .....	45
Limiter l'angle d'ouverture de la porte .....	46
Dimensions de la porte de l'appareil (angle d'ouverture min. 90°) .....	47
Dimensions de la porte de l'appareil (angle d'ouverture min. 115°) .....	47
<b>Cotes d'encastrement</b> .....	48
<b>Encastrement de l'appareil</b> .....	50
Outils et accessoires nécessaires .....	50
Poids des panneaux de façades .....	51
Encastrement dans un meuble de séparation .....	51
En bout de coin cuisine .....	51
Ajuster la niche d'encastrement .....	52
Contrôler la niche d'encastrement .....	52
Avant le montage .....	52
Préparer la niche d'encastrement .....	53
Matériel de montage .....	53
Stabilisateur .....	54
Fixer le stabilisateur alternatif .....	56
Glisser l'appareil dans la niche .....	57
Ajuster l'appareil .....	58

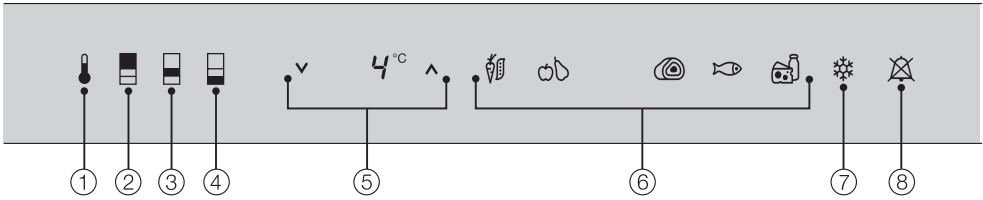
## Table des matières

---

Fixer l'appareil dans la niche . . . . .	59
Préparer le montage du panneau de façade . . . . .	61
Fixer et ajuster le panneau de façade . . . . .	63
Fixer la protection . . . . .	64
Fixer la plinthe . . . . .	65
Fixer l'évacuation d'air . . . . .	66

QUELFRIGO.COM

## Description de l'appareil



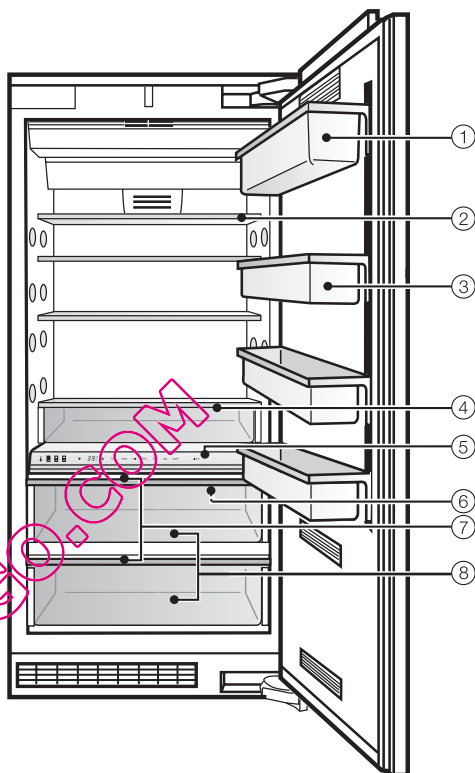
- ① Touche d'accès
- ② Sélection de la zone de froid
- ③ Sélection du tiroir MasterFresh du haut
- ④ Sélection du tiroir MasterFresh du bas
- ⑤ Réglage de la température dans la zone de réfrigération (∨ pour plus froid; ∧ pour moins froid)
- ⑥ Réglage de l'humidité de l'air dans le tiroir MasterFresh (gauche : humidité de l'air élevée; droite : humidité de l'air faible)
- ⑦ Activation/désactivation de la fonction Superfroid
- ⑧ Désactivation de l'alarme de température ou de porte (visible uniquement en cas d'alarme de porte ou de température)

QUELFRIGO.COM

## Description de l'appareil

---

- ① Compartiment à beurre et fromage
- ② Tablette
- ③ Balconnet contreporte
- ④ Tiroir extractible
- ⑤ Bandeau de commande
- ⑥ Interrupteur Marche / Arrêt pour l'ensemble de l'appareil
- ⑦ Filtre spécial pour l'humidité dans les compartiments MasterFresh
- ⑧ Tiroirs MasterFresh



# Votre contribution à la protection de l'environnement

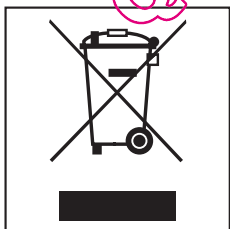
## Enlèvement de l'emballage

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.

## Élimination 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".

# Prescriptions de sécurité et mises en garde

---

Cet appareil répond aux réglementations de sécurité en vigueur. Une utilisation inappropriée peut néanmoins causer des dégâts corporels et matériels.

Lisez le mode d'emploi avec attention avant de mettre votre appareil en service. Elle vous fournit des informations importantes sur la sécurité, l'utilisation et l'entretien de l'appareil. Vous vous protégerez ainsi et éviterez de détériorer votre appareil.

Conservez ce mode d'emploi et remettez-le à un éventuel futur propriétaire.

## Attention !

Ces appareils sont très lourds et ont tendance à basculer vers l'avant lorsque la porte est ouverte. Maintenez la porte de l'appareil fermée jusqu'à ce que l'appareil soit intégré et fixé selon les indications de la notice de montage et d'utilisation.

## Utilisation conforme

► Cet appareil est destiné à une utilisation domestique, à la maison ou dans les environnements de type domestique, comme par exemple

- dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail similaires
- dans les exploitations agricoles
- à l'usage des clients dans les hôtels, les pensions ou les gîtes ou autre type de logement.

Cet appareil ne convient pas à une utilisation en extérieur.

Utilisez cet appareil uniquement pour maintenir des aliments au frais.

Toute autre utilisation est interdite et peut être dangereuse. Le fabricant ne peut être tenu responsable de dommages résultant d'une utilisation non conforme au produit ou d'une manipulation incorrecte.

► Les personnes qui ne sont pas en mesure d'utiliser l'appareil en toute sécurité en raison de déficiences physiques, sensorielles ou mentales ne doivent pas l'utiliser sans la surveillance d'une personne responsable.



## Précautions à prendre avec les enfants

► Les enfants de 8 ans et plus sont autorisés à utiliser l'appareil sans surveillance uniquement si vous leur avez expliqué comment le manipuler sans danger. Ils doivent être conscients des risques encourus en cas de mauvaise manipulation.

► Les enfants de moins de 8 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil à moins d'être constamment surveillés.

► Surveillez les enfants lorsqu'ils se tiennent à proximité de l'appareil. Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil, en s'asseyant dans les tiroirs ou en s'accrochant à la porte par exemple.

► Les charnières des portes représentent des zones à risque. Ne permettez pas aux enfants de s'en approcher.

## Sécurité technique

► Vérifiez que votre appareil ne présente pas de dommages extérieurs avant de le monter. Ne mettez jamais un appareil endommagé en service.

Un appareil endommagé peut mettre votre sécurité en péril.

► Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, celui-ci doit impérativement être remplacé par un technicien SAV agréé par Miele afin d'éviter tout risque pour l'utilisateur.

► Cet appareil contient du frigorigène Isobutane (R600a), un gaz naturel peu polluant mais inflammable. Il ne nuit pas à la couche d'ozone et n'augmente pas l'effet de serre. Le recours à ce frigorigène peu polluant a en partie entraîné une augmentation des bruits d'utilisation. En plus des bruits de fonctionnement normaux du compresseur il est ainsi possible que des bruits d'écoulement dans l'ensemble du circuit de refroidissement soient audibles. Ces effets secondaires sont malheureusement inévitables bien qu'ils n'aient aucune incidence sur le fonctionnement même de l'appareil. Veillez à n'endommager aucune pièce du circuit frigorigère lors du transport et de l'installation de l'appareil. Les projections du frigorigène peuvent provoquer des lésions oculaires !

En cas de dommages :

- Evitez d'allumer une flamme ou toute autre source d'allumage,
- débranchez l'appareil,
- aérez la pièce où se trouve l'appareil pendant quelques minutes et
- contactez le SAV.

► La taille de la pièce où est installé l'appareil doit être proportionnelle à la quantité de frigorigène contenue dans l'appareil. Une fuite éventuelle peut former un mélange gaz-air inflammable dans les pièces trop petites.

Le volume de la pièce doit être d'au moins 1m<sup>3</sup> pour 8 g de frigorigène. La quantité de frigorigène est indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.

# Prescriptions de sécurité et mises en garde

---

► Le bon fonctionnement de l'appareil n'est garanti que si celui-ci est monté et raccordé conformément au mode d'emploi.

► Avant de brancher l'appareil, comparez impérativement les données de raccordement (tension et fréquence) figurant sur la plaque signalétique avec celles du réseau électrique.

Ces données doivent absolument concorder pour éviter toute détérioration de l'appareil. Interrogez un électricien en cas de doute.

► Ne branchez pas cet appareil avec une rallonge ou une multiprise; ces dernières ne garantissent pas une sécurité suffisante (risque de surchauffe ...).

► La sécurité électrique de cet appareil n'est garantie que s'il est raccordé à un système de mise à la terre homologué. Il est très important que cette condition de sécurité élémentaire soit remplie. En cas de doute, faites vérifier l'installation par un technicien. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable de dégâts causés par une mise à la terre manquante ou défectueuse à l'installation (décharge électrique).

► Les interventions techniques ne doivent être exécutées que par des professionnels agréés par le fabricant.

Les travaux d'installation, d'entretien ou de réparation incorrects peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur, pour lesquels le fabricant décline toute responsabilité.

► La réparation de l'appareil pendant la période de garantie doit être effectuée exclusivement par un Service Après Vente agréé par le fabricant, sinon vous perdrez le bénéfice de la garantie en cas de pannes ultérieures.

► En cas d'interventions sur l'appareil ainsi que des réparations, l'appareil doit être rebranché.

L'appareil n'est que vraiment mis hors tension que si les conditions suivantes sont réunies :

- la fiche de l'appareil est débranchée. Ne tirez pas sur le cordon, mais sur la fiche pour débrancher l'appareil.
- le fusible de l'installation domestique est désactivé.

► Remplacez les pièces défectueuses uniquement par des pièces détachées d'origine Miele. Ces pièces sont les seules dont le fabricant garantit qu'elles remplissent les conditions de sécurité.

► Cet appareil ne doit pas être utilisé sur des unités mobiles (bateaux par exemple).

## Utilisation et installation

► N'utilisez pas d'appareils électriques dans l'appareil (fabrication de glaces à l'italienne par ex.). Des étincelles pourraient se former. Risque d'explosion !

► Ne stockez pas de produits explosifs ou d'aérosols dans l'appareil. L'enclenchement du thermostat peut provoquer des étincelles. Ces dernières peuvent faire exploser les mélanges inflammables.

► Ne consommez pas d'aliments stockés au congélateur depuis longtemps, vous risquez de vous intoxiquer. La durée de conservation dépend de nombreux facteurs comme par exemple le degré de fraîcheur, la qualité des aliments et la température de conservation. Respectez les dates limites de conservation indiquées par les fabricants d'aliments.

► N'utilisez pas d'objets pointus ou coupants pour

- enlever les couches de givre ou de glace,
- décoller les glaçons et aliments pris dans la glace.

Vous risquez de percer le circuit frigorifique et l'appareil sera inutilisable.

► N'utilisez pas de bombes dégivrantes.

Elles peuvent former des gaz explosifs, contenir des solvants ou des agents propulsants qui endommagent le plastique et sont nocives à la santé.

► N'utilisez en aucun cas de nettoyeur vapeur pour dégivrer et nettoyer l'appareil.

La vapeur peut humidifier les pièces sous tension et provoquer un court-circuit.

► Placez les alcools forts verticalement dans la zone de réfrigération et veillez à ce que les bouteilles soient bien fermées hermétiquement. Risques d'explosion !

► Ne traitez pas le joint de porte avec des huiles ou des graisses, sinon il devient poreux.

► Si vous conservez des aliments contenant de la graisse ou de l'huile dans la contrepoorte, veillez à ce que d'éventuelles fuites de graisse ou d'huile ne touchent pas l'appareil. Des fissures risquent d'apparaître dans le plastique et ce dernier pourrait casser.

► Les ouvertures d'aération et d'évacuation d'air ne doivent pas être couvertes ou obstruées.

Une circulation d'air optimale n'est alors plus garantie. La consommation risque également d'augmenter et des éléments de l'appareil peuvent être endommagés.

## Prescriptions de sécurité et mises en garde

---

► Cet appareil est prévu pour une certaine classe climatique (température ambiante) dont il faut respecter les limites. La classe climatique est indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil. Une température ambiante plus basse entraîne un arrêt prolongé du compresseur, de sorte que le congélateur ne peut fournir la température nécessaire.

### Élimination du réfrigérateur/congélateur

► Détruisez la serrure à ressort ou à pêne de votre ancien réfrigérateur dont vous voulez vous débarrasser. Vous éviterez que les enfants ne s'y enferment en jouant au péril de leur vie.

