



Notice d'installation

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Consignes de sécurité générales

Sommaire

1	Consignes de sécurité générales.....	2
2	Conditions d'installation.....	3
2.1	Lieu d'installation.....	3
2.2	Position dans la pièce.....	4
2.3	Intégration dans un coin cuisine.....	4
3	Dimensions de l'appareil.....	4
4	Exigences de ventilation.....	5
5	Dimensions de raccordement électrique.....	6
6	Raccordement d'eau*.....	6
6.1	Pression de l'eau.....	6
7	Transporter l'appareil.....	7
7.1	Transporter l'appareil en vue de la mise en service initiale.....	7
7.2	Transporter l'appareil après la mise en service initiale.....	7
8	Déballer l'appareil.....	7
9	Installer l'appareil.....	7
10	Aligner l'appareil.....	8
11	Après installation.....	8
12	Intégration de l'appareil dans une niche de cuisine.....	8
13	Eliminer l'emballage.....	10
14	Alignement de la porte et du chariot à glissière*.....	10
14.1	Alignement de la porte de la partie réfrigérateur.....	10
14.2	Alignement de la porte de la partie congélateur*.....	11
14.3	Alignement du chariot à glissière*.....	11
15	Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*.....	12
15.1	Raccorder la conduite d'eau.....	12
15.2	Vérifier le système d'approvisionnement en eau.....	13
16	Réservoir d'eau*.....	13
16.1	Insérer le réservoir d'eau.....	13
17	Filtre à eau.....	14
17.1	Insérer le filtre à eau.....	14
18	Brancher l'appareil sur le secteur.....	14

Le fabricant travaille sans cesse au perfectionnement de tous les modèles de ses produits. Nous comptons donc sur votre compréhension concernant des modifications éventuelles de forme, d'équipement et de technologie.

Symbole	Explication
	Lire le manuel d'utilisation Pour découvrir tous les avantages de votre nouvel appareil, veuillez lire attentivement les consignes figurant dans le présent manuel.
	Informations supplémentaires sur Internet Vous pouvez trouver les instructions au format numérique avec des informations complémentaires sur Internet en scannant le QR-code sur la page de couverture de cette notice ou en saisissant votre numéro de service à l'adresse home.liebherr.com/fridge-manuals .
	Vérifier l'état de l'appareil Vérifier l'absence d'avaries de transport sur toutes les pièces. En cas de réclamation, adressez-vous au revendeur ou au service client.
	Divergences Le manuel d'utilisation est valable pour plusieurs modèles. Des divergences sont donc possibles. Les paragraphes concernant uniquement un certain type d'appareils sont indiqués par un astérisque (*).
	Instructions et résultats Les instructions sont indiquées par ►. Les résultats sont indiqués par ▷.
	Vidéos Les vidéos des appareils sont disponibles sur la chaîne YouTube de Liebherr-Hausgeräte.

Licences open source :

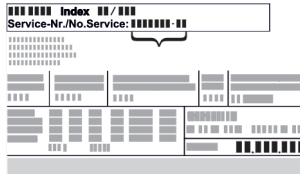
L'appareil embarque des composants logiciels utilisant des licences open source. Vous trouverez des informations concernant les licences open source à cette adresse : home.liebherr.com/open-source-licences

1 Consignes de sécurité générales

- Conservez soigneusement cette notice de montage afin de pouvoir la consulter à tout moment.
- Si vous cédez l'appareil à un tiers, veuillez également remettre cette notice de montage au nouvel acquéreur.
- Pour garantir une utilisation conforme et sûre de l'appareil, lisez attentivement cette notice de montage avant d'installer et d'utiliser l'appareil. Respectez toujours les instructions ainsi que les consignes de sécurité et d'avertissement qui figu-

rent dans la notice. Celles-ci jouent un rôle essentiel pour une installation et une exploitation sûres et sans heurts de l'appareil.

- Lisez tout d'abord les consignes de sécurité générales qui figurent au chapitre « Consignes de sécurité générales » dans la **notice d'utilisation**, qui fait partie de la présente notice de montage. Si vous ne trouvez pas la **notice d'utilisation**, vous pouvez la télécharger sur Internet en saisissant le numéro de service sur home.liebherr.com/fridge-manuals. Vous trouverez le numéro de service sur la plaque



signalétique :

- **Respectez les consignes d'avertissement et les autres consignes spécifiques des autres chapitres lors de l'installation de l'appareil :**

	DANGER	indique une situation dangereuse imminente entraînant la mort ou des blessures corporelles graves si elle n'est pas évitée.
	AVERTISSEMENT	indique une situation dangereuse susceptible d'entraîner la mort ou des blessures corporelles graves si elle n'est pas évitée.
	ATTENTION	indique une situation dangereuse susceptible d'entraîner des blessures corporelles moyennes ou légères si elle n'est pas évitée.
	ATTENTION	indique une situation dangereuse susceptible d'entraîner des dommages matériels si elle n'est pas évitée.
	Remarque	indique des remarques et conseils utiles.

2 Conditions d'installation

Les conditions d'installation sont déterminantes pour garantir un fonctionnement sûr, efficace et impeccable de votre appareil.

- Veuillez respecter toutes les consignes de sécurité.
- Tenez compte du lieu d'installation et de la position dans la pièce.



AVERTISSEMENT

Risque d'incendie en cas d'installation inappropriée ! Si un câble d'alimentation ou une fiche touche l'arrière de l'appareil, les vibrations de l'appareil peuvent endommager le câble d'alimentation ou la fiche, provoquant ainsi un court-circuit.

- Veillez à ce qu'aucun câble d'alimentation ne se coince sous l'appareil lorsque vous l'installez.
- Placer l'appareil de façon à ce qu'il n'y ait pas de contact avec la fiche ou le câble d'alimentation.
- Ne brancher aucun appareil sur les prises situées à l'arrière de l'appareil.
- Les multiprises et autres appareils électroniques (p. ex. transformateurs halogènes) ne doivent **pas** être placés et exploités derrière l'appareil.



AVERTISSEMENT

Risque d'incendie dû à l'humidité !

Lorsque des pièces sous tension ou le câble de raccordement au secteur deviennent humides, un court-circuit peut se produire.

- L'appareil a été conçu pour être placé dans des locaux fermés. Ne pas exploiter l'appareil dehors ou dans des endroits humides non à l'abri de projections d'eau.



AVERTISSEMENT

Fuite de réfrigérant et d'huile !

Incendie. Le réfrigérant est écologique mais inflammable. L'huile est également inflammable. En cas de fuite, le réfrigérant et l'huile peuvent s'enflammer en cas de concentration élevée et de contact avec une source de chaleur externe.

- Ne pas endommager la tuyauterie du circuit réfrigérant et le compresseur.

2.1 Lieu d'installation

- N'installer et n'utiliser l'appareil que dans des pièces fermées.
- De préférence, l'appareil sera installé dans une pièce sèche et bien ventilée.
- Si l'appareil est installé dans un milieu très humide, de l'eau de condensation peut se former à l'extérieur de l'appareil. Assurez-vous toujours que la ventilation est suffisante sur le lieu d'installation.

Dimensions de l'appareil

- Plus la quantité de réfrigérant dans l'appareil est importante, plus la pièce d'installation de l'appareil doit être grande. Dans les pièces trop petites, en cas de fuite, un mélange gaz-air inflammable peut être produit. Pour 8 g (0.28 oz) de réfrigérant, la pièce d'installation doit présenter une superficie d'au moins 1 m³ (35.5 ft³). Les indications concernant le réfrigérant contenu sont indiquées sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.
- Le sol doit être horizontal et plan.

