

Istruzioni d'uso e di montaggio

Frigorifero/congelatore combinati



Leggere **assolutamente** le istruzioni d'uso e di montaggio prima di posizionare, installare e usare l'apparecchio la prima volta per evitare di infortunarsi e di danneggiare l'apparecchio.

Indice

Consigli e avvertenze	5
Tutela dell'ambiente	13
Come risparmiare elettricità	14
Descrizione apparecchio	16
Pannello comandi	16
Accessori acquistabili	19
Prodotto per la manutenzione dell'acciaio	19
Accendere e spegnere l'apparecchio	20
Operazioni preliminari	20
Usare l'apparecchio	21
Accendere l'apparecchio	21
Spegnere l'apparecchio	22
Spegnere solo il vano frigorifero	22
Accendere nuovamente il vano frigorifero	23
Spegnere l'apparecchio nella modalità per il Sabbat	23
In caso di assenza prolungata	23
Temperatura corretta	24
... nel vano frigorifero e nella zona PerfectFresh Pro	24
Distribuzione automatica della temperatura (DynaCool).....	24
... nel vano congelatore.....	24
Indicatore temperatura.....	25
Impostare la temperatura nel vano frigorifero/congelatore.....	25
Modificare la temperatura nella zona PerfectFresh Pro	27
Usare SuperFreddo e SuperFrost	28
Funzione SuperFreddo	28
Funzione SuperFrost	29
Allarme temperatura e sportello	31
Allarme temperatura.....	31
Disattivare l'allarme temperatura in anticipo.....	31
Allarme sportello	32
Effettuare altre impostazioni	33
Dispositivo di blocco 	33
Segnali acustici 	34
Luminosità del display 	35
Modalità per il Sabbat 	36

Stipare gli alimenti nel vano frigorifero	38
Aree di raffreddamento differenti	38
Alimenti non adatti alla conservazione in frigorifero	39
Da considerare al momento dell'acquisto degli alimenti	39
Corretta conservazione degli alimenti.....	39
Disporre gli alimenti nella zona PerfectFresh Pro	40
Scomparto secco δ	41
Scomparto umido δ , $\delta\delta$ / $\delta\delta\delta$	41
Umidità dell'aria non aumentata δ	41
Umidità dell'aria aumentata $\delta\delta$ / $\delta\delta\delta$	41
Modificare la disposizione interna	44
Spostare le mensole sullo sportello	44
Spostare il fissabottiglie.....	44
Ripiano di appoggio / ripiano con illuminazione	44
Spostare il ripiano di appoggio/il ripiano con illuminazione	44
Spostare il supporto per bottiglie	45
Cassetti della zona PerfectFresh Pro	45
Congelare e conservare	47
Quantità massima di congelamento	47
Congelare alimenti freschi.....	47
Conservare prodotti già surgelati.....	48
Congelare prodotti freschi	48
Prodotti freschi da congelare.....	48
Imballaggio	49
Prima di sistemare gli alimenti	49
Sistemare gli alimenti.....	49
Scongelare gli alimenti	50
Raffreddamento rapido bevande	51
Usare l'accumulatore di freddo.....	51
Preparare cubetti di ghiaccio	52
Sbrinamento automatico	53
Manutenzione e pulizia	54
Vano interno, accessori.....	57
Guarnizione sportello	59
Aperture di aerazione e sfiato	59
Cosa fare se . . . ?	60
Cause dei rumori	69

Indice

Miele@home	70
Servizio assistenza e garanzia	72
Informazioni per gli istituti di controllo	73
Informazioni per i rivenditori	74
Modalità fiera ■	74
Collegamento elettrico	76
Istruzioni per l'installazione	77
Collocazione	77
Classe climatica	78
Aerazione e sfiato.....	78
Prima di incassare l'apparecchio	80
Se il vecchio apparecchio aveva un'incernieratura diversa	80
Dimensioni incasso	81
Limitare l'angolo di apertura dello sportello dell'apparecchio	82
Cambiare l'incernieratura dello sportello	83
Incassare l'apparecchio	87
Montare le antine	95
Regolare la posizione dello sportello	99

Questo apparecchio è fabbricato conformemente alle vigenti norme di sicurezza. Usi non conformi a quello previsto possono essere causa di infortuni e danneggiare altresì l'apparecchio.

Prima di usare l'apparecchio per la prima volta, leggere attentamente le istruzioni d'uso e di montaggio. Il libretto contiene pure le istruzioni per l'installazione, la sicurezza, l'uso e la manutenzione, per evitare di infortunarsi e di danneggiare l'apparecchio.

Miele declina qualsiasi responsabilità derivante dall'inosservanza delle avvertenze.

Conservare il libretto delle istruzioni d'uso e di montaggio. Potrebbe servire ad un altro utente.

Uso corretto

- ▶ Questo apparecchio è destinato ad uso domestico o in ambienti simili.
Non è consentito usarlo all'aperto.
- ▶ Usare esclusivamente l'apparecchio secondo gli scopi convenzionali di casa per refrigerare gli alimenti freschi o per conservare i prodotti surgelati, per congelare alimenti freschi e per preparare ghiaccio.
Ogni altro uso non è consentito.

Consigli e avvertenze

► L'apparecchio non è indicato per conservare e mantenere al fresco medicinali, plasma sanguigno, preparati di laboratorio o sostanze e prodotti del campo medico. L'uso non adeguato dell'apparecchio può danneggiare o guastare la merce conservata. L'apparecchio, inoltre, non è indicato per essere installato in ambienti a rischio di esplosione.

Miele declina ogni responsabilità per danni derivanti da usi non conformi a quelli previsti e da errate manipolazioni dei comandi.

► Le persone che a causa delle loro facoltà psichiche, sensoriali, mentali o per inesperienza e imperizia non sono in grado di far funzionare correttamente l'apparecchio devono essere sorvegliate se lo usano.

Dette persone possono usare l'apparecchio senza essere sorvegliate solo se sono state istruite adeguatamente sulle modalità d'uso.

Sorvegliare i bambini

► Tenere i bambini di età inferiore a otto anni lontani dall'apparecchio a meno che non siano sorvegliati.

► I bambini da otto anni in su possono far funzionare l'apparecchio senza essere sorvegliati solo se sono stati adeguatamente istruiti in modo da farlo funzionare da soli senza pericolo di infortunarsi. I bambini dovranno essere al corrente dei pericoli derivanti da un'errata manipolazione dei comandi e riconoscerli.

► I bambini non devono eseguire lavori di manutenzione e pulizia senza essere sorvegliati.

► Sorvegliare i bambini se sono vicini all'apparecchio. Evitare che i bambini giochino con l'apparecchio.

► Pericolo di soffocamento! Se i bambini giocano con le parti dell'imballaggio, possono rimanere soffocati se, ad esempio, si coprono o infilano la testa in fogli o sacchetti di plastica. Conservare quindi le parti dell'imballaggio al sicuro dai bambini.

Sicurezza tecnica

► La tenuta stagna del circuito del prodotto refrigerante è stata controllata. L'apparecchio corrisponde alle vigenti norme di sicurezza e alle direttive CE.

► L'apparecchio contiene il prodotto refrigerante isobutano (R600a), un gas naturale rispettoso in larga misura dell'ambiente naturale ma infiammabile. Non compromette lo strato di ozono e non aumenta l'effetto serra.

L'uso di questo prodotto refrigerante, eco-sostenibile, aumenta i rumori dell'apparecchio quando è in funzione. Oltre al rumore provocato dal compressore possono verificarsene altri, purtroppo inevitabili, causati dal passaggio del prodotto nel circuito di raffreddamento. Tale inconveniente, tuttavia, non compromette minimamente la funzionalità dell'apparecchio.

Verificare quindi scrupolosamente che durante il trasporto o le operazioni d'incasso e d'installazione non venga danneggiato il circuito refrigerante. Il prodotto refrigerante può far male agli occhi!

In caso di perdite:

- evitare contatti col fuoco o fonti di accensione,
- staccare l'apparecchio dalla rete elettrica,
- arieggiare per alcuni minuti il locale dove si trova l'apparecchio e
- avvisare il servizio assistenza.

► Più prodotto refrigerante è contenuto nell'apparecchio, più spazioso dovrà essere il locale dove viene installato. Diversamente, se il locale è piccolo, in caso di perdite si può formare una miscela di aria e gas. Per 8 g di refrigerante il locale dovrà avere un volume di 1 m³. La quantità di refrigerante contenuta nell'apparecchio è riportata nella targhetta di matricola nel vano interno.

Consigli e avvertenze

- ▶ I dati di collegamento (protezione, frequenza e tensione), riportati nella targhetta di matricola dell'apparecchio, devono assolutamente corrispondere a quelli della rete elettrica per evitare danni all'apparecchio.
Prima di collegare l'apparecchio, controllare quindi i dati. In caso di dubbio, consultare un elettricista qualificato.
- ▶ La sicurezza elettrica dell'apparecchio è garantita solo se è allacciato a un conduttore di protezione installato secondo le norme. È oltremodo importante verificare l'efficienza di tale dispositivo di sicurezza. In caso di dubbio, far controllare l'installazione da un elettricista qualificato.
- ▶ Il funzionamento sicuro e affidabile dell'apparecchio è garantito solo se l'apparecchio è allacciato alla rete elettrica pubblica.
- ▶ Se il cavo elettrico di allacciamento rimanesse danneggiato, dovrà essere sostituito solo da persone autorizzate da Miele per evitare che l'utente rimanga infortunato.
- ▶ Prese multiple o prolunghe elettriche non garantiscono la sicurezza necessaria (pericolo d'incendio). Non collegare quindi l'apparecchio alla rete elettrica con queste prese.
- ▶ L'umidità può provocare un corto circuito se giunge a contatto con parti sotto tensione o col cavo elettrico. Evitare quindi di usare l'apparecchio in ambienti umidi, ad es. garage, lavanderia e simili.
- ▶ L'apparecchio non deve venire installato e usato in luoghi non fissi (ad es. imbarcazioni).
- ▶ Se l'apparecchio è danneggiato, la sicurezza dell'utente non è garantita. Controllare quindi se si notano danni visibili. Non usare mai l'apparecchio se si notano danni!
- ▶ Per il corretto funzionamento, usare l'apparecchio solo a installazione ultimata.

► Per i lavori di installazione e nel caso di interventi, si dovrà staccare l'apparecchio dalla rete elettrica. È staccato dalla rete elettrica solo se viene soddisfatta una delle seguenti premesse:

- la sicurezza elettrica dell'impianto elettrico è disinserita, oppure
- il fusibile a vite dell'impianto elettrico è svitato e rimosso di sede, oppure
- il cavo di collegamento è staccato dalla rete elettrica. Per staccare il cavo dalla presa afferrare sempre la spina e non tirare il cavo.

► I lavori di installazione e di manutenzione, oppure eventuali interventi non effettuati correttamente, possono costituire gravi pericoli per l'utente.

I lavori di installazione e di manutenzione devono pertanto essere effettuati esclusivamente da persone esperte, autorizzate da Miele.

► Se gli interventi non vengono eseguiti da un servizio assistenza autorizzato da Miele, i diritti alla garanzia non sono più validi.

► Solo se si usano ricambi originali, Miele garantisce la sicurezza dell'apparecchio. Sostituire le parti difettose solo con pezzi originali Miele.

Uso corretto

► L'apparecchio è predisposto per una determinata classe climatica, dipendente dalla temperatura ambiente, i cui valori vanno mantenuti. I dati riguardanti la classe climatica sono riportati nella targhetta di matricola nel vano interno. Se la temperatura ambiente è piuttosto bassa, il periodo di interruzione di funzionamento del compressore può prolungarsi al punto che l'apparecchio non riesce a mantenere la temperatura necessaria.

► Le aperture di aerazione e sfiato non dovranno in nessun caso essere ostruite.

La ventilazione corretta dell'apparecchio risulterebbe compromessa. Il consumo di elettricità aumenta e l'apparecchio potrebbe rimanere danneggiato.

Consigli e avvertenze

- ▶ Se sui ripiani o mensole dello sportello si sistemano alimenti contenenti grassi o olio, fare attenzione che eventuali perdite di olio o unto non giungano a contatto con le superfici in plastica. Potrebbero verificarsi incrinature nelle superfici in materiale sintetico.
- ▶ Non conservare nell'apparecchio sostanze detonanti o bombolette con propellenti infiammabili, ad es. spray. Composti gassosi infiammabili potrebbero prender fuoco a contatto con le parti elettriche. Pericolo di incendio e di esplosione!
- ▶ Non usare apparecchiature elettriche nell'apparecchio (ad es. gelatiere). Potrebbero generarsi scintille. Pericolo di esplosione!
- ▶ Non conservare nel congelatore bevande gassate in lattine o bottiglie. Se il contenuto gela potrebbero scoppiare. Pericolo di ferirsi e di provocare danni!
- ▶ Se si mettono nel congelatore bevande in bottiglia per raffreddarle in fretta, ricordarsi di toglierle al massimo dopo un'ora. Se le bevande gelano, la bottiglia può scoppiare. Pericolo di ferirsi e di provocare danni!
- ▶ Non toccare i prodotti surgelati o le parti in metallo con le mani bagnate. La pelle potrebbe rimanere attaccata.
- ▶ Non mettere subito in bocca cubetti di ghiaccio o ghiaccioli appena tolti dal congelatore. A causa delle basse temperature ci si potrebbe ustionare (ustioni da freddo) le labbra e la lingua!
- ▶ Non ricongelare alimenti già scongelati o parzialmente scongelati. I cibi, una volta scongelati, vanno consumati il più presto possibile, per evitare che perdano il loro valore nutritivo o addirittura si deteriorino. Gli alimenti scongelati si possono ricongelare solo dopo essere stati cotti.

▶ Non consumare prodotti alimentari rimasti troppo a lungo nell'apparecchio. Pericolo di intossicazione.

La durata di conservazione delle vivande dipende da diversi fattori, tra l'altro dal grado di freschezza, dalla qualità degli alimenti e dalla temperatura di conservazione. Osservare la data di scadenza e le avvertenze per la conservazione dei prodotti alimentari!

▶ Usare esclusivamente accessori originali Miele. Se si installano altre componenti, i diritti di garanzia e di responsabilità della casa produttrice non sono più validi.

Manutenzione e pulizia

▶ Non trattare la guarnizione dello sportello con oli o grassi. Col tempo la guarnizione potrebbe diventare porosa.

▶ Non usare mai la macchina a vapore per pulire o sbrinare l'apparecchio.

Il getto di vapore potrebbe penetrare all'interno e giungere a contatto con componenti elettriche provocando un corto circuito.

▶ Oggetti appuntiti o affilati danneggiano i generatori di freddo e l'apparecchio può rimanere danneggiato. Non usare quindi oggetti appuntiti o affilati per

- eliminare depositi di brina o di ghiaccio e per
- staccare le bacinelle per il ghiaccio o le confezioni dei surgelati.

▶ Per sbrinare l'apparecchio non usare mai apparecchi termici elettrici o candele. Le superfici in materiale sintetico potrebbero rimanere danneggiate.

▶ Non usare nemmeno prodotti sbrinanti o antigelo. Potrebbero generare gas detonanti, contenere solventi o propellenti che potrebbero intaccare le superfici in plastica oppure componenti nocivi alla salute.

Consigli e avvertenze

Trasporto

- ▶ Trasportare l'apparecchio sempre in verticale e nell'imballaggio per evitare danni.
- ▶ Trasportare l'apparecchio facendosi aiutare da un'altra persona, dato che il peso è consistente. Pericolo di ferirsi e di danneggiare l'apparecchio!

Smaltimento apparecchi fuori uso

- ▶ Prima di eliminare il vecchio apparecchio rendere inservibile la chiusura a scatto per evitare che i bambini, giocando, possano rimanere chiusi all'interno col rischio di soffocare.
- ▶ Il prodotto refrigerante può far male agli occhi! Fare attenzione a non danneggiare il circuito di refrigerazione:
 - forando con oggetti appuntiti i tubi refrigeranti dell'evaporatore,
 - piegando i tubi,
 - raschiando il rivestimento superficiale.

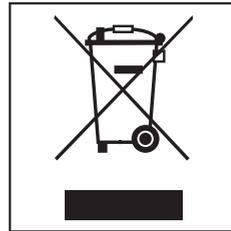
Smaltimento imballaggio

L'imballaggio protegge l'apparecchiatura durante il trasporto ed è fabbricato con materiali conformi alla tutela dell'ambiente e pertanto riciclabili.

Se dunque le diverse parti dell'imballaggio vengono smaltite correttamente, si contribuirà a ridurre il consumo di materie prime e a diminuire il volume dei rifiuti. Il fornitore ritira l'imballaggio.

Smaltimento apparecchio fuori uso

In generale gli apparecchi elettrici ed elettronici fuori uso contengono materiali riutilizzabili. Contengono pure componenti nocive per l'ambiente ma necessarie per il corretto funzionamento e la sicurezza dell'apparecchio. Se smaltite coi rifiuti di casa o non correttamente, queste componenti possono danneggiare la salute delle persone e l'ambiente. Evitare quindi assolutamente di smaltire il vecchio apparecchio coi rifiuti convenzionali.



Si raccomanda quindi espressamente di depositarlo nei punti di raccolta ufficiali, riservati alle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Accertarsi che le tubature dell'apparecchio non si danneggino fino al momento dello smaltimento.

In questo modo è garantito che il refrigerante contenuto nel circuito e l'olio del compressore non possano disperdersi nell'ambiente.

Fino a quando il vecchio apparecchio non viene prelevato, accertarsi che non costituisca una fonte di pericolo per i bambini. Informazioni più dettagliate sono contenute nel capitolo "Consigli e avvertenze".

Come risparmiare elettricità

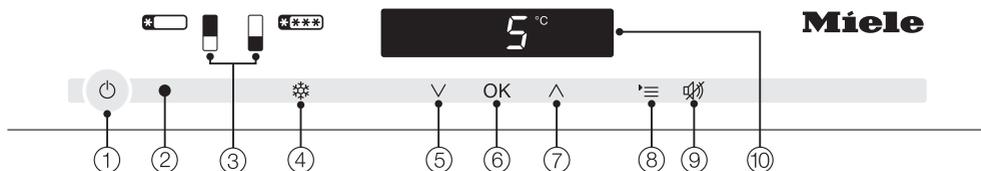
	Consumo normale	Consumo maggiore
Collocazione/ manutenzione	In locali ventilati.	In locali chiusi, non ventilati.
	Al riparo dai raggi diretti del sole.	Esposizione diretta ai raggi del sole.
	Non vicino a una sorgente di calore (termosifone, cucina elettrica).	Vicino a una sorgente di calore (termosifone, cucina elettrica).
	Temperatura ambiente ideale attorno a 20 °C.	Temperatura ambiente elevata.
	Evitare di ostruire le aperture di aerazione e sfiato e spolverarle regolarmente.	Aperture di aerazione e sfiato coperte o impolverate.
Impostazione temperatura	Vano frigorifero da 4 a 5 °C	Più bassa è la temperatura selezionata, maggiore è il consumo di elettricità!
	Zona PerfectFresh intorno ai 0 °C	
	Vano congelatore -18 °C	

Come risparmiare elettricità

	Consumo normale	Consumo maggiore
Uso	Collocazione cassette, ripiani e mensole come alla consegna.	
	Aprire lo sportello solo se necessario e il minor tempo possibile. Inserire gli alimenti in modo ordinato.	Se lo sportello viene aperto spesso subentrano perdite di freddo per l'afflusso di aria calda dall'esterno. Il compressore entra in funzione e rimane attivo più a lungo per abbassare la temperatura.
	Per gli acquisti portare con sé la borsa termica; sistemare gli alimenti velocemente nell'apparecchio. Rimettere in fretta nel frigo gli alimenti prelevati per evitare che si riscaldino troppo. Lasciar raffreddare alimenti e bevande prima di metterli nell'apparecchio.	Gli alimenti caldi e anche quelli rimasti a lungo a temperatura ambiente riscaldano l'interno dell'apparecchio. Il compressore entra in funzione e rimane attivo più a lungo per abbassare la temperatura.
	Sistemare i cibi ben confezionati o coperti.	A causa dell'evaporazione e della condensa dei liquidi nel vano frigorifero si disperde potenza refrigerante.
	Disporre nel vano frigorifero alimenti congelati da scongelare.	
	Per una corretta ventilazione, non riempire eccessivamente gli scomparti.	

