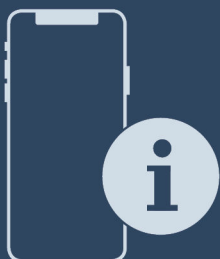




Istruzioni di montaggio

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)

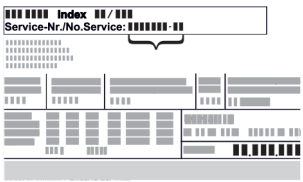


# LIEBHERR

## Indice

|           |                                                                    |           |
|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b>  | <b>Avvertenze generali di sicurezza.....</b>                       | <b>2</b>  |
| <b>2</b>  | <b>Condizioni di installazione.....</b>                            | <b>3</b>  |
| 2.1       | Ambiente di installazione.....                                     | 3         |
| 2.2       | Integrazione ad incasso dell'apparecchio.....                      | 3         |
| 2.3       | Installazione di diverse apparecchiature.....                      | 4         |
| 2.4       | Collegamento elettrico.....                                        | 5         |
| <b>3</b>  | <b>Dimensioni di ingombro.....</b>                                 | <b>5</b>  |
| <b>4</b>  | <b>Requisiti per la ventilazione.....</b>                          | <b>5</b>  |
| <b>5</b>  | <b>Dimensioni allacciamento per l'alimentazione elettrica.....</b> | <b>5</b>  |
| <b>6</b>  | <b>Trasporto dell'apparecchiatura.....</b>                         | <b>6</b>  |
| <b>7</b>  | <b>Disimballaggio dell'apparecchio.....</b>                        | <b>6</b>  |
| <b>8</b>  | <b>Montaggio dei distanziatori a parete.....</b>                   | <b>6</b>  |
| <b>9</b>  | <b>Installazione dell'apparecchiatura.....</b>                     | <b>6</b>  |
| <b>10</b> | <b>Allineamento dell'apparecchiatura.....</b>                      | <b>6</b>  |
| <b>11</b> | <b>Dopo l'installazione.....</b>                                   | <b>7</b>  |
| <b>12</b> | <b>Smaltimento dell'imballaggio.....</b>                           | <b>7</b>  |
| <b>13</b> | <b>Conversione incernieratura della porta.....</b>                 | <b>7</b>  |
| 13.1      | Rimozione della porta superiore.....                               | 7         |
| 13.2      | Rimozione della porta inferiore.....                               | 9         |
| 13.3      | Spostamento degli elementi di supporto superiori                   | 9         |
| 13.4      | Spostamento degli elementi di supporto centrali..                  | 10        |
| 13.5      | Spostamento degli elementi di supporto inferiori..                 | 10        |
| 13.6      | Spostamento degli elementi di supporto della porta.....            | 11        |
| 13.7      | Montaggio della porta inferiore.....                               | 12        |
| 13.8      | Montaggio della porta superiore.....                               | 12        |
| 13.9      | Allineamento delle porte.....                                      | 13        |
| 13.10     | Applicazione delle coperture.....                                  | 13        |
| <b>14</b> | <b>Collegare il dispositivo all'alimentazione.....</b>             | <b>13</b> |

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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | <b>Leggere le istruzioni</b><br>Per apprendere tutti i vantaggi del vostro nuovo apparecchio, vi preghiamo di leggere attentamente le indicazioni contenute nelle presenti istruzioni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | <b>Maggiori informazioni su Internet</b><br>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 <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> .<br>Il numero di servizio è riportato sulla targhetta identificativa:<br><br><i>Fig. Rappresentazione esemplificativa</i> |

| Simbolo | Spiegazione                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | <b>Controllo dell'apparecchio</b><br>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.                      |
|         | <b>Differenze</b><br>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 (*). |
|         | <b>Istruzioni e risultati di procedura</b><br>Le istruzioni di procedura sono contrassegnate con ►.<br>I risultati di procedura sono contrassegnati con ▷.                                                                   |
|         | <b>Video</b><br>I video per le apparecchiature sono disponibili sul canale YouTube di Liebherr-Hausgeräte.                                                                                                                   |

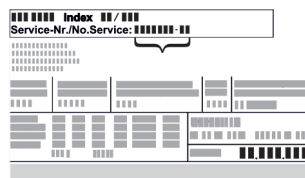
### Licenze Open Source:

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](http://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](http://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



### 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.

Uso conforme

- Installare e utilizzare l'apparecchio esclusivamente in ambienti chiusi.

### 2.1 Ambiente di installazione



### AVVERTENZA

Fuoriuscita di refrigerante e olio!

Incendio. Il refrigerante contenuto nell'apparecchiatura è ecologico, ma infiammabile. Anche l'olio contenuto nell'apparecchiatura è infiammabile. Il refrigerante e l'olio che fuoriescono possono incendiarsi se presenti in concentrazioni considerevolmente alte e se entrano in contatto con una fonte di calore esterna.

- Non danneggiare i tubi del circuito del refrigerante e del compressore.

- Se l'apparecchio è installato in ambiente molto umido, sul lato esterno dell'apparecchio può formarsi della condensa.

Assicurare sempre una buona ventilazione nell'ambiente di installazione.

- Quanto maggiore è la quantità di refrigerante nell'apparecchiatura, tanto più grande deve essere il locale in cui si installa l'apparecchiatura. In locali troppo piccoli in caso di perdite può formarsi una miscela infiammabile di aria e gas. A ogni 8 g di refrigerante devono corrispondere almeno 1 m<sup>3</sup> del locale di installazione. I dati relativi al refrigerante contenuto sono riportati sulla targhetta identificativa nel vano interno dell'apparecchiatura.

#### 2.1.1 Pavimento del locale di installazione

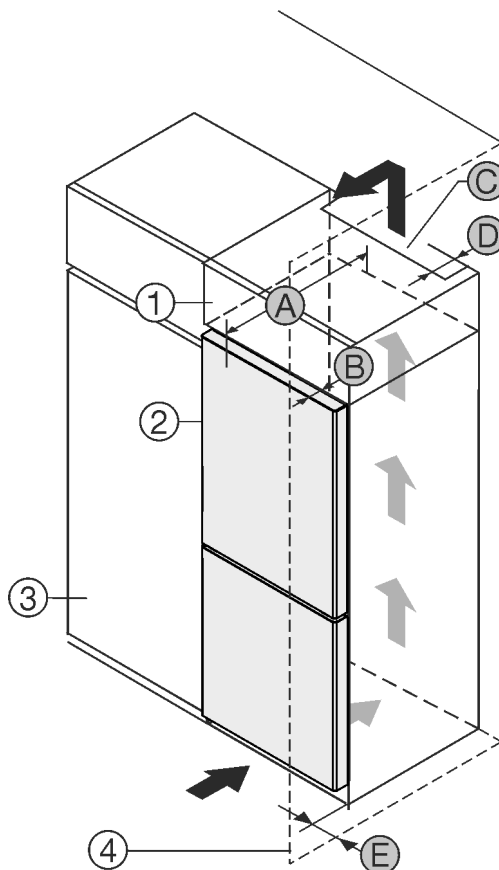
- Il pavimento del luogo d'installazione deve essere piano e livellato.
- La base dell'apparecchio deve presentare la stessa altezza del pavimento circostante.

#### 2.1.2 Posizionamento nel locale di installazione

- 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 di energia può aumentare leggermente. Questo dipende dalla durata e dall'intensità di utilizzo del forno.
- Montare sempre l'apparecchio con il lato posteriore e, in caso di utilizzo dei distanziatori a parete in dotazione (vedere sotto), con questi direttamente a parete.

