



Istruzioni di montaggio

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Indice

1	Avvertenze generali di sicurezza.....	2
2	Condizioni di installazione.....	3
2.1	Posizione di installazione.....	3
2.2	Posizione nello spazio.....	3
2.3	Integrazione di un mobile da cucina.....	3
3	Dimensioni dell'apparecchio.....	4
4	Requisiti di ventilazione.....	4
5	Dimensioni allacciamento per l'alimentazione elettrica.....	4
6	Collegamento all'alimentazione dell'acqua.....	4
6.1	Misure per il collegamento all'alimentazione dell'acqua.....	5
6.2	Pressione dell'acqua.....	5
7	Trasporto dell'apparecchio.....	5
7.1	Trasporto dell'apparecchio per la prima messa in funzione.....	5
7.2	Trasporto dell'apparecchio dopo la prima messa in funzione.....	5
8	Disimballaggio dell'apparecchio.....	5
9	Montaggio del dispositivo antiribaltamento.....	5
9.1	Montaggio del dispositivo antiribaltamento inferiore.....	6
9.2	Montaggio del dispositivo antiribaltamento superiore.....	6
10	Installazione dell'apparecchio.....	7
10.1	Preparazione degli utensili.....	7
10.2	Preparazione dell'apparecchio.....	7
10.3	Preparazione dell'allacciamento idraulico.....	7
10.4	Montaggio dell'apparecchio nella nicchia.....	7
10.5	Allineamento dell'apparecchio.....	8
10.6	Fissaggio dell'apparecchio nella nicchia.....	8
10.7	Montaggio del filtro antipolvere.....	8
10.8	Inserimento delle griglie di ventilazione.....	9
11	Allineamento dell'apparecchio.....	9
11.1	Regolazione dell'altezza anteriore dell'apparecchio.....	9
11.2	Regolazione dell'altezza posteriore dell'apparecchio.....	9
12	Integrazione dell'apparecchio nel mobile da cucina.....	9
13	Regolazione del frontale del carrello di estrazione.....	10
14	Collegamento dell'apparecchio all'alimentazione idrica.....	10
14.1	Allacciamento del tubo flessibile.....	10
14.2	Verifica del sistema idrico.....	11
15	Filtro dell'acqua.....	11
15.1	Inserimento del filtro dell'acqua.....	11
16	Dopo l'installazione.....	11
17	Collegare il dispositivo all'alimentazione.....	12
18	Smaltimento dell'imballaggio.....	12

Il costruttore si impegna costantemente al perfezionamento di tutti i tipi e modelli. Certi della vostra comprensione, ci riserviamo pertanto il diritto di apportare modifiche nella forma, negli equipaggiamenti e nella tecnica.

Simbolo	Spiegazione
	Leggere le istruzioni Per apprendere tutti i vantaggi del vostro nuovo apparecchio, vi preghiamo di leggere attentamente le indicazioni contenute nelle presenti istruzioni.
	Maggiori informazioni su Internet Le istruzioni digitali con informazioni complementari e in altre lingue sono reperibili su Internet mediante codice QR posto nella parte anteriore delle istruzioni o inserendo il numero di assistenza alla pagina home.liebherr.com/fridge-manuals . Il numero di servizio è riportato sulla targhetta identificativa: <i>Fig. Rappresentazione esemplificativa</i>
	Controllo dell'apparecchio Accertarsi che tutti i componenti non abbiano subito danni durante il trasporto. In caso di reclami rivolgersi al rivenditore o al servizio di assistenza clienti.
	Differenze Le istruzioni per l'uso sono valide per più modelli, pur non escludendo eventuali differenze. I paragrafi che si riferiscono solamente determinati apparecchi sono contrassegnati con un asterisco (*).
	Istruzioni e risultati di procedura Le istruzioni di procedura sono contrassegnate con ►. I risultati di procedura sono contrassegnati con ▷.
	Video I video per le apparecchiature sono disponibili sul canale YouTube di Liebherr-Hausgeräte.

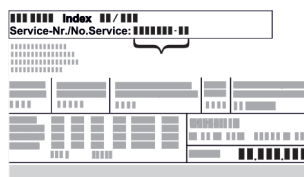
Licenze Open Source:

L'apparecchio dispone di componenti software che utilizzano licenze Open Source. Le informazioni sulle licenze Open Source utilizzate possono essere reperite alla pagina: home.liebherr.com/open-source-licences

1 Avvertenze generali di sicurezza

- Conservare accuratamente le presenti istruzioni di montaggio per poterle consultare in qualsiasi momento.
- Se si cede l'apparecchiatura, consegnare anche le istruzioni di montaggio al nuovo proprietario.
- Per utilizzare l'apparecchiatura in modo corretto e sicuro, leggere attentamente le presenti istruzioni di montaggio prima dell'impiego. Osservare sempre le istruzioni, le avvertenze di sicurezza e le indicazioni di avvertimento presenti. Sono importanti per poter installare e utilizzare l'apparecchiatura in modo sicuro e corretto.
- Per prima cosa leggere e osservare le indicazioni generali di sicurezza riportate al capitolo "Indicazioni generali di sicurezza" delle **Istruzioni per l'uso** allegate a queste istruzioni di montaggio. Se le **Istruzioni per l'uso** non

sono più disponibili, è possibile scaricare le **Istruzioni per l'uso** in Internet inserendo il codice di assistenza alla pagina home.liebherr.com/fridge-manuals. Il codice di assistenza è riportato sulla targhetta identificativa:



- Durante l'installazione dell'apparecchiatura, osservare le indicazioni di avvertimento e le altre indicazioni specifiche riportate negli altri capitoli:

	PERICOLO	Segnala una situazione di pericolo immediato che in caso di mancato rispetto comporta come conseguenza la morte o gravi lesioni personali.
	AVVERTENZA	Segnala una situazione di pericolo che in caso di mancato rispetto potrebbe comportare come conseguenza la morte o gravi lesioni personali.
	ATTENZIONE	Segnala una situazione di pericolo che in caso di mancato rispetto potrebbe comportare come conseguenza lesioni personali di lieve o media gravità.
	ATTENZIONE	Segnala una situazione di pericolo che in caso di mancato rispetto potrebbe comportare come conseguenza danni materiali.
	Nota	Segnala indicazioni e consigli utili.

2 Condizioni di installazione

Le condizioni di installazione sono fondamentali per garantire che il proprio apparecchio possa funzionare in modo sicuro, economico e impeccabile.

- Rispettare tutte le indicazioni di sicurezza.
- Fare attenzione alla posizione di installazione e all'ubicazione nel locale.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio dovuto a un'installazione non corretta! Se il cavo di alimentazione o la spina toccano il lato posteriore dell'apparecchiatura, le vibrazioni dell'apparecchiatura possono danneggiare il cavo di alimentazione o la spina, causando un cortocircuito.