► N'endommagez aucune pièce du circuit frigorifique, en

- perçant les conduits de l'évaporateur contenant du frigorigène.
- soudant les tubulures
- grattant les revêtements de surface.

Les projections du frigorigène peuvent provoquer des lésions oculaires.

Le fabricant ne peut être tenu pour responsable des dégâts dus au non-respect des prescriptions de sécurité et des mises en garde.

QUELFRIGO.COM

# Comment économiser de l'énergie ?

	<b>Consommation d'énergie normale</b>	<b>Consommation d'énergie élevée</b>
<b>Installation</b>	Dans des locaux aérables.	Dans des locaux non aérables.
	Protégés des rayons de soleils directs.	Avec rayons de soleils directs.
	Pas à proximité d'une source de chaleur (chauffage, cuisinière).	A côté d'une source de chaleur (chauffage, cuisinière).
	Avec température idéale d'env. 20 °C.	Avec température ambiante élevée.
<b>Réglage de la température thermostat "nombres approximatifs" (réglage par paliers)</b>	Avec réglage moyen de 2 à 3.	Avec réglage élevé : plus la température est basse, plus la consommation d'énergie est élevée !
<b>Réglage de la température thermostat "au degré près" (affichage numérique)</b>	Compartiment du bas 8 à 12 °C	Pour les appareils avec fonction MaxiFroid, veiller à ce qu'avec des températures ambiantes plus élevées que 16 - 18 °C, l'interrupteur soit éteint.
	Compartiment de réfrigération 4 à 5 °C	
	Zone PerfectFresh environ 0 °C	
	Compartiment de congélation -18 °C	
	Cave à vin 10 à 12 °C	
<b>Utilisation</b>	N'ouvrir la porte que quand nécessaire et le moins longtemps possible.	Ouverture de porte trop fréquente et trop longue = perte de froid
	Bien ranger vos aliments.	Le désordre signifie un temps de recherche prolongé et donc un temps d'ouverture de la porte plus long.
	Laisser refroidir les boissons et les aliments chauds avant de les ranger dans l'appareil.	Les aliments chauds dans l'appareil engendrent des temps de fonctionnement du compresseur plus longs (l'appareil tente de refroidir le plus rapidement possible).
	Ranger les aliments bien emballés ou bien recouverts.	L'évaporation ou la condensation de liquides dans le congélateur contribuent à une perte de la production de froid.
	Pour décongeler un aliment, le placer au réfrigérateur.	
	Ne pas surcharger les compartiments afin que l'air puisse circuler.	
<b>Dégivrage</b>	Dégivrer le congélateur lorsque la couche de givre atteint 0,5 cm.	Une couche de glace trop épaisse diminue la production de froid et augmente la consommation d'électricité.

# Mise en marche et arrêt de l'appareil

## Avant la première utilisation

- Nettoyez l'intérieur et les accessoires à l'eau tiède. Utilisez de l'eau tiède et séchez le tout avec un chiffon.

Si l'appareil a été transporté couché, laissez-le reposer debout environ 8h après le transport avant de le brancher.

Ceci est très important pour garantir son bon fonctionnement ultérieur !

Laissez l'appareil fonctionner quelques heures avant d'y déposer des aliments pour que la température soit suffisamment basse.

Attention ! L'appareil n'est pas débranché du réseau lorsqu'il est déclenché avec l'interrupteur à bascule !

## Enclencher l'appareil

- Ouvrez la porte.



- Appuyez sur l'interrupteur à bascule.

L'interrupteur à bascule se trouve devant à droite sous le bandeau de commande.

Les zones sont toujours activées ou désactivées en même temps.

L'appareil commence à produire du froid et l'éclairage intérieur s'allume chaque fois que la porte est ouverte.



La touche d'accès sur le bandeau de commande est allumée.

## Utilisation du four

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

Pour mémoire :

- Une touche **sélectionnable** est toujours rétroéclairée en blanc.
- Une touche **sélectionnée** est toujours rétroéclairée en jaune.



- Effleurez la touche d'accès de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.



Sur le bandeau de commande apparaissent maintenant les touches pour les trois zones de froid : zone de réfrigération, tiroir MasterFresh du haut et tiroir MasterFresh du bas.

# Mise en marche et arrêt de l'appareil

Afin d'effectuer des réglages sur l'appareil (réglage de la température par ex.),



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

La touche sélectionnée est rétroéclairée en jaune et en fonction de la zone sélectionnée, d'autres touches sélectionnables apparaissent sur le bandeau de commande.

En fonction de la zone sélectionnée vous pouvez maintenant

- régler la température,
- sélectionner la fonction Superfroid ou
- Filtre spécial pour l'humidité dans les tiroirs MasterFresh

Vous trouverez d'autres informations dans les chapitres correspondants.

Pour désélectionner une zone,



- effleurez à nouveau la touche de la zone sélectionnée au préalable, de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en blanc ou sélectionnez directement une autre touche.

Pour quitter le mode de réglage,



- effleurez la touche d'accès de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en blanc.

Les derniers réglages effectués sont sauvegardés.

Au bout d'un certain temps l'électronique revient à l'état initial, même sans que la touche d'accès ne soit effleurée.

## Mettre l'appareil hors tension



- Appuyez sur l'interrupteur à bascule.

La production de froid et l'éclairage intérieur sont désactivés.

# Mise en marche et arrêt de l'appareil

## Réglages supplémentaires

Des réglages supplémentaires peuvent être effectués dans le mode de réglage.

Dans le mode de réglage vous pouvez sélectionner certaines fonctions et modifier leurs réglages. Ces fonctions sont décrites dans les chapitres correspondants.

Récapitulatif des fonctions pouvant être sélectionnées dans le mode de réglage :

Fonction	Texte affiché
Accéder au mode de réglage ou le quitter	c
Sélectionner l'unité de température (voir "La bonne température")	t
Pas de fonction en mémoire	r
Activer / désactiver le bip sonore des touches (voir "Mise en marche et arrêt de l'appareil")	b

## Activer / désactiver le bip sonore des touches

Si vous ne souhaitez pas entendre de bip sonore à chaque fois que vous effleurez une touche, vous pouvez désactiver ce réglage.



- Effleurez la touche d'accès de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.



- Effleurez la touche de la zone de réfrigération de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.
- Mémorisez la position de la touche V (ne pas toucher !).
- Effleurez de nouveau la touche d'accès jusqu'à ce qu'elle soit rétroéclairée en blanc et que toutes les autres touches soient éteintes.
- Posez un doigt sur la position de la touche V et maintenez votre doigt sur cette position.
- Effleurez plusieurs fois la touche d'accès (ne pas relâcher la touche V !).



# Mise en marche et arrêt de l'appareil

- Laissez le doigt 4 secondes de plus sur la touche ∨ jusqu'à ce que les touches ⚡ et ∧ s'allument.



- Effleurez maintenant la touche ∨, jusqu'à ce que l'affichage **b** apparaisse.
- Effleurez de nouveau la touche d'accès.
- En effleurant la touche ∨ vous pouvez choisir si le bip sonore des touches doit être désactivé ou non :  
**b 0**: le bip des touches est désactivé  
**b 1**: le bip des touches est activé  
**b-**: retour au menu.
- Après avoir sélectionné un nouveau réglage, effleurez la touche d'accès pour confirmer.
- Effleurez la touche ∨ jusqu'à ce que l'affichage indique un ⚡.



- Effleurez la touche d'accès.

Vous avez quitté le mode de réglage.

Pendant que vous vous trouvez en mode de réglage, l'alarme de porte est automatiquement bloquée. Dès que la porte est fermée, l'alarme de porte est de nouveau activée.

## En cas d'absence prolongée

Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période relativement longue

- mettez l'appareil hors tension,
- débranchez l'appareil ou ôtez le fusible correspondant de l'installation domestique.
- nettoyez l'appareil,
- laissez la porte légèrement ouverte pour éviter les odeurs.

En cas d'arrêt prolongé de l'appareil, de la moisissure risque de se former si la porte reste fermée et que l'appareil n'a pas été nettoyé.

# 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 MasterFresh

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

Dans la zone MasterFresh, la température est réglée automatiquement; elle est située autour de **1,5 °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.

## Régler la température dans la zone de réfrigération



- Effleurez la touche d'accès de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.



- Effleurez la touche de la zone de réfrigération de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.
- La température peut être réglée à l'aide des deux touches qui se trouvent à côté de l'afficheur de température.

En appuyant sur



- la touche ∨ : la température baisse
- la touche ∧ : la température augmente.

# Choix de la bonne température

Pendant le réglage, la température est affichée par clignotements.

- Appuyez une fois sur la touche : la température est modifiée par paliers de 1 °C.
- Maintenir la touche appuyée : les valeurs de température changent.

Si la température réglable la plus basse ou la plus élevée a été atteinte, la touche correspondante  $\nabla$  ou  $\blacktriangle$  n'apparaît plus sur l'affichage.

L'affichage de température sur le bandeau de commande indique toujours la température **souhaitée**.

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 2 °C à 8 °C.

La température la plus basse sera atteinte en fonction du lieu où sera installé l'appareil ainsi que de la température ambiante. Lorsque la température ambiante est très élevée, la température la plus basse ne sera pas forcément atteinte.

## Unité de température (Fahrenheit/Celsius)

La température peut être indiquée en degrés Celsius ou en degrés Fahrenheit.



- Effleurez la touche d'accès de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.



- Effleurez la touche de la zone de réfrigération de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.
- Mémorisez la position de la touche  $\nabla$  (ne pas toucher !).
- Effleurez de nouveau la touche d'accès jusqu'à ce qu'elle soit rétroéclairée en blanc et que toutes les autres touches soient éteintes.

# Choix de la bonne température

- Posez un doigt sur la position de la touche  $\nabla$  et maintenez votre doigt sur cette position.
- Effleurez plusieurs fois la touche d'accès (ne pas relâcher la touche  $\nabla$ !).
- Laissez le doigt 4 secondes de plus sur la touche  $\nabla$  jusqu'à ce que les touches  $\text{C}$  et  $\wedge$  s'allument.



- Effleurez maintenant la touche  $\nabla$ , jusqu'à ce que l'affichage  $\text{F}$  apparaisse.
- Effleurez de nouveau la touche d'accès.
- En effleurant la touche  $\nabla$  vous pouvez choisir si l'unité de température doit être indiquée en Celsius ou en Fahrenheit :
  - $\text{F } \text{°}$ : unité de température en Fahrenheit
  - $\text{F } \text{°}$ : unité de température en Celsius
  - $\text{F } -$ : retour au menu.
- Après avoir sélectionné un nouveau réglage, effleurez la touche d'accès pour confirmer.
- Effleurez maintenant la touche  $\nabla$ , jusqu'à ce que l'affichage  $\text{C}$  apparaisse.



- Effleurez de nouveau la touche d'accès.

Vous avez quitté le mode de réglage.

Pendant que vous vous trouvez en mode de réglage, l'alarme de porte est automatiquement bloquée. Dès que la porte est fermée, l'alarme de porte est de nouveau activée.

## Affichage de température

L'affichage de température sur le bandeau de commande indique toujours la température **souhaitée**.

Les **affichages de température clignotent**, lorsque

- une autre température est réglée,
- la température dans l'appareil est augmentée de plusieurs degrés, indiquant ainsi une perte de froid.

Cette perte de froid temporaire est sans incidence si elle résulte du fait que la porte soit restée ouverte une fois trop longtemps, lors du chargement ou du déchargement du réfrigérateur par exemple.

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

## Activer le système d'alarme

Le système d'alarme est toujours activé. Il n'est pas nécessaire de la réactiver.

## Alarme de température

Si la température dans l'une des zones augmente trop, la touche de la zone correspondante clignote sur le bandeau de commande.

La touche clignote simultanément pour l'alarme de température et de porte.

Un signal sonore retentit.

Le signal optique et sonore pourrait par exemple s'enclencher

- la porte reste ouverte pendant un certain temps pour déposer, trier, ou sortir des produits
- lors du stockage d'une grosse quantité d'aliments
- en cas de panne de courant

Dès que l'état d'alarme est terminé, le signal sonore s'arrête et la touche pour l'alarme de température ou de porte s'éteint. La touche sensitive de la zone correspondante brille à nouveau en continu.

## Désactiver l'alarme sonore de température

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



- Appuyez sur la touche pour l'alarme de température ou de porte.

Le signal sonore s'arrête.

La touche sensitive de l'alarme de porte ou de température continue à briller jusqu'à ce que l'état d'alarme soit terminé.

La zone correspondante de l'appareil continue à clignoter sur le bandeau de commande jusqu'à ce que l'état d'alarme soit terminé.

## Alarme sonore pour la porte

Si la porte de l'appareil reste ouverte pendant plus de cinq minutes environ, l'alarme sonore est activée. La touche brille simultanément pour l'alarme de température et de porte.

Dès que la porte de l'appareil est fermée, le signal sonore s'arrête et la touche pour l'alarme de température ou de porte s'éteint.

# Température et alarme de porte

---

## Désactiver l'alarme de porte

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



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

La touche pour l'alarme de porte ou de température s'éteint et le signal sonore s'arrête.