### 2.2 Integrazione ad incasso dell'apparecchio

È possibile installare l'apparecchiatura tra due mobili da cucina.



# Condizioni di installazione

Fig. 1

- |                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| (1) Armadietto sovrappo-<br>nibile  | (B) Profondità porta                            |
| (2) Apparecchiatura                 | (C) Sezione di ventilazione                     |
| (3) Mobile da cucina                | (D) Distanza lato posteriore<br>apparecchiatura |
| (4) Parete                          | (E) Distanza lato apparec-<br>chiatura          |
| (A) Profondità apparec-<br>chiatura |                                                 |

È possibile posizionare l'apparecchiatura accanto a un mobile da cucina Fig. 1 (3).

Sul lato posteriore dell'armadietto sovrapponibile deve essere presente un vano di scarico dell'aria con la profondità Fig. 1 (D) che attraversa l'intera larghezza dell'armadietto sovrapponibile.

Sotto al soffitto deve essere presente la sezione di ventilazione Fig. 1 (C).

Se si installa l'apparecchiatura con le cerniere accanto a una parete Fig. 1 (4), la distanza tra l'apparecchiatura e la parete deve essere di almeno 13 mm.

Se si installa l'apparecchiatura con le cerniere accanto a una parete Fig. 1 (4), la distanza tra l'apparecchiatura e la parete deve essere di almeno 20 mm.

Per poter aprire completamente la porta, installare l'apparecchiatura in modo che sporga dal frontale del mobile da cucina almeno della misura della profondità della porta Fig. 1 (B). L'apparecchiatura può sporgere ulteriormente a seconda della profondità dei mobili da cucina Fig. 1 (3) e dell'utilizzo di distanziatori a parete.

| Apparecchiature senza maniglia/con maniglia<br>incassata: |                         |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------|
| A                                                         | 675 mm *                |
| B                                                         | 75 mm                   |
| C                                                         | min 300 cm <sup>2</sup> |
| D                                                         | min 50 mm               |
| E                                                         | min 13 mm               |

\* Se si usano distanziatori a parete il valore aumenta di 15 mm (vedere 8 Montaggio dei distanziatori a parete).

| Apparecchiature con maniglia incassata e fron-<br>tale in vetro/pietra: |                         |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| A                                                                       | 682 mm *                |
| B                                                                       | 82 mm                   |
| C                                                                       | min 300 cm <sup>2</sup> |
| D                                                                       | min 50 mm               |
| E                                                                       | min 20 mm               |

\* Se si usano distanziatori a parete il valore aumenta di 15 mm (vedere 8 Montaggio dei distanziatori a parete).

Assicurarsi che siano rispettate le condizioni seguenti:

- Le dimensioni della nicchia sono rispettate.
- I requisiti di ventilazione sono rispettati (vedere 4 Requisiti per la ventilazione).

## 2.3 Installazione di diverse apparec- chiature

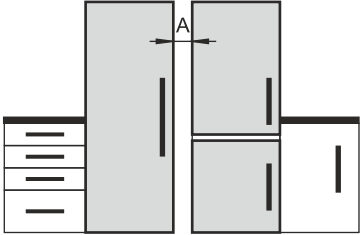
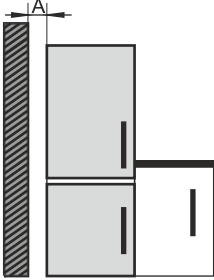
I dispositivi sono sviluppati per diverse modalità di installazione. Se si desidera installare più dispositivi uno vicino all'altro o uno sull'altro, assicurarsi che siano soddisfatti i seguenti requisiti:

- ❑ Installare dunque i dispositivi concepiti per questo uno vicino all'altro o uno sull'altro.
- ❑ Attenersi alle indicazioni e alla seguente tabella.

### ATTENZIONE

Pericolo di danni a causa dell'acqua di condensa!

- Non installare il dispositivo direttamente vicino ad altre apparecchiature di raffreddamento/congelamento.

| Modello                                       | Modalità di installazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| tutti i modelli                               | singolarmente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Modelli la cui denominazione inizia con S.... | Side-by-Side (SBS - fianco a fianco)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Modelli senza riscaldamento a parete laterale |  <p><b>Uno accanto all'altro:</b> Con distanza <b>A</b> di 70 mm tra i dispositivi.</p> <p>Se non si rispetta questa distanza, si forma condensa sulle pareti laterali tra i dispositivi.</p>  <p><b>Su una parete esterna:</b> Installare con una distanza <b>A</b> come per l'installazione fianco a fianco.</p> <p>Se non si rispetta questa distanza, si forma condensa sulla parete laterale del dispositivo.</p> |

Modelli e relativa modalità di installazione

Assemblare i dispositivi come da istruzioni di montaggio separate.

## 2.4 Collegamento elettrico



### 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.

|                     |      |     |                  |     |                   |
|---------------------|------|-----|------------------|-----|-------------------|
| KGNsf 57Va03        | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNsf 57Vb03        | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNsdc 57Z03        | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CNgw... 57..        | 2015 | 597 | 682 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CBN... 52..(i)      | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CBN... 57..(vi) (i) | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CBNdmy 5723 II3     | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CBNcmy 572i II2     | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CN... 76..          | 1855 | 747 | 675 <sup>x</sup> | 759 | 1367 <sup>x</sup> |
| CN... 77..          | 2015 | 747 | 675 <sup>x</sup> | 759 | 1367 <sup>x</sup> |

<sup>x</sup> Negli apparecchi con distanziatori a parete in dotazione la misura aumenta di 15 mm (vedere 8 Montaggio dei distanziatori a parete).

## 3 Dimensioni di ingombro

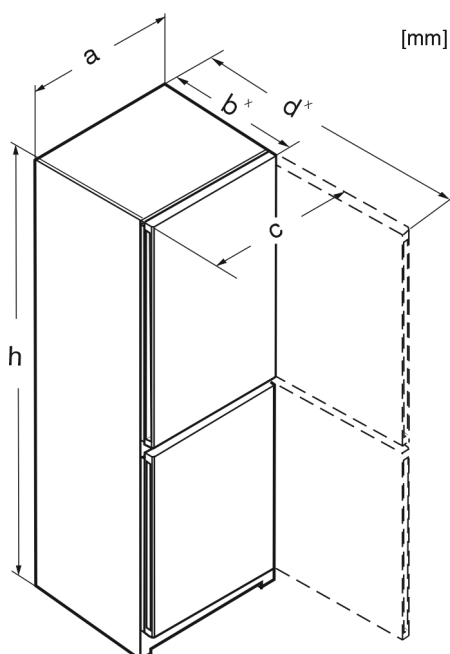


Fig. 2

|              | h    | a   | b                | c   | d                 |
|--------------|------|-----|------------------|-----|-------------------|
| CN... 50..   | 1655 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CN... 52..   | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGN 52Vc03   | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGN 52Vb03   | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNefc 1863  | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNsf 1863   | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNsdc 52Z03 | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNc 52Z03   | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNbdc 52Z23 | 1855 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| CN... 57..   | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNefc 2063  | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |
| KGNbdc 2063  | 2015 | 597 | 675 <sup>x</sup> | 609 | 1217 <sup>x</sup> |

## 4 Requisiti per la ventilazione

### ATTENZIONE

Pericolo di danni dovuti al surriscaldamento per una ventilazione insufficiente!

