

Istruzioni per l'uso e per il montaggio



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

IT

ISTRUZIONI PER L'USO ORIGINALI

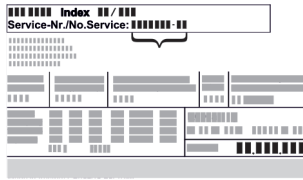
LIEBHERR

Indice

1	Indicazioni generali per la sicurezza.....	3		PartyMode	23
1.1	Utilizzo conforme alla destinazione d'uso.....	3		SabbathMode.....	23
1.2	Gruppo utente.....	3		E-Saver	24
1.3	Avvertenze - Pericoli per l'utilizzatore.....	3		IceMaker	24
1.4	Guasti, danni e riparazioni.....	4		Ingresso acqua IceMaker	25
1.5	Indicazioni per lo smaltimento.....	4		MaxIce.....	25
1.6	Conformità.....	4		TubeClean	26
1.7	Classi climatiche.....	4		Blocco di inserimento.....	26
1.8	Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) in conformità con il regolamento REACH.....	5		Promemoria.....	26
1.9	Banca dati EPREL.....	5		Unità di temperatura.....	27
1.10	Licenze Open Source.....	5		Luminosità del display.....	27
1.11	Pezzi di ricambio.....	5		WiFi.....	27
1.12	Livelli di avvertimento.....	5		Informazioni sull'apparecchio.....	28
2	Panoramica dell'apparecchio.....	5		Software.....	28
2.1	Standard di fornitura.....	5		Avvio ciclo di sbrinamento.....	29
2.2	Panoramica dell'apparecchiatura e degli elementi in dotazione.....	5		Allarme della porta.....	29
2.3	SmartDevice.....	5		Modalità demo.....	29
3	Installazione e allacciamento.....	6		Reset alle impostazioni di fabbrica.....	30
3.1	Condizioni di installazione.....	6		8.3 Messaggi.....	30
3.2	Dimensioni dell'apparecchio.....	7		8.3.1 Panoramica degli avvertimenti.....	30
3.3	Requisiti di ventilazione.....	7		8.3.2 Chiusura degli avvertimenti.....	31
3.4	Dimensioni allacciamento per l'alimentazione elettrica.....	8		8.3.3 Panoramica dei promemoria.....	31
3.5	Collegamento all'alimentazione dell'acqua.....	8		8.3.4 Chiusura dei promemoria.....	32
3.6	Trasporto dell'apparecchio.....	8		9 Dotazione.....	32
3.7	Disimballaggio dell'apparecchio.....	9		9.1 Cassetti.....	32
3.8	Spiegazione dei simboli utilizzati.....	9		9.2 Ripiano estraibile con IceTower.....	33
3.9	Conversione incernieratura della porta.....	10		9.3 Ripiani in vetro.....	35
3.10	Collegamento dell'apparecchiatura all'alimentazione dell'acqua.....	14		9.4 IceMaker.....	35
3.11	Montaggio dei distanziatori a parete*.....	15		9.5 VarioSpace.....	36
3.12	Installazione dell'apparecchiatura.....	15		10 Manutenzione.....	36
3.13	Allineamento dell'apparecchiatura.....	16		10.1 Smontaggio/montaggio dei sistemi di estrazione.....	36
3.14	Installazione di più apparecchi.....	16		10.2 Sbrinamento dell'apparecchiatura.....	38
3.15	Integrazione dell'apparecchio nel mobile da cucina.....	16		10.3 Pulizia dell'apparecchio.....	38
3.16	Dopo l'installazione.....	17		11 Assistenza Clienti.....	39
3.17	Collegare il dispositivo all'alimentazione.....	17		11.1 Dati tecnici.....	39
3.18	Smaltimento dell'imballaggio.....	18		11.2 Rumori di funzionamento.....	39
4	Funzionamento del display Touch.....	18		11.3 Guasto tecnico.....	40
4.1	Navigazione e spiegazione dei simboli.....	18		11.4 Servizio clienti.....	41
4.2	Menu.....	19		11.5 Targhetta identificativa.....	41
4.3	Modalità di sospensione.....	19		12 Messa fuori servizio.....	42
5	Avviamento.....	19		13 Smaltimento.....	42
5.1	Accensione dell'apparecchiatura (prima messa in funzione).....	19		13.1 Preparazione dell'apparecchio per lo smaltimento.....	42
5.2	Avviare il funzionamento di IceMaker.....	20			
6	Deposito.....	20			
6.1	Istruzioni per la conservazione.....	20			
6.2	Freezer.....	20			
6.3	Tempi di conservazione.....	21			
7	Risparmio energetico.....	21			
8	Uso.....	21			
8.1	Elementi di comando e di visualizzazione.....	21			
8.1.1	Display Status.....	21			
8.1.2	Simboli sul display.....	21			
8.2	Funzioni dell'apparecchiatura.....	21			
8.2.1	Note sulle funzioni del dispositivo.....	21			
	Spegnimento e accensione dell'apparecchio.....	22			
	Temperatura.....	22			
	SuperFrost.....	22			

13.2 Smaltimento dell'apparecchio nel rispetto dell'ambiente..... 42

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

Le presenti informazioni per l'utente sono valide per i seguenti apparecchi:

SFN.. 52..

Nota

Se la denominazione dell'apparecchiatura contiene una N, si tratta di un'apparecchiatura NoFrost.

1 Indicazioni generali per la sicurezza

Conservare con cura queste informazioni per l'utente in modo da poterle consultare in qualsiasi momento.

Se l'apparecchio viene venduto, si prega di trasmettere le informazioni per l'utente al successivo/a proprietario/a.

Per poter utilizzare l'apparecchio correttamente e in sicurezza, leggere attentamente queste informazioni per l'utente prima dell'installazione e l'utilizzo. Attenersi sempre alle istruzioni, alle indicazioni di sicurezza e alle avvertenze contenute. Sono importanti per poter installare e utilizzare l'apparecchio in modo sicuro e corretto.

1.1 Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

- Questo apparecchio è concepito per essere utilizzato in abito domestico e in aree simili, come ad es.:
 - aree cucina per il personale in negozi, uffici e altri ambienti di lavoro
 - in agricoltura e da parte di ospiti in hotel, motel e altre strutture ricettive
 - bed & breakfast
 - nei catering e ambienti commerciali all'ingrosso simili
- Ulteriori utilizzi:
 - Non è ammesso nessun altro tipo di applicazione.

1.2 Gruppo utente

- Questo apparecchio non deve essere utilizzato da persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o da persone con mancanza di esperienza e conoscenze, a meno che non siano sorvegliate da una persona responsabile della loro sicurezza oppure sia stato loro spiegato l'uso dell'apparecchio. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni possono caricare e scaricare il frigorifero/congelatore.

1.3 Avvertenze - Pericoli per l'utilizzatore

- **AVVERTENZA:** Mantenere libere da ostacoli le aperture di ventilazione nell'alloggiamento dell'apparecchio o nella controcausa.
- **AVVERTENZA:** Non usare dispositivi meccanici o altri mezzi per accelerare il processo di sbrinamento se non quelli raccomandati dal produttore.
- **AVVERTENZA:** Non danneggiare il circuito del refrigerante.
- **AVVERTENZA:** Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno del vano frigorifero/congelatore che non corrispondano al tipo raccomandato dal produttore.
- **AVVERTENZA:** Durante l'installazione dell'apparecchio assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga schiacciato o danneggiato.
- **AVVERTENZA:** Non posizionare prese multiple portatili o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.

Dopo l'incasso dell'apparecchio deve essere ancora possibile scollegare l'apparecchio dalla rete.

- Spina di rete accessibile (sopra, sotto o accanto all'apparecchio)
- Intervento del fusibile nell'impianto dell'edificio conformemente alle disposizioni di installazione.

Indicazioni generali per la sicurezza



AVVERTENZA: Pericolo di incendio / sostanze altamente infiammabili.

Il simbolo si trova sul compressore e può essere raffigurato anche in altri punti dell'apparecchio. Contrassegna il pericolo dovuto a sostanze infiammabili. Non rimuovere l'adesivo.

- 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.
- Le superfici che possono entrare in contatto con gli alimenti e i sistemi di scarico accessibili devono essere pulite regolarmente.
- Imballare la carne cruda o il pesce in contenitori puliti e chiusi. In questo modo si evita che carne o pesce gocciolino su o tocchino altri alimenti.
- Se il frigorifero/congelatore rimane vuoto per un periodo prolungato, spegnere l'apparecchio, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare aperta la porta per evitare la formazione di muffa.
- Evitare il contatto prolungato della pelle con le superfici fredde o con i prodotti refrigerati. Per proteggersi, utilizzare ad es. i guanti.
- Conservare bevande alcoliche o altri fusti contenenti alcool solo se chiusi ermeticamente. L'alcool eventualmente fuoriuscito può prendere fuoco a causa della presenza di componenti elettrici.
- Aprite la porta solo per un breve periodo. In questo modo si evita che la temperatura all'interno dell'apparecchio aumenti.
- Durante l'apertura e la chiusura non sporgersi tra la porta e l'apparecchio. Le dita possono rimanerne incastrate.
- AVVERTENZA: Questo apparecchio deve essere fissato conformemente alle istruzioni per l'uso, al fine di escludere pericoli dovuti a stabilità insufficiente.
- Osservare le istruzioni per l'installazione e il collegamento. (vedere 3 Installazione e allacciamento)

Apparecchi con collegamento dell'acqua fisso:

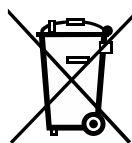
- AVVERTENZA: Collegare esclusivamente all'alimentazione di acqua potabile.
- Rispettare i valori di allacciamento per l'alimentazione idrica. (vedere 3 Installazione e allacciamento)
- Collegare l'apparecchio all'alimentazione di acqua potabile esclusivamente con un nuovo set di tubi flessibili. Non riutilizzare i vecchi kit di flessibili, bensì smaltirli. Un nuovo kit di flessibili è fornito in dotazione con l'apparecchio.
- Risciacquare il sistema idrico se non è stata prelevata acqua per più di 5 giorni.

1.4 Guasti, danni e riparazioni

- Collegamento alla rete con connettore per apparecchi a freddo: se il cavo di alimentazione di questo apparecchio viene danneggiato, deve essere sostituito con un cavo di collegamento speciale disponibile presso il produttore o il suo servizio di assistenza clienti. La sostituzione può essere effettuata dal cliente.
- Le riparazioni e gli interventi sull'apparecchio possono essere eseguiti solo dal servizio di assistenza clienti o da personale specializzato appositamente formato.
- In caso di guasti ed errori dell'apparecchio, estrarre la spina di rete o disinserire il fusibile. Quando si scollega la

spina di rete, afferrarla sempre dalla spina. Non tirare il cavo.

1.5 Indicazioni per lo smaltimento



Il cassonetto barrato indica che l'apparecchio non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani indifferenziati, ma deve essere conferito alla raccolta separata. Contiene materiali riciclabili ed è eventualmente riutilizzabile.



Il simbolo può trovarsi sul compressore. Si riferisce all'olio nel compressore e presenta il seguente pericolo: **Può essere mortale se ingerito e se penetra nelle vie respiratorie.** Questa indicazione è rilevante solo a fini di riciclaggio. Durante il normale funzionamento, non sussiste alcun pericolo.



Questo adesivo o uno simile può trovarsi sul retro dell'apparecchio. Indica la presenza di pannelli isolanti sottovuoto (VIP) o pannelli in perlite nella porta e/o nell'alloggiamento. Questa indicazione è rilevante solo a fini di riciclaggio. Non rimuovere l'adesivo.

- Lo smaltimento degli apparecchi dismessi deve pertanto avvenire in modo corretto e professionale, nel rispetto delle prescrizioni e delle leggi vigenti a livello locale. Non danneggiare l'apparecchio fuori servizio sul circuito refrigerante durante il trasporto all'esterno, in quanto il refrigerante contenuto (indicazioni sulla targhetta identificativa) e l'olio possono fuoriuscire in modo incontrollato.
- Si prega di notare che la cancellazione di eventuali dati personali presenti è responsabilità del cliente.
- Per la Germania: il dispositivo può essere smaltito gratuitamente presso i centri di riciclaggio in loco, tramite i contenitori di raccolta di classe 1. Quando si acquista un nuovo frigorifero/congelatore e la superficie di vendita è > 400 m², il vecchio apparecchio viene anche ritirato gratuitamente da parte del rivenditore.
- UE: informarsi presso le autorità locali sulle possibilità di smaltimento dei vecchi apparecchi.

1.6 Conformità

Il circuito del refrigerante è a tenuta stagna. L'apparecchio è conforme alle norme di sicurezza applicabili come anche alle direttive di pertinenza.

Per il mercato europeo: L'apparecchio è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Per il mercato GB: L'apparecchio è conforme alla Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.Liebherr.com

1.7 Classi climatiche

In funzione della classe climatica, l'apparecchio è concepito per il funzionamento a temperature ambiente limitate. La classe climatica dell'apparecchio è riportata sulla targhetta identificativa.

Nota

- Per garantire un funzionamento impeccabile, rispettare le temperature ambiente indicate.

Classe climatica	per temperature ambientali di
SN	Da 10 °C a 32 °C
N	Da 16 °C a 32 °C
ST	Da 16 °C a 38 °C
T	Da 16 °C a 43 °C
SN-ST	Da 10 °C a 38 °C
SN-T	Da 10 °C a 43 °C

1.8 Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) in conformità con il regolamento REACH

- È possibile utilizzare il seguente link per verificare se l'apparecchio contiene sostanze SVHC ai sensi del regolamento REACH:
<https://go.liebherr.com/z3eewm>

1.9 Banca dati EPREL

- A partire dal 1° marzo 2021, le informazioni sull'etichettatura energetica e sui requisiti di progettazione ecologica saranno disponibili nella banca dati europea dei prodotti (EPREL). La banca dati dei prodotti è disponibile al seguente link <https://eprel.ec.europa.eu/>. Qui vi verrà richiesto di inserire l'identificativo del modello. L'identificazione del modello si trova sulla targhetta identificativa.

1.10 Licenze Open Source

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

1.11 Pezzi di ricambio

- La disponibilità dei pezzi di ricambio per i componenti funzionali e le parti stoccabili della dotazione è pari a 15 anni.

1.12 Livelli di avvertimento

 PERICOLO	Indica una situazione pericolosa immediata, che ha come conseguenza la morte o gravi lesioni corporali se non evitata.
 AVVERTIMENTO	Indica una situazione pericolosa, le cui conseguenze possono essere la morte o gravi lesioni fisiche se non viene evitata.
 PRUDENZA	Indica una situazione pericolosa, le cui conseguenze possono essere lesioni fisiche lievi e moderate se non viene evitata.
ATTENZIONE	Indica una situazione pericolosa, le cui conseguenze potrebbero essere danni materiali, se non viene evitata.
Avviso	Indica utili consigli e indicazioni.

2 Panoramica dell'apparecchio

2.1 Standard di fornitura

Verificare che non siano presenti danni di trasporto su nessun componente. In caso di reclami rivolgersi al rivenditore o al servizio di assistenza clienti. (vedere 11.4 Servizio clienti)

La fornitura comprende i seguenti componenti:

- Apparecchio stand-alone
- Dotazione (a seconda del modello)
- Materiale di montaggio (a seconda del modello)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"*
- Libretto del servizio assistenza

2.2 Panoramica dell'apparecchiatura e degli elementi in dotazione

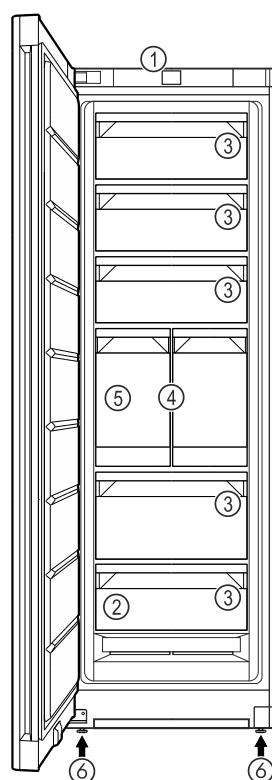


Fig. 1 Immagine a titolo di esempio

- | | |
|----------------------------------|--------------------------|
| (1) Elementi di comando | (4) IceTower |
| (2) Targhetta di identificazione | (5) IceMaker |
| (3) Cassetto | (6) Piede di regolazione |

2.3 SmartDevice

SmartDevice è la soluzione di rete per il congelatore.

Se la vostra apparecchiatura è compatibile con SmartDevice o è predisposta per il suo funzionamento, potete integrarla in modo rapido e semplice nella vostra rete WiFi. Con la app SmartDevice è possibile gestire l'apparecchiatura da un dispositivo mobile. Nella app SmartDevice sono disponibili ulteriori funzioni e possibilità di impostazione.

Installazione e allacciamento

Apparecchiatura predisposta per SmartDevice:

L'apparecchiatura è predisposta per l'uso della SmartDeviceBox. Si deve acquistare e installare prima la SmartDeviceBox. Per collegare l'apparecchiatura al WiFi, è necessario scaricare la app SmartDevice.

Ulteriori informazioni relative a SmartDevice:

smartdevice.liebherr.com

Acquistare la SmartDeviceBox nello shop online Liebherr-Hausgeräte:

home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html

Scaricare la app SmartDevice:



Dopo l'installazione e la configurazione dell'App SmartDevice è possibile collegare l'apparecchio alla propria WLAN per mezzo dell'App SmartDevice e della funzione dell'apparecchio WLAN (vedere WiFi).

Nota

La funzione SmartDevice non è disponibile nei seguenti paesi: Russia, Bielorussia, Kazakistan.

Non potete utilizzare SmartDeviceBox.

3 Installazione e allacciamento

3.1 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.

3.1.1 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.

3.1.2 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 appoggiata direttamente alla parete e, in caso di utilizzo dei distanziatori murali in dotazione (vedere sotto) in diretto appoggio su di essi.*
- Installare l'apparecchio con la parte posteriore sempre direttamente sulla parete.*
- Non è consentito l'uso in aree a rischio di esplosione.

3.1.3 Integrazione di un mobile da cucina

- Si può modificare l'apparecchio con mobiletti da cucina. (vedere 3.15 Integrazione dell'apparecchio nel mobile da cucina)

3.2 Dimensioni dell'apparecchio

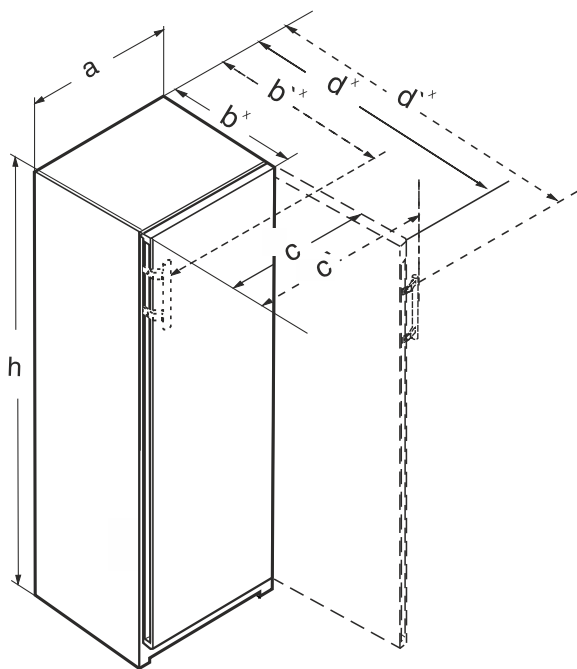


Fig. 2

- (a) Larghezza dell'apparecchio
- (b) Profondità dell'apparecchio
- (c) Larghezza dell'apparecchio con porta aperta
- (d) Profondità dell'apparecchio con porta aperta
- (b') Dimensioni con impugnatura a leva
- (c') Dimensioni con impugnatura a leva

3.2.1 Apparecchi con maniglia incassata

FN.. 42.. / GN 42Vd24	
a (mm)	597
b (mm)	675*
c (mm)	609
d (mm)	1215*
h (mm)	1255

Con maniglia incassata

	FN.. 46.. / GN 46Ve05 / GN 46Vd25	FN.. 66..
a (mm)	597	698
b (mm)	675*	760*
c (mm)	609	710
d (mm)	1215*	1402*
h (mm)	1455	1455

Con maniglia incassata

	FN.. 50.. / GN 50Ve06 / GN 05Vd26	FN.. 70.. / LTGN-314
a (mm)	597	698
b (mm)	675*	760*
c (mm)	609	710

	FN.. 50.. / GN 50Ve06 / GN 05Vd26	FN.. 70.. / LTGN-314
d (mm)	1215*	1402*
h (mm)	1655	1655

Con maniglia incassata

	(S)FN.. 52.. / GN 52Vd2i / SGN 52Vd27	FN.. 72..
a (mm)	597	698
b (mm)	675*	760*
c (mm)	609	710
d (mm)	1215*	1402*
h (mm)	1855	1855

Con maniglia incassata

3.3 Requisiti di 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'apparecchio viene integrato nel mobile da cucina, rispettare assolutamente i seguenti requisiti di ventilazione:*

- Fondamentalmente è valido quanto segue: più la sezione di aerazione è grande, più il funzionamento dell'apparecchio è economico.*

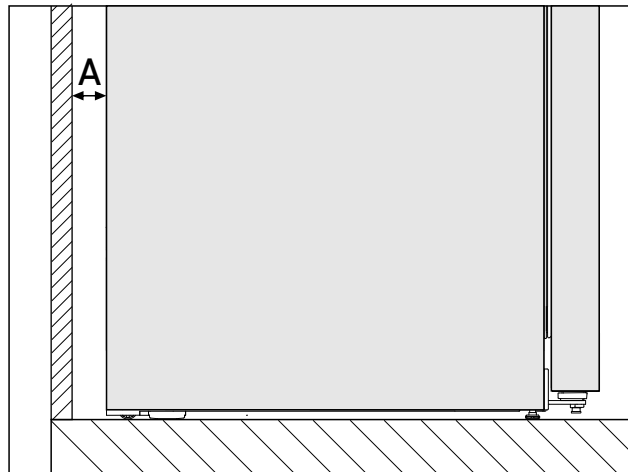


Fig. 3 *

Distanza dalla parete A*
25 mm*

Il consumo energetico è stato determinato con una distanza dalla parete Fig. 3 (A) tra il retro dell'apparecchio e la parete. Se la distanza dalla parete è inferiore a Fig. 3 (A), ciò non influisce sul funzionamento dell'apparecchio. Con una distanza dalla parete inferiore, il consumo energetico può aumentare leggermente e può formarsi condensa sul retro dell'apparecchio.*

Installazione e allacciamento

3.4 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 3.17 Collegare il dispositivo all'alimentazione)

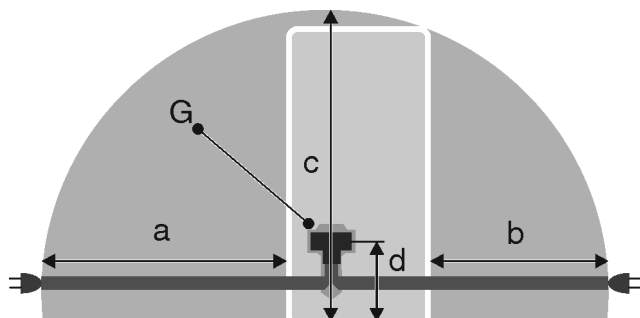


Fig. 4 Combinazioni frigorifero/congelatore/ surgelatori/apparecchi totalmente BioFresh

- (a) Lunghezza massima possibile della linea di allacciamento alla rete elettrica
- (b) Lunghezza massima possibile della linea di allacciamento alla rete elettrica
- (c) Lunghezza verticale massima possibile della linea di allacciamento alla rete elettrica
- (d) Distanza dall'attacco dell'apparecchio al pavimento
- (G) Attacco dell'apparecchio

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

3.5 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 3.5 Collegamento all'alimentazione dell'acqua)
Requisiti della pressione dell'acqua:	(vedere 3.5 Collegamento all'alimentazione dell'acqua)
Realizzare il collegamento all'alimentazione dell'acqua:	(vedere 3.10 Collegamento dell'apparecchiatura all'alimentazione dell'acqua)

3.5.1 Misure per il collegamento all'alimentazione dell'acqua

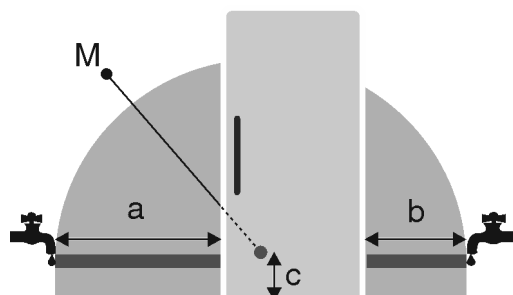


Fig. 5

- (a) Lunghezza massima disponibile del flessibile
- (b) Lunghezza massima disponibile del flessibile
- (c) Distanza valvola elettromagnetica dal suolo
- (M) Valvola elettromagnetica

a	b	c
~ 1800 mm	~ 1450 mm	~ 150 mm

3.5.2 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

Se la pressione è superiore a 6,2 bar:

- Collegare a monte un riduttore di pressione.
- Realizzare il collegamento all'alimentazione dell'acqua. (vedere 3.10 Collegamento dell'apparecchiatura all'alimentazione dell'acqua)

3.6 Trasporto dell'apparecchio

3.6.1 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.