QUELFRIGO.COM

## 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.



- Effleurez la touche de la zone de réfrigération de manière à ce qu'elle soit rétroéclairée en jaune.



- Effleurez la touche Superfroid de manière à ce que la touche s'allume en jaune.

L'appareil fonctionne maintenant avec la capacité de refroidissement maximale dans la zone de réfrigération et l'affichage de température indique la nouvelle valeur de température (2 °C).

## Désactiver la fonction Superfroid

La fonction Superfroid s'éteint automatiquement au bout de 6 heures. La touche sensitive redevient blanche et l'appareil fonctionne à nouveau à 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.



- Effleurez la touche Superfroid de manière à ce qu'elle devienne blanche.

L'affichage de température pour la zone de réfrigération indique la valeur de température réglée à l'origine.

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

# Zone de réfrigération

## Les différentes zones de froid

En raison de la circulation naturelle de l'air, la zone de réfrigération présente plusieurs zones de températures. 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 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

Cette zone se situe juste au-dessus de la zone MasterFresh. Dans les compartiments MasterFresh, les températures sont encore plus basses.

Cette zone est idéale 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 !  
Ne stockez pas l'alcool à fort pourcentage élevé qu'à la verticale et hermétiquement fermé dans l'appareil.

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 risquent de se casser. Les aliments ne doivent pas toucher la paroi arrière de l'appareil. Ils risquent de geler contre la paroi arrière.

Ne stockez pas les aliments trop proches les uns des autres de manière à ce que l'air puisse facilement circuler. Ne couvrez pas les fentes d'aération à l'arrière, ceci est important pour la production de froid !



Lors du rangement des aliments dans l'appareil, veillez à maintenir un espace d'au moins 35 mm entre les aliments et le plafond de façon à ce que l'air puisse circuler.

N'utilisez la partie avant du fond de la zone de réfrigération que pour conserver des aliments provisoirement. Ceux-ci pourraient être poussés vers l'arrière lors de la fermeture de porte de l'appareil et se renverser.

## 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. Les concombres deviennent transparents, les aubergines amères et les pommes de terre sucrées. Les tomates et les oranges perdent leur arôme et la peau des citrons devient dure.

Comptent 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. La fraîcheur de départ est déterminante pour la durée de conservation. La chaîne du froid ne devrait dans la mesure du possible pas être interrompue. Veillez par exemple à ce que les aliments ne restent pas trop longtemps dans une voiture chauffée. Si les aliments révèlent un début d'altération ou des traces de moisissure, il est déjà trop tard. Les aliments commencent déjà à s'altérer lorsqu'ils sont stockés hors du froid pendant deux heures.

## Conseils pour la réfrigération et la conservation

Dans la zone de réfrigération, ne gardez que des aliments emballés ou couverts (des exceptions pour la zone MasterFresh). Vous éviterez ainsi la propagation d'odeurs et le dessèchement des aliments. Si la température est correctement réglée et que les règles de base concernant l'hygiène sont respectées, la reproduction des bactéries et des salmonelles est considérablement ralentie.

## Denrées alimentaires d'origine animale et végétale non emballées

Séparez les aliments d'origine animale et végétale non emballés. Si vous conservez ces types d'aliments à proximité les uns des autres, emballez-les.

## Zone de réfrigération

Vous éviterez ainsi d'éventuelles modifications microbiologiques.

Dans la zone MasterFresh, les aliments sont conservés à une température plus basse que dans la zone de réfrigération normale. Par ailleurs, il est possible de régler l'humidité de l'air présente dans le tiroir de manière à ce qu'elle soit adaptée aux aliments qui y sont conservés.

Les aliments sont ainsi conservés dans des conditions idéales. Les aliments restent frais plus longtemps, leur goût et les vitamines restent intacts.

### Température de conservation

Dans la zone MasterFresh, 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. Les aliments peuvent ainsi être conservés bien plus longtemps sans perdre en fraîcheur. En effet, le processus d'altération est ralenti à cette température.

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

### Humidité de l'air

Le niveau d'humidité de l'air dans le tiroir MasterFresh dépend de

- la teneur en humidité des aliments à conserver
- la quantité d'aliments conservés.

Plus l'humidité dans l'appareil correspond à celle, propre, de l'aliment, plus les aliments restent frais pendant longtemps étant donné que la teneur en eau est maintenue.

### Stocker dans les tiroirs MasterFresh



- A l'aide de la touche sensible, sélectionner le tiroir MasterFresh que vous souhaitez remplir.

La touche sensible du tiroir MasterFresh sélectionné est rétroéclairée en jaune et les touches pour les différents types d'aliments à conserver apparaissent :



- à gauche : Aliments qui doivent être conservés dans une atmosphère humide, tels que les fruits et les légumes
- à droite : Aliments qui doivent être conservés dans une atmosphère sèche, tels que le poisson et les produits laitiers
- Sélectionnez maintenant les aliments avec lesquels vous souhaitez remplir le tiroir MasterFresh. L'humidité adaptée sera réglée automatiquement.
- En effleurant de nouveau la touche, vous pouvez désélectionner un aliment.

Rappelez-vous que vous ne pouvez pas sélectionner des aliments devant être conservés dans l'humidité et au sec en même temps. A l'intérieur d'un groupe, il est néanmoins possible de sélectionner plusieurs aliments en même temps.

- Ne remplissez le tiroir MasterFresh qu'avec les aliments correspondants.

L'humidité de l'air dans les tiroirs MasterFresh peut être régulée grâce à un filtre spécial situé au-dessus des tiroirs PerfectFresh. Les filtres laissent passer l'air mais retiennent l'humidité.

### **Aliments qui devraient être conservés dans le tiroir humide :**

- produits frais comme la salade, les herbes, les champignons, le chou et les fruits locaux.

Rappelez-vous qu'une humidité de l'air élevée n'est atteinte et ne profite aux aliments que lorsque ces derniers sont **déballés ou dans un emballage laissant passer l'air.**

### **Aliments qui devraient être conservés dans le tiroir sec :**

- le poisson frais, les crustacés, la viande, la volaille, la charcuterie, les produits laitiers et les salades du traiteur par exemple.

Notez que les aliments riches en protéines se gardent moins longtemps, à 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.

Ne conservez ces aliments que **sous cellophane ou recouverts.**

**Exception : la viande** (le fait que la viande sèche en surface, évite la reproduction des germes bactériologiques et fait qu'elle se garde ainsi plus longtemps). Evitez de mettre en contact direct différentes sortes de viande, séparez-les toujours par un emballage. Vous éviterez ainsi que les germes se propagent et abîment la viande trop rapidement.

Retirez les aliments de la zone MasterFresh environ 30-60 minutes avant de les consommer. Cela vous permettra de profiter pleinement de leur saveur.

# Zone de réfrigération

---

## Peut-on conserver tous les types d'aliments ensemble ?

Il n'est pas conseillé de stocker tous les types d'aliments dans un seul tiroir. Certains d'entre eux ne font pas bon ménage ! Non seulement les odeurs et les goûts sont transmis (les carottes par exemple prennent rapidement le goût et l'odeur des oignons) mais en plus certains aliments émettent un gaz naturel (l'éthylène) qui peut réagir fortement sur certains types d'aliments et accélérer leur altération.

### Exemples de fruits et légumes qui émettent une quantité significative de ce gaz naturel :

pommes, abricots, poires, nectarines, pêches, prunes, avocats, figues, myrtilles, melons et haricots.

### Exemples de fruits et de légumes qui réagissent aux gaz dégagés par d'autres aliments :

kiwis, brocolis, chou-fleur, choux de Bruxelles, mangues, melons jaunes, poires, nectarines, pêches, pommes, abricots, concombres, tomates...

**Exemple** : Le brocoli ne devrait pas être stocké avec des pommes étant donné que ces dernières dégagent beaucoup de gaz naturel et que le brocoli est très sensible au gaz naturel. Les brocolis se garderont beaucoup moins longtemps.

**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 MasterFresh 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 MasterFresh (voir "Inadapté au réfrigérateur").
- Tenez compte du fait que tous les aliments ne devraient pas être conservés ensemble (voir "Peut-on conserver tous les aliments ensemble ?").
- Adaptez les réglages aux aliments que vous souhaitez conserver au frais (conservation humide ou au sec).
- Conservez les aliments qui se trouvent dans le compartiment MasterFresh avec un taux d'humidité élevé, déballés.  
L'air dans la zone MasterFresh atteint une humidité de l'air élevée rien que par les aliments qui y sont stockés.  
Si l'humidité de l'air ne devrait pas être assez élevée, parce qu'il n'y a pas assez d'aliments entreposés dans le compartiment par exemple, l'humidité de l'air peut être augmentée grâce à une éponge mouillée par exemple.
- Si vous avez l'impression que la température dans la zone MasterFresh est trop élevée ou trop basse, essayez d'abord de réguler celle-ci par la zone de froid en faisant varier la température de 1 à 2 °C.  
Si des cristaux de givre se forment sur le fond du compartiment MasterFresh, la température devra être augmentée étant donné que les aliments risqueraient d'être abîmées par le froid.
- Si une quantité trop importante d'eau se trouve dans la zone MasterFresh, séchez le fond avec un chiffon. Essuyez les aliments trop humides si nécessaire avant de les entreposer ou posez-les sur une grille sur le fond du compartiment MasterFresh pour que l'humidité puisse s'écouler.

# Aménagement intérieur

## Déplacer les tablettes

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

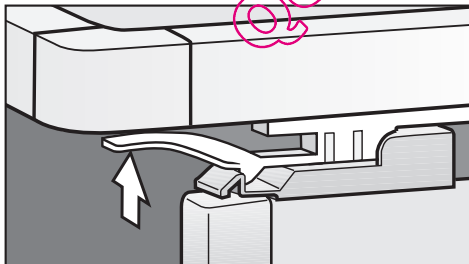
- Glissez vos deux mains sous la tablette et soulevez-la légèrement de façon à ce qu'elle puisse passer à l'arrière au-dessus de l'encranement des deux côtés.
- Retirez la tablette par l'avant.
- Remontez la tablette à l'endroit souhaité à l'aide des crochets.
- Veillez à ce que la tablette soit montée bien à l'horizontale.

## Tiroir extractible

Le tiroir au-dessus de la zone MasterFresh est posé sur des rails de guidage télescopiques et peut être ouvert en grand pour le chargement et le déchargement.

Pour le nettoyage, le tiroir peut être entièrement extrait de l'appareil :

- Retirez le tiroir.



- Tirez les assemblages à encliquetage sur les deux côtés vers le haut et retirez le tiroir vers le haut.

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

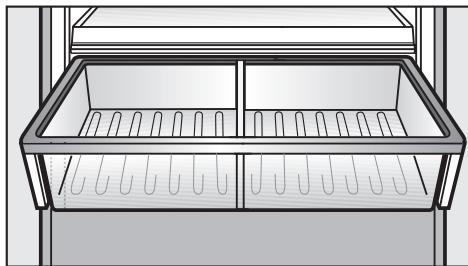
Remonter le tiroir

- Sortez les rails de guidage télescopiques jusqu'à la butée.
- Introduisez le tiroir de façon à ce qu'il s'encrante à l'avant et à l'arrière.
- Repoussez entièrement le tiroir.

## Tiroirs MasterFresh

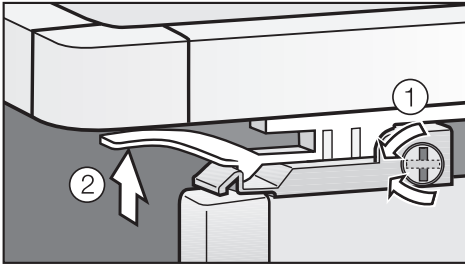
Les tiroirs MasterFresh sont posés sur des rails de guidage télescopiques et peuvent être ouverts en grand pour le chargement et le déchargement.

Pour le nettoyage, les tiroirs MasterFresh peuvent être entièrement retirés de l'appareil :



- Retirez le tiroir MasterFresh jusqu'à la butée.

Sur le côté d'ouverture de porte se trouve un système de blocage pour la sécurité enfants. La rainure doit être positionnée à l'horizontale lorsque l'on souhaite extraire le tiroir.



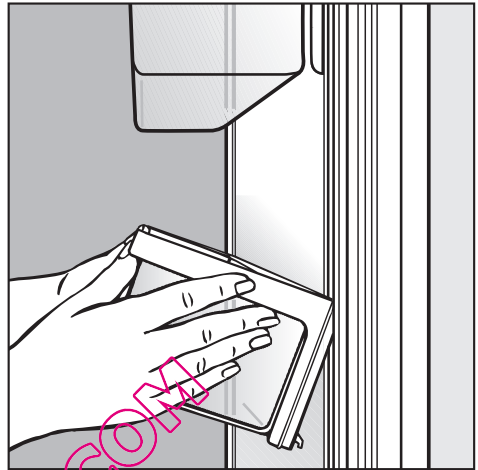
- Tournez la rainure en position horizontale à l'aide d'un outil adapté ①.
- Tirez les assemblages à encliquetage vers le haut sur les deux côtés ② et retirez le tiroir MasterFresh par le haut.