Una ventilazione insufficiente può danneggiare il compressore.

- Prestare attenzione a una sufficiente ventilazione.
- Rispettare i requisiti di ventilazione.

Se l'apparecchiatura è integrata nei mobili da cucina, osservare rigorosamente i seguenti requisiti di ventilazione:

- In linea di massima: quanto maggiore è la sezione di ventilazione, quanto maggiore è il risparmio energetico dell'apparecchiatura.

## 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 14 Collegare il dispositivo all'alimentazione)

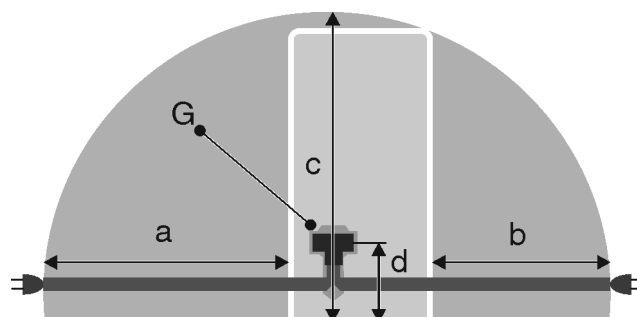


Fig. 3 Combinazioni frigorifero/congelatore/ surgelatori/apparecchi totalmente BioFresh

(a) Lunghezza massima possibile della linea di allacciamento alla rete elettrica

(d) Distanza dall'attacco dell'apparecchio al pavimento



# Trasporto dell'apparecchiatura

- (b) Lunghezza massima possibile della linea di allacciamento alla rete elettrica
- (c) Lunghezza verticale massima possibile della linea di allacciamento alla rete elettrica
- (G) Attacco dell'apparecchio

| Per apparecchi larghi 600 mm:* |           |
|--------------------------------|-----------|
| a                              | ~ 1800 mm |
| b                              | ~ 1400 mm |
| c                              | ~ 2100 mm |
| d                              | ~ 200 mm  |

| Per apparecchi larghi 750 mm:* |           |
|--------------------------------|-----------|
| a                              | ~ 1725 mm |
| b                              | ~ 1325 mm |
| c                              | ~ 2100 mm |
| d                              | ~ 200 mm  |

## 6 Trasporto dell'apparecchiatura

Per il trasporto dell'apparecchiatura attenersi a quanto segue:

- ▶ Trasportare l'apparecchiatura in posizione verticale.
- ▶ Trasportare l'apparecchiatura ricorrendo all'aiuto di altre due persone.

All'atto della prima messa in funzione:

- ▶ Trasportare l'apparecchiatura imballata.

Per il trasporto dell'apparecchiatura dopo la prima messa in funzione (ad es. per il trasloco o la pulizia):

- ▶ Svuotare l'apparecchiatura.
- ▶ Bloccare la porta contro l'apertura accidentale.

## 7 Disimballaggio dell'apparecchio

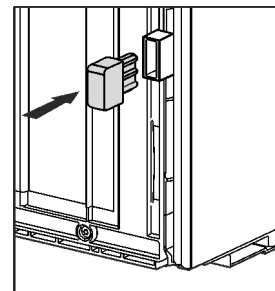
In caso di danni all'apparecchio, rivolgersi immediatamente al fornitore – prima della sua installazione.

- ▶ Verificare che l'apparecchio e l'imballaggio non abbiano subito danni durante il trasporto. Rivolgersi immediatamente al fornitore se si sospetta la presenza di danni.
- ▶ Rimuovere tutti i materiali dal retro o dalle pareti laterali dell'apparecchio, che possono impedire un'installazione e/o una ventilazione regolare.
- ▶ Rimuovere tutte le pellicole protettive dall'apparecchio. Non usare oggetti appuntiti o affilati!
- ▶ Staccare il cavo di alimentazione dal lato posteriore dell'apparecchio. Rimuovere anche il reggicavo per evitare rumori dovuti alle vibrazioni!

## 8 Montaggio dei distanziatori a parete

Con i distanziatori murali, il vostro apparecchio raggiunge il consumo di energia dichiarato e non si forma dell'acqua di condensa in caso di molta umidità ambientale. Il dispositivo funziona perfettamente anche senza l'utilizzo di distanziatori, ma consuma leggermente di più.

Quando si utilizzano i distanziatori murali, la profondità dell'apparecchio aumenta di circa 15 mm.



- ▶ Apparecchio con distanziatori a parete contenuti nella fornitura: Inserire i distanziatori a parete sul retro dell'apparecchio in basso, a sinistra e a destra.

## 9 Installazione dell'apparecchiatura



### ATTENZIONE

Pericolo di lesioni dovuto ad apparecchiatura pesante!

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



### 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.



### AVVERTENZA

Pericolo di lesioni e danni a causa di un'apparecchiatura instabile!

L'apparecchiatura può ribaltarsi.

- ▶ Fissare l'apparecchiatura seguendo le istruzioni.



### AVVERTENZA

Pericolo di incendio e di danneggiamento!

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

Accertarsi che vengano osservate le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Spostare l'apparecchiatura solo quando non è carica.
- ☐ Installare l'apparecchio esclusivamente con un supporto.

## 10 Allineamento dell'apparecchiatura

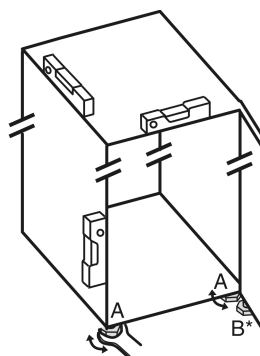


Fig. 4

- Svitare i piedini regolabili Fig. 4 (A) con la chiave a forchetta contenuta nella fornitura e con l'aiuto di una bilancia idrostatica, finché l'apparecchio non si trova in posizione stabile e piana.



## ATTENZIONE

Pericolo di lesioni e di danni in seguito a ribaltamento e caduta della porta dell'apparecchio!

Se il piedino di regolazione aggiuntivo nel blocco di supporto inferiore non appoggia correttamente sul pavimento, la porta può cadere o l'apparecchio può ribaltarsi. Questo può provocare danni materiali e lesioni.

- Svitare il piedino di regolazione aggiuntivo dal cuscinetto di supporto, come indicato.
- Con la chiave a forchetta in dotazione, svitare il piedino regolabile Fig. 4 (B) sul cuscinetto di supporto inferiore, fino a farlo appoggiare sul pavimento.
- Ruotare ulteriormente il piedino regolabile Fig. 4 (B) di 90°.
- L'apparecchio a questo punto è allineato.

## 11 Dopo l'installazione

- Rimuovere tutti gli elementi di protezione per il trasporto.
- Staccare le pellicole protettive dal lato esterno dell'involucro.
- Staccare le pellicole protettive dai motivi ornamentali.\*
- Staccare le pellicole protettive dalla parete posteriore in acciaio.\*
- Pulire l'apparecchiatura. (vedere le istruzioni per l'uso)
- Annotare il tipo (modello, numero), la denominazione dell'apparecchiatura, il numero di apparecchiatura/numero di serie, la data di acquisto e l'indirizzo del rivenditore.

