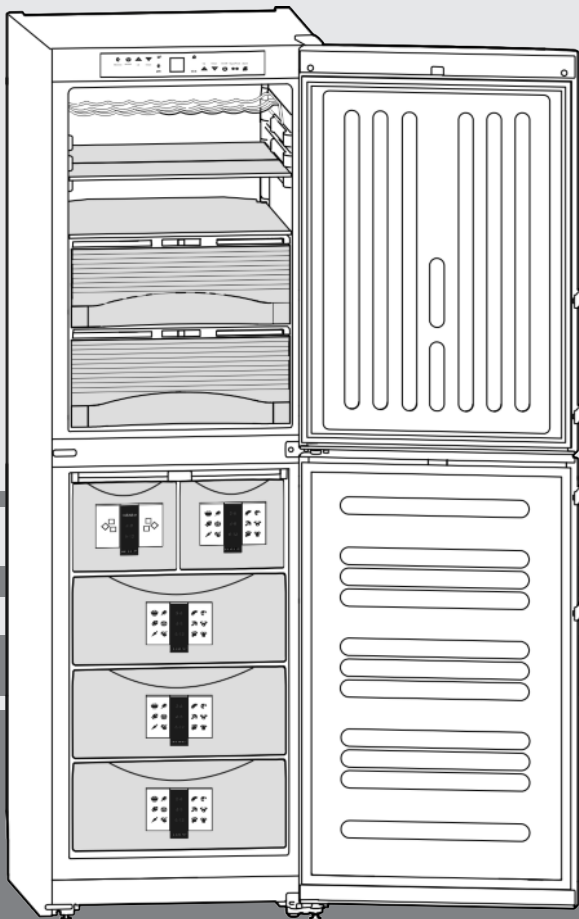


Istruzioni per l'uso

Combinazione BioFresh-congelatore



050614 **7085674 - 01**

BNes/SBNes ... 6

LIEBHERR

Panoramica dell'apparecchio

Indice

1	Panoramica dell'apparecchio	2
1.1	Panoramica degli apparecchi e delle dotazioni.....	2
1.2	Campo d'impiego dell'apparecchio.....	2
1.3	Conformità.....	3
1.4	Dimensioni di ingombro.....	3
1.5	Risparmio energetico.....	3
1.6	HomeDialog.....	3
2	Avvertenze generali di sicurezza	3
3	Elementi di comando e di visualizzazione	5
3.1	Elementi di comando e di controllo.....	5
3.2	Display della temperatura.....	5
4	Avviamento	5
4.1	Trasporto dell'apparecchio.....	5
4.2	Installazione dell'apparecchio.....	5
4.3	Cambio della battuta della porta.....	6
4.4	Allacciamento dell'acqua.....	8
4.5	Installazione ad incasso.....	9
4.6	Smaltimento dell'imballaggio.....	9
4.7	Collegamento elettrico.....	10
4.8	Accensione dell'apparecchio.....	10
5	Uso	10
5.1	Luminosità del display della temperatura.....	10
5.2	Sicurezza bambini.....	10
5.3	Allarme porta.....	11
5.4	Allarme temperatura.....	11
5.5	Vano BioFresh.....	11
5.6	Vano congelatore.....	12
6	Manutenzione	14
6.1	Sbrinamento con funzione NoFrost.....	14
6.2	Pulizia dell'apparecchio.....	15
6.3	Pulizia dell'IceMaker.....	15
6.4	Servizio di assistenza.....	15
7	Guasti	16
8	Messa fuori servizio	17
8.1	Spegnimento dell'apparecchio.....	17
8.2	Messa fuori servizio.....	17
9	Smaltimento dell'apparecchio	17

Il costruttore è impegnato costantemente nello sviluppo di tutti i tipi e modelli. Certi della vostra comprensione, ci riserviamo il diritto di apportare modifiche nella forma, nella dotazione e nella tecnica.

Per poter conoscere tutti i vantaggi del vostro nuovo apparecchio, vi preghiamo di leggere attentamente le avvertenze contenute nelle presenti istruzioni per l'uso.

Le istruzioni per l'uso sono valide per più modelli, sono possibili differenze. I paragrafi che si riferiscono solamente a determinati apparecchi, sono contraddistinti con un asterisco (*).

Le istruzioni per eseguire le operazioni sono contraddistinte da un ►, i risultati delle operazioni con un▷.

1 Panoramica dell'apparecchio

1.1 Panoramica degli apparecchi e delle dotazioni

Nota

► Allo stato della consegna ripiani, cassetti o cestelli sono disposti in modo da garantire un'efficienza energetica ottimale.

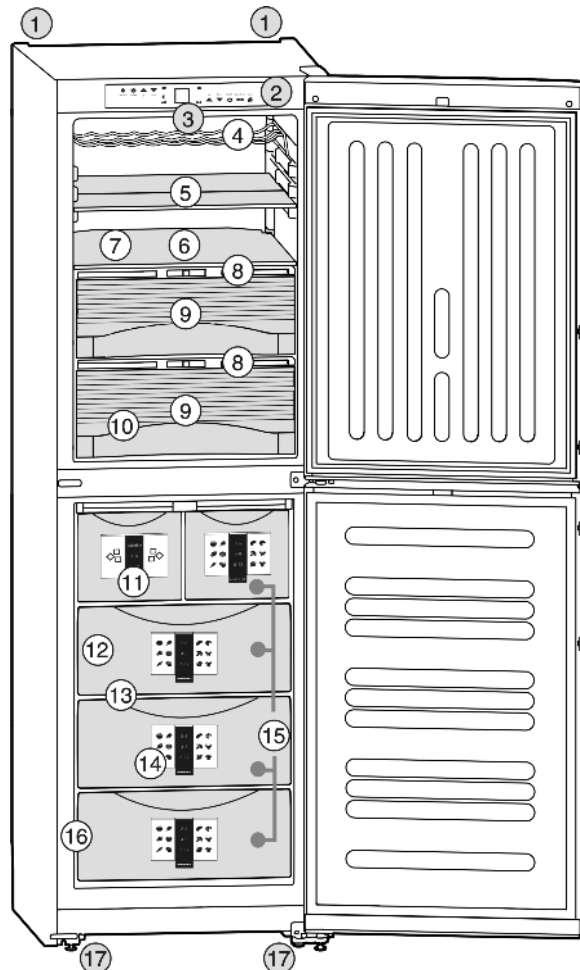


Fig. 1

- | | |
|--|--|
| (1) Impugnatura di trasporto posteriori | (10) Foro di scarico |
| (2) Elementi di comando e di controllo | (11) IceMaker |
| (3) Illuminazione interna | (12) Accumulatore del freddo |
| (4) Ripiano bottiglie | (13) VarioSpace |
| (5) Ripiano, divisibile | (14) Sistema informativo |
| (6) Ripiano | (15) Cassetti |
| (7) Zona climatizzata relativamente asciutta | (16) Targhetta identificativa |
| (8) Regolatore BioFresh | (17) Piedini di regolazione, impugnatura di trasporto anteriore, ruote per il trasporto posteriore |
| (9) HydroSafe | |

1.2 Campo d'impiego dell'apparecchio

Uso conforme

L'apparecchio è indicato esclusivamente per la refrigerazione di alimenti in ambiente domestico o in un ambiente simile a quello domestico. Si intende ad esempio l'utilizzo

- in angoli cucina, pensioni con prima colazione,
- da parte di ospiti di agriturismi, hotel, motel e altri alloggi,
- nel catering e in servizi simili nella grande distribuzione.

Utilizzare l'apparecchio esclusivamente in ambiente analogo a quello domestico. Tutte le altre modalità d'impiego non sono consentite.

Prevedibile uso non conforme

I seguenti tipi d'impiego sono vietati:

- conservazione e refrigerazione di medicinali, plasma sanguigno, preparazioni di laboratorio o sostanze e prodotti simili in base alla Direttiva sui Dispositivi Medici 2007/47/CE
- impiego in zone a rischio di esplosione

Un uso improprio dell'apparecchio può provocare danni ai prodotti conservati o il loro deterioramento.

Classi climatiche

L'apparecchio è progettato, a seconda della classe climatica, per l'esercizio a determinate temperature ambiente. La classe climatica dell'apparecchio è indicata sulla targhetta identificativa.

Nota

► Rispettare le temperature ambiente indicate, in caso contrario si riduce la potenza frigorifera.

Classe climatica	per temperature ambiente da
SN	10 °C a 32 °C
N	16 °C a 32 °C
ST	16 °C a 38 °C
T	16 °C a 43 °C

1.3 Conformità

Il circuito del refrigerante è stato sottoposto a prova di tenuta. L'apparecchio è conforme alle vigenti norme di sicurezza e alle direttive 2006/95/CE, 2004/108/CE, 2009/125/CE e 2010/30/UE.

Il vano BioFresh soddisfa i requisiti di un vano frigorifero come previsto dalla norma EN ISO 15502.

Nota per gli istituti di controllo:

i controlli devono essere eseguiti secondo le prescrizioni delle norme e direttive vigenti.

Gli apparecchi devono essere predisposti e controllati tenendo conto dei **piani di carico del produttore** e delle **indicazioni riportate nelle Istruzioni per l'uso**.

1.4 Dimensioni di ingombro

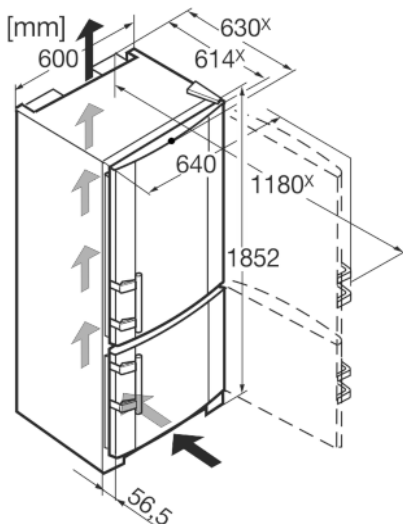


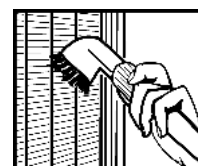
Fig. 2

x Negli apparecchi con distanziatori a parete in dotazione la misura aumenta di 35 mm (vedere 4.2).