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

### Remonter le tiroir

- Sortez les rails de guidage télescopiques jusqu'à la butée.
- Introduisez le tiroir MasterFresh de façon à ce qu'il s'enclenche à l'avant et à l'arrière.
- Tournez la rainure du système de blocage de la sécurité enfants de nouveau en position verticale.
- Introduisez entièrement le tiroir MasterFresh.

### Déplacer les tablettes / clayettes



- Maintenez la tablette des deux mains au niveau du cadre de support, soulevez-la légèrement vers le haut et basculez-la légèrement vers l'avant.
- Faites glisser la tablette en position basculée le long des rails de guidage latéraux vers le haut ou vers le bas puis réinsérez-la à l'endroit souhaité.
- Veillez à ce que la tablette soit montée bien à l'horizontale.

Pour retirer complètement la tablette,

- faites glisser la tablette le long des rails de guidage latéraux jusqu'en haut jusqu'à ce qu'elle puisse être retirée.

# Aménagement intérieur

---

## Remonter une tablette

- Introduisez la tablette en haut dans les rails de guidage et faites-la glisser jusqu'à la position souhaitée.

Vous pouvez complètement retirer les balconnets amovibles du cadre de support pour le chargement ou le déchargement ou encore pour le nettoyage.

Retirer le balconnet amovible de la tablette du haut

- Dévissez les vis de la tablette et retirez le couvercle.
- Retirez le clapet du support.
- Retirez le balconnet vers le haut.

## Tablette au-dessus du tiroir extractible

- Démontez la tablette vers le haut.
- Lors du remontage, veillez à ce que les ergots à l'arrière des coins de la tablette s'enclentent correctement.

## Tablette au-dessus des tiroirs MasterFresh

- Retirez le tiroir extractible.
- Retirez la baguette de rebord arrière, glissez la tablette légèrement vers l'arrière et soulevez-la doucement vers le haut.
- Remontez le tiroir extractible.

QUELFRIGO.COM



### **Zone de réfrigération / Zone MasterFresh**

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

QUELFRIGO.COM

# Nettoyage et entretien

Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas dans l'électronique ou dans l'éclairage.

N'utilisez jamais d'appareil à vapeur. La vapeur peut pénétrer dans les pièces de l'appareil sous tension et déclencher un court-circuit.

N'enlevez pas la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil. Vous en aurez besoin en cas de panne !

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

- de détergents à base de soude, d'ammoniaque, d'acide ou de chlore,
- de produits anticalcaire,
- des produits abrasifs tels que poudres et laits à récurer,
- de détergents contenant des solvants,
- de produits pour inox,
- de détergents pour lave-vaisselle,
- de sprays pour fours,
- de produits nettoyants pour verre
- d'éponges dures ou de tampon abrasif
- de gommes de nettoyage,
- de grattoirs métalliques acérés !

## Avant le nettoyage



- Mettez l'appareil hors tension en appuyant sur l'interrupteur à bascule.

L'interrupteur à bascule se trouve à droite sous le bandeau de commande.

- Débranchez l'appareil ou ôtez le fusible correspondant de l'installation domestique.
- Retirez tous les aliments se trouvant dans l'appareil et entreposez-les dans un endroit frais.
- Démontez toutes les pièces amovibles se trouvant à l'intérieur de l'appareil pour les nettoyer.
- Pour le nettoyage des balconnets dans la contre-porte, retirez-les des cadres en inox.

## Intérieur, accessoires

Utilisez de l'eau tiède additionnée de produit à vaisselle liquide pour les nettoyer. Lavez toutes les pièces à la main et non en machine.

- Nettoyez l'appareil au moins une fois par mois.
- Rincez l'intérieur de l'appareil et les accessoires à l'eau claire, puis séchez-les avec un chiffon . Gardez les portes de l'appareil ouvertes pendant un moment.

## Liserés en aluminium

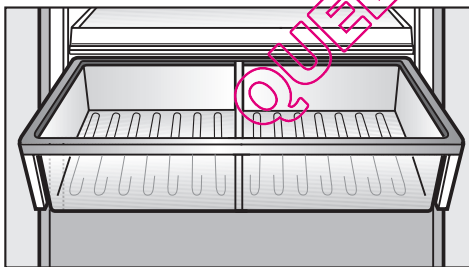
Les liserés sur les tablettes ou les balconnets dans la contreporte sont en aluminium.

L'aluminium est un matériau vivant. L'angle de vision, l'éclairage et l'environnement déterminent l'effet réfléchissant et donc l'effet visuel de l'appareil. L'aluminium est sensible aux rayures et aux entailles.

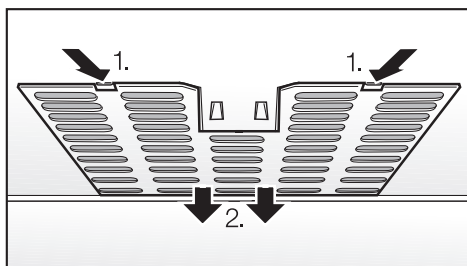
Les liserés en aluminium peuvent se décolorer ou leur aspect s'altérer sous l'action prolongée de certaines salissures. Nous vous conseillons de les nettoyer immédiatement.

## Filtre spécial pour l'humidité de l'air

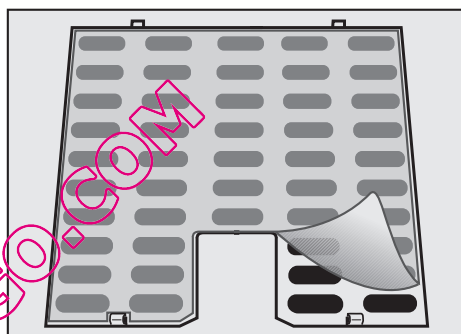
Les deux filtres spéciaux pour l'humidité de l'air au-dessus des tiroirs MasterFresh doivent être retirés pour le nettoyage.



- Sortez complètement le tiroir MasterFresh et retirez-le.



- Débloquez la grille de filtre (1), et retirez-la avec le filtre vers le bas (2).



- Retirez le filtre.
- Nettoyez le filtre à l'eau tiède.

Ne nettoyez pas le filtre dans le lave-vaisselle ou dans un lave-linge !

- Séchez le filtre à l'air libre.
- Reposez le filtre dans le logement de filtre.
- Remontez la grille de filtre d'abord par l'arrière puis par l'avant.
- Remplacez le tiroir MasterFresh dans l'appareil.

# Nettoyage et entretien

---

## Fentes d'aération et d'évacuation

- Nettoyez régulièrement la grille d'aération avec un pinceau ou un aspirateur. Les couches de poussière augmentent la consommation d'électricité.

## Joint de porte

N'endiguez jamais le joint avec de l'huile ou des graisses. Sinon il devient poreux à la longue.

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

## Après le nettoyage

- Remplacez toutes les pièces dans l'appareil.
- Remettez l'appareil sous tension et enclenchez-le.
- Déposez les aliments dans le réfrigérateur et fermez la porte.

QUELFRIGO.COM

Les interventions techniques doivent être exécutées exclusivement par des professionnels. Les réparations incorrectes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.

### Que faut-il faire si . .

#### . . . l'appareil ne produit pas de froid ?

- Vérifiez si l'appareil est branché. La touche d'accès brille sur le bandeau de commande.
- Vérifiez si la fiche de l'appareil est bien insérée dans la prise.
- Vérifiez si le fusible de l'installation domestique est bien enclenché. Si oui, appelez le SAV.
- Contrôlez le réglage de la température.

#### . . . la température de la zone de réfrigération est trop basse ?

- Augmentez la température.
- Désactivez la fonction Superfroid.
- Vérifiez que la porte de l'appareil est bien fermée.

#### . . . la fréquence et la durée d'enclenchement du compresseur augmentent ?

- Vérifiez si les fentes d'aération dans le socle et en haut de l'armoire sont obstruées.
- Les portes ont été ouvertes trop souvent ou vous avez congelé de grosses quantités d'aliments frais.
- Vérifiez que la porte de l'appareil est bien fermée.

#### . . . le compresseur fonctionne en continu ?

Pour économiser de l'énergie, le compresseur commute sur un chiffre plus bas lorsque le besoin de froid est moindre. Cela a pour conséquence que le compresseur fonctionne plus longtemps.

#### . . . un signal sonore retentit ?

- La porte est-elle ouverte depuis plus d'env. 5 minute ?
- Fermez la porte.

## Que faire si . . ?

### . . . l'alarme sonore retentit et la touche de suppression de l'alarme sonore brille ou clignote ?

- La porte de l'appareil est ouverte ou
- la température dans une des zones a beaucoup augmentée parce que
  - trop d'air chaud a pénétré dans l'appareil,
  - de grandes quantités d'aliments ont été stockées,
  - l'appareil a été soumis à une panne de courant.

Dès que l'état d'alarme est passé, le signal sonore s'arrête et la touche de suppression d'alarme s'éteint.

### . . . „\_F“ apparaît dans un message d'anomalie sur l'afficheur de température ?

Une anomalie a été détectée. Appelez le service après-vente.

### . . . l'éclairage intérieur ne fonctionne plus ?

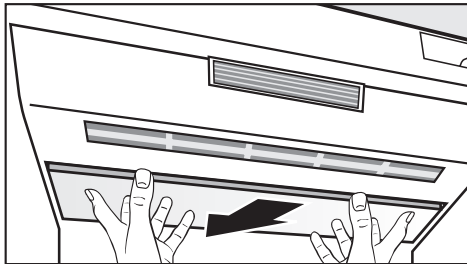
La porte de l'appareil est-elle restée ouverte pendant trop longtemps ? L'éclairage intérieur s'éteint automatiquement au bout d'env. 5 minutes d'ouverture de la porte en raison d'un risque de surchauffe. Au bout d'un certain temps de refroidissement, il s'allume de nouveau.

Si l'éclairage ne s'allume pas lorsque la porte est ouverte brièvement alors l'ampoule est défectueuse.

- Mettez l'appareil hors tension en appuyant sur l'interrupteur à bascule.

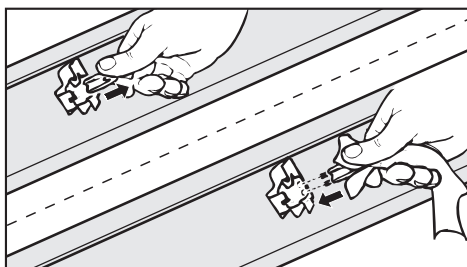
- Débranchez l'appareil du réseau en désenclenchant le fusible de l'installation domestique.

### Eclairage haut :



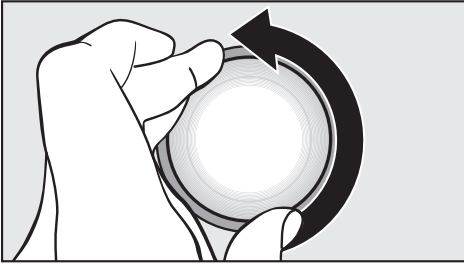
- Attrapez le carter de lampe avec les deux mains et repoussez-la vers l'arrière.
- Retirez le carter de lampe vers l'avant.

Ne touchez pas à l'ampoule halogène avec les mains nues ! Utilisez un chiffon.



- Sortez la lampe halogène.
- Vissez la nouvelle ampoule.  
Type de l'ampoule halogène : 20 W/12 V/ douille GY 6.35.
- Remontez le carter de lampe d'abord à l'arrière puis tirez-le vers l'avant de façon à ce qu'elle s'enclante.

### Eclairage latéral :

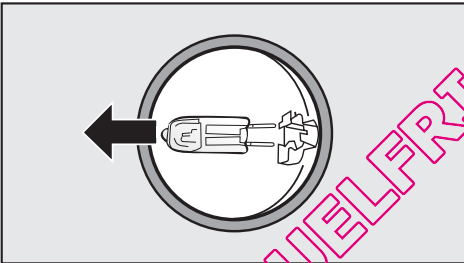


Si vous ne pouvez pas remédier à la panne en suivant ces conseils, appelez le SAV.

Ouvrez la porte de l'appareil le moins possible jusqu'à la réparation de la panne pour réduire au maximum la déperdition de froid.

- Dévissez le carter de lampe dans le sens opposé des aiguilles d'une montre et retirez-le.

Ne touchez pas à l'ampoule halogène avec les mains nues !  
Utilisez un chiffon.



- Sortez la lampe halogène.
- Vissez la nouvelle ampoule.  
Type de l'ampoule halogène :  
5 W/12 V/ douille GY 4.
- Remontez le carter de lampe et vissez-le dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Rebranchez l'appareil et enclenchez-le.