## 12 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.

## 13 Conversione incernieratura della porta

Attrezzo

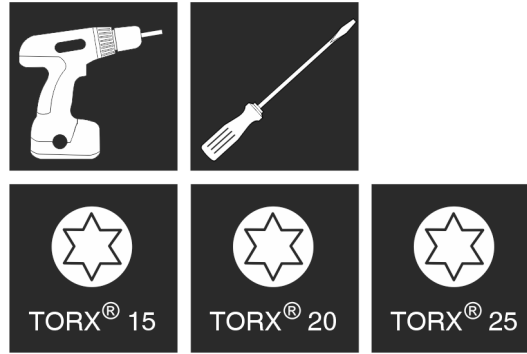


Fig. 5

## ATTENZIONE

Pericolo di danni dovuti a collisione della porta!

Danni agli apparecchi in caso di installazione Side-by-Side. Se si installano due apparecchi in una determinata disposizione Side-by-Side, il riscontro della porta di entrambi gli apparecchi è preimpostato in fabbrica.

- Installazione Side-by-Side: Non cambiare il riscontro della porta.

Per apparecchi **senza ammortizzatore di chiusura** fare riferimento ai paragrafi:

- ☐ Per apparecchi **senza** ammortizzatore di chiusura
- ☐ Per tutti gli apparecchi

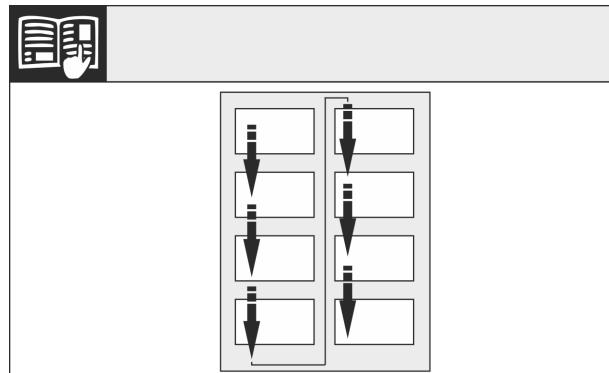


Fig. 6

Osservare la direzione di lettura.

### 13.1 Rimozione della porta superiore

#### Nota

- Togliere tutti gli alimenti dai balconcini prima di rimuovere la porta, per evitare che cadano.

**Per apparecchi senza ammortizzatore di chiusura:**

# Conversione incernieratura della porta

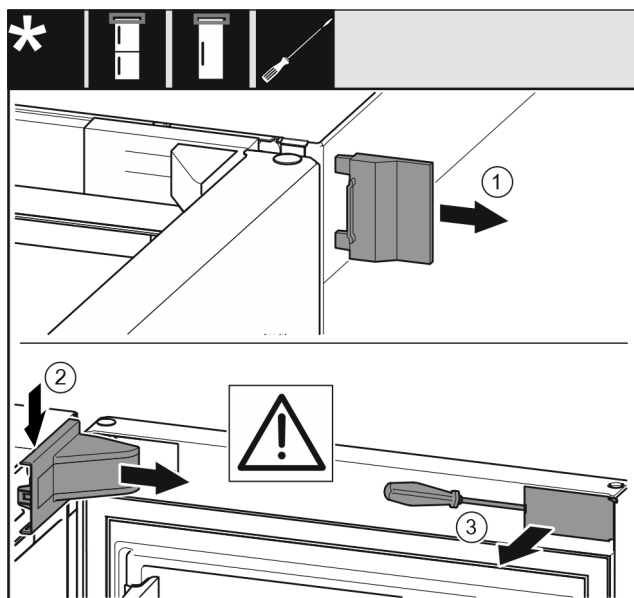


Fig. 7

- Aprire la porta.

## ATTENZIONE

Pericolo di danni!

Se la guarnizione della porta è danneggiata, è possibile che la porta non chiuda correttamente e che il raffreddamento non sia sufficiente.

- Non danneggiare la guarnizione della porta con il cacciavite!

- Rimuovere la copertura esterna Fig. 7 (1).
- Disinnestare e rimuovere la copertura del blocco di supporto Fig. 7 (2).
- Disinnestare la maschera Fig. 7 (3) con un cacciavite a intaglio e ruotarla lateralmente.

Per tutti gli apparecchi:

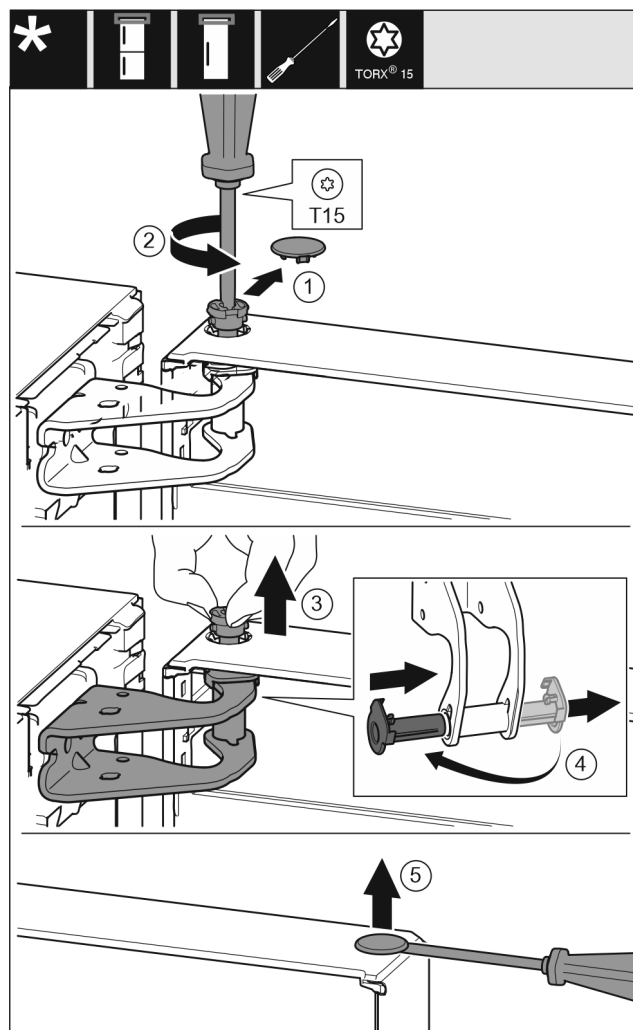


Fig. 8



## ATTENZIONE

Pericolo di lesioni in caso di ribaltamento della porta!

- Fissare in modo sicuro la porta.
- Chiudere con cura la porta.
- Sollevare la porta e metterla da parte.