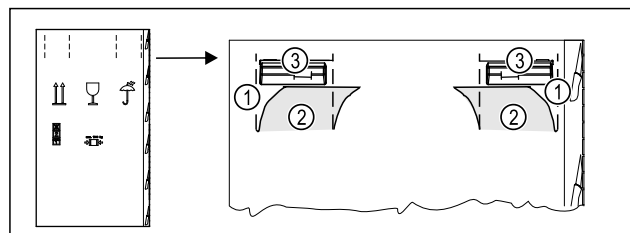


Fig. 6

- Comprimere il cartone di imballaggio in alto sulla perforazione Fig. 6 (1).
- Estrarre le linguette compresse Fig. 6 (2).
- La maniglia di trasporto Fig. 6 (3) a destra e a sinistra è visibile.
- Tenere l'apparecchio dalle maniglie di trasporto Fig. 6 (3).

- L'apparecchio deve essere trasportato da minimo due persone.
- Disimballare l'apparecchio. (vedere 3.7 Disimballaggio dell'apparecchio)

3.6.2 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. (vedere 3.13 Allineamento dell'apparecchiatura)

3.7 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.

3.8 Spiegazione dei simboli utilizzati

	In questo passo operativo sussiste il pericolo di lesioni! Rispettare le indicazioni di sicurezza!
	Le presenti istruzioni sono valide per diversi modelli. Eseguire questo passo solo se si riferisce al proprio apparecchio.
	Per il montaggio si prega di rispettare la descrizione dettagliata nella sezione di testo delle istruzioni.

	La sezione è valida o per un apparecchio a una porta o per un apparecchio a due porte.
	Si può scegliere tra due alternative: Apparecchio con battuta della porta a destra o apparecchio con battuta della porta a sinistra.
	Passaggio di montaggio necessario per IceMaker e / o InfinitySpring.
	Allentare solo le viti o stringerle leggermente.
	Stringere bene le viti.
	Verificare che il passaggio operativo successivo sia necessario per il proprio modello.
	Controllare il montaggio corretto / il posizionamento corretto dei componenti utilizzati.
	Misurare di nuovo le dimensioni definite e correggerle all'occorrenza.
	Utensile per il montaggio: Metro ripiegabile
	Utensile per il montaggio: Avvitatore a batterie e inserto Per una migliore raggiungibilità delle viti si consiglia un inserto più lungo.
	Utensile per il montaggio: Livella a bolla d'aria

	Utensile per il montaggio: Chiave fissa da 7 e da 10
	Per questo passaggio operativo sono necessarie due persone.
 	Il passo operativo ha luogo nel punto contrassegnato dell'apparecchio.
	Strumenti ausiliari per il montaggio: Spago
	Strumenti ausiliari per il montaggio: Squadra
	Strumenti ausiliari per il montaggio: Cacciavite
	Strumenti ausiliari per il montaggio: Forbici
	Strumenti ausiliari per il montaggio: Penna di marcatura, cancellabile
	Dotazione supplementare: Prelevare i componenti
	Smaltire in modo professionale i componenti non più necessari.

3.9 Conversione incernieratura della porta

Attrezzo

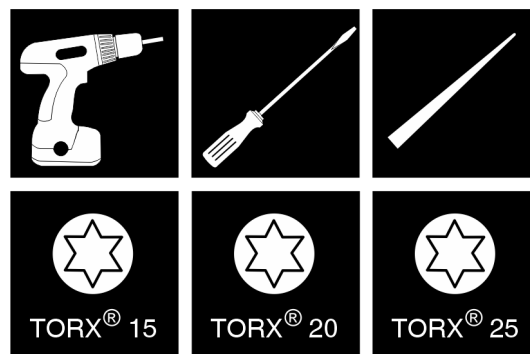


Fig. 7

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

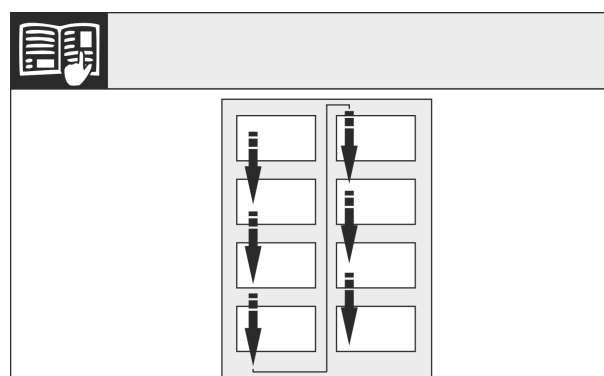


Fig. 8

Osservare la direzione di lettura.

3.9.1 Apparecchi senza ammortizzatore di chiusura: rimozione delle coperture

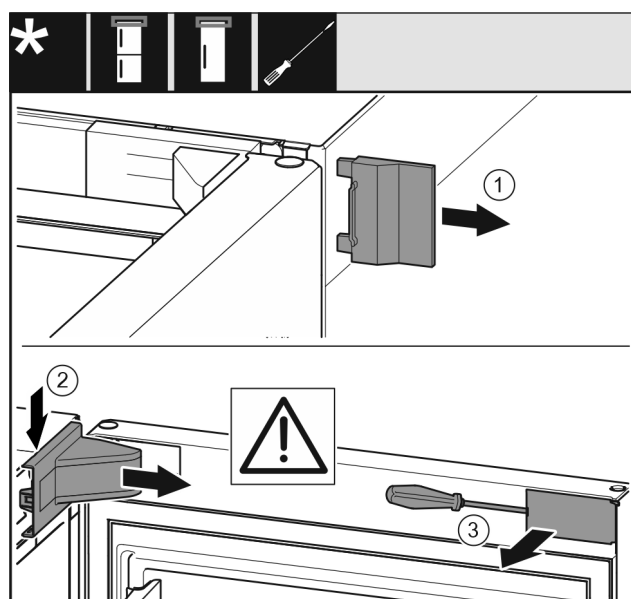


Fig. 9

- ▶ Aprire la porta.
- ▶ Rimuovere la copertura esterna (1).
- ▶ Disinnestare e rimuovere la copertura della staffa di supporto (2).

ATTENZIONE

Pericolo di danni causati da cacciavite!

Se si danneggia la guarnizione della porta, questa non si chiuderà correttamente e il raffreddamento non sarà sufficiente.

- ▶ Utilizzare il cacciavite con cautela come strumento ausiliario.
- ▶ Non danneggiare la guarnizione della porta con il cacciavite.
- ▶ Disinnestare la copertura (3) con un cacciavite e ruotarla lateralmente.

3.9.2 Smontaggio della porta

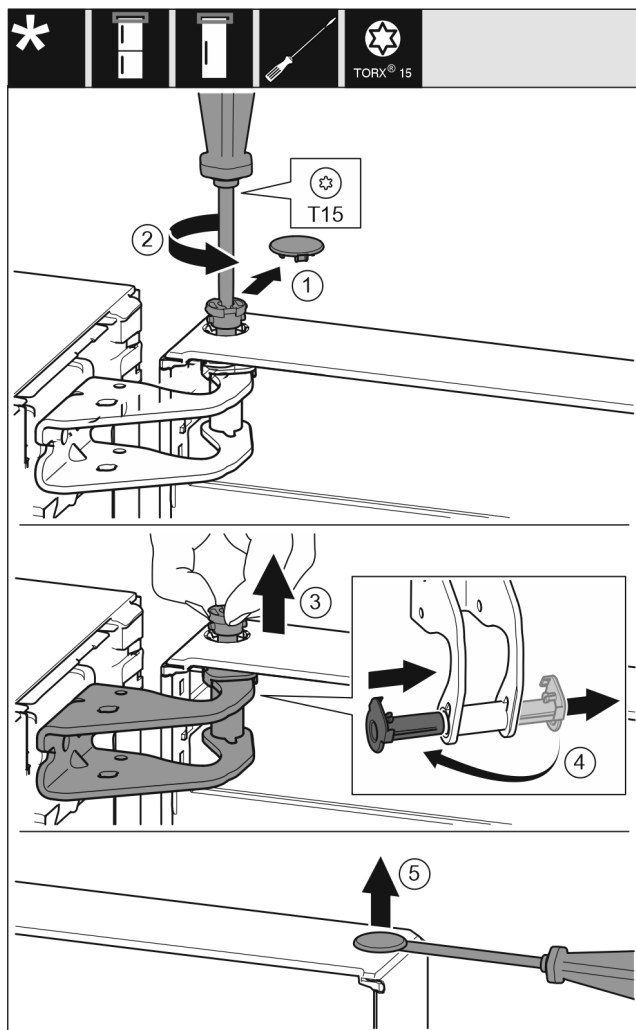


Fig. 10

- ▶ Rimuovere con cautela la copertura (1).
- ▶ Estrarre di un passo i perni (2) con un cacciavite.



ATTENZIONE

Pericolo di lesioni dovute al ribaltamento della porta!

Se si rimuove completamente il perno dalla porta, questa potrebbe ribaltarsi causando lesioni.

- ▶ Tenere ferma la porta prima di rimuovere il perno.

- ▶ Tenere ferma la porta.
- ▶ Estrarre i perni (3) con le dita.

- ▶ Estrarre la bronzina (4) dalla guida.
- ▶ Inserire la bronzina (4) sull'altro lato e innestarla.
- ▶ Sollevare la porta e appoggiarla.
- ▶ Sollevare la copertura (5) con cautela con un cacciavite e rimuoverla.

3.9.3 Cambio di posizione degli elementi superiori di supporto

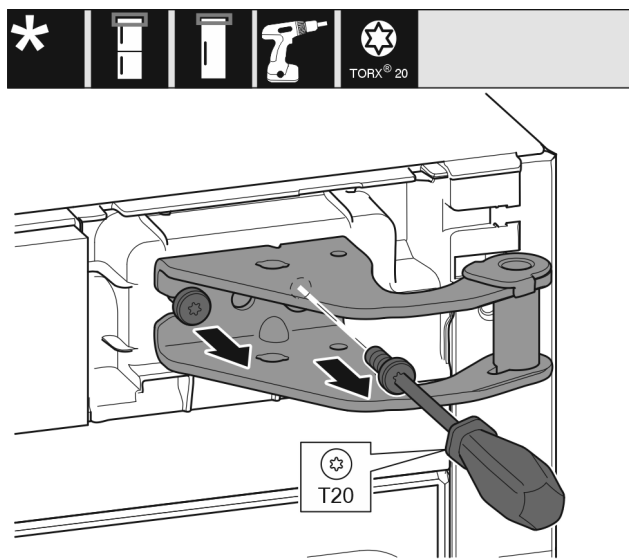


Fig. 11

- ▶ Svitare le viti.
- ▶ Sollevare la staffa di supporto e rimuoverla.



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.

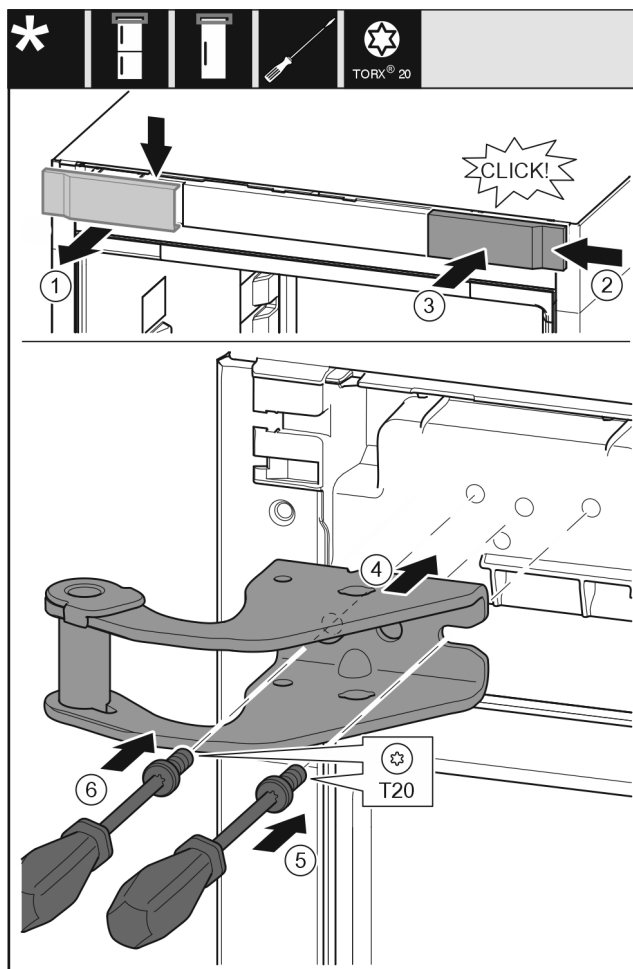


Fig. 12

- Rimuovere la copertura (1) dall'alto in avanti.
- Agganciare da destra la copertura (2) ruotata di 180° sull'altro lato.
- Innestare la copertura (3).
- Applicare la staffa di supporto superiore (4).
- Stringere la vite (5).
- Stringere la vite (6).

3.9.4 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.

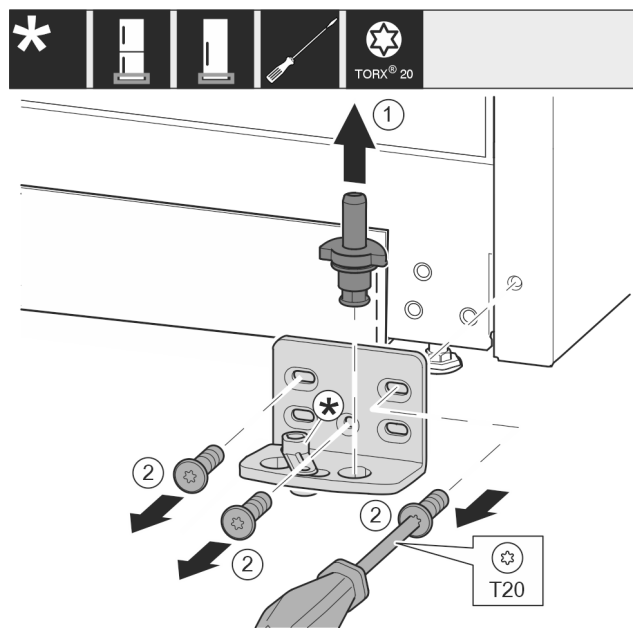


Fig. 13

- 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:

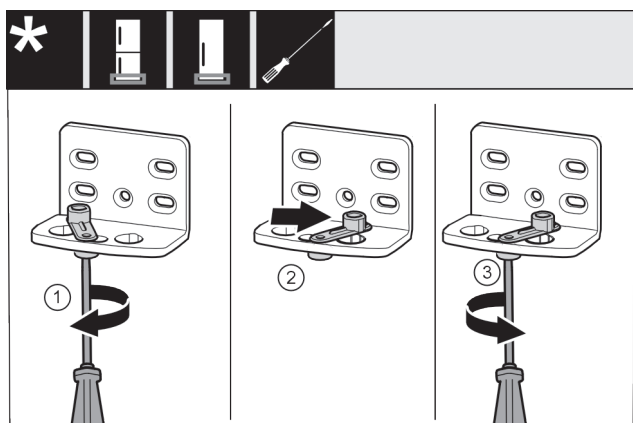


Fig. 14

- 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:

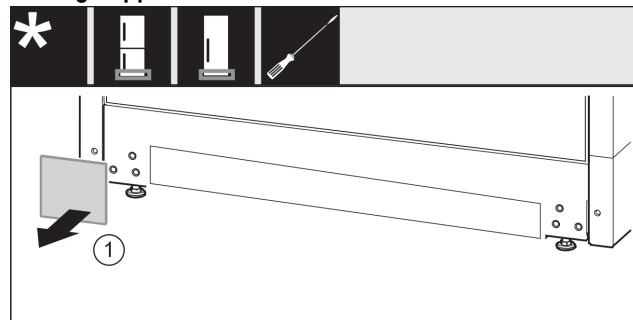


Fig. 15

- Rimuovere la copertura Fig. 15 (1).

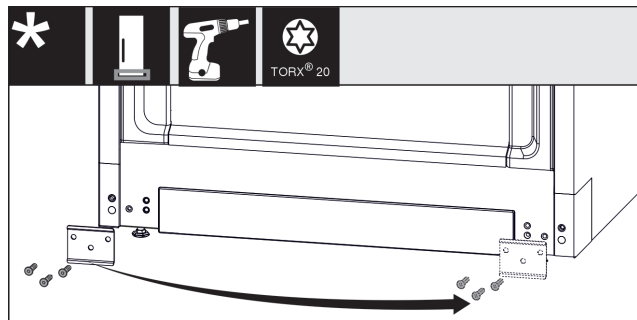


Fig. 16

- Svitare la lamiera Fig. 16 (1), girarla sull'alto lato e riavvitarla.

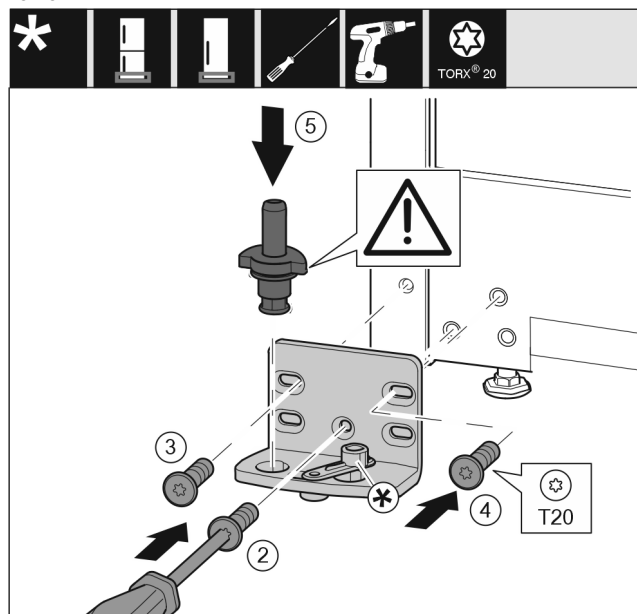


Fig. 17

- Applicare il blocco di supporto sull'altro lato e avvitarlo con l'aiuto di un cacciavite. Iniziare dalla vite Fig. 17 (2) in basso al centro.
- Stringere la vite Fig. 17 (3) e la vite Fig. 17 (4).
- Inserire completamente i perni di supporto Fig. 17 (5). Facendo ciò assicurarsi che la camma di arresto sia rivolta all'indietro.

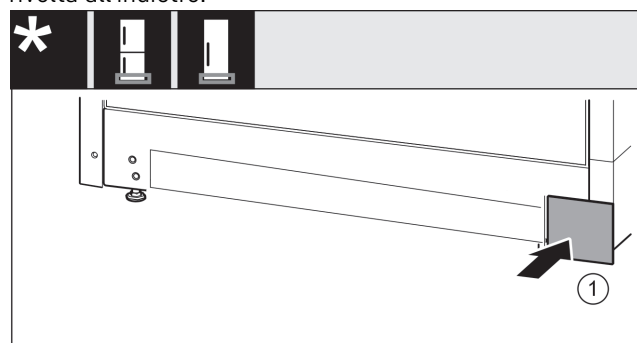


Fig. 18

- Riapplicare la copertura Fig. 18 (1) sull'altro lato.

3.9.5 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.