# Origines des bruits

Bruits normaux	Quelle est leur origine ?
<b>Brrrr....</b>	Le vrombissement vient du moteur (compresseur). Il peut être plus fort pendant un moment donné, lorsque le moteur se met en route.
<b>Blubb, blubb....</b>	Les gargouillements ou les ronronnements viennent du fluide réfrigérant qui passe dans les conduits.
<b>Clic...</b>	Les cliquetis sont audibles lorsque le thermostat active ou désactive le moteur.
<b>Sssrrrrr....</b>	Dans les appareils combinés ou No-Frost un léger bruit de fond provenant de la circulation d'air peut se faire entendre à l'intérieur de l'appareil.
<b>Crac ...</b>	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	Quelle est leur origine et que peut-on faire pour les éviter ?
<b>Claquement, cliquetement</b>	<b>L'appareil n'est pas nivelé</b> : ajustez l'appareil à l'aide d'un niveau. Pour cela, utilisez les pieds vissables sous l'appareil ou utilisez des cales.
	<b>L'appareil est en contact avec d'autres meubles ou d'autres appareils</b> : éloignez l'appareil des meubles et des autres appareils.
	<b>Des tiroirs, paniers ou surfaces bougent ou coinent</b> : contrôlez les pièces amovibles et remplacez-les correctement le cas échéant.
	<b>Des bouteilles ou des récipients se touchent</b> : séparez-les.
	<b>Le câble de transport se trouve encore à l'arrière de l'appareil</b> : retirez-les.



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

– votre revendeur Miele

ou

– le SAV Miele

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.

### **Délai et conditions de garantie**

Le délai de garantie est d'1 an.

Pour plus de précisions sur les conditions de garantie dans votre pays, appelez le service consommateurs (voir numéro au dos du mode d'emploi).

Afin d'enregistrer la garantie de votre produit, veuillez remplir notre formulaire d'enregistrement de produit en ligne dans la rubrique "Les services" sur le site [www.miele.fr](http://www.miele.fr) ou nous renvoyer la carte constructeur jointe.

# Branchement électrique

---

Cet appareil est livré prêt à être raccordé en monophasé 50 Hz 220 - 240 V et doit impérativement être branché à une prise avec mise à la terre. L'installation électrique doit être conforme aux normes en vigueur imposées par EDF.

Pour plus de sécurité, il est recommandé de monter un disjoncteur différentiel avec courant de déclenchement à 30 mA en amont de l'appareil (norme DIN VDE 0664).

Prévoir un fusible d'au moins 10 A.

La prise devrait dans la mesure du possible se trouver à côté de l'appareil et être facilement accessible. 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 **économiseurs d'énergie** étant donné que cela risquerait de réduire l'alimentation en énergie qui résulterait dans un réchauffement de l'appareil.

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

## 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 importante.

Il est recommandé de l'installer dans une pièce bien ventilée.

S'il est impossible de monter l'appareil ailleurs qu'à côté d'une source de chaleur, veuillez faire en sorte de maintenir les écarts minimum suivants :

- cuisinières électriques 3 cm,
- cuisinières au fioul ou au charbon 30 cm.

## 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 dans l'appareil.

Le bon fonctionnement de l'appareil n'est garanti que si celui-ci est monté et raccordé conformément au mode d'emploi.

Attention !

Ces appareils sont très lourds et ont tendance à basculer vers l'avant lorsque la porte est ouverte. Maintenez les portes fermées jusqu'à ce que les appareils soient installés et sécurisés conformément aux indications de la notice de montage et d'utilisation.

En raison du poids et de la taille de l'appareil, le montage des appareils doit **obligatoirement être effectué avec l'aide d'une deuxième personne.**

Le poids à vide de l'appareil est de :

- K 18x1 Vi** ..... 189 kg
- K 19x1 Vi** ..... 205 kg

# Indications de montage

---

## Sol de niche

Pour un montage sécurisé de l'appareil et afin de garantir son bon fonctionnement, le sol doit être plan et bien à l'horizontale.

Le sol doit être en matériau dur et inflexible.

En raison du poids important d'un appareil rempli, le sol doit être particulièrement résistant. Le cas échéant, veuillez demander à un architecte ou à un expert en matière de construction.

Le poids d'un appareil rempli est d'environ :

- K 18x1 Vi** ..... 452 kg
- K 19x1 Vi** ..... 540 kg

## Butée de porte

Cet appareil est livré avec une butée de porte fixe. S'il faut changer cette butée, appelez le SAV !  
N'effectuez en aucun cas le changement de butée vous-même !

## Meubles / Aménagements

L'appareil est fixé aux meubles/aménagements avoisinants grâce à des vis. C'est pour cela que toutes les fixations prévues pour la fixation des meubles /aménagements doivent l'être par le fond ou le mur.

## Aération

Les orifices d'entrée et de sortie d'air doivent rester dégagés et être dépoussiérés régulièrement.

QUELLEGO.COM

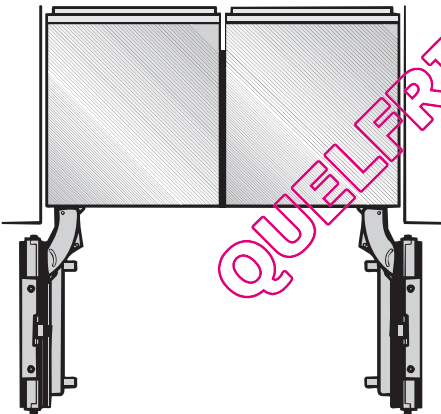
## Installation côte à côte

Cet appareil peut être installé côte à côte avec un autre appareil de froid !

Le jeu de montage side by side est disponible auprès du SAV. Renseignez-vous auprès de votre revendeur pour savoir quelle combinaison serait possible avec votre appareil !

La fixation des appareils est décrite dans le mode d'emploi du jeu de montage side by side.

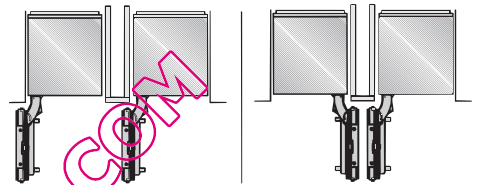
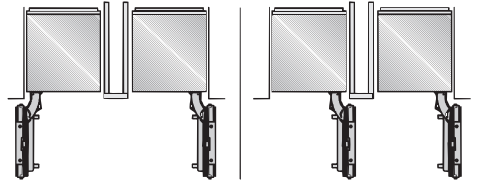
## Raccordement avec paroi de séparation grâce au jeu de montage side by side



Si les deux appareils ne sont pas séparés par une paroi de séparation, ils doivent être directement reliés l'un à l'autre par le biais du jeu de montage side by side.

## Installation avec paroi de séparation grâce au jeu de montage side by side

La paroi de séparation doit avoir une épaisseur d'au moins 16 mm.



Si une paroi de séparation d'une épaisseur **entre 16 mm et 160 mm** se trouve entre les appareils installés côte à côte, les appareils sont fixés individuellement dans leur niche avec le matériel de montage joint. Vous aurez besoin du jeu de montage side by side.

## Installation avec la paroi de séparation sans jeu d'adaptation side by side

Si une paroi de séparation d'une épaisseur **supérieure à 160 mm** se trouve entre les appareils installés côte à côte, les appareils sont fixés individuellement dans leur niche (sans jeu de montage side by side).

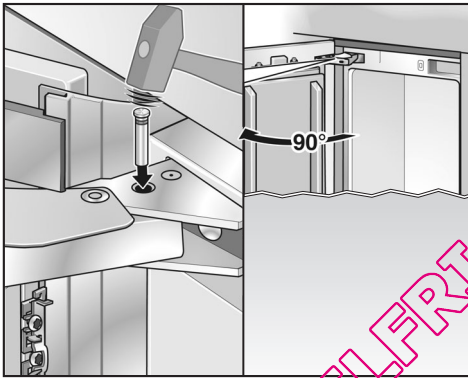
# Indications de montage

## Limiter l'angle d'ouverture de la porte

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

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

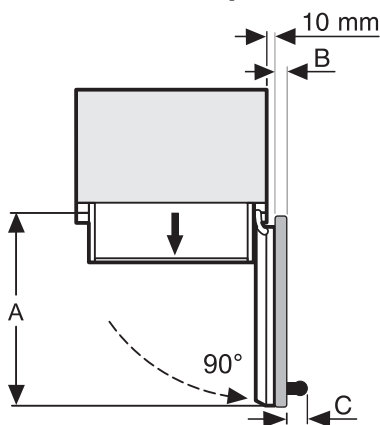
- Ouvrez la porte.



- Introduisez les chevilles de limitation par le haut dans les charnières.

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

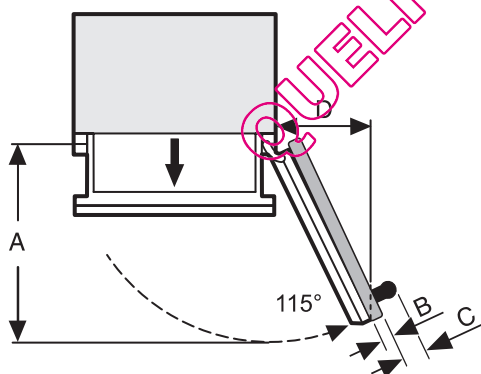
## Dimensions de la porte de l'appareil (angle d'ouverture min. 90°)



\* Les cotes pour les façades de meubles et les poignées de porte varient en fonction de la conception de la cuisine.

	A	B	C
<b>K 18x1 Vi</b>	829 mm	Façade de meuble (38 mm max)*	Poignée*
<b>K 19x1 Vi</b>	982 mm	Façade de meuble (38 mm max)*	Poignée*

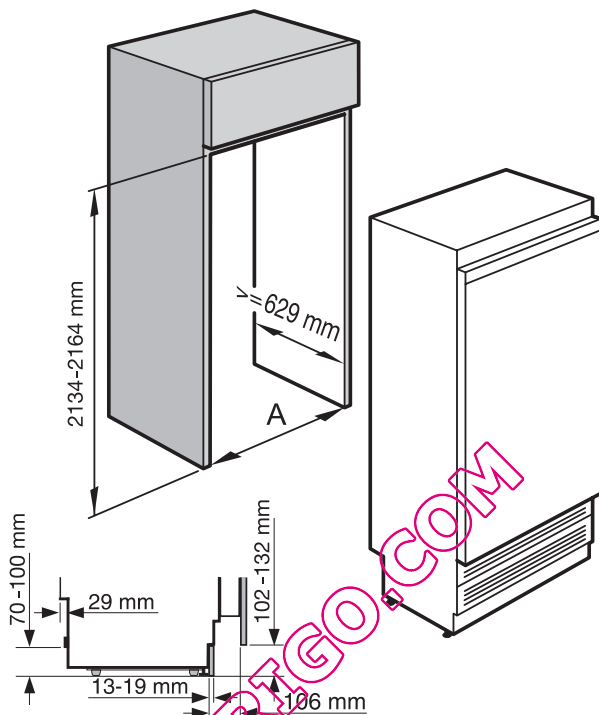
## Dimensions de la porte de l'appareil (angle d'ouverture min. 115°)



\* Les cotes pour les façades de meubles et les poignées de porte varient en fonction de la conception de la cuisine.

	A	B	C	D
<b>K 18x1 Vi</b>	829 mm	Façade de meuble (38 mm max)*	Poignée*	363 mm
<b>K 19x1 Vi</b>	982 mm	Façade de meuble (38 mm max)*	Poignée*	428 mm

# Cotes d'encastrement



QUELFRIGO.COM

Largeur de niche

**A**

**K 18x1 Vi**

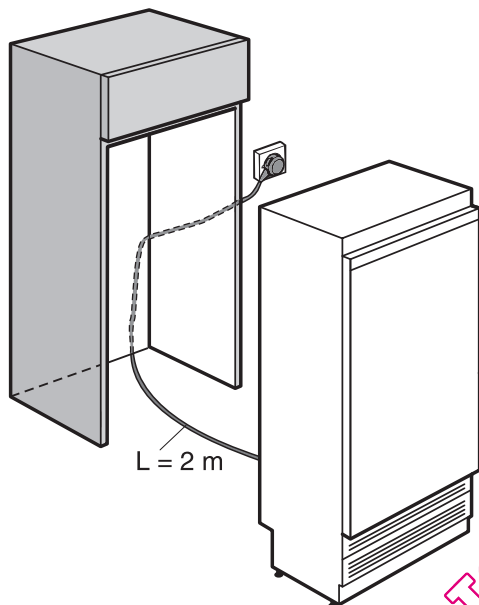
762 – 765 mm

**K 19x1 Vi**

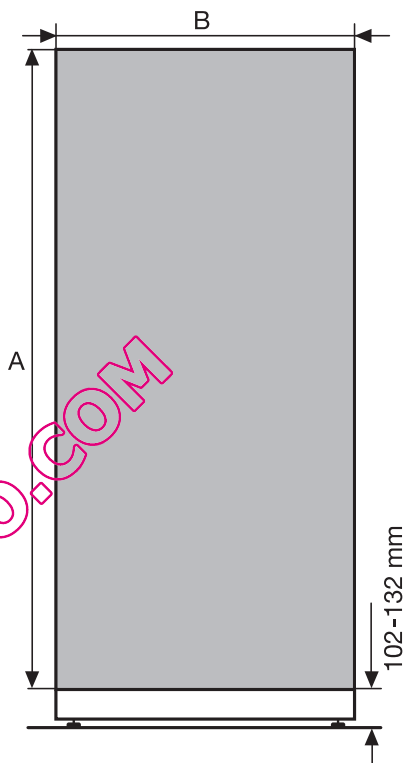
915 – 918 mm



## Pose du branchement électrique



## Cotes pour panneaux de façade



QUELFRIGO.COM

	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>K 18x1 Vi</b>	2029 mm	756 mm
<b>K 19x1 Vi</b>	2029 mm	908 mm

# Encastrement de l'appareil

---

En raison du poids et de la taille de l'appareil, le montage doit se faire avec l'aide d'une deuxième personne.