- Durante l'installazione dell'apparecchiatura, accertarsi che non vi siano cavi di alimentazione incastrati sotto l'apparecchiatura.
- Installare l'apparecchio in modo da evitare il contatto con il connettore o con il cavo di rete.
- Non collegare nessuna apparecchiatura alle prese sul lato posteriore dell'apparecchiatura.
- Le prese multiple o gli attacchi multipli e altri dispositivi elettronici (come ad es. i trasformatori alogeni) **non** devono essere posizionati e utilizzati sul lato posteriore delle apparecchiature.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio a causa dell'umidità!

Se gli elementi sotto corrente o il cavo di allacciamento alla rete si bagnano, si può verificare un cortocircuito.

- L'apparecchio è progettato per l'utilizzo in ambienti chiusi. Non utilizzare l'apparecchio all'aperto o in ambienti umidi e caratterizzati da spruzzi d'acqua.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio dovuto alla fuoriuscita di refrigerante e olio!

Il refrigerante contenuto è ecologico, ma infiammabile. L'olio contenuto è anch'esso infiammabile. Il refrigerante e l'olio che fuoriescono possono incendiarsi in alte concentrazioni e a contatto con una fonte di calore esterna.

- Non danneggiare le tubazioni del circuito del refrigerante e del compressore.

2.1 Posizione di installazione

- Installare e utilizzare l'apparecchio esclusivamente in locali chiusi.
- La posizione di installazione ottimale è costituita da uno spazio asciutto e correttamente ventilato.
- Se l'apparecchio viene installato in ambienti molto umidi, può formarsi della condensa sul suo lato esterno. Provvedere sempre ad una ventilazione e a uno sfogo dell'aria corretti nella posizione di installazione.
- Maggiore è la quantità di refrigerante nell'apparecchio, maggiori devono essere le dimensioni del locale nel quale si trova l'apparecchio stesso. In caso di locali troppo piccoli, una perdita può generare una miscela di gas-aria infiammabile. Ogni 8 g di refrigerante deve essere disponibile un locale di installazione di almeno 1 m³. Le informazioni sul refrigerante contenuto sono riportate sulla targhetta identificativa all'interno dell'apparecchio.
- Il pavimento del luogo di installazione deve essere orizzontale e piano.

2.2 Posizione nello spazio

- Non posizionare l'apparecchio né in aree soggette a irraggiamento solare diretto, né vicino a sorgenti di calore o simili.
- Si può posizionare l'apparecchio nelle dirette vicinanze di un forno.
- Se si posiziona l'apparecchio nelle dirette vicinanze di un forno, il consumo energetico può aumentare leggermente. Questo dipende dalla durata e dall'intensità di utilizzo del forno.
- Installare l'apparecchio con la parte posteriore sempre direttamente sulla parete.
- Non è consentito l'uso in aree a rischio di esplosione.

2.3 Integrazione di un mobile da cucina

- Si può modificare l'apparecchio con mobiletti da cucina. (vedere 12 Integrazione dell'apparecchio nel mobile da cucina)

Dimensioni dell'apparecchio

3 Dimensioni dell'apparecchio

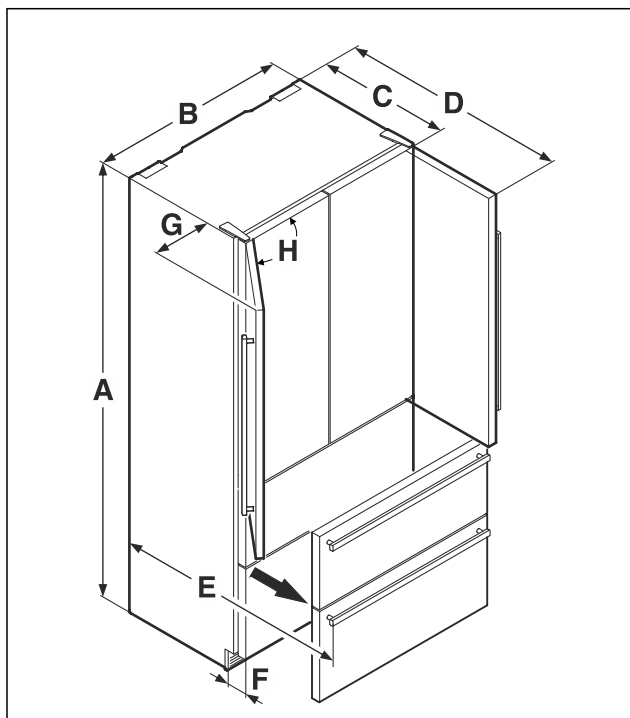


Fig. 1 Immagine a titolo di esempio

C(B)Nst.. 88..	
A	2027 mm
B	910 mm
C	625 mm
D	1041 mm
E	965 mm
F	90 mm
G	343 mm
H	145 °

4 Requisiti di ventilazione

ATTENZIONE

Aperture di ventilazione coperte!
Danni. L'apparecchiatura può surriscaldarsi e provocare una riduzione della durata di vita di diverse parti limitandone il funzionamento.

- ▶ Assicurare sempre una buona ventilazione.
- ▶ Tenere sempre libere le aperture o le griglie di ventilazione nell'alloggiamento dell'apparecchiatura e nei mobili della cucina (apparecchiatura da incasso).
- ▶ Tenere sempre libere le fessure per l'aria del ventilatore.

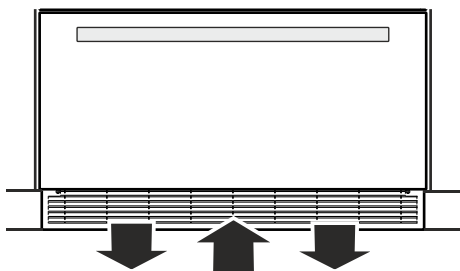


Fig. 2 Immagine a titolo di esempio

- La ventilazione e l'aerazione avvengono attraverso lo zoccolo dell'apparecchio.

Per il funzionamento dell'apparecchio è necessaria una ventilazione e aerazione sufficienti. Le griglie di ventilazione montate in fabbrica garantiscono una sezione di ventilazione efficace sull'apparecchio di 200 cm². Se si sostituiscono le griglie di ventilazione con un pannello, questo deve avere una sezione trasversale di ventilazione almeno pari o superiore a quella delle griglie di ventilazione del produttore.

