Miele

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.

it-CH

M.-Nr. 11 549 750

Indice

Consigli e avvertenze 6

Tutela dell'ambiente 17

Installazione 18
Collocazione 18
Classe climatica 18
Indicazioni relative all'incasso 19
Mobili 19
Portata della base della nicchia 20
Aerazione e sfiato 20
Incernieratura sportello 20
Side-by-side 21
Indicazioni relative all'allacciamento acqua pulita 22
Dimensioni incasso 23
Misure con lo sportello aperto (angolo di apertura 90°/115°) 25
Misure dei frontali del mobile 26
Incassare l'apparecchio 27
Prima di iniziare 27
Strumenti necessari 27
Pesi dei frontali del mobile 28
Registrare la nicchia d'incasso 28
Controllare la nicchia d'incasso 29
Prima dell'incasso 30
Preparare la nicchia d'incasso 31
Inserire l'apparecchio nella nicchia d'incasso 33
Registrare l'apparecchio 35
Fissare l'apparecchio nella nicchia d'incasso 38
Preparare il montaggio dei frontali del mobile 39
Fissare e registrare il frontale del mobile 42
Fissare le coperture 47
Fissare griglia di aerazione zoccolo e pannello zoccolo 49
Limitare l'angolo di apertura dello sportello dell'apparecchio 50
Collegamento idrico fisso 51
Indicazioni relative all'allacciamento all'acqua pulita 51
Allacciare l'apparecchio al condotto di acqua pulita 52
Collegamento elettrico 53

Risparmiare elettricità 54

Descrizione apparecchio 56
Schermata principale 58
Modalità impostazioni ⚙ 59

Indice

Accessori 61
Accessori in dotazione 61
Accessori acquistabili 61

Prima messa in funzione 63
Operazioni preliminari 63
Scegliere l'assistente sportello corretto (Push2open/Pull2open) 63
Applicare il filtro Active AirClean 64
Miele@home 64
Comandare l'apparecchio 65
Effettuare la prima messa in funzione 66

Accendere e spegnere l'apparecchio 68
In caso di assenza prolungata 69

Effettuare altre impostazioni 70
Attivare o disattivare Blocco tasti 70
Attivare o disattivare Modalità risparmio 71
Eseguire Autodiagnosi 72
Attivare Assistente sportello 73
Disattivare Assistente sportello 75
Temperatura corretta 75
Disattivare Modalità fiera 77
Resettare le impostazioni allo stato di consegna 78
Attivare o disattivare la modalità Holiday 80
Attivare o disattivare Modalità Sabbath 81
Attivare, disattivare o resettare Spia filtro acqua 82
Attivare, disattivare o resettare Spia filtro Active AirClean 84

Temperatura corretta 86
... nel vano frigorifero e nella zona MasterFresh 86
Distribuzione automatica della temperatura (DynaCool) 86
... nel vano congelatore 87
Impostare la temperatura 87
Valori di temperatura impostabili 88

Usare SuperFreddo e SuperFrost 89

Allarme temperatura e sportello 92

Modificare la disposizione interna 94
Rimuovere o spostare il balconcino nello sportello dell'apparecchio 94
Rimuovere o spostare i ripiani 94
Rimuovere il cassetto appeso 95
Rimuovere gli scomparti del vano frigorifero 96

Indice

Estrarre i cesti di congelamento 96
Estrarre il contenitore dei cubetti di ghiaccio 97

Stipare gli alimenti nel vano frigorifero 98
Diverse aree di raffreddamento 98
Da non conservare nel vano frigorifero 99
Indicazioni sull'acquisto degli alimenti 100
Conservare correttamente gli alimenti 100

Conservare gli alimenti nella zona MasterFresh 101
Zona MasterFresh 101
Scomparto umido con regolazione dell'umidità 101
Scomparto secco con temperatura bassa 103

Congelare e conservare 105
Capacità massima di congelamento 105
Congelare alimenti freschi 105
Conservare prodotti già surgelati 105
Congelare prodotti freschi 106
Prima di sistemare gli alimenti 107
Disposizione degli alimenti 107
Tempo di conservazione alimenti surgelati 107

Preparare cubetti di ghiaccio 109

Sbrinamento automatico 111

Manutenzione e pulizia 112
Indicazioni sui prodotti detergenti 112
Prima di pulire l'apparecchio 113
Vano interno, accessori 113
Pulire la guarnizione dello sportello 114
Pulire le aperture di aerazione e sfiato 114
Pulire il filtro acqua (filtro IntensiveClear) 114
Cambiare i filtri Active AirClean 116
Dopo la pulizia 116

Filtro acqua 117

Cosa fare se ...? 118

Cause dei rumori 128

Assistenza tecnica 129
Contatti in caso di anomalie 129
Banca dati EPREL 129

Indice

Garanzia 129

Dichiarazione di conformità 130

Diritti d'autore e licenze 131

Consigli e avvertenze

Questo apparecchio è conforme alle vigenti norme in materia di sicurezza. Un uso improprio può comunque causare danni a persone e/o cose.

