



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	Pièce.....	3
2.2	Intégrer l'appareil dans une cuisine intégrée.....	3
2.3	Installation de plusieurs appareils.....	4
2.4	Raccordement électrique.....	5
3	Cotes d'installation.....	5
4	Conditions à respecter pour une bonne ventilation.....	5
5	Raccordement d'eau.....	5
5.1	Pression de l'eau.....	5
6	Transporter l'appareil.....	6
7	Déballer l'appareil.....	6
8	Monter une entretoise murale.....	6
9	Installer l'appareil.....	6
10	Aligner l'appareil.....	6
11	Après installation.....	6
12	Eliminer l'emballage.....	7
13	Explication des symboles utilisés.....	7
14	Remplacement de la butée de porte.....	8
14.1	Retirer la porte.....	8
14.2	Déplacer les pièces du palier supérieur.....	9
14.3	Déplacer les pièces du palier inférieur.....	10
14.4	Déplacer les pièces de palier de la porte.....	11
14.5	Déplacement des poignées.....	12
14.6	Monter la porte.....	13
14.7	Aligner la porte.....	13
14.8	Poser les caches*.....	14
14.9	Monter l'amortisseur de fermeture*.....	14
15	Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau.....	15
15.1	Raccorder la conduite d'eau.....	15
15.2	Vérifier le système d'approvisionnement en eau.....	16

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.

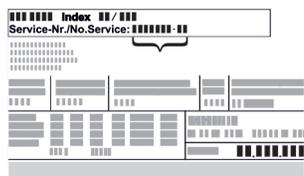
Symbole	Explication
	Lire le manuel d'utilisation Pour découvrir tous les avantages de votre nouvel appareil, veuillez lire attentivement les consignes figurant dans le présent manuel.

Symbole	Explication
	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.

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 figurent 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



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.

Utilisation conforme

- Installer et utiliser l'appareil exclusivement dans des pièces fermées.

2.1 Pièce



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.

- Le lieu d'installation idéal est une pièce sèche et bien aérée.
- Si l'appareil est installé dans un environnement très humide, de la condensation peut se former sur l'extérieur de l'appareil. Toujours veiller à une bonne aération et ventilation du lieu d'installation.
- Plus la quantité de réfrigérant dans le réfrigérateur est importante, plus la pièce dans laquelle se trouve le réfrigérateur doit être grande. Dans les espaces trop petits, une fuite peut entraîner la formation d'un mélange de gaz et d'air inflammable. Pour 8 g (0.28 oz) de réfrigérant, le volume du local d'installation du réfrigérateur doit être d'au moins 1 m³ (35.5 ft³). Les spécifications du réfrigérant figurent sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.

2.1.1 Sol de la pièce

- Le sol du local d'installation doit être horizontal et plat.
- Le socle de l'appareil doit avoir la même hauteur que le sol qui l'entoure.

2.1.2 Positionnement dans la pièce

- Ne pas installer le réfrigérateur dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil, près d'une cuisinière, d'un chauffage ou autre.
- Positionner toujours l'appareil avec le dos directement contre le mur à l'aide des entretoises murales fournies (voir ci-dessous).

2.2 Intégrer l'appareil dans une cuisine intégrée

Le réfrigérateur peut être reconfiguré avec des armoires de cuisine.

Conditions d'installation

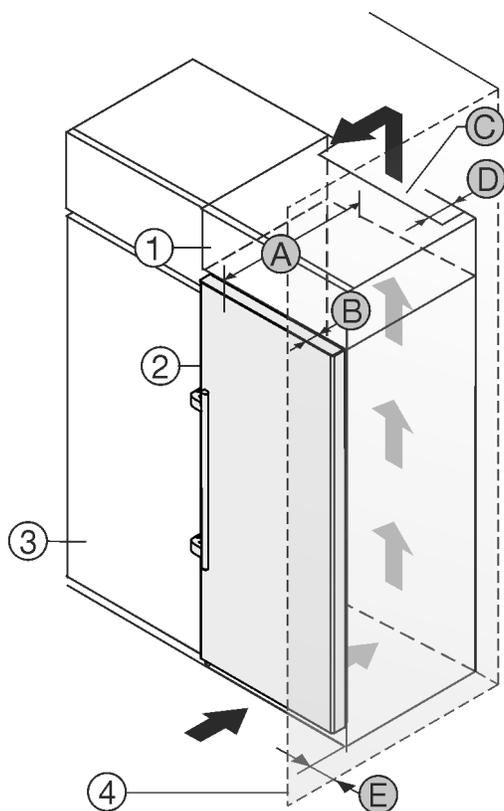


Fig. 1

- | | |
|------------------------------|--|
| (1) Rehausse | (B) Profondeur de porte |
| (2) Appareil | (C) Section de ventilation |
| (3) Placard de cuisine | (D) Distance du dos de l'appareil |
| (4) Mur | (E) Distance par rapport au côté de l'appareil |
| (A) Profondeur de l'appareil | |

Vous pouvez placer le réfrigérateur directement à côté de l'armoire de cuisine Fig. 1 (3).

Une sortie d'air avec la profondeur Fig. 1 (D) doit être présente au dos de la rehausse sur toute sa largeur.

La section de ventilation Fig. 1 (C) sous plafond doit être respectée.

Si le réfrigérateur est installé avec les charnières près d'une paroi Fig. 1 (4), la distance entre le réfrigérateur et la paroi doit être d'au moins 57 mm (2 1/4 in). Cela correspond au dépassement de la poignée lorsque la porte est ouverte.

Pour pouvoir ouvrir complètement les portes, le réfrigérateur doit dépasser de la profondeur de la porte Fig. 1 (B) par rapport à la façade du placard. L'appareil peut déborder encore plus en fonction de la profondeur des placards Fig. 1 (3) et de l'utilisation de cales d'épaisseur.

Réfrigérateurs avec poignée-barre :	
A	675 mm (26 9/16 in)*
B	75 mm (2 15/16 in)

Réfrigérateurs avec poignée-barre :	
C	min. 300 cm ² (46.5 in ²)
D	min. 50 mm (1 15/16 in)
E	min. 57 mm (2 1/4 in)

* En cas d'utilisation de supports d'espacement des parois, la cote augmente de 15 mm (5/8 in) (voir 8 Monter une entretoise murale).

Remarque

Un kit de limitation de l'angle d'ouverture de la porte à 90° peut être fourni par le S.A.V. pour les appareils avec amortisseur de fermeture.*

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- Les dimensions des niches sont respectées. .
- Les règles d'aération sont respectées. (voir 4 Conditions à respecter pour une bonne ventilation).

2.3 Installation de plusieurs appareils

ATTENTION

Risque d'endommagement dû à l'eau de condensation !
 ► Ne pas placer l'appareil directement à côté d'un autre réfrigérateur/congélateur.

Les appareils sont conçus pour des types d'installation différents. Ne combiner les appareils que s'ils ont été conçus à cet effet. Le tableau suivant indique le mode d'installation possible en fonction du modèle :

Mode d'installation	Modèle
Isolé	Tous les modèles
Côte à côte (Side-by-Side, SBS)	Modèle dont la désignation commence par S..
Côte à côte avec une distance de 70 mm (2 3/4 in) entre les réfrigérateurs	Tous modèles sans chauffage de parois latérales
Si cette distance n'est pas respectée, de la condensation se formera sur les parois latérales des appareils.	

Assembler les appareils suivant la notice de montage séparée.

2.4 Raccordement électrique



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.

3 Cotes d'installation

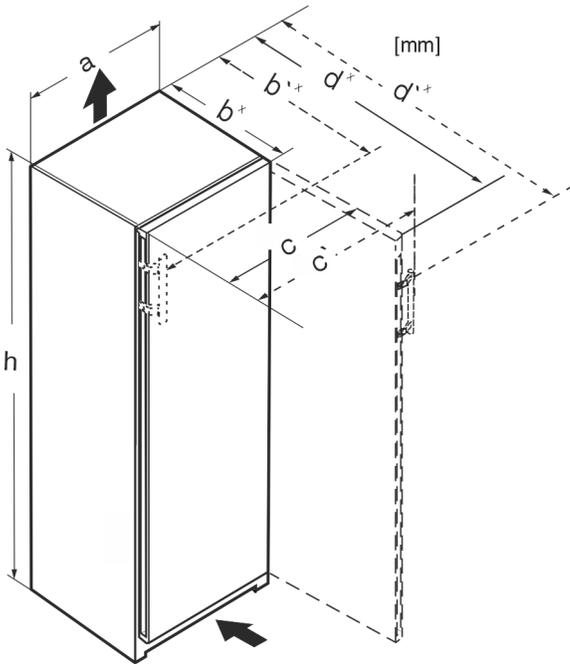


Fig. 3

Dimensions avec poignée à levier (in) :					
	h	a	b'	c'	d'
SF5291	73 1/16	23 1/2	28 5/16*	25 3/4	48 1/8*

* Pour les réfrigérateurs avec supports d'espacement de parois, la cote augmente de 15 mm (5/8 in) (voir 8 Monter une entretoise murale).

4 Conditions à respecter pour une bonne 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 intégré dans le bloc-cuisine, il faut absolument respecter les conditions suivantes pour une bonne ventilation :

- Les nervures d'espacement sur le dos de l'appareil servent à une ventilation suffisante. En position finale de l'appareil, celles-ci ne peuvent pas se trouver dans des renforcements ni dans des percées.
- En règle générale, plus la section d'aération est large, moins l'appareil consomme d'énergie.

5 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 5.1 Pression de l'eau)
Réaliser le raccordement à l'eau :	(voir 15 Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau)

5.1 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)

Transporter l'appareil

6 Transporter l'appareil

- ▶ Lors de la première mise en service : Transporter l'appareil dans son emballage.
- ▶ Pour le transport après la première mise en service (par ex. en cas de déménagement) : Transporter l'appareil sans charge.
- ▶ Transporter l'appareil en position verticale.
- ▶ Transporter l'appareil à deux personnes.

7 Déballer l'appareil

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

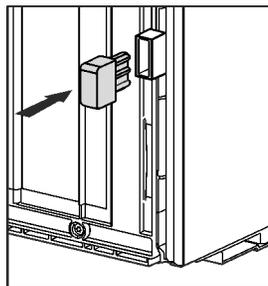
- ▶ Vérifier l'absence d'avaries de transport sur l'appareil et l'emballage. Adressez-vous immédiatement au fournisseur en cas de suspicion de dommages quels qu'ils soient.
- ▶ Retirer du dos ou des parois latérales de l'appareil tous les objets susceptibles de gêner une installation en bonne et due 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 !
- ▶ Enlever le câble de raccordement situé à l'arrière de l'appareil. Pour ce faire, retirer le porte-câble, sinon des bruits de vibrations se produisent !

8 Monter une entretoise murale

Avec l'entretoise murale, votre appareil atteint la consommation d'énergie déclarée et aucune condensation ne se forme en cas d'humidité ambiante élevée. Sans entretoise murale, l'appareil est opérationnel mais présente une consommation énergétique légèrement supérieure.

Si vous utilisez mes entretoises murales, la profondeur de l'appareil augmente d'env. 15 mm (5/8 in).

- ▶ Réfrigérateur avec cales d'écartement : Mettre en place les cales d'écartement à l'arrière du réfrigérateur, en bas à gauche et à droite.



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 de blessures et de dommages si l'appareil est instable !

L'appareil peut se renverser.

- ▶ Fixer l'appareil conformément aux instructions.



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.
- L'appareil ne doit être installé qu'avec de l'aide.

10 Aligner l'appareil



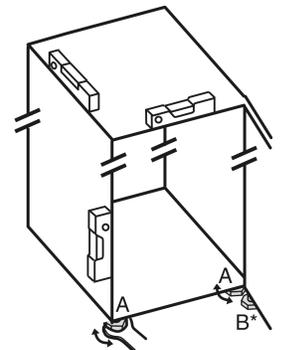
ATTENTION

Risque de lésions corporelles et de dommages matériels en cas de basculement ou chute de la porte de l'appareil !

Si le pied de réglage supplémentaire du support de palier inférieur ne repose pas correctement au sol, la porte risque de tomber ou l'appareil risque de basculer. Ce qui peut provoquer des lésions corporelles et des dommages matériels.

- ▶ Faire tourner le pied de réglage du support de palier jusqu'à ce qu'il repose au sol.
- ▶ Puis tourner de 90° supplémentaire.

- ▶ Aligner l'appareil avec la clé plate fournie sur les pieds réglables (A) et à l'aide d'un niveau à bulle.
- ▶ Soutenir ensuite la porte : Tourner le pied réglable sur le support de palier (B) jusqu'à ce qu'il repose sur le sol et le tourner ensuite de 90°.