## 13.2 Rimozione della porta inferiore

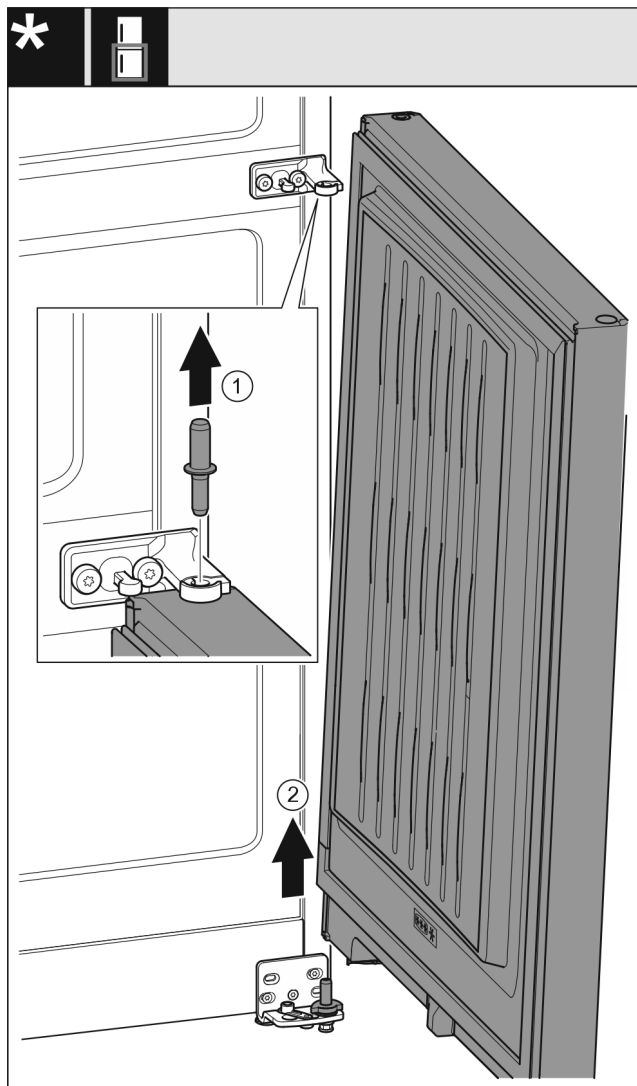


Fig. 9

- Estrarre il perno Fig. 9 (1) verso l'alto.
- Ruotare all'esterno la porta Fig. 9 (2), tirarla verso l'alto e disporla a lato.



### ATTENZIONE

Pericolo di lesioni in caso di ribaltamento della porta!

- Fissare in modo sicuro la porta.
- Chiudere con cura la porta.

## 13.3 Spostamento degli elementi di supporto superiori

Per tutti gli apparecchi:



### AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa della caduta della porta!

Se gli elementi di supporto non sono ben avvitati, la porta può cadere. Questo può causare gravi lesioni. È inoltre possibile che la porta non si chiuda e in tal caso l'apparecchiatura non raffredda correttamente.

- Avvitare saldamente i blocchi di supporto a 4 Nm.
- Controllare tutte le viti ed eventualmente serrarle.

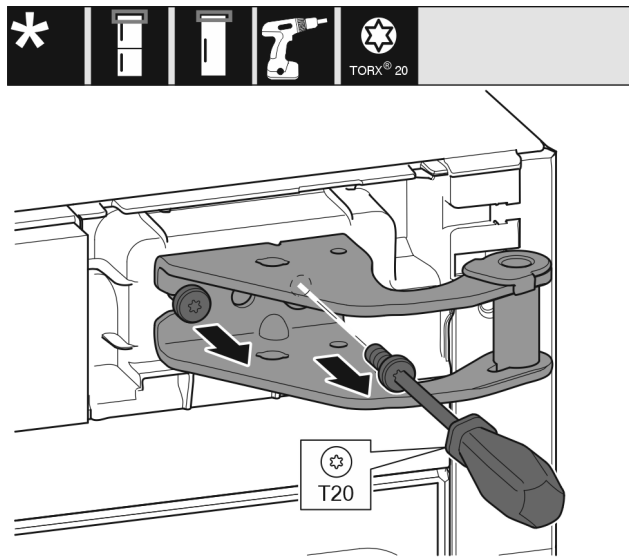


Fig. 10

- Svitare entrambe le viti con un cacciavite.
- Sollevare il blocco di supporto e rimuoverlo.

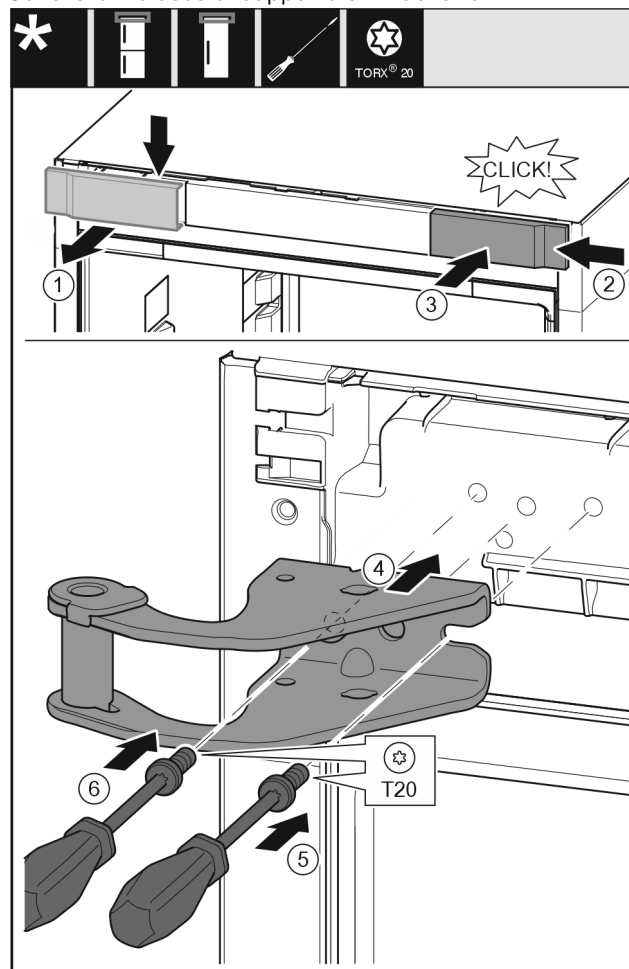


Fig. 11

- Rimuovere la copertura Fig. 11 (1) dall'alto in avanti.
- Agganciare da destra la copertura Fig. 11 (2) ruotata di 180° sull'altro lato.
- Innestare la copertura Fig. 11 (3).
- Applicare il blocco di supporto superiore Fig. 11 (4).
- Applicare la vite Fig. 11 (5) con un cacciavite e serrarla.
- Applicare la vite Fig. 11 (6) con un cacciavite e serrarla.

# Conversione incernieratura della porta

## 13.4 Spostamento degli elementi di supporto centrali



### AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa della caduta della porta!  
Se gli elementi di supporto non sono ben avvitati, la porta può cadere. Questo può causare gravi lesioni. È inoltre possibile che la porta non si chiuda e in tal caso l'apparecchiatura non raffredda correttamente.

- ▶ Avvitare saldamente i blocchi di supporto a 4 Nm.
- ▶ Controllare tutte le viti ed eventualmente serrarle.

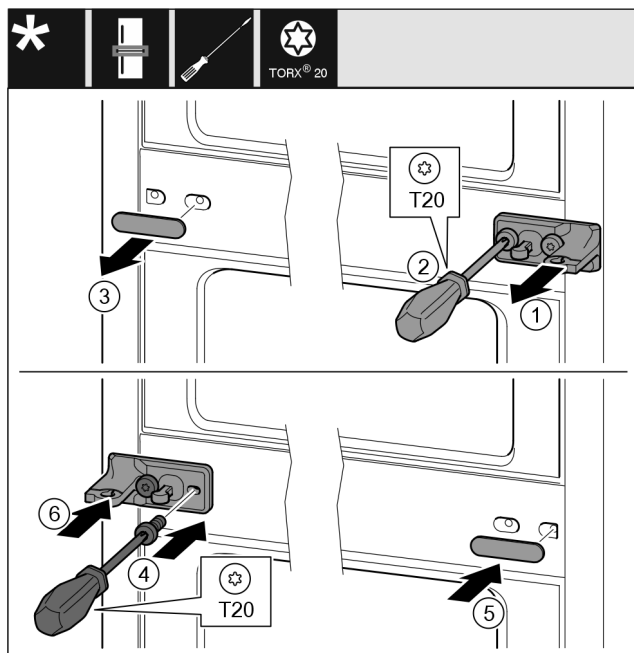


Fig. 12

- ▶ Sfilare la rondella Fig. 12 (1).
- ▶ Estrarre le viti Fig. 12 (2) con un cacciavite.
- ▶ Estrarre la copertura Fig. 12 (3) con cautela.
- ▶ Stringere bene il blocco di supporto con pellicola Fig. 12 (4) ruotato di 180° sull'altro lato.
- ▶ Applicare la copertura Fig. 12 (5) ruotata di 180° sull'altro lato.
- ▶ Infilare la rondella Fig. 12 (6) dal davanti.