1.5 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 installare l'apparecchio in luogo esposto alle radiazioni solari dirette, accanto a una cucina, calorifero e simili fonti di calore.
- Il consumo di energia dipende dalle condizioni di installazione, ad es. dalla temperatura ambiente (vedere 1.2).
- Aprire la porta dell'apparecchio per lo stretto tempo necessario.
- Più è bassa la temperatura impostata, maggiore è il consumo di energia.
- Conservare gli alimenti suddivisi con ordine (vedere Panoramica dell'apparecchio).
- Conservare tutti gli alimenti correttamente confezionati e coperti. Si evita così la formazione di brina.
- Estrarre gli alimenti solo per il tempo necessario, per evitare che si riscaldino troppo.
- Inserire cibi caldi: facendoli dapprima raffreddare a temperatura ambiente.

I depositi di polvere aumentano il consumo energetico:



- Pulire una volta all'anno la macchina frigorifera e la griglia metallica dello scambiatore di calore sul lato posteriore dell'apparecchio.

1.6 HomeDialog

A seconda del modello e della dotazione, il sistema HomeDialog consente di collegare in rete più apparecchi Liebherr (ad es. in cantina) con un apparecchio principale (ad es. in cucina) e di controllarne il funzionamento tramite quest'ultimo. Per maggiori informazioni sull'uso, i requisiti e il principio di funzionamento consultare il sito Internet all'indirizzo www.liebherr.com.



2 Avvertenze generali di sicurezza

Pericoli per l'utente:

Avvertenze generali di sicurezza

- Il presente apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e conoscenza a condizione che siano sorvegliati e istruiti in merito all'utilizzo sicuro dell'apparecchio e ai pericoli connessi. I bambini non possono giocare con l'apparecchio. I bambini senza sorveglianza non possono eseguire la pulizia e la manutenzione che spetta all'utente.
- Se l'apparecchio è staccato dalla rete, afferrare sempre la spina. Non tirare per il cavo.
- In caso di guasto staccare la spina o disinserire il fusibile.
- Non danneggiare il cavo di allacciamento alla rete. Non mettere in funzione l'apparecchio con il cavo di allacciamento alla rete.
- Far eseguire le riparazioni, gli interventi sull'apparecchio e la sostituzione del cavo di alimentazione solo dal servizio di assistenza o da altro personale tecnico appositamente qualificato.
- Montare, collegare e smaltire l'apparecchio solo secondo le indicazioni riportate nelle istruzioni per l'uso.
- Vi preghiamo di conservare accuratamente le istruzioni per l'uso e di trasmetterle eventualmente a futuri proprietari
- Tutte le riparazioni e gli interventi sull'IceMaker devono essere eseguiti solo dal servizio assistenza o da altro personale tecnico appositamente qualificato.
- Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti da un collegamento fisso alla rete idrica difettoso.
- Le lampade per usi speciali (lampadine, LED, tubi fluorescenti) nell'apparecchio servono per illuminare il suo interno e non sono idonee per l'illuminazione del locale.

Pericolo di incendio:

- Il refrigerante contenuto R 600a è ecologico, ma infiammabile. Il refrigerante che schizza fuori può incendiarsi.
 - Non danneggiare i condotti del circuito refrigerante.
 - Non operare all'interno dell'apparecchio con fiamme libere o fonti di accensione.
 - Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno dell'apparecchio (ad. es. pulitrici a vapore, caloriferi, fabbricatori di gelati, ecc)
 - In caso di fuoriuscita di refrigerante: eliminare le fiamme libere o le fonti di accensione in prossimità del punto di fuoriuscita. Ventilare bene il locale. Rivolgersi al servizio di assistenza.

- Non conservare sostanze esplosive o spray con propellenti combustibili come p. es. butano, propano, pentano ecc. nell'apparecchio. Tali spray sono riconoscibili dai dati riportati sull'etichetta stampata o da un simbolo di fiamma. L'eventuale fuoriuscita di gas può incendiare i componenti elettrici.
- Non avvicinare all'apparecchio candele accese, lampade e altri oggetti con fiamme libere, per evitare che queste incendino l'apparecchio stesso.
- Conservare le bevande alcoliche o altri fusti contenenti alcool solo se chiusi ermeticamente. L'eventuale fuoriuscita di alcool può incendiare i componenti elettrici.

Pericolo di caduta e ribaltamento:

- Non usare zoccolo, cassette, ante ecc. come pedane o come punto di appoggio. Questo vale in particolare per i bambini.

Pericolo di avvelenamento alimentare:

- Non consumare gli alimenti conservati troppo a lungo.




Pericolo di congelamento, insensibilità e dolori:

- Evitare il contatto prolungato della pelle con le superfici fredde o con il prodotto refrigerato o congelato oppure adottare misure di protezione, p. es. utilizzare guanti di protezione. Non consumare il gelato, in particolare i ghiaccioli o i cubetti di ghiaccio immediatamente, quando sono troppo freddi.

Pericolo di lesioni e di danni:

- il vapore caldo può provocare lesioni. Per lo sbrinamento non utilizzare apparecchi elettrici di pulizia con calore o a vapore, fiamme libere o spray per lo sbrinamento.
- Non rimuovere il ghiaccio con oggetti appuntiti.

Rispettare le avvertenze specifiche riportate negli altri capitoli:

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

	ATTENZIONE	Segnala una situazione di pericolo che in caso di mancato rispetto potrebbe comportare come conseguenza danni materiali.
	Nota	Segnala indicazioni e consigli utili.

3 Elementi di comando e di visualizzazione

3.1 Elementi di comando e di controllo

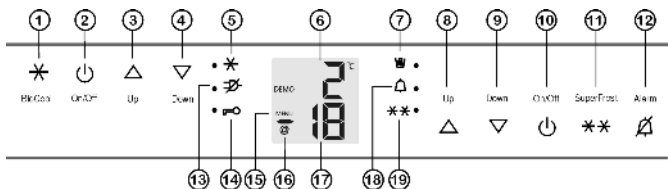


Fig. 3

- | | |
|--|---|
| (1) Tasto BioCool | (11) Tasto SuperFrost |
| (2) Tasto On/Off del vano BioFresh | (12) Tasto di allarme |
| (3) Tasto di regolazione Up vano BioFresh | (13) Simbolo Guasto di rete |
| (4) Tasto di regolazione Down vano BioFresh | (14) Simbolo Sicurezza bambini |
| (5) Simbolo BioCool | (15) Simbolo Menu |
| (6) Display temperatura vano BioFresh | (16) Simbolo HomeDialog |
| (7) Simbolo IceMaker | (17) Display della temperatura del vano congelatore |
| (8) Tasto di regolazione Up del vano congelatore | (18) Simbolo Allarme |
| (9) Tasto di regolazione Down del vano congelatore | (19) Simbolo SuperFrost |
| (10) Tasto On/Off vano congelatore | |

3.2 Display della temperatura

In funzionamento normale indica:

- la temperatura più alta del congelatore
- la temperatura media della zona BioFresh


Il display della temperatura del congelatore lampeggia:

- la temperatura impostata viene modificata
- dopo l'accensione la temperatura non è ancora sufficientemente fredda
- la temperatura è salita di diversi gradi

Nel display lampeggiano delle linee:

- la temperatura del vano congelatore è superiore a 0 °C.

Le seguenti indicazioni segnalano un guasto. Cause possibili e misure per eliminare il guasto: (vedere Guasti).

- **F0** fino a **F9**
- **FE**
- Il LED del simbolo Guasto di rete  lampeggia.

4 Avviamento

4.1 Trasporto dell'apparecchio



ATTENZIONE

Pericolo di lesioni e di danni a causa di un trasporto errato!

- ▶ Trasportare l'apparecchio imballato.
- ▶ Trasportare l'apparecchio in posizione verticale.
- ▶ Non installare l'apparecchio in posizione stand-alone.

4.2 Installazione dell'apparecchio



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 per cortocircuito!

Se il connettore/cavo di rete dell'apparecchio o di un altro apparecchio e il retro dell'apparecchio vengono a contatto, il connettore/cavo di rete di rete possono essere danneggiati dalle vibrazioni dell'apparecchio al punto che si può verificare un cortocircuito.

- ▶ Installare l'apparecchio in modo da evitare il contatto con il connettore o con il cavo di rete.
- ▶ Nelle prese posizionate nella zona posteriore dell'apparecchio non collegare l'apparecchio né altri apparecchi.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio a causa del refrigerante!

Il refrigerante contenuto R 600a è ecologico, ma infiammabile. Il refrigerante che schizza fuori può incendiarsi.

- ▶ Non danneggiare i condotti del circuito refrigerante.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio e di danneggiamento!

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

ATTENZIONE

Pericolo di danni a causa dell'acqua di condensa!

Se il vostro apparecchio non è un apparecchio Side-by-Side (SBS):

- ▶ non installare l'apparecchio direttamente accanto ad un altro frigorifero/congelatore.

- In caso di danni all'apparecchio, rivolgersi immediatamente al fornitore - prima della sua installazione.
- Il pavimento del luogo d'installazione deve essere piano e livellato
- Non installare l'apparecchio in luogo esposto alle radiazioni solari dirette, accanto a una cucina, calorifero e simili fonti di calore.
- Montare sempre l'apparecchio con il lato posteriore e, in caso di utilizzo dei distanziatori a parete in dotazione (vedere sotto), con questi direttamente a parete.
- L'apparecchio deve essere spinto solo se non carico.
- Non installare l'apparecchio da soli.