- ▶ Soutenir ensuite la porte : Tourner le pied réglable avec une clé à fourche SW10 sur le support de palier (B) jusqu'à ce qu'il repose sur le sol et le tourner ensuite de 90°.

11 Après installation

- ▶ Retirer les films de protection des côtés extérieurs de l'appareil.
- ▶ Retirer les films de protection des bordures.

- ▶ Retirer les films de protection des bordures et des façades des tiroirs.
- ▶ Retirer les films de protection de la paroi arrière en acier inoxydable.
- ▶ Enlever toutes les pièces de calage posées pour le transport.
- ▶ 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 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.

13 Explication des symboles utilisés

	Risque de blessure lors de cette manipulation ! Respecter les consignes de sécurité !
	Cette notice est valable pour plusieurs modèles. Exécuter cette étape uniquement si elle s'applique à votre appareil.
	Pour le montage, respecter la description détaillée dans la partie texte de la notice.
	La section concerne soit un appareil à une porte, soit un appareil à deux portes.
	Faire un choix entre les deux solutions : Appareil avec butée de porte à droite ou appareil avec butée de porte à gauche.

	Phase de montage requise pour l'IceMaker et / ou l'InfinitySpring.
	Desserrer simplement les vis ou les retirer légèrement.
	Serrer fermement les vis.
	Vérifier si l'étape de montage suivante est nécessaire pour le modèle en question.
	Vérifier le montage / l'installation correct(e) des pièces utilisées.
	Mesurer les dimensions spécifiées et les corriger si nécessaire.
	Outil de montage : Mètre pliant.
	Outil pour le montage : Visseuse sans fil et accessoire TORX® 20
	Outil pour le montage : Niveau à bulle
	Outil pour le montage : Clé plate, ouverture de 7 et de 10
	Cette phase de montage nécessite l'intervention de deux personnes.
	La phase de montage s'effectue à l'emplacement marqué de l'appareil.
	Aide au montage : Ficelle

Remplacement de la butée de porte

	Aide au montage : Équerre
	Aide au montage : Tournevis
	Aide au montage : Ciseaux
	Aide au montage : Marqueur effaçable
	Pack d'accessoires : Retirer les pièces
	Évacuer les pièces inutiles selon les réglementations locales.

14 Remplacement de la butée de porte

Outil

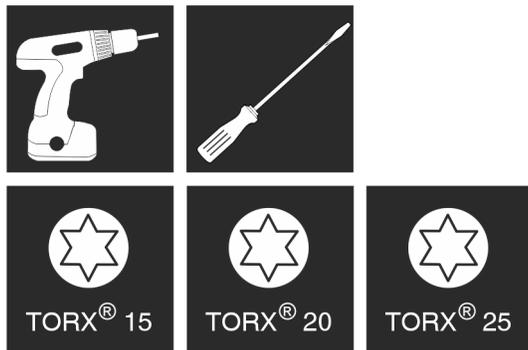


Fig. 4



AVERTISSEMENT

Risque de blessure en cas de basculement de la porte ! La porte peut tomber si les pièces du palier ne sont pas suffisamment vissées. Une telle situation peut entraîner de graves blessures. Par ailleurs, la porte risque de ne pas fermer et l'appareil risque de ne pas refroidir correctement.

- ▶ Visser fermement les supports de palier/axes de palier à 4 Nm (3 ft lb).
- ▶ Vérifier toutes les vis et les resserrer si nécessaire.

Pour les appareils **avec amortisseur de fermeture**, les sections suivantes sont valables :*

- Pour les appareils **avec** amortisseur de fermeture
- Pour tous les appareils

Pour les appareils **sans amortisseur de fermeture**, les sections suivantes sont valables :*

- Pour les appareils **sans** amortisseur de fermeture
- Pour tous les appareils

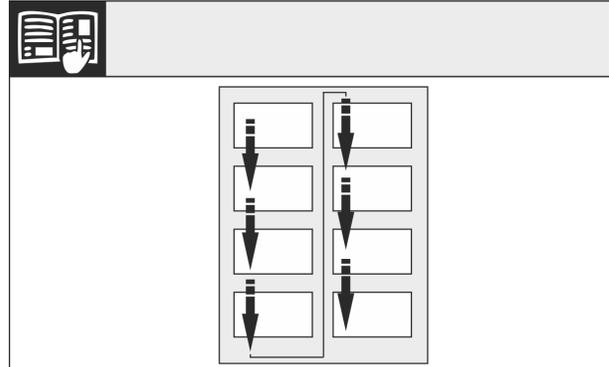


Fig. 5

Respecter le sens de lecture.

14.1 Retirer la porte

Remarque

- ▶ Pour empêcher qu'elles ne tombent, retirer les denrées des balconnets de contre-porte avant d'enlever la porte.

Pour les appareils sans amortisseur de fermeture :*

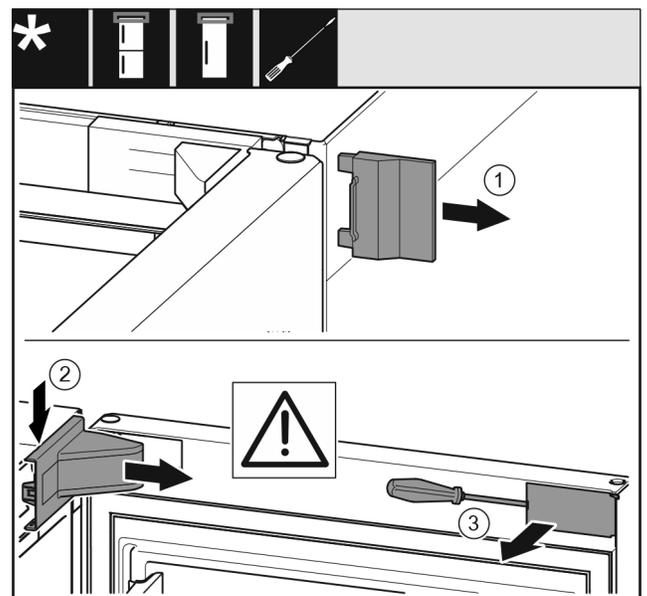


Fig. 6 *

- ▶ Ouvrir la porte.*

Remplacement de la butée de porte

ATTENTION

Risque de détérioration !*

Si le joint de porte est endommagé, la porte risque de ne pas fermer correctement et la réfrigération ne sera plus assurée.

► Ne pas endommager le joint de la porte avec le tournevis !

► Retirer le cache extérieur. *Fig. 6 (1)**

► Détacher et libérer le cache du support de palier. Retirer le cache du support de palier. *Fig. 6 (2)**

► Dégager le cache avec le tournevis et l'incliner sur le côté. *Fig. 6 (3)**

Pour tous les appareils :

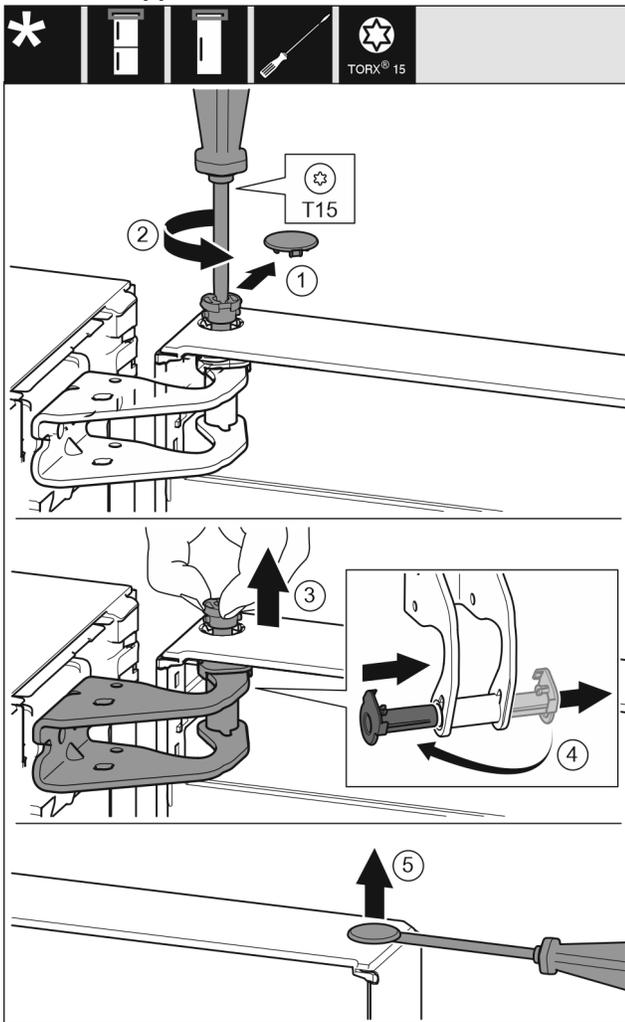


Fig. 7

- Tenir fermement la porte et sortir le boulon avec les doigts. *Fig. 7 (3)*
- Tirer la douille de palier en dehors du guide. La mettre de l'autre côté et l'enclencher. *Fig. 7 (4)*
- Soulever la porte et la mettre de côté.
- Soulever délicatement le bouchon en dehors de la douille de palier de porte avec un tournevis plat et le sortir. *Fig. 7 (5)*

14.2 Déplacer les pièces du palier supérieur

Pour tous les appareils :

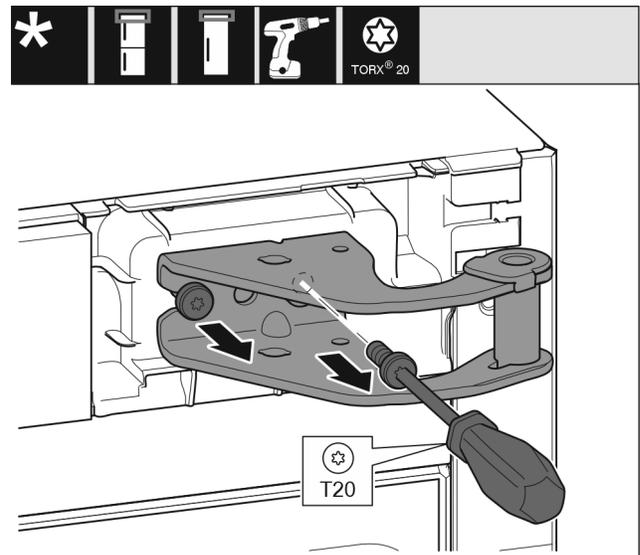


Fig. 8

- Desserrer les deux vis T20 avec un tournevis.
- Soulever et enlever le support de palier.



ATTENTION

Risque de blessures lorsque la porte culbute !

► Bien tenir la porte.

► Déposer la porte prudemment.