2.2 Position dans la pièce

- N'installez pas l'appareil à un endroit directement exposé aux rayons du soleil ni près d'un chauffage ou de tout autre équipement similaire.
- Vous pouvez installer l'appareil juste à côté d'un four.
- En cas d'installation de l'appareil directement à côté d'un four, la consommation d'énergie peut légèrement augmenter. Cela dépend de la durée d'utilisation et de l'intensité d'utilisation du four.
- Installer l'appareil dos directement au mur.
- Il est interdit d'utiliser l'appareil dans les zones à risque d'explosion.

2.3 Intégration dans un coin cuisine

- Vous pouvez modifier l'appareil avec des buffets. (voir 12 Intégration de l'appareil dans une niche de cuisine)

3 Dimensions de l'appareil

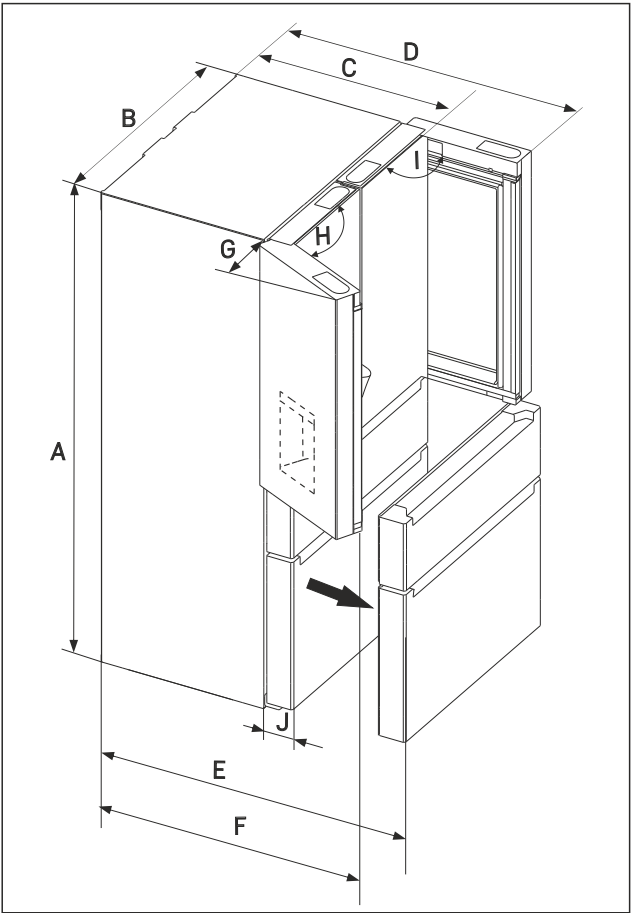


Fig. 1 Appareil avec deux chariots à glissière dans le congélateur

- | | |
|--|--|
| (A) Hauteur de l'appareil | (F) Profondeur de l'appareil lorsque la porte est ouverte à 115° |
| (B) Largeur de l'appareil | (G) Zone de battent de la porte |
| (C) Profondeur de l'appareil | (H) Angle d'ouverture de porte |
| (D) Profondeur de l'appareil lorsque la porte est ouverte à 90° | (I) Angle d'ouverture de porte |
| (E) Profondeur de l'appareil lorsque le chariot à glissière est ouvert | (J) Épaisseur de la face avant |

FDBC36S / FDBHC36S / FDBI36S / FDBHI36S / FDE36S	
A (mm (in))	1805 (71 1/8)
B (mm (in))	906 (35 11/16)

FDBC36S / FDBHC36S / FDBI36S / FDBHI36S / FDE36S	
C (mm (in))	745 (29 3/8)
D (mm (in))	1109 (43 21/32)
E (mm (in))	1175 (46 1/4)
F (mm (in))	1086 (42 3/4)
G (mm (in))	221 (8 11/16)
H	115°
I	90°
J (mm (in))	110 (4 5/16)

*En cas d'utilisation avec des entretoises murales, les dimensions augmentent de 15 mm (0.59 in).

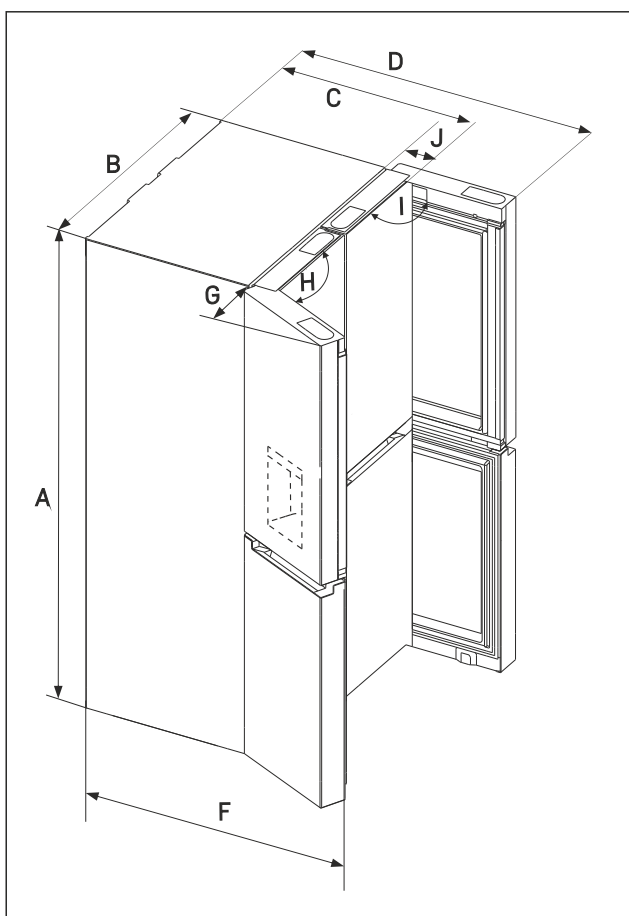


Fig. 2 Appareil avec congélateur à deux portes

- (A)** Hauteur de l'appareil **(G)** Zone de battement de la porte
(B) Largeur de l'appareil **(H)** Angle d'ouverture de porte

- (C)** Profondeur de l'appareil
(D) Profondeur de l'appareil lorsque la porte est ouverte à 90°
(F) Profondeur de l'appareil lorsque la porte est ouverte à 115°
(I) Angle d'ouverture de porte
(J) Épaisseur de la face avant

A (mm (in))	1805 (71 1/8)
B (mm (in))	906 (35 11/16)
C (mm (in))	745 (29 3/8)
D (mm (in))	1109 (43 21/32)
F (mm (in))	1086 (42 3/4)
G (mm (in))	221 (8 11/16)
H	115°
I	90°
J (mm (in))	110 (4 5/16)

*En cas d'utilisation avec des entretoises murales, les dimensions augmentent de 15 mm (0.59 in).

4 Exigences de ventilation

ATTENTION

Risque de dommage par surchauffe suite à une ventilation insuffisante.

En cas de ventilation trop faible, le compresseur risque d'être endommagé.

- Veiller à une ventilation suffisante.
- Respecter les exigences de ventilation.