Avviamento

❑ Maggiore è la quantità di refrigerante R 600a nell'apparecchio, tanto più grande deve essere il locale in cui va installato l'apparecchio. In locali troppo piccoli in caso di perdite può formarsi una miscela infiammabile di aria e gas. Secondo la norma EN 378 per ogni 11 g di refrigerante R 600a occorre almeno 1 m³ di spazio nel locale d'installazione. La quantità di refrigerante è riportata sulla targhetta all'interno dell'apparecchio.

- ▶ Staccare il cavo di alimentazione dal lato posteriore dell'apparecchio. Rimuovere anche il reggicavo per evitare rumori dovuti alle vibrazioni!
- ▶ Staccare le pellicole protettive dal lato esterno dell'involucro.

ATTENZIONE

Le porte d'acciaio inossidabile sono trattate con pregiato rivestimento superficiale e non devono essere trattate con il detergente in dotazione.

Altrimenti il rivestimento superficiale può subire dei danni.

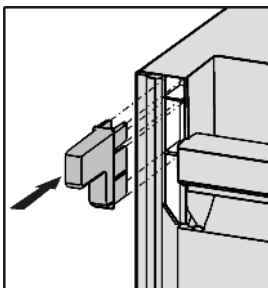


- ▶ Strofinare le **superfici rivestite delle porte** esclusivamente con un panno morbido e pulito.
- ▶ Applicare uniformemente un prodotto per acciaio nel senso di levigatura dell'acciaio solo sulle **pareti laterali in acciaio inossidabile**. Questo semplifica la pulizia successiva.
- ▶ **Pulire le pareti laterali verniciate** solo con un panno morbido e pulito.

- ▶ Rimuovere tutti gli elementi di protezione durante il trasporto.

Per ottenere il consumo energetico dichiarato, utilizzare i distanziatori a parete che sono forniti in dotazione ad alcuni apparecchi. In questo modo la profondità dell'apparecchio aumenta di ca. 35 mm. Senza l'utilizzo dei distanziatori a parete l'apparecchio è perfettamente funzionante però ha un consumo di energia leggermente superiore.

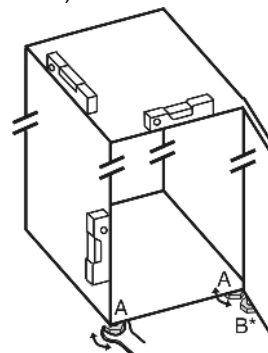
- ▶ In caso di un apparecchio dotato di supporti a parete, montare tali supporti a parete sul retro dell'apparecchio in alto a sinistra e a destra.



- ▶ Smaltimento dell'imballaggio (vedere 4.6).

- ▶ Mettere stabilmente in piano l'apparecchio agendo sui piedini di regolazione (A) con la chiave fissa fornita in dotazione e con l'ausilio di una livella.

- ▶ Successivamente fissare la porta: Svitare il piedino di regolazione nel blocco di supporto (B), finché poggia sul pavimento, quindi girare ancora di 90°.



Se si monta un apparecchio Side-by-Side (S...) insieme ad un secondo apparecchio (come combinazione SBS):

- ▶ rispettare le istruzioni per il montaggio della combinazione Side-by-Side. (Sacchetto accessori del congelatore SBS o dell'apparecchio con vano congelatore)

Nota

- ▶ Pulire l'apparecchio (vedere 6.2).

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

- ▶ Assicurare sempre un buon afflusso e deflusso dell'aria nel luogo d'installazione.

4.3 Cambio della battuta della porta

Se necessario è possibile cambiare la battuta:

ATTENZIONE

Gli apparecchi Side-by-Side possono danneggiarsi per via della condensa!

Se si monta un apparecchio Side-by-Side (S...) insieme ad un secondo apparecchio (come combinazione SBS) deve rimanere l'incernieratura impostata in fabbrica.

- ▶ Non modificare l'incernieratura.

Verificare che siano a portata di mano i seguenti attrezzi:

- ❑ Torx® 25
- ❑ Torx® 15
- ❑ Cacciavite
- ❑ event. cacciavite a batteria
- ❑ event. una seconda persona per il montaggio
- ❑ Chiave a brugola SW2*

4.3.1 Togliere la porta superiore

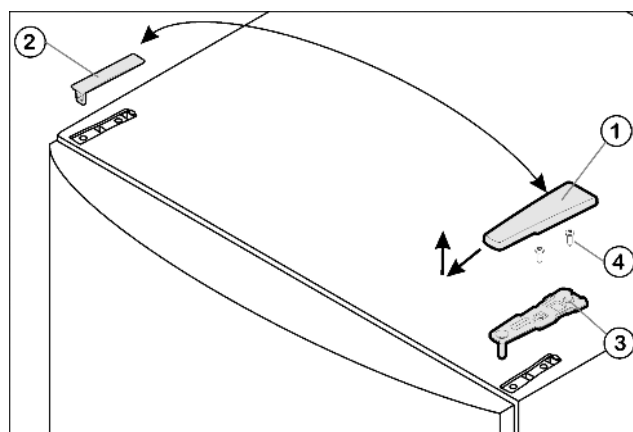


Fig. 4

- ▶ Chiudere la porta superiore.
- ▶ Estrarre la copertura Fig. 4 (1) tirandola in avanti e verso l'alto.
- ▶ Staccare la copertura Fig. 4 (2).



ATTENZIONE

Pericolo di lesioni in caso di ribaltamento della porta!

- ▶ Fissare in modo sicuro la porta.
- ▶ Chiudere con cura la porta.
- ▶ Svitare il blocco di supporto superiore Fig. 4 (3) (2 x Torx® 25) Fig. 4 (4) ed estrarre tirando verso l'alto.
- ▶ Rimuovere la porta superiore sollevandola e sistemarla da parte.

4.3.2 Togliere la porta inferiore

- ▶ Chiudere la porta inferiore.
- ▶ Estrarre il perno di supporto centrale Fig. 5 (11) dal blocco di supporto e dalla porta inferiore.
- ▶ Staccare il coperchio di plastica Fig. 5 (10).



ATTENZIONE

Pericolo di lesioni in caso di ribaltamento della porta!

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

- ▶ Aprire la porta inferiore.
- ▶ Svitare il blocco di supporto centrale Fig. 5 (13) (2 x Torx® 25).
- ▶ Togliere la porta sollevandola e sistemarla da parte.

4.3.3 Spostamento degli elementi di supporto centrali

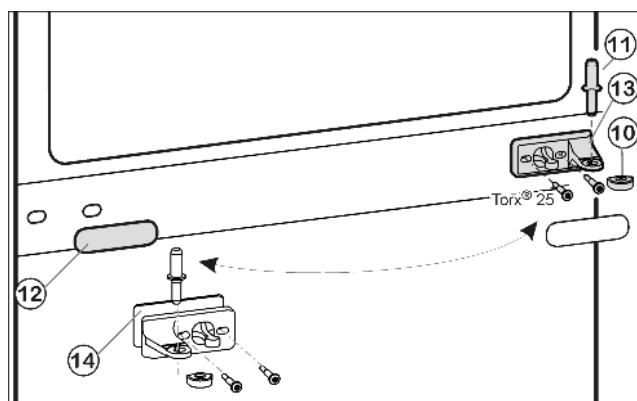


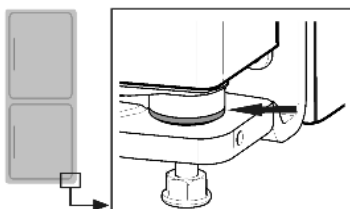
Fig. 5

- ▶ Staccare il pannello di copertura Fig. 5 (12) facendo attenzione.
- ▶ Avvitare il blocco di supporto centrale Fig. 5 (13) con spessore Fig. 5 (14) ruotato di 180° sul nuovo lato cerniera saldamente a 4 Nm.
- ▶ Innestare nuovamente la copertura Fig. 5 (12) ruotata di 180° sul nuovo lato impugnatura.

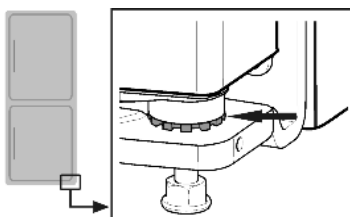
4.3.4 Differenziazione degli elementi di supporto

Alcuni apparecchi sono dotati di una regolazione dell'altezza, riconoscibile nel perno di supporto nel blocco di supporto inferiore:

- ▶ Per apparecchi **senza regolazione dell'altezza** proseguire come descritto al punto (vedere 4.3.5).



- ▶ Per apparecchi **dotati di regolazione dell'altezza** proseguire come descritto al punto (vedere 4.3.6).



4.3.5 Spostamento degli elementi di supporto inferiori

per apparecchi sprovvisti regolazione dell'altezza

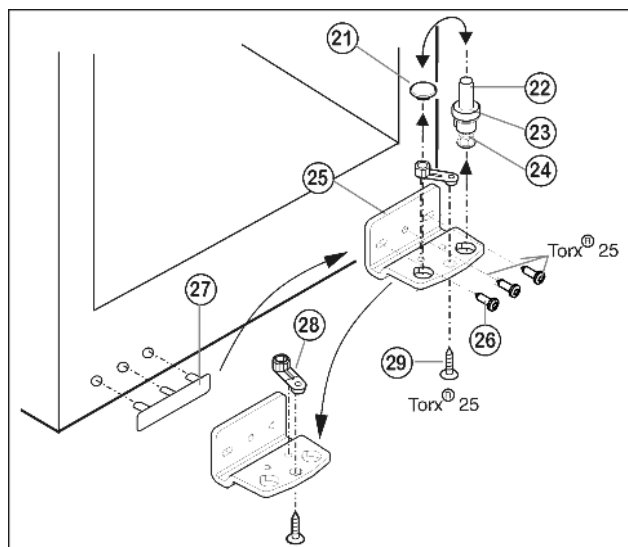


Fig. 6

- ▶ Togliere completamente il perno di supporto Fig. 6 (22) con lo spessore Fig. 6 (23) e il piedino di regolazione Fig. 6 (24), estrarre tirando verso l'alto.
- ▶ Togliere il tappo Fig. 6 (21).
- ▶ Svitare il blocco di supporto Fig. 6 (25).
- ▶ Svitare l'elemento di supporto Fig. 6 (28) e spostarlo Fig. 6 (29) nel foro di alloggiamento opposto, serrarlo nuovamente.
- ▶ Staccare la copertura lato maniglia Fig. 6 (27) facendo attenzione e spostarla sul lato opposto.
- ▶ Fissare nuovamente il blocco di supporto Fig. 6 (25) sul nuovo lato cerniera, eventualmente servendosi di un avvitatore a batteria (a 4 Nm) a 4 Nm.
- ▶ Inserire nuovamente il tappo Fig. 6 (21) nell'altro foro.
- ▶ Inserire nuovamente il perno di supporto Fig. 6 (22), con lo spessore e il piedino di regolazione. Prestare attenzione in modo l'arresto sia rivolto verso il dietro.