► Enlever délicatement le cache de sécurité. *Fig. 7 (1)*

► Dévisser légèrement le boulon avec un tournevis T15. *Fig. 7 (2)*

Remplacement de la butée de porte

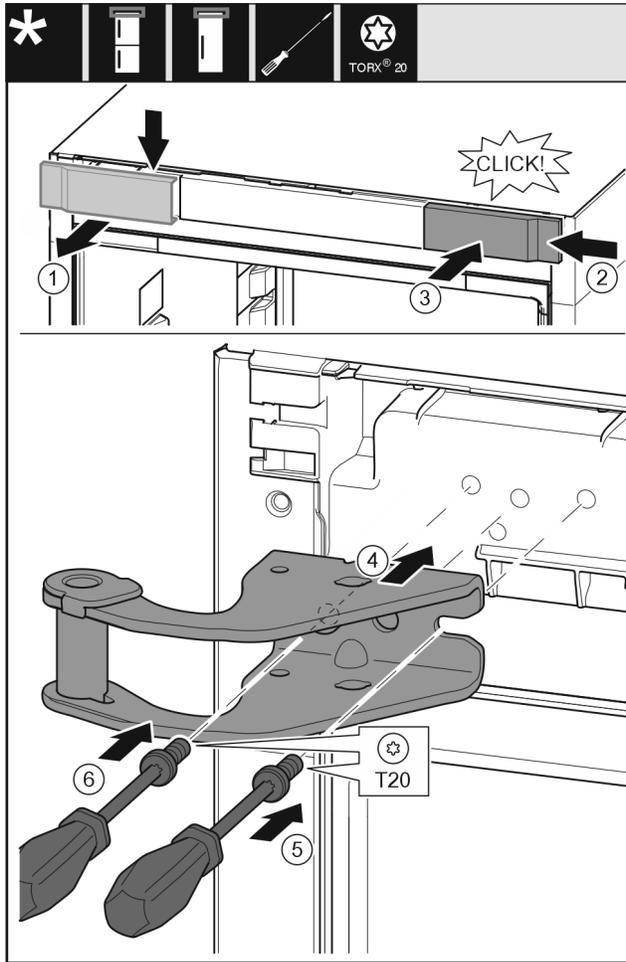


Fig. 9

- ▶ Retirer le cache du haut vers l'avant. Fig. 9 (1)
- ▶ Accrocher le cache tourné de 180° de l'autre côté à droite. Fig. 9 (2)
- ▶ Encliqueter le cache. Fig. 9 (3)
- ▶ Mettre en place le support de palier supérieur. Fig. 9 (4)
- ▶ Mettre en place la vis avec un tournevis T20 et la serrer. Fig. 9 (5)
- ▶ Mettre en place la vis avec un tournevis T20 et la serrer. Fig. 9 (6)

14.3 Déplacer les pièces du palier inférieur

Pour tous les appareils :

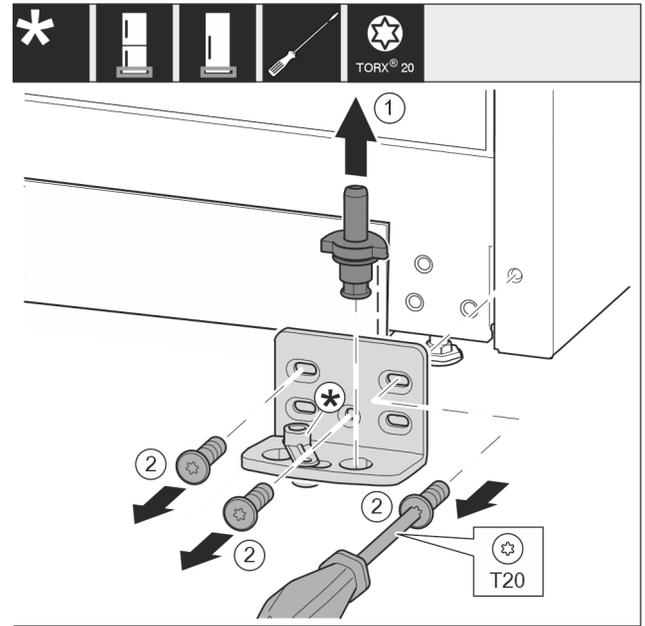


Fig. 10 *

- ▶ Sortir complètement l'axe de palier par le haut. Fig. 10 (1)*
- ▶ Desserrer les vis avec le tournevis T20 et enlever le support de palier. Fig. 10 (2)*

Pour les appareils sans amortisseur de fermeture :*

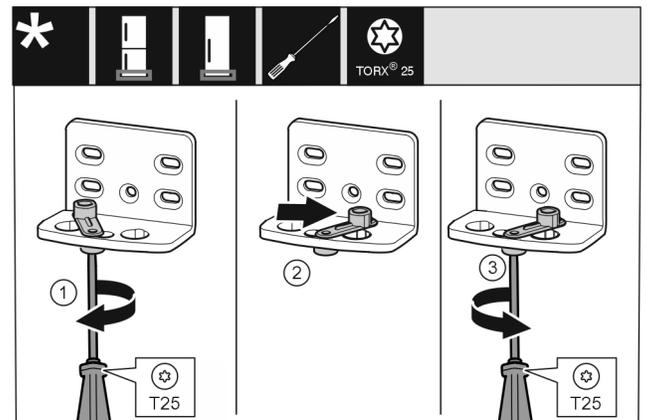


Fig. 11 *

- ▶ Visser la vis sans serrer avec un tournevis T25. Fig. 11 (1) *
- ▶ Soulever le ressort de fermeture et le tourner de 90° à droite dans l'alésage. Fig. 11 (2)*
- ▶ Serrer la vis avec un tournevis T25. Fig. 11 (3) *

Pour tous les appareils :

Remplacement de la butée de porte

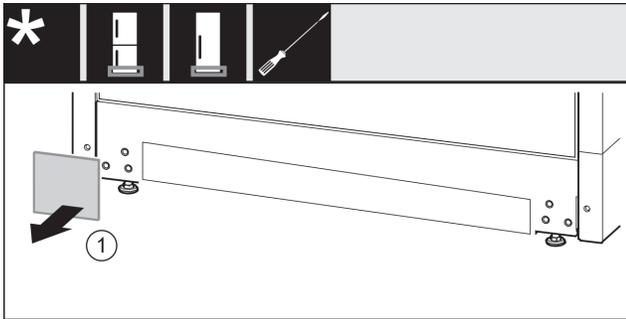


Fig. 12

- Retirer le cache. Fig. 12 (1)

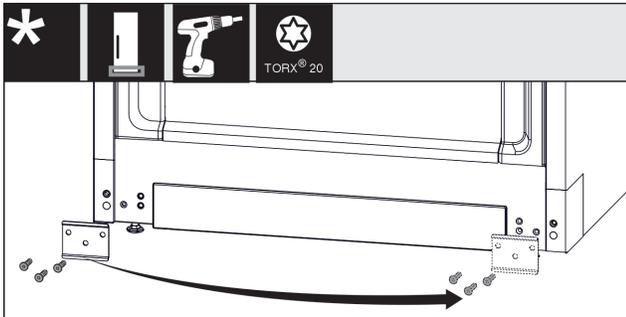


Fig. 13

- Dévisser la plaque, la placer de l'autre côté et la revisser. Fig. 13 (1)

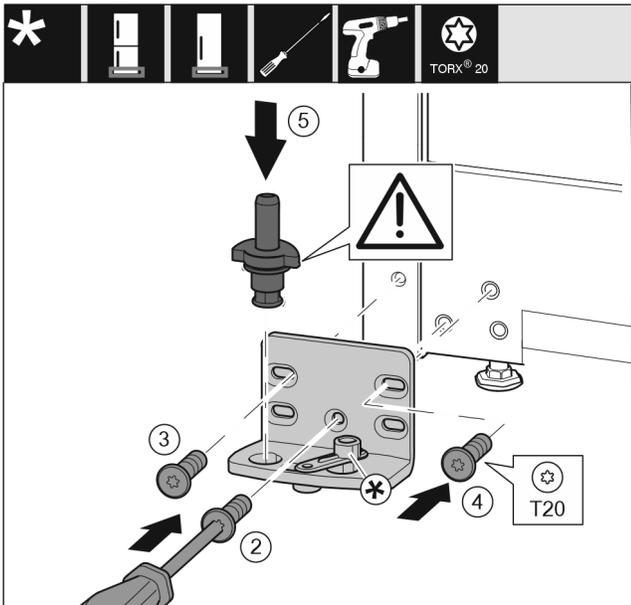


Fig. 14

- Poser le support de palier de l'autre côté et le visser à l'aide d'un tournevis T20. Commencer par la vis 2 en bas au milieu. Fig. 14 (2)
- Visser les vis 3 et 4. Fig. 14 (3,4)
- Mettre en place l'axe de palier complet. Veiller à ce que l'ergot d'enclenchement soit orienté en arrière. Fig. 14 (5)

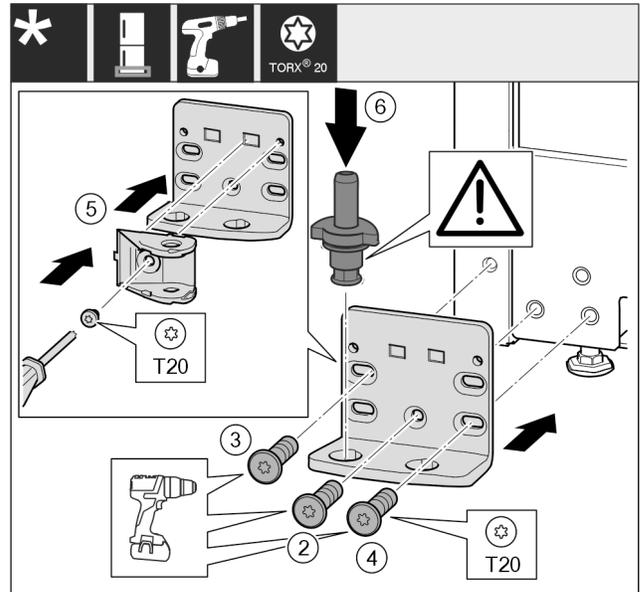


Fig. 15 *

- Poser le support de palier de l'autre côté et le visser à l'aide d'un tournevis T20. Commencer par la vis 2 en bas au milieu. Fig. 15 (2)*
- Visser les vis 3 et 4. Fig. 15 (3,4)*

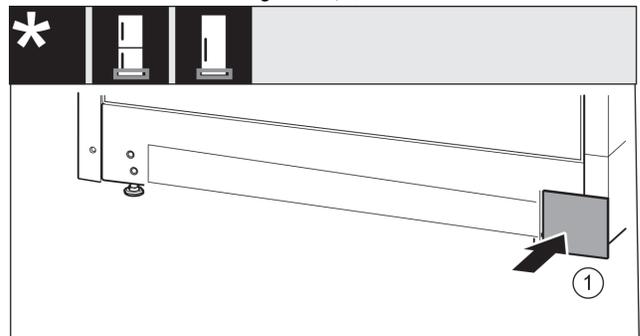


Fig. 16

- Remettre en place le cache de l'autre côté. Fig. 16 (1)

14.4 Déplacer les pièces de palier de la porte

Pour les appareils sans amortisseur de fermeture :*

Remplacement de la butée de porte

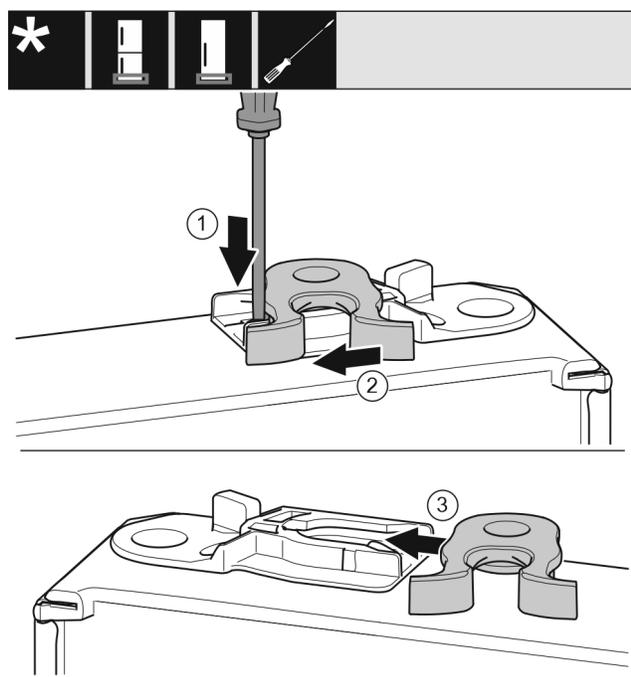


Fig. 17 *

- ▶ La partie inférieure de la porte est orientée vers le haut : Tourner la porte.*
- ▶ Pousser vers le bas la languette avec un tournevis plat. Fig. 17 (1)*
- ▶ Tirer le crochet de fermeture en dehors du guide. Fig. 17 (2)*
- ▶ Pousser le crochet de fermeture dans le guide de l'autre côté. Fig. 17 (3)*
- ▶ La partie supérieure de la porte est orientée vers le haut : Tourner la porte.*

14.5 Déplacement des poignées

Pour tous les appareils :