Descrizione apparecchio

Pannello comandi

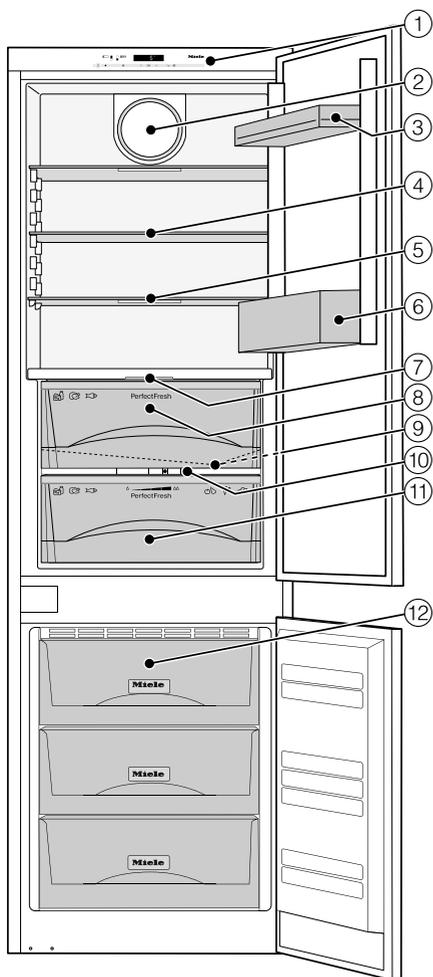


- ① On/Off intero apparecchio
- ② interfaccia ottica
(solo per il servizio assistenza)
- ③ selezionare il vano frigorifero o il congelatore
- ④ On/Off funzione SuperFreddo e SuperFrost
- ⑤ impostazione temperatura (∇ più freddo),
tasto selezione in modalità impostazioni
- ⑥ confermare la selezione (tasto OK)
- ⑦ impostazione temperatura (^ più caldo),
tasto selezione in modalità impostazioni
- ⑧ attivare/disattivare la modalità impostazioni
- ⑨ disattivare l'allarme temperatura o sportello
- ⑩ display con visualizzazione temperatura e simboli (i simboli sono visibili solo con la modalità impostazioni, in caso di allarme/indicazione; spiegazione dei simboli nella tabella)

Spiegazione simboli

Simbolo	Significato	Funzione
	Dispositivo di blocco	evita di spegnere inavvertitamente l'apparecchio, di cambiare inavvertitamente la temperatura, di attivare inavvertitamente le funzioni SuperFreddo e SuperFrost, e di inserire inavvertitamente delle impostazioni
	Segnali acustici	possibilità di selezionare il segnale acustico dei tasti e del segnale acustico di allarme in caso di allarme sportello e allarme temperatura
	Miele@home	visibile solo se il modulo di comunicazione Miele@home è inserito e collegato (v. "Miele@home")
	Luminosità display	regolare la luminosità del display
	Temperatura PerfectFresh Pro	Modificare la temperatura nella zona PerfectFresh Pro
	Modalità per il Sabbat	On/Off modalità per il Sabbat
	Collegamento elettrico	conferma che l'apparecchio è collegato alla rete elettrica quando è spento; lampeggia in caso di sospensione dell'erogazione elettrica
	Allarme	acceso in caso di allarme sportello; lampeggia in caso di allarme temperatura, interruzione della corrente e altre indicazioni di anomalia
	Modalità fiera (visibile solo se la modalità fiera è attivata)	disattivazione modalità fiera

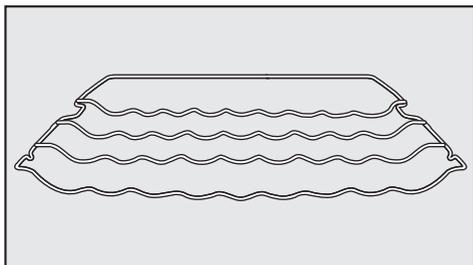
Descrizione apparecchio



- ① pannello comandi
- ② ventilatore
- ③ mensola di appoggio/per uova
- ④ ripiano di appoggio
- ⑤ ripiano con illuminazione (FlexiLight)
- ⑥ mensola per bottiglie
- ⑦ luce interna
zona PerfectFresh Pro
- ⑧ scomparto secco zona PerfectFresh Pro
- ⑨ canaletto e apertura di deflusso acqua di sbrinamento
- ⑩ regolatore per impostare l'umidità
nello scomparto umido
- ⑪ scomparto umido zona PerfectFresh Pro
- ⑫ cassetti congelatore

Accessori acquistabili

Supporto per bottiglie



Il supporto consente di sistemare le bottiglie orizzontalmente per ottenere maggior spazio nel frigo.

Il supporto si può sistemare in diversi punti nel vano interno.

Prodotto per la manutenzione dell'acciaio

Il **prodotto specifico per l'acciaio** (in bottiglia) forma ad ogni uso una pellicola idrorepellente e contro lo sporco. Elimina delicatamente striature lasciate dall'acqua, impronte digitali, macchie e fa brillare omogeneamente la superficie.

Lo **straccio è impregnato di prodotto per la manutenzione dell'acciaio** e ha le stesse proprietà pulenti e protettive dei prodotti convenzionali per l'acciaio.

Straccio multiuso in microfibra

Lo straccio in microfibra elimina impronte digitali e macchie superficiali poco tenaci da pannelli frontali in acciaio, pannelli di comando, vetri di finestre e di automobili, mobili, ecc.

Gli accessori si possono acquistare presso il servizio assistenza Miele, dal concessionario e in Internet.



www.miele-shop.com

Accendere e spegnere l'apparecchio

Operazioni preliminari

Imballaggi

- Togliere tutti gli imballaggi dal vano interno.

Foglio protettivo

I listelli e i telai in acciaio sono protetti da un foglio protettivo per evitare che rimangano danneggiati durante il trasporto.

- Staccare il foglio protettivo dai listelli e telai in acciaio.

Manutenzione e pulizia

Attenersi alle relative avvertenze nel capitolo "Manutenzione e pulizia".

- Dopo aver tolto il foglio protettivo, strofinare le superfici in acciaio col prodotto specifico Miele allegato per la manutenzione dell'acciaio.

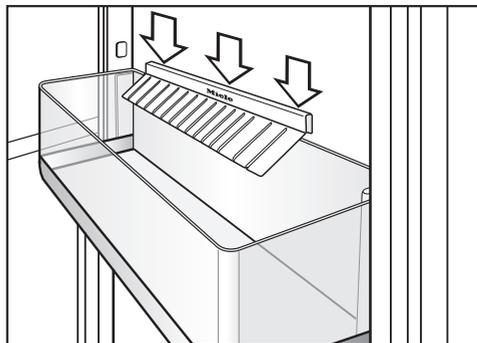
Importante! Dopo averlo applicato, il prodotto specifico Miele per l'acciaio forma una pellicola protettiva idrorepellente e contro lo sporco!

- Pulire l'interno dell'apparecchio e gli accessori.

Accessori

- Fissabottiglie

Le lamelle del fissabottiglie sono rivolte verso l'interno della mensola, fissando bene le bottiglie quando si apre e chiude lo sportello.



- Inserire il fissabottiglie al centro sul bordo posteriore della mensola.

- Accumulatore di freddo

- Sistemare l'accumulatore di freddo nel cassetto superiore.

Trascorse circa 24 ore di conservazione, l'accumulatore di freddo è carico al massimo.

Accendere e spegnere l'apparecchio

Usare l'apparecchio

Per attivare le diverse funzioni dell'apparecchio basta sfiorare i sensori col dito.

Ogni volta che si tocca un sensore si attiva un segnale acustico di conferma. È possibile disattivare il segnale acustico di conferma (v. capitolo "Effettuare altre impostazioni - Segnali acustici").

Accendere l'apparecchio

Appena l'apparecchio viene collegato alla rete elettrica, dopo un po' di tempo nel display viene visualizzato il simbolo di connessione .



- Sfiore il sensore On/Off.

Il simbolo di connessione elettrica  si spegne e l'apparecchio comincia a raffreddare.

Sul pannello comandi appaiono i sensori dei vani che si possono selezionare:



Il sensore del vano frigorifero è evidenziato su uno sfondo giallo e nel display appare la temperatura del vano frigorifero.

La luce interna si accende aprendo lo sportello dell'apparecchio e l'illuminazione a LED dei ripiani di appoggio diventa più luminosa finché si raggiunge l'intensità massima.

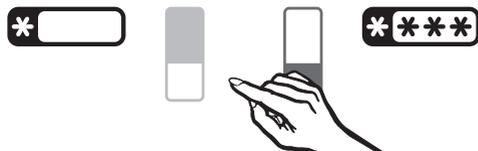
Alla prima messa in funzione, il sensore del vano congelatore come pure il simbolo d'allarme  lampeggiano fino a quando viene raggiunta la temperatura di congelamento selezionata.

Appena la temperatura di congelamento è stata raggiunta, il sensore del vano congelatore si accende permanentemente e il simbolo d'allarme  si spegne.

Prima di mettere gli alimenti nell'apparecchio aspettare alcune ore fino a quando la temperatura interna è sufficientemente fredda. Sistemare gli alimenti nel congelatore quando la temperatura interna è di almeno $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Accendere e spegnere l'apparecchio

Per ogni vano è possibile effettuare impostazioni diverse.



- Selezionare il sensore del vano per il quale si desidera effettuare le impostazioni.

Il sensore attivato spicca su uno sfondo giallo.

È possibile selezionare la funzione SuperFreddo per il **vano frigorifero** oppure cambiare la temperatura del vano.

È possibile selezionare la funzione SuperFrost per il **vano congelatore** oppure cambiare la temperatura del vano.

Informazioni dettagliate sono riportate nei rispettivi capitoli.

Se si seleziona un altro vano, le impostazioni effettuate per quello precedente rimangono memorizzate.

Spegnere l'apparecchio



- Sfiocare il tasto On/Off.
Se non è possibile, è stato attivato il dispositivo di blocco!

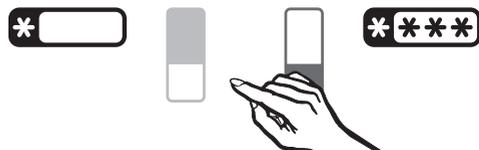
Nel display si spegne l'indicazione della temperatura e appare il simbolo di connessione $\text{---}\text{G}$.

La luce interna e il sistema di refrigerazione si spengono.

Spegnere solo il vano frigorifero

È possibile spegnere solo il vano frigorifero, lasciando acceso il congelatore.

Tale funzione è pratica se, ad es., si va in vacanza.



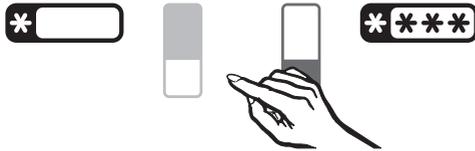
- Sfiocare il sensore della zona frigorifero finché il sensore non sia più evidenziato su uno sfondo giallo.

Nel display appaiono per breve tempo delle linee.

Accendere e spegnere l'apparecchio

Accendere nuovamente il vano frigorifero

Di seguito il vano frigorifero può essere attivato manualmente.



- Sfioccare il sensore della zona frigorifero finché il sensore sia di nuovo evidenziato su uno sfondo giallo.

L'indicatore della temperatura del vano frigorifero si accende. Il frigorifero comincia a raffreddare e la luce interna si accende aprendo lo sportello.

Spegnere l'apparecchio nella modalità per il Sabbat

È possibile in ogni momento spegnere direttamente l'apparecchio.



- Sfioccare il sensore On/Off.

Nel display si spegne l'indicazione della temperatura e appare il simbolo di connessione $\text{—}\square\text{—}$.

La luce interna e il sistema di refrigerazione si spengono.

Quando si riaccende l'apparecchio, la modalità per il Sabbat è disattivata.

In caso di assenza prolungata

Se l'apparecchio non viene usato per un periodo di tempo prolungato:

- spegnere l'apparecchio,
- togliere la spina dalla presa o staccare il fusibile dell'installazione di casa,

Se l'apparecchio/il vano frigorifero (il vano frigorifero è stato spento separatamente) non viene usato per un periodo di tempo prolungato, allora

- pulire l'apparecchio/il vano frigorifero, e
- lasciare aperto l'apparecchio/il vano frigorifero per aerarlo abbastanza e per evitare che si formino odori sgradevoli.

Se, in caso di assenza prolungata, l'apparecchio/il vano frigorifero rimane spento, l'interno non viene pulito e l'apparecchio rimane chiuso, all'interno può formarsi muffa.

Temperatura corretta

La temperatura corretta è di basilare importanza per conservare gli alimenti. A causa dei microorganismi che si sviluppano, gli alimenti si guastano in fretta se la temperatura non è adatta. La riproduzione dei microorganismi, infatti, viene influenzata dalla temperatura. Più bassa è la temperatura, meno veloce è il processo di riproduzione dei microorganismi.

L'innalzamento della temperatura interna dipende:

- dalla frequenza e durata di apertura dello sportello,
- dalla quantità degli alimenti conservati,
- dalla temperatura iniziale dei cibi freschi messi nell'apparecchio,
- dalla temperatura ambiente. L'apparecchio è predisposto per una determinata classe climatica, dipendente dalla temperatura ambiente, i cui valori vanno mantenuti.

. . . nel vano frigorifero e nella zona PerfectFresh Pro

Nel vano frigorifero è consigliata una temperatura di **4 °C**.

Nella zona PerfectFresh Pro la temperatura viene regolata automaticamente e oscilla tra **0 °C e 3 °C**.

Distribuzione automatica della temperatura (DynaCool)

L'apparecchio accende automaticamente il ventilatore appena si accende il raffreddamento del vano frigorifero. In questo modo il freddo viene distribuito uniformemente all'interno del vano frigorifero. Gli alimenti riposti sui vari ripiani del vano frigorifero vengono raffreddati a una temperatura approssimativamente uguale.

. . . nel vano congelatore

Per congelare alimenti freschi e conservarli a lungo è necessaria una temperatura di **-18 °C**. A questa temperatura, infatti, lo sviluppo di microorganismi è pressoché escluso. Appena la temperatura sale oltre a **-10 °C**, i microorganismi iniziano a proliferare e il periodo di conservazione dei prodotti alimentari si abbrevia. Per questo motivo si raccomanda espressamente di non ricongelare alimenti parzialmente o completamente scongelati, a meno che prima non vengano cotti. La temperatura di cottura infatti elimina gran parte dei microorganismi presenti nel cibo.

Indicatore temperatura

Se l'apparecchio funziona normalmente, nell'indicatore temperatura del display viene visualizzata la **temperatura media effettiva** e il **punto più caldo nel vano congelatore** attuali.

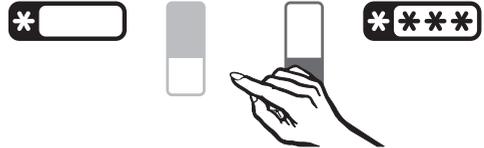
Se la temperatura nel vano congelatore non corrisponde alle gradazioni visualizzabili, nell'indicatore della temperatura lampeggiano solo delle lineette.

A seconda della temperatura ambiente e dell'impostazione, occorrono anche alcune ore finché la gradazione impostata venga raggiunta e visualizzata in modo costante.

Se la temperatura è rimasta a lungo sopra i 18 °C sotto lo zero, si raccomanda di controllare se gli alimenti si sono scongelati, anche solo in parte. Se è il caso, usare gli alimenti il più presto possibile!

Impostare la temperatura nel vano frigorifero/congelatore

È possibile impostare indipendentemente la temperatura del vano frigorifero e quella del vano congelatore.



- Selezionare il vano frigorifero e il vano congelatore.
- Operando con entrambi i sensori sotto il display, impostare la temperatura desiderata.

Premendo il sensore



– la temperatura si abbassa,



– la temperatura s'innalza.

Durante l'impostazione il valore della temperatura lampeggia.

Temperatura corretta

Al momento di sfiorare i sensori, nel display vengono visualizzate le seguenti modifiche:

- primo tocco del sensore: la **gradazione impostata precedentemente** lampeggia;
- ad ogni successivo tocco: il valore della temperatura viene modificato a scatti di 1 °C;
- se si lascia il dito sul sensore: il valore della temperatura cambia in modo lineare.

Circa 5 secondi dopo aver premuto il tasto l'ultima volta, nell'indicatore della temperatura viene visualizzata la temperatura interna **effettiva** dell'apparecchio.

Oppure

- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

Se si è modificata la temperatura, controllare il nuovo valore **dopo circa 6 ore, se all'interno ci sono pochi alimenti, e dopo circa 24 ore se ci sono molti alimenti**. Solo in quel momento si sarà impostata la temperatura effettiva.

- Se, trascorso questo tempo, la temperatura effettiva fosse troppo alta o bassa, si dovranno apportare nuovamente le necessarie modifiche.

Temperature impostabili

È possibile impostare temperature:

- da 3 °C a 9 °C nel vano frigorifero;
- da -15 °C a -26 °C nel vano congelatore.

Modificare la temperatura nella zona PerfectFresh Pro

Nella zona PerfectFresh Pro la temperatura viene mantenuta automaticamente tra 0 °C e 3 °C. Se si vuole abbassare o aumentare la temperatura, ad es. per conservare del pesce, è possibile modificare la temperatura in modo limitato.

La preimpostazione della temperatura nella zona PerfectFresh Pro è di 5. Con un'impostazione compresa tra 7 e 9 si possono raggiungere temperature molto basse sotto zero e gli alimenti potrebbero congelare.



- Premere il tasto per le impostazioni.

Nel display appaiono i simboli selezionabili e il simbolo  lampeggia.



- Premere ripetutamente i tasti per impostare la temperatura (\wedge o \vee) fino a quando il simbolo  lampeggia nel display.



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

Nel display lampeggia l'impostazione selezionata la volta precedente e il simbolo  rimane acceso.



- Premendo il tasto \vee o \wedge è possibile modificare la temperatura nella zona PerfectFresh Pro. È possibile selezionare gradazioni da 7 a 9: 7: temperatura minima, 9: temperatura massima.



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

L'impostazione viene memorizzata e il simbolo  lampeggia.



- Premere il tasto per le impostazioni per uscire dalla modalità impostazioni. In caso diverso, si esce automaticamente da questa modalità dopo un minuto circa.

La nuova temperatura impostata per la zona PerfectFresh Pro si imposta lentamente.

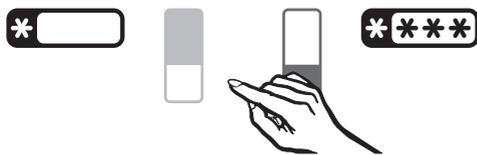
Usare SuperFreddo e SuperFrost

Funzione SuperFreddo

Con la funzione SuperFreddo il vano frigorifero raggiunge rapidamente la temperatura più bassa (in base alla temperatura ambiente).

Attivare la funzione SuperFreddo

La funzione SuperFreddo è indicata soprattutto per raffreddare rapidamente grandi quantità di alimenti freschi o bevande.



- Selezionare il sensore del vano frigorifero.

Il simbolo del vano frigorifero è ora illuminato su uno sfondo giallo.



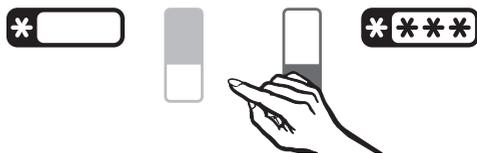
- Premere il tasto SuperFreddo in modo che sia evidenziato su uno sfondo giallo.

L'apparecchio funziona a pieno regime e la temperatura nel vano si abbassa più in fretta.

Disattivare la funzione SuperFreddo

La funzione SuperFreddo si disattiva automaticamente dopo 12 ore circa. L'apparecchio raffredda di nuovo normalmente.

Per risparmiare corrente elettrica è possibile disattivare manualmente la funzione SuperFreddo quando gli alimenti oppure le bevande raggiungono una temperatura sufficientemente bassa.



- Selezionare il sensore del vano frigorifero.

Il simbolo del vano frigorifero è ora illuminato su uno sfondo giallo.



- Premere il tasto SuperFreddo in modo che non sia più evidenziato su uno sfondo giallo.

L'apparecchio funziona nuovamente in base alla gradazione impostata.

Funzione SuperFrost

È indispensabile attivare la funzione SuperFrost per congelare in modo ottimale gli alimenti freschi.