4.3.6 Spostamento degli elementi di supporto per apparecchi con regolazione dell'altezza

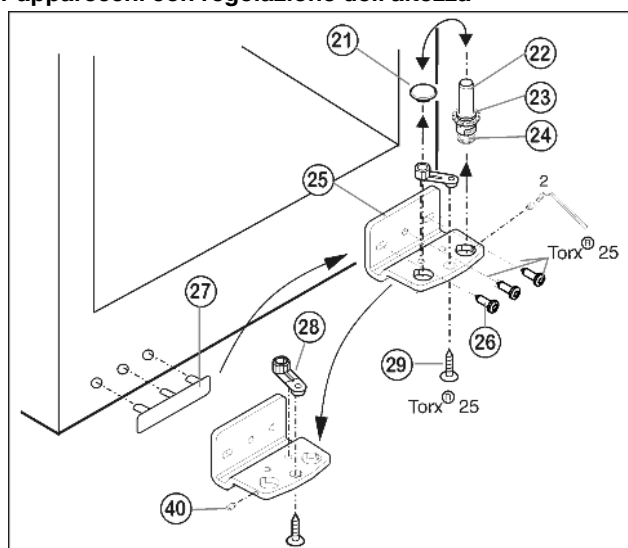


Fig. 7

- ▶ Svitare di circa 1 giro la vite di fermo Fig. 7 (40) con la chiave a brugola in dotazione.
- ▶ Togliere completamente il perno di supporto Fig. 7 (22) con lo spessore Fig. 7 (23) e il piedino di regolazione Fig. 7 (24), estrarre tirando verso l'alto.
- ▶ Togliere il tappo Fig. 7 (21).
- ▶ Svitare il blocco di supporto Fig. 7 (25).

Avviamento

- ▶ Svitare completamente la vite di arresto Fig. 7 (40) e avvitarla sul lato opposto nel blocco di supporto, finché non è a filo con il blocco di supporto.
- ▶ Svitare l'elemento di supporto Fig. 7 (28) e spostarlo nel foro di alloggiamento opposto, serrarlo nuovamente.
- ▶ Inserire nuovamente il tappo Fig. 7 (21) nell'altro foro.
- ▶ Staccare la copertura lato maniglia Fig. 7 (27) facendo attenzione e spostarla sul lato opposto.
- ▶ Fissare nuovamente il blocco di supporto Fig. 7 (25) sul nuovo lato cerniere, eventualmente servendosi di un avvitatore a batteria (**a 4 Nm**) a 4 Nm.
- ▶ Ruotare di nuovo completamente il perno di supporto Fig. 7 (22), con lo spessore e il piedino di regolazione.
- ▶ Serrare la vite di fermo Fig. 7 (40).

4.3.7 Spostamento delle maniglie

Rispettivamente nella porta superiore e inferiore:

- ▶ Spostare il Fig. 8 (31) morsetto a molla: Premere verso il basso il dentino antisfilamento, estrarre il morsetto a molla tirando verso l'alto.
- ▶ Inserire di nuovo il morsetto a molla sul nuovo lato cerniere fino all'innesto.

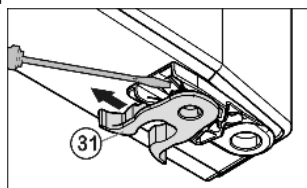


Fig. 8

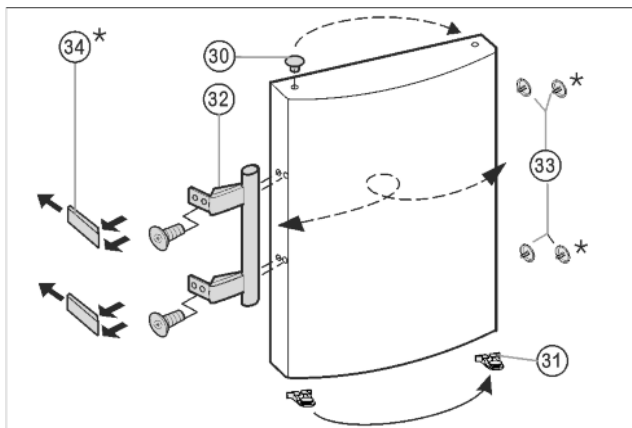


Fig. 9

- ▶ Estrarre il tappo Fig. 9 (30) dall'alloggiamento del supporto della porta e spostare.
- ▶ Smontare la maniglia della porta, i Fig. 9 (32), tappi Fig. 9 (33) e le piastre di spinta* Fig. 9 (34) e spostare sul lato opposto.
- ▶ Nel montaggio delle piastre di spinta sul lato opposto assicurarsi che si innestino correttamente.*

4.3.8 Montaggio della porta inferiore

- ▶ Appoggiare la porta inferiore dall'alto sul perno di supporto in basso Fig. 7 (22).
- ▶ Chiudere la porta.
- ▶ Applicare nuovamente il coperchio di plastica Fig. 5 (10) sul blocco di supporto centrale Fig. 5 (13).
- ▶ Inserire il perno di supporto centrale Fig. 5 (11) sul nuovo lato cerniera attraverso il blocco di supporto centrale Fig. 5 (13) nella porta inferiore.

4.3.9 Montaggio della porta superiore

- ▶ Mettere la porta superiore sul perno di supporto centrale Fig. 5 (11).
- ▶ Inserire il blocco di supporto superiore Fig. 4 (3) sul nuovo lato della cerniera nella porta.
- ▶ Serrare il blocco di supporto superiore **fermamente a 4 Nm** (2 x Torx® 25) Fig. 4 (4). Eventualmente praticare fori a vite o utilizzare un avvitatore a batteria.

- ▶ Innestare la copertura Fig. 4 (1) e la copertura Fig. 4 (2) rispettivamente sul lato opposto dall'esterno e innestare in posizione.

4.3.10 Allineamento delle porte

- ▶ Eventualmente allineare le porte sopra le due asole nel blocco di supporto in basso Fig. 7 (25) e nel blocco di supporto al centro Fig. 5 (13) a filo con l'involucro dell'apparecchio. Svitare la vite centrale nel blocco di supporto in basso Fig. 7 (25).



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa della caduta della porta!

Se gli elementi di supporto non sono avvitati abbastanza fermamente, la porta può staccarsi. Questo può provocare lesioni gravi. È possibile che la porta non si chiuda, così che l'apparecchio non raffreddi correttamente.

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

4.4 Allacciamento dell'acqua



AVVERTENZA

Pericolo di scosse elettriche!

- ▶ Staccare l'apparecchio dalla presa, prima di collegarlo alla tubazione dell'acqua.
- ▶ Chiudere l'alimentazione idraulica prima di collegare i tubi di alimentazione dell'acqua del produttore di ghiaccio a cubetti.
- ▶ L'allacciamento alla rete di distribuzione dell'acqua potabile deve essere effettuato solo da un installatore per impianti idraulici e gas qualificato.



AVVERTENZA

Pericolo di intossicazione!

- ▶ La qualità dell'acqua deve essere conforme al regolamento sull'acqua potabile del paese (p.e. 98/83/).
- ▶ Infine collegare all'alimentazione dell'acqua potabile.
- ▶ L'IceMaker serve esclusivamente per la produzione di cubetti di ghiaccio per uso domestico e deve essere utilizzato con acqua idonea a tale uso.

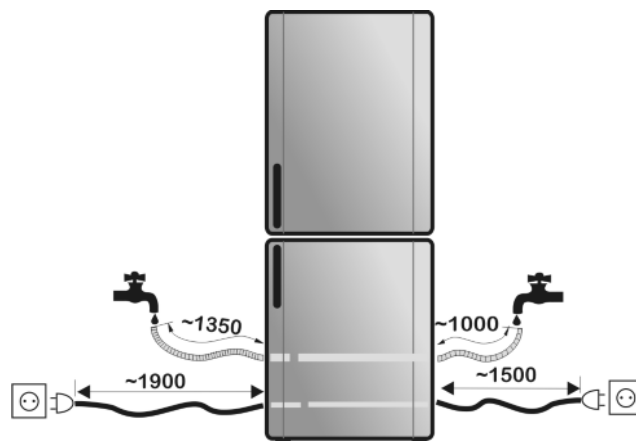


Fig. 10

- La pressione dell'acqua deve essere compresa tra 0,15 MPa e 0,6 MPa (1,5 bar - 6 bar).
- L'alimentazione dell'acqua all'apparecchio è assicurata da un tubo per l'acqua fredda, in grado di sostenere la pressione d'esercizio e conforme alle disposizioni igieniche.

Utilizzare il tubo flessibile d'acciaio inox in dotazione (lunghezza 1,5 m). Non riutilizzare tubi flessibili vecchi. Presso il servizio di assistenza è disponibile un tubo di 3 m. Questo tubo deve essere montato da un tecnico qualificato. Il raccordo del tubo prevede un filtro di raccolta con guarnizione.