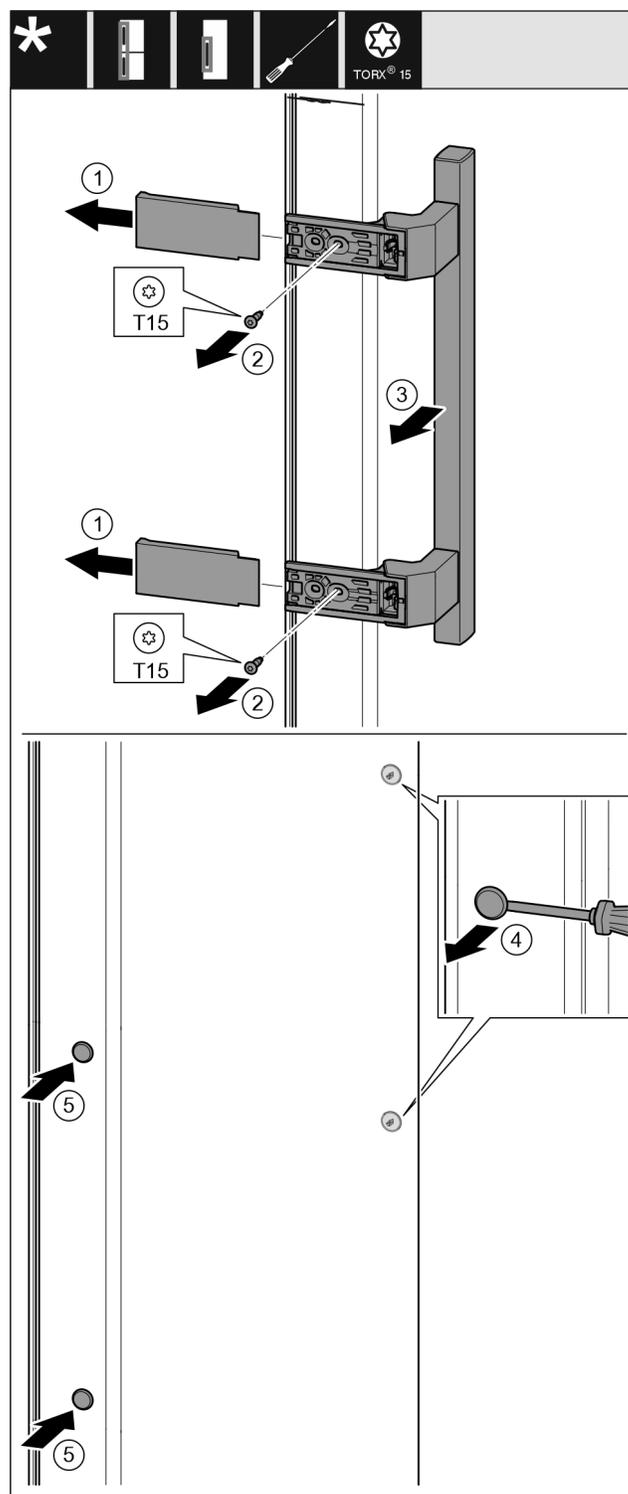


Fig. 18

- ▶ Retirer le cache. Fig. 18 (1)
- ▶ Desserrer les vis avec le tournevis T15. Fig. 18 (2)
- ▶ Déposer la poignée. Fig. 18 (3)
- ▶ Soulever délicatement le bouchon latéral avec un tournevis plat et le sortir. Fig. 18 (4)
- ▶ Remettre en place le bouchon de l'autre côté. Fig. 18 (5)

Remplacement de la butée de porte

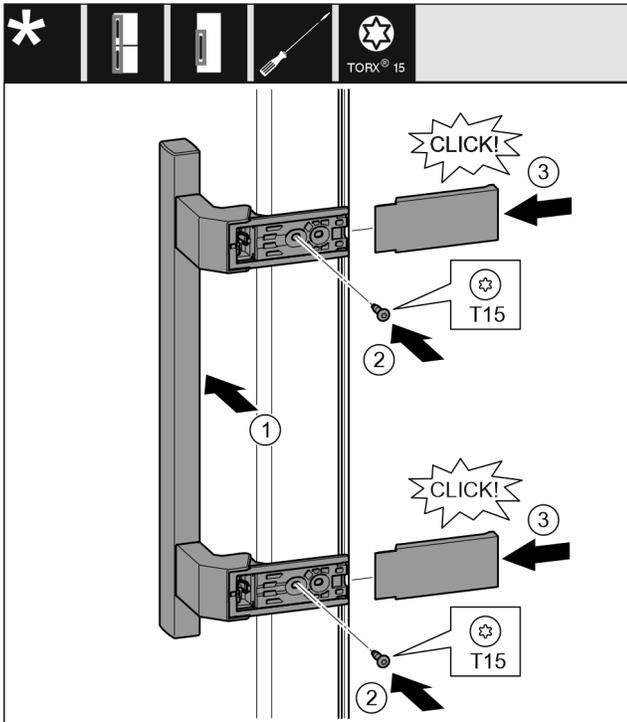


Fig. 19

- ▶ Poser la poignée sur le côté opposé. Fig. 19 (1)
- ▷ Les alésages doivent coïncider précisément.
- ▶ Serrer les vis avec un tournevis T15. Fig. 19 (2)
- ▶ Mettre en place les caches latéralement et les enfiler. Fig. 19 (3)
- ▷ Veiller à bien les encliqueter.

14.6 Monter la porte

Pour tous les appareils :

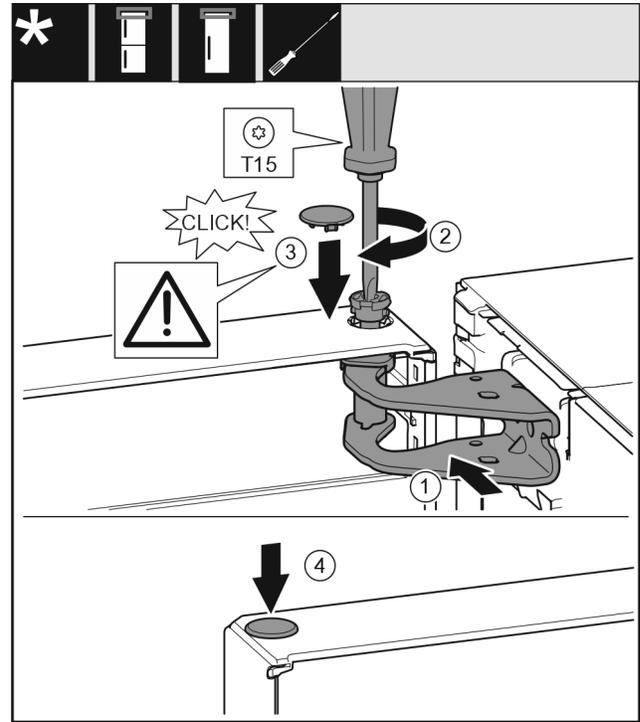


Fig. 20

- ▶ Mettre la porte sur l'axe de palier inférieur.
- ▶ Orienter la porte en haut pour l'ouverture dans le support de palier. Fig. 20 (1)
- ▶ Poser le boulon et le visser avec un tournevis T15. Fig. 20 (2)
- ▶ Monter le cache de sécurité pour sécuriser la porte : Mettre en place le cache de sécurité et vérifier qu'il repose sur la porte. Sinon, enfoncer à fond le boulon. Fig. 20 (3)
- ▶ Mettre le bouchon en place. Fig. 20 (4)

14.7 Aligner la porte

Pour tous les appareils :



AVERTISSEMENT

Risque de blessure en cas de basculement de la porte ! La porte peut tomber si les pièces du palier ne sont pas suffisamment vissées. Une telle situation peut entraîner de graves blessures. Par ailleurs, la porte risque de ne pas fermer et l'appareil risque de ne pas refroidir correctement.

- ▶ Visser fermement les supports de palier à 4 Nm (3 ft lb).
- ▶ Vérifier toutes les vis et les resserrer si nécessaire.
- ▶ Aligner éventuellement la porte sur les deux trous longitudinaux dans le support de palier en bas dans l'alignement du bâti de l'appareil. Pour ce faire, dévisser la vis du milieu dans le support de palier avec l'outil T20 fourni. Desserrer légèrement les autres vis avec l'outil T20 ou avec un tournevis T20 et les aligner sur les trous longitudinaux.

Remplacement de la butée de porte

- Soutenir la porte : Tourner le pied réglable avec une clé à fourche SW10 sur le support de palier jusqu'à ce qu'il repose sur le sol et le tourner ensuite de 90°.

14.8 Poser les caches*

Pour les appareils sans amortisseur de fermeture :

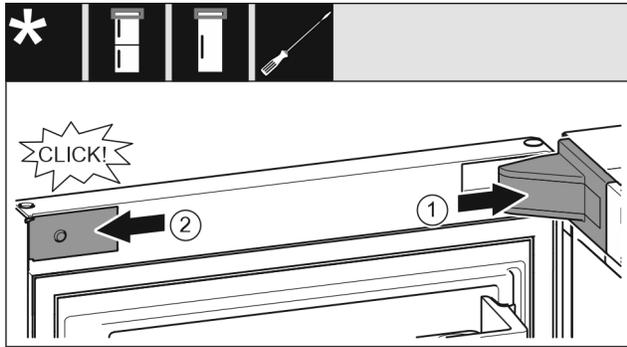


Fig. 21

La porte s'ouvre à 90°.

- Poser et enclencher le cache du support de palier, l'introduire en appuyant délicatement. Fig. 21 (1)
- Mettre en place le cache latéralement et l'enclencher. Fig. 21 (2)

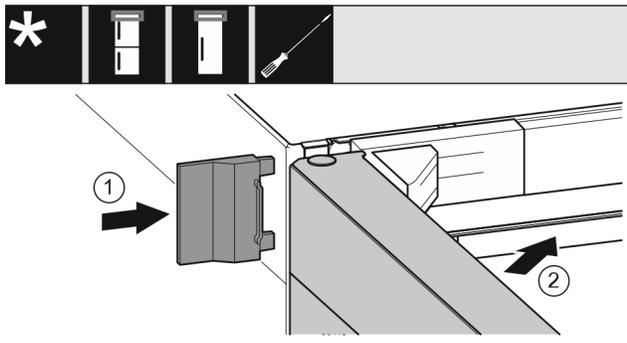


Fig. 22

- Enfiler le cache extérieur. Fig. 22 (1)
- Fermer la porte supérieure. Fig. 22 (2)

14.9 Monter l'amortisseur de fermeture*

Pour les appareils avec amortisseur de fermeture

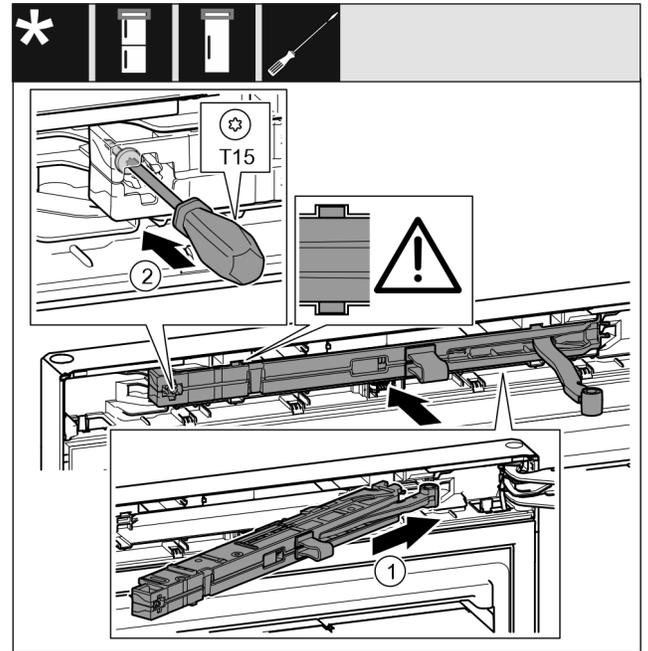


Fig. 23

- Introduire à fond l'amortisseur de fermeture du côté du support de palier dans la rainure en l'inclinant. Fig. 23 (1)
- Introduire entièrement l'unité.
- ▷ L'unité est dans la bonne position lorsque la nervure de l'amortisseur de fermeture se trouve dans le guide dans le boîtier.
- Serrer la vis avec un tournevis T15. Fig. 23 (2)

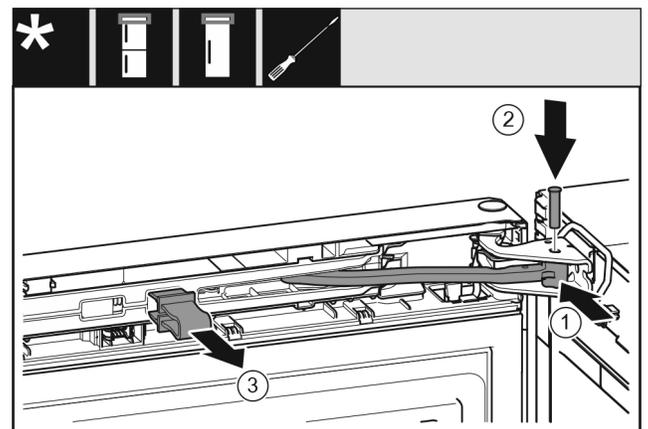


Fig. 24

La porte s'ouvre à 90°.