## 13.5 Spostamento degli elementi di supporto inferiori

Per tutti gli apparecchi:



### AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa della caduta della porta!  
Se gli elementi di supporto non sono ben avvitati, la porta può cadere. Questo può causare gravi lesioni. È inoltre possibile che la porta non si chiuda e in tal caso l'apparecchiatura non raffredda correttamente.

- ▶ Avvitare saldamente i blocchi di supporto a 4 Nm.
- ▶ Controllare tutte le viti ed eventualmente serrarle.

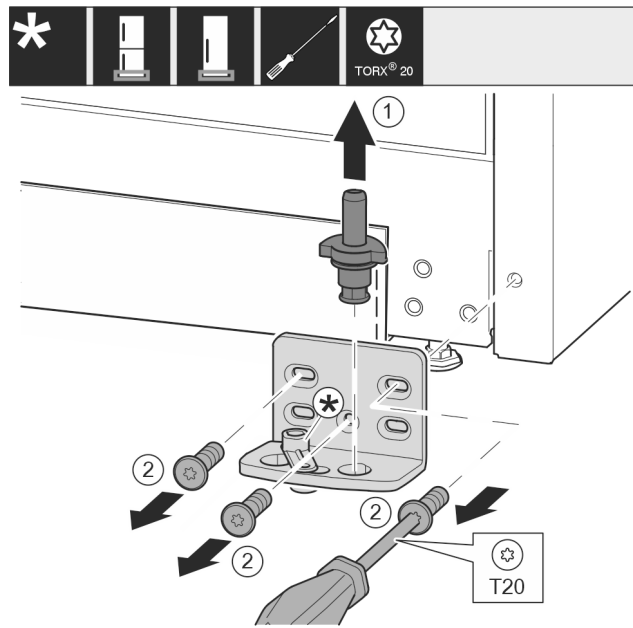


Fig. 13

- ▶ Estrarre completamente verso l'alto i perni di supporto Fig. 13 (1).
- ▶ Svitare le viti Fig. 13 (2) con un cacciavite e rimuovere il blocco di supporto.

Per apparecchi senza ammortizzatore di chiusura:

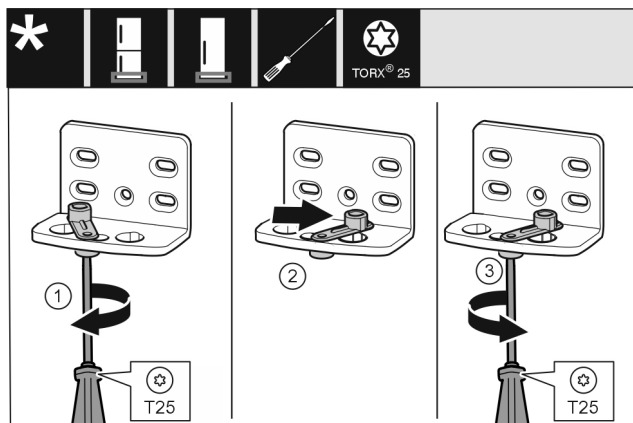


Fig. 14

- ▶ Allentare leggermente la vite Fig. 14 (1) con un cacciavite.
- ▶ Sollevare l'ausilio di chiusura della porta Fig. 14 (2) e ruotarlo nel foro di 90° a destra.
- ▶ Stringere la vite Fig. 14 (3) con un cacciavite.

Per tutti gli apparecchi:

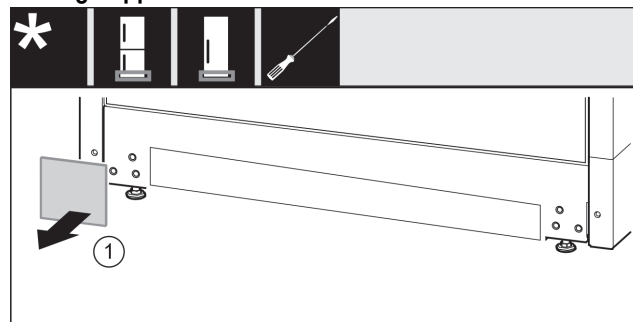


Fig. 15

- ▶ Rimuovere la copertura Fig. 15 (1).

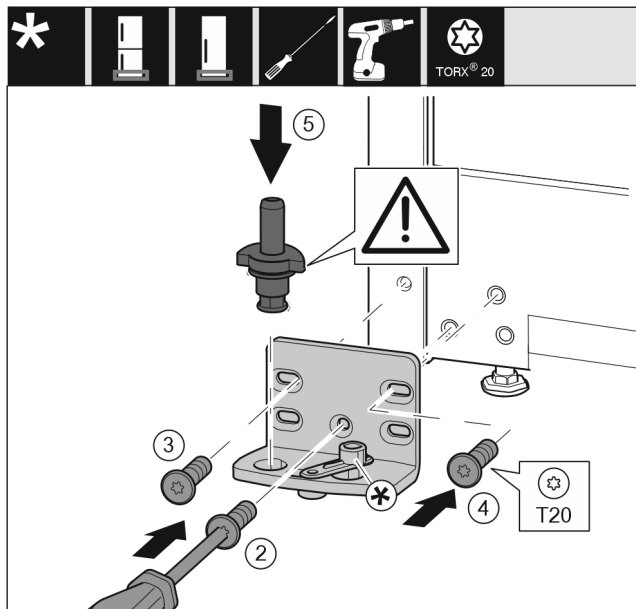


Fig. 16

- Applicare il blocco di supporto sull'altro lato e avvitarlo con l'aiuto di un cacciavite. Iniziare dalla vite Fig. 16 (2) in basso al centro.
- Stringere la vite Fig. 16 (3) e la vite Fig. 16 (4).
- Inserire completamente i perni di supporto Fig. 16 (5). Facendo ciò assicurarsi che la camma di arresto sia rivolta all'indietro.

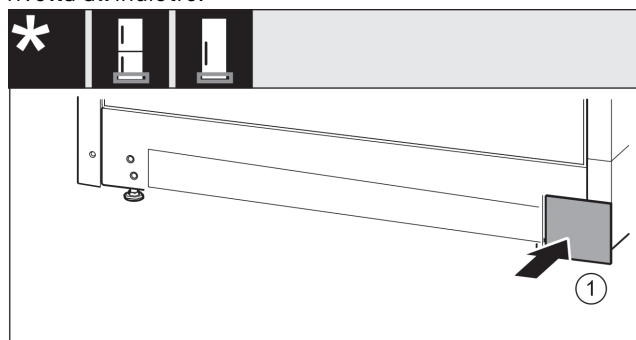


Fig. 17

- Riapplicare la copertura Fig. 17 (1) sull'altro lato.

## 13.6 Spostamento degli elementi di supporto della porta

Per apparecchi senza ammortizzatore di chiusura:



### AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa della caduta della porta!  
Se gli elementi di supporto non sono ben avvitati, la porta può cadere. Questo può causare gravi lesioni. È inoltre possibile che la porta non si chiuda e in tal caso l'apparecchiatura non raffredda correttamente.