Si l'appareil est destiné à être intégré dans un coin cuisine, respectez impérativement les exigences de ventilation suivantes :*

- Le principe de base est le suivant : plus les orifices de ventilation sont importants, plus l'appareil économise de l'énergie.*
- Tenir compte des cotes d'installation. (voir 12 Intégration de l'appareil dans une niche de cuisine)

Dimensions de raccordement électrique

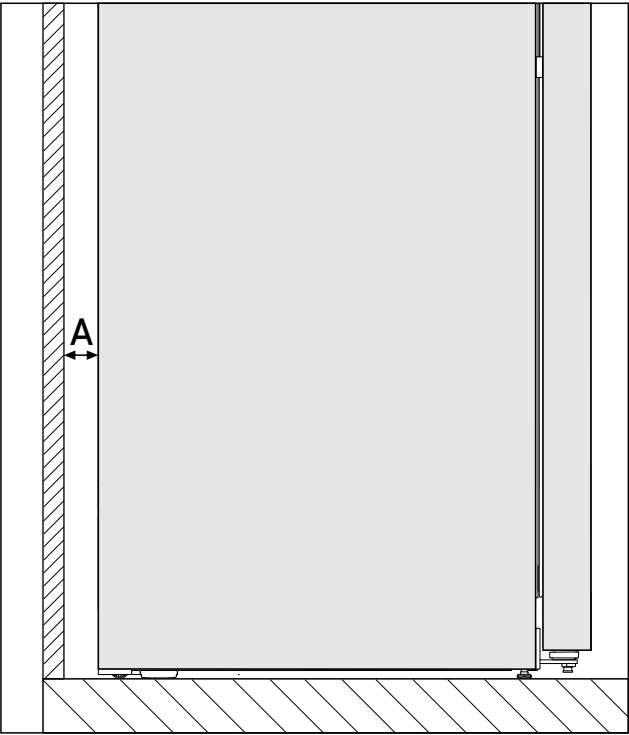


Fig. 3 *

Distance des murs A*
30 mm (1 3/16 in)*

La consommation d'énergie a été déterminée avec une distance des murs Fig. 3 (A) entre l'arrière de l'appareil et le mur. Si la distance des murs est inférieure à Fig. 3 (A), cela n'a aucune incidence sur le fonctionnement de l'appareil. En revanche, la consommation d'énergie augmente légèrement lorsque la distance des murs est réduite.*

5 Dimensions de raccordement électrique

La prise de raccordement est située à l'arrière de l'appareil. Pour raccorder votre appareil en toute sécurité, veillez à ce que les conditions suivantes soient remplies :

- ❑ Les dimensions de raccordement électriques sont connues et observées. Voir le tableau ci-dessous.
- ❑ Effectuer le raccordement électrique conformément aux instructions. (voir 18 Brancher l'appareil sur le secteur)

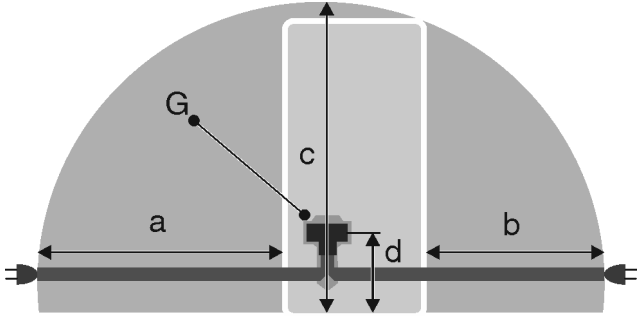


Fig. 4 Réfrigérateurs-congérateurs / congérateurs / réfrigérateurs-BioFresh grand espace

- (a) Longueur maximale disponible du câble de raccordement au secteur
- (b) Longueur maximale disponible du câble de raccordement au secteur
- (c) Longueur verticale maximale disponible du câble de raccordement au secteur
- (d) Écart entre et le connecteur de l'appareil et le sol
- (G) Connecteur d'appareil

Pour les appareils d'une largeur de 906 mm (35 11/16 in) :	
a	~ 2000 mm (78 3/4 in)
b	~ 1300 mm (51 3/16 in)
c	~ 2200 mm (86 5/8 in)
d	~ 148 mm (5 13/16 in)
G	Connecteur d'appareil

6 Raccordement d'eau*

Si votre réfrigérateur est équipé d'un raccordement d'eau fixe, un coude correspondant avec filtre se trouve dans votre réfrigérateur.

Exigences en matière de pression de l'eau :	(voir 6 Raccordement d'eau*)
Réaliser le raccordement à l'eau :	(voir 15 Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*)

6.1 Pression de l'eau

Le tuyau d'arrivée d'eau et l'électrovanne du réfrigérateur sont adaptés à une pression d'eau allant jusqu'à 1 MPa (10 bar (145.04 psi)). Pour être sûr que votre réfrigérateur fonctionne correctement (débit, taille des glaçons, niveau sonore), respectez la pression d'eau suivante :

Pression d'eau :		
bar	psi	MPa
1.5 à 6.2	21.76 à 87.02	0.15 à 0.62

Pression d'eau en cas d'utilisation d'un filtre à eau :*		
bar*	psi*	MPa*
2.8 à 6.2	40 à 90	0.28 à 0.62

- Si la pression est supérieure à 6.2 bar (89.92 psi) :
- Installer un réducteur de pression en amont.
 - Réaliser le raccordement à l'eau. (voir 15 Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*)

7 Transporter l'appareil



AVERTISSEMENT

Risques de blessures et d'endommagements du fait du poids élevé de l'appareil !
Écrasements, fractures, blessures. Endommagement de l'appareil et des locaux. Si l'appareil vous échappe alors que vous le transportez, pour le monter dans un escalier par exemple, il risque de blesser des personnes et de provoquer des dommages matériels du fait de son poids.

- Toujours transporter l'appareil à deux personnes.
- Utiliser des sangles de serrage.

7.1 Transporter l'appareil en vue de la mise en service initiale

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ❑ L'appareil est emballé.
- ❑ L'appareil est à la verticale.
- Mettre en place les sangles de serrage autour du carton.
- Tenir l'appareil au niveau des sangles de serrage.
- Transporter l'appareil à deux personnes.
- Déballer l'appareil. (voir 8 Déballer l'appareil)

7.2 Transporter l'appareil après la mise en service initiale

Veillez respecter les instructions suivantes si vous souhaitez transporter ou déplacer l'appareil après la mise en service initiale.

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ❑ L'appareil est vidé.
- ❑ L'appareil est à la verticale.
- ❑ Appareil avec porte(s) : La porte est sécurisée contre toute ouverture inopinée.

- ❑ Appareil avec chariot à glissière : Le chariot à glissière est sécurisé contre toute ouverture inopinée.
- ❑ Appareil avec pieds réglables : Les pieds réglables sont vissés.

- Transporter l'appareil à deux personnes.

Après le transport :

- Dévisser les pieds réglables de l'appareil.
- Aligner l'appareil. (voir 10 Aligner l'appareil)

8 Déballer l'appareil

Si l'appareil est endommagé, contacter immédiatement le fournisseur avant son raccordement.

- Vérifier l'absence d'avaries de transport sur l'appareil et l'emballage. Adressez-vous immédiatement au fournisseur en cas de suspicion de dommages quels qu'ils soient.
- Retirer du dos ou des parois latérales de l'appareil tous les objets susceptibles de gêner une installation en bonne et due forme ou d'entraver la ventilation et l'aération.
- Enlever tous les films de protection de l'appareil. Ne pas utiliser pour ce faire d'objets pointus ou acérés !

9 Installer l'appareil



ATTENTION

Risque de blessures dû à un réfrigérateur lourd !

- Solliciter l'aide d'une deuxième personne pour transporter le réfrigérateur sur son lieu d'installation.



AVERTISSEMENT

Risque d'incendie dû à un court-circuit !

- Lorsque vous installez l'appareil : ne pas couder, coincer, ni endommager le câble de raccordement au secteur.
- Ne jamais utiliser l'appareil si le câble de raccordement au secteur est défectueux.