- Tourner l'articulation dans le support de palier. Fig. 24 (1)
- Introduire le boulon dans le support de palier et l'articulation. Veiller à ce que l'ergot d'encliquetage repose correctement dans la rainure. Fig. 24 (2)
- Enlever l'arrêtoir. Fig. 24 (3)

Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau

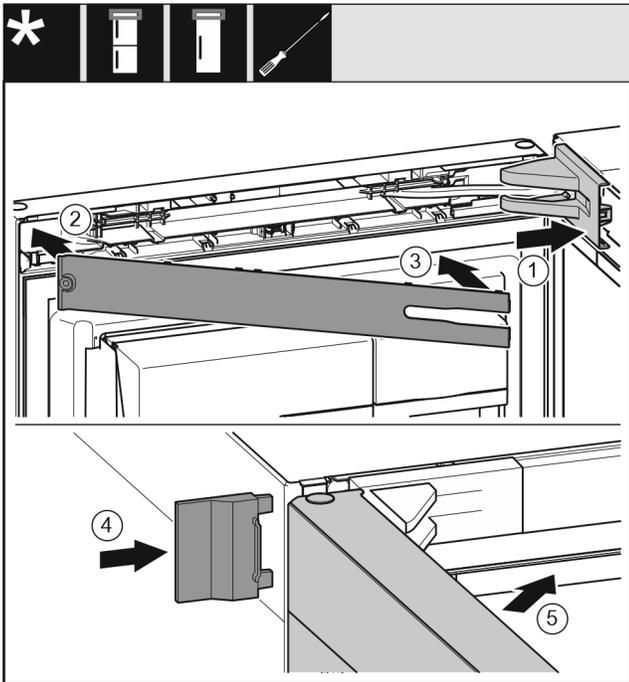


Fig. 25

- ▶ Poser et enclencher le cache du support de palier, l'introduire en appuyant délicatement. Fig. 25 (1)
- ▶ Poser le cache. Fig. 25 (2)
- ▶ Incliner le cache et l'enclencher. Fig. 25 (3)
- ▶ Enfiler le cache extérieur. Fig. 25 (4)
- ▶ Fermer la porte supérieure. Fig. 25 (5)

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

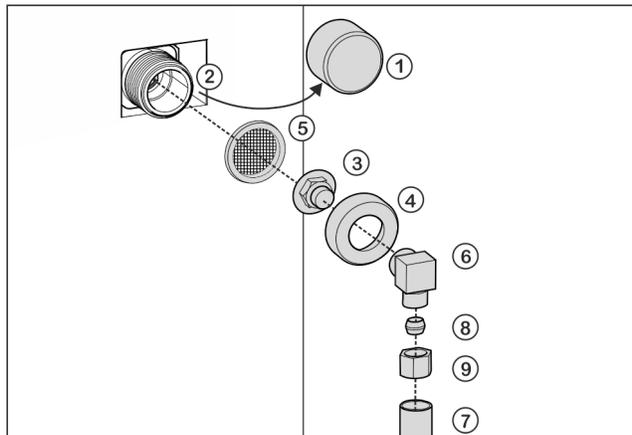


Fig. 26

- | | |
|---------------------------|---|
| (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) Écrou-raccord | (9) Écrou |
| (5) Filtre | |

Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau

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. 26 (1)* de l'électrovanne *Fig. 26 (2)*.
- ▶ Insérer la pièce de raccordement *Fig. 26 (3)* dans l'écrou-raccord *Fig. 26 (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. 26 (5)* avec la cavité dirigée vers le bas en direction de la pièce de raccordement *Fig. 26 (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. 26 (4)* à la main sur le filetage de l'électrovanne *Fig. 26 (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. 26 (6)*.
- ▶ Raccorder la conduite d'eau *Fig. 26 (7)* (par ex. conduite en cuivre de 1/4" OD) au coude *Fig. 26 (6)* à l'aide de la bague de serrage *Fig. 26 (8)* et de l'écrou *Fig. 26 (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. 26 (7)* sur le boîtier à l'aide de l'étrier d'arrêt.
- ▶ Mettre le coude *Fig. 26 (6)* de côté.
- ▶ Raccorder la conduite d'eau *Fig. 26 (7)* (par ex. conduite en cuivre 1/4" OD) à la pièce de raccordement *Fig. 26 (3)* avec une bague de serrage *Fig. 26 (8)* et un écrou *Fig. 26 (9)*.
- ▶ Si nécessaire : Fixer la conduite d'eau *Fig. 26 (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.
- ▶ Insérer le filtre à eau InfinitySpring.
- ▶ 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)

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



home.liebherr.com/fridge-manuals

FR congélateur

Date de publication : 20231113

Index des réf. : 7080532-00

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



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	Cotes d'installation.....	3
3	Conditions à respecter pour une bonne ventilation.....	3
4	Raccordement d'eau*.....	4
4.1	Pression de l'eau.....	4
5	Transporter l'appareil.....	4
6	Déballer l'appareil.....	4
7	Eliminer l'emballage.....	4
8	Remplacement de la butée de porte.....	4
8.1	Retirer l'amortisseur de fermeture.....	5
8.2	Retirer la porte.....	6
8.3	Déplacer les pièces du palier supérieur.....	6
8.4	Déplacer les pièces du palier inférieur.....	7
8.5	Déplacement des poignées*.....	8
8.6	Monter la porte.....	9
8.7	Aligner la porte.....	10
8.8	Monter l'amortisseur de fermeture.....	10
9	Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*.....	11
9.1	Raccorder la conduite d'eau*.....	11
9.2	Vérifier le système d'approvisionnement en eau.....	12
10	Réservoir d'eau*.....	12
10.1	Insérer le réservoir d'eau.....	12
11	Filtre à eau*.....	13
11.1	Insérer le filtre à eau.....	13

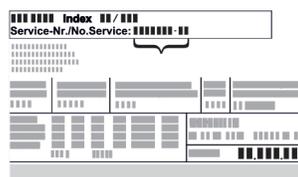
Le fabricant travaille sans cesse au perfectionnement de tous les modèles de ses produits. Nous comptons donc sur votre compréhension concernant des modifications éventuelles de forme, d'équipement et de technologie.

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.
	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 (*).

Symbole	Explication
	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.

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 figurent 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.

SRB5280	
H	1855 mm (73 1/16 in)
A	597 mm (23 1/2 in)
B	611 mm (24 1/16 in) ^x
C	675 mm (26 9/16 in) ^x
D	–
I	848 mm (33 3/8 in)
G	–
F	1176 mm (46 5/16 in) ^x
E	–

SRB5290	
H	1855 mm (73 1/16 in)
A	597 mm (23 1/2 in)
B	611 mm (24 1/16 in) ^x
C	675 mm (26 9/16 in) ^x
D	719 mm (28 5/16 in) ^x
I	880 mm (34 5/8 in)
G	848 mm (33 3/8 in)
F	1186 mm (46 11/16 in) ^x
E	1176 mm (46 5/16 in) ^x

^x Pour les réfrigérateurs avec supports d'espacement de parois, la cote augmente de 15 mm (5/8 in).

2 Cotes d'installation

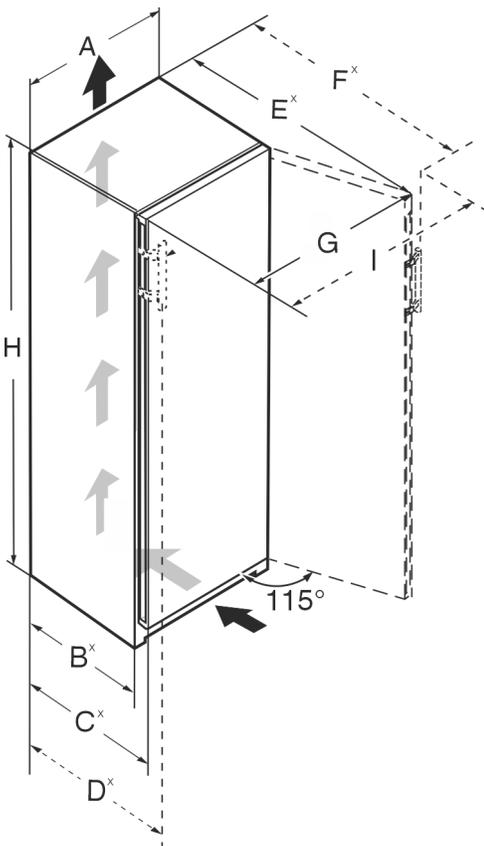


Fig. 1

3 Conditions à respecter pour une bonne 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 intégré dans le bloc-cuisine, il faut absolument respecter les conditions suivantes pour une bonne ventilation :

- Les nervures d'espacement sur le dos de l'appareil servent à une ventilation suffisante. En position finale de l'appareil, celles-ci ne peuvent pas se trouver dans des renforcements ni dans des percées.
- En règle générale, plus la section d'aération est large, moins l'appareil consomme d'énergie.

Raccordement d'eau*

4 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 4.1 Pression de l'eau)
Réaliser le raccordement à l'eau :	(voir 9 Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*)

4.1 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 9 Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*)

5 Transporter l'appareil

Lors du transport de l'appareil, respecter les conseils suivants :

- ▶ Transporter l'appareil en position verticale.
- ▶ Transporter l'appareil à deux personnes.

Lors de la mise en service initiale :

- ▶ Transporter l'appareil dans son emballage.

Lors du transport de l'appareil après la mise en service initiale (par exemple, déménagement ou nettoyage) :

- ▶ Vider l'appareil.
- ▶ Sécuriser la porte contre toute ouverture inopinée.

6 Déballez 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 !

7 Eliminer 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.

8 Remplacement de la butée de porte

Outil



Fig. 2



AVERTISSEMENT

Risque de blessure en cas de basculement de la porte ! La porte peut tomber si les pièces du palier ne sont pas suffisamment vissées. Une telle situation peut entraîner de graves blessures. Par ailleurs, la porte risque de ne pas fermer et l'appareil risque de ne pas refroidir correctement.

- ▶ Visser fermement les supports de palier/axes de palier à 4 Nm (3 ft lb).
- ▶ Vérifier toutes les vis et les resserrer si nécessaire.

Remplacement de la butée de porte

Pour les appareils **avec amortisseur de fermeture**, les sections suivantes sont valables :

- Pour les appareils **avec** amortisseur de fermeture
- Pour tous les appareils

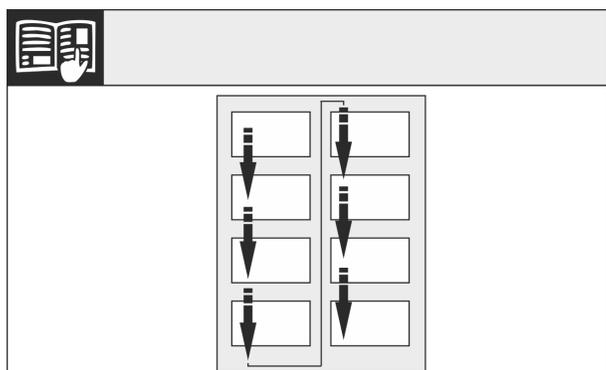


Fig. 3

Respecter le sens de lecture.

8.1 Retirer l'amortisseur de fermeture

Pour les appareils avec amortisseur de fermeture

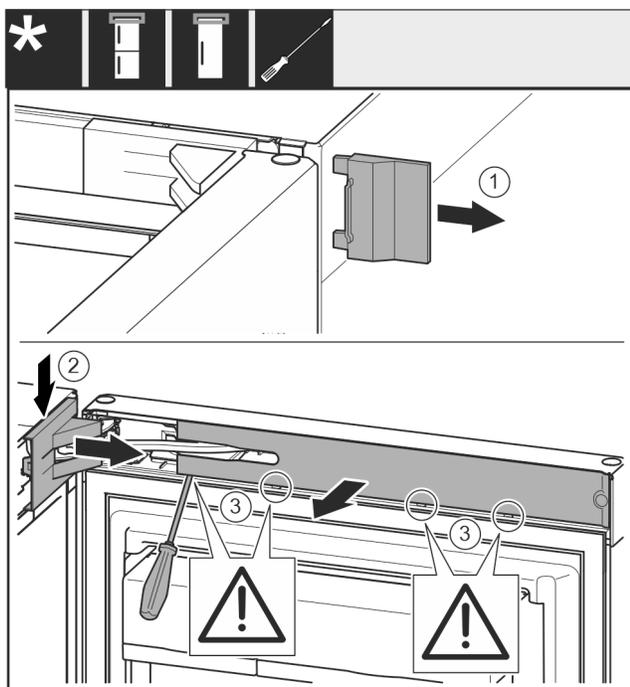


Fig. 4

- ▶ Ouvrir la porte.

ATTENTION

Risque de détérioration !