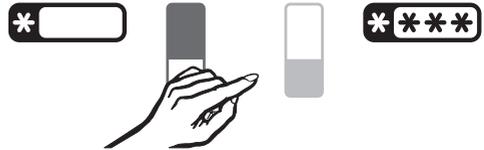
Con questa funzione gli alimenti vengono congelati in fretta e conservano meglio il loro valore nutritivo, le vitamine, l'aspetto e il sapore.

Eccezioni:

- non si dovrà attivare la funzione se si conservano alimenti già surgelati,
- oppure se si congelano non più di 2 kg di alimenti freschi al giorno.

Attivare la funzione SuperFrost

Si dovrà attivare la funzione SuperFrost **6 ore prima di sistemare nel congelatore gli alimenti freschi**. Se si sfrutta la **quantità massima di congelamento**, si dovrà attivare la funzione SuperFrost **24 ore prima** di sistemare gli alimenti freschi nel congelatore!



- Selezionare il sensore del vano congelatore.

Il simbolo del vano congelatore è ora illuminato su uno sfondo giallo.



- Premere il tasto SuperFrost in modo che sia evidenziato su uno sfondo giallo.

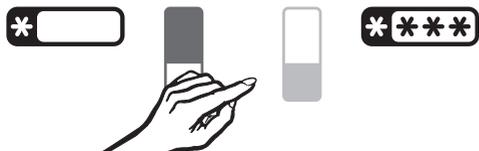
L'apparecchio funziona a pieno regime e la temperatura nel vano si abbassa più in fretta.

Usare SuperFreddo e SuperFrost

Disattivare la funzione SuperFrost

La funzione SuperFrost si disattiva automaticamente dopo 30-65 ore circa. La durata fino alla disattivazione della funzione dipende dalla quantità degli alimenti freschi sistemati. Il simbolo SuperFrost ❄️ si spegne e l'apparecchio raffredda di nuovo normalmente.

Per risparmiare elettricità è possibile disattivare manualmente la funzione SuperFrost appena il vano congelatore ha raggiunto la temperatura **costante** di almeno 18 °C sotto lo zero. Controllare la temperatura interna.



- Selezionare il sensore del vano congelatore.

Il simbolo del vano congelatore è ora illuminato su uno sfondo giallo.



- Premere il tasto SuperFrost in modo che non sia più evidenziato su uno sfondo giallo.

L'apparecchio funziona nuovamente in base alla gradazione impostata.

L'apparecchio è dotato di un sistema di allarme che si attiva se la temperatura nel vano congelatore si innalza inavvertitamente oppure per evitare perdite di freddo se lo sportello rimane aperto.

Allarme temperatura

Se la temperatura di congelamento sale a un livello critico, nel display lampeggiano l'indicatore della temperatura e il simbolo allarme . Si attiva inoltre un segnale acustico di allarme.

La gradazione di allarme, accertata dal dispositivo, dipende dalla temperatura impostata.

Il segnale acustico e ottico si attiva, ad es. nel caso in cui,

- si accende l'apparecchio e la temperatura di una zona diverge notevolmente dalla gradazione impostata,
- nel vano interno penetra dall'esterno troppa aria calda al momento di mettere a posto o togliere i surgelati,
- si congela una notevole quantità di prodotti freschi,
- avviene una sospensione dell'erogazione elettrica,
- quando l'apparecchio è difettoso.

Appena la situazione di emergenza è terminata, il segnale acustico e il simbolo di allarme  si spengono.

Se la temperatura è rimasta a lungo sopra i 18 °C sotto lo zero, si raccomanda di controllare se gli alimenti si sono scongelati, anche solo in parte. Se è il caso, usare gli alimenti il più presto possibile o cuocerli prima di ricongelarli!

Disattivare l'allarme temperatura in anticipo

Se il segnale acustico dovesse disturbare lo si può disattivare manualmente.



- Premere il tasto per disattivare il segnale di allarme temperatura.

Il segnale acustico si spegne.

Il simbolo allarme  continua a lampeggiare finché non termina la situazione di emergenza.

Allarme temperatura e sportello

Allarme sportello

L'apparecchio è dotato di un sistema d'allarme che si attiva per evitare inutili consumi di energia elettrica a sportello aperto e per evitare che il caldo dell'ambiente possa penetrare nel vano e deteriorare gli alimenti conservati.

Se lo sportello rimane aperto per più tempo, si attiva il segnale acustico di allarme. Il simbolo di allarme  è acceso.

Il tempo fino all'attivazione dell'allarme sportello dipende dall'impostazione selezionata ed è di 2 minuti (impostazioni di serie) oppure 4 minuti. L'allarme sportello può anche essere disattivato (v. "Effettuare altre impostazioni - Segnali acustici").

Appena lo sportello viene chiuso, il segnale acustico e il simbolo di allarme  nel display si spengono.

Se il segnale acustico di allarme non si attiva nel caso in cui lo sportello è aperto, il segnale è stato disattivato con la modalità impostazioni (v. voce "Effettuare altre impostazioni - Segnali acustici").

Spegnere il segnale allarme sportello

Se il segnale acustico dovesse disturbare lo si può disattivare manualmente.



- Premere il tasto per disattivare il segnale di allarme sportello.

Il segnale acustico si spegne.

Il simbolo di allarme  rimane acceso finché non viene chiuso lo sportello.

Effettuare altre impostazioni

Per effettuare determinate impostazioni, si dovrà attivare la "modalità impostazioni".

Quando è attivata la modalità impostazioni, l'allarme sportello o altre indicazioni di anomalia vengono disattivati anche se nel display è acceso il simbolo di allarme ⚠.

Possibilità di impostazioni

	Attivare/disattivare il dispositivo di blocco
	Attivare/disattivare i segnali acustici
	Modificare la luminosità del display
	Modificare la temperatura nella zona PerfectFresh Pro
	Attivare/disattivare la modalità per il Sabbat

Le operazioni per **modificare la temperatura nella zona PerfectFresh Pro** sono riportate nel capitolo "Temperatura corretta".

Tutte le possibilità di impostazioni citate vengono descritte qui di seguito.

Dispositivo di blocco

Il dispositivo di blocco evita di:

- spegnere inavvertitamente l'apparecchio,
- modificare inavvertitamente la temperatura,
- attivare inavvertitamente la funzione SuperFreddo e SuperFrost,
- modificare inavvertitamente le impostazioni (è possibile solamente disattivare il dispositivo di blocco).

Attivando questo dispositivo si evita che l'apparecchio venga spento o che vengano cambiate le impostazioni da persone non autorizzate, ad es. dai bambini.

Attivare/disattivare il dispositivo di blocco



- Premere il tasto per le impostazioni.

Nel display appaiono i simboli selezionabili e il simbolo  lampeggia.



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

Nel display lampeggia l'impostazione selezionata la volta precedente e il simbolo  rimane acceso.

Effettuare altre impostazioni



- Operando coi sensori \wedge o \vee è possibile attivare o disattivare il dispositivo di blocco.

\bar{U} : il dispositivo di blocco è disattivato

\bar{I} : il dispositivo di blocco è attivato



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

L'impostazione viene memorizzata e il simbolo  lampeggia.



- Premere il tasto per le impostazioni per uscire dalla modalità impostazioni.

Altrimenti, si esce automaticamente da questa modalità dopo un minuto circa.

Se il dispositivo di blocco è attivato, nel display viene visualizzato il simbolo .

Segnali acustici

L'apparecchio è dotato di segnali acustici per i tasti e di allarme per lo sportello aperto e la temperatura.

È possibile attivare o disattivare i segnali acustici per i tasti e il segnale acustico di allarme per lo sportello ma non quello per la temperatura.

È possibile selezionare una delle quattro seguenti possibilità. Alla consegna è attiva la possibilità $\bar{3}$: segnale acustico tasti e allarme sportello attivati.

Attivare/disattivare i segnali acustici



- Premere il tasto per le impostazioni.

Nel display appaiono i simboli selezionabili e il simbolo  lampeggia.



- Premere ripetutamente i tasti per impostare la temperatura (\wedge o \vee) fino a quando il simbolo  lampeggia nel display.



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

Nel display lampeggia l'impostazione selezionata la volta precedente e il simbolo  rimane acceso.

Effettuare altre impostazioni



- Operando con i tasti \wedge o \vee è possibile selezionare:
 - $\bar{1}$: acustica tasti, allarme sportello disattivati
 - $\bar{1}$: acustica tasti disattivata, allarme sportello attivato (dopo 4 minuti)
 - $\bar{2}$: acustica tasti disattivata, allarme sportello attivato (dopo 2 minuti)
 - $\bar{3}$: acustica tasti attivata, allarme sportello attivato (dopo 2 minuti).



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

L'impostazione viene memorizzata e il simbolo ♪♪ lampeggia.



- Premere il tasto per le impostazioni per uscire dalla modalità impostazioni. Altrimenti, si esce automaticamente da questa modalità dopo un minuto circa.

Luminosità del display ☀

È possibile adattare la luminosità del display alle condizioni ambientali.

La luminosità si può modificare a scatti da $\bar{1}$ a $\bar{3}$. Alla consegna è attivo il livello $\bar{3}$ (massima intensità).

Modificare la luminosità del display



- Premere il tasto per le impostazioni.

Nel display appaiono i simboli selezionabili e il simbolo 🔒 lampeggia.



- Premere ripetutamente i tasti per impostare la temperatura (\wedge o \vee) fino a quando il simbolo ☀ lampeggia nel display.



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

Nel display lampeggia l'impostazione selezionata la volta precedente e il simbolo ☀ rimane acceso.

Effettuare altre impostazioni



- Operando con i tasti \wedge o ∇ è possibile modificare la luminosità del display.

1: intensità minima

2: intensità media

3: intensità massima



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

L'impostazione viene memorizzata e il simbolo  lampeggia.



- Premere il tasto per le impostazioni per uscire dalla modalità impostazioni.

Altrimenti, si esce automaticamente da questa modalità dopo un minuto circa.

Modalità per il Sabbat

Per rispettare le tradizioni religiose, l'apparecchio è dotato di modalità per il Sabbat.

Vengono spenti

- la luce interna se si apre lo sportello,
- tutti i segnali acustici e ottici,
- l'indicazione temperatura,
- le funzioni SuperFreddo e SuperFrost (se attivate).

Si può selezionare

- il tasto per le impostazioni per disattivare la modalità per il Sabbat.
- e il tasto On/Off.

La funzione modalità per il Sabbat si disattiva automaticamente dopo 120 ore circa.

Controllare che tutti gli sportelli siano ben chiusi dato che i segnali di allarme acustici e ottici sono disattivati.

Un'eventuale interruzione della corrente durante questo tempo non viene visualizzata. Dopo un'interruzione della corrente l'apparecchio viene riacceso nella modalità per il Sabbat.

Effettuare altre impostazioni

Attivare la modalità per il Sabbat



- Premere il tasto per le impostazioni.

Nel display appaiono i simboli selezionabili e il simbolo  lampeggia.



- Premere ripetutamente i tasti per impostare la temperatura (\wedge o \vee) fino a quando il simbolo  lampeggia nel display.



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

Nel display lampeggia l'impostazione selezionata la volta precedente e il simbolo  rimane acceso.



- Operando coi sensori \wedge o \vee è possibile impostare la modalità per il Sabbat. Per fare ciò, selezionare l'impostazione 1 .



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

L'impostazione viene memorizzata e il simbolo  è acceso.

Appena il simbolo  nel display si spegne dopo 3 secondi, la modalità per il Sabbat è attivata.

- Spegnere la modalità per il Sabbat dopo il Sabbat.

Disattivare la modalità per il Sabbat



- Premere il tasto per le impostazioni, per uscire dalla modalità per il Sabbat.

Nel display appare la temperatura e la luce interna si accende.

Stipare gli alimenti nel vano frigorifero

Arete di raffreddamento differenti

Per la naturale circolazione dell'aria, nel vano frigorifero si creano aree di temperatura differenti. L'aria fredda è più pesante e scende verso il basso del vano frigorifero. Sfruttare quindi le diverse zone quando si introducono gli alimenti.

Questo apparecchio è dotato di raffreddamento dinamico automatico, per cui quando la ventola è in funzione all'interno del vano si imposta una temperatura uniforme. Le diverse zone di freddo sono in questo modo più omogenee in termini di temperatura.

Area con temperatura più alta

L'area con la temperatura più alta nel vano frigorifero si trova in alto nella zona anteriore e nello sportello. Utilizzare quest'area per conservare burro e formaggio. Il burro non si indurisce e si può quindi spalmare facilmente; il sapore del formaggio rimane inalterato.

Area con temperatura più bassa

L'area più fredda nel vano frigorifero è quella direttamente sopra la piastra che divide la zona PerfectFresh Pro e sulla parete posteriore. Nei cassetti della zona PerfectFresh Pro le temperature sono tuttavia ancora più basse.

Utilizzare la zona più fredda nel vano frigorifero e nella zona PerfectFresh Pro per la conservazione di alimenti facilmente deperibile come:

- pesce, carne, pollame,
- insaccati, piatti pronti,

- pietanze o pasticcini all'uovo o alla panna
- pasta fresca, impasti per torte, pizza o quiche,
- formaggi e latticini di latte non pastorizzato,
- verdura precotta confezionata e in generale alimenti freschi la cui data di scadenza si riferisce all'alimento conservato a una temperatura di almeno 4 °C.

Non conservare nell'apparecchio sostanze detonanti o bombolette con propellenti infiammabili, ad es. spray. Pericolo di esplosione!

Se sui ripiani o mensole dello sportello si sistemano alimenti contenuti grassi o olio, fare attenzione che eventuali perdite di olio o unto non giungano a contatto con le superfici in plastica. Potrebbero verificarsi incrinature nelle superfici in materiale sintetico.

Gli alimenti non devono toccare la parete posteriore interna del vano frigorifero. Se così fosse potrebbero attaccarsi alla parete.

Conservare gli alimenti disponendoli ordinatamente nel vano, di modo che l'aria possa circolare.

Non coprire la ventola situata sulla parete posteriore; è importante per la potenza di raffreddamento.

Alimenti non adatti alla conservazione in frigorifero

Non tutti gli alimenti possono essere conservati in frigorifero sotto i 5 °C, perché particolarmente sensibili al freddo. Se la temperatura di refrigerazione fosse troppo bassa, potrebbero insorgere variazioni nell'aspetto, nella consistenza, nel sapore e/o nel contenuto di vitamine nei vari tipi di alimenti.

Sono da considerarsi alimenti sensibili alle basse temperature:

- ananas, avocado, banane, melograni, manghi, melone, papaya, frutto della passione, agrumi (come limoni, arance, mandarini, pompelmi),
- frutta non completamente matura,
- melanzane, cetrioli, patate, peperoni, pomodori, zucchine,
- formaggio duro (ad es. parmigiano, formaggio di montagna).

Da considerare al momento dell'acquisto degli alimenti

La condizione più importante per un lungo periodo di conservazione è la freschezza degli alimenti al momento dell'introduzione. La freschezza iniziale degli alimenti è di fondamentale importanza per la durata di conservazione.

Fare attenzione anche alla data di scadenza e alla giusta temperatura di conservazione.

Non interrompere la catena del freddo. Ad es. si raccomanda di non tenere la spesa a lungo nell'automobile calda.

Consiglio: quando si fa la spesa accertarsi di avere sempre una borsa frigo con sé e, una volta a casa, conservare immediatamente gli alimenti nell'apparecchio.

Corretta conservazione degli alimenti

Conservare gli alimenti nel vano frigorifero confezionati oppure coperti (nella zona PerfectFresh Pro ci sono delle eccezioni). Si impedisce così che si seccino o emanino odori sgradevoli e che eventuali germi possano diffondersi tra le altre pietanze conservate in frigorifero. Osservare queste disposizioni in particolare nella conservazione degli alimenti di origine animale. Se si imposta correttamente la temperatura di conservazione e si mantiene una corretta igiene, si può allungare considerevolmente la durata degli alimenti.

Disporre gli alimenti nella zona PerfectFresh Pro

Nella zona PerfectFresh Pro vi sono le condizioni di conservazione ideali per frutta, verdura, carne, pesce e latticini. Gli alimenti si mantengono freschi più a lungo, sapore e vitamine rimangono inalterati.

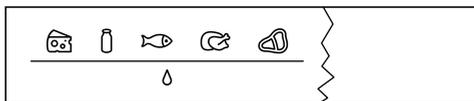
Nella zona PerfectFresh Pro la temperatura è regolata automaticamente da 0 a 3 °C. Si tratta di temperature più basse rispetto a quelle del vano frigorifero tradizionale; per gli alimenti non particolarmente sensibili al freddo questa è la temperatura di conservazione ottimale. Poiché con questa temperatura si prolunga la durata di conservazione degli alimenti, questi ultimi possono essere conservati più a lungo senza che perdano freschezza.

Inoltre è possibile regolare l'umidità dell'aria presente nella zona PerfectFresh Pro in base agli alimenti da conservare. Un'umidità dell'aria più alta consente agli alimenti di mantenere la propria umidità e di non asciugarsi rapidamente. Per un periodo più lungo rimangono quindi croccanti e freschi.

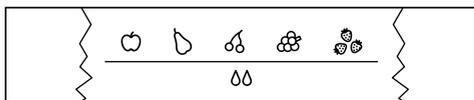
Ricordarsi che il grado di freschezza dell'alimento è fondamentale per un buon risultato di conservazione.

Estrarre gli alimenti dalla zona PerfectFresh Pro ca. 30 - 60 minuti prima della consumazione. Sapore e aroma si sviluppano solamente a temperatura ambiente.

La zona PerfectFresh Pro è suddivisa in due parti:



- Nello **scomparto secco** superiore la temperatura è di 0 - 3 °C, l'umidità dell'aria non è aumentata Δ . Qui si conservano carne, pesce, latticini e alimenti di ogni genere a condizione che siano confezionati.



- **Nello scomparto umido** (numero a seconda del modello) la temperatura è di 0 - 3 °C, l'umidità dell'aria in base alla posizione del cursore non è aumentata Δ o è aumentata $\Delta\Delta$. Se l'umidità dell'aria è aumentata conservare qui frutta e verdura.

Ogni alimento ha le proprie caratteristiche e necessita di particolari condizioni di conservazione.

Il **sistema informativo** sopra la zona PerfectFresh Pro aiuta a scegliere lo scomparto giusto o l'impostazione giusta nello scomparto umido.

Scomparto secco δ

Lo scomparto secco è adatto in particolare modo per conservare alimenti facilmente deperibili come:

- pesce fresco, molluschi,
- carne, pollame, insaccati,
- insalate raffinate.
- prodotti caseari come yogurt, formaggio, panna, quark, ecc.
- Inoltre qui si possono conservare tutti gli alimenti confezionati.

Nello scomparto secco è quindi fondamentale la bassa temperatura. L'umidità dell'aria nello scomparto secco corrisponde all'umidità dell'aria di un vano frigorifero tradizionale.

Alimenti ricchi di proteine si deteriorano più facilmente.

Questo significa che molluschi e crostacei si deteriorano prima del pesce e il pesce prima della carne.

È opportuno conservare gli alimenti per motivi igienici solo **coperti o confezionati**.

Scomparto umido $\delta, \delta\delta / \delta\delta\delta$

Umidità dell'aria non aumentata δ

Con questa impostazione δ , dallo scomparto umido si ottiene lo scomparto secco. Il cursore apre le fessure verso lo scomparto in modo che l'umidità possa fuoriuscire (v. "Scomparto secco δ ").

Umidità dell'aria aumentata $\delta\delta / \delta\delta\delta$

Con entrambe le impostazioni $\delta\delta / \delta\delta\delta$ lo scomparto secco è adatto per la conservazione di frutta e verdura.

- Se si conservano grandi quantità di frutta e verdura nello scomparto umido si consiglia l'impostazione $\delta\delta$ (il cursore chiude in parte le fessure verso lo scomparto, in modo che una parte dell'umidità rimanga dentro).
- Se si conservano piccole quantità di frutta e verdura nello scomparto umido si consiglia l'impostazione $\delta\delta\delta$ (il cursore chiude completamente le fessure verso lo scomparto, in modo che tutta l'umidità rimanga dentro).