AVERTISSEMENT

Risque d'endommagement et d'incendie !

- Ne pas placer un appareil diffusant de la chaleur (p.ex. four à micro-ondes, grille-pain, etc.) sur l'appareil !

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ❑ L'appareil doit être déplacé uniquement à vide.
- ❑ Ne pas installer l'appareil sans aide.
- Prendre le câble de raccordement au secteur fourni.

Aligner l'appareil

- Insérer complètement la fiche de l'appareil frigorifique du câble de raccordement au secteur dans le connecteur situé à l'arrière de l'appareil. Veiller à ce que la fiche de l'appareil frigorifique soit correctement branchée.
- Si nécessaire, utiliser un cordon pour brancher la fiche secteur dans une prise libre.

10 Aligner l'appareil

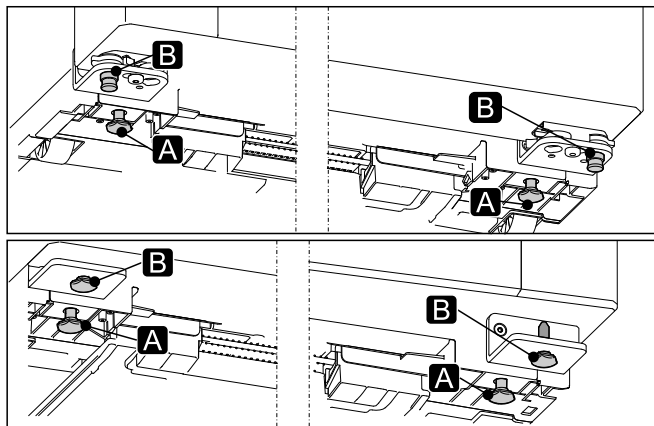


Fig. 5

- Dévisser les pieds réglables (A) avec la clé plate fournie et utiliser un niveau à bulle pour vérifier que l'appareil est bien plan.



ATTENTION

Risques de blessures et d'endommagements du fait du renversement de l'appareil !

Si le pied réglable supplémentaire sur le support de palier inférieur ne repose correctement au sol, l'appareil risque de basculer. Il peut en découler des dommages matériels et des blessures.

- Dévisser le pied de réglage supplémentaire du support de palier conformément aux instructions.

- Dévisser le pied réglable (B) du support de palier avec la clé plate fournie jusqu'à ce qu'il touche le sol.
- Tourner le pied réglable (B) de 90° supplémentaires.
- L'appareil est à niveau.

11 Après installation

- Enlever toutes les pièces de calage posées pour le transport.
- Retirer les films de protection des côtés extérieurs de l'appareil.
- Retirer les films de protection des bordures.
- Retirer les films de protection de la paroi arrière en acier inoxydable.*
- Nettoyer le réfrigérateur. (Voir la notice d'utilisation.)
- Noter le type (modèle, numéro), la désignation du réfrigérateur, le numéro de série du réfrigérateur, la date d'achat et l'adresse du revendeur.

12 Intégration de l'appareil dans une niche de cuisine

Vous pouvez intégrer l'appareil dans une niche de cuisine. (voir Fig. 6)

Pour ce faire, placez l'appareil dans une niche de cuisine de manière à ce que les portes de l'appareil dépassent de la niche de cuisine de l'épaisseur de sa face avant. (voir Fig. 7)

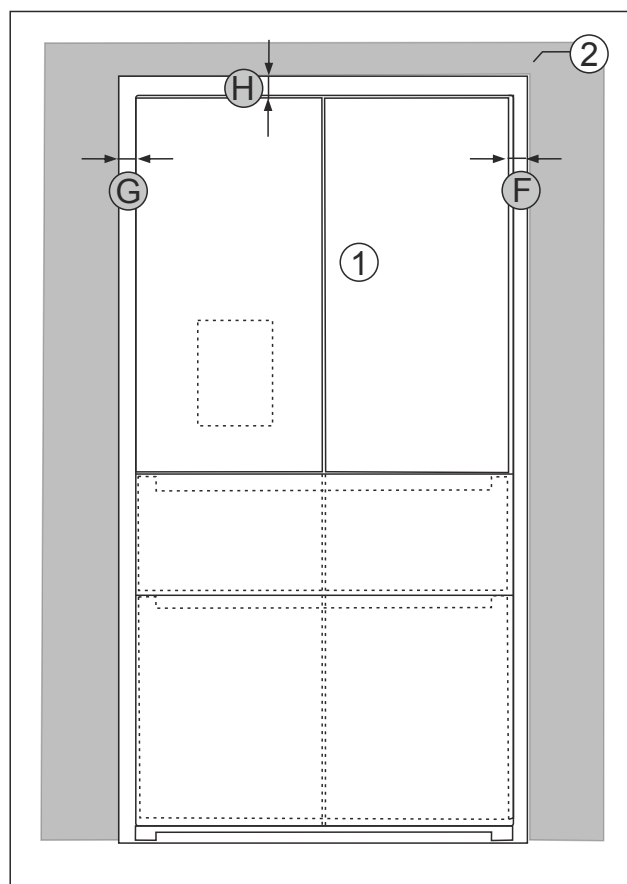


Fig. 6 Appareil entièrement entouré de meubles de cuisine

(1) Appareil

(G) Écart par rapport à la paroi du meuble situé à gauche

(2) Buffet

(H) Écart par rapport au meuble au-dessus

(F) Écart par rapport à la paroi du meuble situé à droite

Intégration de l'appareil dans une niche de cuisine

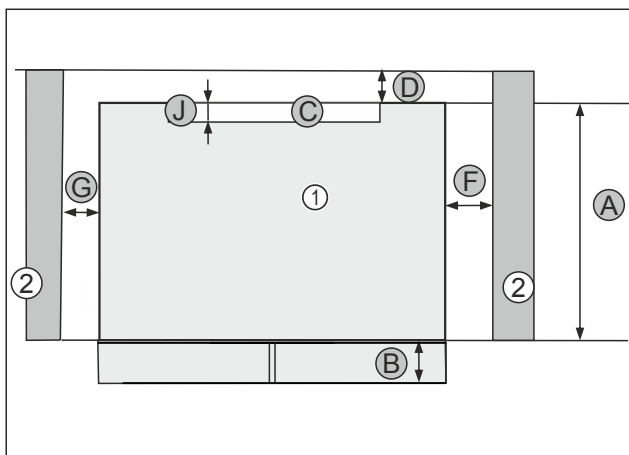


Fig. 7 Vue du dessus

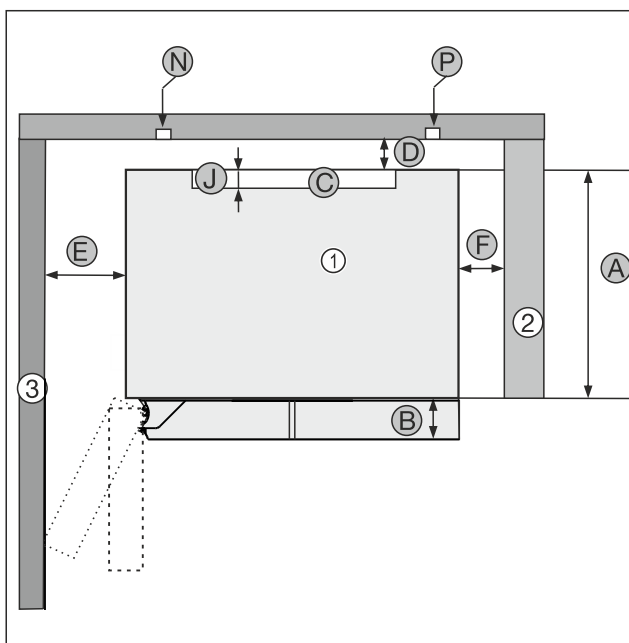


Fig. 8 Illustration à titre d'exemple avec un mur à gauche

- | | |
|---|---|
| (1) Appareil | (E) Écart entre le côté de l'appareil et le mur |
| (2) Buffet | (F) Écart par rapport à la paroi du meuble situé à droite |
| (3) Mur | (G) Écart par rapport à la paroi du meuble situé à gauche |
| (A) Profondeur de l'appareil | (J) Profondeur de l'espace de ventilation |
| (B) Profondeur de la porte | (N) Percée pour l'arrivée d'eau |
| (C) Espace de ventilation | (P) Percée pour le raccordement électrique |
| (D) Écart entre l'arrière de l'appareil et le mur | |