5 Dimensioni allacciamento per l'alimentazione elettrica

L'allacciamento all'alimentazione elettrica si trova sul retro dell'apparecchio. Per garantire un allacciamento sicuro del proprio apparecchio, assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ Le dimensioni per il collegamento all'alimentazione elettrica sono note e rispettate. Vedere tabella sottostante.
- ❑ Il collegamento all'alimentazione elettrica avviene come da istruzioni. (vedere 17 Collegare il dispositivo all'alimentazione)

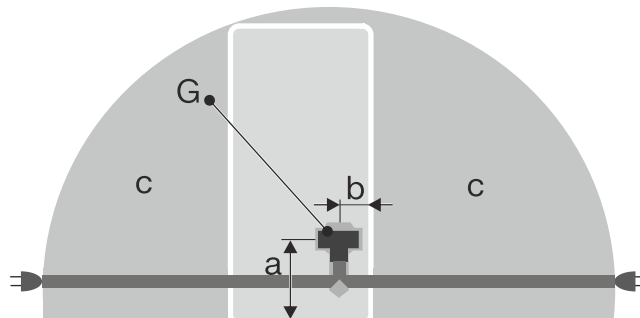


Fig. 3

- (a) Distanza tra il fondo dell'apparecchio alla linea di allacciamento alla rete
- (b) Distanza tra la parete dell'apparecchio alla linea di allacciamento alla rete
- (c) Lunghezza libera del cavo di rete
- (G) Attacco dell'apparecchio

Per apparecchi larghi 910 mm:

a	~ 170 mm
b	~ 70 mm
c	~ 2200 mm

6 Collegamento all'alimentazione dell'acqua

Se l'apparecchiatura è dotata di un attacco per l'acqua, la dotazione comprende il flessibile per l'acqua.

Nota

È possibile acquistare un flessibile di un'altra lunghezza disponibile tra gli accessori.

Panoramica delle misure per il collegamento all'alimentazione dell'acqua:

(vedere 6 Collegamento all'alimentazione dell'acqua)

Requisiti della pressione dell'acqua:	(vedere 6 Collegamento all'alimentazione dell'acqua)
Realizzare il collegamento all'alimentazione dell'acqua:	(vedere 14 Collegamento dell'apparecchio all'alimentazione idrica)

6.1 Misure per il collegamento all'alimentazione dell'acqua

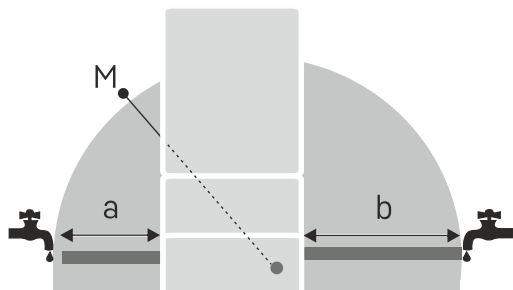


Fig. 4

- (a) Massima lunghezza del flessibile disponibile (M) Elettrovalvola
(b) Massima lunghezza del flessibile disponibile

a	b
~ 1600 mm	~ 2300 mm

6.2 Pressione dell'acqua

Il tubo di collegamento dell'acqua e la valvola elettromagnetica dell'apparecchiatura sono adatti per una pressione dell'acqua fino a 1 MPa (10 bar).

Per garantire che l'apparecchiatura funzioni correttamente (portata, dimensione cubetti di ghiaccio, rumorosità), mantenere i seguenti valori della pressione dell'acqua:

Pressione dell'acqua:	
bar	MPa
da 1,5 a 6,2	da 0,15 a 0,62

Pressione dell'acqua se si usa un filtro dell'acqua:*	
bar*	MPa*
da 2,8 a 6,2	da 0,28 a 0,62

Se la pressione è superiore a 6,2 bar:

- Collegare a monte un riduttore di pressione.
- Realizzare il collegamento all'alimentazione dell'acqua.

7 Trasporto dell'apparecchio

7.1 Trasporto dell'apparecchio per la prima messa in funzione

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ L'apparecchio è imballato.
- ☐ L'apparecchio è diritto.
- L'apparecchio deve essere trasportato da minimo due persone.
- Disimballare l'apparecchio. (vedere 8 Disimballaggio dell'apparecchio)

7.2 Trasporto dell'apparecchio dopo la prima messa in funzione

Rispettare le seguenti istruzioni quando si vuole trasportare o spostare di nuovo l'apparecchio dopo la prima messa in funzione.

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ L'apparecchio è svuotato.
- ☐ L'apparecchio è diritto.
- ☐ Apparecchio con porta/e: la porta è bloccata contro l'apertura accidentale.
- ☐ Apparecchio con carrello di estrazione: il carrello di estrazione è bloccato contro l'apertura accidentale.
- ☐ Apparecchio con piedini regolabili: i piedini regolabili sono avvitati.
- Tenere l'apparecchio dalle maniglie di trasporto.
- L'apparecchio deve essere trasportato da minimo due persone.

Dopo il trasporto:

- Svitare i piedi di regolazione sull'apparecchio.
- Allineare l'apparecchio.

8 Disimballaggio dell'apparecchio

ATTENZIONE

Pericolo di danni causati dallo spostamento dell'apparecchio!

Se si sposta l'apparecchio sul pavimento senza proteggerlo, si rischia di danneggiare il pavimento.

- Coprire adeguatamente il pavimento prima di rimuovere l'imballaggio dell'apparecchio.

- Controllare l'apparecchio e l'imballaggio: In caso di sospetti danni da trasporto, contattare il fornitore prima del collegamento.

ATTENZIONE

Danni materiali causati da oggetti appuntiti o taglienti!

L'uso di oggetti appuntiti o taglienti per rimuovere il materiale d'imballaggio può danneggiare l'apparecchio.

- Non utilizzare oggetti appuntiti o taglienti per rimuovere il materiale d'imballaggio.

- Rimuovere i materiali d'imballaggio.
- L'apparecchio è posizionato correttamente: rimuovere le pellicole protettive dalla porta e dalle pareti laterali.

9 Montaggio del dispositivo antiribaltamento



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni e danni a causa di apparecchiatura instabile!

Pericolo di morte nonché danni materiali all'apparecchio. Un apparecchio privo di sistema di sicurezza antiribaltamento potrebbe rovesciarsi nell'aprire la porta o nell'estrarre i vani per alimenti.

- Prima di mettere in funzione l'apparecchio: Montare il sistema di sicurezza antiribaltamento **sempre** attenendosi alle istruzioni.

Montaggio del dispositivo antiribaltamento



ATTENZIONE

Pericolo di lesioni e danni dovuti a condutture danneggiate! Un montaggio non corretto può danneggiare le linee elettriche o le condutture dell'acqua.

► Prima del montaggio verificare che nell'area di installazione non siano presenti condutture.