Consiglio: se l'umidità dell'aria dovesse essere troppo alta e nello scomparto si dovesse raccogliere una grande quantità di umidità, scegliere l'impostazione $\delta\delta$. Se l'umidità dell'aria dovesse essere troppo bassa, confezionare gli alimenti in sacchetti a tenuta ermetica.

Il livello di umidità dell'aria nello scomparto umido dipende sostanzialmente dal tipo e dalla quantità di alimenti conservati, se vengono conservati non confezionati.

Disporre gli alimenti nella zona PerfectFresh Pro

Con umidità dell'aria aumentata nello scomparto umido, sul fondo e sotto il coperchio si può formare condensa.

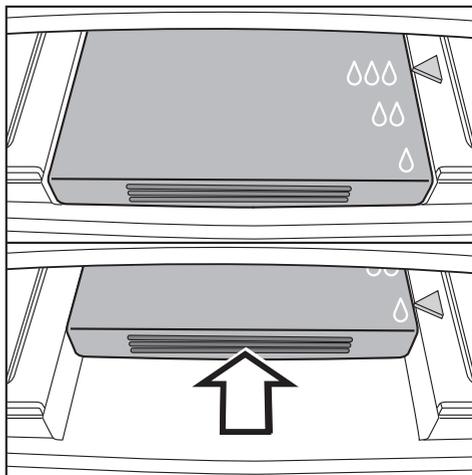
Eliminarla con un panno.

Indicazione per istituti di controllo:

per misurare a norma i consumi energetici, posizionare il cursore dello scomparto umido su δ ("umidità dell'aria non aumentata").

Regolare l'umidità dell'aria nello scomparto umido

Con il cursore regolare l'umidità dell'aria contenuta nello scomparto umido mediante le impostazioni δ , $\delta\delta$ o $\delta\delta\delta$.



- Premere il cursore fino alla battuta d'arresto verso il retro e rilasciarlo lentamente.

Il cursore si blocca automaticamente sull'impostazione δ .

- Per selezionare le impostazioni $\delta\delta$ e $\delta\delta\delta$, premere il cursore rispettivamente di nuovo verso il retro e rilasciarlo, per poi farlo bloccare sulla posizione desiderata $\delta\delta$ o $\delta\delta\delta$.

Disporre gli alimenti nella zona PerfectFresh Pro

In caso di risultati di conservazione degli alimenti insoddisfacenti (ad es. perché risultano flosci e vizi), osservare le seguenti indicazioni.

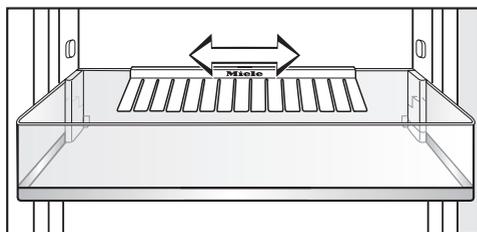
- Conservare solo alimenti freschi. Lo stato di freschezza iniziale degli alimenti è fondamentale per un buon risultato di conservazione.
- Pulire i cassetti della zona PerfectFresh Pro prima di introdurvi degli alimenti.
- Far sgocciolare gli alimenti particolarmente umidi prima di riporli per la conservazione.
- Non conservare nella zona PerfectFresh Pro alimenti particolarmente sensibili al freddo (v. "Alimenti non adatti alla conservazione in frigorifero").
- Per conservare gli alimenti scegliere lo scomparto corretto e la posizione giusta del cursore per lo scomparto umido (umidità dell'aria non aumentata e/o aumentata).
- L'umidità dell'aria aumentata $\delta\delta/\delta\delta\delta$ nello scomparto umido si ottiene automaticamente grazie all'umidità contenuta dagli alimenti conservati, vale a dire più alimenti sono conservati, maggiore sarà l'umidità. Se con l'impostazione $\delta\delta\delta$ nello scomparto e gli alimenti ne risentono, selezionare l'impostazione $\delta\delta$. Altrimenti eliminare l'acqua di condensa soprattutto dalla base e sotto il coperchio con un panno oppure introdurre una griglia o similare in modo che possa defluire l'umidità in eccesso. Se l'umidità dell'aria dovesse essere troppo bassa con l'impostazione $\delta\delta\delta$, confezionare gli alimenti in buste ermetiche.
- Se si ha il presentimento che la temperatura nella zona PerfectFresh Pro sia troppo alta o bassa, provare dapprima a regolarla tramite il vano frigorifero, modificandola di poco, circa 1 - 2 °C. Al più tardi, se sulla base degli scomparti PerfectFresh Pro si formano cristalli di ghiaccio, aumentare la temperatura altrimenti gli alimenti subiscono danni di conservazione fredda.

Modificare la disposizione interna

Spostare le mensole sullo sportello

- Alzare la mensola o il ripiano per bottiglie ed estrarli di sede tirandoli in avanti.
- Sistemare la mensola o il ripiano per bottiglie nel posto desiderato. Fare attenzione che poggino correttamente sui supporti.

Spostare il fissabottiglie



Il fissabottiglie può essere spostato verso destra o verso sinistra. In questo modo si crea più spazio per le bevande contenute in confezioni di cartone.

Il fissabottiglie può essere anche smontato, ad es. per pulirlo.

- Alzare il ripiano per bottiglie ed estrarlo di sede tirandolo in avanti.
- Estrarre verso l'alto il fissabottiglie dal bordo posteriore del ripiano per bottiglie.

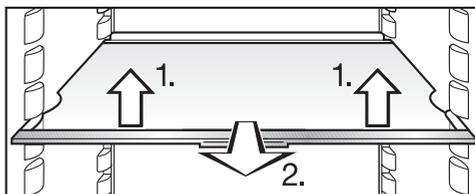
Ripiano di appoggio / ripiano con illuminazione

L'illuminazione a LED si trova annessa al listello in acciaio inox del ripiano di appoggio. Spostando i ripiani di appoggio, è possibile impostare l'illuminazione del vano frigo secondo i propri desideri.

Se l'illuminazione non dovesse funzionare, controllare che i ripiani siano inseriti correttamente nei loro supporti: il ripiano dispone sull'angolo anteriore sinistro di una placchetta di metallo (contatti) per approvvigionare l'illuminazione a LED con la corrente. Quando si inserisce il ripiano fare attenzione che i contatti si incastrino sul supporto.

Spostare il ripiano di appoggio/il ripiano con illuminazione

I ripiani si possono spostare a seconda delle dimensioni degli alimenti.



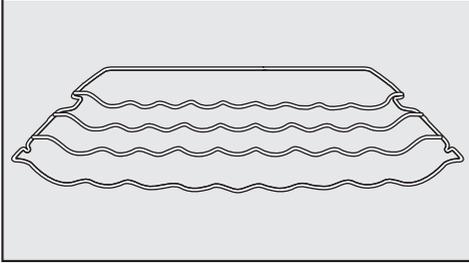
- Alzare un po' il ripiano anteriormente, estrarlo quel tanto che basta in avanti, alzarlo sulla parte della rientranza sopra i supporti e sistemarlo in alto o in basso.

Il bordo di battuta posteriore deve essere rivolto in alto per evitare che gli alimenti tocchino il pannello posteriore e gelino.

Modificare la disposizione interna

I ripiani sono dotati di un dispositivo di arresto per evitare di estrarli inavvertitamente.

Spostare il supporto per bottiglie



Il supporto per bottiglie può essere inserito in modo variabile nell'apparecchio.

- Alzare un po' il supporto per bottiglie anteriormente, estrarlo quel tanto che basta in avanti, alzarlo sulla parte della rientranza sopra i supporti e sistemarlo in alto o in basso.

L'asta posteriore di arresto deve essere rivolta verso l'alto affinché le bottiglie non tocchino la parete posteriore.

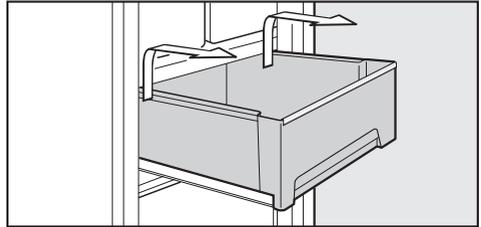
Il supporto per bottiglie è dotato di un dispositivo di arresto per evitare di estrarlo inavvertitamente.

Cassetti della zona PerfectFresh Pro

I cassetti della zona PerfectFresh Pro si muovono su binari telescopici che permettono di estrarre completamente i cassetti quando si mettono o tolgono gli alimenti o per pulirli.

Eliminare il ripiano per bottiglie dello sportello per un'estrazione facilitata dei cassetti.

- Estrarre i cassetti fino alla battuta d'arresto.



- Afferrare i cassetti di lato sulla parte posteriore, sollevarli e poi estrarli di sede.

Far rientrare i binari di scorrimento per evitare di danneggiarli!

- Tirare leggermente verso di sé il coperchio esistente tra i cassetti ed estrarlo rivolgendolo verso il basso.

Modificare la disposizione interna

Durante i lavori di pulizia, fare attenzione a non togliere dai binari lo speciale lubrificante.

Per pulire i binari usare solo uno straccio umido.

- Per rimontarlo, inserire il coperchio del cassetto, dal basso verso l'alto, negli appositi sostegni.

Per inserire i cassettei

- Appoggiarli sulle guide telescopiche completamente inserite.
- Inserirli nell'apparecchio fino a che i cassettei si incastrino.

Quantità massima di congelamento

I dati relativi alla quantità massima di congelamento non devono venire superati affinché gli alimenti freschi vengano congelati a fondo e nel minor tempo possibile. La quantità massima di congelamento nell'arco di 24 ore è riportata nella targhetta di matricola alla voce "Gefriervermögen (quantità massima congelamento) ... kg/24 h".

La quantità massima di congelamento, riportata nella targhetta di matricola, è stata accertata secondo DIN EN ISO 15502.

Congelare alimenti freschi

Gli alimenti freschi devono venire congelati nel minor tempo possibile affinché conservino in larga misura le sostanze nutritive, le vitamine, il sapore e l'aspetto.

Più lento è il processo di congelamento, più le cellule cedono liquido che si deposita negli spazi intercellulari. Le cellule, quindi, si atrofizzano. Al momento di scongelare gli alimenti, solo una parte del liquido viene riassorbita dalle cellule. In altre parole, gli alimenti perdono una notevole quantità di liquido. Tale fenomeno si riconosce dal fatto che gli alimenti scongelati perdono una notevole quantità di acqua.

Se invece gli alimenti vengono congelati in fretta e a fondo, la maggior parte del liquido rimane nelle cellule. Le cellule quindi si atrofizzano in modo irrilevante. Al momento di scongelare i prodotti surgelati, il poco liquido depositatosi negli spazi intercellulari viene rias-

sorbito dalle cellule e gli alimenti rimangono più succosi. Si noterà che la quantità di liquido persa è minima.

Congelare e conservare

Conservare prodotti già surgelati

Se si desidera avere una scorta di prodotti già surgelati, al momento dell'acquisto si consiglia di controllare:

- se la confezione è intatta,
 - la data di scadenza,
 - la temperatura del bancone di vendita. Se la temperatura è superiore a 18 °C sotto lo zero, la durata di conservazione dei prodotti surgelati è più breve.
- Si consiglia di acquistare i prodotti surgelati per ultimi e di avvolgerli in carta da giornale o riporli nell'apposita borsa refrigerante.
 - A casa, mettere subito i surgelati nell'apparecchio.

Evitare assolutamente di ricongelare prodotti scongelati anche in parte. Solo se gli alimenti scongelati vengono cotti si potranno ricongelare di nuovo.

Congelare prodotti freschi

Se si desidera congelare in casa alimenti, osservare che siano di ottima qualità e soprattutto freschi.

Prodotti freschi da congelare

- **Sono indicati:**
carni fresche, pollame, selvaggina, pesce, verdure, erbe aromatiche, frutta fresca, latticini, dolci, resti, tuorli, albumi e numerose pietanze precotte.
- **Non sono indicati:**
uva, insalata, ravanelli, rafano, panna acida, maionese, uova intere, cipolle, mele e pere fresche intere.
- Per conservare il colore, il sapore, l'aroma e il contenuto di vitamina C, si consiglia di sbollentare la verdura prima di congelarla. Portare ad ebollizione l'acqua e tuffarvi per 2–3 minuti la verdura suddivisa in porzioni. Togliere poi la verdura e raffreddarla in fretta con acqua fredda. Sgocciolare la verdura prima di congelarla.
- La carne magra è più adatta da congelare di quella grassa e si conserva anche più a lungo.
- Separare le costole, le bistecche o le fettine di carne con un foglietto di pellicola. Si eviterà così che si congelino formando un unico blocco.
- Gli alimenti crudi e le verdure non vanno salati né insaporiti con spezie. Insaporire eventualmente le pietanze precotte. Molte spezie perdono o alterano il loro aroma se vengono surgelate.

- Alimenti e bevande calde vanno lasciati raffreddare prima di metterli nel congelatore, per evitare che i cibi già congelati si scongelino e un inutile consumo di energia elettrica.

Imballaggio

- Surgelare gli alimenti confezionati in porzioni.

Materiali adatti

- Pellicola trasparente
- Sacchetti di polietilene
- Fogli di alluminio
- Contenitori per surgelati

Materiali non adatti

- Carta da pacchi
- Pergamena
- Cellofan
- Sacchi per i rifiuti
- Borse di plastica
- Eliminare l'aria, premendo la confezione.
- Chiudere bene la confezione con
 - elastici
 - fermagli di plastica
 - filo, oppure
 - nastro adesivo per surgelati.

Consiglio: se a disposizione, saldare i sacchetti di plastica con la speciale saldatrice.

- Indicare sulla confezione il contenuto e la data di inizio del congelamento.

Prima di sistemare gli alimenti

- Se si congelano oltre 2 kg di alimenti freschi, prima di sistemarli nel congelatore attivare per un po' di tempo la funzione SuperFrost (v. "Funzione SuperFrost"). I prodotti già congelati avranno così una riserva di freddo.

Sistemare gli alimenti

Nei cassetti si dovranno sistemare le seguenti quantità massime di alimenti:

- cassetto di congelamento = 25 kg
- ripiano in vetro = 35 kg

Gli alimenti da congelare non devono toccare alimenti già congelati altrimenti questi ultimi possono iniziare a scongelarsi.

- Osservare che le confezioni siano asciutte per evitare che durante il processo di congelamento si attacchino tra loro.

Piccole quantità da congelare

Sistemare gli alimenti da congelare nel cassetto più in alto.

- Per accelerare il processo di congelamento, stendere sul fondo del cassetto i prodotti freschi da congelare ben distanziati tra loro.

Congelare e conservare

Se si tolgono di sede i cassetti osservare che: il cassetto più in basso rimanga sempre in sede!

Disporre i surgelati sul ripiano in vetro in modo da lasciare libere le fessure di ventilazione sulla parete posteriore dell'apparecchio. Queste fessure sono particolarmente importanti per il buon funzionamento dell'apparecchio e un consumo energetico nella norma.

Quantità massima da congelare (v. targhetta di matricola)

- Togliere di sede i cassetti in alto.
- Disporre gli alimenti da congelare separatamente sui ripiani in vetro superiori, affinché possano congelare rapidamente.

Dopo che i prodotti sono congelati

- Mettere i prodotti congelati nel cassetto e chiuderlo.

Surgelati di grandi dimensioni

Se si devono congelare alimenti voluminosi, ad es. un'oca o selvaggina, è possibile togliere i ripiani in vetro tra i cassetti.

- Estrarre i cassetti in alto, sollevare un po' i ripiani in vetro ed estrarli di sede!

Scongelare gli alimenti

I prodotti surgelati si possono scongelare:

- nel forno a microonde,
- nel forno convenzionale con le funzioni "aria calda" oppure "scongelare",
- a temperatura ambiente,
- nel frigorifero (il freddo ceduto dai surgelati servirà a mantenere freschi gli altri alimenti),
- nel forno a vapore.

Le fettine di carne o di pesce, scongelate in parte, si possono mettere direttamente nella padella calda.

Carne e pesce a porzioni (ad es. carne macinata, pollo, filetti di pesce) si dovranno scongelare evitando che tocchino gli altri alimenti. Raccogliere l'acqua che si forma ed eliminarla accuratamente.

La frutta si può scongelare a temperatura ambiente nella confezione oppure in un recipiente coperto.

La verdura congelata si può mettere, in via di massima, direttamente nell'acqua bollente o nell'olio o grasso di cottura molto caldi. A causa della struttura modificata delle cellule, il tempo di preparazione è leggermente inferiore a quello necessario per cuocere la verdura fresca.

Evitare assolutamente di ricongelare prodotti scongelati anche in parte. Solo se gli alimenti scongelati vengono cotti si potranno ricongelare di nuovo.

Raffreddamento rapido bevande

Se si mettono nel congelatore bevande in bottiglia per raffreddarle in fretta, ricordarsi di toglierle **al massimo dopo un'ora**. Se le bevande gelano, la bottiglia può scoppiare.

Usare l'accumulatore di freddo

In caso di interruzione dell'erogazione di elettricità, l'accumulatore di freddo evita che la temperatura salga nel congelatore. In tal modo è possibile prolungare la durata di congelamento.

- Sistemare l'accumulatore di freddo nel cassetto superiore.

Trascorse circa 24 ore di conservazione, l'accumulatore di freddo è carico al massimo.

Se viene sospesa l'erogazione elettrica

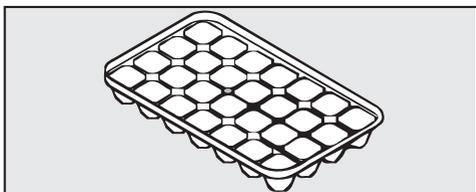
- Mettere l'accumulatore di freddo direttamente sopra gli alimenti nel cassetto superiore e sulla parte anteriore.

Consiglio: al momento di congelare alimenti freschi, si consiglia di separarli con l'accumulatore di freddo da quelli già surgelati per evitare che questi ultimi si scongelino.

Consiglio: l'accumulatore di freddo si può usare anche per mantenere fresche le bibite e le vivande nel box-frigorifero per picnic.

Congelare e conservare

Preparare cubetti di ghiaccio



- Riempire per 3/4 la vaschetta con acqua e sistemarla sul fondo di un cassetto.
- Se la vaschetta si attacca, per staccarla servirsi di un oggetto smussato, ad esempio il manico del cucchiaio.

Consiglio: per togliere i cubetti di ghiaccio, mettere brevemente la vaschetta sotto l'acqua corrente.

Vano frigorifero e zona PerfectFresh Pro

Il vano frigorifero e la zona PerfectFresh Pro si sbrinano automaticamente.

Quando il compressore è in funzione, sulla parete interna posteriore della zona frigorifero e nella zona PerfectFresh Pro possono formarsi goccioline d'acqua e brina. Non occorre eliminare l'acqua e la brina, poiché evaporano automaticamente grazie al calore del compressore.

L'acqua di sbrinamento scorre in un canaletto di raccolta e attraverso un foro di scarico nel sistema di evaporazione sul retro dell'apparecchio.

Fare in modo che l'acqua di sbrinamento possa sempre defluire senza impedimenti. A questo proposito tenere sempre puliti sia il canaletto sia il foro di scarico.

Vano congelatore

L'apparecchio è dotato di sistema "NoFrost", grazie al quale si sbrina automaticamente.

L'umidità che si produce si deposita sull'evaporatore, successivamente si sbrina di tanto in tanto automaticamente e quindi evapora.

Grazie allo sbrinamento automatico, nel vano congelatore non si forma ghiaccio. Con questo speciale sistema i prodotti surgelati non si scongelano nemmeno in parte.

Manutenzione e pulizia

Fare attenzione che l'acqua non penetri nei dispositivi elettronici, nell'illuminazione o nelle placchette di metallo (contatti) nei supporti di sinistra.

Attraverso il canaletto destinato allo scarico dell'acqua di sbrinamento non deve scorrere nessun liquido di pulizia.

Per le pulizie non usare la macchina a vapore. Il getto di vapore, infatti, potrebbe penetrare all'interno, giungere a contatto con componenti elettriche e provocare un corto circuito.

Non togliere la targhetta di matricola all'interno dell'apparecchio. Sarà necessario consultarla in caso di guasti!