Dimensions	
A	635 mm (25 in)

Dimensions	
B	110 mm (4 5/16 in)
C	min. 300 cm ² (46.5 in ²)
D	15 mm (9/16 in)
E	100 mm (3 15/16 in) pour un angle d'ouverture de porte de 90°
E	220 mm (8 5/8 in) pour un angle d'ouverture de porte de 115° pour les appareils avec IceCenter*
E	230 mm (9 1/16 in) par rapport à un mur externe
F	min. 4 mm (1/8 in)
G	min. 4 mm (1/8 in)
H	min. 25 mm (1 in)
J	min. 50 mm (1 15/16 in)
N	110 mm (4 5/16 in)
P	145 mm (5 11/16 in)

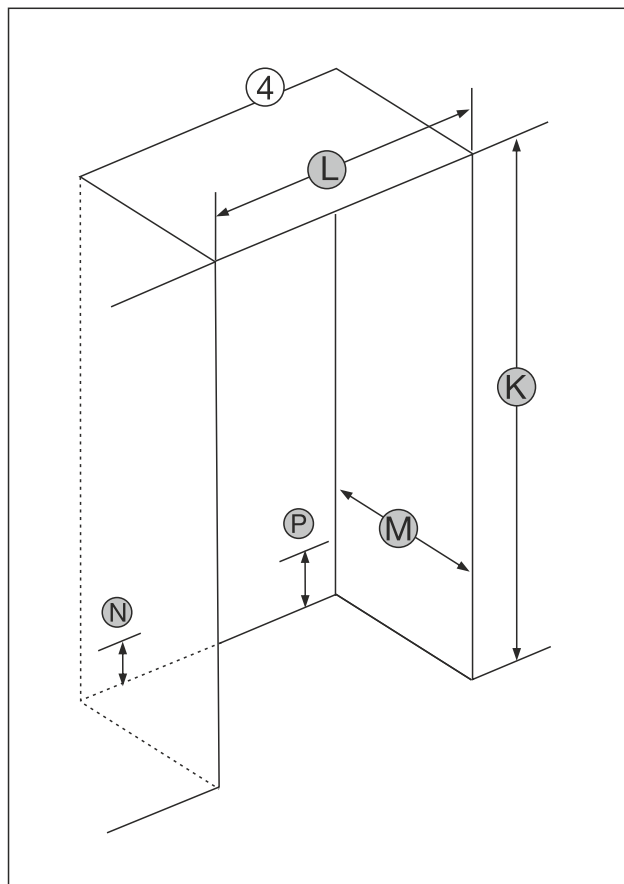


Fig. 9 Représentation à titre d'exemple d'une niche

- | | |
|----------------------|---------------------------------|
| (4) Niche | (M) Profondeur de niche |
| (K) Hauteur de niche | (N) Percée pour l'arrivée d'eau |

Éliminer l'emballage

(L) Largeur de niche

(P) Percée pour le raccordement électrique

Dimensions de la niche	
K	1830 mm (72 in)
L	914 mm (36 in)
M	635 mm (25 in)
N	110 mm (4 5/16 in)
P	145 mm (5 11/16 in)



AVERTISSEMENT

Risque d'incendie dû à un court-circuit !

- Lorsque vous installez l'appareil : ne pas couder, coincer, ni endommager le câble de raccordement au secteur.
- Ne jamais utiliser l'appareil si le câble de raccordement au secteur est défectueux.

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ❑ La prise est facile d'accès et ne se trouve pas derrière l'appareil.
- ❑ Les dimensions de raccordement électrique ont été observées. (voir 18 Brancher l'appareil sur le secteur)
- ❑ Les entretoises murales sont montées. (voir 18 Brancher l'appareil sur le secteur)
- Pousser l'appareil dans la niche de cuisine.

13 Éliminer l'emballage



AVERTISSEMENT

Risque d'étouffement avec les films et matériaux d'emballage !

- Ne pas laisser les enfants jouer avec les matériaux d'emballage.

L'emballage est fabriqué en matériaux recyclables :

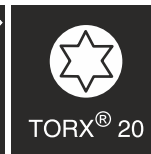
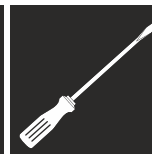
- carton ondulé / carton
- pièces en polystyrène expansé
- films et sachets en polyéthylène
- colliers de serrage en polypropylène
- cadres en bois cloués avec plaque de polyéthylène*
- Déposer les matériaux d'emballage à un centre officiel de collecte des déchets.

14 Alignement de la porte et du chariot à glissière*

Les portes sont alignées en usine. Si vous constatez une irrégularité au niveau de la fente de porte verticale ou de la fente entre la partie réfrigérateur et la partie congélateur, Liebherr vous recommande de réaligner les portes.*

Les portes et chariots à glissière sont alignés en usine. Si vous constatez une irrégularité au niveau de la fente de porte verticale ou de la fente entre la partie réfrigérateur et la partie congélateur, Liebherr vous recommande de réaligner les portes.*

Outillage



14.1 Alignement de la porte de la partie réfrigérateur

Vous pouvez ouvrir la porte.

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ❑ L'appareil est installé et aligné. (voir 9 Installer l'appareil)

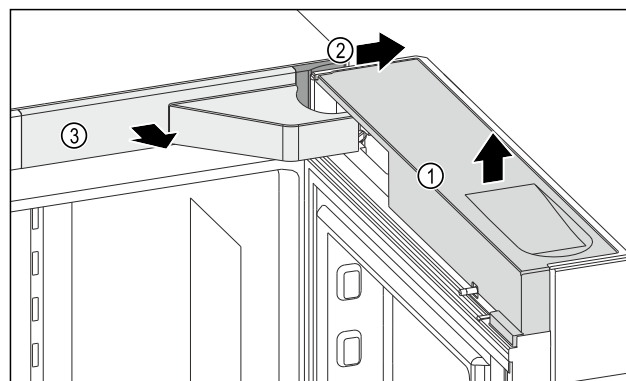


Fig. 10

- Ouvrir la porte.
- Retirer le cache Fig. 10 (1).
- Retirer le cache Fig. 10 (2).
- Retirer le cache Fig. 10 (3).



AVERTISSEMENT

Risque de blessures en cas de chute de la porte ! Si vous retirez complètement les vis de la charnière, la porte risque de tomber. Il peut en découler des blessures très graves.

- Desserrer les vis sans les retirer complètement.
- Maintenir la porte.