- ❑ Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da personale qualificato.
- ❑ Le viti 6 mm x 60 mm sono destinate alle pareti in muratura a secco standard.
- ❑ Se la staffa antiribaltamento non può essere fissata in modo sicuro con le viti 6 mm x 60 mm, utilizzare tasselli adatti oppure altre viti.
- ❑ In caso di fissaggio a pareti o pavimenti in calcestruzzo, utilizzare tasselli adeguati.
- ❑ In presenza di pavimenti inclinati lateralmente, la staffa antiribaltamento deve essere montata in piano. Inserire distanziali nei punti interessati.
- ❑ Nell'area della staffa antiribaltamento non devono essere presenti linee elettriche o condutture dell'acqua che potrebbero essere danneggiate durante il montaggio da viti o punte da trapano.

9.1 Montaggio del dispositivo antiribaltamento inferiore

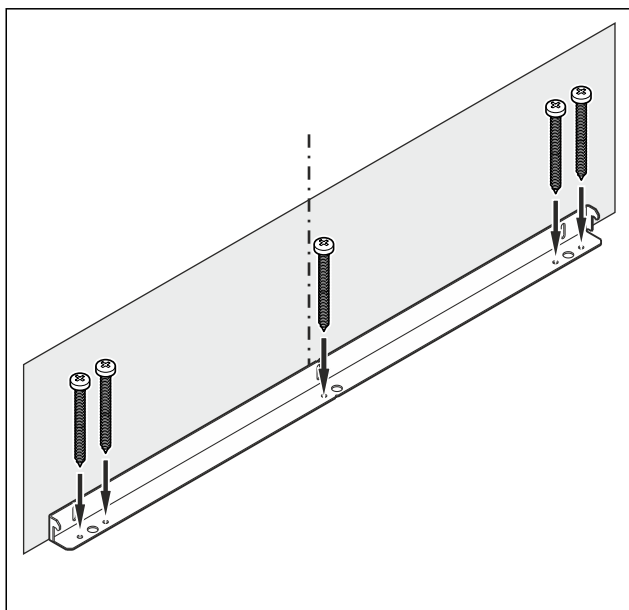


Fig. 5 Immagine a titolo di esempio

- Segnare il centro dell'apparecchio sul pavimento.
- Allineare il centro della staffa antiribaltamento con il centro dell'apparecchio.
- Fissare al pavimento con un numero sufficiente di viti.

Nota

Se l'apparecchio viene installato tra mobili con una profondità superiore a 620 mm, l'apparecchio non entra in contatto con la staffa antiribaltamento.

In questo caso il montaggio deve essere eseguito a una distanza di 620 mm dalla superficie anteriore dell'apparecchio fino al retro della staffa antiribaltamento.

9.2 Montaggio del dispositivo antiribaltamento superiore

Nota

L'accessorio opzionale aggiuntivo non è fornito in dotazione.

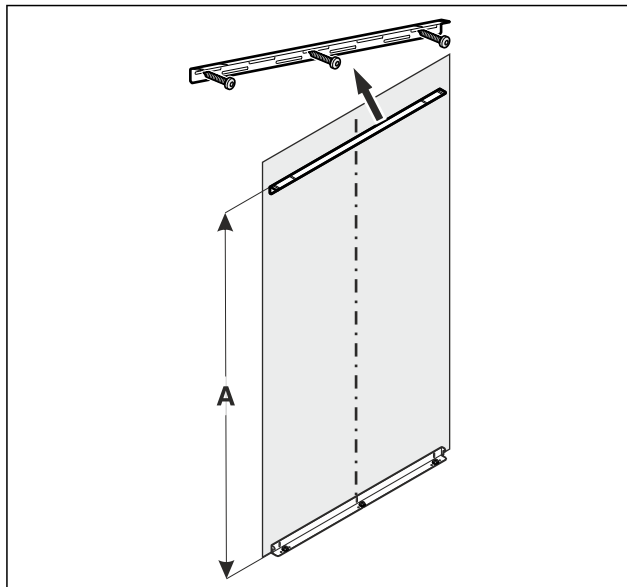


Fig. 6 Immagine a titolo di esempio

A	2032 mm
---	---------

- Montare la staffa antiribaltamento fornita sulla parete a distanza A utilizzando le viti.

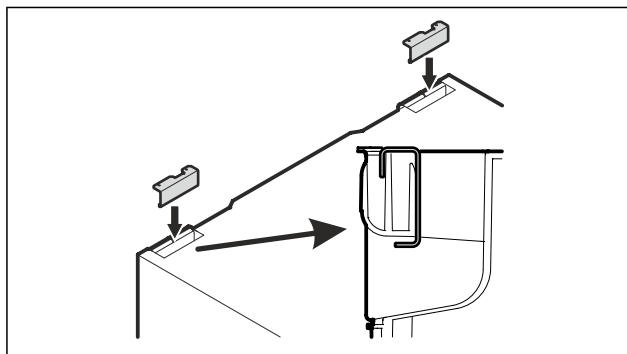


Fig. 7 Vista laterale

- Agganciare entrambe le staffe di fissaggio nelle maniglie di trasporto dell'apparecchio.

10 Installazione dell'apparecchio

10.1 Preparazione degli utensili

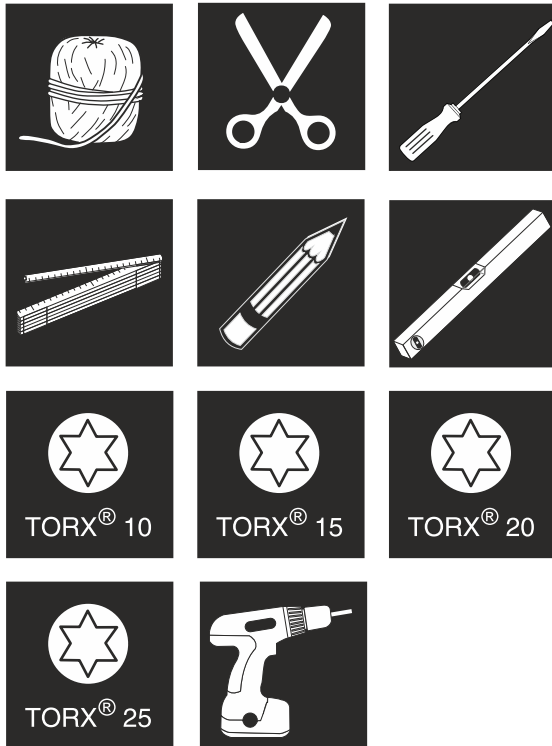


Fig. 8

10.2 Preparazione dell'apparecchio



ATTENZIONE

Pericolo di lesioni dovuto ad apparecchiatura pesante!

- Trasportare l'apparecchiatura nel luogo d'installazione sempre in due.

ATTENZIONE

Pericolo di danni a seguito di spostamento dell'apparecchio! Quando si sposta l'apparecchio si può danneggiare il pavimento o rompere i piedini regolabili dell'apparecchio.

Prima dello spostamento:

- Avvitare completamente i piedini regolabili.
- Inserire ogni volta una striscia di cartone (ad es. imballaggio) con ca. 100 mm x 600 mm sotto ai piedini regolabili.