Indicazioni sui prodotti per le pulizie

Per evitare di danneggiare le superfici, per pulire **evitare** di usare

- prodotti contenenti soda, ammoniacca, acidi o cloro,
- prodotti decalcificanti,
- prodotti abrasivi, ad es. polvere detergente, latte detergente abrasivo, pietra detergente,
- prodotti contenenti diluenti,
- prodotti specifici per acciaio,
- detersivo per lavastoviglie,
- spray per forno,
- prodotti per pulire il vetro,

- spugnette abrasive e spazzole dure, usate, ad es., per pulire le pentole,
- gomme pulenti,
- raschietti affilati.

Per la manutenzione delle superfici in acciaio dell'apparecchio, consigliamo il prodotto specifico Miele per l'acciaio (v. "Descrizione apparecchio - Accessori acquistabili").

Il prodotto specifico, a differenza di quelli convenzionali, non contiene sostanze abrasive. Il prodotto elimina le tracce di sporco delicatamente e forma inoltre una pellicola protettiva contro l'acqua e lo sporco.

All'interno dell'apparecchio utilizzare solo prodotti per la pulizia che non possano compromettere gli alimenti.

Per i lavori di pulizia, usare acqua tiepida con un po' di detersivo per piatti.

Nelle pagine successive si trovano importanti indicazioni per la pulizia.

Prima di pulire l'apparecchio

- Spegnerne l'apparecchio.

Il display si spegne e il raffreddamento viene disattivato.

In caso diverso, è attivato il dispositivo di blocco (v. voce "Effettuare altre impostazioni – Attivare/disattivare il dispositivo di blocco").

- Togliere la spina dalla presa o staccare il fusibile dell'installazione di casa.
- Togliere gli alimenti dai vani interni e conservarli in un luogo fresco.
- Togliere le mensole sullo sportello.
- Togliere di sede i cassetti della zona PerfectFresh Pro unitamente ai coperchi (v. voce "Modificare la disposizione interna - Cassetti zona PerfectFresh Pro").
- Togliere la lastra di vetro inserita nel ripiano divisorio.
- Togliere le ulteriori parti asportabili e pulirle a parte.

Ripiano di appoggio / ripiano con illuminazione

Il listello in acciaio inox con illuminazione a LED o i listelli annessi ai ripiani di appoggio **non** si possono lavare a macchina!

Il listello in acciaio con illuminazione a LED annessa al ripiano di appoggio non può essere immesso nell'acqua per la pulizia!

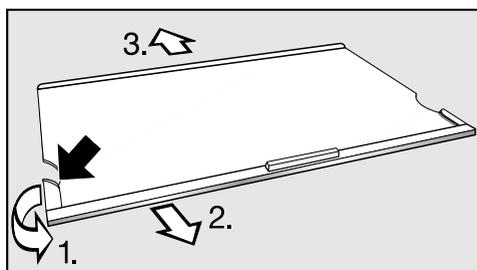
Per togliere il listello in acciaio con illuminazione a LED o il listello in acciaio e il listello di protezione, procedere come segue:

- dopo averlo estratto, mettere il ripiano di appoggio con il lato superiore sul piano di lavoro con sotto un canovaccio.

Listello in acciaio inox con illuminazione a LED

Attenzione! Staccare sempre prima il lato dove **non** si trovano i contatti (placchette di metallo) per l'illuminazione a LED.

Manutenzione e pulizia



- Afferrare nel punto più posteriore l'infisso di plastica sul lato sinistro del listello in acciaio

1. Piegare l'infisso di plastica via dal ripiano di appoggio, e
2. contemporaneamente asportate il listello. Adesso si stacca anche il lato di fronte.
3. Asportare anche il listello posteriore di protezione.

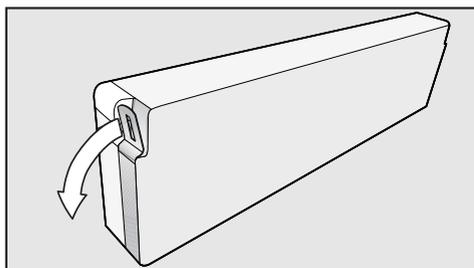
- Dopo i lavori di pulizia, fissare il listello in acciaio o il listello di protezione al ripiano di appoggio effettuando le operazioni in senso inverso.

Mensola per bottiglie/di appoggio

I listelli in acciaio alle mensole per bottiglie/di appoggio **non** si possono lavare con la lavastoviglie!

Per smontare il listello in acciaio, procedere come segue:

- appoggiare la mensola per bottiglie/di appoggio con il lato anteriore sul piano di lavoro.



- Afferrare un'estremità del listello e tirarla via dalla mensola. Adesso si stacca l'intero listello dalla mensola.
- Dopo i lavori di pulizia, fissare il listello in acciaio alla mensola effettuando le operazioni in senso inverso.

Vano interno, accessori

Pulire regolarmente l'apparecchio, almeno una volta al mese.
Evitare che i residui di sporco si essicchino ed eliminarli subito.

- Pulire il vano interno con acqua tiepida e un po' di detersivo per piatti. Sciacquare a fondo le superfici e gli accessori e asciugarli bene con uno straccio.

I componenti in acciaio inossidabile presenti sui ripiani **non** si possono lavare con la lavastoviglie. Rimuovere i pannelli o i listelli, prima di mettere i ripiani nella lavastoviglie.

I seguenti pezzi **non si possono lavare con la lavastoviglie:**

- pannelli o listelli in acciaio inossidabile
 - i listelli protettivi posteriori sui ripiani
 - tutti i cassetti e i relativi coperchi (presenti a seconda del modello)
 - il supporto bottiglie
- Pulire a mano questi accessori.

Manutenzione e pulizia

I seguenti pezzi **si possono lavare con la lavastoviglie**:

La temperatura del programma di lavaggio non deve superare 55 °C!

Le parti in materiale sintetico possono tingersi nella lavastoviglie se vengono a contatto con sostanze coloranti presenti nei residui di cibo, ad es. carote, pomodori e ketchup.

Le macchie non compromettono la stabilità degli accessori.

- il fissabottiglie, il contenitore del burro, il portauova, la vaschetta per i cubetti di ghiaccio (in dotazione a seconda del modello)
- le mensole per le bottiglie/di appoggio sullo sportello (senza listello in acciaio)
- i ripiani di appoggio (senza listelli)

- Pulire frequentemente il canaletto e l'apertura di deflusso dell'acqua di sbrinamento servendosi di un bastoncino o qualcosa di simile per permettere all'acqua di scorrere bene.

Per pulirli, togliere prima i cassettei della zona PerfectFresh Pro.

Durante i lavori di pulizia, fare attenzione a non togliere dai binari lo speciale lubrificante.

- I contenitori della zona PerfectFresh Pro poggiano su binari telescopici. Per pulire i binari usare solo uno straccio umido.
- Eliminare eventualmente i residui di sporco sui listelli e i telai in acciaio. Consigliamo il prodotto specifico Miele per l'acciaio inox.

Consiglio: dopo aver pulito le parti in acciaio, trattarle sempre col prodotto specifico Miele per acciaio. Le superfici in acciaio vengono così protette e non si sporcano in fretta!

- Lasciare aperto l'apparecchio ancora per un po' di tempo per aerarlo abbastanza e per evitare che si formino odori sgradevoli.

Guarnizione sportello

Non trattare la guarnizione dello sportello con oli o grassi. Col tempo potrebbe diventare porosa.

- Pulire regolarmente la guarnizione con acqua e asciugarla bene con uno straccio.

Aperture di aerazione e sfiato

- Pulire regolarmente le aperture di aerazione e sfiato servendosi di un pennello o con l'aspirapolvere (usare ad es. il pennello dell'aspirapolvere Miele).
I depositi di polvere sulle aperture aumentano il consumo di elettricità.

Dopo i lavori di pulizia

- Sistemare in sede tutte le parti.

I supporti per i ripiani di appoggio di sinistra sono dotati di placchette di metallo (contatti) per approvvigionare l'illuminazione a LED con la corrente. Controllare che i contatti siano puliti e asciutti prima di infilare il ripiano di appoggio con illuminazione. Infilare il ripiano finché si incastra nettamente. L'illuminazione può funzionare solo così.

- Collegare di nuovo l'apparecchio alla rete elettrica e accenderlo.
- Attivare per un po' di tempo la funzione SuperFrost per far scendere rapidamente la temperatura nel vano congelatore.
- Attivare per un po' la funzione SuperFreddo per abbassare più in fretta la temperatura interna.

- Sistemare nuovamente gli alimenti nel vano frigorifero e chiudere lo sportello.
- Appena la temperatura del vano congelatore è sufficientemente bassa, sistemarvi i cassetti con i prodotti congelati.
- Spegnerne la funzione SuperFrost col rispettivo tasto appena il vano interno ha raggiunto una temperatura costante di 18 °C sotto zero.

Cosa fare se . . . ?

Nella maggior parte dei casi, le anomalie che si verificano col normale uso possono venire eliminate facilmente dall'utente. Le indicazioni qui di seguito sono di aiuto ad eliminarle.

Se, nondimeno, non è possibile accertare la causa di un'anomalia ed eliminarla, rivolgersi al servizio assistenza.

Fino a quando l'anomalia non viene eliminata, si consiglia di non aprire possibilmente gli sportelli per evitare perdite di freddo.



Diversamente possono insorgere gravi pericoli per l'utente.

Lavori di installazione e manutenzione nonché riparazioni devono pertanto essere effettuati esclusivamente da persone esperte, autorizzate da Miele.

Anomalia	Causa e intervento	
L'apparecchio non raffredda, la luce interna non si accende se si apre lo sportello e il display rimane spento.	Se l'apparecchio è spento, nel display viene visualizzato il simbolo della connessione elettrica  .	■ Accendere l'apparecchio.
	La spina non è inserita correttamente nella presa.	■ Inserire la spina nella presa. Se l'apparecchio è spento, nel display viene visualizzato il simbolo della connessione elettrica  .
	Le sicurezze sono saltate a causa di un guasto all'apparecchio, al sovraccarico elettrico o a un altro elettrodomestico.	■ Eventualmente contattare un elettricista qualificato o il servizio assistenza Miele.
L'apparecchio non raffredda; si possono tuttavia attivare i comandi e la luce interna funziona.	La modalità fiera è attivata e nel display viene visualizzato il simbolo  . La funzione consente di presentare l'apparecchio senza attivare il raffreddamento. Per uso domestico, tale funzione non ha alcun utilizzo.	■ Disattivare la funzione "modalità fiera" (v. voce "Informazioni per i rivenditori - Modalità fiera").

Anomalia	Causa e intervento
Il compressore entra più spesso in funzione.	<p>Non si tratta di un guasto! Per risparmiare energia, il compressore funziona con un numero inferiore di giri se non deve raffreddare l'apparecchio. In cambio, però, rimane in funzione più a lungo.</p>
Il compressore si attiva più frequentemente e più a lungo; la temperatura interna è troppo bassa.	<p>Le aperture di aerazione e sfiato nel mobile d'incasso sono ostruite o impolverate.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Non coprire le aperture di ventilazione e sfiato. ■ Togliere regolarmente la polvere dalle aperture di aerazione e sfiato. <p>Forse gli sportelli sono stati aperti di frequente o sono stati sistemati nel frigo o nel congelatore molti alimenti freschi in una sola volta.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Aprire quindi gli sportelli solo se indispensabile e il più breve tempo possibile. <p>La temperatura necessaria viene raggiunta automaticamente dopo un certo tempo.</p> <p>Gli sportelli non sono chiusi correttamente. Eventualmente nel congelatore si è formato uno spesso strato di ghiaccio.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Chiudere gli sportelli. <p>La temperatura necessaria viene raggiunta automaticamente dopo un certo tempo.</p> <p>Se si è formato uno spesso strato di ghiaccio, la potenza di raffreddamento risulta compromessa e il consumo di elettricità aumenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sbrinare l'apparecchio e pulirlo. <p>La temperatura ambiente è troppo alta. Più alta è la temperatura ambiente, più frequentemente si attiva il compressore.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Attenersi alle indicazioni nel capitolo "Istruzioni per l'installazione - Collocazione". <p>L'apparecchio non è stato incassato correttamente nel vano.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Attenersi alle istruzioni riportate alle voci "Istruzioni per l'installazione; Incassare l'apparecchio".

Cosa fare se . . . ?

Anomalia	Causa e intervento
<p>Il compressore si attiva più frequentemente e più a lungo; la temperatura interna è troppo bassa.</p>	<p>È stata impostata una gradazione troppo bassa.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correggere l'impostazione della temperatura.
	<p>È stata messa nel congelatore una gran quantità di alimenti in una sola volta.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Attenersi alle indicazioni nel capitolo "Congelare e conservare".
	<p>La funzione SuperFreddo è ancora attiva.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Per risparmiare elettricità è possibile disattivare la funzione SuperFreddo prima del tempo.
	<p>La funzione SuperFrost è ancora attiva.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Per risparmiare elettricità è possibile disattivare la funzione SuperFrost prima del tempo.
<p>Il compressore si attiva meno frequentemente e più brevemente; la temperatura interna s'innalza.</p>	<p>Nessun guasto! La temperatura impostata è troppo elevata.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correggere l'impostazione della temperatura. ■ Controllare di nuovo la temperatura dopo 24 ore.
	<p>I surgelati cominciano a scongelarsi. Forse la temperatura ambiente è più bassa dei valori indicati per l'apparecchio.</p> <p>Il compressore si attiva con minor frequenza se la temperatura ambiente è troppo bassa. Conseguentemente la temperatura sale nel vano congelatore.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Attenersi alle indicazioni nel capitolo "Istruzioni per l'installazione - Collocazione". ■ Alzare la temperatura ambiente.
<p>Presso il compressore, in basso all'apparecchio, lampeggia una spia di controllo LED (a seconda dei modelli).</p>	<p>Non si tratta di un guasto! È normale che la spia lampeggi. L'elettronica del compressore è dotata di una spia LED di funzionamento e di diagnosi di guasti (a seconda dei modelli). Lampeggia regolarmente ogni 15 secondi.</p>

Indicazioni nel display

Anomalia	Causa e intervento
<p>Il simbolo di allarme  e il sensore di un vano lampeggiano e si attiva il segnale acustico di allarme.</p>	<p>È stato attivato l'allarme sportello.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Chiudere lo sportello. Il simbolo di allarme  e il segnale acustico si spengono.
<p>Il simbolo di allarme  e il sensore di un vano lampeggiano e si attiva il segnale acustico di allarme.</p>	<p>La temperatura del vano interessato è troppo calda o fredda in rapporto alla gradazione impostata, in quanto.</p> <p>I motivi potrebbero essere ad es.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lo sportello è stato aperto di frequente o è ancora aperto; - è stata messa nel congelatore una notevole quantità di alimenti freschi e non è stata attivata la funzione SuperFrost; - si è verificato un'interruzione della corrente. <p>■ Eliminare le cause della situazione d'emergenza.</p> <p>Il simbolo di allarme  si spegne e il sensore della relativa zona rimane acceso in modo costante. Il segnale acustico di allarme si spegne.</p> <p>■ A seconda della temperatura, controllare se i prodotti si sono scongelati, anche solo in parte. In caso affermativo, consumare i prodotti o congelarli di nuovo solo dopo averli cotti.</p>
<p>Nel display appare "F0 a F9".</p>	<p>Si tratta di un guasto.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Contattare il servizio assistenza.
<p>Nel display appare "FE*".</p>	<p>Si tratta di un guasto.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Contattare il servizio assistenza.

Cosa fare se . . . ?

Indicazioni nel display

Anomalia	Causa e intervento
<p>Il segnale di allarme si attiva e nel display appare il simbolo , per segnalare una sospensione dell'erogazione elettrica.</p> <p>Allo stesso tempo appare la temperatura più alta, impostata nel vano congelatore nel corso della mancanza di corrente o dell'interruzione della rete elettrica.</p>	<p>La temperatura nell'apparecchio è salita troppo a causa della mancanza di corrente verificatasi negli ultimi giorni o nelle ultime ore.</p> <p>Dopo che l'erogazione elettrica è stata ripristinata, l'apparecchio funziona in base all'ultima temperatura impostata.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Premere il tasto per disattivare il segnale acustico. <p>L'indicazione della gradazione più calda scompare. Successivamente nell'indicatore viene visualizzata la temperatura effettiva del congelatore.</p> <ul style="list-style-type: none">■ A seconda della temperatura, controllare se i prodotti si sono scongelati, anche solo in parte. In caso affermativo, consumare i prodotti o congelarli di nuovo solo dopo averli cotti.

La luce interna non funziona

Anomalia	Causa e intervento
<p>L'illuminazione a LED dei ripiani di appoggio non funziona.</p>	<p>Per evitare un aumento della temperatura, l'illuminazione a LED si spegne automaticamente se lo sportello rimane aperto per circa 15 minuti.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Chiudere lo sportello. <p>Dopo aver aperto lo sportello, l'illuminazione interna funziona nuovamente.</p>
	<p>Se questo non fosse il motivo, l'illuminazione a LED annessa al listello in acciaio inossidabile è difettosa.</p>
	<p>Pericolo di ferirsi e di provocare danni! I LED dell'illuminazione devono essere riparati o sostituiti solo dal servizio assistenza. Sotto il coprilampada si trovano parti sotto tensione.</p>
	<p>Attenzione! Radiazioni laser classe 1M! Evitare assolutamente di smontare i coprilampada! Nel caso i coprilampada rimanessero danneggiati o fossero dovuti essere eliminati a causa di danneggiamenti, non guardare la luce con strumenti ottici, ad es. una lente! Si potrebbero danneggiare gli occhi.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sostituire il ripiano con illuminazione a LED. È disponibile presso il servizio assistenza.

Cosa fare se . . . ?

La luce interna non funziona

Anomalia	Causa e intervento
L'illuminazione a LED dei ripiani di appoggio non funziona.	<p>Del liquido è passato sopra l'illuminazione a LED annessa ad un ripiano di appoggio o ha sfiorato le placchette di metallo (contatti) dei supporti di sinistra. Uno spegnimento di sicurezza spegne automaticamente l'illuminazione interna.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Pulire i listelli in acciaio con illuminazione a LED con uno straccio umido, asciugarli o lasciarli asciugare al di fuori dell'apparecchio. Pulire così anche le placchette in metallo (contatti) dei supporti.■ Controllare che i contatti siano puliti e asciutti prima di inserire i piani di appoggio con illuminazione.■ Infilare il ripiano di appoggio finché si incastrano nettamente.■ Chiudere lo sportello. <p>Dopo aver aperto lo sportello, l'illuminazione interna funziona nuovamente.</p>
	<p>Se non è il caso, si tratta di un guasto.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Contattare il servizio assistenza.
L'illuminazione a LED di un singolo ripiano di appoggio non funziona.	<p>Il ripiano di appoggio non è posizionato correttamente sul supporto.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Infilare il ripiano di appoggio finché si incastrano nettamente.

La luce interna non funziona

Anomalia	Causa e intervento
<p>L'illuminazione a LED della zona PerfectFresh Pro non funziona.</p>	<p>Per evitare un aumento della temperatura, l'illuminazione a LED si spegne automaticamente se lo sportello rimane aperto per circa 15 minuti.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Chiudere lo sportello. <p>Dopo aver aperto lo sportello, l'illuminazione interna funziona nuovamente.</p> <p>Se questo non fosse il motivo, l'illuminazione a LED è difettosa.</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>Pericolo di ferirsi e di provocare danni! I LED dell'illuminazione devono essere riparati o sostituiti solo dal servizio assistenza. Sotto il coprilampada si trovano parti sotto tensione.</p> </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>Evitare assolutamente di smontare il coprilampada! Nel caso il coprilampada rimanesse danneggiato o fosse dovuto essere eliminato a causa di danneggiamenti: Attenzione! Non guardare la luce con strumenti ottici, ad es. una lente (radiazioni laser classe 1M)! Si potrebbero danneggiare gli occhi.</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> ■ Contattare il servizio assistenza.

Cosa fare se . . . ?