- Fra il tubo flessibile e l'attacco dell'acqua per uso domestico deve essere previsto un rubinetto di intercettazione per poter interrompere, se necessario, l'alimentazione dell'acqua.
- Tutti gli apparecchi e dispositivi che vengono utilizzati per l'alimentazione dell'acqua, devono essere conformi alle disposizioni vigenti nel paese d'utilizzo.
- In fase di installazione non danneggiare o piegare il tubo d'alimentazione dell'acqua.

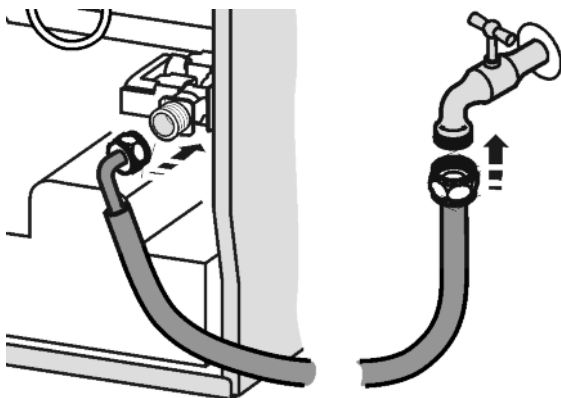


Fig. 11

- Collegare la parte diritta del tubo d'acciaio inossidabile in dotazione al rubinetto di intercettazione.

La valvola elettromagnetica si trova sul retro dell'apparecchio in basso. Ma un filetto di attacco metrico R3/4.

- Collegare il pezzo angolato del tubo d'acciaio inox alla valvola elettromagnetica.
- Aprire il rubinetto d'intercettazione dell'alimentazione dell'acqua e controllare la tenuta dell'intero impianto dell'acqua.
- Prima della prima messa in funzione:
- Far sfiatare la tubazione dell'acqua dal tecnico competente.



4.5 Installazione ad incasso

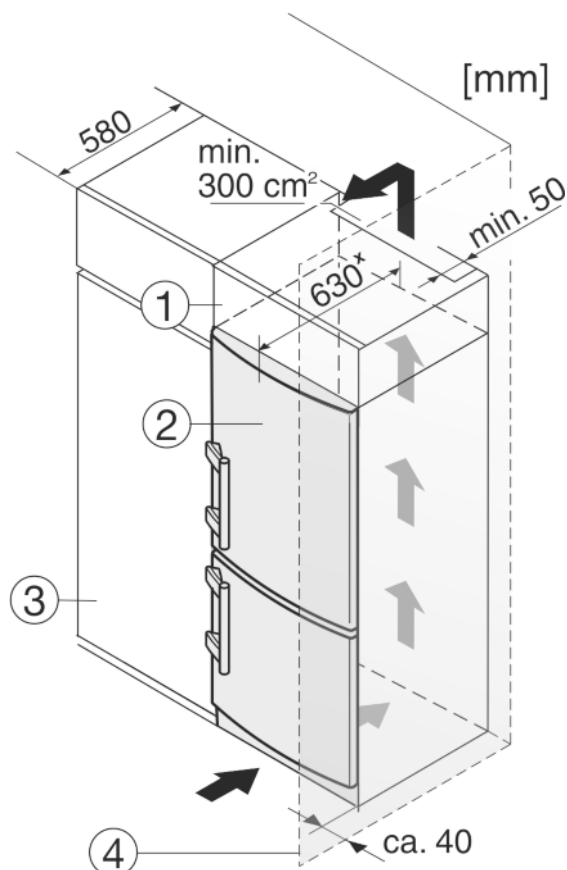


Fig. 12

- (1) Mobile da appoggio
- (2) Apparecchio
- (3) Mobile da cucina
- (4) Parete

× Negli apparecchi con distanziatori a parete in dotazione la misura aumenta di 35 mm (vedere 4.2).

L'apparecchio può essere incassato nell'arredamento per la cucina. Per adattare l'apparecchio Fig. 12 (2) all'altezza della cucina componibile, è possibile applicare sopra l'apparecchio un adeguato mobile da appoggio Fig. 12 (1).

Si la cocina posee armarios (profundidad máx. 580 mm), el aparato se puede colocar directamente junto al armario de cocina Fig. 12 (3). El aparato sobresale 34 mm* por los lados y 50 mm* en el centro del aparato respecto al frente del armario de cocina.

Requisiti per la ventilazione:

- Sul retro del mobile da appoggio deve essere presente un vano di uscita dell'aria della profondità minima di 50 mm sull'intera larghezza del mobile da appoggio.
- La sezione di aerazione sotto il soffitto del locale deve essere minimo 300 cm².
- Quanto maggiore è la sezione di aerazione, tanto maggiore è il risparmio d'energia dell'apparecchio.

Se l'apparecchio con cerniere viene installato accanto ad una parete Fig. 12 (4), la distanza minima fra l'apparecchio e la parete deve essere almeno di 40 mm, che corrisponde alla sporgenza della maniglia con la porta aperta.

4.6 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.



4.7 Collegamento elettrico

ATTENZIONE

Pericolo di danni per l'elettronica!

► Non utilizzare inverter per impianti ad isola (conversione di corrente continua in corrente alternata o corrente trifase) o connettori a risparmio energetico.



AVVERTENZA

Pericolo di incendio e di surriscaldamento!

► Non utilizzare cavi prolunga o attacchi multipli.

Tipo di corrente (corrente alternata) e tensione del luogo d'installazione devono corrispondere ai dati riportati sulla targhetta identificativa (vedere Panoramica dell'apparecchio).

La presa deve essere collegata a terra come previsto dalla norma e protetta elettricamente. La corrente d'intervento del fusibile deve essere compresa fra 10 A e 16 A.

La presa deve essere facilmente accessibile in modo da poter staccare facilmente l'apparecchio dall'alimentazione elettrica in caso di emergenze. Non deve trovarsi nella zona posteriore dell'apparecchio.

► Controllare il collegamento elettrico.

► Inserire la spina nella presa di rete.



4.8 Accensione dell'apparecchio

Nota

► Per accendere l'intero apparecchio, è sufficiente accendere il vano congelatore.

Azionare l'apparecchio ca.2 h prima di inserirvi la prima volta i prodotti congelati.

Inserire i prodotti congelati nel congelatore solo quando il display della temperatura indica -18 °C.



4.8.1 Accensione del vano congelatore

- Premere il tasto On/Off vano congelatore *Fig. 3 (10)*.
- ▷ Il display della temperatura del vano BioFresh visualizza la temperatura corrente nel vano interno.
- ▷ Il display della temperatura vano congelatore e il simbolo dell'allarme lampeggiano finché la temperatura non è sufficientemente fredda. Se la temperatura è superiore a 0 °C lampeggiano delle linee, se è inferiore, lampeggia la temperatura attuale.
- ▷ Se nel display è visualizzato "DEMO", è attivata la modalità DEMO. Rivolgersi al servizio di assistenza.

4.8.2 Accensione del vano BioFresh

- Premere il tasto On/Off vano BioFresh *Fig. 3 (2)*.
- ▷ Il display della temperatura si illumina.
- ▷ L'illuminazione interna è accesa quando la porta è aperta.

5 Uso

5.1 Luminosità del display della temperatura

È possibile regolare la luminosità del display della temperatura in base alle condizioni di luce nel locale d'installazione.

5.1.1 Regolazione della luminosità

La luminosità può essere regolata a valori compresi tra **h0** (illuminazione assente) e **h5** (luminosità massima).

► Attivazione del modo regolazione: Premere il tasto SuperFrost *Fig. 3 (11)* per ca. 5 s.

▷ Nel display viene visualizzato **c**.

▷ Il simbolo Menu *Fig. 3 (15)* s'illumina.

► Con il tasto di regolazione Up vano congelatore *Fig. 3 (8)* o con il tasto di regolazione Down vano congelatore *Fig. 3 (9)* selezionare **h**.

► Confermare: Premere brevemente il tasto SuperFrost *Fig. 3 (11)*.

► Regolazione del display più chiaro: Premere il tasto di regolazione Up del vano congelatore *Fig. 3 (8)*.

► Regolazione del display più scuro: Premere il tasto di regolazione Down del vano congelatore *Fig. 3 (9)*.

► Confermare: Premere il tasto SuperFrost *Fig. 3 (11)*.

▷ La luminosità è regolata al nuovo valore.

► Disattivazione del modo regolazione: Premere il tasto On/Off vano congelatore *Fig. 3 (10)*.

-o-

► Attendere 5 min.

▷ Nel display della temperatura viene visualizzata nuovamente la temperatura.



5.2 Sicurezza bambini

La sicurezza bambini assicura che i bambini giocando non spengano inavvertitamente l'apparecchio.



5.2.1 Regolazione della sicurezza bambini

► Attivazione del modo regolazione: Premere il tasto SuperFrost *Fig. 3 (11)* per ca. 5 sec.

▷ Sul display lampeggia **c**.

▷ Il simbolo Menu *Fig. 3 (15)* si illumina.

► Premere brevemente il tasto SuperFrost *Fig. 3 (11)* per confermare.

Nel display viene visualizzato **cl**:

► Per inserire la sicurezza bambini premere brevemente il tasto SuperFrost *Fig. 3 (11)*.



▷ Il LED del simbolo Sicurezza bambini *Fig. 3 (14)* si illumina. Nel display lampeggia **c**.

Se nel display viene visualizzato **c0**:

► Per disinserire la sicurezza bambini premere brevemente il tasto SuperFrost *Fig. 3 (11)*.

▷ Il LED del simbolo Sicurezza bambini *Fig. 3 (14)* si spegne. Nel display lampeggia **c**.

► Disattivazione del modo regolazione: premere il tasto On/Off vano congelatore *Fig. 3 (10)*.