Quando si esegue lo spostamento:

- Spostare l'apparecchio con cautela.
- In caso di irregolarità del terreno: sollevare l'apparecchio con cautela.

Dopo lo spostamento:

- Rimuovere le strisce di cartone.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio e di danneggiamento!

- Non appoggiare apparecchi, ad. es. microonde, tostapane, ecc. sull'apparecchio!

Accertarsi che siano rispettate le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Spostare l'apparecchio esclusivamente quando è scarico.
- ☐ Installare l'apparecchio esclusivamente con l'aiuto di un'altra persona.

- Prelevare la linea di allacciamento alla rete dal kit accessori.
- Inserire il connettore VDE della linea di allacciamento alla rete nella spina sul lato posteriore dell'apparecchio. Assicurarsi che il connettore VDE sia posizionato correttamente.

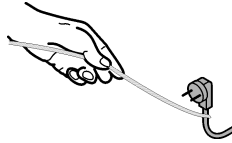


Fig. 9

- Se necessario, posare la spina di rete fino alla presa facilmente accessibile utilizzando una corda.

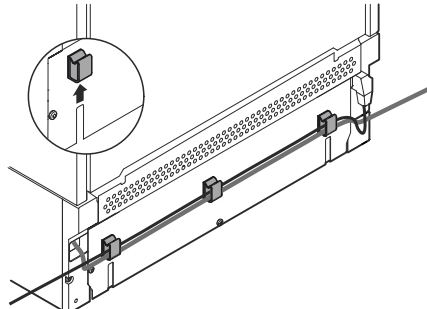


Fig. 10

Se la presa elettrica o la conduttura dell'acqua si trovano sul lato opposto:

- Montare il fermacavo sul retro dell'apparecchio.
- Inserire il cavo di alimentazione e la conduttura dell'acqua nel fermacavo.

10.3 Preparazione dell'allacciamento idraulico

- Preparare l'allacciamento idraulico. (vedere 14 Collegamento dell'apparecchio all'alimentazione idrica)

10.4 Montaggio dell'apparecchio nella nicchia



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni e danni dovuti al ribaltamento dell'apparecchio!

Un apparecchio privo di sistema di sicurezza antiribaltamento potrebbe rovesciarsi quando si apre la porta o si estraggono i vani per alimenti.

- Prima della messa in funzione: Montare il sistema di sicurezza antiribaltamento seguendo le istruzioni di montaggio.
- Spingere l'apparecchio nella nicchia fino a quando non è completamente inserito nel sistema di sicurezza antiribaltamento.

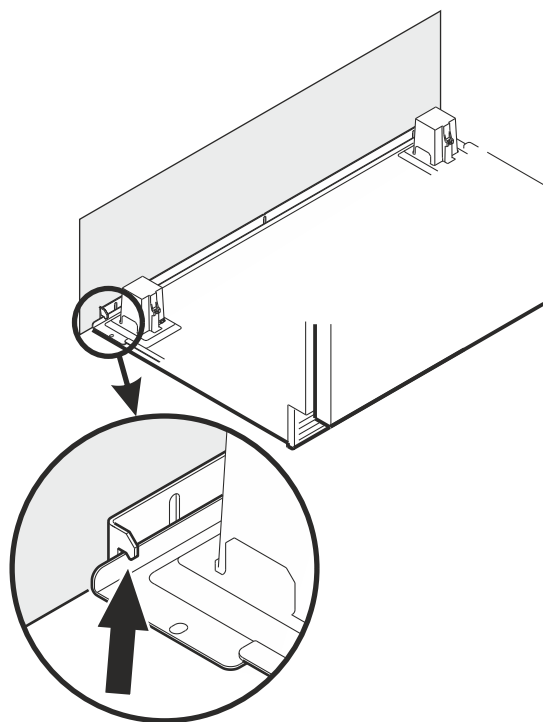


Fig. 11



AVVERTENZA

Pericolo di incendio a seguito di cortocircuito!

- Quando si posiziona il dispositivo: Non piegare la linea di allacciamento alla rete, né bloccarla o danneggiarla.
- Non azionare il dispositivo con linea di allacciamento alla rete difettosa.

Nota

Per evitare danni:

- Tirare contemporaneamente verso il retro il cavo di alimentazione e la conduttura dell'acqua mantenendoli leggermente in tensione.
- Spingere lentamente l'apparecchio finché la base dell'apparecchio non si appoggia alla staffa antiribaltamento.
- Collegare l'apparecchio e verificarne il funzionamento.
- Scollegare l'apparecchio.
- Realizzare l'allacciamento idraulico al rubinetto di intercettazione e verificare la tenuta. (vedere 14 Collegamento dell'apparecchio all'alimentazione idrica)

10.5 Allineamento dell'apparecchio

- Allineare l'apparecchio. (vedere 11 Allineamento dell'apparecchio)

10.6 Fissaggio dell'apparecchio nella nicchia

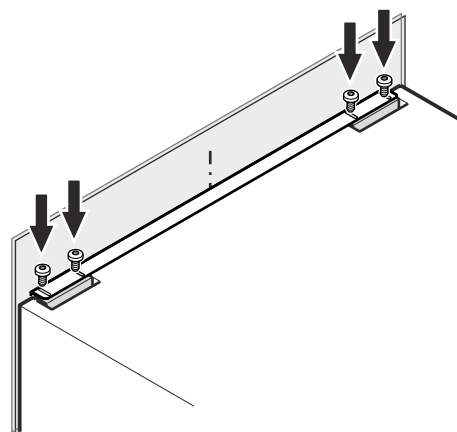


Fig. 12

- Fissare l'apparecchio alla staffa antiribaltamento con quattro viti M5x7.

10.7 Montaggio del filtro antipolvere

Per garantire il corretto funzionamento dell'apparecchio, è necessario montare le griglie di ventilazione fornita in dotazione. (vedere 4 Requisiti di ventilazione)

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ Il carrello di estrazione inferiore è estratto.

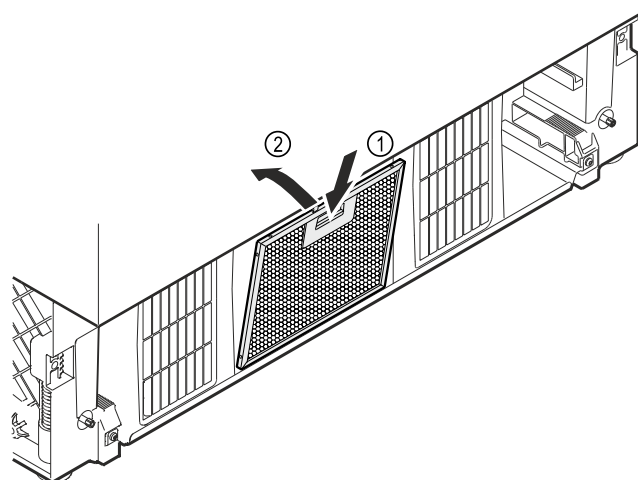


Fig. 13 Immagine a titolo di esempio

- Rimuovere la pellicola protettiva dal filtro antipolvere.
- Premere verso il basso il pulsante sul filtro antipolvere Fig. 13 (1) e contemporaneamente inclinare il filtro verso il retro e inserirlo Fig. 13 (2).