## Outils et accessoires nécessaires

- Perceuse sans fil
- Tournevis Torx
- Marteau perforateur
- Perceuses de différentes tailles en fonction du matériel
- Marteau
- Tournevis à cliquet (chapeau : pignon, 8 mm)
- Bande adhésive
- Pince réglable
- Niveau
- Equerre de butée

En cas de montage au mur par vis (voir chapitre Montage de l'appareil) :

- en fonction de la nature du mur, chevilles / vis de fixation adaptées

## Autres

- Gradation
- Diable
- Le cas échéant, une poutre en bois (diamètre min. 75 mm x 100 mm) pour éviter que l'appareil ne bascule. Longueur en fonction de la largeur de la niche.
- Vis à bois de différentes tailles

## Accessoires en option

- Jeu d'adaptation side by side pour montage side by side de deux appareils

# Encastrement de l'appareil

## Panneaux de façade en inox

Les panneaux de façade en inox et les grilles d'aération pour socles aspect inox sont disponibles chez votre revendeur ou auprès du SAV.

## Poids des panneaux de façades

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

Appareil	poids max. du panneau de façade du haut en kg
K 18x1 Vi	50
K 19x1 Vi	37

Les portes de meuble montées de passant le poids autorisé peuvent endommager les charnières.

## Encastrement dans un meuble de séparation

Lorsque vous encastrez l'appareil dans un meuble de séparation, l'arrière de la niche d'encastrement doit être habillé .

## En bout de coin cuisine

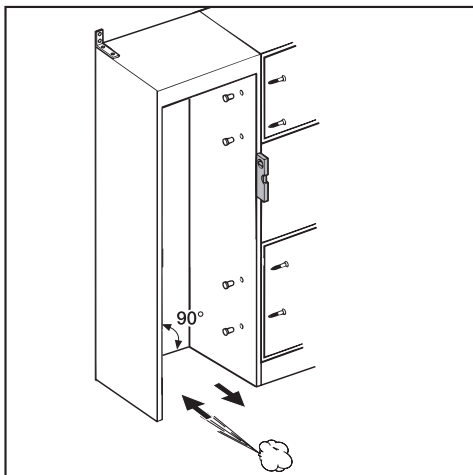
Lorsqu'un côté de l'appareil est visible, il faut monter un panneau latéral.

Ce panneau doit être raccordé et fixé au mur, au sol et aux meubles, aménagements avoisinants avant de placer l'appareil dans la niche.

Les dimensions du panneau latéral correspondent au panneau de meuble d'en face.

# Encastrement de l'appareil

## Ajuster la niche d'encastrement



Ajustez soigneusement l'armoire avec un niveau avant d'encaster l'appareil. Les angles de l'armoire doivent être à 90° les uns par rapport aux autres afin que la porte affleure correctement au 4 coins de l'armoire.

- Les parois latérales dans la niche d'encastrement doivent être plans.
- Les murs entourant la niche d'encastrement doivent avoir une épaisseur minimum de 16 mm.
- Le panneau de socle doit avoir une épaisseur d'au moins 13 mm (idéalement : 19 mm).

## Contrôler la niche d'encastrement

- Vérifiez les cotes d'encastrement.
- Contrôlez la position du branchement électrique (voir chapitre Branchement électrique).
- Contrôlez la fixation des meubles/aménagements avoisinants. Tous les éléments à proximité de la niche d'encastrement doivent être correctement fixés au mur.
- Vérifiez si tous les éléments peuvent s'ouvrir sans entrer en collision (angle d'ouverture de porte).

## Avant le montage

⚠ Attention !

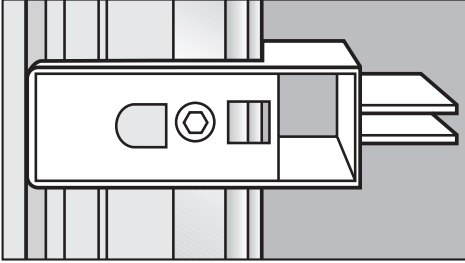
Cet appareil est très lourd et a tendance à basculer vers l'avant lorsque la porte est ouverte !

- Avant d'encaster votre appareil, retirez les accessoires.
- 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.

Afin de protéger le sol lors du montage de l'appareil,

- fixez un reste de moquette ou quelque chose de similaire sur le sol devant l'emplacement d'installation.

# Encastrement de l'appareil



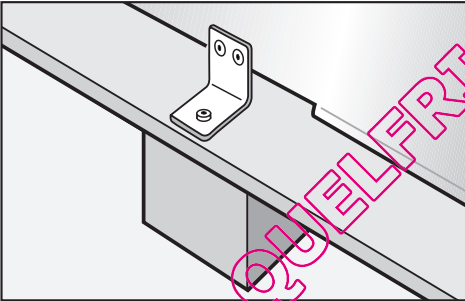
## Préparer la niche d'encastrement

⚠ Gardez la porte de l'appareil fermée jusqu'à ce que l'appareil ait été fixé dans la niche !

En raison du poids important de l'appareil, il faut s'assurer que ce dernier ne puisse pas basculer vers l'avant une fois qu'il a été fixé dans la niche.

- Ne retirez **pas** les aides de montage de la porte de l'appareil. Elles vous serviront plus tard lors de l'encastrement dans la niche.
- Vérifiez si l'appareil n'a pas subi de dommages lors du transport.

N'installez pas un appareil endommagé !



## Matériel de montage

Le matériel de montage pour l'encastrement est joint à l'appareil. Les sacs en plastiques sont marqués avec des lettres.

À chaque étape, correspond un sac en plastique portant la lettre correspondante et contenant le matériel nécessaire.



- Utilisez le tournevis Torx pour serrer les vis.

- Dévissez les angles avec lesquels l'appareil est fixé sur la palette.

⚠ Attention !  
N'oubliez pas que l'appareil n'est plus maintenu !

- Soulevez légèrement l'appareil de la palette avec l'aide de plusieurs personnes, façade arrière vers l'avant.

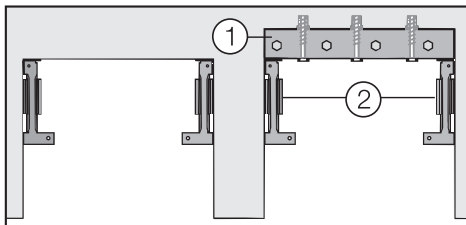
Lorsque l'appareil est posé au sol, vous pouvez le déplacer par les roulettes à l'arrière.

# Encastrement de l'appareil

## Stabilisateur

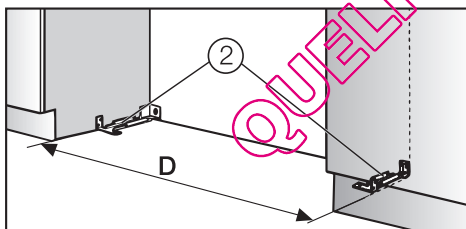
Le stabilisateur permet de fixer l'appareil dans la niche afin d'éviter que l'appareil se renverse.

Pour chaque appareil ou combinaison d'appareils (side by side), utilisez deux stabilisateurs.



Si la niche d'encastrement est plus profonde que l'appareil, posez une poutre en bois massive ① derrière le stabilisateur ② et fixez-la au sol ou au mur.

La longueur de cette poutre ① correspond à la largeur de la niche d'encastrement.



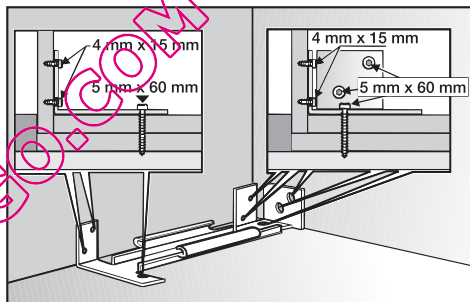
- L'écart "D" entre les stabilisateurs ② correspond exactement à la largeur de l'appareil.



- Positionnez les stabilisateurs ② à gauche et à droite dans la niche de l'appareil, de manière à ce qu'ils affleurent à la paroi de niche.

- Marquez les trous de perçage par le stabilisateur ② sur le sol de la niche, les parois latérales et la paroi arrière.
- Mettez les stabilisateur de côté, vous en aurez besoin plus tard.

Dans le paquet joint se trouvent des vis de fixation pour différents types d'utilisation ou de matériaux. Si les vis jointes ne permettent pas de garantir une bonne fixation des stabilisateurs, il faut prévoir un autre type de fixation.



- Percez les trous suivants :
  - 3 mm de diamètre pour les vis 5 x 60 mm
  - 2 mm de diamètre pour les vis 4 x 15 mm



- Fixez maintenant les stabilisateurs dans la niche.

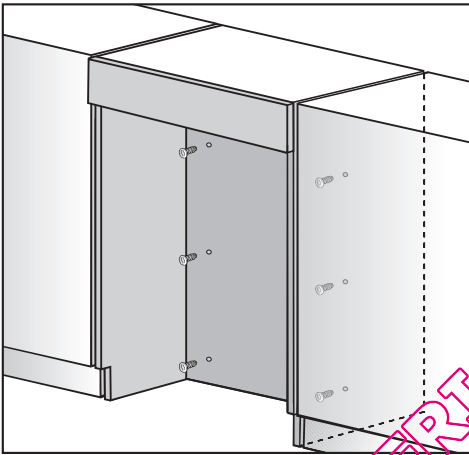
Assurez-vous que les vis pénètrent d'au moins 19 mm dans le sol et dans la paroi latérale.

## Encastrement de l'appareil

**Si le stabilisateur joint ne peut pas être fixé dans la niche**, l'armoire devra être fixée à plusieurs points sur le mur situé derrière.

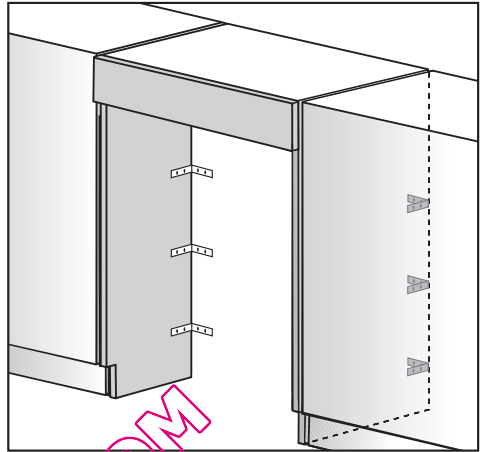
C'est la seule façon d'éviter que l'appareil fixé dans l'armoire ne bascule par la suite !

Dans une armoire avec **paroi arrière**



- il faudra fixer cette dernière au mur situé à l'arrière à plusieurs endroits. En fonction de la nature du mur, chevilles / vis de fixation adaptées.

Dans une armoire **sans** paroi arrière

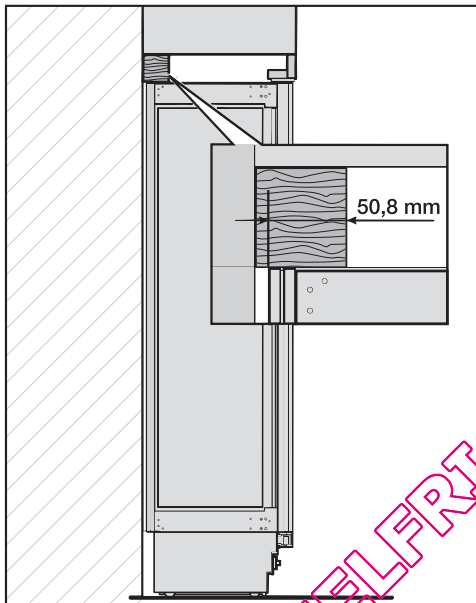


- vissez l'armoire au mur situé à l'arrière à l'aide des angles de fixation adaptés. En fonction de la nature du mur, chevilles / vis de fixation adaptées.

# Encastrement de l'appareil

## Fixer le stabilisateur alternatif

L'appareil peut alternativement être fixé au-dessus de l'appareil à l'aide d'une poutre en bois. Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'espace entre l'appareil et la poutre.



- Marquez la position du rebord inférieur de la poutre sur la paroi arrière de la niche.
- Sélectionnez la longueur des vis en fonction de l'épaisseur de la poutre en bois.

Préparez le nombre de vis en fonction de la largeur de la niche, de façon à ce que la fixation de la poutre soit assurée !

- Déterminez où se trouvent les meubles muraux au niveau de la paroi arrière de la niche et marquez les trous dans la poutre en fonction.
- Préparez les trous dans la poutre.
- Fixez la poutre sur la paroi arrière de la niche.