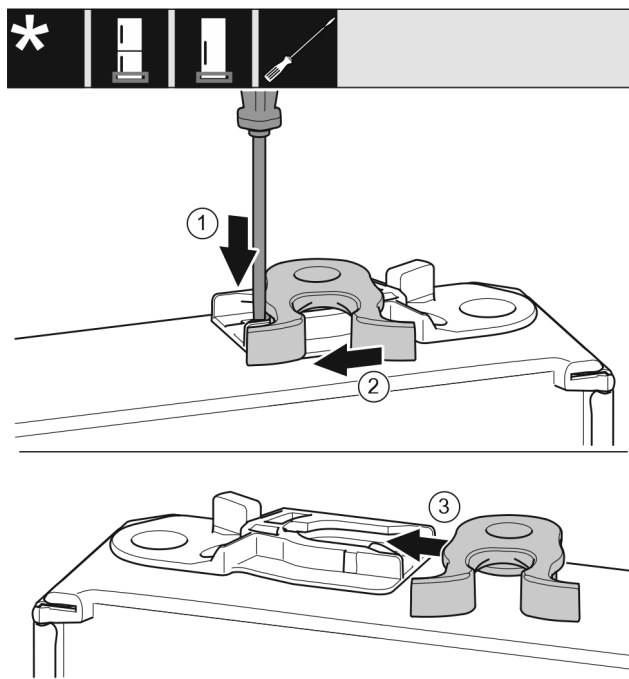


Fig. 19

- 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.
- Spostare il gancio di chiusura Fig. 19 (3) sull'altro lato nella guida.
- Il lato superiore della porta è rivolto verso l'alto: ruotare la porta.

3.9.6 Montaggio della porta

- Inserire la porta sul perno di supporto inferiore.

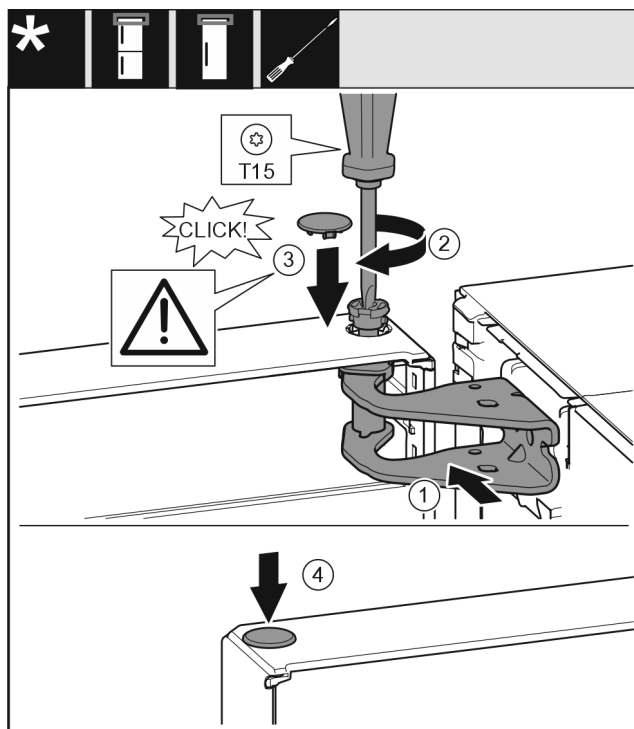


Fig. 20

- ▶ Allineare la porta superiore all'apertura nella staffa di supporto Fig. 20 (1).
- ▶ Inserire i perni Fig. 20 (2) e stringerli con un cacciavite.
- ▶ Inserire la copertura Fig. 20 (3).
- ▶ Controllare che la copertura Fig. 20 (3) poggi sulla porta.
- ▶ Inserire la copertura Fig. 20 (4).

3.9.7 Allineamento della porta

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 refrigera correttamente.

- ▶ Avvitare saldamente i blocchi di supporto a 4 Nm.
- ▶ Controllare tutte le viti ed eventualmente serrarle.
- ▶ Allineare eventualmente la porta tramite i due fori ovalizzati nel blocco di supporto in basso 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.
- ▶ 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°.

3.9.8 Applicazione delle coperture

Per apparecchi senza ammortizzatore di chiusura:

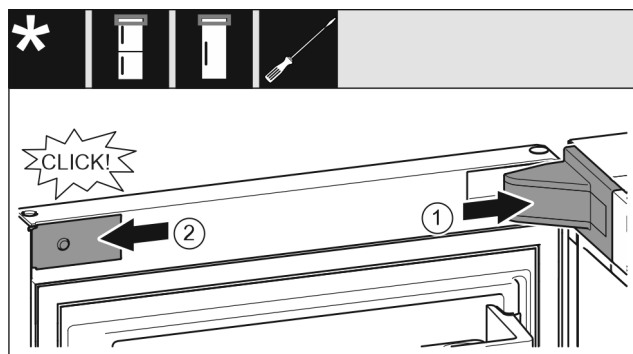


Fig. 21

La porta è aperta a 90°.

- ▶ Applicare e innestare la copertura del blocco di supporto Fig. 21 (1), eventualmente staccarle l'una dall'altra con cautela.
- ▶ Applicare la maschera Fig. 21 (2) sui lati e innestarla.

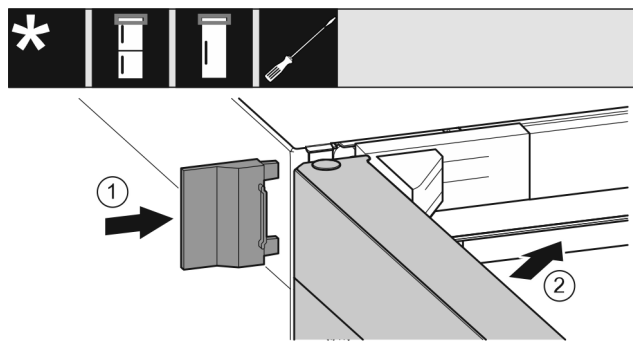


Fig. 22

- ▶ Applicare la copertura esterna Fig. 22 (1).
- ▶ Chiudere la porta superiore Fig. 22 (2).

3.10 Collegamento dell'apparecchiatura all'alimentazione dell'acqua

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ Si conoscono e sono state rispettate le misure per il collegamento all'alimentazione dell'acqua.
- ❑ Sono stati rispettati i valori della pressione dell'acqua.
- ❑ L'acqua viene alimentata attraverso un tubo dell'acqua fredda in grado di reggere alla pressione d'esercizio e collegato, a sua volta, all'alimentazione di acqua potabile.
- ❑ Tutti gli apparecchi e i dispositivi utilizzati per l'alimentazione dell'acqua sono conformi alle disposizioni vigenti nel paese d'utilizzo.
- ❑ L'apparecchiatura è accessibile sul retro, per consentire l'allacciamento all'alimentazione di acqua potabile.
- ❑ Viene utilizzato il flessibile in dotazione. I flessibili vecchi sono stati smaltiti.
- ❑ Nel raccordo del flessibile si trova un filtro con guarnizione.
- ❑ Tra il flessibile e l'attacco dell'acqua c'è un rubinetto che consente di interrompere l'alimentazione d'acqua se necessario.
- ❑ Il rubinetto non si trova dietro all'apparecchiatura ed è facilmente accessibile. In questo modo è possibile posizionare l'apparecchiatura il più vicino possibile alla parete e, se necessario, 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.

3.10.1 Collegamento del flessibile

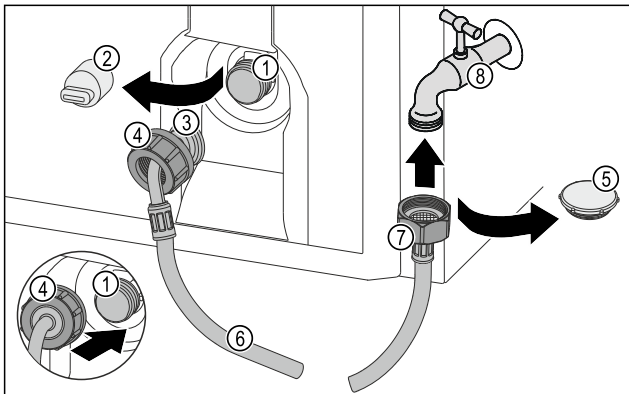


Fig. 23

- | | |
|--|--------------------------------------|
| (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 diritta |
| (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 flessibile all'apparecchiatura:

- Rimuovere il coperchio (2).
- Spingere il dado (4) sull'estremità curva del tubo (3) fino in fondo e tenerlo fermo.

ATTENZIONE

Valvola elettromagnetica non a tenuta a causa di filetti danneggiati!

Se la valvola elettromagnetica non è a tenuta, può fuoriuscire acqua.

- Attenersi alle seguenti istruzioni per il montaggio del dado sulla valvola elettromagnetica.
- Applicare con cautela il dado (4) sulla valvola elettromagnetica (1) e tenerlo fermo.
- Avvitare il dado (4) manualmente proprio sulla filettatura, fino a quando non si raggiunge un posizionamento fisso e sicuro.
- Il flessibile è collegato all'apparecchiatura.

Collegare il flessibile al rubinetto dell'acqua:

- Rimuovere il coperchio di chiusura Fig. 23 (5).

- Posizionare l'estremità del flessibile diritta Fig. 23 (7) sul rubinetto dell'acqua Fig. 23 (8).
- Stringere in senso orario sull'estremità del flessibile diritta Fig. 23 (7) in senso orario.
- Il flessibile è collegato al rubinetto dell'acqua.

3.10.2 Esecuzione del controllo del circuito dell'acqua

Liebherr consiglia di controllare la tenuta del circuito dell'acqua prima di completare l'installazione dell'apparecchiatura.

- Aprire lentamente il rubinetto dell'acqua.
- Verificare che i flessibili, il tubo di alimentazione dell'acqua e gli attacchi siano a tenuta.
- È stata controllata la tenuta del circuito dell'acqua.
- Il circuito dell'acqua è a tenuta: è possibile completare l'installazione dell'apparecchiatura.

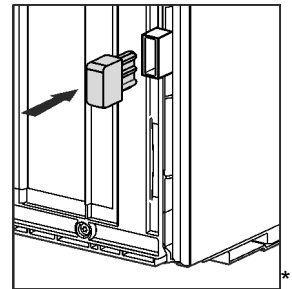
Nota

IceMaker: pulire IceMaker prima di utilizzarlo per la prima volta (vedere Quick Start Guide o le istruzioni per l'uso)

3.11 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 n basso, a sinistra e a destra.

3.12 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 incendio e di danneggiamento!

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

Installazione e allacciamento

Accertarsi che vengano osservate le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Spostare l'apparecchiatura solo quando non è carica.
- ☐ Installare l'apparecchio esclusivamente con un supporto.
- 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'apparecchiatura. Assicurarsi che il connettore VDE sia posizionato correttamente.
- Posizionare, se necessario, la spina di rete mediante una corsa nella presa liberamente accessibile.

3.13 Allineamento dell'apparecchiatura

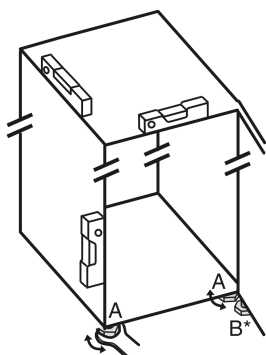


Fig. 24

- Svitare i piedini regolabili Fig. 24 (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.
- L'apparecchio a questo punto è allineato.



ATTENZIONE

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

Se il piede di regolazione **B** sulla staffa di supporto inferiore non poggia correttamente sul pavimento, l'apparecchio potrebbe ribaltarsi. Questo può determinare gravi danni e lesioni.

- Svitare il piede di regolazione **B** dalla staffa di supporto, come da istruzioni.

- Con la chiave a forchetta in dotazione, svitare il piedino regolabile Fig. 24 (B) sul cuscinetto di supporto inferiore, fino a farlo appoggiare sul pavimento.
- Continuare a ruotare il piede di regolazione Fig. 24 (B) per un massimo di 90°, per evitare un danno alla porta.
- In questo modo l'apparecchio è messo in sicurezza contro un eventuale ribaltamento.

3.14 Installazione di più apparecchi

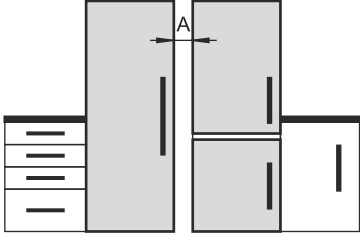
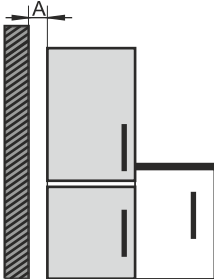
Gli apparecchi sono sviluppati per diverse modalità di installazione. Se si desidera installare più apparecchi uno vicino all'altro o uno sull'altro, assicurarsi che siano soddisfatti i seguenti requisiti:

- ☐ Installare dunque gli apparecchi 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	 Uno accanto all'altro: Con distanza A di 70 mm tra gli apparecchi. Se non si rispetta questa distanza, si forma condensa sulle pareti laterali tra gli apparecchi.  Su una parete esterna: Con distanza A come per l'installazione fianco a fianco. Se non si rispetta questa distanza, si forma condensa sulla parete laterale dell'apparecchio.

Modelli e relativa modalità di installazione

Assemblare gli apparecchi come da istruzioni di montaggio separate.

3.15 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.



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 3.3 Requisiti di ventilazione)
- ❑ Le dimensioni di allacciamento sono state rispettate. (vedere 3.17 Collegare il dispositivo all'alimentazione)
- ❑ I distanziatori a parete sono montati.*

3.15.1 Dimensione della nicchia per apparecchi con maniglia incassata

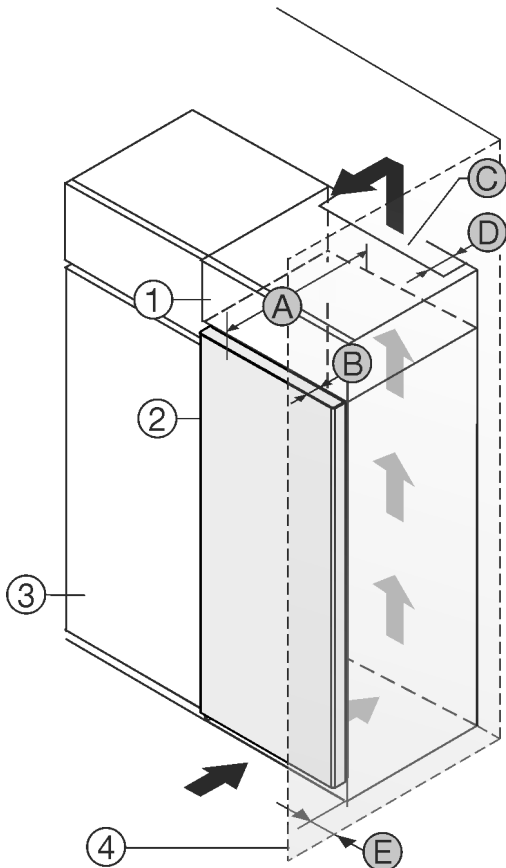


Fig. 25

- (1) Armadietto di sopralzo
- (2) Apparecchio
- (3) Armadio della cucina
- (4) Parete
- (A) Profondità dell'apparecchio
- (B) Profondità della porta
- (C) Sezione di ventilazione
- (D) Distanza retro dell'apparecchio
- (E) Distanza dal lato dell'apparecchio

Apparecchi con maniglia incassata:	
A	675 mm ^x
B	75 mm
C	min. 300 cm ²
D	min. 50 mm
E	min. 13 mm

Apparecchi con maniglia incassata e parte anteriore in vetro / pietra:	
A	682 mm ^x
B	82 mm

Apparecchi con maniglia incassata e parte anteriore in vetro / pietra:	
C	min. 300 cm ²
D	min. 50 mm
E	min. 20 mm

^x Nel caso di apparecchi con distanziatore murale, le dimensioni aumentano di 15 mm.*

3.16 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. (vedere 10.3 Pulizia dell'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.

3.17 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 3.11 Montaggio dei distanziatori a parete*)
- I requisiti per il collegamento elettrico sono soddisfatti.
- Le dimensioni per il collegamento corretto sono note e rispettate. (vedere 3.4 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.

Funzionamento del display Touch

- 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 3.4 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.

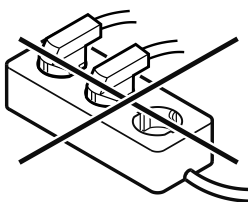


AVVERTENZA

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.
- 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.

3.18 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.

4 Funzionamento del display Touch

Utilizzate l'apparecchiatura con il display Touch. Utilizzate il display Touch (denominato di seguito display) per selezionare le funzioni dell'apparecchiatura toccando quella desiderata. Se non eseguite alcuna azione sul display per 10 secondi, l'indicatore torna al menu di livello superiore o direttamente all'indicatore di stato.

4.1 Navigazione e spiegazione dei simboli

Nelle illustrazioni vengono utilizzati vari simboli per navigare con il display. La tabella seguente descrive questi simboli.

Simbolo	Descrizione
	Premere la freccia di navigazione in avanti: Consente spostarsi ulteriormente nel menu uno.
	Premere la freccia di navigazione all'indietro: Consente di tornare indietro nel menu uno.
	Premere più volte in successione la freccia di navigazione: Nel menu, passare alla funzione desiderata.
	Premere il simbolo di conferma: Attivazione/disattivazione della funzione. Aprire il sottomenu.
	Premere il simbolo di conferma insieme al simbolo indietro: Consente di tornare indietro di un livello di menu.
	Freccia con orologio: Sono necessari più di 10 secondi prima che venga visualizzato il seguente indicatore nel display.
	Freccia indicante l'ora: È necessario il tempo specificato prima che venga visualizzato il seguente indicatore nel display.
	Aprire l'icona "Menu delle impostazioni": Accedere al menu delle impostazioni e aprirlo. Se necessario: Passare alla funzione desiderata nel menu delle impostazioni. (vedere 4.2.1 Aprire il menu delle impostazioni)

Simbolo	Descrizione
	Aprire l'icona "Menu esteso": Accedere al menu esteso e aprirlo. Se necessario: Passare alla funzione desiderata nel menu esteso. (vedere 4.2.2 Aprire il menu esteso)
Nessuna azione entro 10 secondi	Se non eseguite alcuna azione sul display per 10 secondi, l'indicatore torna al menu di livello superiore o direttamente all'indicatore di stato.
Chiudere lo sportello e riaprirlo.	Se chiudete lo sportello e lo riaprite immediatamente, l'indicatore torna direttamente all'indicatore di stato.

Nota: Le illustrazioni del display sono riportate in inglese.

4.2 Menu

Le funzioni del dispositivo sono suddivise in diversi menu.

Menu	Descrizione
Menu principale	Quando accendete l'apparecchiatura, si accede automaticamente al menu principale. Da qui è possibile accedere alle funzioni principali dell'apparecchiatura, al menu impostazioni e al menu esteso.
 Menu delle impostazioni	Il menu delle impostazioni contiene funzioni aggiuntive per la configurazione dell'apparecchiatura. (vedere 4.2.1 Aprire il menu delle impostazioni)
Menu esteso	Il menu esteso contiene funzioni speciali per la configurazione dell'apparecchiatura. L'accesso al menu esteso è protetto dal codice numerico 151 . (vedere 4.2.2 Aprire il menu esteso)

4.2.1 Aprire il menu delle impostazioni

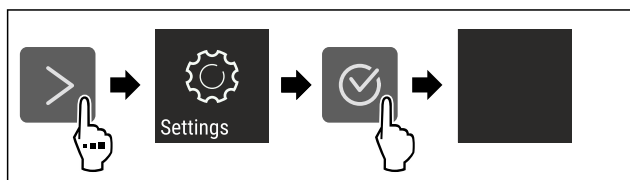


Fig. 26 Immagine a titolo di esempio

- ▶ Eseguire le operazioni come mostrato in figura.
- ▶ Il menu delle impostazioni è aperto.
- ▶ Se necessario: Passare alla funzione desiderata.

4.2.2 Aprire il menu esteso



Fig. 27

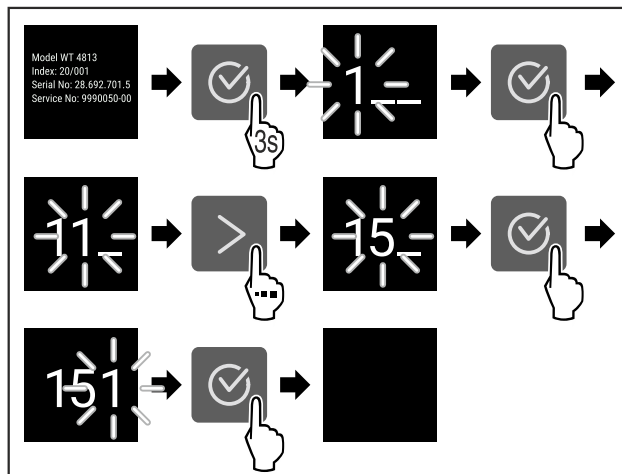


Fig. 28 Immagine a titolo di esempio, accesso con codice numerico **151**

- ▶ Eseguire le operazioni come mostrato in figura.
- ▶ Il menù esteso è aperto.
- ▶ Se necessario: Passare alla funzione desiderata.

4.3 Modalità di sospensione

Se non toccate il display per 1 minuto, questo passa alla modalità di sospensione. In modalità di sospensione, la luminosità del display è attenuata.

4.3.1 Uscire dalla modalità di sospensione

- ▶ Premere un tasto di navigazione qualsiasi.
- ▶ La modalità di sospensione è terminata.

5 Avviamento

5.1 Accensione dell'apparecchiatura (prima messa in funzione)

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ L'apparecchiatura è installata e collegata secondo le istruzioni di montaggio.
- ❑ Sono state rimosse tutte le strisce adesive, le pellicole adesive e protettive e le protezioni per il trasporto all'interno e all'esterno dell'apparecchiatura.
- ❑ Tutti gli inserti pubblicitari sono stati rimossi dai cassettei.
- ❑ Il funzionamento Touch del display è noto.
(vedere 4 Funzionamento del display Touch)

Accendere l'apparecchiatura dal display Touch:

- ▶ Quando il display è in modalità di sospensione: Premere il simbolo di conferma.
- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.