Alignement de la porte et du chariot à glissière*

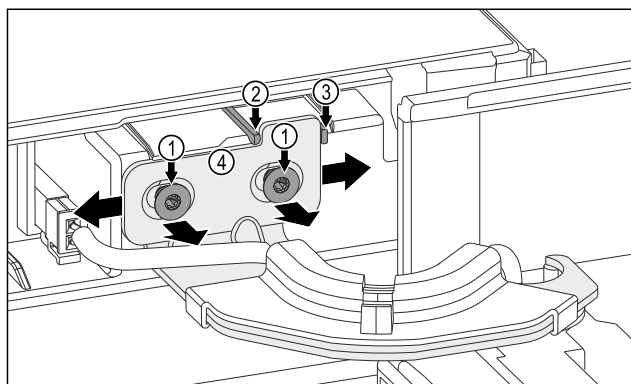


Fig. 11

- Desserrer les deux vis Fig. 11 (1).
- Pousser la porte vers la droite : retirer le bouton de fixation Fig. 11 (3).

-ou-

- Pousser la porte vers la gauche : retirer le bouton de fixation Fig. 11 (2).
- Pousser la porte.
- Position finale de la porte atteinte : serrer les deux vis Fig. 11 (1).
- La porte est alignée.
- Mettre en place les caches.

14.2 Alignement de la porte de la partie congélateur*

Vous pouvez aligner la porte au niveau de l'équerre de charnière inférieure.

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ☐ L'appareil est installé et aligné. (voir 9 Installer l'appareil)

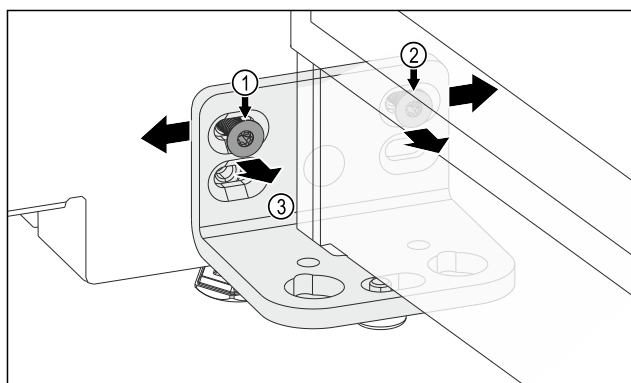


Fig. 12

- Ouvrir la porte.
- Desserrer la vis Fig. 12 (1) et la vis Fig. 12 (2). Pour la vis Fig. 12 (2), vous aurez besoin d'un petit tournevis d'angle.
- Pousser la porte et l'équerre de charnière Fig. 12 (3) vers la gauche.

-ou-

- Pousser la porte et l'équerre de charnière Fig. 12 (3) vers la droite.
- Position finale de la porte atteinte : serrer la vis Fig. 12 (1) et la vis Fig. 12 (2).
- La porte est alignée.

14.3 Alignement du chariot à glissière*

Vous pouvez aligner le chariot à glissière au niveau des deux équerres de fixation.

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ☐ L'appareil est installé et aligné. (voir 9 Installer l'appareil)

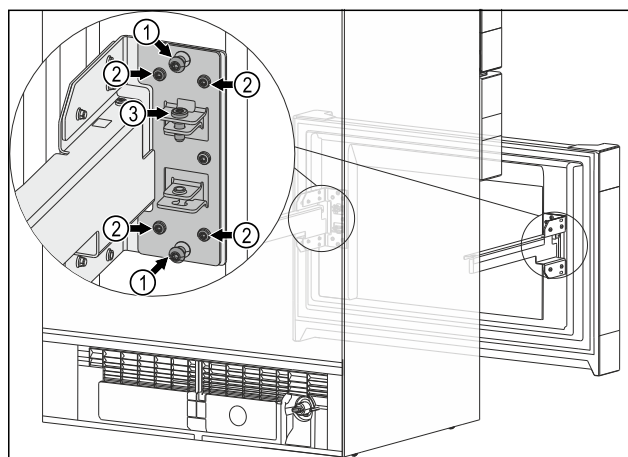


Fig. 13

- Sortir le chariot à glissière jusqu'en butée.
- Retirer le bac.

Aligner le chariot à glissière à l'horizontale :

- Effectuer d'abord les étapes sur la première puis sur la deuxième équerre de charnière.
- Retirer les deux vis Fig. 13 (1) intermédiaires.
- Desserrer les quatre vis Fig. 13 (2).
- Pousser le chariot à glissière vers la gauche.

-ou-

- Pousser le chariot à glissière vers la droite.
- Le chariot à glissière est aligné à l'horizontale.

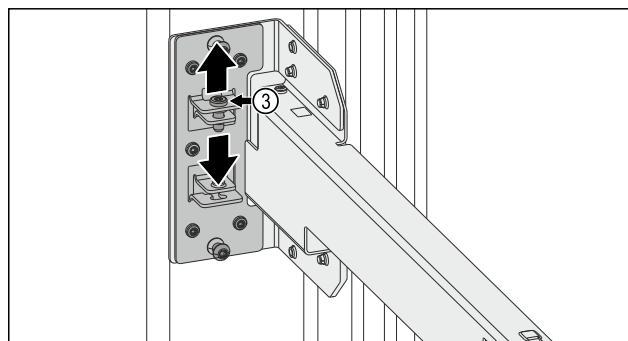


Fig. 14

Aligner le chariot à glissière à la verticale :

Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*

- ▶ effectuer les étapes sur l'équerre de charnière droite ou gauche.
- ▶ Desserrer la vis Fig. 14 (3).
- ou-
- ▶ Serrer la vis Fig. 14 (3).
- ▶ Le chariot à glissière est aligné à la verticale.
- ▶ Position finale du chariot à glissière atteinte : serrer les quatre vis Fig. 13 (2).
- ▶ Vous n'avez plus besoin des vis Fig. 13 (1) intermédiaires.
- ▶ Le chariot à glissière est aligné.

15 Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ❑ Les dimensions pour le raccordement à l'alimentation en eau sont connues et respectées.
- ❑ La pression d'eau correcte est respectée.
- ❑ L'alimentation en eau du réfrigérateur se fait par la conduite d'eau froide, qui a été conçue pour résister à la pression de service et qui est raccordée à l'alimentation en eau potable.
- ❑ Tous les appareils et dispositifs utilisés pour l'arrivée d'eau doivent être conformes aux prescriptions en vigueur dans le pays d'utilisation.
- ❑ L'arrière de l'appareil est accessible pour vous permettre de raccorder l'appareil à l'alimentation en eau potable.
- ❑ Une pièce de raccordement à poser entre le filetage de raccordement R3/4 et la conduite en cuivre de 1/4" OD est fourni.
- ❑ Un filtre doté d'un joint d'étanchéité se trouve dans la pièce de raccordement. Le filtre et le joint sont compris dans la livraison.
- ❑ Une **conduite en cuivre de 1/4" OD** est utilisée pour connecter l'alimentation en eau à l'électrovanne. **Celle-ci n'est pas fournie à la livraison.**
- ❑ Un adaptateur est installé entre la conduite en cuivre 1/4" OD et le raccordement d'eau domestique, afin que vous puissiez couper l'arrivée d'eau en cas de besoin.
- ❑ L'adaptateur est situé à l'extérieur de la partie arrière du réfrigérateur et est facilement accessible. Cela permet de placer le réfrigérateur le plus près possible de la paroi et, en cas de besoin, de fermer rapidement le robinet d'eau.



AVERTISSEMENT

Risque d'électrocution par l'eau !

- ▶ Avant le raccordement à la conduite d'eau : Débrancher l'appareil de la prise.
- ▶ Avant le raccordement à des conduites d'arrivée d'eau : Couper l'alimentation en eau
- ▶ S'assurer que seul un personnel qualifié raccorde le réfrigérateur à l'alimentation en eau potable.