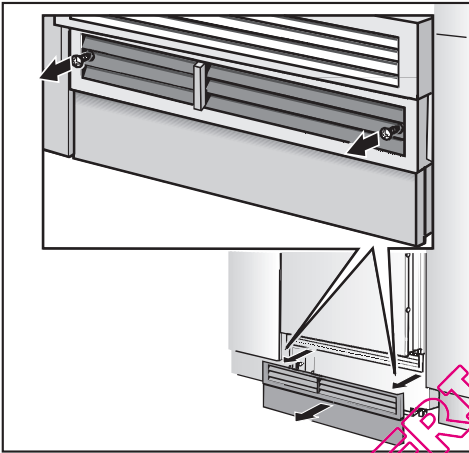
- Les poutres en bois doivent avoir un diamètre minimum de 75 mm x 100 mm.
- La longueur de cette poutre en bois correspond à la largeur de la niche d'encastrement.
- Si la niche est plus profonde que l'appareil, utiliser une poutre en bois avec un diamètre plus grand.
- La poutre en bois doit couvrir l'appareil d'au moins 50,8 mm.



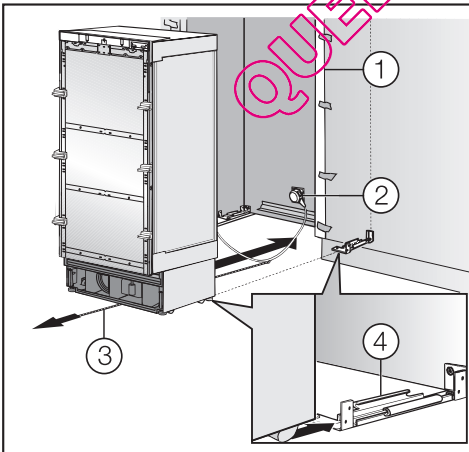
# Encastrement de l'appareil

## Glisser l'appareil dans la niche.

Si vous souhaitez effectuer une installation side by side, raccordez maintenant les appareils l'un avec l'autre (voir mode d'emploi du jeu de montage side by side).



- Dévissez le panneau de socle.



- Afin de protéger les façades de meubles environnants, fixez le protège-arête joint des deux côtés ①.

- Branchez la fiche ②.

La prise devrait dans la mesure du possible se trouver à côté de l'appareil et être facilement accessible. Sinon, l'appareil devra pouvoir être mis sous et hors tension par l'intermédiaire d'un interrupteur sur tous les pôles avec ouverture de contact suffisante.

Dans le cas d'une combinaison side by side, chaque appareil devra être branché à une prise séparée.

- Assurez-vous que le câble d'alimentation ne peut pas être coincé : fixez un fil au milieu du câble d'alimentation et tirez le câble vers l'avant ③ en le faisant passer sous l'appareil lorsque vous glissez l'appareil dans la niche.

- Glissez l'appareil doucement dans la niche de manière à ce que les pieds réglables de l'appareil se trouvent dans les stabilisateurs ④.

Si vous avez du mal à glisser l'appareil dans la niche, lorsque le sol n'est pas plan par exemple,

- dévissez légèrement les pieds arrière réglables (voir "Ajuster l'appareil") et glissez l'appareil dans la niche.

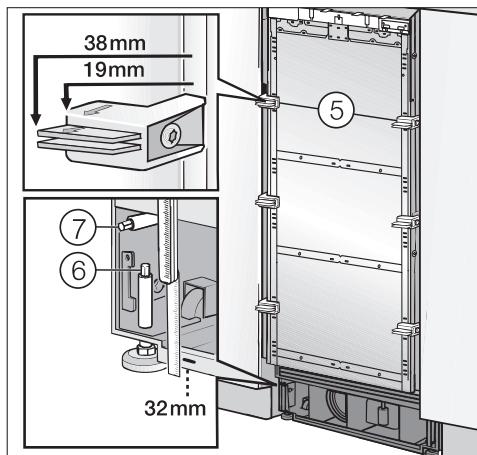
Veillez à ce que le branchement à l'électricité ne soit pas endommagé lorsque l'appareil est glissé dans la niche !

- Retirez le protège-arête ① des façades de meuble avoisinants.

# Encastrement de l'appareil

## Ajuster l'appareil

- Ajustez l'appareil par rapport aux panneaux de façade environnants.



Les aides au réglage ⑤ au niveau de la porte de l'appareil sont conçus pour des épaisseurs de façades de meuble entre 19 mm et 38 mm.

Les pieds réglables de devant et de derrière peuvent être réglés en hauteur par l'avant :

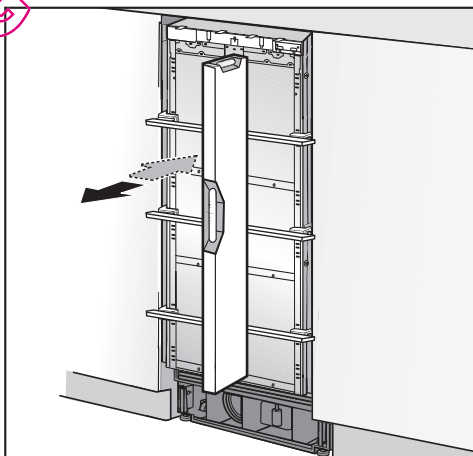
- Pieds réglables à l'avant : Réglage par le haut à l'aide d'un tournevis à cliquet (placard : pignon, 8 mm) ⑥.
- Pieds réglables arrières : Réglage à l'aide d'une perceuse sans fil ou d'un tournevis à cliquet (placard : pignon, 8 mm) pour l'ajustage ⑦.

- Pour l'ajustage, poser un niveau au-dessus de supports de réglage ⑤ au niveau de la porte de l'appareil.

Important ! Procédez par étapes lorsque vous réglez les pieds : une fois à droite, une fois à gauche etc.

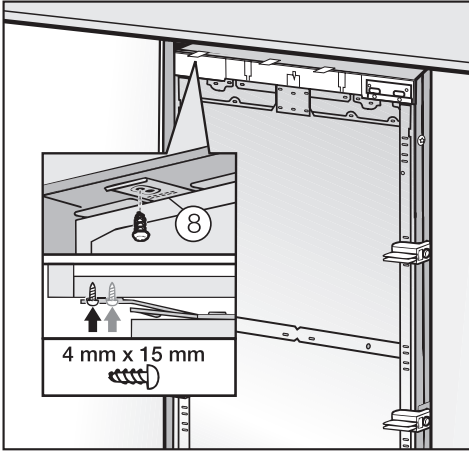
- Dévissez les pieds réglables jusqu'à ce qu'à ce que le marquage sur le socle ait atteint la cote de référence (32 mm). La cote de référence de 32 mm est établie en rapport avec une hauteur de niche de 2134 mm.

Important ! Ne dévissez les pieds réglables **que jusqu'à ce que** le marquage sur le socle ait atteint 62 mm (hauteur de niche max. hauteur de niche de 2164 mm).  
Le réglage des pieds à l'arrière risque sinon d'être endommagé !



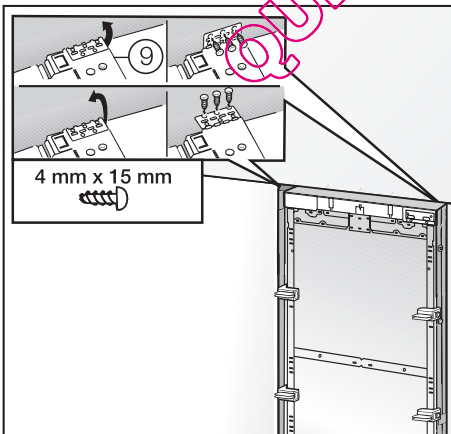
- Ajustez de nouveau l'appareil à l'aide du niveau.
- Si vous avez utilisé une poutre en bois en haut de l'appareil comme stabilisateur alternatif, l'appareil doit être tourné contre la poutre jusqu'à la butée.

## Fixer l'appareil dans la niche



- Vissez les attaches de la tôle de fixation ⑧ en haut aux meubles/aménagements situés au-dessus.

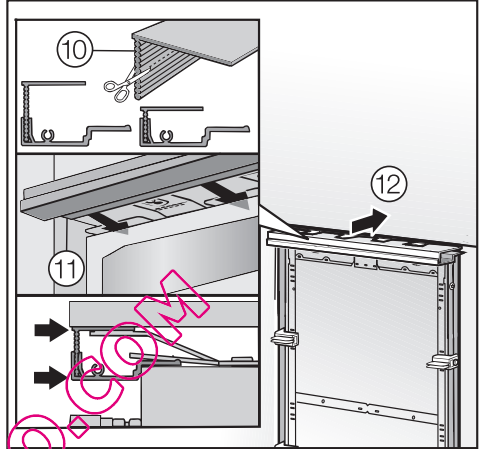
Si vous n'avez pas de possibilité de fixer l'appareil en haut, ce dernier peut être fixé dans la niche avec des attaches latérales :



- Dépliez les attaches de fixation latérales ⑨.



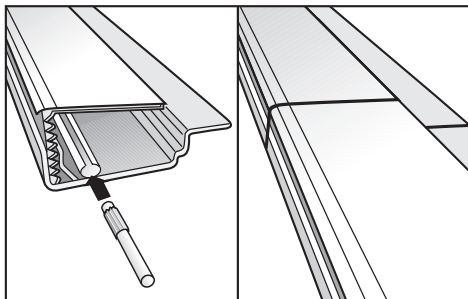
- Fixez les attaches de fixation latérales avec les vis.



- Le cas échéant, raccourcissez le couvre-joint ⑩ à la hauteur nécessaire.
- Posez les deux couvre-joints l'un sur l'autre ⑪.
- Montez le couvre-joint assemblé de manière à ce qu'elle s'encrante de façon audible. ⑫.

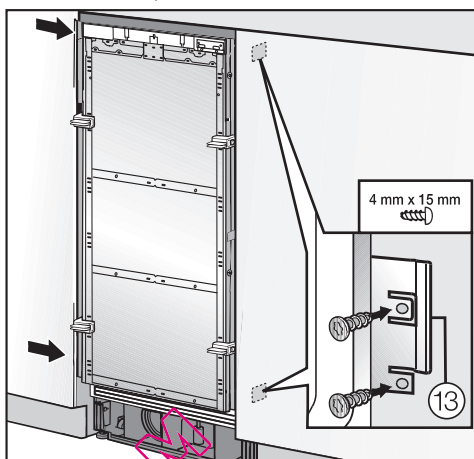
## Encastrement de l'appareil

Pour le cas d'une **combinaison side by side** les couvre-joints des deux appareils sont assemblés pour former un couvre-joint long :



- Insérez la cheville (jointe au jeu de montage side by side) jusqu'à la moitié dans le guidage du couvre-joint de l'appareil de gauche.
- Insérez le deuxième couvre-joint sur la cheville et pressez les deux couvre-joints l'un sur l'autre.
- Montez les deux couvre-joints ensemble dans la niche en haut de l'appareil jusqu'à ce qu'ils s'encrangent.

- Ouvrez la porte.

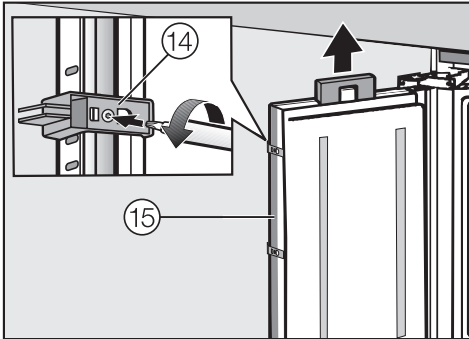


- Vissez les attaches de la tôle de fixation ⑬ aux meubles/aménagements avoisinants.

Dans le cas d'une combinaison side by side, les appareils ne peuvent être fixés à la paroi de meuble qu'avec la paroi extérieure.

## Préparer le montage du panneau de façade

- Remplissez les balconnets dans la porte de l'appareil.



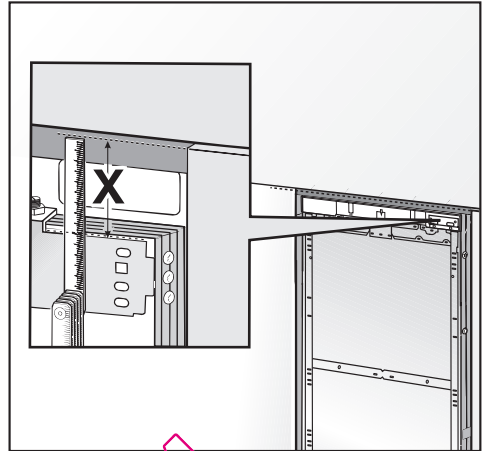
- Ouvrez la porte de l'appareil jusqu'à la butée.

- Dévissez les attaches de réglage (14) et les équerres d'angle (15) de la porte de l'appareil.

- Mettez les équerres d'angle (15) et les vis de côté - vous en aurez besoin par la suite.

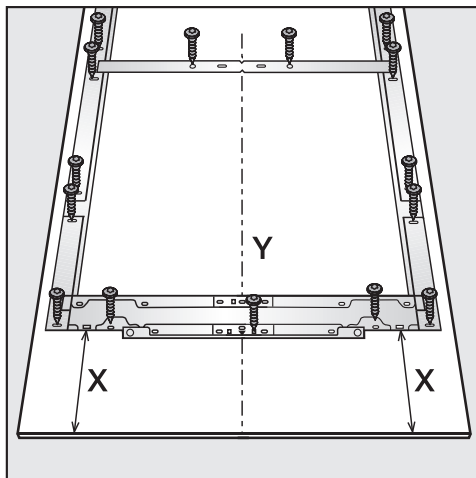
- Retirez le cache de l'interrupteur de contact de lumière.