Problemi generali con l'apparecchio

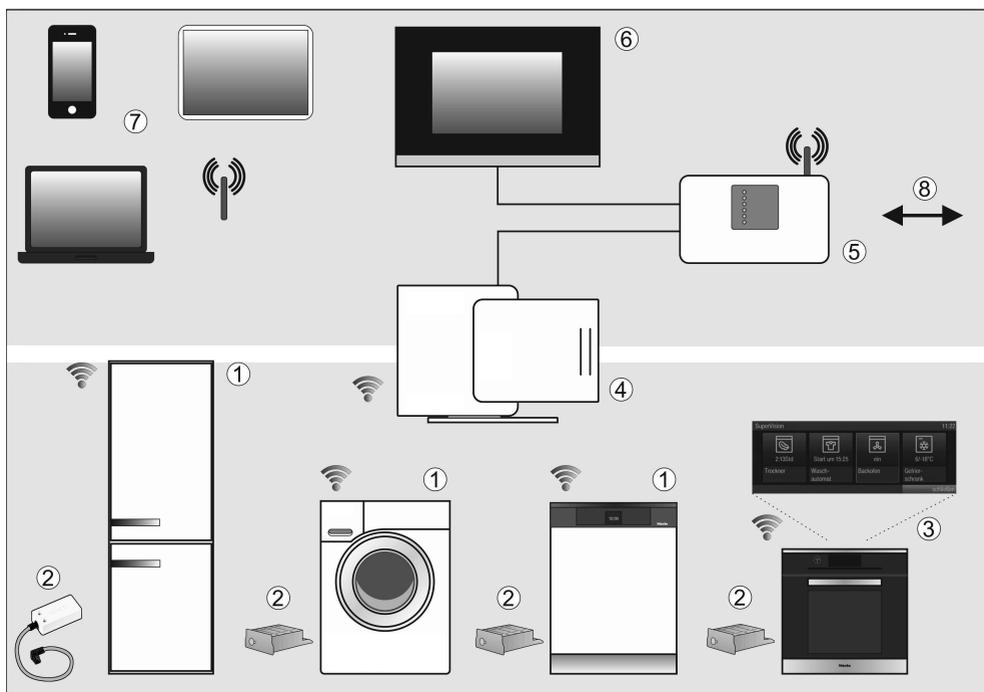
Anomalia	Causa e intervento
Non è possibile aprire lo sportello del congelatore più volte di seguito.	Non si tratta di un guasto! A causa del risucchio che si verifica quando si chiude lo sportello, è necessario aspettare un po' per poterlo aprire senza sforzo.
I prodotti surgelati si sono attaccati formando un blocco unico.	Le confezioni dei surgelati non erano asciutte al momento di metterle nel congelatore. ■ Separare le diverse confezioni servendosi di un oggetto smussato, ad es. il manico di un cucchiaio.
Il fondo del vano frigorifero è bagnato.	L'apertura di deflusso dell'acqua di sbrinamento è ostruita. ■ Pulire il canaletto e l'apertura di deflusso dell'acqua di sbrinamento.
Il segnale acustico non si attiva anche se lo sportello rimane aperto a lungo.	Non si tratta di un guasto! Nella modalità impostazioni il segnale acustico di allarme è stato disattivato (v. "Effettuare altre impostazioni - Segnali acustici").
Le pareti esterne dell'apparecchio sono calde.	Non si tratta di un guasto! Il calore prodotto dal compressore evita che sulle pareti si depositi condensa.
Non è possibile spegnere l'apparecchio.	Se il dispositivo di blocco è attivato, nel display viene visualizzato il simbolo  ■ Disattivare il dispositivo di blocco (v. voce "Effettuare altre impostazioni - Attivare/disattivare il dispositivo di blocco").

Cause dei rumori

Normali rumori	Da cosa vengono causati?
Brrrrr ...	Il ronzio è causato dal compressore. È accentuato per breve tempo quando il compressore si mette in funzione.
Blubb, blubb ...	Il gorgoglio è provocato dal liquido refrigerante che passa nei tubi.
Clic ...	Il clic si sente quando il termostato accende o spegne il compressore.
Sssrrrrr ...	Negli apparecchi con più zone o con NoFrost si genera un leggero fruscio causato dalla circolazione dell'aria nei vani interni.
Cnac ...	Lo scricchiolio si genera quando i materiali dell'apparecchio si dilatano.

Si deve tenere presente che i rumori provocati dal compressore e dal circuito di raffreddamento non sono del tutto evitabili!

Rumori facili da sopprimere	Cause possibili	Intervento
Vibrazioni, tintinnii, colpi	L'apparecchio non è in piano.	Sistamarlo correttamente servendosi di una livella a bolla d'aria. Servirsi dei piedini sotto all'apparecchio.
	L'apparecchio tocca mobili o apparecchiature vicine.	Spostare quel tanto che basta l'apparecchio dai mobili attigui.
	Cassetti, cestelli o ripiani traballano o sono rimasti incastrati.	Controllare le parti asportabili ed eventualmente sistamarle correttamente in sede.
	Bottiglie o recipienti si toccano.	Distanziarli tra loro quel tanto che basta.
	Il fissacavo si trova ancora sulla parete posteriore esterna.	Togliere di sede il fissacavo.



- ① elettrodomestico adatto a Miele@home
- ② stick di comunicazione Miele@home XKS3000Z o modulo di comunicazione XKM3000Z
- ③ elettrodomestico adatto a Miele@home con funzione SuperVision
- ④ Miele@home Gateway XGW3000
- ⑤ router WiFi
- ⑥ collegamento a sistemi di home automation
- ⑦ smartphone, tablet, laptop
- ⑧ collegamento a Internet

Questo elettrodomestico ①/③ è un elettrodomestico predisposto per essere collegato in rete e può essere collegato al sistema Miele@home tramite un modulo di comunicazione o uno stick di comunicazione acquistabile ② e un eventuale set necessario.

Col sistema Miele@home, gli elettrodomestici predisposti per essere collegati in rete inviano informazioni e dati sullo stato di funzionamento e sullo svolgimento del programma a un apparecchio visualizzatore ③, ad es. un forno con funzione SuperVision.

Visualizzare i dati, comandare gli elettrodomestici

- Elettrodomestico SuperVision ③
Nel display di alcuni elettrodomestici, predisposti per essere collegati in rete, è possibile visualizzare lo stato di altri elettrodomestici dotati di funzione comunicante.
- Apparecchi mobili terminali ⑦
Con PC, notebook, tablet o smartphone, nell'area di ricezione WLAN ⑤ di casa è possibile visualizzare dati sullo stato degli elettrodomestici e attivare alcuni comandi.
- Collegamenti in rete ⑥
Il sistema Miele@home consente di collegare in rete la casa. Con Miele@home Gateway ④ è possibile integrare gli elettrodomestici predisposti per essere collegati in rete ad altri sistemi bus di casa.

SmartStart (a seconda dell'elettrodomestico)

Gli elettrodomestici allacciati a Smart Grid si possono attivare automaticamente nelle ore in cui le tariffe elettriche sono più convenienti o quando è a disposizione abbastanza elettricità (ad es. dall'impianto fotovoltaico).

Accessori acquistabili (a seconda dell'elettrodomestico)

- Stick di comunicazione XKS3000Z o modulo di comunicazione XKM3000Z
- Set per la preparazione alla comunicazione XKV
- Miele@home Gateway XGW3000

Gli accessori sono corredati di istruzioni per l'installazione e l'uso.

Ulteriori informazioni

Ulteriori informazioni riguardanti Miele@home sono riportate nel sito Internet di Miele e nelle istruzioni d'uso delle singole componenti del sistema Miele@home.

Servizio assistenza e garanzia

Servizio assistenza

Se l'anomalia non può essere eliminata dall'utente, contattare

- il concessionario Miele, oppure
- il servizio assistenza Miele.

Il numero di telefono del servizio assistenza è riportato alla fine del libretto delle istruzioni d'uso e di montaggio.

Comunicare all'operatore il modello e il numero di matricola.

I dati sono riportati nella targhetta di matricola sulla parte anteriore dell'apparecchio.

Condizioni di garanzia e durata

La durata di garanzia è di 2 anni.

Per ulteriori informazioni sulle condizioni di garanzia nel paese dell'utente, telefonare al numero di telefono indicato.

Il numero è riportato alla fine del libretto delle istruzioni d'uso e di montaggio.

Informazioni per gli istituti di controllo

Le verifiche vanno effettuate secondo le direttive riguardanti le **norme e disposizioni in vigore**.

Per le operazioni preliminari e l'attuazione delle verifiche si dovranno, inoltre, osservare i seguenti dati del produttore:

- **piani riguardanti il carico,**
- avvertenze riportate nelle **Istruzioni d'uso e di montaggio.**

La zona PerfectFresh Pro risponde ai requisiti di uno scomparto di conservazione freddo secondo EN ISO 15502.

Informazioni per i rivenditori

Modalità fiera ■

La funzione "modalità fiera" serve per presentare l'apparecchio nel locale di vendita o in esposizioni. Con questa modalità, i comandi e la luce interna funzionano, mentre il compressore rimane spento.

Attivare la modalità fiera



- Spegnere l'apparecchio sfiorando il sensore On/Off.
Se non è possibile, è stato attivato il dispositivo di blocco!

Nel display si spegne l'indicazione della temperatura e appare il simbolo di connessione -G.



- Mettere il dito e lasciarlo sul sensore √.



- Toccare contemporaneamente una volta il sensore On/Off (non togliere il dito dal sensore √).



- Lasciare il dito sul sensore √ fino a quando nel display appare il simbolo ■.
- Rilasciare il tasto √.

La modalità fiera è attivata e nel display viene visualizzato il simbolo ■.

Disattivare la modalità fiera

Il simbolo  è visualizzato nel display.



- Premere il tasto per le impostazioni.

Nel display appaiono i simboli selezionabili e il simbolo  lampeggia.



- Premere ripetutamente i tasti per impostare la temperatura (\vee o \wedge) fino a quando il simbolo  lampeggia nel display.



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

Nel display lampeggia  (ciò significa: modalità fiera attivata), il simbolo  è acceso.



- Premere il tasto \vee o \wedge affinché nel display appaia  (significa: modalità fiera disattivata).



- Premere il tasto OK per confermare la selezione attuata.

L'impostazione viene memorizzata e il simbolo  lampeggia.



- Premere il tasto per le impostazioni per uscire dalla modalità impostazioni. Altrimenti, si esce automaticamente da questa modalità dopo un minuto circa.

La modalità fiera è disattivata e il simbolo  si spegne.

Collegamento elettrico

L'apparecchio è pronto per essere collegato a corrente alternata 50 Hz, 220 – 240 V.

La protezione deve essere di almeno 10 A.

Il collegamento deve essere effettuato con presa elettrica di sicurezza conforme alle norme. L'impianto elettrico deve essere conforme alle norme in vigore.

La presa elettrica non deve trovarsi dietro l'apparecchio e, in caso di bisogno, deve rimanere facilmente accessibile per poter staccare velocemente l'apparecchio dalla corrente elettrica.

Se a installazione ultimata la presa non fosse più accessibile, si dovrà interporre un interruttore onnipolare con apertura tra i contatti di almeno 3 mm, ad esempio, un interruttore di sicurezza, fusibile e sezionatore (EN 60335).

La presa elettrica e il cavo di collegamento non devono toccare la parte posteriore dell'apparecchio in quanto potrebbero rimanere danneggiati dalle vibrazioni dell'apparecchio. Conseguentemente potrebbe verificarsi un corto circuito.

Evitare pure di collegare altri apparecchi a prese installate dietro questo apparecchio.

Non usare prolunghe per il collegamento. La sicurezza elettrica non sarebbe garantita. Pericolo di surriscaldamento!

L'apparecchio non deve venire collegato a invertitori, attivabili in caso di fonti elettriche autonome, ad es. **energia solare**. Al momento di accendere l'apparecchio potrebbero subentrare voltaggi limite che provocherebbero uno stacco automatico di sicurezza dell'apparecchio. Le componenti elettroniche potrebbero rimanere danneggiate!

L'apparecchio non deve neppure venire collegato a cosiddette **prese per risparmiare elettricità** in quanto l'apporto di elettricità verrebbe ridotto e l'apparecchio si surriscalderebbe.

Se si rende necessario sostituire il cavo di collegamento, i lavori dovranno essere effettuati da un elettricista qualificato.

Se l'apparecchio non è incassato può ribaltarsi!

Collocazione

Non sistemare l'apparecchio vicino a cucine elettriche, termosifoni o finestre esposte al sole. Più elevata è la temperatura ambiente, più a lungo il compressore rimane in funzione e conseguentemente il consumo di energia elettrica aumenta. Ideale è un locale asciutto e ben ventilato.

Al momento di incassare l'apparecchio osservare quanto segue.

- La presa elettrica non deve trovarsi dietro l'apparecchio e, in caso di bisogno, deve rimanere facilmente accessibile.
- La spina e il cavo elettrico non devono toccare la parete posteriore dell'apparecchio in quanto potrebbero rimanere danneggiati dalle vibrazioni.
- Evitare pure di collegare altri apparecchi a prese installate dietro questo apparecchio.

Importante! Se l'umidità è elevata sulle superfici esterne dell'apparecchio può formarsi condensa. Col tempo, la condensa può intaccare l'involucro esterno dell'apparecchio.

Si consiglia pertanto di installare l'apparecchio in una stanza asciutta, sufficientemente ventilata o climatizzata. Dopo aver installato l'apparecchio, controllare che gli sportelli chiudano bene, le aperture di aerazione e sfiato siano adeguate e che le operazioni per l'installazione siano state effettuate correttamente.

Istruzioni per l'installazione

Classe climatica

L'apparecchio è predisposto per una determinata classe climatica, dipendente dalla temperatura ambiente, i cui valori vanno mantenuti. I dati riguardanti la classe climatica sono riportati nella targhetta di matricola nel vano interno.

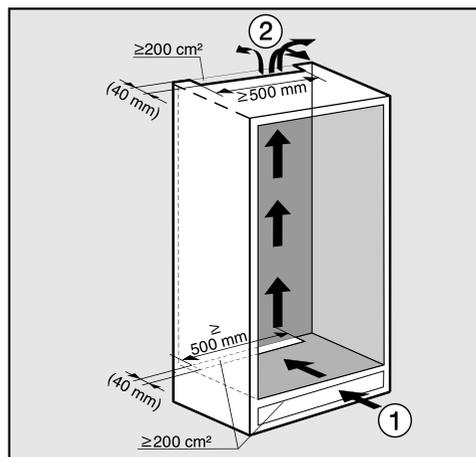
Classe climatica	Temperatura ambiente
SN	da +10 °C a +32 °C
N	da +16 °C a +32 °C
ST	da +16 °C a +38 °C
T	da +16 °C a +43 °C

Se la temperatura ambiente è inferiore ai dati indicati, il compressore rimarrà inattivo per un intervallo più prolungato. Conseguentemente la temperatura all'interno dell'apparecchio può salire e provocare danni.

Aerazione e sfiato

Mantenere assolutamente le dimensioni per le aperture di aerazione e sfiato. In caso diverso il compressore si attiva con maggiore frequenza e rimane in funzione più a lungo. Conseguentemente il consumo di elettricità aumenta e il compressore si riscalda e può rimanere danneggiato.

Sulla parte posteriore dell'apparecchio l'aria si riscalda. L'aerazione e lo sfiato dovranno quindi essere garantiti nel mobile d'incasso (v. "Dimensioni incasso").



- L'afflusso d'aria ① avviene dallo zoccolo; lo sfiato ② in alto dalla parte posteriore del mobile.
- Per la ventilazione e lo sfiato dell'apparecchio, sulla parte posteriore si dovrà lasciare uno spazio di almeno 40 mm di profondità.

- Le sezioni di aerazione e sfiato nello zoccolo del mobile, intorno al mobile e sotto il soffitto devono essere continue e di almeno 200 cm^2 , affinché l'aria riscaldata possa fuoriuscire senza incontrare ostacoli.

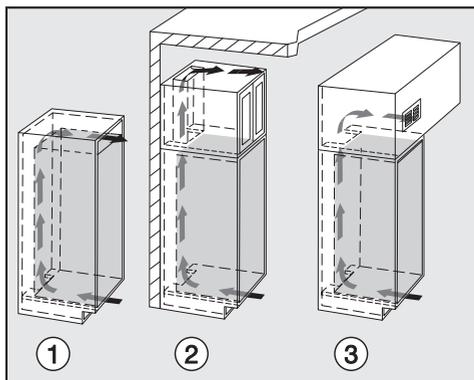
Per poter inserire una griglia di aerazione nelle aperture di aerazione e sfiato è necessario che l'apertura di sfiato sia più grande di 200 cm^2 . Lo spazio libero di 200 cm^2 nasce dalla somma delle sezioni di apertura della griglia.

- Importante! Più grandi sono le aperture di aerazione e sfiato, meno elettricità consuma l'apparecchio.

In nessun caso le aperture di aerazione e sfiato devono venire ostruite e, inoltre, si dovranno pulire periodicamente.

Apertura di sfiato superiore

L'apertura di sfiato in alto si può effettuare in diversi modi:

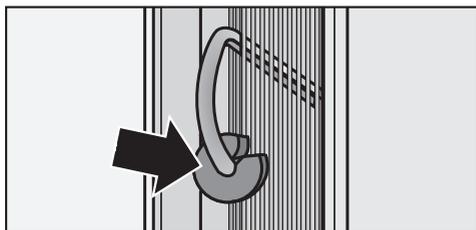


- ① direttamente sopra l'apparecchio con una griglia di sfiato (apertura libera di almeno 200 cm^2)
- ② tra il mobile d'incasso e il soffitto
- ③ in un controsoffitto

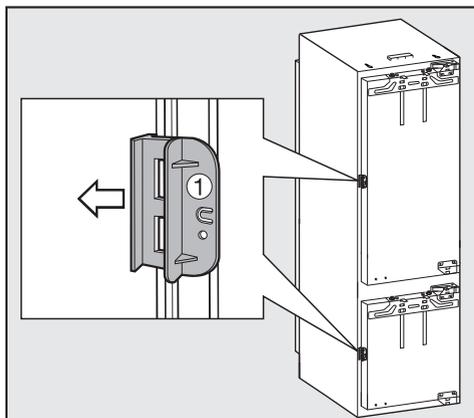
Istruzioni per l'installazione

Prima di incassare l'apparecchio

- Togliere dall'apparecchio il sacchetto con gli accessori per l'installazione e gli altri accessori. Asportare anche il profilo di ermetizzazione dallo sportello esterno.
- **Evitare assolutamente di togliere** sul retro dell'apparecchio



- i distanziatori (a seconda del modello). Sono indispensabili per mantenere la corretta distanza dell'apparecchio dalla parete;
- i sacchetti sistemati, a seconda del modello, nella griglia metallica (scambiatore di calore). Sono indispensabili per il corretto funzionamento; il loro contenuto non è né velenoso né pericoloso.
- Togliere assolutamente il fissacavo sulla parete esterna posteriore.
- Verificare che tutte le componenti sulla parete posteriore possano vibrare liberamente. Eventualmente piegare quel tanto che basta e con la dovuta precauzione le parti che vibrano se sono a contatto con la parete.

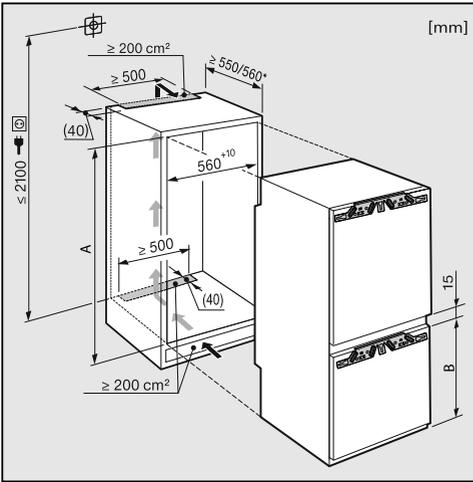


- Aprire lo sportello e asportare la sicurezza per il trasporto color rosso ① (a seconda del modello).

Se il vecchio apparecchio aveva un'incernieratura diversa

È possibile usare l'antina del vecchio apparecchio, anche se l'incernieratura è diversa. In questo caso si dovranno togliere i vecchi supporti dal mobile d'incasso. Non verranno più usati in quanto l'antina verrà montata sullo sportello dell'apparecchio. Tutti gli accessori necessari sono in dotazione o disponibili presso il servizio assistenza.

Dimensioni incasso



* Il consumo di energia dichiarato è stato accertato con una profondità di nicchia di 560 mm. L'apparecchio è in grado di funzionare con una profondità di nicchia di 550 mm. In questo caso, però, il consumo di energia è minimamente più alto.

Prima di incassare l'apparecchio, controllare che il mobile d'incasso abbia le dimensioni richieste. Le dimensioni per le aperture di aerazione e sfiato devono essere assolutamente mantenute per garantire il perfetto funzionamento dell'apparecchio.