-o-

► Attendere 5 min.

▷ Nel display della temperatura viene visualizzata nuovamente la temperatura.

5.3 Allarme porta

Per vano frigorifero/Biofresh e vano congelatore
Se la porta rimane aperta per più di 60 secondi,
viene emesso un allarme acustico.

L'allarme acustico si spegne automaticamente
quando la porta viene chiusa.



5.3.1 Disattivazione dell'allarme porta

Con la porta aperta l'allarme acustico può essere disattivato.
L'allarme acustico è disattivato finché la porta è aperta.

► Premere il tasto Allarme Fig. 3 (12).

▷ L'allarme porta si spegne.

5.4 Allarme temperatura

Se la temperatura del vano congelatore non è sufficientemente fredda, viene emesso un allarme acustico.

Contemporaneamente lampeggia il display della temperatura e il LED del simbolo Allarme Fig. 3 (18).



Una temperatura troppo elevata può avere cause diverse:

- sono stati inseriti alimenti freschi caldi
- durante la sistemazione e il prelievo di alimenti è entrata troppa aria ambiente calda
- la corrente è mancata per un tempo piuttosto lungo
- l'apparecchio è difettoso

L'allarme acustico si disattiva automaticamente e il simbolo Allarme Fig. 3 (18) si spegne e il display della temperatura cessa di lampeggiare, quando la temperatura è di nuovo sufficientemente fredda.

Se lo stato di allarme permane: (vedere Guasti).

Nota

Se la temperatura non è sufficientemente fredda, gli alimenti possono deteriorarsi.

► Controllare la qualità degli alimenti. Non consumare alimenti deteriorati.

5.4.1 Disattivazione dell'allarme temperatura

È possibile disattivare l'allarme acustico. Quando la temperatura è di nuovo sufficientemente fredda, la funzione di allarme è nuovamente attiva.

► Premere il tasto Allarme Fig. 3 (12).

▷ L'allarme acustico si spegne.

5.5 Vano BioFresh

Il vano BioFresh per alcuni alimenti freschi consente un tempo di conservazione addirittura triplo in condizioni di qualità costanti rispetto ai sistemi di raffreddamento tradizionali.

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

5.5.1 HydroSafe

HydroSafe si adatta durante la regolazione creando umidità per la conservazione di insalata, verdura, frutta priva di confezione ma con un elevato grado di umidità. Con un cassetto ben pieno si crea un clima fresco di rugiada con un'umidità dell'aria max. 90 %. L'umidità dell'aria nel cassetto dipende dal tenore di umidità degli alimenti inseriti da raffreddare e dalla frequenza di apertura. È possibile regolare autonomamente l'umidità.

5.5.2 Conservazione degli alimenti

Nota

► Il vano BioFresh non è destinato a verdure sensibili al freddo come cetrioli, melanzane, pomodori semimaturi, zucchine e tutti i frutti tropicali sensibili al freddo.

► Per evitare che gli alimenti si deteriorino a causa della trasmissione di germi: conservare in cassette separate alimenti di origine vegetale e animale non confezionati. Questo vale anche per diversi tipi di carne.

Se, a causa della mancanza di spazio, gli alimenti devono essere conservati assieme:

► confezionare gli alimenti.

5.5.3 Tempi di conservazione

Tempi di conservazione indicativi in presenza di una ridotta umidità dell'aria			
Burro	fino a	90	giorni
Formaggio duro	fino a	110	giorni
Latte	fino a	12	giorni
Salumi, affettato	fino a	9	giorni
Pollame	fino a	6	giorni
Carne di maiale	fino a	7	giorni
Carne di manzo	fino a	7	giorni
Selvaggina	fino a	7	giorni

Nota

► Considerare che gli alimenti ricchi di proteine si deteriorano più velocemente. Vale a dire. Molluschi e crostacei si deteriorano più velocemente del pesce, il pesce più velocemente della carne.

Tempi di conservazione indicativi in presenza di un'elevata umidità dell'aria			
Verdura, insalata			
Carciofi	fino a	14	giorni
Sedano	fino a	28	giorni
Cavolfiore	fino a	21	giorni
Broccoli	fino a	13	giorni
Cicoria	fino a	27	giorni
Insalata di campo	fino a	19	giorni
Piselli	fino a	14	giorni
Cavolo riccio	fino a	14	giorni
Carote	fino a	80	giorni
Aglio	fino a	160	giorni
Cavolo rapa	fino a	55	giorni
Lattuga cappuccina	fino a	13	giorni
Erbe	fino a	13	giorni
Porro	fino a	29	giorni
Funghi	fino a	7	giorni
Ravanelli	fino a	10	giorni
Cavoletti di Bruxelles	fino a	20	giorni
Asparagi	fino a	18	giorni

Tempi di conservazione indicativi in presenza di un'elevata umidità dell'aria			
Spinaci	fino a	13	giorni
Cavolo verza	fino a	20	giorni
Frutta			
Albicocche	fino a	13	giorni
Mele	fino a	80	giorni
Pere	fino a	55	giorni
More	fino a	3	giorni
Datteri	fino a	180	giorni
Fragole	fino a	7	giorni
Fichi	fino a	7	giorni
Mirtilli	fino a	9	giorni
Lamponi	fino a	3	giorni
Ribes	fino a	7	giorni
Ciliegie, dolci	fino a	14	giorni
Kiwi	fino a	80	giorni
Pesche	fino a	13	giorni
Prugne	fino a	20	giorni
Mirtilli rossi	fino a	60	giorni
Rabarbaro	fino a	13	giorni
Uva spina	fino a	13	giorni
Uva	fino a	29	giorni

5.5.4 Regolazione della temperatura

Nel vano BioFresh la temperatura viene regolata automaticamente appena sopra lo 0 °C.

La temperatura può essere impostata su valori leggermente inferiori o superiori. La temperatura è regolabile ad intervalli da **b1** (temperatura più fredda) fino a **b9** (temperatura più calda). È preimpostato il valore **b5**. In presenza di valori compresi fra **b1** e **b4** la temperatura può scendere al di sotto di 0 °C, per consentire un facile congelamento degli alimenti.

- ▶ Regolazione della temperatura su valori più caldi: premere il tasto di regolazione Up vano BioFresh Fig. 3 (3).
- ▶ Regolazione della temperatura su valori più freddi: premere il tasto di regolazione Down vano BioFresh Fig. 3 (4).
- ▷ Quando si preme per la prima volta nel display della temperatura BioFresh viene visualizzato il valore corrente.
- ▶ Modifica graduale della temperatura: premere brevemente il tasto.

-o-

- ▶ Modifica continua della temperatura: tenere premuto il tasto.
- ▷ Durante la regolazione vengono visualizzati i valori **b1** fino a **b9**.
- ▷ Circa 5 secondi dopo aver premuto l'ultimo tasto, viene visualizzata la temperatura effettiva. La temperatura si regola lentamente sul nuovo valore.

5.5.5 BioCool

La funzione BioCool attiva la massima potenza di raffreddamento. Utilizzare la funzione BioCool, per raffreddare rapidamente grandi quantità di alimenti.

La funzione BioCool comporta un consumo di energia più elevato.

Attivazione della funzione BioCool.

- ▶ Premere brevemente il tasto BioCool Fig. 3 (1).
- ▷ Il LED del simbolo BioCool Fig. 3 (5) si illumina.

Disattivare la funzione BioCool.

- ▶ Premere brevemente il tasto BioCool Fig. 3 (1).
- ▷ Il LED del simbolo BioCool Fig. 3 (5) si spegne.

5.5.6 Regolazione dell'umidità in HydroSafe

- ▶ Scarsa umidità dell'aria: spostare il regolatore a sinistra.
- ▶ Elevata umidità dell'aria: spostare il regolatore a destra.



5.5.7 Cassetti

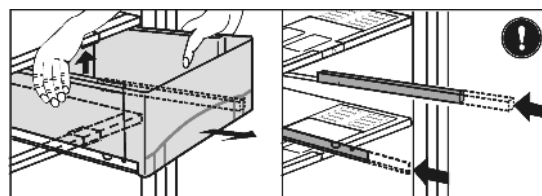


Fig. 13

- ▶ Estrarre il cassetto, sollevarlo dietro e rimuoverlo tirando in avanti.
- ▶ Inserire nuovamente le guide!

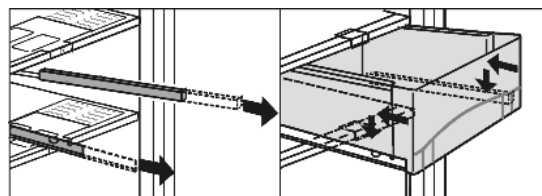


Fig. 14

- ▶ Estrarre le guide.
- ▶ Appoggiare il cassetto sulle guide e spingere fino ad avverire l'innesto del cassetto.

5.5.8 Piastra di regolazione umidità

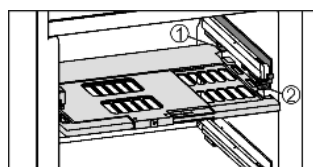


Fig. 15

- ▶ Rimozione della piastra di regolazione dell'umidità: con i cassetti estratti tirare in avanti la piastra facendo attenzione e toglierla abbassandola.
- ▶ Inserimento della piastra di regolazione dell'umidità: inserire le nervature del coperchio della piastra dal basso nel supporto inferiore Fig. 15 (1) e inserire anteriormente nel supporto Fig. 15 (2).

5.6 Vano congelatore

Il vano congelatore consente di conservare prodotti surgelati e congelati, fabbricare i cubetti di ghiaccio e congelare gli alimenti freschi.

5.6.1 Congelamento degli alimenti

In 24 h è possibile congelare la quantità massima di alimenti freschi indicata sulla targhetta identificativa (vedere Panoramica dell'apparecchio) alla voce "Capacità di congelamento ... kg/24h".