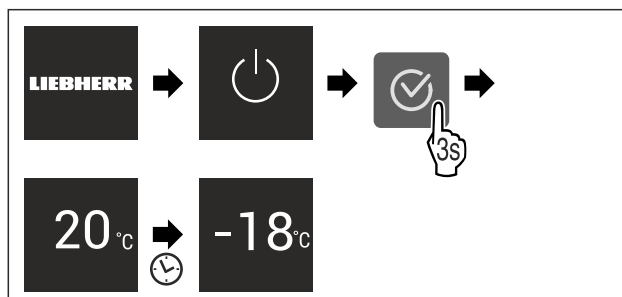


Fig. 29 Immagine a titolo di esempio

- ▶ Apparirà l'indicatore di stato.
- ▶ L'apparecchiatura si raffredda fino alla temperatura target impostata.

Deposito

- L'apparecchiatura si avvia in modalità demo (viene visualizzato l'indicatore di stato con DEMO): Se l'apparecchiatura si avvia in modalità Demo, è possibile disattivare la modalità nei 5 minuti successivi. (vedere Modalità demo)

Per ulteriori informazioni:

- Avviare il funzionamento IceMaker. (vedere 5.2 Avviare il funzionamento di IceMaker)
- Avviare il funzionamento SmartDevice. (vedere 2.3 Smart-Device) e (vedere WiFi)

Nota

Il costruttore raccomanda:

- Inserire i **prodotti da congelare** a -18 °C o a temperature inferiori.
- Istruzioni per la conservazione. (vedere 6.1 Istruzioni per la conservazione)

Nota

Sie erhalten Zubehör im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter go.liebherr.com/47wtc4.

5.2 Avviare il funzionamento di IceMaker

Se l'apparecchiatura è dotata di IceMaker, è necessario pulire IceMaker **prima di utilizzarla per la prima volta**.

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Collegamento dell'acqua stabilito. Vedere Installation Guide o le istruzioni di montaggio.
- ☐ L'apparecchiatura è completamente collegata.
- Pulizia di IceMaker. (vedere 10.3.5 Pulizia dell'IceMaker)

6 Deposito

6.1 Istruzioni per la conservazione



AVVERTENZA

Pericolo di incendio dovuto da apparecchi elettrici! Se si utilizzano apparecchi elettrici nell'area di alimentazione dell'apparecchio, questi possono provocare un incendio.

- Non utilizzare apparecchi elettrici nell'area di alimentazione dell'apparecchio, se non raccomandato dal costruttore.

Nota

Il consumo energetico aumenta e la potenza frigorifera si riduce, se la ventilazione non è sufficiente.

- Tenere sempre libere le fessure per l'aria del ventilatore.

Osservare le seguenti specifiche di conservazione:

- Imballare bene gli alimenti.
- Conservare gli alimenti a una certa distanza, in modo che l'aria possa circolare bene.
- Conservare gli alimenti come indicato sulla confezione.
- Attenersi sempre alla data di scadenza indicata sulla confezione.

Nota

La mancata osservanza di tali specifiche può comportare il deperimento degli alimenti.

6.2 Freezer

Qui si sviluppa un clima secco e gelido di conservazione di -18 °C. Il clima di conservazione ghiacciato è adatto per conservare prodotti da congelare per diversi mesi, per preparare cubetti di ghiaccio o per congelare alimenti freschi.

6.2.1 Congelare gli alimenti

Quantità congelata

Potete congelare al massimo entro 24 ore tanti alimenti freschi quanti sono riportati nella targhetta di identificazione (vedere 11.5 Targhetta identificativa) sotto "Capacità di congelamento ... Kg/24 h".

Per garantire che gli alimenti si congelino rapidamente fino al centro, attenersi alle seguenti quantità per confezione:

- Frutta e verdura fino a 1 kg
- carne fino a 2,5 kg

Congelare gli alimenti con SuperFrost

A seconda della quantità da congelare, prima del congelamento è possibile attivare SuperFrost al fine di raggiungere temperature di congelamento più basse. (vedere SuperFrost)

- Attivare SuperFrost se la quantità di congelamento è superiore a circa 2 kg.

Il tempo di attivazione di SuperFrost dipende dalla quantità di congelamento:

Quantità congelata	Tempo di attivazione di SuperFrost
Piccola quantità di congelamento	Attivare SuperFrost circa 6 ore prima del congelamento. Non appena l'apparecchio disattiva automaticamente SuperFrost, è possibile classificare i generi alimentari.
Quantità massima di congelamento	Attivare SuperFrost circa 24 ore prima del congelamento. Non appena l'apparecchio disattiva automaticamente SuperFrost, è possibile classificare i generi alimentari.

Classificazione degli alimenti



ATTENZIONE

Rischio di lesioni dovute alla rottura del vetro! Durante il congelamento potrebbero scoppiare bevande in bottiglia e lattina; ciò vale in particolare per le bevande gassate.

- Congelare bevande in bottiglia e lattina solo se è stata attivata la funzione BottleTimer nell'app SmartDevice.

Quantità congelata	Classificazione degli alimenti
Piccola quantità di congelamento	Posizionare gli alimenti confezionati nel cassetto superiore. Se possibile, disporre gli alimenti nella parte posteriore del cassetto in prossimità della parete posteriore.
Quantità massima di congelamento	Distribuire gli alimenti confezionati su tutti i cassetti, ma ordinare nel cassetto inferiore solo alimenti già congelati. Se possibile, disporre gli alimenti nella parte posteriore del cassetto in prossimità della parete posteriore.

6.2.2 Scongellare gli alimenti



AVVERTENZA

Pericolo di avvelenamento alimentare!

- Non ricongelare gli alimenti scongelati.
- Utilizzare gli alimenti scongelati il prima possibile.

È possibile scongelare gli alimenti in vari modi:

- In un'unità di raffreddamento
- Nel microonde
- Nel forno/forno ventilato
- A temperatura ambiente
- Rimuovere solo il numero di alimenti necessario.

6.2.3 Vaschetta per il congelamento

Con la vaschetta di congelamento potete congelare frutti di bosco, erbe, verdure e altri piccoli alimenti surgelati senza farli attaccare insieme. Il cibo congelato rimane in gran parte nella sua forma e una successiva porzionatura è più facile.

- Distribuire gli alimenti disimballati a una certa distanza sulla vaschetta di congelamento.

6.3 Tempi di conservazione

I tempi di conservazione indicati sono valori indicativi.

Per gli alimenti con l'indicazione della durata minima di conservazione vale sempre la data indicata sulla confezione.

Tempi di conservazione indicativi di vari alimenti		
Gelato	a -18 °C	da 2 a 6 mesi
Salumi, prosciutti	a -18 °C	da 2 a 3 mesi
Pane, dolci	a -18 °C	da 2 a 6 mesi
Selvaggina, maiale	a -18 °C	da 6 a 9 mesi
Pesce, grasso	a -18 °C	da 2 a 6 mesi
Pesce, magro	a -18 °C	da 6 a 8 mesi
Formaggi	a -18 °C	da 2 a 6 mesi
Pollame, manzo	a -18 °C	da 6 a 12 mesi
Verdura, frutta	a -18 °C	da 6 a 12 mesi

7 Risparmio energetico

- Assicurare sempre una buona ventilazione. Non coprire le griglie o i fori di ventilazione.
- Tenere sempre libere le fessure per l'aria del ventilatore.
- Non posizionare l'apparecchio né in aree soggette a irraggiamento solare diretto, né vicino a sorgenti di calore o simili.
- 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.
- Il consumo di energia dipende dalle condizioni di installazione, ad es. dalla temperatura ambiente. Con una temperatura ambiente piuttosto calda, il consumo di energia può aumentare.
- Aprire la porta per lo stretto tempo necessario.
- Più è bassa la temperatura impostata, maggiore è il consumo di energia.

- Impacchettare correttamente tutti gli alimenti e conservarli coperti. Si evita in questo modo il formarsi della brina.
- Introduzione di cibi caldi: solo dopo il raffreddamento fino alla temperatura ambiente.

8 Uso

8.1 Elementi di comando e di visualizzazione

8.1.1 Display Status

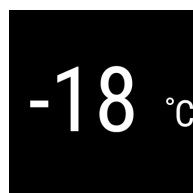


Fig. 30

(1) Display della temperatura

Il display Status visualizza la temperatura impostata la e la schermata iniziale. Da questo punto è possibile navigare verso le funzioni e le impostazioni.

8.1.2 Simboli sul display

I simboli sul display forniscono informazioni sull'attuale stato dell'apparecchio.

Simbolo	Stato dell'apparecchio
	Standby Apparecchio o zona di temperatura disattivati.
	Numero pulsant L'apparecchio è in funzione. La temperatura lampeggia finché non si è raggiunto il valore impostato.
	Simbolo pulsant L'apparecchio funziona. Viene eseguita la regolazione.
	La barra si forma Viene attivata la funzione.

8.2 Funzioni dell'apparecchiatura

8.2.1 Note sulle funzioni del dispositivo

Le funzioni dell'apparecchiatura sono impostate in fabbrica per garantire che l'apparecchiatura stessa sia completamente funzionante.

Prima di modificare, attivare o disattivare le funzioni dell'apparecchio, verificate che siano soddisfatti i seguenti prerequisiti:

- ☐ Devono essere lette e comprese le descrizioni di funzionamento del display. (vedere 4 Funzionamento del display Touch)
- ☐ Avere acquisito familiarità con gli elementi operativi e di visualizzazione dell'apparecchiatura.



 Spegnimento e accensione dell'apparecchio

Con questa funzione si accende e si spegne l'intero apparecchio.

Spegnimento dell'apparecchio

Quando si spegne l'apparecchio, le impostazioni precedentemente eseguite rimangono memorizzate.

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☒ Le istruzioni operative (vedere 12 Messa fuori servizio) sono eseguite.

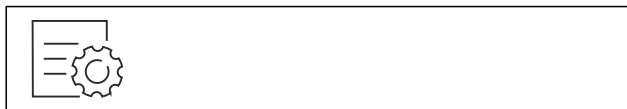


Fig. 31

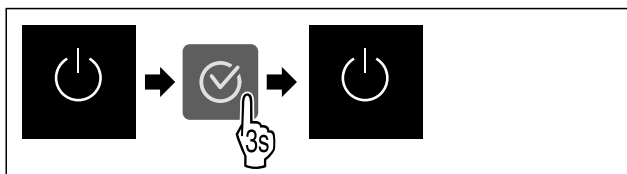


Fig. 32

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ L'apparecchio è spento.
- ▶ Sul display appare il simbolo di standby.
- ▶ Il display diventa nero.

Accensione dell'apparecchio

Quando il display si trova in modalità di sospensione:

- Premere un tasto di navigazione qualsiasi.

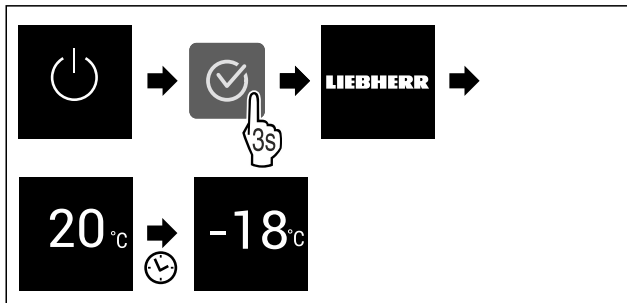


Fig. 33 Immagine a titolo di esempio

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- Quando l'apparecchio si avvia nella modalità demo:
- ▶ Disattivazione della modalità demo. (vedere Disattivazione della modalità demo)
- ▶ L'apparecchio è acceso.
- ▶ Le impostazioni precedentemente effettuate sono ripristinate.
- ▶ L'apparecchio si raffredda alla temperatura target impostata.



-18°C **Temperatura**

Utilizzate questa funzione per impostare la temperatura.

La temperatura dipende dai seguenti fattori:

- frequenza di apertura della porta
- durata di apertura della porta
- temperatura ambiente del luogo d'installazione
- tipo, temperatura e quantità degli alimenti

Vano congelatore	Temperatura impostata in fabbrica	Impostazione raccomandata
	-18 °C	-18 °C

Regolazione della temperatura

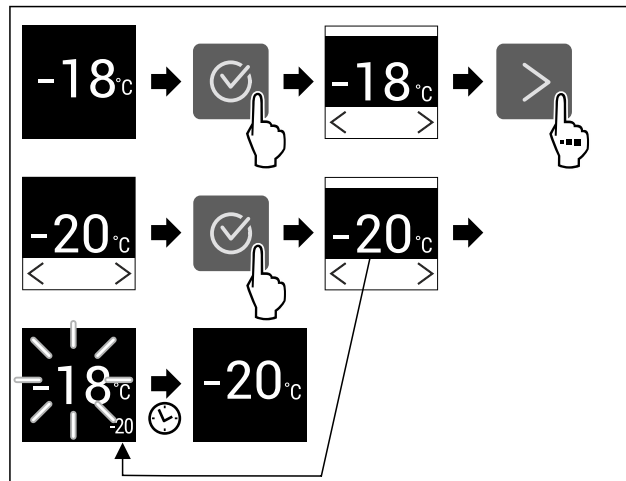


Fig. 34 Immagine a titolo di esempio

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- La temperatura è impostata.



SuperFrost

Con questa funzione attivate o disattivate la modalità SuperFrost. Se si attiva SuperFrost, allora l'apparecchio aumenta la resa di congelamento. Con la stessa si raggiungono temperature di congelamento più basse.

Applicazione:

- Congelare gli alimenti freschi rapidamente fino al nucleo. Questo garantisce che valori nutrizionali, aspetto e sapore degli alimenti rimangano inalterati.
- Aumentare le riserve di freddo nei prodotti congelati immagazzinati, prima che l'apparecchio venga sbrinato.

Se la funzione è attiva, l'apparecchio funziona con un livello di potenza superiore. Di conseguenza, il rumore di funzionamento dell'apparecchio può essere temporaneamente più alto e il consumo energetico più elevato.

Se la porta rimane aperta troppo a lungo, ad es. durante il riempimento dell'apparecchio, l'apparecchio verifica automaticamente se la temperatura effettiva all'interno corrisponde alla temperatura impostata. Se la differenza supera un determinato valore, l'apparecchio aumenta automaticamente la potenza di raffreddamento. Di conseguenza, la temperatura visualizzata sul display può risultare più alta della temperatura effettiva all'interno dell'apparecchio. Questo comportamento è normale e indica che l'apparecchio funziona correttamente.*

Attivazione di SuperFrost

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ Quantità da congelare e momento per l'attivazione di SuperFrost sono tenuti in considerazione. (vedere Congelare gli alimenti con SuperFrost)



Fig. 35

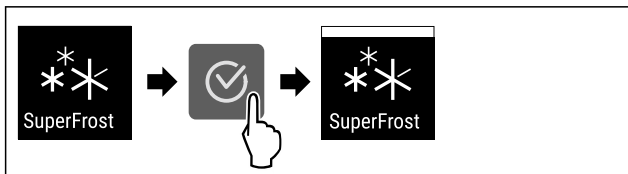


Fig. 36

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- SuperFrost è attivo.

Disattivazione SuperFrost

SuperFrost viene disattivato automaticamente, in funzione della quantità introdotta di alimenti, dopo 56 - 72 ore. È possibile comunque disattivare la funzione SuperFrost in ogni momento manualmente:

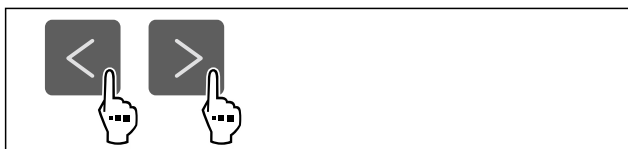


Fig. 37

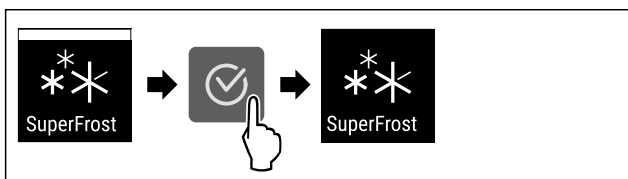


Fig. 38

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- SuperFrost è disattivato.
- L'apparecchio continua a funzionare nella modalità normale.
- L'apparecchio si raffredda alla temperatura impostata precedentemente.



PartyMode

Con questa funzione attivate o disattivate la modalità PartyMode. La modalità PartyMode attiva diverse funzioni utili in occasione di una festa.

PartyMode attiva le seguenti funzioni:

- SuperFrost (vedere SuperFrost)
- IceMaker (vedere IceMaker) e MaxIce (vedere MaxIce)

È possibile impostare tutte le funzioni indicate individualmente e con flessibilità. Quando si disattiva PartyMode, si perde qualsiasi modifica.

Se la funzione è attiva, l'apparecchio funziona con un livello di potenza superiore. Di conseguenza, il rumore di funzionamento dell'apparecchio può essere temporaneamente più alto e il consumo energetico più elevato.

Attivazione PartyMode

Assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni:

- ☐ L'IceMaker è stato attivato. (vedere 5.2 Avviare il funzionamento di IceMaker)

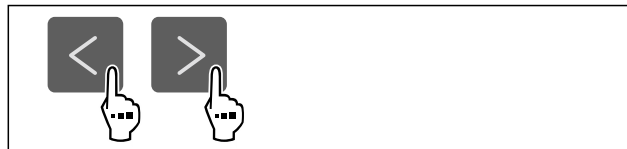


Fig. 39

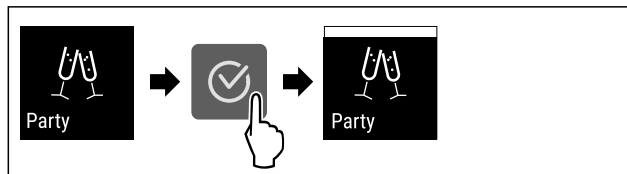


Fig. 40

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- PartyMode e le relative funzioni sono attivate.
- La temperatura attuale impostata lampeggia, fino a che la temperatura target è stata raggiunta.

Disattivazione PartyMode

PartyMode viene disattivata automaticamente dopo 24 ore. È possibile comunque disattivare la funzione PartyMode in ogni momento manualmente:



Fig. 41

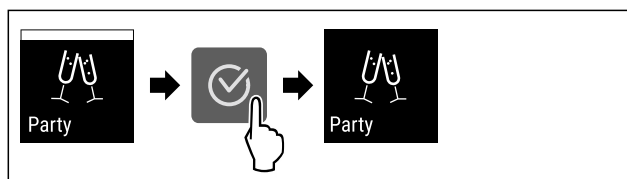


Fig. 42

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- PartyMode è disattivato.
- L'apparecchio si raffredda alla temperatura impostata precedentemente: La temperatura attuale impostata lampeggia, fino a che la temperatura target è stata raggiunta.



SabbathMode

Con questa funzione attivate o disattivate la modalità SabbathMode. Quando attivate questa funzione, alcune funzioni elettroniche vengono disattivate. In questo modo, il vostro apparecchio soddisfa le esigenze religiose nei giorni di festa ebraici, come ad es. dello Shabbat e corrisponde alla certificazione Kosher STAR-K.

Stato dell'apparecchio con attivazione della modalità SabbathMode

L'indicatore di stato indica costantemente SabbathMode.

Tutte le funzioni nel display, tranne la **funzione Disattivazione SabbathMode** sono bloccate.

Le funzioni attive rimangono attive.

Il display rimane illuminato quando chiudete la porta.

I promemoria non vengono visualizzati. L'intervallo di tempo impostato viene arrestato.

Promemoria e avvisi non vengono visualizzati.

Stato dell'apparecchio con attivazione della modalità SabbathMode
Non è presente l'allarme della porta.
Non è presente l'allarme di temperatura.
L'IceMaker è fuori servizio.
Il ciclo di sbrinamento funziona solo per un tempo predefinito senza considerare l'utilizzo dell'apparecchio.
Dopo una caduta di corrente, l'apparecchio torna in modalità SabbathMode.

Stato dell'apparecchio

Nota

Questa apparecchiatura ha la certificazione dell'Istituto "Institute for Science and Halacha". (www.machonhalacha.co.il)

In www.star-k.org/appliances è disponibile un elenco delle apparecchiature certificate Star-K.

Attivazione SabbathMode



AVVERTENZA

Pericolo di intossicazione a causa di alimenti avariati! Se è stata attivata la modalità SabbathMode e si verifica un'interruzione di corrente, nell'indicazione di stato non compare alcun messaggio relativo all'interruzione di corrente. Al termine dell'interruzione di corrente, l'apparecchiatura riprende a funzionare in modalità SabbathMode. L'interruzione di corrente può causare il deterioramento degli alimenti e il loro consumo può causare un'intossicazione alimentare.

Dopo un'interruzione di corrente:

- Non consumare alimenti che erano congelati e si sono scongelati.

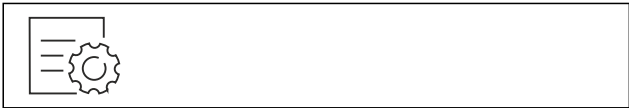


Fig. 43

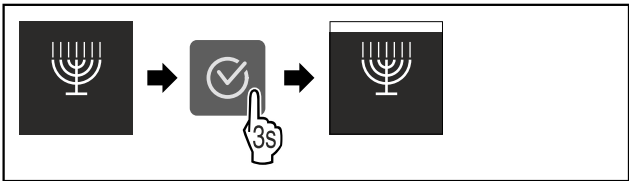


Fig. 44

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- SabbathMode è attivo.
- L'indicatore di stato indica costantemente SabbathMode.

Disattivazione SabbathMode

SabbathMode viene disattivata automaticamente dopo 80 ore. È possibile comunque disattivare la funzione SabbathMode in ogni momento manualmente:

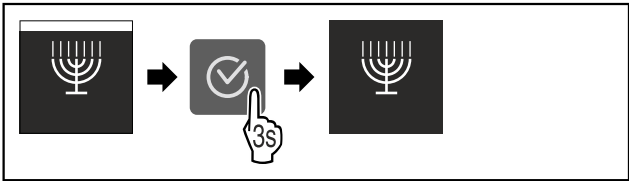


Fig. 45

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- SabbathMode è disattivato.



E-Saver

Con questa funzione attivate o disattivate la modalità di risparmio energetico. Se si attiva la modalità di risparmio energetico, il consumo di energia diminuisce e la temperatura dell'apparecchio aumenta. Gli alimenti rimangono freschi, ma la durata di conservazione si riduce.

Zona di temperatura	Impostazione consigliata (vedere Regolazione della temperatura)	Temperatura con attivo E-Saver
-18 °C	-18 °C	-16 °C

Temperature

Attivazione E-Saver



Fig. 46

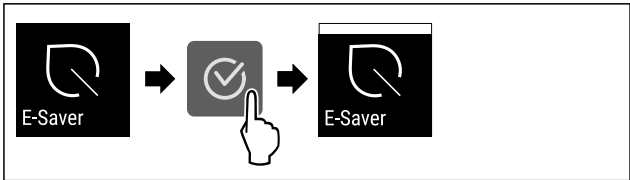


Fig. 47

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- La modalità di risparmio energetico è attiva.