Si le joint de porte est endommagé, la porte risque de ne pas fermer correctement et la réfrigération ne sera plus assurée.

- ▶ Ne pas endommager le joint de la porte avec le tournevis !

- ▶ Retirer le cache extérieur. Fig. 4 (1)

- ▶ Détacher et libérer le cache du support de palier. Retirer le cache du support de palier. Fig. 4 (2)
- ▶ Dégager le cache avec le tournevis et l'incliner sur le côté. Fig. 4 (3)

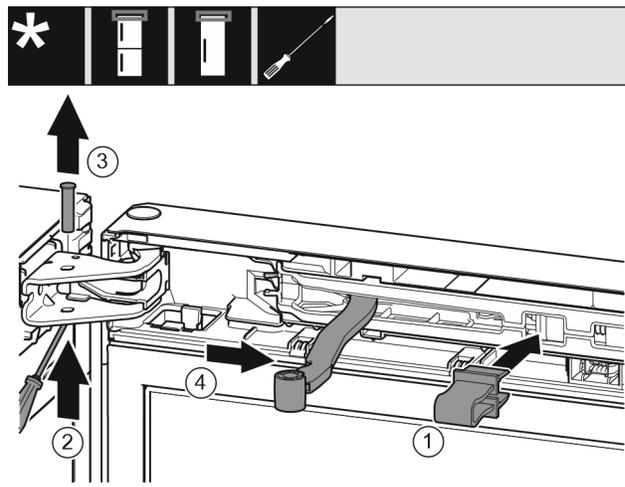


Fig. 5

⚠ ATTENTION

Risque d'écrasement dû à l'articulation repliable !

- ▶ Introduire l'arrêtior.

- ▶ Introduire l'arrêtior dans l'ouverture. Fig. 5 (1)
- ▶ Desserrer le boulon avec un tournevis. Fig. 5 (2)
- ▶ Sortir le boulon par le haut. Fig. 5 (3)
- ▶ Tourner l'articulation en direction de la porte. Fig. 5 (4)

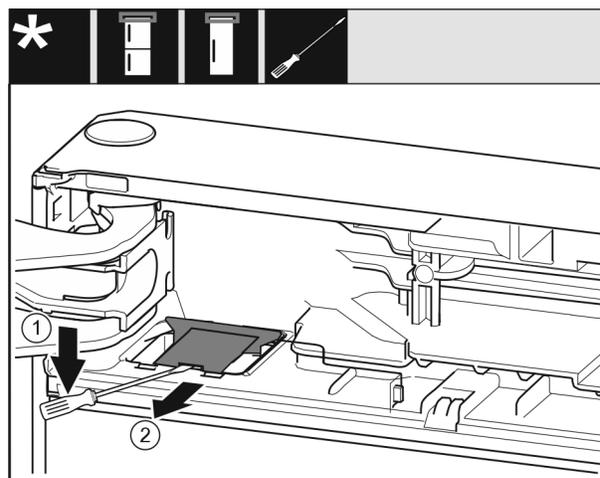


Fig. 6

- ▶ Avec un tournevis plat détacher et garder le cache. Fig. 6 (1)
- ▶ Sortir le cache. Fig. 6 (2)

Remplacement de la butée de porte

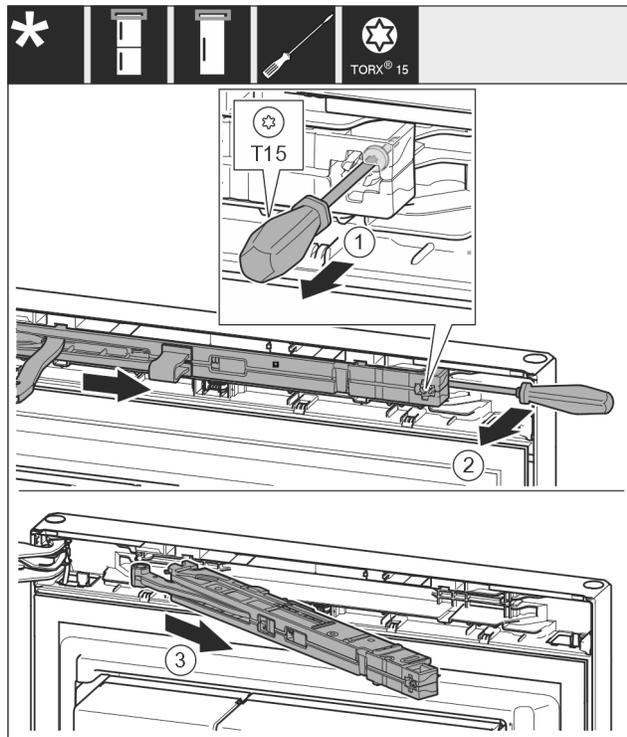


Fig. 7

- ▶ Desserrer la vis de l'unité d'amortisseur de fermeture d'env. 14 mm (9/16 in) avec un tournevis T15. Fig. 7 (1)
- ▶ Avec un tournevis, accéder à la partie postérieure de l'amortisseur de fermeture du côté de la poignée et faire tourner l'amortisseur vers l'avant. Fig. 7 (2)
- ▶ Sortir l'amortisseur de fermeture. Fig. 7 (3)

8.2 Retirer la porte

Remarque

- ▶ Pour empêcher qu'elles ne tombent, retirer les denrées des balconnets de contre-porte avant d'enlever la porte.

Pour tous les appareils :

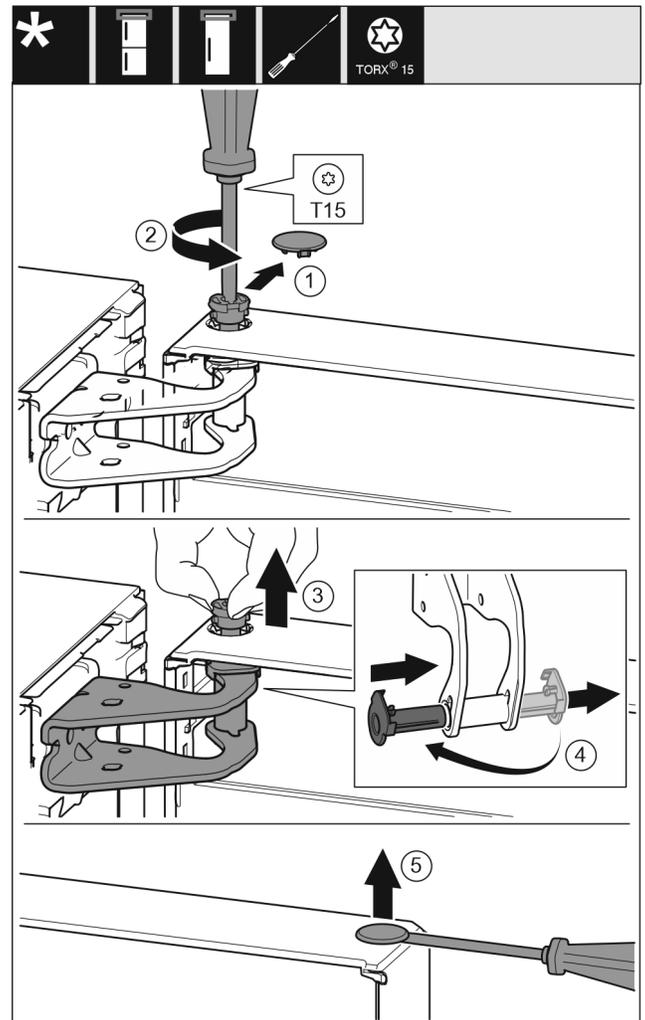


Fig. 8



ATTENTION

Risque de blessures lorsque la porte culbute !

- ▶ Bien tenir la porte.
 - ▶ Déposer la porte prudemment.
-
- ▶ Enlever délicatement le cache de sécurité. Fig. 8 (1)
 - ▶ Dévisser légèrement le boulon avec un tournevis T15. Fig. 8 (2)
 - ▶ Tenir fermement la porte et sortir le boulon avec les doigts. Fig. 8 (3)
 - ▶ Tirer la douille de palier en dehors du guide. La mettre de l'autre côté et l'enclencher. Fig. 8 (4)
 - ▶ Soulever la porte et la mettre de côté.
 - ▶ Soulever délicatement le bouchon en dehors de la douille de palier de porte avec un tournevis plat et le sortir. Fig. 8 (5)

8.3 Déplacer les pièces du palier supérieur

Pour tous les appareils :

Remplacement de la butée de porte

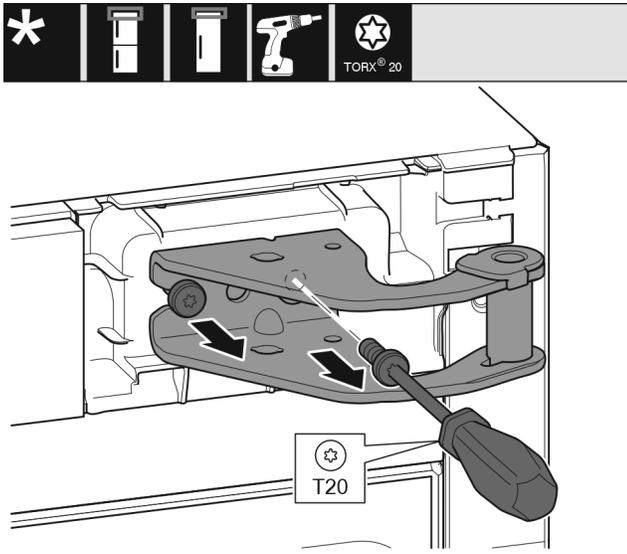


Fig. 9

- ▶ Desserrer les deux vis T20 avec un tournevis.
- ▶ Soulever et enlever le support de palier.

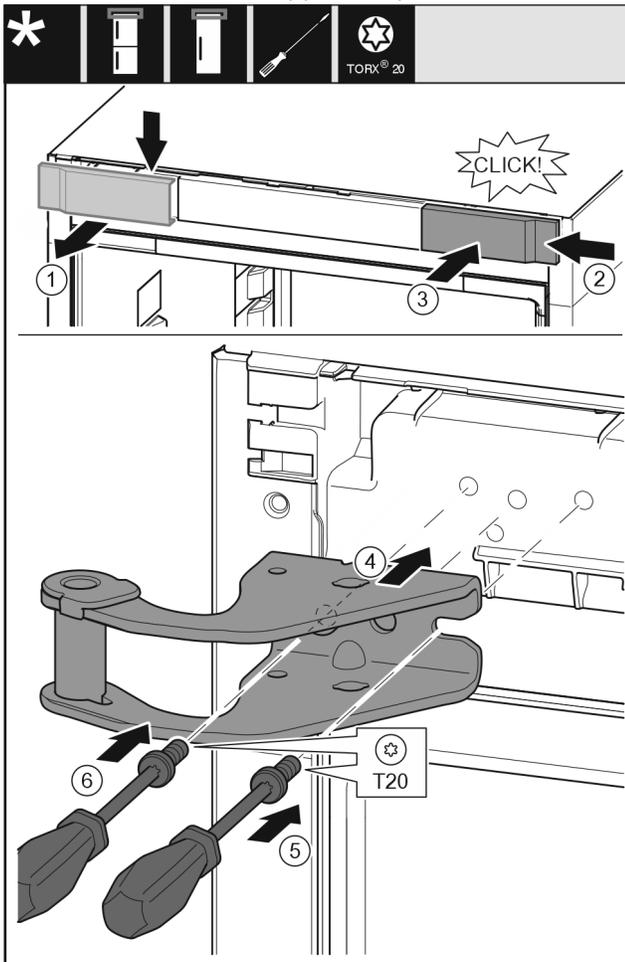


Fig. 10

- ▶ Retirer le cache du haut vers l'avant. Fig. 10 (1)
- ▶ Accrocher le cache tourné de 180° de l'autre côté à droite. Fig. 10 (2)
- ▶ Encliqueter le cache. Fig. 10 (3)

- ▶ Mettre en place le support de palier supérieur. Fig. 10 (4)
- ▶ Mettre en place la vis avec un tournevis T20 et la serrer. Fig. 10 (5)
- ▶ Mettre en place la vis avec un tournevis T20 et la serrer. Fig. 10 (6)

8.4 Déplacer les pièces du palier inférieur

Pour tous les appareils :