I cassetti possono essere caricati con max. 25 kg di alimenti surgelati, i ripiani rispettivamente con max. 35 kg.

**ATTENZIONE**

Pericolo di lesioni a causa di pezzi di vetro!

Bottiglie e barattoli con bevande possono esplodere durante il congelamento. Questo vale in particolare per bevande contenenti anidride carbonica.

► Non congelare bottiglie e lattine contenenti bevande!

Per congelare rapidamente gli alimenti anche nel loro interno, non superare le seguenti quantità per porzione:

- frutta, verdura fino ad 1 kg
- carne fino a 2,5 kg
- Confezionare gli alimenti divisi in porzioni in sacchetti freezer, contenitori di plastica, metallo o alluminio riutilizzabili.

5.6.2 Scongelo degli alimenti

- nel vano frigorifero
- nel forno a microonde
- nel forno elettrico/ventilato
- a temperatura ambiente
- Ricongelare gli alimenti scongelati solo in casi eccezionali.

5.6.3 Regolare la temperatura nel vano congelatore

L'apparecchio è regolato di serie per il funzionamento in modalità normale.

La temperatura può essere regolata a valori compresi fra -16 °C a -26 °C, si raccomanda -18 °C.

- Regolazione della temperatura su valori più caldi: Premere il tasto di regolazione Up vano congelatore Fig. 3 (8).
- Regolazione della temperatura su valori più freddi: Premere il tasto di regolazione Down vano congelatore Fig. 3 (9).
- ▷ Quando si preme per la prima volta nel display della temperatura del vano congelatore viene visualizzato il valore attuale.
- Modificare la temperatura di 1 °C: premere brevemente il tasto.
- o-
- Modifica continua della temperatura: Tenere premuto il tasto.
- ▷ Durante la regolazione il valore viene visualizzato lampeggiante.
- ▷ Ca. 5 secondi dopo aver premuto l'ultimo tasto, viene visualizzata la temperatura effettiva. La temperatura si regola lentamente sul nuovo valore.

5.6.4 SuperFrost

Questa funzione consente di congelare rapidamente * * * * *
alimenti freschi fino al loro interno. L'apparecchio funziona con la potenza massima di raffreddamento, per questo motivo il rumore del gruppo refrigerante può essere temporaneamente più forte.

In 24 h è possibile congelare la quantità massima di alimenti freschi indicata sulla targhetta identificativa alla voce "Capacità di congelamento ... kg/24h". Questa quantità massima di alimenti congelati varia secondo il modello e la classe di climatizzazione.

A seconda del numero di alimenti freschi che devono essere congelati, occorre attivare con anticipo la funzione SuperFrost: con un quantitativo modesto di alimenti da congelare ca. 6 h prima, con il quantitativo massimo 24 h prima dell'inserimento degli alimenti.

Confezionare gli alimenti e sistemarli il più possibile distesi sulla superficie. Non mettere a contatto alimenti da congelare con prodotti già congelati, in modo che quest'ultimi non si scongelino.

Non attivare la funzione SuperFrost nei seguenti casi:

- in caso di introduzione di prodotti già congelati
- in caso di congelamento di ca. 2 kg di alimenti freschi al giorno

Come congelare con la funzione SuperFrost

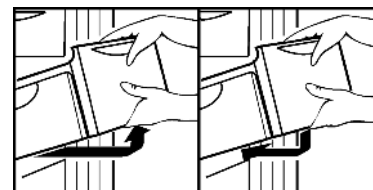
- Premere brevemente una volta il tasto SuperFrost Fig. 3 (11).
- ▷ Il LED del simbolo SuperFrost Fig. 3 (19) si illumina.
- ▷ La temperatura di congelazione si abbassa, l'apparecchio funziona con la massima potenza di raffreddamento. Per una quantità ridotta di alimenti congelati:
 - Attendere circa 6 ore.
 - Sistemare gli alimenti confezionati nei cassetti superiori. Con la quantità massima di alimenti congelati:
 - Attendere circa 24 ore.
- ▷ La funzione SuperFrost si disinserisce automaticamente. A seconda della quantità inserita minimo dopo 30 h, massimo dopo 65 ore.
- ▷ Il LED del simbolo SuperFrost Fig. 3 (19) si spegne, una volta terminata la fase di congelazione.
- ▷ L'apparecchio continua a funzionare nella modalità normale a risparmio energetico.

5.6.5 Cassetti**Nota**

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

Per apparecchi dotati di NoFrost:

- lasciare il cassetto più in basso all'interno dell'apparecchio!
- Mantenere sempre libere le fessure per aria del ventilatore all'interno nella parete posteriore!



- Per collocare il prodotto congelato direttamente sui ripiani: tirare in avanti il cassetto ed estrarlo.

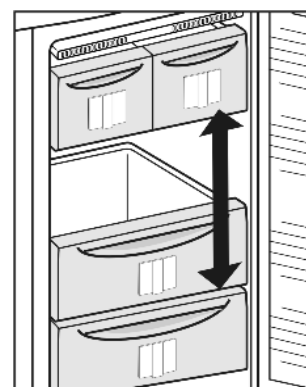
5.6.6 Ripiani

- Rimozione del ripiano: sollevare il ripiano dal lato anteriore ed estrarlo.
- Reinsediamento del ripiano: spingerlo semplicemente fino all'arresto.

**5.6.7 Variospace**

Oltre ai cassetti estraibili è possibile togliere anche i ripiani. Si ottiene così spazio per alimenti congelati di grandi dimensioni. Pollame, carne, pezzi di selvaggina di grandi dimensioni e torte alte possono essere congelati interi e cucinati successivamente.

- I cassetti possono essere caricati con max. 25 kg di alimenti, i ripiani rispettivamente con max. 35 kg.



5.6.8 Sistema informativo



Fig. 16

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| (1) Pietanze pronte, gelato | (4) Salumi, pane |
| (2) Carne di maiale, pesce | (5) Selvaggina, funghi |
| (3) Frutta, verdura | (6) Pollame, manzo/vitello |

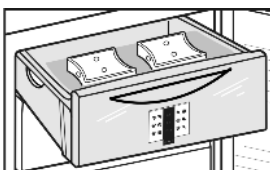
I numeri indicano di volta in volta il tempo di conservazione di diversi prodotti congelati in mesi. I tempi di conservazione indicati sono valori indicativi.

5.6.9 Accumulatori di freddo

In caso di interruzione di corrente gli accumulatori di freddo impediscono che la temperatura aumenti troppo rapidamente.

Uso di accumulatori di freddo

- ▶ Per risparmiare spazio appoggiare gli accumulatori di freddo nel vano congelatore superiore.
- ▶ Appoggiare gli accumulatori di freddo congelati nella zona anteriore in alto del vano congelatore direttamente sopra il prodotto congelato.



5.6.10 IceMaker

L'IceMaker si trova nel cassetto più in alto del vano congelatore. Il cassetto è contraddistinto dalla dicitura "IceMaker".

Assicurarsi che siano soddisfatte le condizioni seguenti:

- l'apparecchio è in posizione orizzontale.
- L'apparecchio è collegato.
- Il vano congelatore è acceso.
- L'IceMaker è collegato all'alimentazione dell'acqua.

Accensione dell'IceMaker

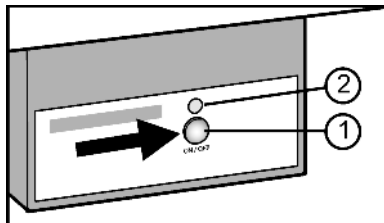


Fig. 17

- ▶ Estrarre il cassetto.
- ▶ Premere il tasto On/Off Fig. 17 (1) finché si illumina il LED Fig. 17 (2).
- ▶ Inserire il cassetto.
- ▷ Il LED del simbolo IceMaker Fig. 3 (7) si illumina.

Nota

- ▶ L'IceMaker produce cubetti di ghiaccio solo se il cassetto è chiuso.

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.

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

Se sono richieste grandi quantità di cubetti di ghiaccio, è possibile sostituire l'intero cassetto dell'IceMaker con il cassetto adiacente. Se il cassetto viene chiuso, l'IceMaker ricomincia automaticamente con la produzione.

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

Nota

Se l'apparecchio viene utilizzato per la prima volta e se non è stato impiegato a lungo, nell'IceMaker e nella tubazione dell'acqua possono accumularsi particelle.

- ▶ Pertanto non consumare o utilizzare i cubetti di ghiaccio che vengono prodotti nelle prime 24 ore.

Regolazione del tempo di mandata dell'acqua

È possibile regolare il tempo di apertura della valvola nell'IceMaker, se ad esempio la pressione dell'acqua nel condotto è troppo bassa o troppo alta.

Il tempo di mandata dell'acqua è regolabile ad intervalli da **E1** (tempo di mandata breve) fino a **E8** (tempo di mandata lungo).

Il valore preimpostato è **E3**.

- ▶ Attivazione del modo regolazione: premere il tasto SuperFrost Fig. 3 (11) per ca. 5 s.
- ▷ Nel display viene visualizzato **c**.
- ▷ Il simbolo Menu Fig. 3 (15) si illumina.
- ▶ Con il tasto di regolazione Up vano congelatore Fig. 3 (8) e con il tasto di regolazione Down vano congelatore Fig. 3 (9) selezionare **E**.
- ▶ Confermare: premere brevemente il tasto SuperFrost Fig. 3 (11).
- ▶ Prolungamento del tempo di mandata dell'acqua: premere il tasto di regolazione Up vano congelatore Fig. 3 (8).
- ▶ Riduzione del tempo di mandata dell'acqua: premere il tasto di regolazione Down vano congelatore Fig. 3 (9).
- ▶ Confermare: premere il tasto SuperFrost Fig. 3 (11).
- ▶ Disattivazione del modo regolazione: premere il tasto On/Off vano congelatore Fig. 3 (10).

-o-

- ▶ Attendere 5 min.