Disattivazione E-Saver



Fig. 48

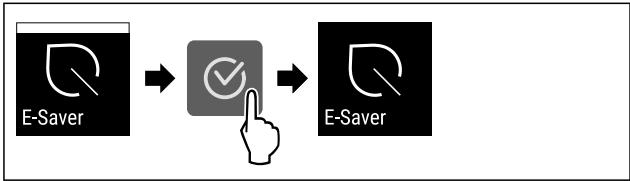


Fig. 49

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- La modalità di risparmio energetico è disattivata.



IceMaker

Questa funzione attiva o disattiva la produzione di cubetti di ghiaccio.

Ulteriori informazioni sulle quantità di cubetti di ghiaccio:	(vedere 11.1 Dati tecnici)
Ulteriori informazioni sull'aumento della quantità di cubetti di ghiaccio:	(vedere MaxIce)
Ulteriori informazioni sull'ingresso dell'acqua IceMaker:	(vedere Ingresso acqua IceMaker)

Ulteriori informazioni sulla pulizia dei tubi dell'IceMaker:	(vedere TubeClean)
--	---------------------

Se la funzione è attiva, l'apparecchio funziona con un livello di potenza superiore. Di conseguenza, il rumore di funzionamento dell'apparecchio può essere temporaneamente più alto e il consumo energetico più elevato.

Attivazione dell'IceMaker

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ Predisposta l'alimentazione d'acqua all'allacciamento fisso alla rete idrica. Vedere le istruzioni di montaggio.
- ❑ L'IceMaker è stato messo in funzione. (vedere 9.4 IceMaker)



Fig. 50

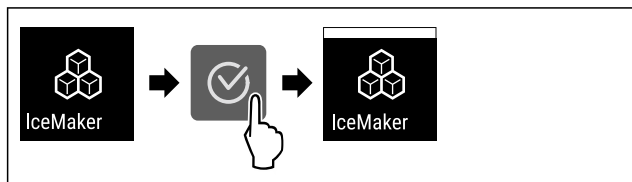


Fig. 51

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- IceMaker è attivato. L'IceMaker può impiegare fino a 24 ore per produrre i primi cubetti di ghiaccio.

Disattivazione dell'IceMaker



Fig. 52

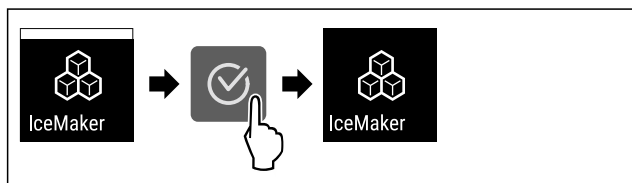


Fig. 53

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- IceMaker è disattivato.
- La produzione di cubetti di ghiaccio viene terminata.
- L'IceMaker si spegne automaticamente.

5 Ingresso acqua IceMaker

Con questa funzione è possibile impostare l'alimentazione dell'acqua. L'alimentazione dell'acqua regola la quantità di adduzione di acqua. Si può modificare l'alimentazione dell'acqua qualora non si adatti alla pressione dell'acqua e alle dimensioni dei cubetti di ghiaccio erogati.

Alla consegna l'alimentazione dell'acqua è impostata sul valore 4. È possibile selezionare un valore compreso tra 1 (volume di ingresso minimo) e 8 (volume di ingresso massimo).

Impostazione dell'alimentazione dell'acqua

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ L'IceMaker è stato attivato. (vedere 5.2 Avviare il funzionamento di IceMaker)
- ❑ IceMaker è attivo. (vedere IceMaker)



Fig. 54

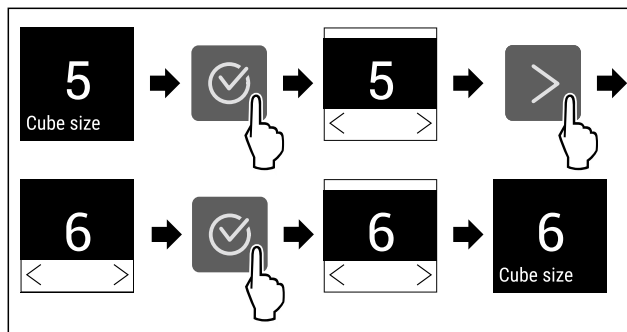


Fig. 55 Immagine a titolo di esempio: Passaggio dal valore 5 al valore 6.

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- L'alimentazione dell'acqua è impostata.



MaxIce

Con questa funzione è possibile aumentare la quantità di cubetti di ghiaccio dell'IceMaker. MaxIce si disattiverà automaticamente dopo 48 ore. È possibile comunque disattivare la funzione MaxIce in ogni momento manualmente: (vedere Disattivazione di MaxIce).

Ulteriori informazioni sulle quantità di cubetti di ghiaccio:	(vedere 11.1 Dati tecnici)
---	----------------------------

Attivazione di MaxIce

Se si attiva MaxIce e non è stata precedentemente attivata la funzione IceMaker (vedere IceMaker), in tal caso con MaxIce si attiva automaticamente anche la funzione IceMaker.

Se non è ancora stata attivata la funzione IceMaker, accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ❑ Predisposta l'alimentazione d'acqua all'allacciamento fisso alla rete idrica. Vedere le istruzioni di montaggio.
- ❑ L'IceMaker è stato messo in funzione. (vedere 9.4 IceMaker)



Fig. 56

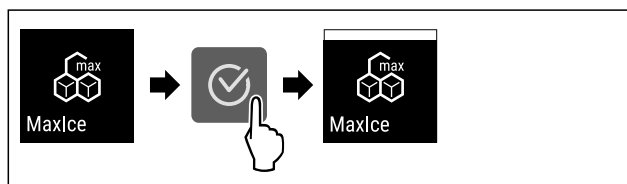


Fig. 57

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ MaxIce è attivato.
- ▶ Se non è stata precedentemente attivata la funzione IceMaker: IceMaker è attivato.

Disattivazione di MaxIce

Se si disattiva MaxIce, la funzione IceMaker rimane attivata.

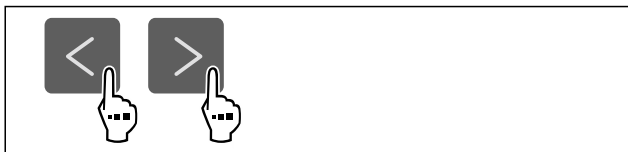


Fig. 58

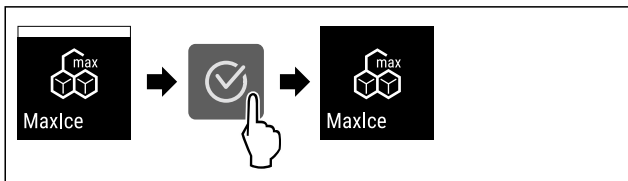


Fig. 59

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ MaxIce è disattivato.



TubeClean

Con questa funzione attivate o disattivate la modalità TubeClean. Attivando TubeClean, le linee di IceMaker verranno pulite.

Attivazione TubeClean

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ La pulizia di IceMaker è stata approntata. (vedere 10.3.5 Pulizia dell'IceMaker)
- ☐ È disponibile un contenitore vuoto con capacità di 1,5 l e con un'altezza massima di 10 cm.
- ▶ Posizionare il contenitore nel cassetto sotto IceMaker.

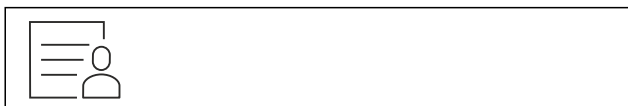


Fig. 60

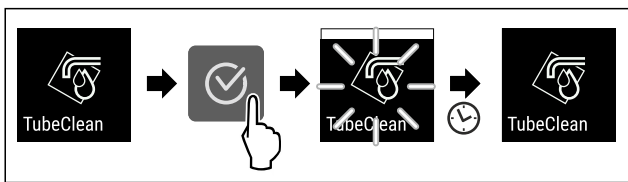


Fig. 61

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ TubeClean è attivo.
- ▶ L'operazione di pulizia è iniziata: Il simbolo lampeggia fino al completamento automatico dell'operazione di pulizia dopo 60 minuti.
- ▶ Quando l'operazione di pulizia è terminata: L'apparecchio continua a funzionare nella modalità normale.

Disattivazione TubeClean

TubeClean viene disattivato automaticamente dopo 60 minuti. Tuttavia, è possibile disattivare TubeClean in qualsiasi momento durante l'operazione di pulizia:

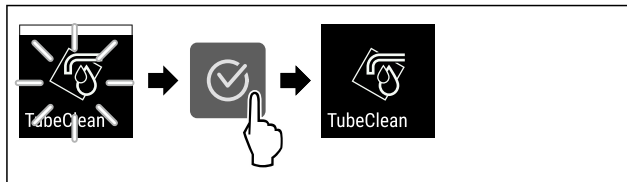


Fig. 62

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ TubeClean è disattivato: L'operazione di pulizia viene interrotta.
- ▶ L'apparecchio continua a funzionare nella modalità normale.



Blocco di inserimento

Con questa funzione attivate o disattivate il blocco di inserimento. Il blocco di inserimento impedisce un'accensione accidentale dell'apparecchio, ad es. da parte di bambini.

Applicazione:

- Evitare la modifica involontaria di funzioni.
- Evitare lo spegnimento involontario dell'apparecchio.
- Evitare un'impostazione involontaria della temperatura.

Attivazione del blocco di inserimento

Attivando il blocco di inserimento, è possibile continuare a navigare nei menù, tuttavia non è possibile selezionare o modificare altre funzioni.

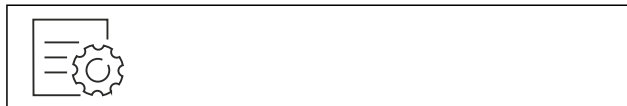


Fig. 63

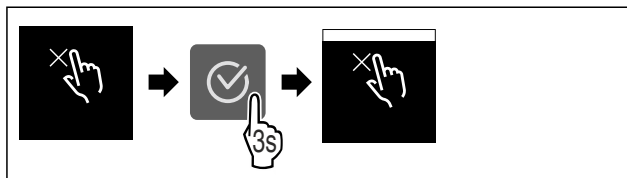


Fig. 64

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ Il blocco di inserimento è attivato.

Disattivazione del blocco di inserimento

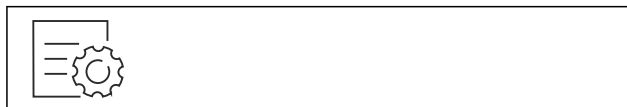


Fig. 65

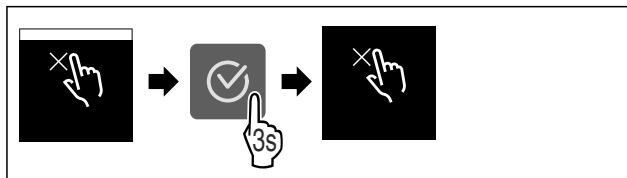


Fig. 66

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ Il blocco di inserimento è disattivato.



Promemoria

Con questa funzione si attivano o si disattivano i promemoria. La funzione è attivata alla consegna.

Attivazione del promemoria



Fig. 67

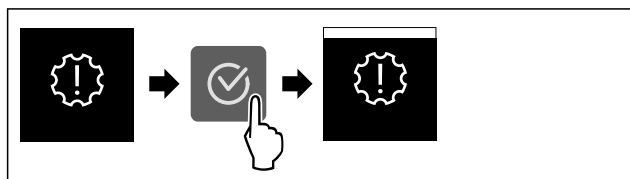


Fig. 68

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- Il promemoria è attivato.

Disattivazione del promemoria



Fig. 69

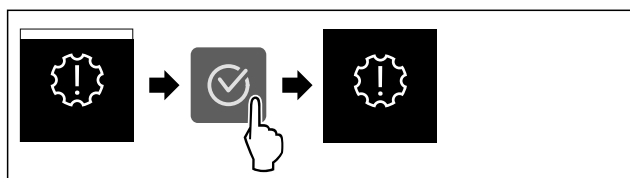


Fig. 70

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- Il promemoria ferie è disattivato.

Unità di temperatura

Con questa funzione è possibile impostare l'unità di temperatura. È possibile impostare i gradi Celsius o i gradi Fahrenheit come unità di temperatura.

Impostazione dell'unità di temperatura



Fig. 71

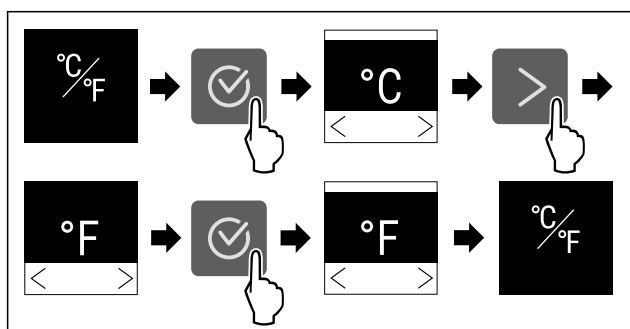


Fig. 72 Immagine a titolo di esempio: Passaggio dai gradi Celsius ai gradi Fahrenheit.

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- L'unità di temperatura è impostata.



Luminosità del display

Con questa funzione è possibile regolare gradualmente la luminosità del display.

È possibile impostare i seguenti gradi di luminosità:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (preimpostazione)

Impostazione della luminosità

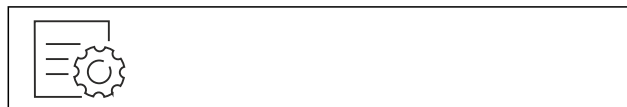


Fig. 73

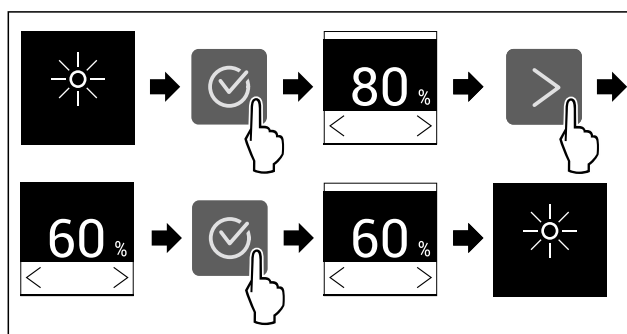


Fig. 74 Immagine a titolo di esempio: Passaggio dall'80 % al 60 %.

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- L'illuminazione è così impostata.



WiFi

Utilizzate questa funzione per connettere la vostra apparecchiatura al Wi-Fi. Potete quindi utilizzare SmartDevice dall'app su un dispositivo mobile. Potete inoltre utilizzare questa funzione per disconnettere o ripristinare la connessione Wi-Fi.

Per connettere la vostra apparecchiatura alla rete Wi-Fi, dovete disporre di SmartDeviceBox.

Ulteriori informazioni su SmartDevice: (vedere 2.3 SmartDevice)

Nota

La funzione SmartDevice non è disponibile nei seguenti paesi: Russia, Bielorussia, Kazakistan.

Non potete utilizzare SmartDeviceBox.

Connettersi al Wi-Fi per la prima volta

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- È stata acquistata e inserita la SmartDeviceBox. (vedere 2.3 SmartDevice)
- È stata installata la app SmartDevice (vedi apps.home.liebherr.com).
- La registrazione nella app SmartDevice è completata.



Fig. 75

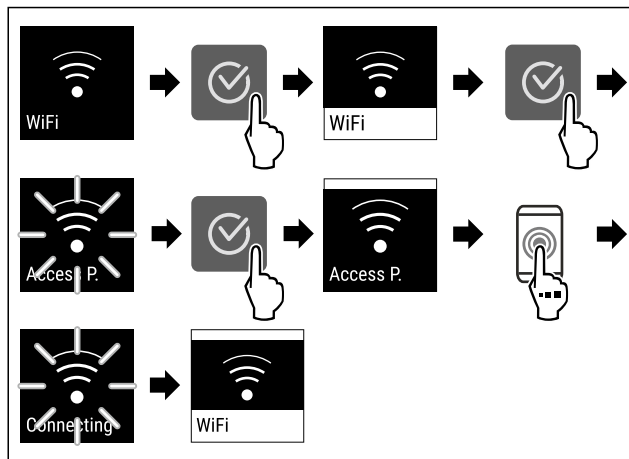


Fig. 76

- Eseguire le operazioni come mostrato in figura.
- La connessione è stabilita.

Scollegare la connessione Wi-Fi



Fig. 77

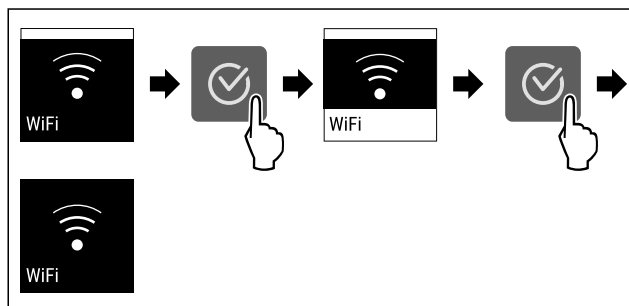


Fig. 78

- Eseguire le operazioni come mostrato in figura.
- La connessione è interrotta.

Ripristinare la connessione Wi-Fi



Fig. 79

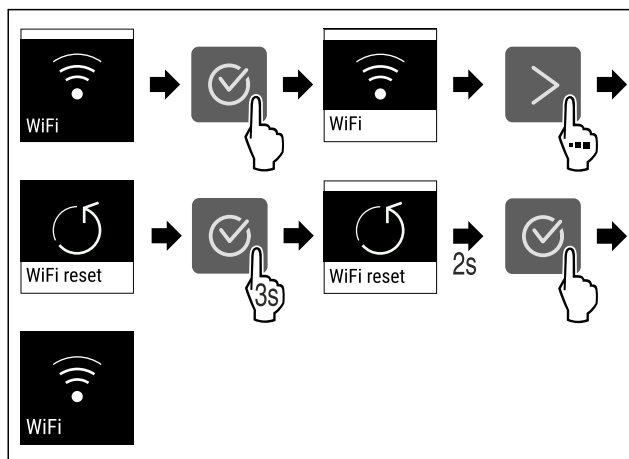


Fig. 80

- Eseguire le operazioni come mostrato in figura.
- La connessione Wi-Fi e altre impostazioni Wi-Fi vengono ripristinate ai valori di fabbrica.

Mostrare informazioni sulla connessione Wi-Fi



Fig. 81

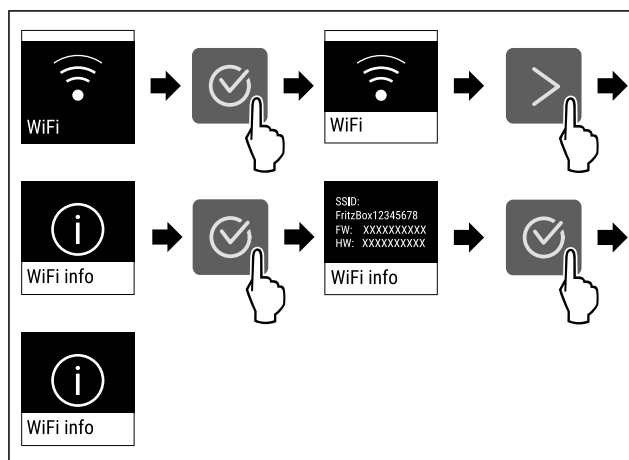


Fig. 82

- Eseguire le operazioni come mostrato in figura.



Informazioni sull'apparecchio

Utilizzare questa funzione per visualizzare il nome del modello, l'indice, il numero di serie e il numero di servizio dell'apparecchio. Le informazioni sull'apparecchio sono necessarie quando si contatta il servizio clienti. (vedere 11.4 Servizio clienti)

È possibile utilizzare questa funzione anche per aprire il menu esteso. (vedere 4 Funzionamento del display Touch)

Visualizzazione delle informazioni sull'apparecchio

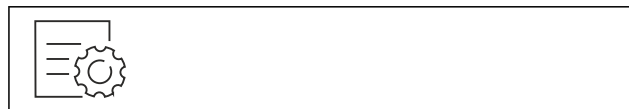


Fig. 83



Fig. 84

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- Il display mostra le informazioni sull'apparecchio.



Software

Utilizzare questa funzione per visualizzare la versione software dell'apparecchio.

Visualizzazione della versione software



Fig. 85



Fig. 86

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ Il display visualizza la versione del software.

Avvio ciclo di sbrinamento

Con questa funzione si avvia il ciclo di sbrinamento automatico a mano, se il ciclo di sbrinamento non si avvia in caso di errore.

Avviare ciclo di sbrinamento



Fig. 87

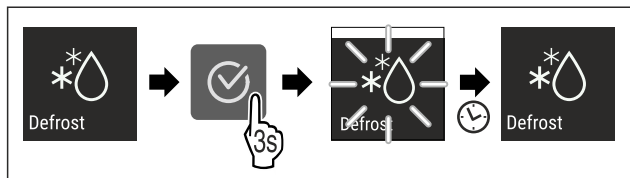


Fig. 88

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ Il ciclo di sbrinamento è avviato: Il simbolo lampeggia, fin a che il ciclo di sbrinamento termina automaticamente.
- ▶ Quando il ciclo di sbrinamento è terminato: L'apparecchio continua a funzionare nella modalità normale.

Interrompere ciclo di sbrinamento

Il ciclo di sbrinamento termina automaticamente. È comunque possibile interrompere il ciclo di sbrinamento in ogni momento durante il processo:

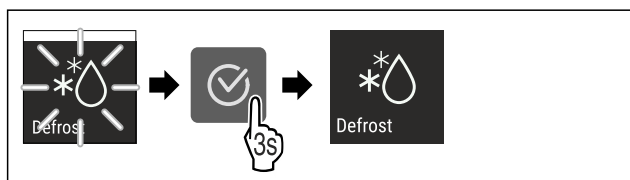


Fig. 89

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ Il ciclo di sbrinamento è interrotto.
- ▶ L'apparecchio continua a funzionare nella modalità normale.

Allarme della porta

Con questa funzione attivate o disattivate la modalità allarme della porta. L'allarme della porta suona se la porta rimane aperta per troppo tempo. L'allarme della porta alla consegna è già attivo. È possibile impostare il tempo di apertura della porta prima che suoni l'allarme della porta.