- Avvitare saldamente i blocchi di supporto a 4 Nm.
- Controllare tutte le viti ed eventualmente serrarle.

Porta in basso

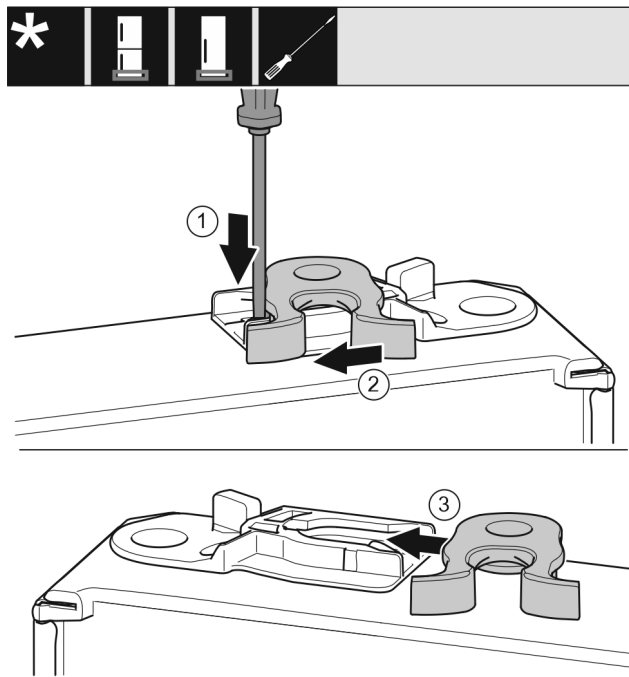


Fig. 18

- Il lato inferiore della porta è rivolto verso l'alto: ruotare la porta.
- Spingere verso il basso la linguetta Fig. 18 (1) con il cacciavite a intaglio.
- Estrarre il gancio di chiusura Fig. 18 (2) dalla guida.
- Spostare il gancio di chiusura Fig. 18 (3) sull'altro lato nella guida.
- Il lato superiore della porta è rivolto verso l'alto: ruotare la porta.

Porta in alto

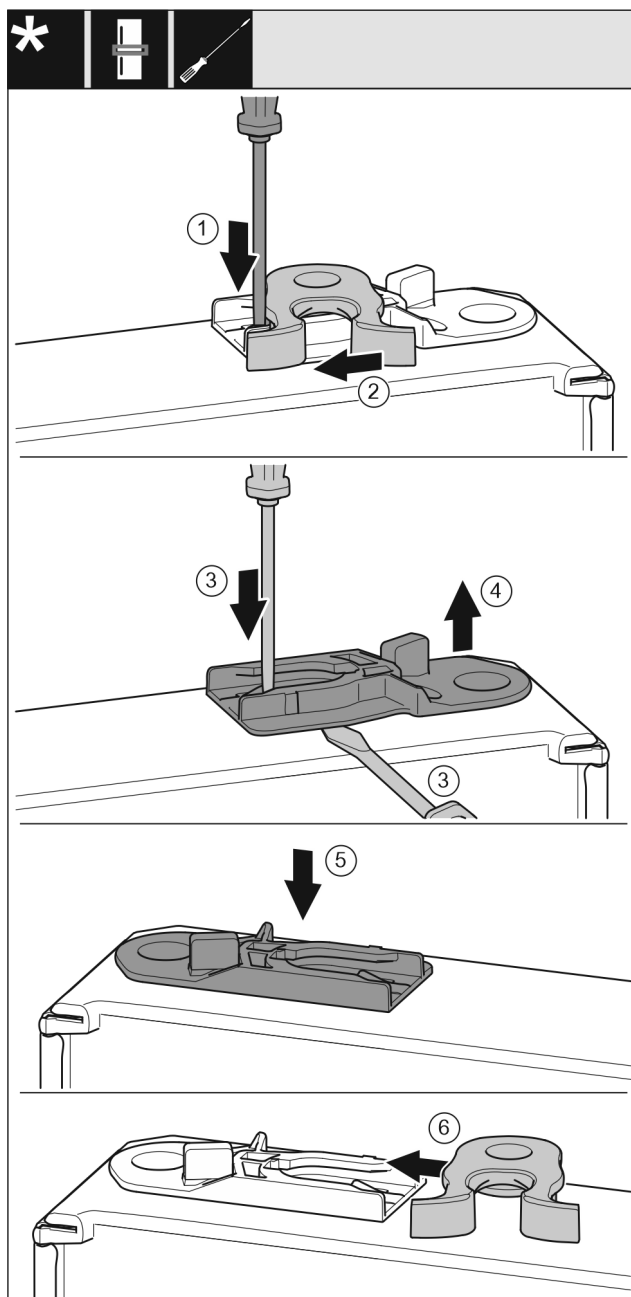


Fig. 19

- Il lato inferiore della porta è rivolto verso l'alto: ruotare la porta.
- Spingere verso il basso la linguetta Fig. 19 (1) con il cacciavite a intaglio.
- Estrarre il gancio di chiusura Fig. 19 (2) dalla guida.
- Estrarre la boccola di guida Fig. 19 (3, 4): Premere la linguetta con un cacciavite a intaglio e allo stesso tempo spostare in basso la boccola di guida con il cacciavite a intaglio.
- Inserire la boccola di guida Fig. 19 (5) inclusa nella fornitura sull'altro lato dell'alloggiamento.
- Spingere il gancio di chiusura Fig. 19 (6) nella guida.
- Il lato superiore della porta è rivolto verso l'alto: ruotare la porta.

## 13.7 Montaggio della porta inferiore

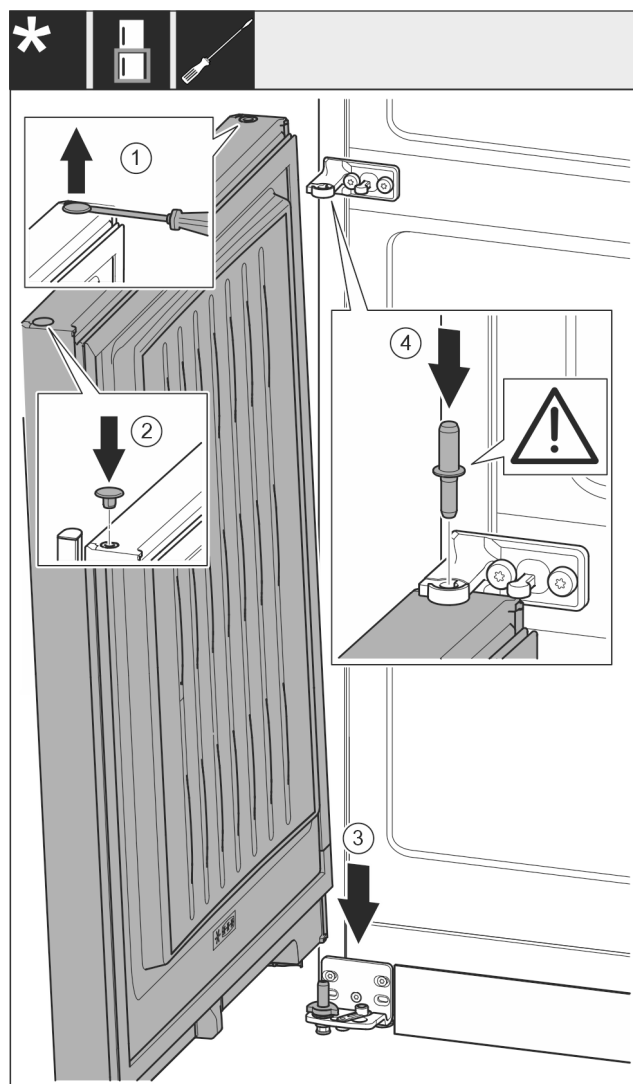


Fig. 20

- Sollevare il tappo Fig. 20 (1) con cautela con un cacciavite a intaglio ed estrarlo.
- Reinserire il tappo Fig. 20 (2) sull'altro lato della porta.
- Inserire la porta Fig. 20 (3) dall'alto sul perno di supporto inferiore.
- Inserire il perno di supporto centrale Fig. 20 (4) attraverso il blocco di supporto centrale nella porta inferiore. Facendo ciò assicurarsi che la camma di arresto sia rivolta all'indietro.