AVERTISSEMENT

Risque d'intoxication par l'eau contaminée !

- ▶ Raccorder uniquement à une source d'alimentation en eau potable.

15.1 Raccorder la conduite d'eau

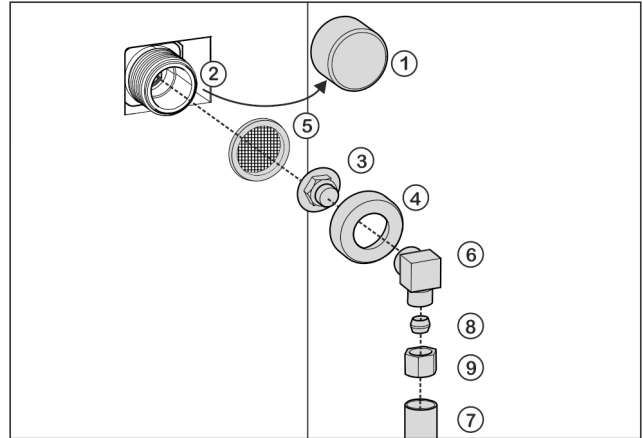


Fig. 15

- | | |
|---------------------------|---|
| (1) Bouchon | (6) Coude |
| (2) Electrovanne | (7) Conduite d'eau (par ex. conduite en cuivre 1/4" OD) |
| (3) Pièce de raccordement | (8) Bague de serrage |
| (4) Ecrou-raccord | (9) Ecrou |
| (5) Filtre | |

ATTENTION

Risque d'endommagement en cas de montage incorrect !

- ▶ Ne pas endommager ou plier la conduite d'eau (par ex. conduite en cuivre) lors de sa mise en place.
- ▶ Ne pas endommager ou plier la conduite d'eau (par ex. conduite en cuivre) lors de l'installation du réfrigérateur.

Raccorder la pièce de raccordement à l'appareil :

- ▶ Enlever le bouchon Fig. 15 (1) de l'électrovanne Fig. 15 (2).
- ▶ Insérer la pièce de raccordement Fig. 15 (3) dans l'écrou-raccord Fig. 15 (4).

ATTENTION

Endommagement du filtre en cas de montage non conforme !

- ▶ Respecter les instructions suivantes pour la mise en place du filtre.
- ▶ Insérer le filtre Fig. 15 (5) avec la cavité dirigée vers le bas en direction de la pièce de raccordement Fig. 15 (3).

ATTENTION

Endommagement du filetage dû à un écrou-raccord trop serré !

- ▶ Suivre les instructions ci-dessous pour monter l'écrou-raccord sur l'électrovanne.
- ▶ Visser l'écrou-raccord *Fig. 15 (4)* à la main sur le filetage de l'électrovanne *Fig. 15 (2)* jusqu'à ce qu'il soit bien positionné.
- ▶ La pièce de raccordement est raccordée au réfrigérateur.

Renvoi à 90° de l'arrivée d'eau : Raccorder la conduite d'eau au coude :

- ▶ Visser le coude *Fig. 15 (6)*.
- ▶ Raccorder la conduite d'eau *Fig. 15 (7)* (par ex. conduite en cuivre de 1/4" OD) au coude *Fig. 15 (6)* à l'aide de la bague de serrage *Fig. 15 (8)* et de l'écrou *Fig. 15 (9)*.
- ▶ La conduite d'eau est raccordée au coude.

-ou-

Pas de renvoi de l'arrivée d'eau : Raccorder la conduite d'eau à la pièce de raccordement :

- ▶ Si nécessaire : Fixer la conduite d'eau *Fig. 15 (7)* sur le boîtier à l'aide de l'étrier d'arrêt.
- ▶ Mettre le coude *Fig. 15 (6)* de côté.
- ▶ Raccorder la conduite d'eau *Fig. 15 (7)* (par ex. conduite en cuivre 1/4" OD) à la pièce de raccordement *Fig. 15 (3)* avec une bague de serrage *Fig. 15 (8)* et un écrou *Fig. 15 (9)*.
- ▶ Si nécessaire : Fixer la conduite d'eau *Fig. 15 (7)* sur le boîtier à l'aide de l'étrier d'arrêt.
- ▶ La conduite d'eau est raccordée à la pièce de raccordement.

Installer un adaptateur entre la conduite d'eau et l'alimentation en eau :

- ▶ Raccorder la conduite d'eau (par exemple une conduite en cuivre de 1/4" OD) à l'alimentation en eau à l'aide d'un adaptateur approprié.
- ▶ La conduite d'eau est raccordée à l'alimentation en eau à l'aide d'un adaptateur.

15.2 Vérifier le système d'approvisionnement en eau

Avant d'installer complètement le réfrigérateur, Liebherr recommande de vérifier l'étanchéité du système d'approvisionnement d'eau.

- ▶ Insérer le réservoir d'eau InfinitySpring. (voir 16 Réservoir d'eau*) *
- ▶ Insérer le filtre à eau InfinitySpring. (voir 17 Filtre à eau) *
- ▶ Mettre le réservoir d'eau du dispositif Water & Ice en place. (voir 16 Réservoir d'eau*) *
- ▶ Mettre le filtre à eau du dispositif Water & Ice en place. (voir 17 Filtre à eau) *
- ▶ Ouvrir lentement l'arrivée d'eau.
- ▶ Vérifier que les tuyaux, l'arrivée d'eau et les raccords sont étanches.

- ▶ L'étanchéité du système d'approvisionnement d'eau est testée.
- ▶ Le système d'approvisionnement d'eau est étanche : Vous pouvez finir d'installer le réfrigérateur.

Remarque

InfinitySpring : Avant la première utilisation, vous devez mettre l'InfinitySpring en service. Pour ce faire, vous devez purger et nettoyer le système d'eau. (Consulter le Quick Start Guide ou la notice d'utilisation)*

Dispositif **Water & Ice** : vous devez mettre le dispositif Water & Ice en service avant la première utilisation. Pour ce faire, vous devez purger et nettoyer le système hydraulique. (reportez-vous au Quick Start Guide ou à la notice d'utilisation)*

IceMaker : Nettoyez l'IceMaker avant la première utilisation. (Consulter le Quick Start Guide ou la notice d'utilisation)*

16 Réservoir d'eau*

Le réservoir d'eau du dispositif InfinitySpring se trouve sous le tiroir gauche de la partie réfrigérateur.*

Le réservoir d'eau du dispositif Water & Ice se trouve sous le tiroir gauche de la partie réfrigérateur.*

16.1 Insérer le réservoir d'eau

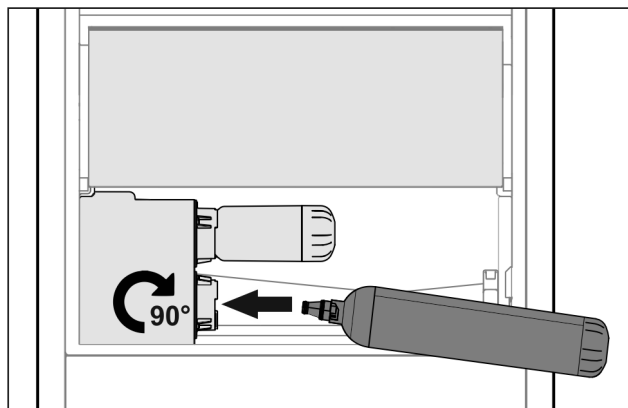


Fig. 16

- ▶ Sortir le tiroir.
- ▶ Insérer le réservoir d'eau et le tourner vers la droite d'environ 90° jusqu'à la butée.
- ▶ Vérifier que le réservoir d'eau est étanche et qu'il n'y a pas de fuite d'eau.
- ▶ Insérer le tiroir.
- ▶ Purger le système hydraulique. (voir le guide de démarrage rapide ou le mode d'emploi)

À la place du filtre à eau, on peut insérer un réservoir d'eau supplémentaire.*

Remarque

Le réservoir d'eau est disponible en pièce détachée.