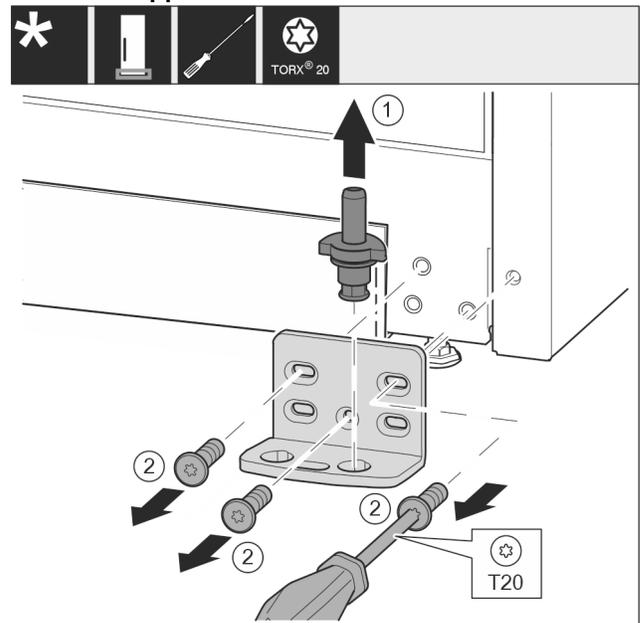


Fig. 11

- ▶ Sortir complètement l'axe de palier par le haut. Fig. 11 (1)
- ▶ Desserrer les vis avec le tournevis T20 et enlever le support de palier. Fig. 11 (2)

Pour tous les appareils :

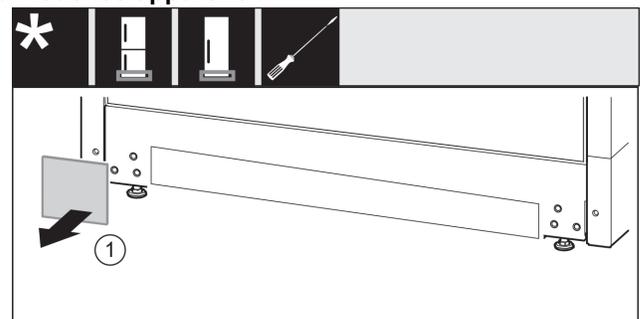


Fig. 12

- ▶ Retirer le cache. Fig. 12 (1)

Remplacement de la butée de porte

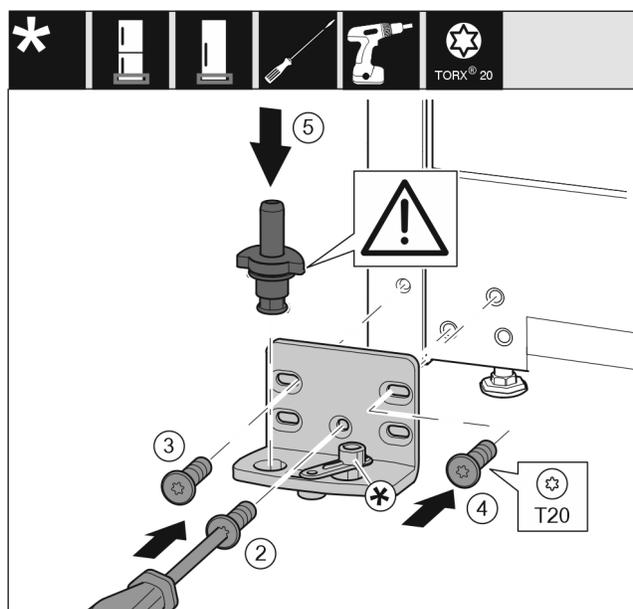


Fig. 13

- Poser le support de palier de l'autre côté et le visser à l'aide d'un tournevis T20. Commencer par la vis 2 en bas au milieu. Fig. 13 (2)
- Visser les vis 3 et 4. Fig. 13 (3,4)
- Mettre en place l'axe de palier complet. Veiller à ce que l'ergot d'enclenchement soit orienté en arrière. Fig. 13 (5)

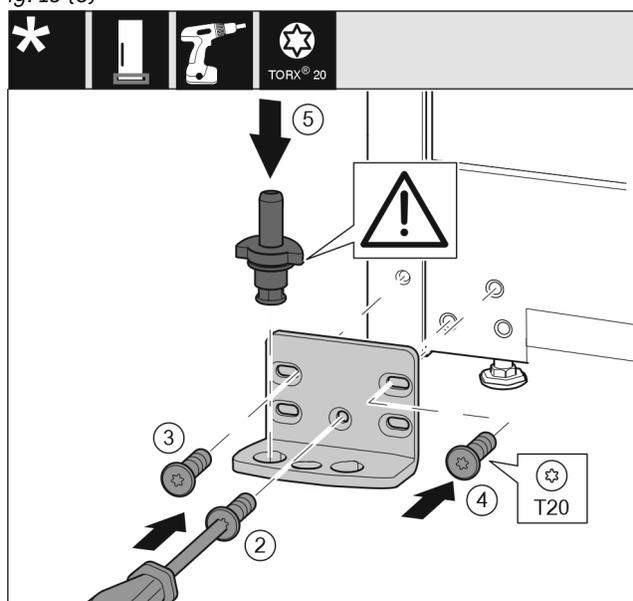


Fig. 14

- Poser le support de palier de l'autre côté et le visser à l'aide d'un tournevis T20. Commencer par la vis 2 en bas au milieu. Fig. 14 (2)
- Visser les vis 3 et 4. Fig. 14 (3,4)
- Mettre en place l'axe de palier complet. Veiller à ce que l'ergot d'enclenchement soit orienté en arrière. Fig. 14 (5)

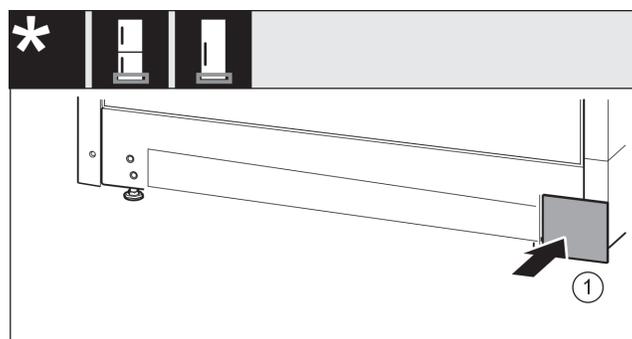


Fig. 15

- Remettre en place le cache de l'autre côté. Fig. 15 (1)

8.5 Déplacement des poignées*

Pour tous les appareils :

Remplacement de la butée de porte

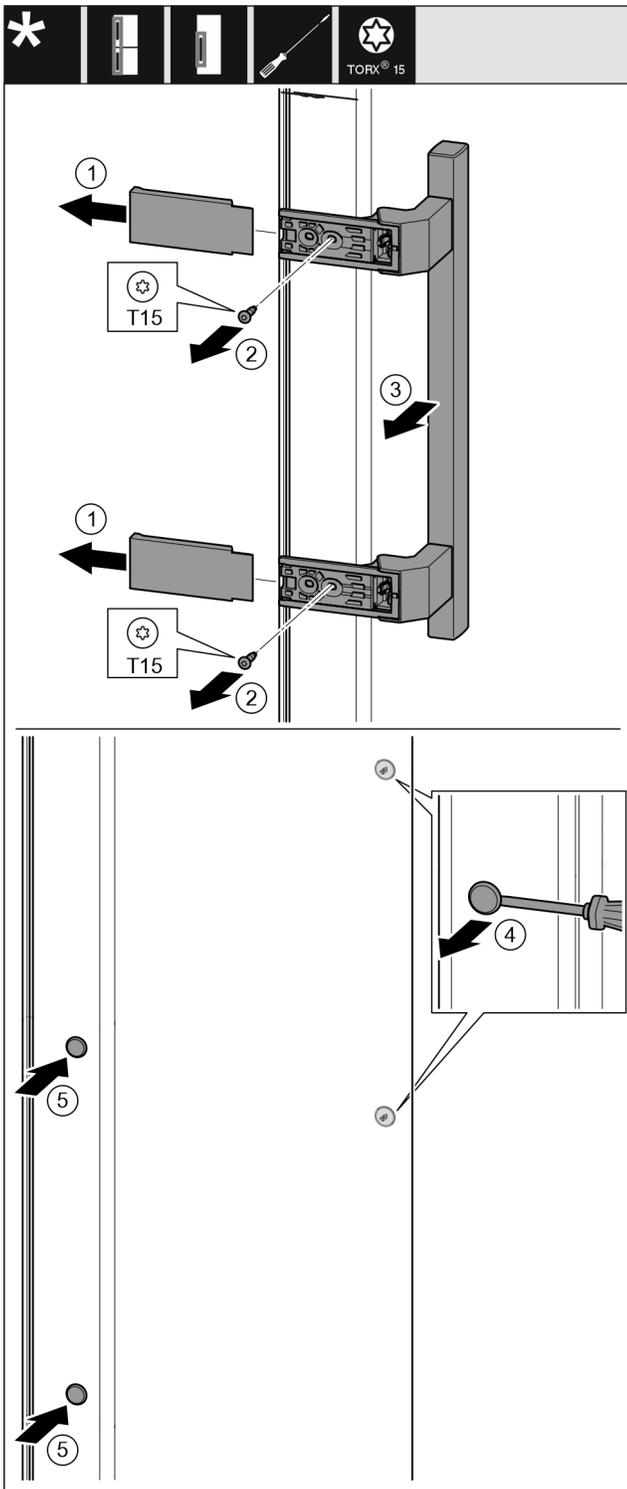


Fig. 16

- ▶ Retirer le cache. Fig. 16 (1)
- ▶ Desserrer les vis avec le tournevis T15. Fig. 16 (2)
- ▶ Déposer la poignée. Fig. 16 (3)
- ▶ Soulever délicatement le bouchon latéral avec un tournevis plat et le sortir. Fig. 16 (4)
- ▶ Remettre en place le bouchon de l'autre côté. Fig. 16 (5)

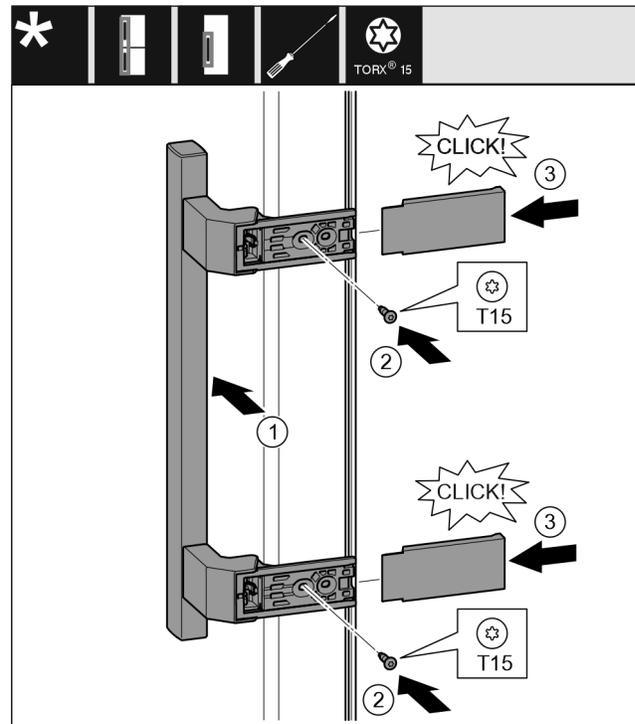


Fig. 17

- ▶ Poser la poignée sur le côté opposé. Fig. 17 (1)
- ▷ Les alésages doivent coïncider précisément.
- ▶ Serrer les vis avec un tournevis T15. Fig. 17 (2)
- ▶ Mettre en place les caches latéralement et les enfiler. Fig. 17 (3)
- ▷ Veiller à bien les encliqueter.