- Refermez la porte de l'appareil.



- Mesurez l'écart **X** entre les rails d'ajustage et le rebord supérieur du panneau de façade avoisinant.
- Dévissez les deux écrous sur la porte de l'appareil et mettez-les de côté. Vous en aurez besoin par la suite.
- Posez le panneau de façade à monter avec la face intérieure vers le haut sur une surface solide (afin d'éviter les rayures, placez une couverture en-dessous).

## Encastrement de l'appareil

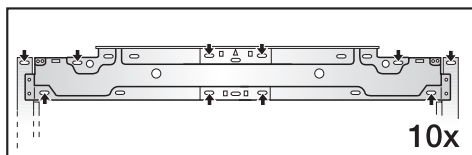


- Le cadre de montage est équipé d'un certain nombre de trous pour différentes variations des panneaux de façade.
- Lors de la fixation du cadre de montage, il faut toujours visser les vis dans le matériau le plus résistant de la porte de meuble !
- Pour cela sélectionnez toujours une longueur de vis inférieure à l'épaisseur du panneau de façade.
- Vissez la poignée de l'intérieur au panneau de façade.

- Marquez l'écart **X** sur la face intérieure du panneau de façade.
- Déterminez et marquez également le centre **Y** du panneau de façade.
- Retirez le cadre de montage de la porte et positionnez-le dans les marquages sur la façade de meuble.
- Percez les trous suivants.
- Vissez le cadre de montage sur le panneau de façade : fixez le cadre de montage au niveau de chaque point de fixation avec au moins une vis.

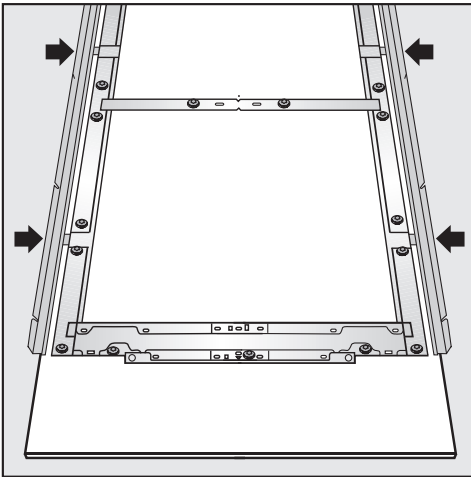


- Fixez le cadre de montage en haut sur le panneau de façade avec au moins 10 vis.

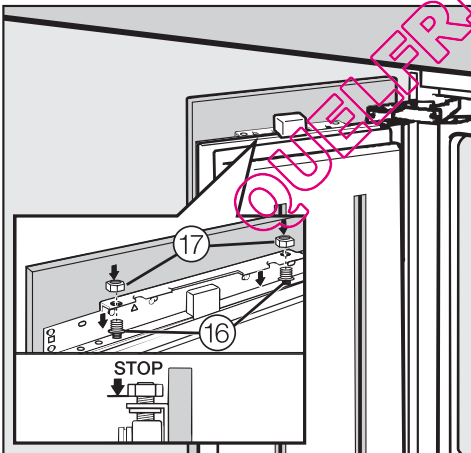


# Encastrement de l'appareil

## Fixer et ajuster le panneau de façade

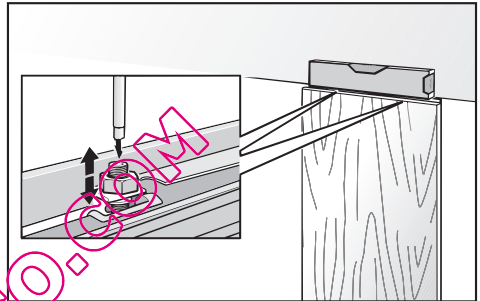


- Insérez les équerres d'angle jusqu'à la butée dans les ouvertures prévues à cet effet dans le cadre de montage.



- Ouvrez la porte de l'appareil et suspendez le panneau de façade avec le cadre de montage sur les boulons filetés ⑯.

- Enfoncez sur les deux côtés les équerres d'angle dans le cadre de plastique blanc et serrez les vis.
- Serrez les écrous ⑰ légèrement sur les boulons filetés.  
Ne reserrez pas encore les écrous !
- Fermez la porte de l'appareil et vérifiez l'espace entre la porte et les portes des meubles contigus.



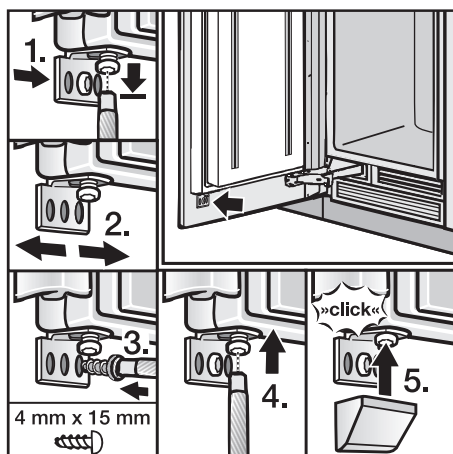
- Ajustez la porte de l'appareil en hauteur par les boulons filetés.



- Ajustez les portes de l'appareil dans la profondeur par le creux dans les équerres d'angle. Fixez les équerres d'angle avec les vis en position.
- Serrez maintenant les écrous du haut. Cela aura pour effet de fixer la porte de l'appareil.

# Encastrement de l'appareil

## Monter l'angle de fixation



Les angles de fixation permettent de fixer les panneaux de façade en bas sur la porte de l'appareil.

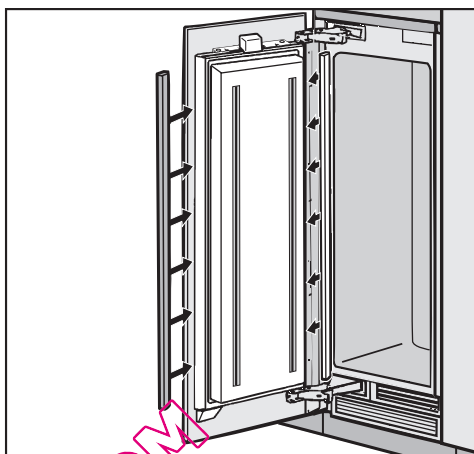
- Ouvrez la porte de l'appareil jusqu'à la butée.
- Dévissez les vis (1).
- Positionnez l'angle de fixation sur la porte de l'appareil (2) et prépercez le trou dans le panneau de façade.



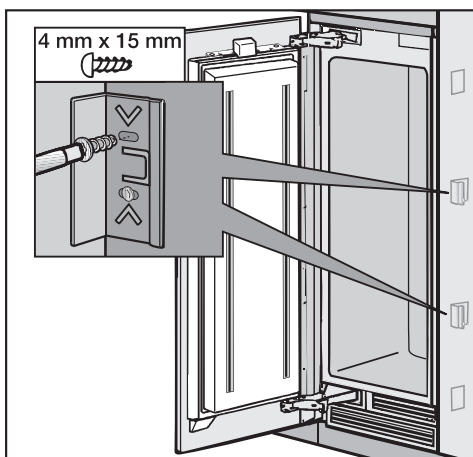
- Vissez la vis sur l'angle de fixation au niveau de la façade de meuble (3).
- Serrez les vis à fond (4).
- Montez le cache sur l'angle de fixation (5).

Le nombre d'angles de fixation nécessaires dépend de la conception et de la largeur du panneau de façade.

## Fixer la protection



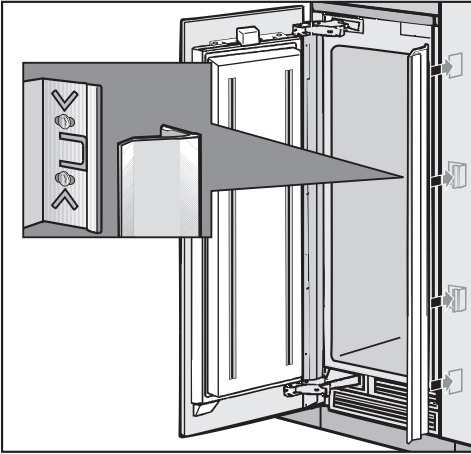
- Montez sur chaque côté de porte les couvre-joints en plastique en les enfonçant par le bas vers le haut dans l'espace entre la porte de l'appareil et la porte du meuble.



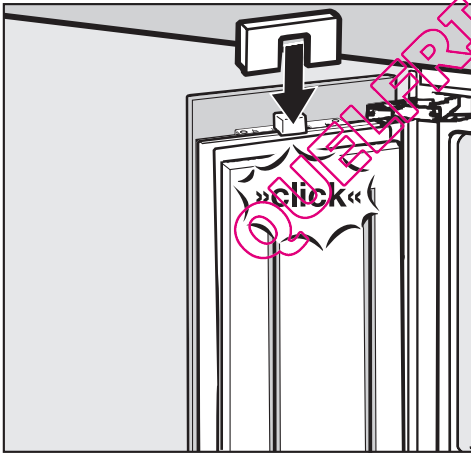
- Fixez les pinces pour le cache sur les deux côtés.



# Encastrement de l'appareil



- Montez maintenant les caches sur les pinces sur les deux côtés. Pour une combinaison side by side, ces caches ne devront être utilisés que sur l'extérieur.

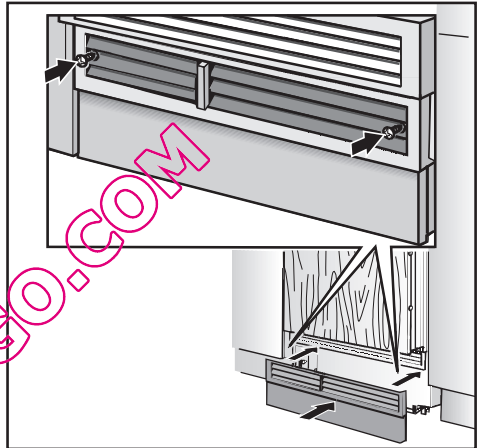


- Montez le cache sur l'interrupteur de contact de lampe.

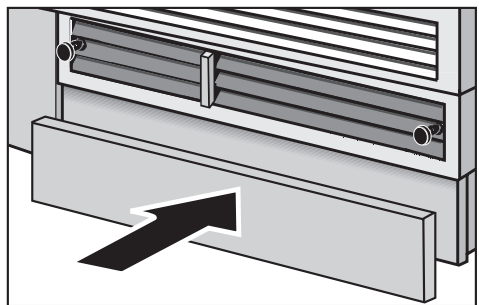
## Fixer la plinthe

Ne couvrez pas les fentes d'aération dans la plinthe. Vous risqueriez d'abîmer l'appareil !

- Coupez la plinthe de socle à la bonne longueur et à la bonne hauteur (entre le rebord inférieur du socle et le sol).



- Fixez le socle sur l'appareil et montez la plaquette de protection jointe.



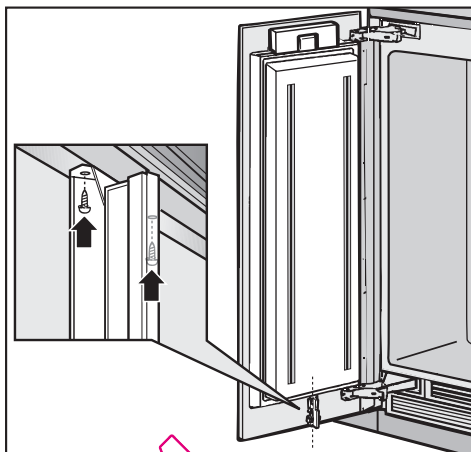
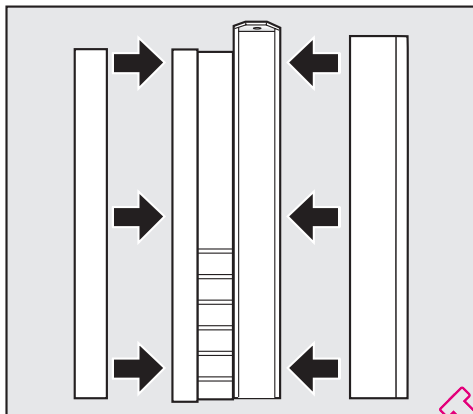
- Fixez la plinthe sur l'appareil.

# Encastrement de l'appareil

## Fixer l'évacuation d'air

L'évacuation d'air en bas dans la grille d'aération sépare l'arrivée d'air de l'évacuation d'air.

Cela évite que de l'air chaud évacué pénètre dans l'appareil ce qui pourrait causer un court-circuit.



- Vissez l'évacuation d'air au milieu sur la face interne de la façade de meuble.



- Si nécessaire, raccourcissez les trois éléments de l'évacuation d'air à la bonne hauteur.
- Remontez les éléments en mousse sur le côté.

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](http://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