È possibile impostare i seguenti valori:

- 1 minuto
- 2 minuti
- 3 minuti
- Off

Impostazione dell'allarme della porta



Fig. 90

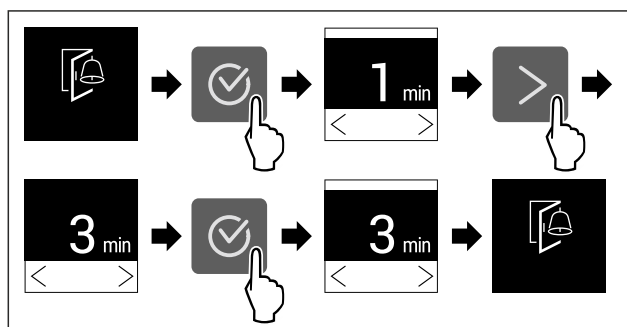


Fig. 91 Immagine a titolo di esempio: Modificare l'allarme della porta da 1 minuto a 3 minuti.

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ L'allarme della porta è impostato.

Disattivazione dell'allarme della porta



Fig. 93

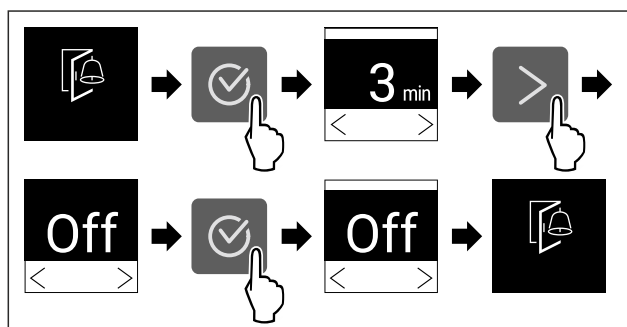


Fig. 94

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ L'allarme della porta è disattivato.

Modalità demo

La modalità demo è una funzione speciale per i rivenditori che desiderano dimostrare le caratteristiche dell'apparecchiatura. Se si attiva la modalità demo, tutte le funzioni di refrigerazione vengono disattivate.

Se accendete il dispositivo e sul display di stato viene visualizzato "Demo", la modalità demo è già attivata.

Se si attiva e poi si disattiva la modalità demo, l'apparecchiatura ripristina le impostazioni di fabbrica. (vedere Reset alle impostazioni di fabbrica)

Attivazione della modalità demo



Fig. 95

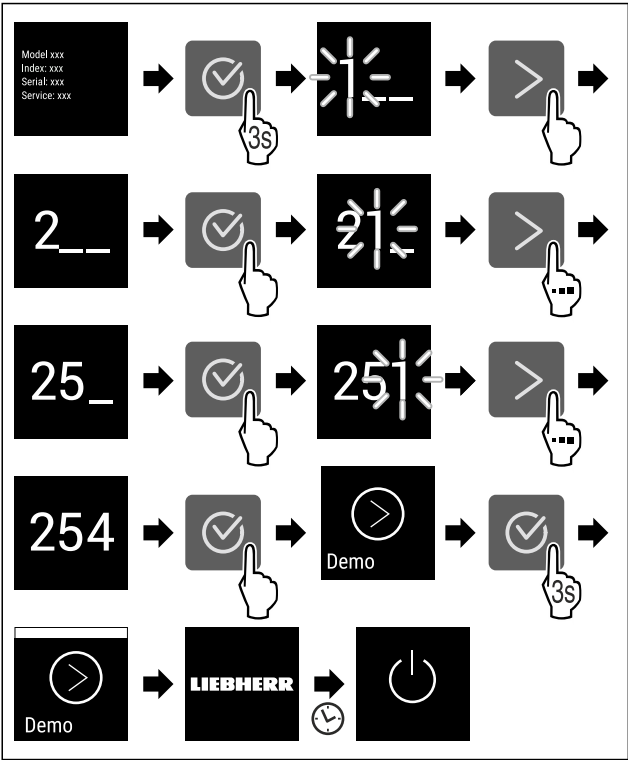


Fig. 96

- ▶ Eseguire le operazioni come mostrato in figura.
- ▶ La modalità demo è attivata.
- ▶ L'apparecchiatura è spenta.
- ▶ Accendere l'apparecchiatura. (vedere 5.1 Accensione dell'apparecchiatura (prima messa in funzione))
- ▶ Sul display di stato viene visualizzato "DEMO".

Disattivazione della modalità demo



Fig. 97

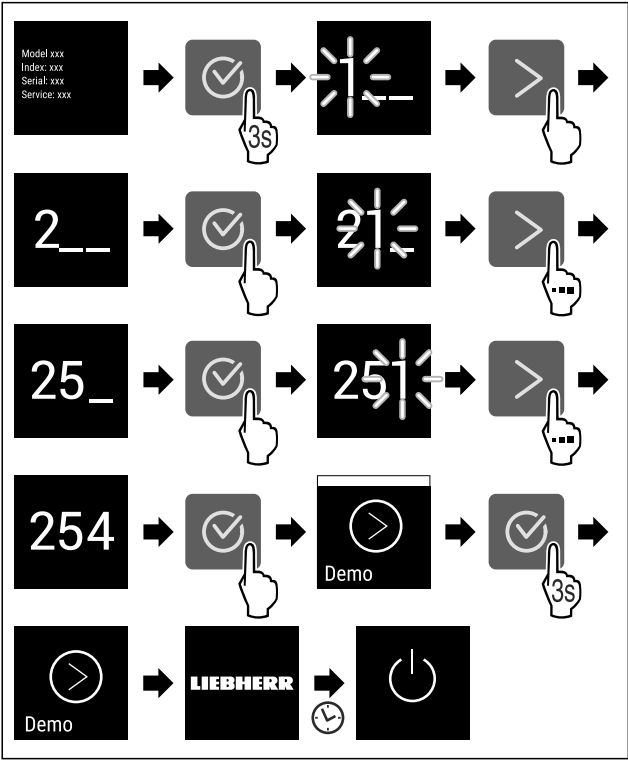


Fig. 98

- ▶ Eseguire le operazioni come mostrato in figura.
- ▶ La modalità demo è disattivata.
- ▶ L'apparecchiatura è spenta.
- ▶ Accendere l'apparecchiatura. (vedere 5.1 Accensione dell'apparecchiatura (prima messa in funzione))
- ▶ L'apparecchiatura viene ripristinata alle impostazioni di fabbrica.



Reset alle impostazioni di fabbrica

Con questa funzione resettate tutte le impostazioni alle impostazioni di fabbrica. Tutte le impostazioni finora effettuate vengono resettate all'impostazione di fabbrica.

Effettuare un reset



Fig. 99

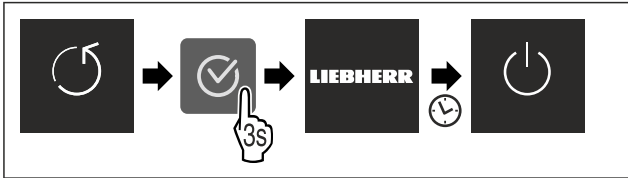


Fig. 100

- ▶ Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.
- ▶ L'apparecchio è resettato.
- ▶ L'apparecchio è spento.
- ▶ Riavviare l'apparecchio. (vedere 5.1 Accensione dell'apparecchiatura (prima messa in funzione))

8.3 Messaggi

Sono presenti due categorie di messaggi:

Categoria	Significato
Avvertimento	Gli avvertimenti compaiono in caso di un allarme della porta o di malfunzionamenti. Si possono chiudere autonomamente gli avvertimenti più semplici. In caso di malfunzionamenti più gravi, occorre contattare il servizio clienti. (vedere 11.4 Servizio clienti)
Promemoria	I promemoria evidenziano processi generali. Si possono eseguire questi processi e chiudere dunque il messaggio.

8.3.1 Panoramica degli avvertimenti

Comportamento del dispositivo in caso di avvertimenti:

- L'avvertimento compare sul display.
- Il segnale acustico di allarme viene emesso a un volume crescente.

Messaggio	Causa	Chiusura del messaggio
 Allarme della porta	Il messaggio compare se la porta rimane aperta per troppo tempo.	Eseguire i passaggi operativi. (vedere Allarme della porta)

Messaggio	Causa	Chiusura del messaggio
 Allarme di caduta di corrente	Il messaggio compare se la temperatura di congelamento è salita a causa di una caduta di corrente.	Eseguire i passaggi operativi. (vedere Allarme di caduta di corrente)
 Allarme di temperatura	Il messaggio appare, se la temperatura di congelamento non corrisponde alla temperatura impostata.	Eseguire i passaggi operativi. (vedere Allarme di temperatura)
 Errore	Il messaggio compare se sussiste un errore del dispositivo. Un componente del dispositivo presenta un errore.	Eseguire i passaggi operativi. (vedere Errore)

8.3.2 Chiusura degli avvertimenti

Allarme della porta

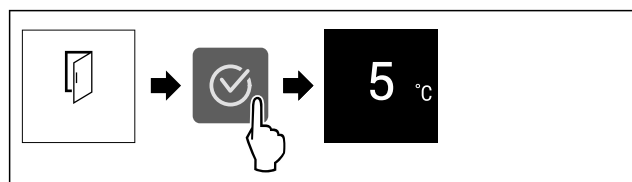


Fig. 101 Immagine a titolo di esempio

- Eseguire i passaggi operativi in base alla figura.

-o-

- Chiudere la porta.

- Il display passa all'indicazione di stato.
- L'apparecchio raffredda con maggiore intensità, per cui la temperatura visualizzata sul display può risultare più alta rispetto alla temperatura effettiva all'interno dell'apparecchio.*
- I rumori di funzionamento dell'apparecchio possono risultare più forti.*

È possibile impostare il tempo di apertura della porta prima che suoni l'allarme della porta. (vedere Impostazione dell'allarme della porta)

Allarme di caduta di corrente

Al termine dell'interruzione di corrente, l'apparecchio si raffredda automaticamente alla temperatura di riferimento precedentemente impostata, senza che sia necessario confermare il messaggio. Affinché questo messaggio possa scomparire dal display, deve essere confermato.

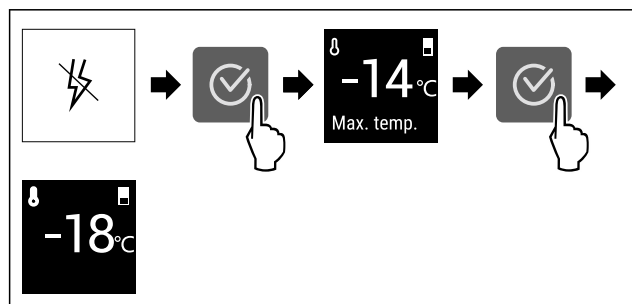


Fig. 102 Immagine a titolo di esempio

- Premere il simbolo di conferma.

- Viene visualizzata la temperatura di congelamento superiore.
- Se la temperatura di congelamento scende sotto a -9 °C: i generi alimentari possono ancora essere consumati. Se la temperatura di congelamento sale sopra a -9 °C:
 - Controllare gli alimenti.
 - Premere il simbolo di conferma.
- Il display passa all'indicazione di stato: Sono visualizzate la temperatura attuale e la temperatura target.

Allarme di temperatura

La causa di differenze di temperatura può essere:

- Sono stati inseriti alimenti caldi e freschi.
- Nella suddivisione e il prelievo degli alimenti è stata introdotta troppa aria ambientale calda.
- Si è verificata una caduta di corrente prolungata.
- L'apparecchio è difettoso.
- Eliminare la causa.
- L'apparecchio si raffredda alla temperatura target impostata precedentemente.

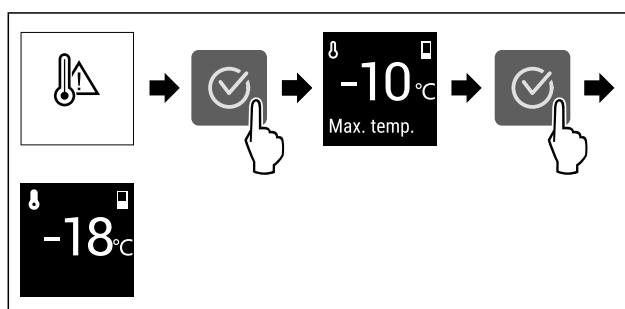


Fig. 103 Immagine a titolo di esempio

- Premere il simbolo di conferma.
- Viene visualizzata la temperatura di congelamento superiore.
- Se la temperatura di congelamento scende sotto a -9 °C: i generi alimentari possono ancora essere consumati. Se la temperatura di congelamento sale sopra a -9 °C:
 - Controllare gli alimenti.
 - Premere il simbolo di conferma.
- Il display passa all'indicazione di stato: Sono visualizzate la temperatura attuale e la temperatura target.

Errore

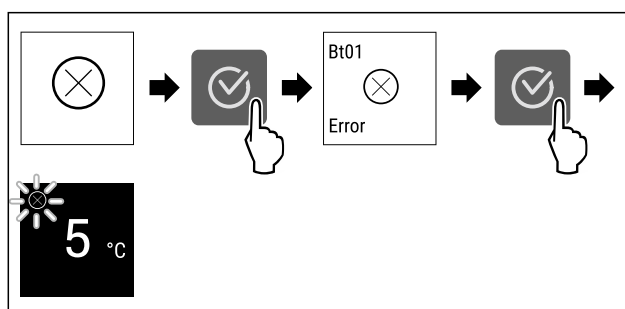


Fig. 104 Immagine a titolo di esempio

- Premere il simbolo di conferma.
- Viene visualizzato il codice dell'errore.
- Prendere nota del codice di errore.
- Premere il simbolo di conferma.
- Il display passa all'indicazione di stato.
- Rivolgersi al servizio di assistenza clienti. (vedere 11.4 Servizio clienti)

8.3.3 Panoramica dei promemoria

Comportamento del dispositivo in caso di promemoria:

- Il promemoria compare sul display.
- Viene emesso un segnale acustico di allarme.

Messaggio	Causa	Chiusura del messaggio
 IceMaker Inserire il cassetto IceMaker	Il messaggio compare se IceMaker è attivato, ma il cassetto IceMaker è aperto.	Eseguire i passaggi operativi. (vedere Inserire il cassetto IceMaker)

8.3.4 Chiusura dei promemoria

Inserire il cassetto IceMaker

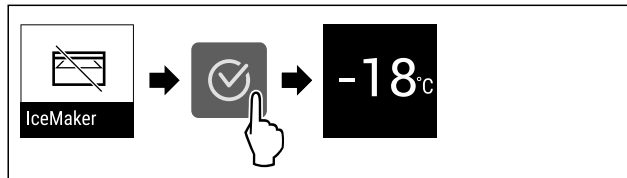


Fig. 105 Immagine a titolo di esempio

- Premere il simbolo di conferma.
- Inserire il cassetto IceMaker.
- o-
- Disattivare IceMaker. (vedere IceMaker)
- Se il cassetto IceMaker è stato inserito e l'IceMaker è attivato: IceMaker produce cubetti di ghiaccio.

9 Dotazione

9.1 Cassetti

È possibile rimuovere i cassetti per la pulizia.

È possibile rimuovere i cassetti per utilizzare VarioSpace.

La rimozione e l'inserimento dei cassetti variano a seconda del tipo di sistema di estrazione. L'apparecchiatura può comprendere diversi sistemi di estrazione.

Nota

Il consumo energetico aumenta e la potenza frigorifera si riduce, se la ventilazione non è sufficiente.

- Lasciare il cassetto inferiore nell'apparecchio.
- Tenere sempre libere le bocchette di ventilazione all'interno sulla parete posteriore.

9.1.1 Cassetto su guide telescopiche

Il cassetto scorre con guide estraibili (guide telescopiche). Sono presenti guide telescopiche a estrazione totale e guide telescopiche a estrazione parziale. I cassetti a estrazione totale possono essere estratti completamente dall'apparecchiatura. I cassetti a estrazione parziale non possono essere estratti completamente dall'apparecchiatura. Il sistema della vostra apparecchiatura dipende dal tipo di apparecchiatura.

Cassetto con scorrimento guidato sul ripiano in vetro

Il cassetto con scorrimento guidato sul ripiano in vetro è a estrazione parziale.

Rimozione del cassetto

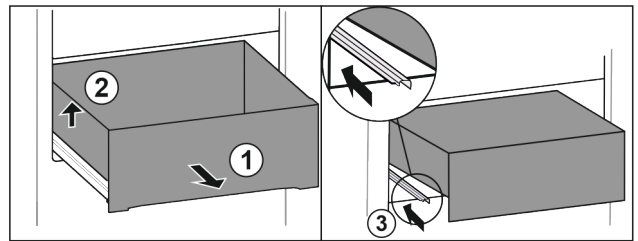


Fig. 106

- Estrarre il cassetto fino all'arresto. Fig. 106 (1)
- Sollevare il cassetto a sinistra. Fig. 106 (2)
- Inserire la guida sinistra. Fig. 106 (3)

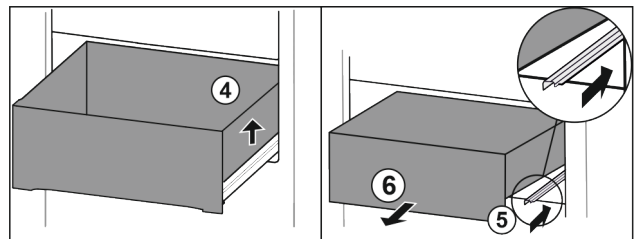


Fig. 107

- Sollevare il cassetto a destra. Fig. 107 (4)
- Inserire la guida destra. Fig. 107 (5)
- Rimuovere il cassetto tirandolo in avanti. Fig. 107 (6)

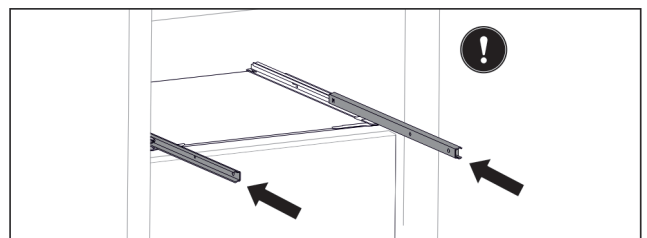


Fig. 108

Se le guide non sono ancora completamente inserite dopo la rimozione del cassetto:

- Inserire completamente le guide.

Inserimento del cassetto

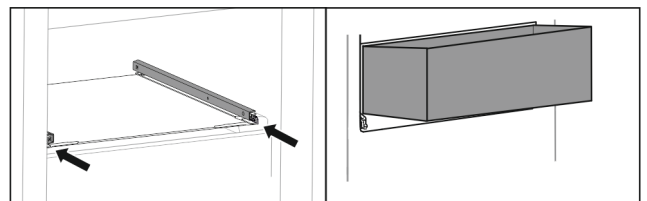


Fig. 109

- Inserire le guide.
- Appoggiare il cassetto sulle guide inclinandolo.

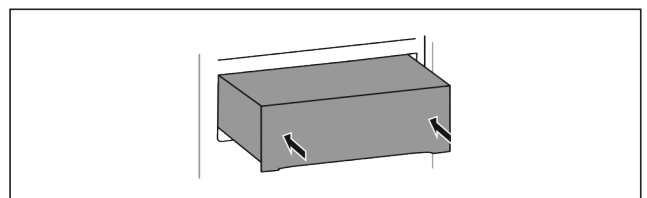


Fig. 110

- Abbassare il cassetto.
- Inserire il cassetto spingendo verso il lato posteriore.

9.1.2 Cassetto superiore ribaltabile

Quando si estrae il cassetto superiore, quest'ultimo si inclina in avanti consentendo una migliore visibilità al suo interno. La funzione dipende dall'altezza dell'apparecchiatura.

Rimozione del cassetto

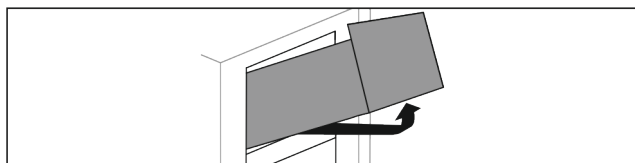


Fig. 111

- Estrarre il cassetto fino all'arresto.
- Sollevare il cassetto dal davanti.
- Sollevare il cassetto dal basso.
- Rimuovere il cassetto tirandolo in avanti.

Inserimento del cassetto

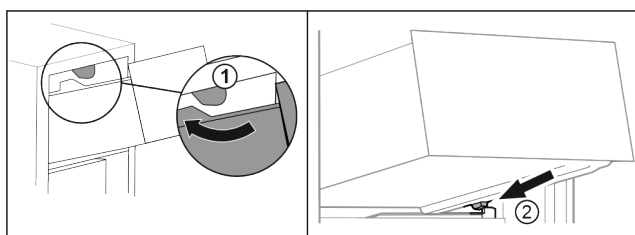


Fig. 112

- Far passare il cassetto sui fermi superiori. Fig. 112 (1)
- Applicare il cassetto inclinandolo dietro i fermi inferiori sulla nervatura del contenitore. Fig. 112 (2)
- Abbassare il cassetto.
- Inserire spingendo verso il lato posteriore.

9.1.3 Cassetto con scorrimento guidato sulla nervatura del contenitore

Il cassetto scorre direttamente sulla nervatura del contenitore. Non sono presenti guide.

Rimozione del cassetto

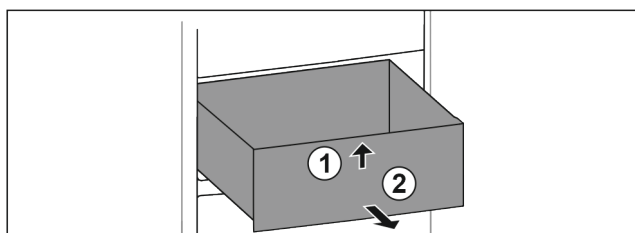


Fig. 113

- Estrarre il cassetto fino all'arresto.
- Sollevare il cassetto dal davanti. Fig. 113 (1)
- Rimuovere il cassetto tirandolo in avanti. Fig. 113 (2)

Inserimento del cassetto

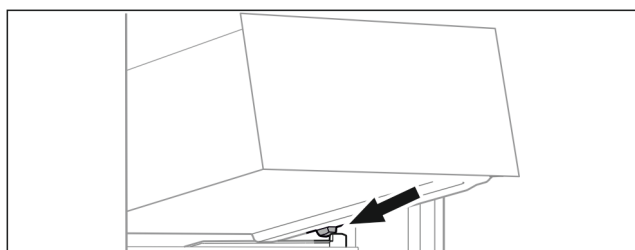


Fig. 114

- Applicare il cassetto inclinandolo dietro i fermi sulla nervatura del contenitore. (vedere Fig. 114)
- Abbassare il cassetto.