10.8 Inserimento delle griglie di ventilazione

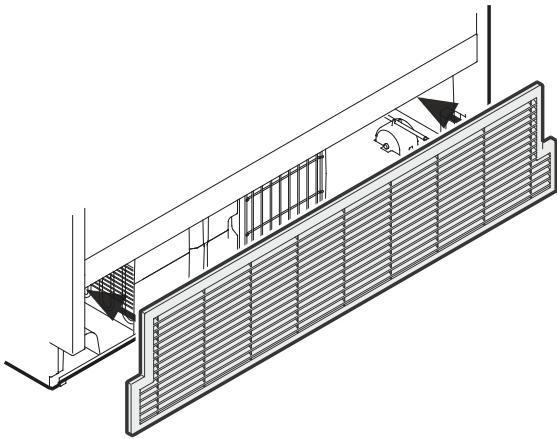


Fig. 14 Immagine a titolo di esempio

- Inserire le griglie di ventilazione.
- Le griglie di ventilazione sono montate.

11 Allineamento dell'apparecchio

11.1 Regolazione dell'altezza anteriore dell'apparecchio



AVVERTENZA

Regolazione errata dell'altezza del piedino regolabile! Lesioni da gravi a mortali. Una regolazione errata dell'altezza può provocare l'allentamento della parte inferiore del piedino regolabile e il ribaltamento dell'apparecchiatura.

- Non svitare troppo il piedino regolabile.

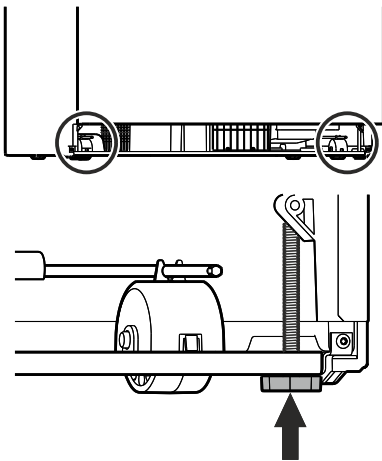


Fig. 15

- Regolare l'altezza dell'apparecchio mediante i piedi di regolazione.

11.2 Regolazione dell'altezza posteriore dell'apparecchio

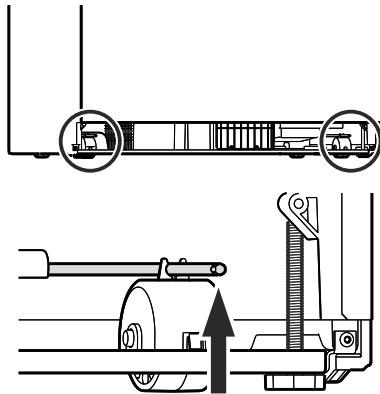


Fig. 16

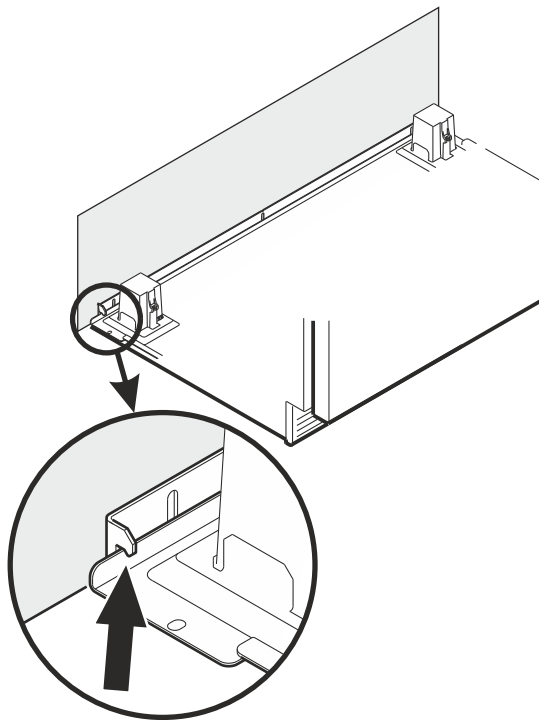


Fig. 17

- Ruotare le aste di regolazione in senso orario finché l'apparecchio non appoggia contro la staffa antiribaltamento.

12 Integrazione dell'apparecchio nel mobile da cucina

Si può integrare l'apparecchio in un mobile da cucina. Osservare a tale proposito le seguenti condizioni di installazione:

- Se si monta sull'apparecchio un armadietto di sopralzo, occorre considerare una sezione di aerazione con adeguata profondità sul retro dell'armadietto di sopralzo.
- Se si installa l'apparecchio con le cerniere vicino alla parete, occorre considerare la distanza dal lato dell'apparecchio.
- Per garantire un'apertura completa della porta, l'apparecchio deve sporgere dello spessore frontale. In funzione della profondità della nicchia, l'apparecchio può sporgere ulteriormente.

Regolazione del frontale del carrello di estrazione



AVVERTENZA

Pericolo di incendio a seguito di cortocircuito!

- Quando si posiziona il dispositivo: Non piegare la linea di allacciamento alla rete, né bloccarla o danneggiarla.
- Non azionare il dispositivo con linea di allacciamento alla rete difettosa.

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ La presa è facilmente accessibile e non si trova dietro l'apparecchio.
- ❑ I requisiti di ventilazione sono rispettati. (vedere 4 Requisiti di ventilazione)
- ❑ Le dimensioni di allacciamento sono state rispettate. (vedere 17 Collegare il dispositivo all'alimentazione)

13 Regolazione del frontale del carrello di estrazione

Se il carrello di estrazione non è dritto, è possibile allinearlo. Questa regolazione è stata pensata solamente nel caso in cui, con il passare del tempo, il carrello di estrazione non dovesse più chiudersi correttamente. La regolazione avviene tramite il frontale del mobile.