	Altezza nicchia [mm] A	Vano congelatore [mm] B
KFN 37682 iD	1772 – 1788	695

Limitare l'angolo di apertura dello sportello dell'apparecchio

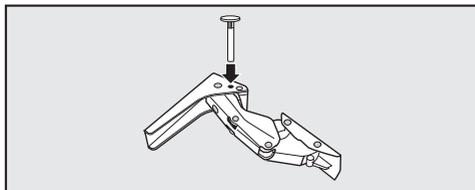
Alla consegna l'incernieratura è regolata in modo da poter aprire lo sportello al massimo.

Se per motivi d'installazione si deve ridurre l'angolo di apertura dello sportello, si dovrà regolare adeguatamente l'incernieratura.

Se, ad esempio, lo sportello batte contro la parete attigua quando si apre, si dovrà limitare l'angolo di apertura a 90°.

I perni per limitare l'angolo di apertura devono essere montati prima di incassare l'apparecchio.

Per inserire i perni nell'incernieratura superiore dello sportello del congelatore, lo sportello del congelatore deve essere smontato.



- Per limitare l'angolo di apertura, inserire dall'alto nella cerniera i perni in dotazione.

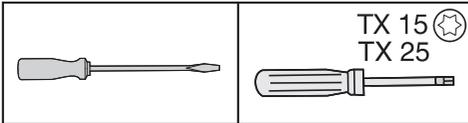
Successivamente lo sportello si aprirà solo a 90° circa.

Cambiare l'incernieratura dello sportello

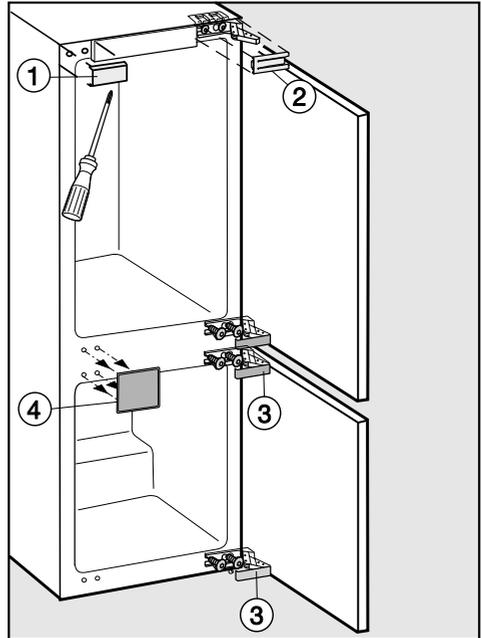
Consigliamo espressamente di farsi aiutare da un'altra persona se si cambia l'incernieratura.

L'apparecchio viene fornito con l'incernieratura a destra. Se si desidera sistemarla sul lato sinistro, si dovrà cambiare l'incernieratura dello sportello.

Per cambiare l'incernieratura occorrono i seguenti strumenti:

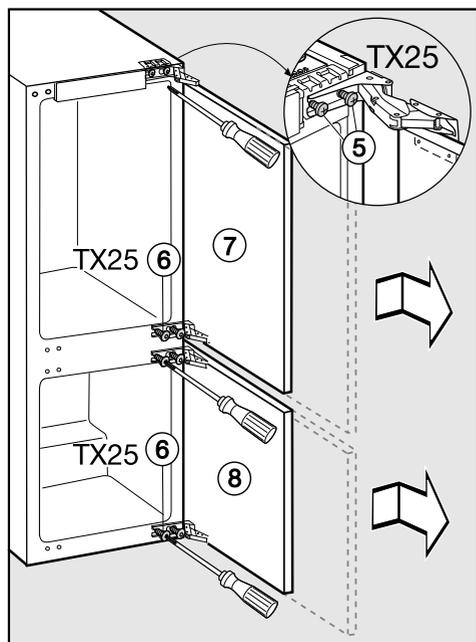


- Aprire entrambi gli sportelli.
- Togliere le mensole e il supporto per bottiglie sullo sportello dell'apparecchio.

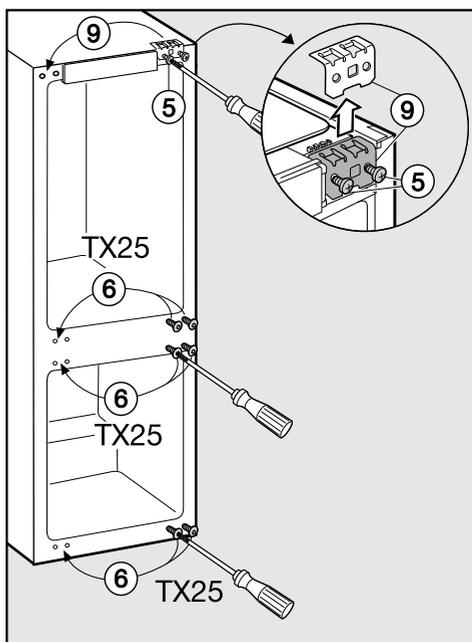


- Asportare i pezzi di copertura ①, ②, ③ e ④.

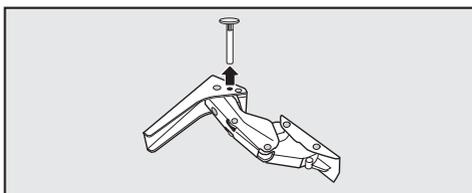
Cambiare l'incernieratura dello sportello



- Allentare leggermente le viti ⑤ e ⑥ delle cerniere.
- Spingere gli sportelli ⑦ e ⑧ verso l'esterno e sganciarli.



- Svitare le viti ⑤.
- Inserire il pezzo di fissaggio ⑨ sul lato opposto e avvitare leggermente le viti ⑤.
- Svitare le viti ⑥ e avvitarle leggermente sul lato opposto.



- Se per limitare l'angolatura relativa all'apertura dello sportello sono stati inseriti dei perni nella cerniera: estrarre i perni verso l'alto.

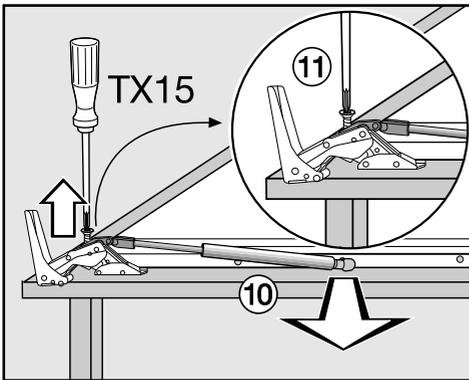
Cambiare l'incernieratura dello sportello

Eseguire i seguenti passi con entrambi gli sportelli.

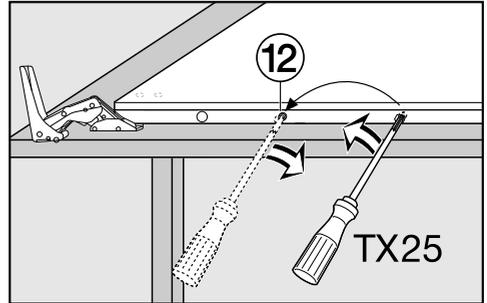
Allentare gli ammortizzatori chiusura sportello

Avvertenza! L'ammortizzatore di chiusura rientra se è smontato!
Pericolo di ferirsi!

- Sistemare lo sportello smontato su una superficie stabile con la parte esterna rivolta in basso.

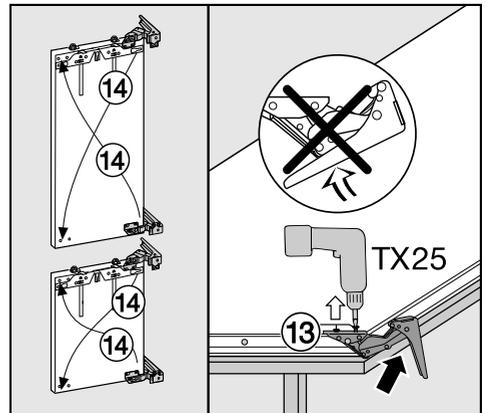


- Smontare l'ammortizzatore chiusura sportello ⑩ dal perno a sfera.
- Svitare l'aggancio ⑪ e togliere l'ammortizzatore chiusura sportello ⑩.



- Servendosi del cacciavite, svitare il perno a sfera ⑫ e cambiargli posto.
- Adesso girare lo sportello in modo che sia con la parte esterna rivolta verso l'alto (la cerniera rimane aperta).

Pericolo di ferirsi!
Non chiudere le cerniere.

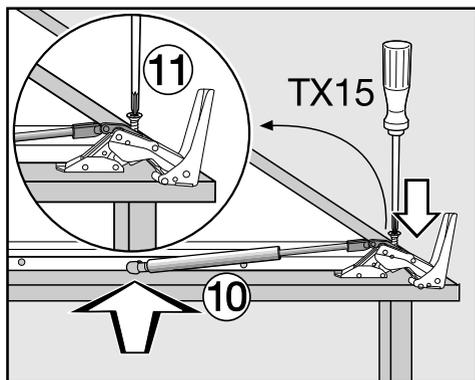


- Svitare le viti ⑬.
- Spostare le cerniere in senso diagonale ⑭.

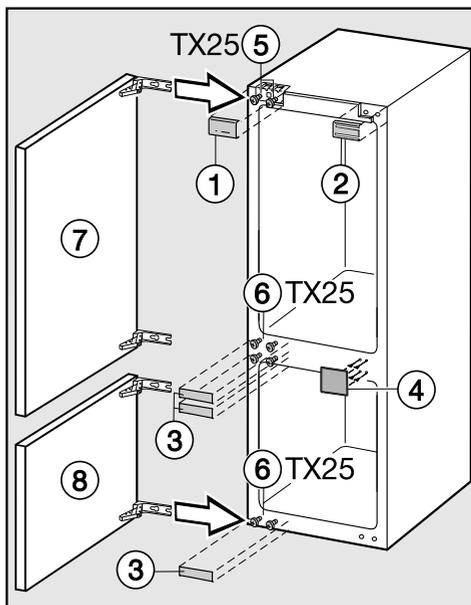
Cambiare l'incernieratura dello sportello

Fissare gli ammortizzatori chiusura sportello

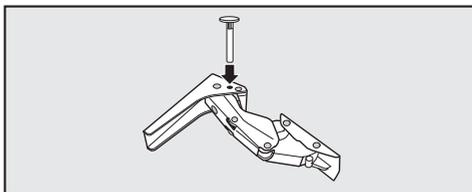
- Adesso girare lo sportello in modo che sia con la parte esterna rivolta verso il basso.



- Avvitare bene l'aggancio ⑪ alla cerniera.
- Allargare l'ammortizzatore sportello ⑩ e agganciarlo nel perno a sfera.



- Sistemare gli sportelli ⑦ e ⑧ sulle viti premontate ⑤ e ⑥ e avvitare saldamente le viti ⑤ e ⑥.
- Inserire i pezzi di copertura ①, ②, ③ e ④.

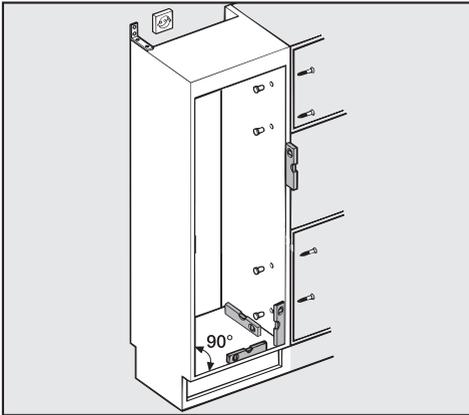


- Inserire dall'alto nella cerniera i perni per limitare l'angolo di apertura dello sportello.

Incassare l'apparecchio

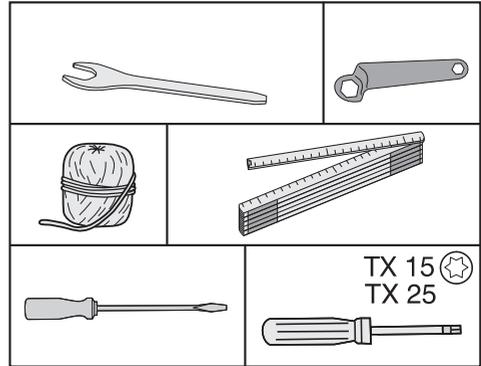
Per le operazioni d'incasso farsi aiutare da un'altra persona.

- Incassare l'apparecchio in un mobile stabile che poggi su un pavimento perfettamente in piano.
- Fissare il mobile per evitare che si ribalti.



- Servendosi della livella a bolla d'aria, regolare il mobile in piano. Gli angoli del mobile devono essere di 90°. In caso contrario l'antina non sarà allineata nei quattro angoli del mobile.
- Osservare che le aperture di aerazione e sfiato siano corrette (v. voce "Istruzioni per l'installazione - Aerazione e sfiato"; "Dimensioni incasso").

Per incassare l'apparecchio occorrono i seguenti strumenti:

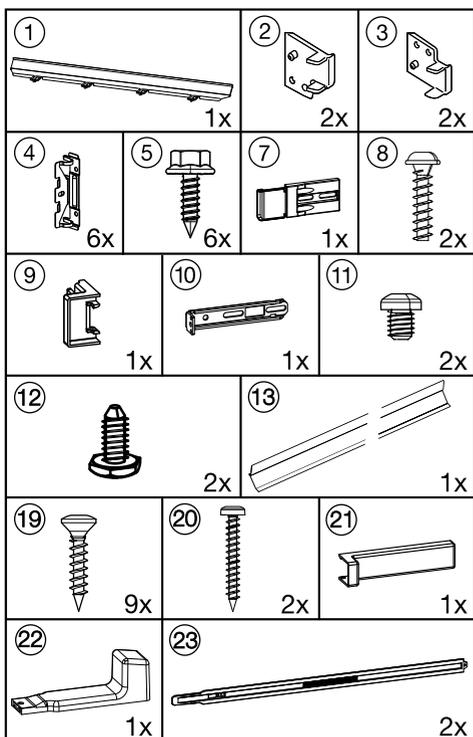


Incassare l'apparecchio

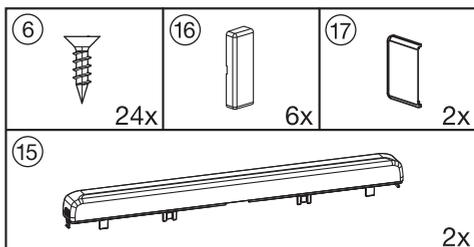
Accessori per il montaggio

Tutti gli accessori sono contrassegnati da numeri. I numeri di contrassegno sono riportati anche nelle diverse operazioni per il montaggio.

– Per l'incasso in un vano:



– Per il montaggio degli sportelli dei mobili:

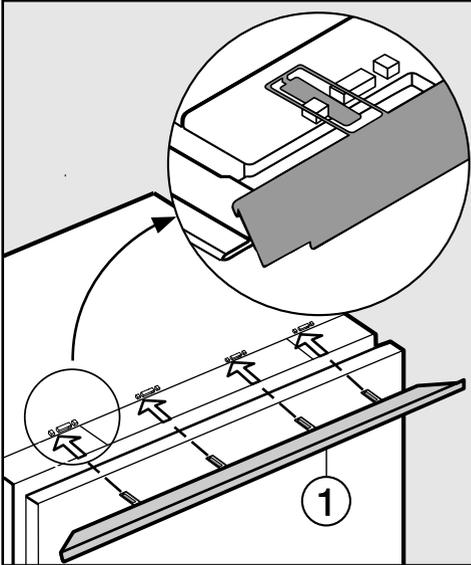


Per le diverse operazioni di incasso, lo sportello dell'apparecchio ha l'incernieratura a destra. Se è sistemata sul lato opposto, si dovranno tenere presenti le modifiche.

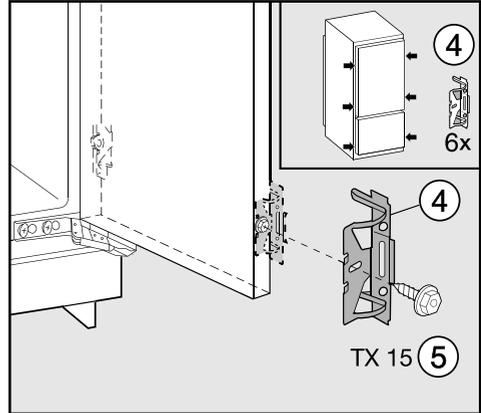
Incassare l'apparecchio

Operazioni preliminari

- Sistemare l'apparecchio direttamente davanti al vano del mobile.



- Inserire le linguette della mascherina di compensazione ① da davanti nelle aperture del supporto.



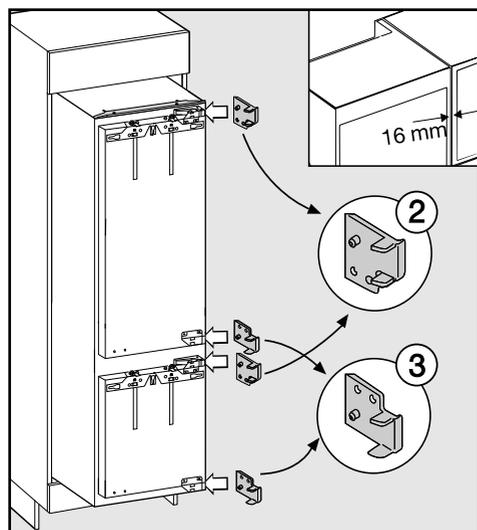
- Avvitare la squadretta di fissaggio ④ con la vite esagonale ⑤ e nei fori preforati sullo sportello. Avvitare un altro paio di squadrette di fissaggio ④ in prossimità della maniglia dello sportello. Usare i fori preforati nello sportello.

- Sistemare l'apparecchio fino a due terzi nel vano di incasso. Durante l'operazione, osservare che il cavo elettrico non rimanga incastrato!

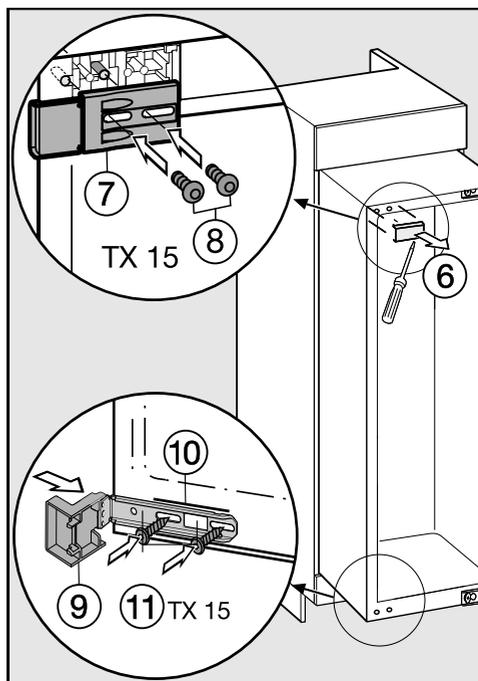
Consiglio: fissare uno spago alla spina elettrica per prolungare il cavo. Tirare il cavo attraverso il mobile d'incasso per collegare facilmente l'apparecchio alla rete elettrica a incasso ultimato.

Incassare l'apparecchio

Solo per mobili con pareti di 16 mm di spessore:

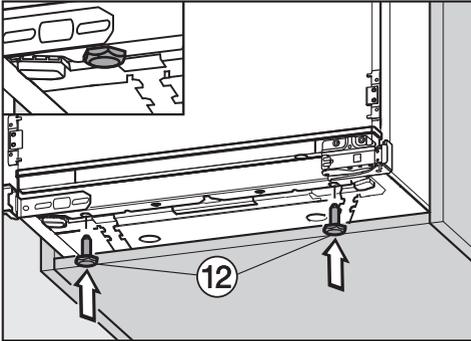


- Ribaltare i distanziatori ② e ③ a destra sulle cerniere.
- Aprire gli sportelli.