Spegnimento dell'IceMaker

Se non sono richieste grandi quantità di cubetti di ghiaccio, è possibile spegnere l'IceMaker indipendentemente dal vano congelatore.

Se l'IceMaker è spento, il cassetto dell'IceMaker può essere utilizzato anche per congelare e conservare alimenti.

- ▶ Premere il tasto On/Off per circa 1 s fino allo spegnimento del LED.
- ▷ Il LED del simbolo IceMaker Fig. 3 (7) si spegne.
- ▶ Pulire l'IceMaker.
- ▷ In tal modo si ha la sicurezza che nell'IceMaker non rimanga acqua o ghiaccio.

6 Manutenzione

6.1 Sbrinamento con funzione NoFrost

Il sistema NoFrost sbrina automaticamente l'apparecchio.

Vano BioFresh:

L'acqua prodotta dallo sbrinamento evapora a seguito del calore del compressore.

- ▶ Pulire regolarmente il foro di scarico, in modo che l'acqua di sbrinamento possa defluire (vedere 6.2).

Vano congelatore:

L'umidità si condensa sull'evaporatore, viene sbrinata periodicamente ed evapora.

- ▶ L'apparecchio non deve essere sbrinato manualmente.

6.2 Pulizia dell'apparecchio



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!

ATTENZIONE

Una pulizia sbagliata danneggia l'apparecchio!

- ▶ Non utilizzare i detersivi concentrati.
- ▶ Non utilizzare spugne abrasive o paglietta.
- ▶ Non utilizzare prodotti corrosivi, abrasivi, contenenti sabbia, cloruri, prodotti chimici o acidi.
- ▶ Non utilizzare solventi chimici.
- ▶ Non danneggiare o asportare la targhetta identificativa all'interno dell'apparecchio. È importante per il servizio di assistenza.
- ▶ Non strappare, piegare o danneggiare i cavi o altri componenti.
- ▶ Non far penetrare l'acqua di pulizia nella canaletta di scarico, nelle griglie di aerazione e nei componenti elettrici.
- ▶ Utilizzare panni morbidi ed un detergente multiuso con un pH neutro.
- ▶ Per l'interno utilizzare solo detersivi e detersivi non pericolosi per gli alimenti.

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



- ▶ Pulire le **superfici interne ed esterne di plastica** a mano con acqua tiepida e poco detersivo.

Non applicare il detergente per acciaio inossidabile sulle superfici di vetro o plastica, in modo da non graffiarle. Punti inizialmente più scuri ed un colore più intenso della superficie d'acciaio sono normali.

ATTENZIONE

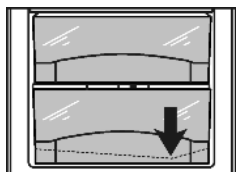
Le porte d'acciaio inossidabile sono trattate con pregiato rivestimento superficiale e non devono essere trattate con il detergente in dotazione.

Altrimenti il rivestimento superficiale può subire dei danni.



- ▶ Strofinare le **superfici rivestite delle porte** esclusivamente con un panno morbido e pulito. In presenza di sporco ostinato utilizzare un po' d'acqua o del detergente neutro. È possibile utilizzare anche un panno in microfibra.
- ▶ In presenza di sporco, pulire le **pareti laterali d'acciaio inossidabile** con un comune detergente per acciaio inossidabile. Successivamente applicare uniformemente il prodotto per acciaio in dotazione nel senso di levigatura dell'acciaio.
- ▶ Asciugare le **pareti laterali verniciate** esclusivamente con un panno morbido e pulito. In presenza di sporco ostinato utilizzare un po' d'acqua o del detergente neutro. È possibile utilizzare anche un panno in microfibra.

- ▶ Pulizia del **foro di scarico**: Eliminare i depositi con uno strumento sottile, ad es. un cotton fioc.



- ▶ Pulire a mano le **parti in dotazione** con acqua tiepida e poco detersivo.
- ▶ Pulire le **guide telescopiche** solo con un panno umido. Il grasso nelle guide di scorrimento serve a lubrificare e non deve essere rimosso.

Dopo la pulizia:

- ▶ Strofinare ed asciugare le parti in dotazione.
- ▶ Allacciare nuovamente l'apparecchio all'alimentazione elettrica ed accenderlo.
- ▶ Attivare la funzione SuperFrost (vedere 5.6.4). Quando la temperatura è sufficientemente fredda:
- ▶ Inserire nuovamente gli alimenti.

6.3 Pulizia dell'IceMaker

Il cassetto dell'IceMaker deve essere svuotato e inserito.

- ▶ Attivazione del modo regolazione: premere il tasto SuperFrost Fig. 3 (11) per ca. 5 s.
- ▷ Nel display viene visualizzato **c**.
- ▷ Il simbolo Menu Fig. 3 (15) si illumina.
- ▶ Con il tasto di regolazione Up vano congelatore Fig. 3 (8) o con il tasto di regolazione Down vano congelatore Fig. 3 (9) selezionare **l**.
- ▶ Confermare: premere il tasto SuperFrost Fig. 3 (11).
- ▶ Con il tasto di regolazione Up vano congelatore Fig. 3 (8) o con il tasto di regolazione Down vano congelatore Fig. 3 (9) selezionare **lc**.
- ▶ Confermare: premere il tasto SuperFrost Fig. 3 (11).
- ▷ L'IceMaker si sposta nella posizione di pulizia e si spegne.
- ▶ Disattivazione del modo regolazione: premere il tasto On/Off vano congelatore Fig. 3 (10).



- o-
 - ▶ Attendere 2 min.
 - ▷ Nel display della temperatura viene visualizzata nuovamente la temperatura.
 - ▶ Togliere il cassetto.
 - ▶ Pulire la vaschetta per il ghiaccio e il cassetto con acqua calda. Se necessario utilizzare un detergente delicato. Quindi risciacquare.
 - ▶ Inserire nuovamente il cassetto. Se è stato utilizzato del detergente:
 - ▶ Gettare le prime tre produzioni di cubetti di ghiaccio per eliminare i residui di detergente.
- Lasciare l'IceMaker disattivato in questa posizione oppure riaccendere l'IceMaker (vedere 5.6.10).

6.4 Servizio di assistenza

Controllare dapprima in base alla tabella dei guasti contenuta nel capitolo (vedere Guasti) se è possibile eliminare autonomamente il problema. Se non è possibile, rivolgersi al servizio di assistenza. L'indirizzo è riportato nell'elenco servizio assistenza allegato.



AVVERTENZA

- Pericolo di lesioni a causa di riparazioni eseguite da personale non qualificato!
- ▶ Riparazioni e interventi sull'apparecchio e sul cavo di collegamento alla rete, non espressamente indicati nel (vedere Manutenzione), devono essere eseguiti solo dall'assistenza tecnica.

- ▶ Liberare la griglia di ventilazione.
- La temperatura ambiente è troppo elevata.
- ▶ Soluzione: (vedere 1.2).
- L'apparecchio è stato aperto troppo spesso o troppo a lungo.
- ▶ Attendere se la temperatura richiesta si regola di nuovo da sola. In caso contrario, rivolgersi al servizio di assistenza (vedere Manutenzione).
- Sono state introdotte quantità eccessive di alimenti freschi senza aver inserito SuperFrost.
- ▶ Soluzione: (vedere 5.6.4)
- 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.

L'illuminazione interna non funziona.

- L'apparecchio non è acceso.
- ▶ Accendere l'apparecchio.
- La porta è rimasta aperta per più di 15 min.
- ▶ L'illuminazione interna si spegne automaticamente con la porta aperta dopo circa 15 min.
- L'illuminazione a LED è guasta o la copertura danneggiata:



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa di scossa elettrica!

Sotto il coperchio si trovano elementi sotto corrente.

- ▶ Far sostituire o riparare l'illuminazione interna a LED solo dal servizio di assistenza o da personale tecnico qualificato.



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni dovute alla luce a LED!

L'intensità luminosa dell'illuminazione a LED corrisponde alla classe laser 1/1M.

Se la copertura non funziona:

- ▶ non guardare direttamente la luce da vicino utilizzando lenti ottiche. In caso contrario, gli occhi possono ferirsi.

8 Messa fuori servizio

8.1 Spegnimento dell'apparecchio

Nota

- ▶ Per spegnere l'intero apparecchio, è necessario disinserire solo il vano congelatore.

8.1.1 Spegnimento del vano congelatore

- ▶ Premere il tasto On/Off del vano congelatore *Fig. 3 (10)* per ca. 2 secondi.
- ▷ I display della temperatura sono spenti. L'apparecchio è spento.



8.1.2 Spegnimento del vano BioFresh

- ▶ Premere il tasto On/Off del vano BioFresh *Fig. 3 (2)* per ca. 2 secondi.
- ▷ Il display della temperatura vano BioFresh *Fig. 3 (6)* è spento. Il vano BioFresh è spento.

8.2 Messa fuori servizio

- ▶ Svuotare l'apparecchio.

- ▶ Portare l'IceMaker in posizione di pulizia (vedere Manutenzione).
- ▶ Estrarre la spina di rete.
- ▶ Pulire l'apparecchio (vedere 6.2).



- ▶ Lasciare aperta la porta per evitare la formazione di cattivi odori.

9 Smaltimento dell'apparecchio

L'apparecchio contiene ancora materiali preziosi e deve essere smaltito in un centro diverso dalla raccolta indifferenziata dei rifiuti urbani. Gli apparecchi fuori uso devono essere smaltiti a regola d'arte in conformità alle norme e leggi locali.



Non danneggiare il circuito refrigerante dell'apparecchio fuori uso durante il trasporto per evitare che il refrigerante in esso contenuto (dati riportati sulla targhetta identificativa) e l'olio possano fuoriuscire senza controllo.

- ▶ Mettere fuori uso l'apparecchio.
- ▶ Estrarre la spina di rete.
- ▶ Staccare il cavo di alimentazione.