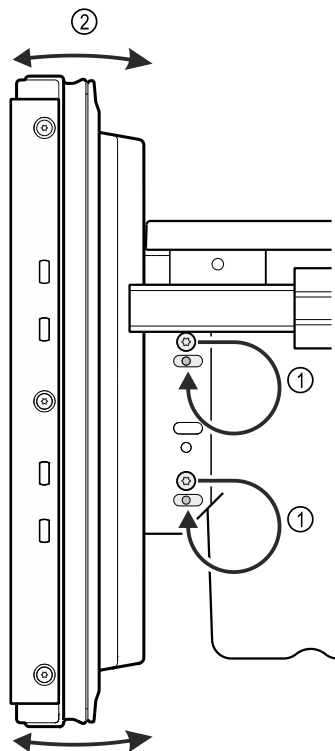


Fig. 18 Immagine a titolo di esempio

- Spostare le viti nei fori asolati. Fig. 18 (1)
- Regolare l'inclinazione del frontale del carrello di estrazione. Fig. 18 (2)
- Serrare le viti.

14 Collegamento dell'apparecchio all'alimentazione idrica

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ Le dimensioni per il collegamento all'alimentazione idrica sono note e rispettate. (vedere 6 Collegamento all'alimentazione dell'acqua)

- ❑ La pressione dell'acqua è conforme. (vedere 6 Collegamento all'alimentazione dell'acqua)
- ❑ L'alimentazione idrica dell'apparecchio avviene tramite la tubatura dell'acqua fredda resistente alla pressione di esercizio e collegata alla rete di acqua potabile.
- ❑ Tutti gli apparecchi e dispositivi utilizzati per l'alimentazione idrica sono conformi alle normative vigenti del rispettivo Paese.
- ❑ La parte posteriore dell'apparecchio è accessibile per consentire il collegamento alla rete di acqua potabile.
- ❑ Viene utilizzato il tubo flessibile fornito in dotazione. I vecchi tubi flessibili sono stati smaltiti.
- ❑ Nel raccordo del tubo flessibile è presente un filtro con guarnizione.
- ❑ Tra il tubo flessibile e il collegamento idrico domestico è installato un rubinetto dell'acqua per poter interrompere l'alimentazione idrica in caso di necessità.
- ❑ Il rubinetto dell'acqua si trova all'esterno dell'area posteriore dell'apparecchio ed è facilmente accessibile. In questo modo è possibile posizionare l'apparecchio il più vicino possibile alla parete e, in caso di necessità, chiudere rapidamente il rubinetto dell'acqua.



AVVERTENZA

Pericolo di scossa elettrica dovuta alla presenza di acqua!

- Prima di collegare la tubazione dell'acqua: staccare l'apparecchio dalla presa.
- Prima di collegare le tubazioni di alimentazione dell'acqua: chiudere l'alimentazione dell'acqua.
- Assicurarsi che l'apparecchiatura venga collegata all'acqua potabile da personale tecnico qualificato.



AVVERTENZA

Pericolo di intossicazione dovuto ad acqua sporca!

- Collegarsi solo all'alimentazione di acqua potabile.

14.1 Allacciamento del tubo flessibile

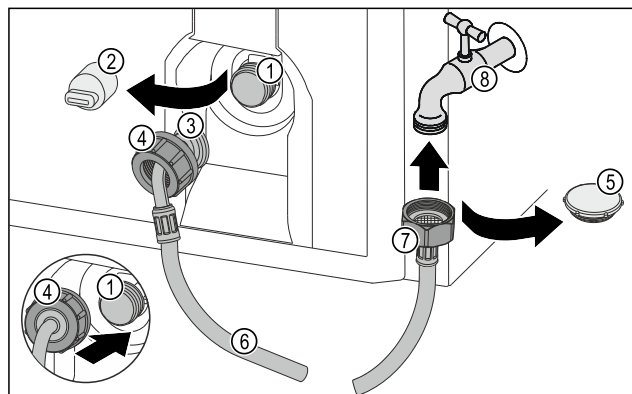


Fig. 19 Immagine a titolo di esempio

- | | |
|--|-------------------------------------|
| (1) Elettrovalvola: L'elettrovalvola si trova in basso sul retro del dispositivo. Presenta una filettatura di collegamento R3/4. | (5) Coperchio di chiusura |
| (2) Copertura | (6) Flessibile |
| (3) Estremità del flessibile inclinata | (7) Estremità del flessibile dritta |
| (4) Dado | (8) Rubinetto dell'acqua |

ATTENZIONE

Pericolo di danni dovuto a montaggio non corretto!

- ▶ Non danneggiare o piegare il flessibile.
- ▶ Non danneggiare o piegare il flessibile durante l'installazione dell'apparecchiatura.

Collegare il tubo flessibile all'apparecchio:

- ▶ Rimuovere la copertura Fig. 19 (2).

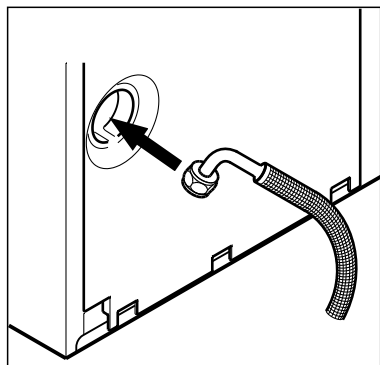


Fig. 20 Immagine a titolo di esempio

- ▶ Inserire l'estremità del flessibile inclinata attraverso l'apertura sul retro dell'apparecchio.
- ▶ Far scorrere il dado Fig. 19 (4) sull'estremità del flessibile inclinata Fig. 19 (3) fino in fondo e mantenerlo in posizione.

ATTENZIONE

Perdita dell'elettrovalvola dovuta a filettature danneggiate! Se l'elettrovalvola perde, può fuoriuscire acqua.

- ▶ Seguire le istruzioni riportate di seguito per il montaggio del dado sull'elettrovalvola.

- ▶ Posizionare con cautela il dado Fig. 19 (4) sull'elettrovalvola Fig. 19 (1) e mantenerlo in posizione.
- ▶ Avvitare il dado Fig. 19 (4) manualmente proprio sulla filettatura, fino a quando non si raggiunge un posizionamento fisso e sicuro.
- ▶ Il tubo flessibile è collegato all'apparecchio.

Collegare il tubo flessibile al rubinetto dell'acqua:

- ▶ Rimuovere il coperchio di chiusura Fig. 19 (5).
- ▶ Posizionare l'estremità del flessibile dritta Fig. 19 (7) sul rubinetto dell'acqua Fig. 19 (8).
- ▶ Stringere in senso orario sull'estremità del flessibile dritta Fig. 19 (7) in senso orario.
- ▶ Il tubo flessibile è collegato al rubinetto dell'acqua.

14.2 Verifica del sistema idrico

Prima di posizionare completamente l'apparecchio, Liebherr consiglia di verificare la tenuta del sistema idrico.

- ▶ Aprire lentamente il rubinetto dell'acqua.
- ▶ Verificare che i tubi flessibili, l'alimentazione idrica e i collegamenti siano a tenuta.
- ▶ Il sistema idrico è stato controllato per verificarne la tenuta.
- ▶ Il sistema idrico è a tenuta: è possibile posizionare completamente l'apparecchio.