8.6 Monter la porte

Pour tous les appareils :

Remplacement de la butée de porte

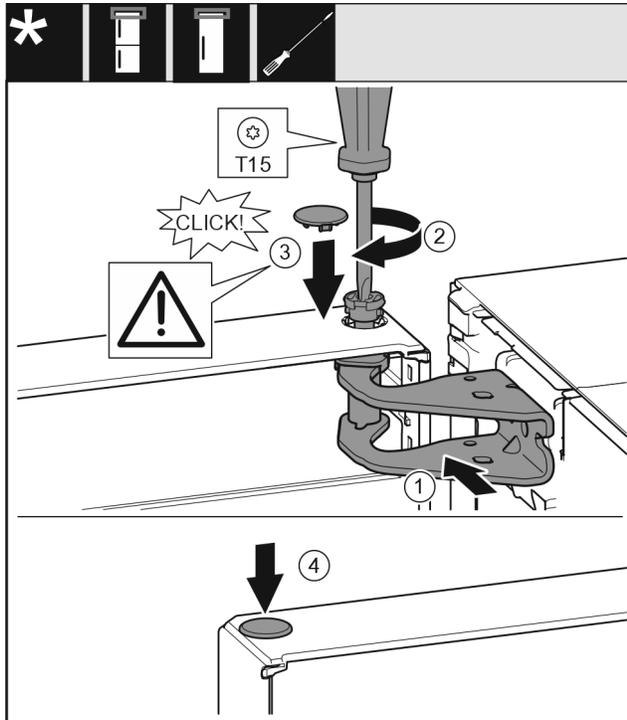


Fig. 18

- ▶ Mettre la porte sur l'axe de palier inférieur.
- ▶ Orienter la porte en haut pour l'ouverture dans le support de palier. Fig. 18 (1)
- ▶ Poser le boulon et le visser avec un tournevis T15. Fig. 18 (2)
- ▶ Monter le cache de sécurité pour sécuriser la porte : Mettre en place le cache de sécurité et vérifier qu'il repose sur la porte. Sinon, enfoncer à fond le boulon. Fig. 18 (3)
- ▶ Mettre le bouchon en place. Fig. 18 (4)

8.7 Aligner la porte

Pour tous les appareils :



AVERTISSEMENT

Risque de blessure en cas de basculement de la porte ! La porte peut tomber si les pièces du palier ne sont pas suffisamment vissées. Une telle situation peut entraîner de graves blessures. Par ailleurs, la porte risque de ne pas fermer et l'appareil risque de ne pas refroidir correctement.

- ▶ Visser fermement les supports de palier à 4 Nm (3 ft lb).
- ▶ Vérifier toutes les vis et les resserrer si nécessaire.
- ▶ Aligner éventuellement la porte sur les deux trous longitudinaux dans le support de palier en bas dans l'alignement du bâti de l'appareil. Pour ce faire, dévisser la vis du milieu dans le support de palier avec l'outil T20 fourni. Desserrer légèrement les autres vis avec l'outil T20 ou avec un tournevis T20 et les aligner sur les trous longitudinaux.

- ▶ Soutenir la porte : Tourner le pied réglable avec une clé à fourche SW10 sur le support de palier jusqu'à ce qu'il repose sur le sol et le tourner ensuite de 90°.

8.8 Monter l'amortisseur de fermeture

Pour les appareils avec amortisseur de fermeture

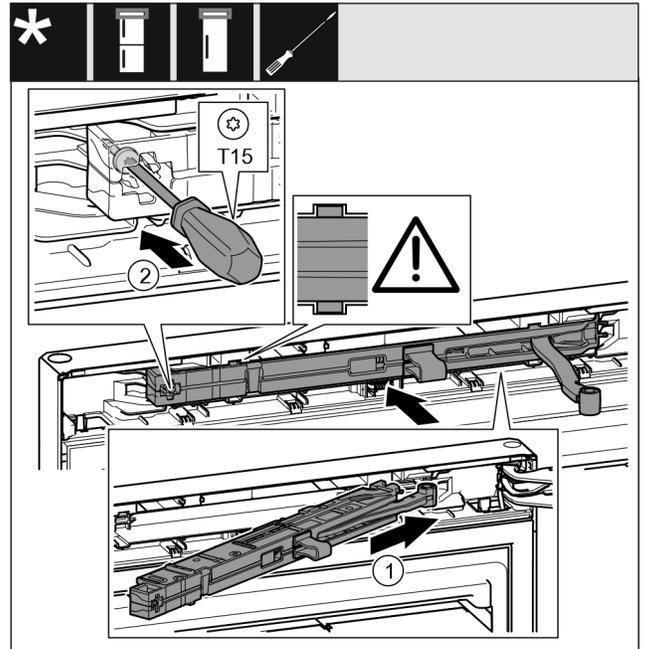


Fig. 19

- ▶ Introduire à fond l'amortisseur de fermeture du côté du support de palier dans la rainure en l'inclinant. Fig. 19 (1)
- ▶ Introduire entièrement l'unité.
- ▶ L'unité est dans la bonne position lorsque la nervure de l'amortisseur de fermeture se trouve dans le guide dans le boîtier.
- ▶ Serrer la vis avec un tournevis T15. Fig. 19 (2)

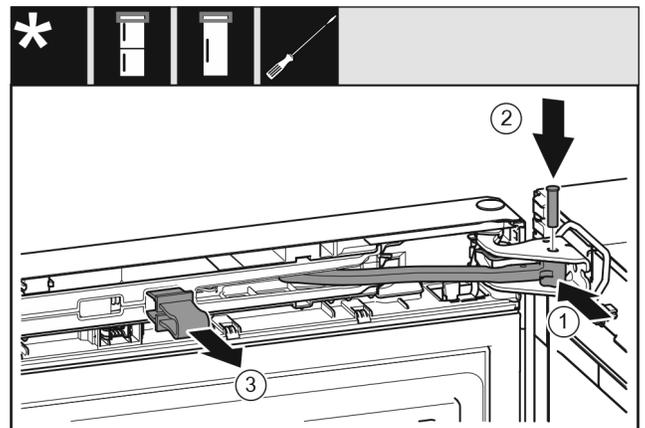


Fig. 20

La porte s'ouvre à 90°.

- ▶ Tourner l'articulation dans le support de palier. Fig. 20 (1)

Brancher le réfrigérateur à l'alimentation en eau*

- ▶ Introduire le boulon dans le support de palier et l'articulation. Veiller à ce que l'ergot d'encliquetage repose correctement dans la rainure. *Fig. 20 (2)*
- ▶ Enlever l'arrêtoir. *Fig. 20 (3)*

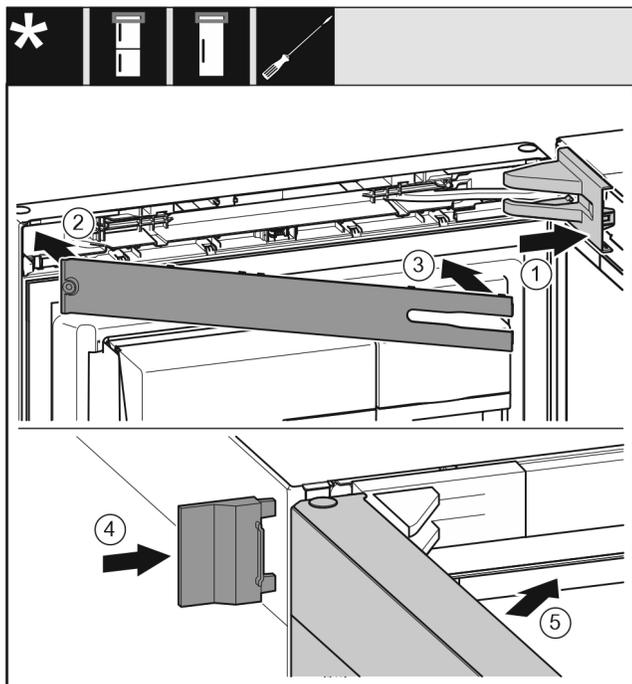


Fig. 21

- ▶ Poser et enclencher le cache du support de palier, l'introduire en appuyant délicatement. *Fig. 21 (1)*
- ▶ Poser le cache. *Fig. 21 (2)*
- ▶ Incliner le cache et l'enclencher. *Fig. 21 (3)*
- ▶ Enfiler le cache extérieur. *Fig. 21 (4)*
- ▶ Fermer la porte supérieure. *Fig. 21 (5)*

9 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.

9.1 Raccorder la conduite d'eau*

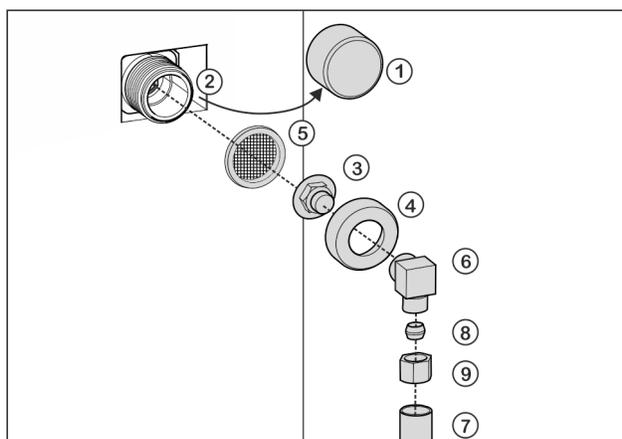


Fig. 22

- | | |
|---------------------------|---|
| (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) Écrou-raccord | (9) Écrou |
| (5) Filtre | |

Réservoir d'eau*

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. 22 (1)* de l'électrovanne *Fig. 22 (2)*.
- ▶ Insérer la pièce de raccordement *Fig. 22 (3)* dans l'écrou-raccord *Fig. 22 (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. 22 (5)* avec la cavité dirigée vers le bas en direction de la pièce de raccordement *Fig. 22 (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. 22 (4)* à la main sur le filetage de l'électrovanne *Fig. 22 (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. 22 (6)*.
- ▶ Raccorder la conduite d'eau *Fig. 22 (7)* (par ex. conduite en cuivre de 1/4" OD) au coude *Fig. 22 (6)* à l'aide de la bague de serrage *Fig. 22 (8)* et de l'écrou *Fig. 22 (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. 22 (7)* sur le boîtier à l'aide de l'étrier d'arrêt.
- ▶ Mettre le coude *Fig. 22 (6)* de côté.
- ▶ Raccorder la conduite d'eau *Fig. 22 (7)* (par ex. conduite en cuivre 1/4" OD) à la pièce de raccordement *Fig. 22 (3)* avec une bague de serrage *Fig. 22 (8)* et un écrou *Fig. 22 (9)*.
- ▶ Si nécessaire : Fixer la conduite d'eau *Fig. 22 (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.

9.2 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.
- ▶ Insérer le filtre à eau InfinitySpring. (voir 11 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)*

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

10 Réservoir d'eau*

En fonction de l'appareil, le réservoir d'eau InfinitySpring se trouve derrière le tiroir du bas dans le compartiment réfrigérateur ou dans le compartiment BioFresh.

10.1 Insérer le réservoir d'eau

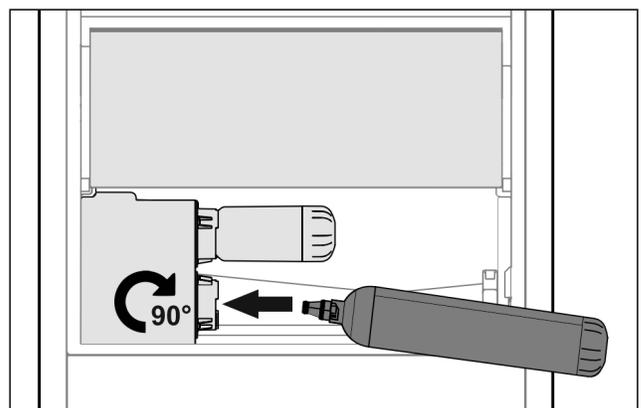


Fig. 23

- ▶ 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 d'approvisionnement en eau (voir notice de montage, raccordement d'eau)

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.



ATTENTION

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

- ▶ Tirer 3 l (3 qt) d'eau avec la InfinitySpring et la jeter.

▷ Le filtre à eau est maintenant opérationnel.

11 Filtre à eau*

En fonction de l'appareil, le filtre à eau se trouve derrière le tiroir du bas dans le compartiment réfrigérateur ou dans le compartiment BioFresh.

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.

11.1 Insérer le filtre à eau

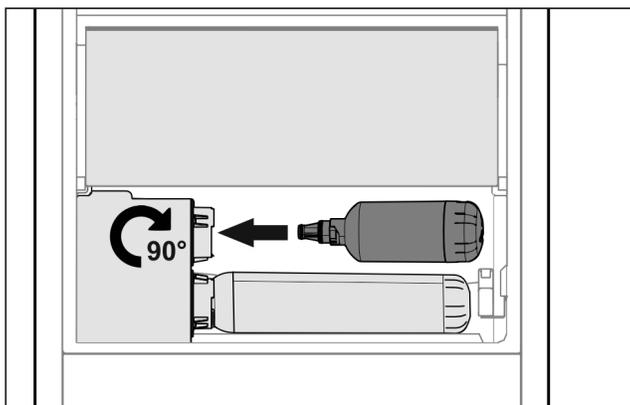


Fig. 24

S'assurer que les conditions suivantes sont bien respectées :

- La pression d'eau est respectée (voir notice de montage, 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.



home.liebherr.com/fridge-manuals

FR réfrigérateur

Date de publication : 20240212

Index des réf. : 7086347-00

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