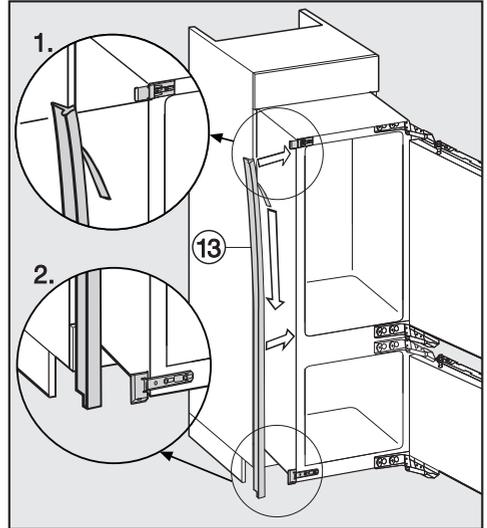


- Smontare la mascherina di copertura ⑥.
- Avvitare quel tanto che basta il pezzo di fissaggio ⑦ con le viti ⑧ a sinistra in alto all'apparecchio. Avvitare le viti in modo allentato così da poter spostare il pezzo.
- Inserire il pezzo di battuta ⑨ sulla squadretta di fissaggio ⑩.
- Avvitare quel tanto che basta la squadretta di fissaggio ⑩ con le viti ⑪ in basso all'apparecchio. Avvitare le viti in modo allentato così da poter spostare la squadretta.

Incassare l'apparecchio



- Avvitare completamente i piedini regolabili in dotazione ⑫.

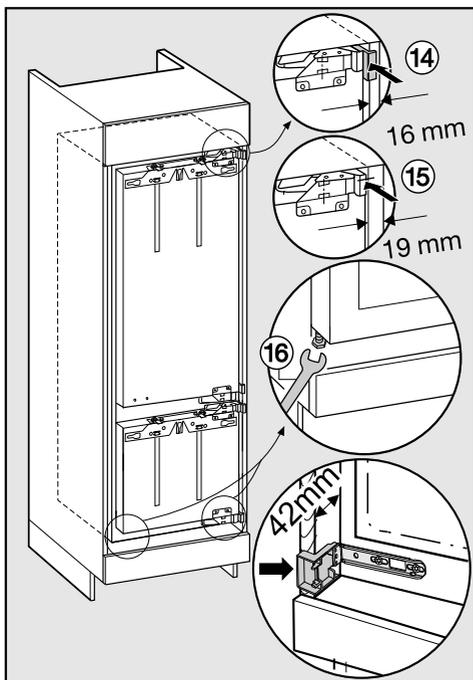


- Staccare il foglio protettivo dal nastro di ermetizzazione ⑬.
 - Incollare il nastro di ermetizzazione ⑬ sul lato dell'apparecchio dal quale viene aperto lo sportello, a filo con la facciata dell'apparecchio.
1. Applicare il nastro di ermetizzazione sul bordo inferiore del pezzo di fissaggio superiore.
 2. Incollarlo bene su tutta la lunghezza.

Incassare l'apparecchio

Incassare l'apparecchio

- Inserire nel vano d'incasso l'apparecchio quel tanto che basta affinché i pezzi di fissaggio toccano nei quattro angoli il bordo anteriore della parete laterale del mobile.



- ⑭ **Se le pareti del mobile hanno uno spessore di 16 mm:** i pezzi distanziatori toccano in alto e in basso il bordo anteriore della parete laterale del mobile d'incasso.
- ⑮ **Se le pareti del mobile hanno uno spessore di 19 mm:** i bordi anteriori in alto e in basso della cerniera sono posizionati a raso col bordo anteriore della parete laterale del mobile.

- Controllare nuovamente se le squadrette di fissaggio toccano in alto e in basso il bordo anteriore della parete laterale del mobile d'incasso.

In tal modo si manterrà una distanza perimetrale di **42 mm** dai bordi anteriori delle pareti del mobile.

Se il mobile d'incasso è provvisto di pezzi per chiudere lo sportello, ad es. sporgenze, spigoli di tenuta e altro, si dovranno tenere presenti le dimensioni di queste parti in modo da mantenere, anche in questo caso, una distanza perimetrale di **42 mm**.

- Estrarre l'apparecchio in ragione delle dimensioni delle parti sporgenti.

La cerniera e i pezzi di copertura risulteranno quindi distanziati a seconda delle dimensioni delle parti sporgenti.

Consiglio: eliminare le parti dell'incernieratura sportello. Anche in questo caso l'allineamento risulterà a raso con gli sportelli dei mobili attigui.

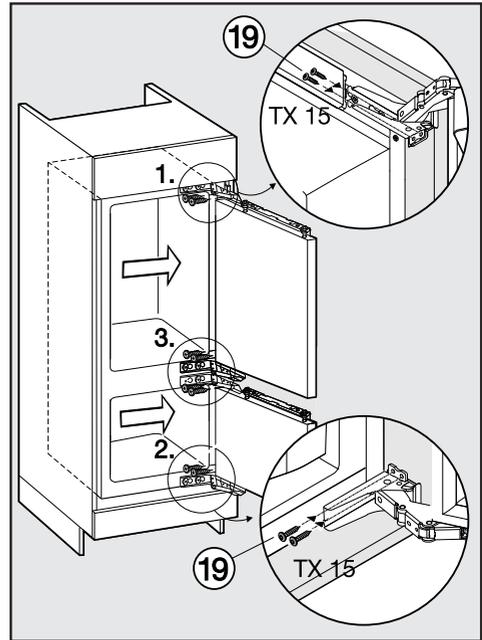
- ⑯ Servendosi della chiave a forcella in dotazione, allineare perfettamente in piano l'apparecchio su entrambi i lati, agendo con i piedini regolatori.

Incassare l'apparecchio

Se non si mantiene una distanza continua e regolare di 42 mm dall'apparecchio al bordo anteriore delle pareti laterali del mobile, può verificarsi che lo sportello dell'apparecchio non chiuda correttamente.

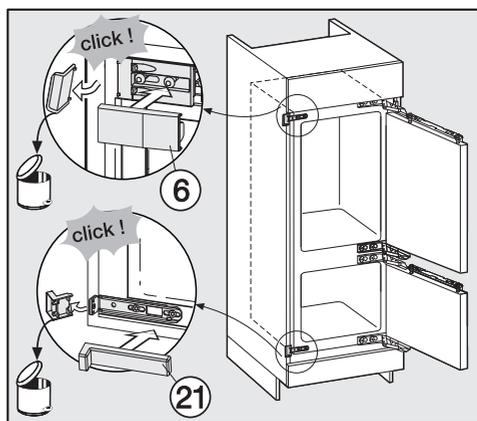
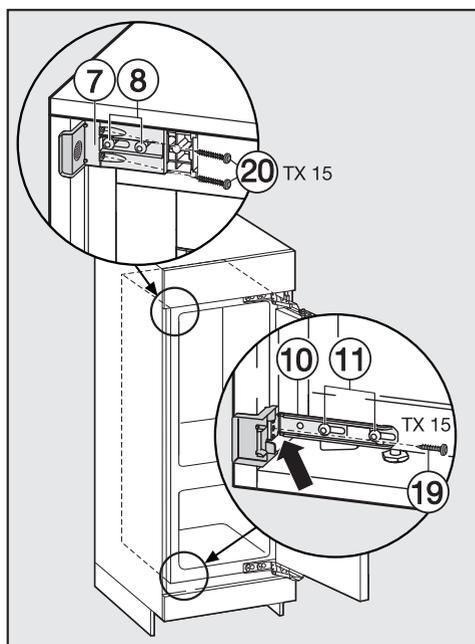
In questo caso possono formarsi depositi di ghiaccio e di condensa e subentrare anomalie nel funzionamento con conseguente aumento del consumo di elettricità.

Fissare l'apparecchio nel vano d'incasso



- Premere l'apparecchio contro la parete del mobile dalla parte della cerniera.
- Per fissare l'apparecchio al mobile d'incasso, avvitare le viti da truciolo ⑲ in alto, in basso e centralmente nelle linguette delle cerniere.

Incassare l'apparecchio



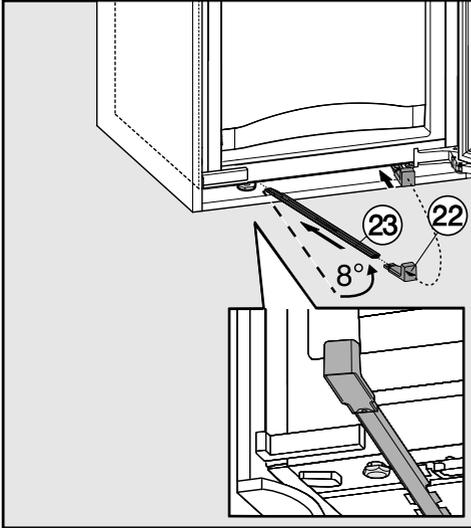
- Spostare la squadretta allentata fino a toccare la parete del mobile.
- Avvitare bene alla parete del mobile la squadretta di fissaggio ⑩ con la vite ⑲. Preforare eventualmente il foro nella parete del mobile.
- Avvitare bene alla parete del mobile la squadretta di fissaggio ⑦ con le viti ⑳. Preforare eventualmente i fori nella parete del mobile.

Avvertenza! Premere col pollice la parte alzata della squadretta contro la parete del mobile mentre si avvita bene la vite. L'apparecchio non deve tirare all'indietro.

- Avvitare nuovamente bene le viti ⑧ e ⑪.

- Staccare le parti terminali sporgenti delle squadrette di fissaggio. Non vengono più usate e si possono eliminare.
- Sistemare le coperture ⑥ e ⑳ sulle squadrette di fissaggio.

Per migliorare la stabilità dell'apparecchio nel mobile, inserire le stecche allegiate sotto l'apparecchio tra il fondo del mobile e quello dell'apparecchio.



- Fissare dapprima l'impugnatura (22) a una stecca (23).
- Inserire la stecca nel canale di guida fino all'arresto. Successivamente staccare l'impugnatura, inserirla sull'altra stecca che verrà introdotta come la prima nel canale. Attenzione! Conservare la maniglia se si vuole nuovamente incassare l'apparecchio in un secondo momento.
- Chiudere gli sportelli.

Montare le antine

Lo sportello del mobile deve avere uno spessore minimo di 16 mm e massimo di 19 mm.

Per le fessure si devono mantenere i seguenti valori:

- la fessura tra lo sportello del mobile e lo sportello dell'armadietto soprastante deve essere di almeno 3 mm;
- la fessura verticale tra gli sportelli dei mobili deve essere in generale di 3 mm. Il valore esatto dipende dal raggio del bordo dello sportello del mobile.

Il bordo superiore dello sportello del mobile dovrebbe trovarsi all'altezza degli sportelli dei mobili adiacenti nel caso in cui l'apparecchio venga incassato in una fila di mobili.

Lo sportello del mobile deve essere montato in piano e senza tensioni.

Incassare l'apparecchio

Se lo sportello del mobile supera il peso consentito, le cerniere possono rimanere danneggiate e si possono verificare anomalie nel funzionamento!

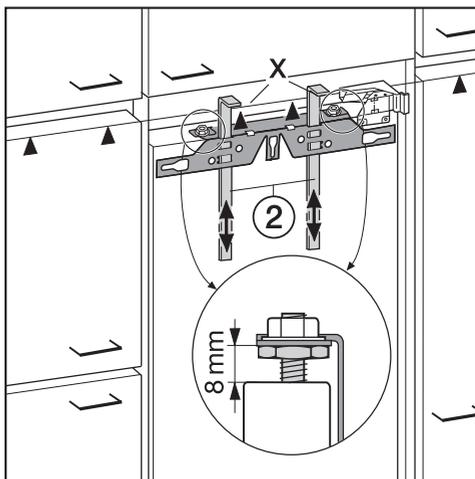
Prima di montare lo sportello del mobile, controllare che non superi il peso consentito.

Il peso massimo consentito per gli sportelli è:

Apparecchio	antina superiore del mobile	antina inferiore del mobile
KFN 37682 iD	17	12

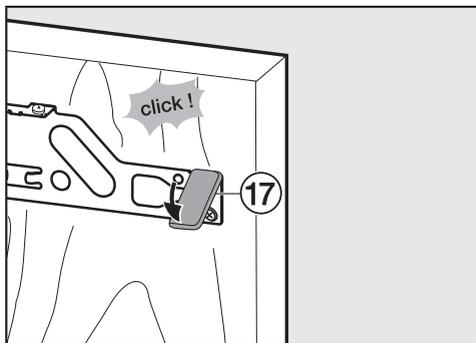
Per l'installazione di sportelli più grandi o divisi, presso il servizio assistenza Miele o nel commercio specializzato si può acquistare un altro paio di squadrette di fissaggio.

Eseguire i seguenti passi con entrambi gli sportelli.



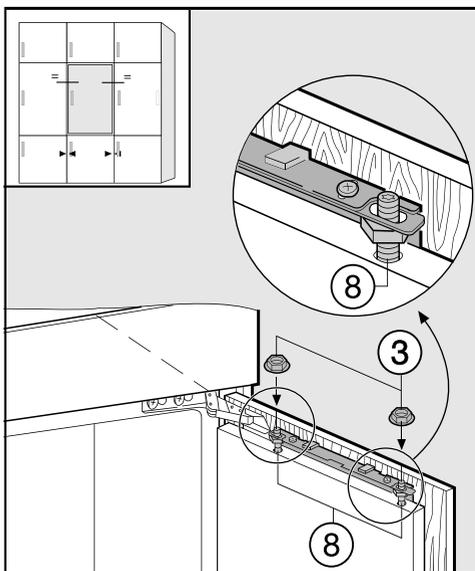
- Alla consegna, la distanza tra lo sportello dell'apparecchio e la traversa di fissaggio è di 8 mm. Controllare se la distanza è corretta ed eventualmente regolarla.
- Inserire i supporti per il montaggio ② sull'antina. Il bordo inferiore X dei supporti dovrà trovarsi alla stessa altezza del bordo superiore dell'antina (contrassegno ▲).

Incassare l'apparecchio



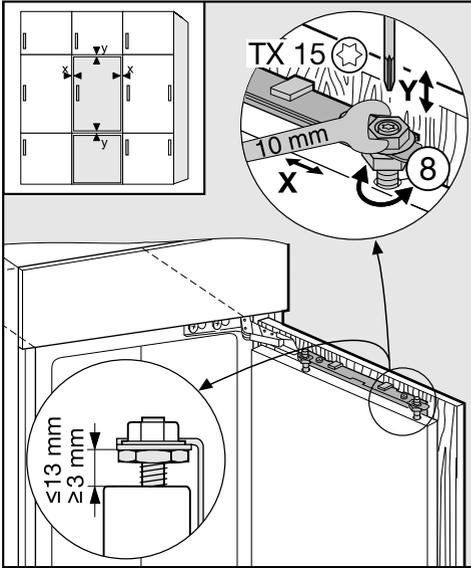
- Spostare la mascherina laterale ⑰ sulla traversa di fissaggio di fronte al lato della cerniera.
- Voltare lo sportello del mobile e, se necessario, fissare la maniglia.

- Aprire lo sportello.



- Agganciare l'antina sui perni di regolazione ⑧.
- Avvitare quel tanto che basta i dadi ③ sui perni di regolazione.
- Chiudere lo sportello e verificare la distanza con gli sportelli dei mobili attigui. La distanza dovrebbe essere uguale.

Regolare la posizione dello sportello



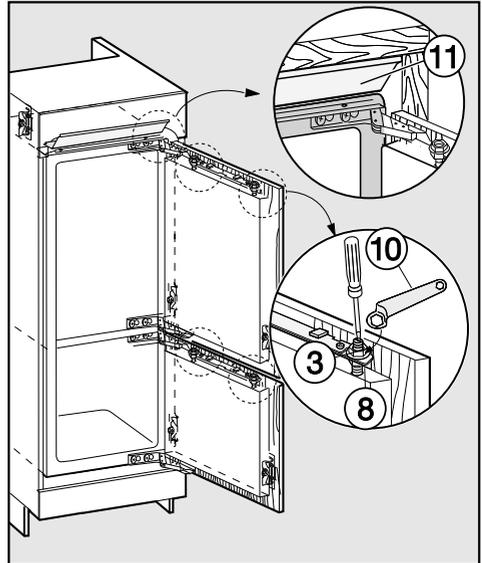
- Regolazione laterale (X)

- Spostare lo sportello del mobile.

- Regolazione in altezza (Y)

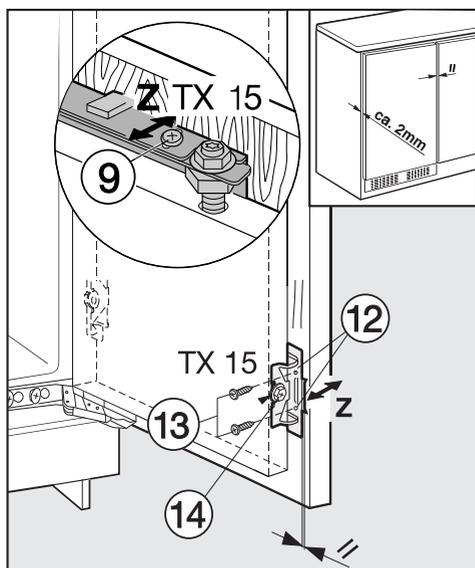
- Girare il perno di regolazione ⑧ con un cacciavite.

La distanza tra lo sportello dell'apparecchio e la traversa di fissaggio è di 8 mm. Regolare la distanza solo nei limiti indicati.



- Stringere i dadi ③ sugli sportelli dell'apparecchio con la chiave ad anello ⑩, mantenendo fermi i perni di regolazione ⑧ con un cacciavite convenzionale.
- Il pannello di compensazione ⑪ non deve sporgere ma trovarsi completamente nel vano d'incasso.

Incassare l'apparecchio



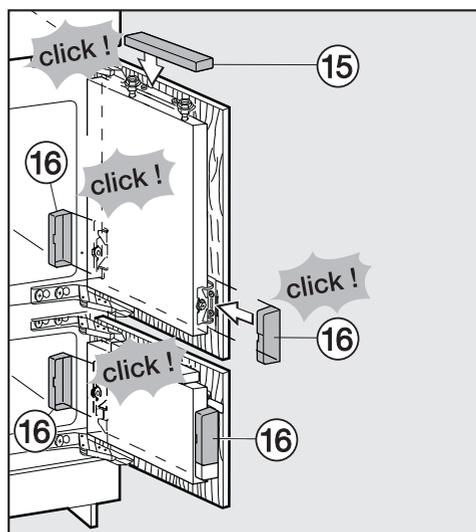
■ Praticare col trapano i fori di fissaggio ⑫ nell'antina e avvitare le viti ⑬. Osservare che entrambi gli spigoli in metallo siano allineati (simbolo II).

■ Chiudere lo sportello dell'apparecchio e quello del mobile.

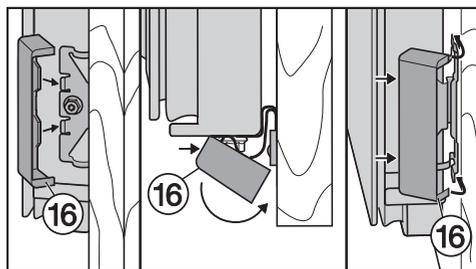
- Regolazione in profondità (Z)

■ Allentare le viti ⑨ in alto sullo sportello e la vite ⑭ in basso sulla squadretta di fissaggio. Spostando adeguatamente l'antina, mantenere una fessura di 2 mm per l'aria tra l'antina e il mobile d'incasso.

■ Avvitare bene tutte le viti.



■ Inserire in sede il pezzo di copertura superiore ⑮ e incastrarlo bene.



■ Inserire in sede i pezzi di copertura laterali ⑯ e incastrarli correttamente.

L'apparecchio è incassato correttamente se:

- gli sportelli chiudono bene;
 - gli sportelli non toccano il mobile d'incasso;
 - la guarnizione nell'angolo superiore dalla parte della maniglia aderisce bene.
- Per controllare meglio: sistemare nell'apparecchio una pila accesa e chiudere lo sportello. Spegnerne la luce della cucina e controllare se sui bordi esce luce dall'apparecchio. In caso affermativo, controllare le singole operazioni per il montaggio.

Miele

Miele AG

Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach
telefono: 0800 800 222, fax: 056 417 29 04
e-mail: info@miele.ch
Internet: www.miele.ch

Miele SA

Sous-Riette 23, 1023 Crissier
telefono: 0800 800 222, fax: 056 417 29 04
e-mail: info@miele.ch
Internet: www.miele.ch

Germania

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh



www.miele-shop.com

KFN 37682 iD



it-CH

M.-Nr. 09 942 470 / 02