Nota

IceMaker: Prima del primo utilizzo è necessario pulire l'Ice-Maker. (Vedere Quick Start Guide o le istruzioni d'uso)

15 Filtro dell'acqua

Il filtro dell'acqua si trova in alto a destra sulla parete posteriore interna del vano frigorifero.

Esso assorbe i depositi presenti nell'acqua e riduce il sapore di cloro.

- Sostituire il filtro dell'acqua almeno ogni 6 mesi, o se si verifica una significativa riduzione della portata.
- Smaltire il filtro dell'acqua nei normali rifiuti domestici. Contiene carbone attivo.

Nota

Il filtro dell'acqua è disponibile nello shop online Liebherr-Hausgeräte all'indirizzo home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

15.1 Inserimento del filtro dell'acqua

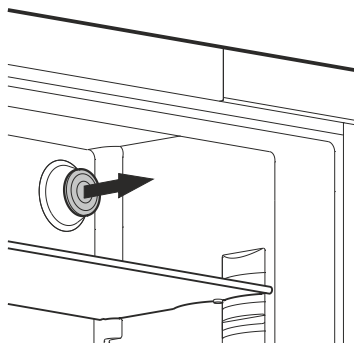


Fig. 21 Immagine a titolo di esempio

- ▶ Rimuovere la copertura.

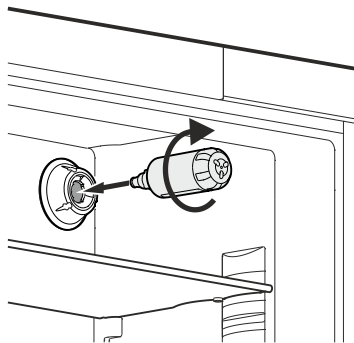


Fig. 22 Immagine a titolo di esempio

- ▶ Inserire il filtro dell'acqua e ruotarlo di circa 90° verso destra fino all'arresto.
- ▶ Verificare che il filtro sia a tenuta stagna e che non vi siano perdite d'acqua.

16 Dopo l'installazione

- ▶ Rimuovere tutti gli elementi di fissaggio usati per il trasporto in uno spazio chiuso.

ATTENZIONE

Danni materiali causati da oggetti appuntiti o taglienti!

L'uso di oggetti appuntiti o taglienti per rimuovere il materiale d'imballaggio può danneggiare l'apparecchio.

- ▶ Non utilizzare oggetti appuntiti o taglienti per rimuovere il materiale d'imballaggio.

- ▶ Rimuovere le pellicole protettive in uno spazio interno: Staccare la pellicola di piatto lungo il componente, per ridurre al minimo la forza di adesione della pellicola.
- ▶ Pulire l'apparecchio.
- ▶ Annotare il tipo (modello, numero), la denominazione dell'apparecchio, il numero di serie dell'apparecchio, la data di acquisto e l'indirizzo del rivenditore.

17 Collegare il dispositivo all'alimentazione



AVVERTENZA

Pericolo di scossa elettrica e pericolo di danni a causa di un'apparecchiatura danneggiata o di un cavo di allacciamento alla rete danneggiato!

Pericolo di morte e lesioni da taglio. Se l'apparecchiatura o il cavo di allacciamento alla rete vengono danneggiati durante il trasporto, la scossa elettrica può causare la morte. Inoltre è possibile anche tagliarsi con le parti danneggiate del corpo dell'apparecchiatura.

- Dopo il trasporto, controllare se l'apparecchiatura e il cavo di allacciamento alla rete presentano danni.
- Non mettere in funzione in nessun caso l'apparecchiatura se quest'ultima o il cavo di allacciamento alla rete risultano danneggiati.
- Contattare il servizio di assistenza clienti.

Il dispositivo viene collegato alla presa di corrente utilizzando il cavo di collegamento alla rete fornito separatamente. Il cavo di collegamento alla rete è dotato di una presa IEC su un'estremità e di una spina di alimentazione sull'altra estremità.

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- L'apparecchiatura e il cavo di collegamento alla rete non sono danneggiati.
- L'apparecchiatura è configurata in conformità alle normative. (vedere 10 Installazione dell'apparecchio)
- I requisiti per il collegamento elettrico sono soddisfatti.
- Le dimensioni per il collegamento corretto sono note e rispettate. (vedere 5 Dimensioni allacciamento per l'alimentazione elettrica)
- La tensione di rete e la frequenza corrispondono alle specifiche riportate sulla targa di identificazione.
- La presa deve essere dotata di messa a terra e protetta elettricamente secondo le normative vigenti.
- La corrente differenziale del fusibile deve essere compresa tra 10 A e 16 A.
- La presa è facilmente accessibile e non si trova dietro l'apparecchio. (vedere 5 Dimensioni allacciamento per l'alimentazione elettrica)

ATTENZIONE

Pericolo di danni dovuto a un funzionamento non corretto! Danni ai componenti elettrici dell'apparecchiatura.

- Utilizzare esclusivamente il cavo di allacciamento alla rete fornito in dotazione.

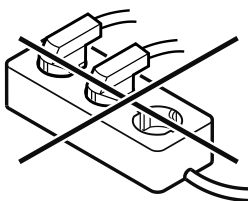


AVVERTENZA

Pericolo di incendio dovuto a un collegamento non corretto! Ustioni.

Danni all'apparecchiatura.

- Non utilizzare cavi prolunga.
- Non utilizzare attacchi multipli.



ATTENZIONE

Pericolo di danni dovuto a un collegamento non corretto! Danni all'apparecchiatura.

- Non collegare l'apparecchiatura a inverter a isola come ad es. i sistemi di energia solare e i generatori a benzina.
- Collegare la spina di rete del cavo di allacciamento alla rete all'alimentazione elettrica. Assicurarsi che la spina di rete sia posizionata correttamente nella presa.
- L'apparecchio è collegato. Per la prima messa in funzione vedere il seguente capitolo o le istruzioni per l'uso.

18 Smaltimento dell'imballaggio



AVVERTENZA

Pericolo di soffocamento a causa del materiale d'imballaggio e di film!

- Non lasciare giocare i bambini con il materiale d'imballaggio.

L'imballaggio è realizzato con materiali riutilizzabili:

- Cartone ondulato/cartone
- Pezzi di schiuma di polistirolo
- Film e buste di polietilene
- Reggette in polipropilene
- Telaio di legno inchiodato con disco in polietilene*
- Conferire il materiale di imballaggio presso un centro di raccolta autorizzato.



home.liebherr.com/fridge-manuals

IT

Data di emissione: 20260729

Indice n. articolo: 7086829-00

Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH
Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1
A-9900 Lienz
Österreich