- Inserire il cassetto spingendo verso il lato posteriore.

9.1.4 Cassetto inferiore

Il cassetto è il cassetto inferiore nell'apparecchiatura. Scorre direttamente sulla nervatura del contenitore. Non sono presenti guide.

Rimozione del cassetto

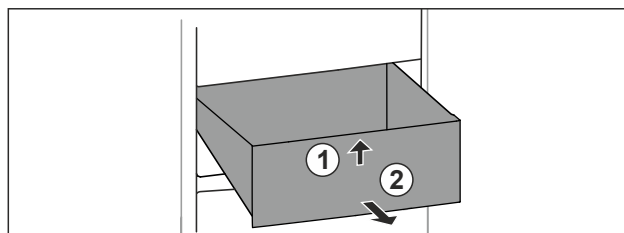


Fig. 115

- Estrarre il cassetto fino all'arresto.
- Sollevare il cassetto dal davanti. Fig. 115 (1)
- Rimuovere il cassetto tirandolo in avanti. Fig. 115 (2)

Inserimento del cassetto

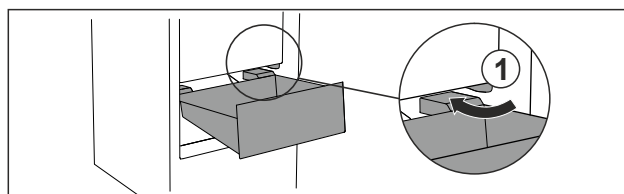


Fig. 116

- Far passare il cassetto intorno ai fermi Fig. 116 (1) inclinandolo.
- Abbassare il cassetto.
- Inserire il cassetto spingendo verso il lato posteriore.

9.2 Ripiano estraibile con IceTower

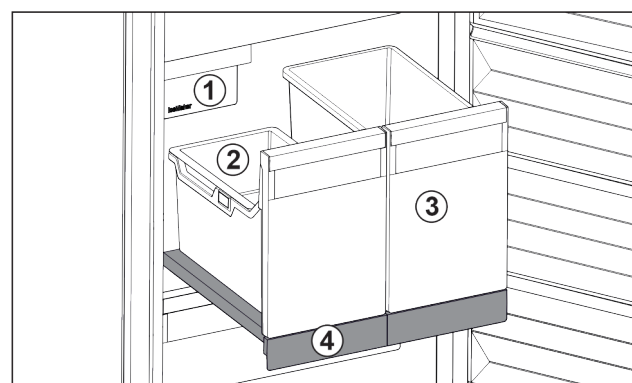


Fig. 117 Ripiano estraibile con IceTower

- | | |
|---|---|
| (1) IceMaker | (3) Contenitori ad es. per pizza, bevande alcoliche |
| (2) Vaschetta da agganciare per cubetti di ghiaccio | (4) Ripiano estraibile |

Sul ripiano estraibile ci sono due contenitori alti (IceTower). I cubetti di ghiaccio dall'IceMaker vengono raccolti e conservati nel contenitore Fig. 117 (2). Il contenitore Fig. 117 (3) è adatto per conservare alimenti alti come pizze o bevande alcoliche.

Il ripiano estraibile con IceTower è montato su un ripiano in vetro con guide estraibili. È possibile smontare il ripiano estraibile per la pulizia.

9.2.1 Smontaggio del ripiano estraibile con IceTower

Rimozione del contenitore

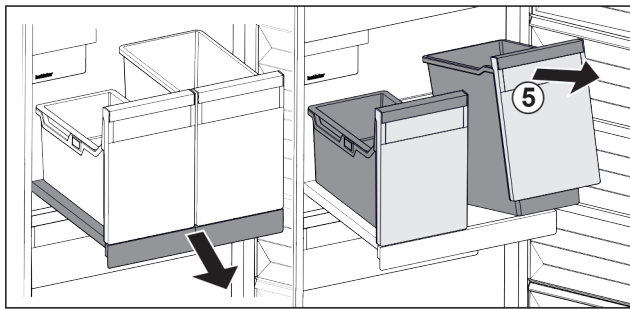


Fig. 118

- Estrarre il ripiano estraibile.
- Sollevare il contenitore Fig. 118 (5) dal lato anteriore.
- Rimuovere il contenitore.

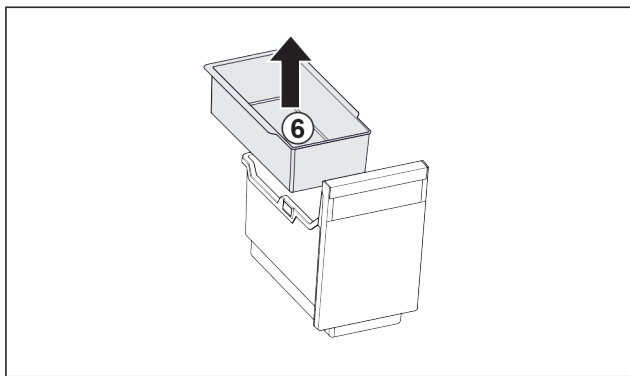


Fig. 119

- Rimuovere la vaschetta da agganciare Fig. 119 (6).
- Se ci sono cubetti di ghiaccio nella vaschetta da agganciare: svuotare la vaschetta da agganciare.
- Il contenitore e la vaschetta da agganciare sono stati rimossi e possono essere lavati. (vedere 10.3.4 Pulizia della dotazione)

Rimozione del ripiano estraibile

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ I contenitori sono estratti. (vedere Rimozione del contenitore)

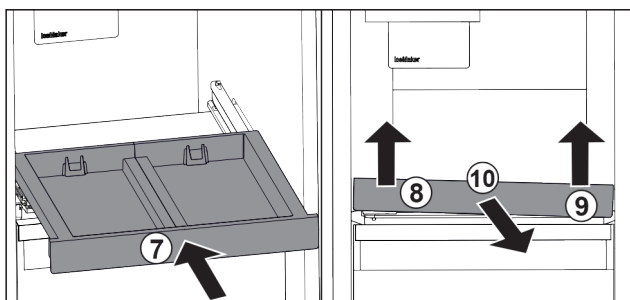


Fig. 120

- Inserire il ripiano estraibile. Fig. 120 (7)
- Sollevare il ripiano estraibile dalla parte anteriore a sinistra. Fig. 120 (8)
- Sollevare il ripiano estraibile dalla parte anteriore a destra. Fig. 120 (9)
- Il ripiano estraibile si stacca dal fissaggio sul davanti.
- Rimuovere il ripiano estraibile tirandolo in avanti. Fig. 120 (10)
- Il ripiano estraibile è rimosso ed è possibile lavarlo. (vedere 10.3.4 Pulizia della dotazione)

Rimozione del ripiano in vetro sotto il ripiano estraibile (vedere 9.3 Ripiani in vetro)

9.2.2 Inserimento del ripiano estraibile con IceTower

Inserimento del ripiano in vetro sotto il ripiano estraibile (vedere 9.3 Ripiani in vetro)

Inserimento del ripiano estraibile

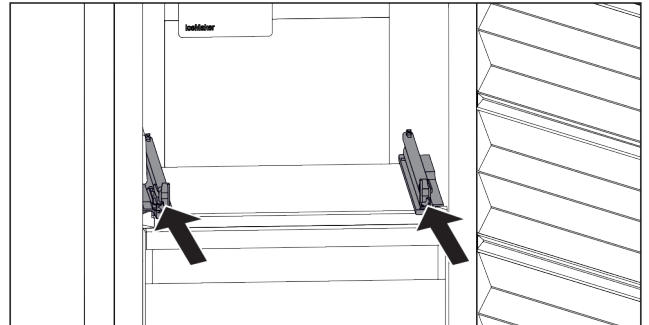


Fig. 121

- Inserire le guide.

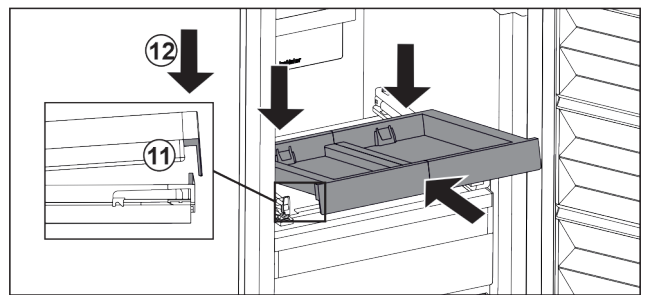


Fig. 122

- Posizionare il ripiano estraibile in modo inclinato dietro la linguetta anteriore.
- Inserire in modo inclinato. Assicuratevi che l'arresto sia dietro la linguetta su entrambi i lati. Fig. 122 (11)
- Abbassare il ripiano estraibile nella parte anteriore. Fig. 122 (12)

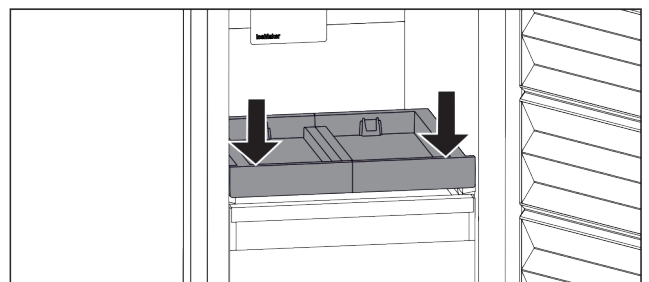


Fig. 123

- Tirare il ripiano estraibile in avanti e spingerlo verso il basso.
- Il ripiano estraibile si innesta in modo udibile.

Inserimento del contenitore

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Il ripiano estraibile è inserito. (vedere Inserimento del ripiano estraibile)

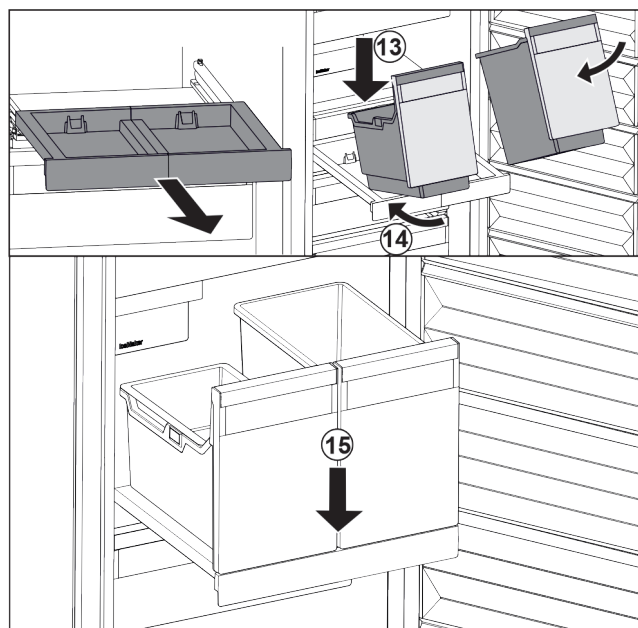


Fig. 124

- Estrarre il ripiano estraibile.
- Tenere il ripiano estraibile con una mano.

Nota

I contenitori hanno una forma tale da non poter essere scambiati.

- Applicare i contenitori in modo inclinato sul ripiano estraibile. Fig. 124 (13)
- Inserire il contenitore in modo inclinato verso la parte posteriore. Fig. 124 (14)
- Abbassare il contenitore nella parte anteriore. Fig. 124 (15)

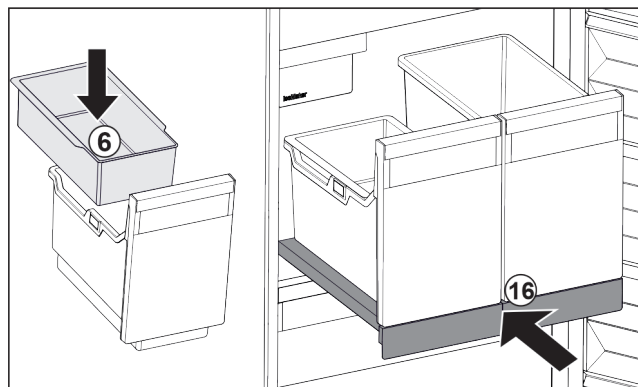


Fig. 125

- Inserire la vaschetta da agganciare Fig. 125 (6) per i cubetti di ghiaccio.
- Inserire il ripiano estraibile con il contenitore (IceTower). Fig. 125 (16)
- Il piano estraibile con IceTower è completamente inserito.

9.3 Ripiani in vetro

ATTENZIONE

Rimozione non consentita del ripiano in vetro sopra l'IceTower!

Danni all'IceMaker. L'IceMaker è fissato sul ripiano in vetro sopra l'IceTower.

- Non rimuovere il ripiano in vetro sopra l'IceTower.

È possibile rimuovere il ripiano in vetro sotto i cassetti per la pulizia.

È possibile rimuovere il ripiano in vetro sotto i cassetti per utilizzare VarioSpace.

9.3.1 Rimozione/installazione del ripiano in vetro

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- Ripiano in vetro sotto il cassetto: il cassetto è estratto. (vedere 9.1 Cassetti)
- Ripiano estraibile sotto l'IceTower: l'IceTower è estratto. (vedere 9.2 Ripiano estraibile con IceTower)

Rimozione del ripiano in vetro

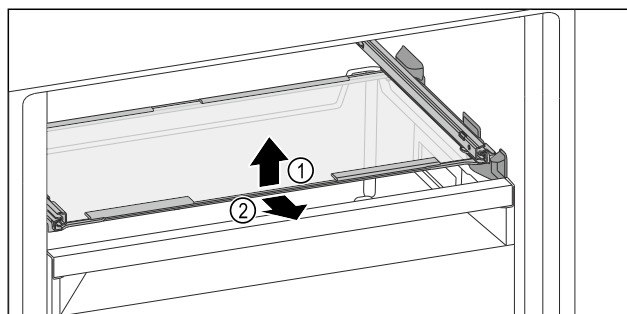


Fig. 126 Rappresentazione a titolo di esempio del ripiano di vetro

- Sollevare il ripiano di vetro anteriore.
- Estrarre il ripiano di vetro in avanti.

Inserimento del ripiano in vetro

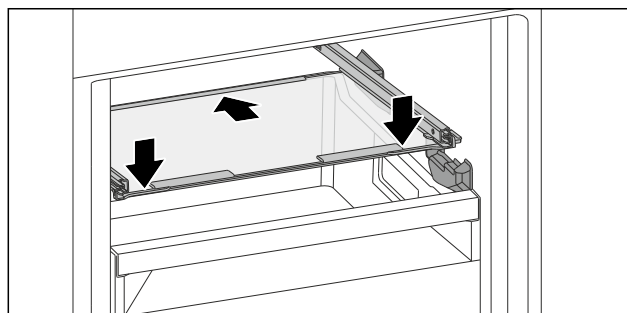


Fig. 127 Rappresentazione a titolo di esempio del ripiano di vetro

- Applicare il ripiano di vetro in trasversale dietro ai sistemi di fermo.
- Abbassare il ripiano in vetro.
- Inserire il ripiano in vetro spingendo verso il lato posteriore.

9.4 IceMaker

L'IceMaker serve esclusivamente per la produzione di cubetti di ghiaccio per uso domestico.

Assicurarsi che siano soddisfatte le condizioni seguenti

- L'IceMaker è pulito. (vedere 10 Manutenzione)
- Il cassetto IceMaker è pulito.
- Il cassetto dell'IceMaker è completamente inserito.

9.4.1 Produzione di cubetti di ghiaccio

La capacità di produzione dipende dalla temperatura di congelazione. Più è bassa la temperatura, maggiore è la quantità di cubetti di ghiaccio che è possibile produrre in un determinato lasso di tempo.

Dopo la prima accensione dell'IceMaker, possono essere necessarie fino a 24 ore prima che inizi la produzione dei primi cubetti di ghiaccio.

- Attivare la funzione IceMaker.

Manutenzione

- Produzione di molti cubetti di ghiaccio: Attivare la funzione MaxIce.
- Distribuire in modo omogeneo i cubetti di ghiaccio nel cassetto per aumentare il livello di riempimento.
- Chiudere il cassetto: l'IceMaker ricomincia automaticamente con la produzione.

Nota

Una volta raggiunto un determinato livello di riempimento nel cassetto dell'IceMaker, la produzione di cubetti di ghiaccio si interrompe. L'IceMaker non riempie il cassetto fino al bordo.

9.5 VarioSpace

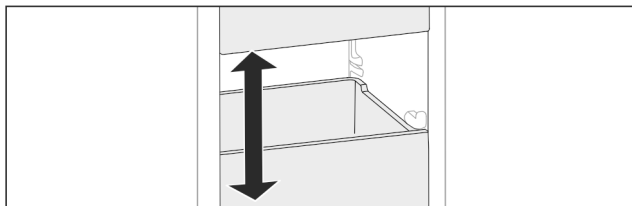


Fig. 128

I cassettei e i ripiani in vetro possono essere estratti dall'apparecchiatura. Si ottiene così spazio per alimenti di grandi dimensioni come pollame, carne, pezzi di selvaggina e prodotti da forno alti. Questi possono essere congelati interi e cucinati successivamente.

- Osservare i limiti di carico dei cassettei e dei ripiani in vetro (vedere 11.1 Dati tecnici).

10 Manutenzione

10.1 Smontaggio/montaggio dei sistemi di estrazione

10.1.1 Indicazioni per lo smontaggio

È possibile smontare alcuni sistemi di estrazione per la pulizia. L'apparecchiatura può comprendere diversi sistemi di estrazione.

I seguenti sistemi di estrazione sono o non sono smontabili:

Sistema di estrazione	smontabile non smontabile
Cassetto condotto su piastra in vetro	smontabile (vedere Cassetto con scorrimento guidato sul ripiano in vetro)
Cassetto superiore ribaltabile	non smontabile
Cassetto condotto sulla nervatura del contenitore	smontabile (vedere 10.1.3 Cassetto con scorrimento guidato sulla nervatura del contenitore)
Cassetto più basso	non smontabile
IceTower	smontabile (vedere 10.1.4 IceTower)

10.1.2 Cassetto su guide telescopiche

Cassetto con scorrimento guidato sul ripiano in vetro

Smontaggio del sistema di estrazione

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Il cassetto è estratto.
- ☐ Il ripiano in vetro è estratto. (vedere 9.3 Ripiani in vetro)

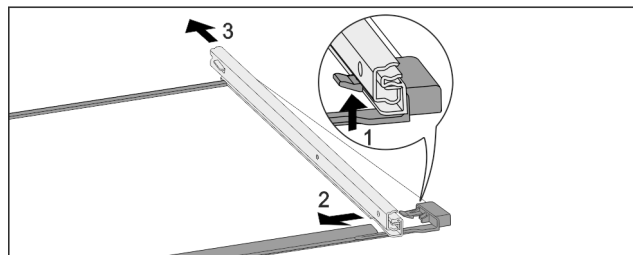


Fig. 129 Ripiano in vetro con guide

- Premere il gancio di fermo anteriore verso l'alto. (1)
- Far scorrere la guida estrarla di lato (2) e verso il lato posteriore (3).

Montaggio del sistema di estrazione

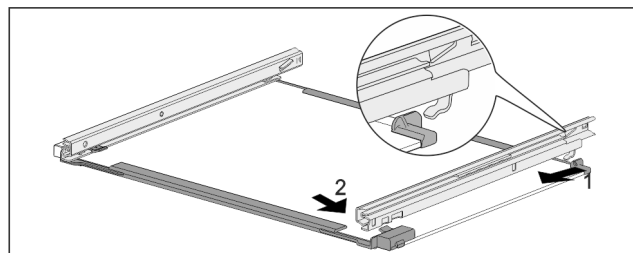


Fig. 130 Ripiano in vetro con guide

- Agganciare la guida sul lato posteriore. (1)
- Innestare la guida sul lato anteriore. (2)

10.1.3 Cassetto con scorrimento guidato sulla nervatura del contenitore

Smontaggio del sistema di estrazione

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Il cassetto è estratto. (vedere 9.1.3 Cassetto con scorrimento guidato sulla nervatura del contenitore)

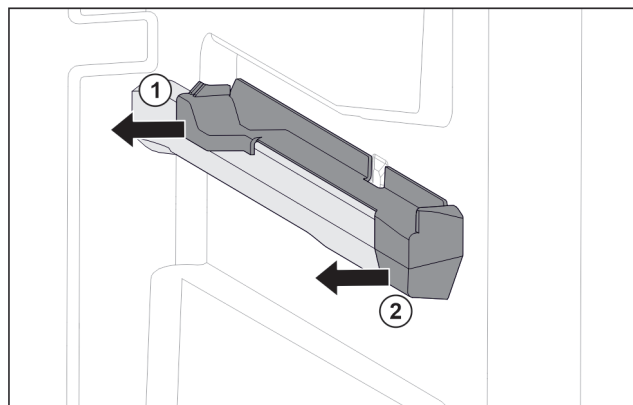


Fig. 131 Elemento inseribile sulla nervatura destra del contenitore

- Afferrare l'elemento inseribile in basso sul lato posteriore.
- Estrarre l'elemento inseribile dal lato posteriore di lato. Fig. 131 (1)
- Estrarre l'elemento inseribile dal lato anteriore di lato. Fig. 131 (2)

Montaggio del sistema di estrazione

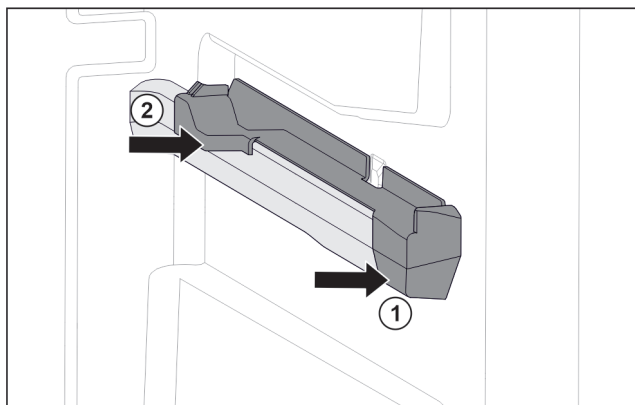


Fig. 132 Elemento inseribile sulla nervatura destra del contenitore

- Posizionare l'elemento inseribile sulla parte anteriore della nervatura del contenitore. Fig. 132 (1)
- Premere l'elemento inseribile sulla parte posteriore. Fig. 132 (2)

10.1.4 IceTower

Smontaggio del sistema di estrazione

Accertarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ IceTower è estratto. (vedere 9.2 Ripiano estraibile con IceTower)
- ☐ Il ripiano in vetro è estratto. (vedere 9.3 Ripiani in vetro)
- Riporre il ripiano estraibile su un tavolo.
- Le guide possono essere facilmente estratte dal ripiano in vetro.