Filtre à eau

17 Filtre à eau

Le filtre à eau se trouve sous le tiroir gauche de la partie réfrigérateur.

Absorbe les dépôts de l'eau et atténue le goût de chlore.

- ❑ Changer le filtre à eau suivant la capacité prédéfinie au plus tard tous les 6 mois ou si une nette diminution de débit se produit.
- ❑ Le filtre à eau contient du charbon actif et peut être jeté avec les ordures ménagères ordinaires.

Remarque

Vous pouvez vous procurer le filtre à eau via le Liebherr Service Center. Vous trouverez l'adresse de votre pays au dos de ce manuel.

17.1 Insérer le filtre à eau

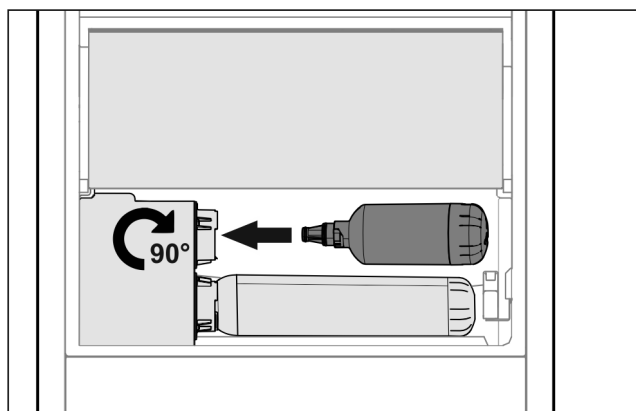


Fig. 17

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- ❑ La pression d'eau est maintenue. (voir 6 Raccordement d'eau*)
- ▶ Sortir le tiroir.
- ▶ Insérer le filtre à eau et le tourner d'environ 90° vers la droite jusqu'à la butée.
- ▶ Vérifier que le filtre est étanche et qu'il n'y a pas de fuite d'eau.
- ▶ Insérer le tiroir.

Remarque

Les filtres à eau neufs peuvent contenir des particules en suspension.*

- ▶ Après avoir remplacé le filtre : puiser 3 l (3 qt) d'eau de l'InfinitySpring et les jeter.

Remarque

Les filtres à eau neufs peuvent contenir des particules en suspension.*

- ▶ Après avoir remplacé le filtre : puiser 3 l (3 qt) d'eau du dispositif Water & Ice et les jeter.

- ▶ Le filtre à eau est maintenant opérationnel.

18 Brancher l'appareil sur le secteur



AVERTISSEMENT

Risque d'électrocution et risque de blessures dues à un endommagement de l'appareil ou du câble d'alimentation !

Danger de mort et blessures par coupure. Si l'appareil ou le câble d'alimentation a été endommagé lors du transport, vous risquez une électrocution fatale. Vous risquez par ailleurs de vous couper au niveau de pièces endommagées du bâti de l'appareil.

- ▶ Vérifier que l'appareil et le câble de raccordement ne présentent aucun dommage à l'issue du transport.
- ▶ Ne jamais mettre l'appareil en service si l'appareil ou le câble de raccordement sont endommagés.
- ▶ Contacter le service client.

Vous raccordez votre appareil au secteur à l'aide du câble de raccordement fourni séparément. Le câble de raccordement est doté d'une prise pour appareil froid à une extrémité et d'une fiche secteur à l'autre extrémité.

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- L'appareil et le câble d'alimentation ne sont pas endommagés.
- L'appareil est installé conformément aux instructions. (voir 9 Installer l'appareil)
- Les exigences relatives au raccordement électrique sont respectées.
- Les dimensions pour le raccordement réglementaire sont connues et respectées. (voir 5 Dimensions de raccordement électrique)
- La tension et la fréquence du réseau correspondent aux indications de la plaque signalétique.
- La prise de courant est reliée à la terre conformément aux prescriptions et protégée électriquement.
- Le courant de déclenchement du fusible se situe entre 10 et 16 A.
- La prise est facile d'accès et ne se trouve pas à l'arrière de l'appareil (voir 5 Dimensions de raccordement électrique) .

ATTENTION

Risque d'endommagement en cas de fonctionnement incorrect !

Endommagement des composants électriques de l'appareil.

- ▶ Utiliser exclusivement le câble d'alimentation fourni.

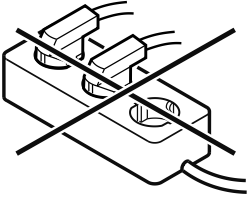


AVERTISSEMENT

Risque d'incendie en cas de raccordement inapproprié !
Brûlures.

Détérioration de l'appareil.

- ▶ Ne pas utiliser de rallonge électrique.
- ▶ Ne pas utiliser de barres de distribution.

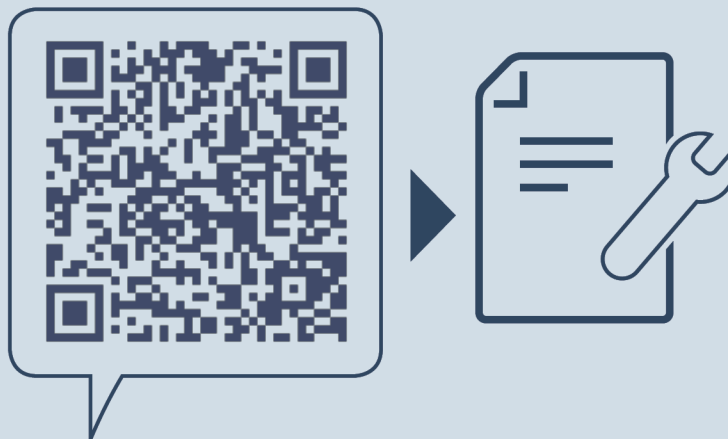


ATTENTION

Risque d'endommagement en cas de raccordement inapproprié !

Détérioration de l'appareil.

- ▶ Ne pas raccorder l'appareil à des onduleurs en site isolé tels que des installations solaires et des générateurs à essence.
- ▶ Raccorder le connecteur secteur du câble de raccordement au secteur à l'alimentation électrique. Veiller à ce que le connecteur secteur soit bien inséré dans la prise de courant.
- ▶ En cas d'inactivité pendant 60 secondes : Le symbole de veille s'estompe ou disparaît.
- ▶ L'appareil est raccordé. Pour en savoir plus sur la mise en service initiale, voir les chapitres suivants ou la notice d'utilisation.



home.liebherr.com/fridge-manuals

FR combiné réfrigérateur-congérateur

Date de publication : 20260416

Index des réf. : 7086277-00

For Service in the U.S.: Liebherr Service Center
Toll Free: 1-866-LIEBHER or 1-866-543-2437
Service-appliances.us@liebherr.com
PlusOne Solutions, Inc.
3501 Quadrangle Blvd, Suite 120
Orlando, FL 32817

For Service in Canada: Liebherr Service Center
Toll Free: 1-888-LIEBHER or 1-888-543-2437
www.euro-parts.ca
EURO-PARTS CANADA
39822 Belgrave Road, Belgrave, Ontario, N0G 1E0
Phone: (519) 357-3320 | Fax: (519) 357-1326