## 13.8 Montaggio della porta superiore

Per tutti gli apparecchi:

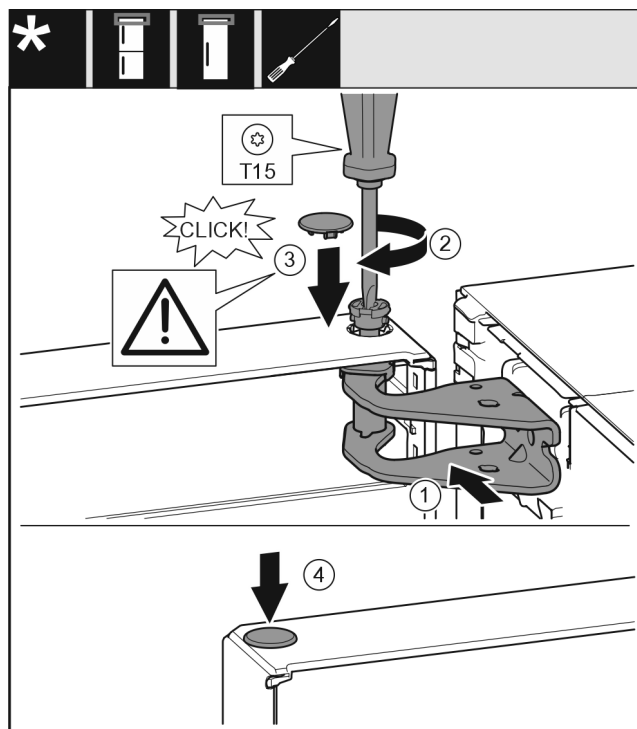


Fig. 21

- Inserire la porta sul perno di supporto centrale.
- Allineare la porta in alto all'apertura nel blocco di supporto. Fig. 21 (1)
- Inserire i perni Fig. 21 (2) e stringerli con un cacciavite.
- Montare la copertura del fusibile Fig. 21 (3) sul fusibile della porta: Inserire la copertura del fusibile e controllare se appoggia sulla porta. Altrimenti inserire completamente i perni.
- Inserire il tappo Fig. 21 (4).

## 13.9 Allineamento delle porte

Per tutti gli apparecchi:



### AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa della caduta della porta! Se gli elementi di supporto non sono ben avvitati, la porta può cadere. Questo può causare gravi lesioni. È inoltre possibile che la porta non si chiuda e in tal caso l'apparecchiatura non refrigererà correttamente.

- Avvitare saldamente i blocchi di supporto a 4 Nm.
- Controllare tutte le viti ed eventualmente serrarle.
- Allineare all'occorrenza la porta tramite i due fori ovalizzati nel blocco di supporto in basso e nel blocco di supporto al centro a filo con l'involucro dell'apparecchiatura. A questo proposito, svitare la vite centrale nel blocco di supporto inferiore con l'attrezzo T20 fornito in dotazione. Allentare le viti restanti con l'attrezzo T20 o con un cacciavite T20 e allineare tramite i fori ovalizzati. Nel blocco di supporto centrale allentare le viti con l'attrezzo T20 e allineare il blocco di supporto centrale tramite i fori ovalizzati.
- Puntellare la porta: svitare il piedino di regolazione con la chiave fissa SW10 nel blocco di supporto in basso fino ad appoggio sul pavimento, quindi ruotare ancora di 90°.

## 13.10 Applicazione delle coperture

Per apparecchi senza ammortizzatore di chiusura:

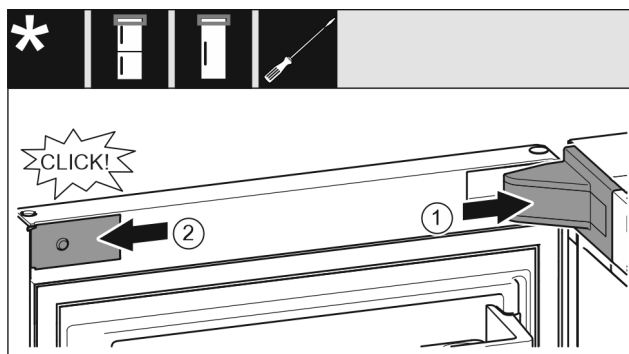


Fig. 22

La porta è aperta a 90°.

- Applicare e innestare la copertura del blocco di supporto Fig. 22 (1), eventualmente staccarle l'una dall'altra con cautela.
- Applicare la maschera Fig. 22 (2) sui lati e innestarla.

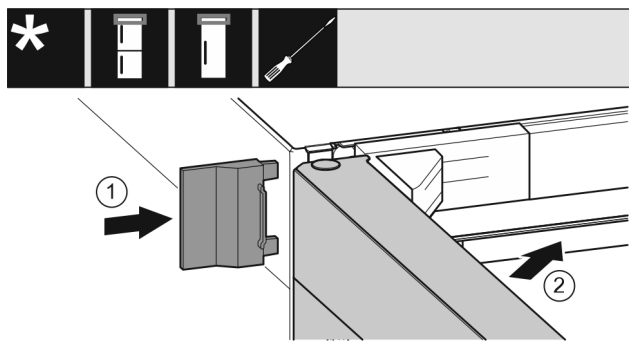


Fig. 23

- Applicare la copertura esterna Fig. 23 (1).
- Chiudere la porta superiore Fig. 23 (2).

## 14 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.

L'apparecchiatura viene collegata alla presa di corrente utilizzando il cavo di collegamento alla rete collegato. Il cavo di collegamento alla rete è dotato di una spina di alimentazione all'estremità libera.

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 8 Montaggio dei distanziatori a parete)
- I requisiti per il collegamento elettrico sono soddisfatti. (vedere 2 Condizioni di installazione)

## Collegare il dispositivo all'alimentazione

---

- 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)

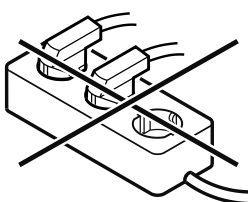


### AVVERTENZA

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.
- Sul display appare il logo Liebherr.
- Il display passa al simbolo standby.
- Se entro 60 secondi non si verifica alcuna azione: il simbolo di standby scompare gradualmente o si spegne nell'immediato.
- L'apparecchio è collegato. Per la prima messa in funzione vedere il seguente capitolo o le istruzioni per l'uso.







[home.liebherr.com/fridge-manuals](https://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**IT** Combinato

Data di emissione: 20250515

**Indice n. articolo: 7086337-03**

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD  
Bezirk Plovdiv  
4202 Radinovo  
Bulgarien