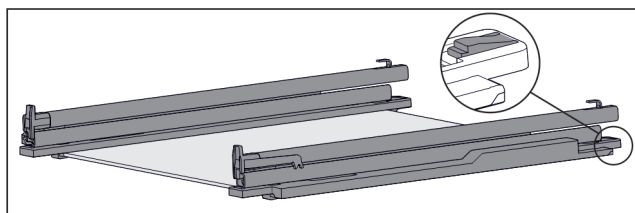


Fig. 133 Ripiano in vetro con guide e fermi

- Premere il fermo sul lato posteriore (vedere Fig. 133) e allo stesso tempo spingere la guida all'indietro.

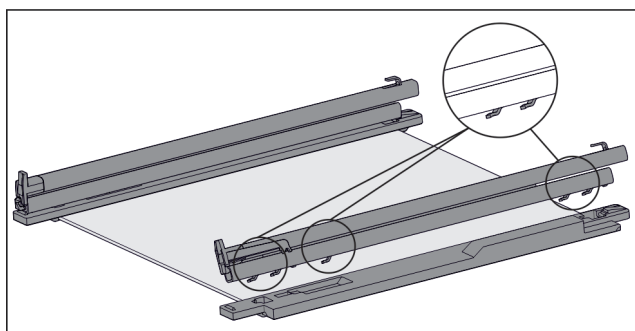


Fig. 134 Ripiano in vetro con guide e fermi

- Il gancio della guida si staccano dal fermo.
- Rimuovere la guida dal gancio.

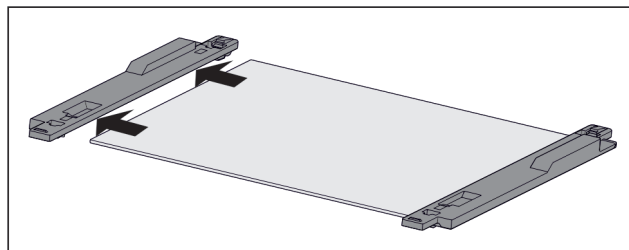


Fig. 135 Ripiano in vetro con ganci

- Tirare il gancio dal ripiano in vetro di lato.

Montaggio del sistema di estrazione

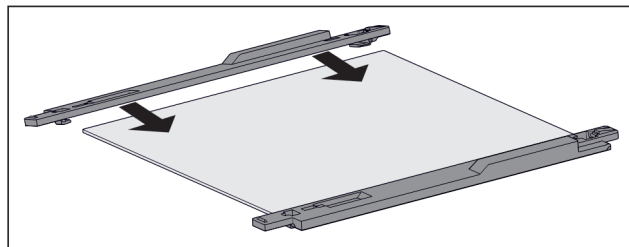


Fig. 136 Ripiano in vetro con ganci

- Posizionare il gancio sul ripiano in vetro.
- Spingere il gancio sul ripiano in vetro fino all'arresto.

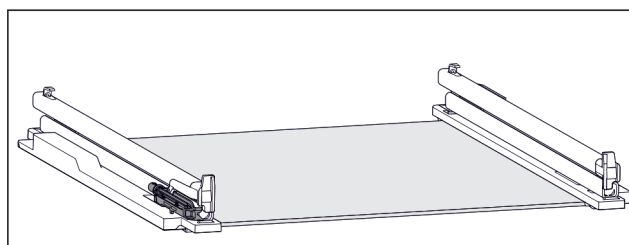


Fig. 137 Unità di smorzamento

Sulla guida sinistra è fissata l'unità di smorzamento. (vedere Fig. 137) Sulla guida destra non è fissata nessuna unità di smorzamento.

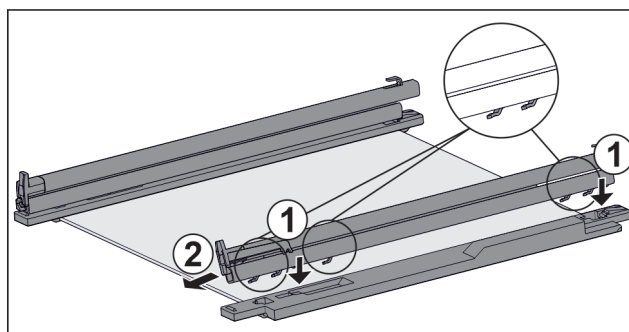


Fig. 138 Ripiano in vetro con guide e fermi

- Montare la guida **con** l'unità di smorzamento:
 - Inserire il gancio della guida sulle aperture del **gancio** sinistro. Fig. 138 (1)
 - Tirare la guida in avanti. Fig. 138 (2)
 - La guida si innesta sul lato posteriore in modo udibile.
- Montare la guida **senza** unità di smorzamento:
 - Inserire il gancio della guida nelle aperture del **gancio** destro. Fig. 138 (1)
 - Tirare la guida in avanti. Fig. 138 (2)
 - La guida si innesta sul lato posteriore in modo udibile.

10.2 Sbrinamento dell'apparecchiatura

10.2.1 Sbrinamento con NoFrost

Lo sbrinamento avviene automaticamente grazie al sistema NoFrost. L'umidità si condensa sull'evaporatore, si scongela periodicamente ed evapora.

Il dispositivo non deve essere sbrinato.

Nota

Sul fondo dell'apparecchiatura possono raccogliersi gocce d'acqua.

Se l'apparecchiatura è fuori servizio:

- Posizionare un panno davanti al dispositivo, per raccogliere eventuali gocce d'acqua fuoriuscite. (vedere 12 Messa fuori servizio)

10.3 Pulizia dell'apparecchio

10.3.1 Preparazione



AVVERTENZA

Pericolo di scosse elettriche!

- Sfilare la spina del frigorifero o interrompere l'alimentazione di corrente.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio!

- Non danneggiare circuito refrigerante.

- Svuotare l'apparecchio.
- Estrarre la spina di rete.

10.3.2 Pulizia del corpo

ATTENZIONE

Pulizia inappropriata!
Danni all'apparecchio.

- Utilizzare esclusivamente panni morbidi e detergenti multiuso con pH neutro.
- Non utilizzare spugne abrasive o graffianti o pagliette in acciaio.
- Non usare detergenti corrosivi, abrasivi, contenenti sabbia, cloruro o acidi.



AVVERTENZA

Pericolo di danni e di lesioni a causa del vapore caldo!
Il vapore caldo può provocare ustioni e danneggiare le superfici.

- Non utilizzare pulitrici a vapore!

- Pulire l'alloggiamento con un panno morbido e pulito. In presenza di sporco ostinato utilizzare acqua tiepida con detergente neutro. Le superfici in vetro possono essere pulite anche con un detergente per vetri.

10.3.3 Pulizia del vano interno

ATTENZIONE

Pulizia inappropriata!

Danni all'apparecchio.

- Utilizzare esclusivamente panni morbidi e detergenti multiuso con pH neutro.
- Non utilizzare spugne abrasive o graffianti o pagliette in acciaio.
- Non usare detergenti corrosivi, abrasivi, contenenti sabbia, cloruro o acidi.

- Superfici di plastica: pulire a mano con un panno morbido pulito, acqua tiepida e poco detersivo.
- Superfici di metallo: pulire a mano con un panno morbido pulito, acqua tiepida e poco detersivo.

10.3.4 Pulizia della dotazione

ATTENZIONE

Pulizia inappropriata!

Danni all'apparecchio.

- Utilizzare esclusivamente panni morbidi e detergenti multiuso con pH neutro.
- Non utilizzare spugne abrasive o graffianti o pagliette in acciaio.
- Non usare detergenti corrosivi, abrasivi, contenenti sabbia, cloruro o acidi.

Pulizia con un panno morbido pulito, acqua tiepida e poco detersivo:

- Ripiano estraibile IceTower
- Cassetto
Attenzione: Non rimuovere il magnete posizionato sul cassetto! Il magnete garantisce il funzionamento dell'Ice-Maker.
- Vaschetta per il congelatore

Pulizia con un panno umido:

- Guide telescopiche
Attenzione: il grasso nelle guide di scorrimento serve a lubrificare e non deve essere rimosso!

Pulizia in lavastoviglie fino a 60 °C:

- Paletta per cubetti di ghiaccio
- Smontare la dotazione: vedere il capitolo corrispondente.
- Pulire la dotazione.

10.3.5 Pulizia dell'IceMaker

L'IceMaker può essere pulito in modo diverso.

La pulizia deve essere eseguita in caso di:

- ☐ Prima messa in funzione
- ☐ Con allacciamento acqua:
inutilizzo per più di 5 giorni.

Assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni:

- ☐ Il cassetto IceMaker è svuotato.
- ☐ Il cassetto dell'IceMaker è inserito.
- ☐ L'IceMaker è attivato.

In caso di prima messa in funzione o di inutilizzo prolungato

Pulire l'IceMaker con la funzione TubeClean.

- Mettere il contenitore vuoto da 1,5 l (altezza max 10 cm) nel cassetto sotto l'IceMaker.
- Attivare la funzione TubeClean.
- Viene predisposto il lavaggio (max 60 min.): il simbolo pulsa.
- I tubi dell'acqua vengono risciacquati: il simbolo pulsa.
- Il lavaggio è concluso: la funzione è disattivata automaticamente.
- Estrarre il cassetto IceMaker e togliere il recipiente.

- Pulire il cassetto IceMaker con acqua calda e un detergente delicato.
- Inserire il cassetto IceMaker.
- La produzione di cubetti di ghiaccio inizia automaticamente.

Senza filtro dell'acqua

- Gettare i cubetti di ghiaccio che vengono prodotti dopo le prime 24 ore.

Se è richiesta una pulizia

Pulire manualmente l'IceMaker.

- Togliere il cassetto dell'IceMaker e pulire con acqua calda e un po' di detergente.
- Inserire il cassetto IceMaker.
- La produzione di cubetti di ghiaccio inizia automaticamente.

10.3.6 Dopo la pulizia

- Asciugare strofinando l'apparecchio e le parti in dotazione.
 - Allacciare l'apparecchio all'alimentazione elettrica ed accenderlo.
 - Attivare SuperFrost (vedere 8.2 Funzioni dell'apparecchiatura).
- Quando la temperatura è sufficientemente fredda
- Inserire gli alimenti.
 - Ripetere regolarmente la pulizia.

11 Assistenza Clienti

11.1 Dati tecnici

Campo di temperature	
Congelatore	da -28 °C a -15 °C

Quantità massima di prodotti da congelare / 24 ore	
Vano congelatore	vedere targhetta identificativa sotto a "potenza frigorifera .../ 24 ore"

Peso di carico massimo dell'equipaggiamento			
Dotazione	Larghezza dell'apparecchio 600 mm (vedere istruzioni di montaggio, dimensioni dell'apparecchio)	Larghezza dell'apparecchio 700 mm (vedere istruzioni di montaggio, dimensioni dell'apparecchio)	Larghezza dell'apparecchio 750 mm (vedere istruzioni di montaggio, dimensioni dell'apparecchio)
Cassetto condotto sulla nervatura del contenitore (vedere 9.1.3 Cassetto con scorrimento guidato sulla nervatura del contenitore)	19 kg	25 kg	--
Cassetto condotto su ripiano di vetro (vedere 9.1.1 Cassetto su guide telescopiche)	15 kg	22 kg	22 kg

Peso di carico massimo dell'equipaggiamento			
Dotazione	Larghezza dell'apparecchio 600 mm (vedere istruzioni di montaggio, dimensioni dell'apparecchio)	Larghezza dell'apparecchio 700 mm (vedere istruzioni di montaggio, dimensioni dell'apparecchio)	Larghezza dell'apparecchio 750 mm (vedere istruzioni di montaggio, dimensioni dell'apparecchio)
Cassetto più basso (vedere 9.1.4 Cassetto inferiore)	11 kg	19 kg	
Cassetto superiore ribaltabile (vedere 9.1.2 Cassetto superiore ribaltabile)	19 kg	19 kg	--

Produzione di cubetti di ghiaccio con IceMaker	
Produzione di cubetti di ghiaccio / 24 ore	A temperatura di -18 °C: 0,8 kg di cubetti di ghiaccio
Massima produzione di cubetti di ghiaccio / 24 ore	Con funzione attiva MaxIce: 1,2 kg di cubetti di ghiaccio

11.2 Rumori di funzionamento

Durante il funzionamento l'apparecchio causa diversi rumori di fondo.

- Con **potenza frigorifera ridotta** l'apparecchio lavora risparmiando energia ma più a lungo. Il volume è **più basso**.
- Con **alta potenza refrigerante** gli alimenti si raffreddano più velocemente. Il volume è **più alto**.

Esempi:

- Funzioni attivate (vedere 8.2 Funzioni dell'apparecchiatura)
- Ventilatore in funzione
- Alimenti appena inseriti
- Temperatura ambiente elevata
- Apertura prolungata della porta

Rumore	Possibile causa	Tipo di rumore
Gorgoglio e scroscio	Il refrigerante scorre nel relativo circuito.	Normale rumore di lavoro
Sibilo e fischio	Il refrigerante viene iniettato nel relativo circuito.	Normale rumore di lavoro
Ronzio	L'apparecchio raffredda. Il rumore dipende dalla potenza frigorifera.	Normale rumore di lavoro
Brusio e fruscio	Il ventilatore è in funzione.	Normale rumore di funzionamento

Rumore	Possibile causa	Tipo di rumore
Clic	I componenti vengono attivati e disattivati.	Normale rumore di commutazione
Strepito o rumorio	Valvole e regolatori sono attivi.	Normale rumore di commutazione
Leggero picchietto, ronzio*	La valvola è attiva.	Normale rumore di funzionamento

Rumore	Possibile causa	Tipo di rumore	Rimedio
Vibrazione	Installazione inadeguata	Rumore di anomalia	Allineare in orizzontale l'apparecchio agendo sui piedini di regolazione.

Rumore	Possibile causa	Tipo di rumore	Rimedio
Ticchettio	Dotazione, oggetti all'interno dell'apparecchio	Rumore di anomalia	Fissare le parti in dotazione. Lasciare spazio tra gli oggetti.

11.3 Guasto tecnico

L'apparecchio è progettato e realizzato in modo da garantire un funzionamento sicuro e una lunga durata. Se però durante il funzionamento dovesse verificarsi un guasto, verificare se il guasto è riconducibile ad un errore di comando. In tal caso anche durante il periodo di validità della garanzia devono essere conteggiati i costi derivanti.

I guasti indicati di seguito possono essere risolti autonomamente.

11.3.1 Funzionamento dell'apparecchio

Errore	Causa	Eliminazione
L'apparecchio non funziona.	→ L'apparecchio non è acceso.	► Accendere l'apparecchio.
	→ La spina di rete non si infila correttamente nella presa.	► Controllare la spina di rete.
	→ Il fusibile della presa non funziona bene.	► Controllare il fusibile.
	→ Interruzione di corrente elettrica	► Tenere chiuso l'apparecchio. ► Protezione dei prodotti alimentari: Qualora la caduta di corrente dovesse persistere a lungo, posizionare delle piastre eutettiche sopra i prodotti alimentari o utilizzare un altro apparecchio congelatore. ► Non ricongelare gli alimenti scongelati.
	→ Il connettore VDE non si inserisce correttamente nel dispositivo.	► Controllare il connettore VDE.
La temperatura non è sufficientemente fredda.	→ La porta dell'apparecchio non è chiusa correttamente.	► Chiudere la porta dell'apparecchio.
	→ La temperatura ambiente è troppo elevata.	► Soluzione del problema: (vedere 1.7 Classi climatiche)
	→ L'apparecchio è stato aperto troppo spesso o troppo a lungo.	► Attendere che la temperatura richiesta si regoli nuovamente da sola. In caso contrario, rivolgersi al servizio di assistenza clienti. (vedere 11.4 Servizio clienti)
	→ Sono state introdotte quantità eccessive di alimenti freschi senza SuperFrost.	► Soluzione problemi: (vedere SuperFrost)
	→ La temperatura è regolata in modo errato.	► Regolare la temperatura su valori più freddi e controllare dopo 24 ore.
	→ L'apparecchio è troppo vicino ad una sorgente di calore (cucina, calorifero ecc.).	► Cambiare l'ubicazione dell'apparecchio o della sorgente di calore.
La temperatura visualizzata sul display risulta più alta della temperatura effettiva all'interno dell'apparecchio.*	→ La porta dell'apparecchio è rimasta aperta a lungo e l'allarme della porta si è attivato automaticamente. Di conseguenza, l'apparecchio raffredda con maggiore intensità.	► Chiudere la porta dell'apparecchio.

Errore	Causa	Eliminazione
La guarnizione della porta è difettosa oppure deve essere sostituita per altri motivi.	→ La guarnizione della porta è sostituibile. La sostituzione non richiede strumenti ausiliari.	► Rivolgersi al servizio di assistenza clienti. (vedere 11.4 Servizio clienti)
L'apparecchio è ghiacciato o si forma della condensa.	→ La guarnizione della porta può essere sciolta fuori dalla scanalatura.	► Controllare che la guarnizione della porta sia posizionata correttamente nella scanalatura.
L'apparecchio è caldo sulle superfici esterne.*	→ Il calore del circuito del refrigerante viene utilizzato per evitare la formazione di acqua di condensa.	► Questo è normale.

11.3.2 Dotazione

Errore	Causa	Eliminazione
Non è possibile accendere l'Ice-Maker.	→ L'apparecchio e l'IceMaker non sono collegati.	► Collegare l'apparecchio (vedere le Istruzioni di montaggio).
L'IceMaker non produce cubetti di ghiaccio.	→ L'IceMaker non è acceso.	► Attivare IceMaker.
	→ Il cassetto dell'IceMaker non è collegato correttamente.	► Inserire il cassetto correttamente.
	→ Il collegamento all'acqua non è aperto.	► Aprire il collegamento dell'acqua.

11.4 Servizio clienti

Controllare prima se è possibile eliminare autonomamente il problema (vedere 11 Assistenza Clienti). Se non è possibile, rivolgetevi al servizio di assistenza clienti.

L'indirizzo è disponibile nella brochure allegata "Liebherr-Service" o all'indirizzo home.liebherr.com/service.



AVVERTENZA

Riparazione non professionale!

Lesioni.

- Riparazioni e interventi sull'apparecchio e sul cavo di collegamento alla rete, non espressamente indicati nel (vedere 10 Manutenzione), devono essere eseguiti solo dall'assistenza tecnica.
- Un cavo di collegamento alla rete danneggiato può essere sostituito solo dal produttore o dal suo servizio di assistenza clienti o da una persona qualificata in modo analogo.
- Nel caso di apparecchiature con una spina per apparecchi a freddo, la sostituzione può essere eseguita dal cliente.

11.4.1 Contattare il servizio clienti

Assicurarsi di disporre delle seguenti informazioni sull'apparecchiatura:

- ☐ Denominazione dell'apparecchio (modello e indice)
- ☐ N. di assistenza (Service)
- ☐ N. di serie (S-Nr.)
- Richiamare le informazioni sull'apparecchiatura tramite il display. (vedere Informazioni sull'apparecchio)

-0-

- Ricavare le informazioni sull'apparecchio dalla targa di identificazione. (vedere 11.5 Targhetta identificativa)
- Annotare le informazioni sull'apparecchio.
- Informare il servizio clienti: Comunicare l'errore e le informazioni relative all'apparecchiatura.
- Questi dati consentono di offrire un'assistenza rapida e mirata.
- Seguire le ulteriori istruzioni del servizio di assistenza clienti.

11.5 Targhetta identificativa

La targhetta identificativa si trova dietro i cassetti all'interno dell'apparecchio.

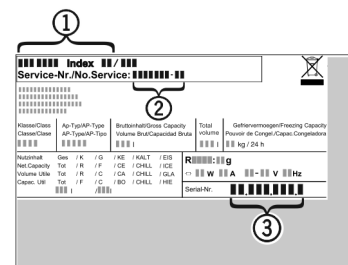


Fig. 139

- (1) Denominazione dell'apparecchio
- (2) N. di assistenza
- (3) N. di serie
- Leggere le informazioni sulla targhetta identificativa.

12 Messa fuori servizio

- ▶ Svuotare l'apparecchio.
- ▶ Disattivare IceMaker. (vedere Disattivazione dell'Ice-Maker)
- ▶ Spegner l'apparecchiatura. (vedere Spegnimento e accensione dell'apparecchio)
- ▶ Scollegare la spina dalla presa di corrente.
- ▶ Rimuovere se necessario il connettore VDE: Estrarre il connettore VDE dalla spina del dispositivo e muovere allo stesso tempo verso sinistra e destra.
- ▶ Mettere un asciugamano davanti all'apparecchiatura per raccogliere le gocce d'acqua che potrebbero fuoriuscire.
- ▶ Pulire l'apparecchiatura. (vedere 10.3 Pulizia dell'apparecchio)
- ▶ Lasciare aperta la porta per fare fuoriuscire i cattivi odori.

13 Smaltimento

Accertarsi che siano state soddisfatte le seguenti condizioni preliminari:

- ☐ Il significato del simbolo sull'apparecchio è noto.
- ☐ Le indicazioni per lo smaltimento sono note. (vedere 1.5 Indicazioni per lo smaltimento)

13.1 Preparazione dell'apparecchio per lo smaltimento

- ▶ Mettere fuori servizio l'apparecchio. (vedere 12 Messa fuori servizio)

13.2 Smaltimento dell'apparecchio nel rispetto dell'ambiente



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.
-

- ▶ Osservare le istruzioni per il trasporto dell'apparecchio. (vedere 3.6 Trasporto dell'apparecchio)
- ▶ Trasportare fuori l'apparecchio senza causare danni.
- ▶ Smaltire l'apparecchio in base alle disposizioni.

Scan QR Code and find
digital operating and
installation instructions.



home.liebherr.com

20260730

7088644-00