Leggere attentamente le istruzioni d'uso e di montaggio allegate prima di mettere in funzione l'apparecchio. Le istruzioni contengono informazioni importanti su incasso, sicurezza, uso e manutenzione. Si evitano così danni a sé e all'apparecchio.

Ai sensi della norma IEC 60335-1, Miele avvisa espressamente che è assolutamente necessario leggere e seguire tutte le informazioni disponibili per l'installazione dell'apparecchio di refrigerazione, nonché le indicazioni e le avvertenze di sicurezza.

Miele non risponde dei danni che derivano dall'inosservanza di queste avvertenze.

Conservare il libretto delle istruzioni per l'uso e il montaggio e metterlo a disposizione di eventuali altri utenti.

⚠ Pericolo di ferirsi e di danneggiare l'apparecchio se dovesse ribaltarsi.

L'apparecchio è molto pesante e tende a ribaltarsi in avanti quando gli sportelli sono aperti.

Tenere gli sportelli dell'apparecchio chiusi finché sarà incassato e fissato alla nicchia, secondo le istruzioni d'uso e di montaggio.

Uso corretto

▶ L'apparecchio di refrigerazione è destinato ad uso domestico e in ambienti simili, come ad es. in
– negozi, uffici e contesti di lavoro simili
– in tenute agricole
– in alberghi, motel e pensioni con prima colazione e altri edifici per uso da parte dei clienti.
Questo apparecchio di refrigerazione non è destinato all'uso all'aperto.

▶ L'apparecchio è destinato esclusivamente ad uso domestico per refrigerare e conservare alimenti freschi, conservare alimenti surgelati, congelare alimenti freschi e preparare ghiaccio.
Ogni altro uso non è consentito.

▶ L’apparecchio non è indicato per conservare e mantenere al fresco medicinali, plasma sanguigno, preparati di laboratorio oppure sostanze o prodotti simili alla base della direttiva sui dispositivi medici. L’uso non adeguato dell’apparecchio può danneggiare o causare il deperimento della merce conservata. Inoltre l’apparecchio non è adatto al funzionamento in aree soggette a pericolo di esplosioni. Miele non risponde per i danni causati da un uso diverso da quello previsto o errato.

▶ Le persone (inclusi i bambini) che per le loro capacità fisiche, sensoriali o psichiche o per la loro inesperienza o non conoscenza non siano in grado di utilizzare in sicurezza l'apparecchio di refrigerazione, devono farne solo se sorvegliati.
Queste 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 8 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 morte. Tenere conto che la rimozione della parete divisoria nel grande cesto congelatore potrebbe indurre i bambini a mettersi dentro.

▶ Pericolo di ferirsi nelle aree delle cerniere dello sportello dell'apparecchio. In particolare tenere lontani i bambini.

▶ Pericolo di soffocamento! I bambini giocando possono avvolgersi nel materiale d'imballaggio (p.es. pellicole) oppure infilarselo in testa e soffocare. Tenere lontano da bambini eventualmente presenti in casa il materiale d'imballaggio.

Sicurezza tecnica

▶ Il circuito di refrigerante è testato per essere ermetico. L'apparecchio è conforme alle norme corrispondenti in materia di sicurezza e alle direttive europee.

▶ L'apparecchio contiene il refrigerante isobutano (R600a), un gas naturale con elevata ecocompatibilità, ma infiammabile. Non compromette lo strato di ozono e non aumenta l'effetto serra.
L'uso di questo prodotto refrigerante ecologico aumenta i rumori dell'apparecchio quando è in funzione. Oltre al rumore provocato dal compressore, possono verificarsene altri causati dal passaggio del prodotto nel circuito di raffreddamento. Questi effetti non sono purtroppo evitabili, ma non influiscono sull'efficienza dell'apparecchio.
Verificare quindi scrupolosamente che durante il trasporto e l'incasso/installazione dell'apparecchio non venga danneggiato alcun componente del circuito refrigerante. Il prodotto refrigerante può causare lesioni agli occhi.
In caso di danni:

- evitare fiamme libere o fonti di accensione;
- staccare l'apparecchio dalla rete elettrica;
- arieggiare per alcuni minuti il locale in cui si trova l'apparecchio e
- avvisare l'assistenza tecnica.

▶ Maggiore è la quantità di refrigerante contenuta nell'apparecchio, più grande deve essere il locale in cui viene installato. Se il locale è troppo piccolo, in caso di perdite si può formare una miscela di aria e gas. Per 11 g di refrigerante il locale dovrà avere un volume di 1 m^3. La quantità di refrigerante è indicata sulla targhetta di matricola apposta all'interno dell'apparecchio.

▶ 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.

▶ È possibile il funzionamento temporaneo o permanente su un sistema di alimentazione di energia autosufficiente o non sincronizzato alla rete (ad es. reti autonome, sistemi di backup). Requisito per il funzionamento è che il sistema di alimentazione di energia rispetti le disposizioni della norma EN 50160 o similari.
Le misure di sicurezza previste nell'impianto domestico e in questo prodotto Miele devono essere garantite per la funzionalità e le procedure anche nel funzionamento in isola o non sincronizzato alla rete, oppure sostituite da misure eguali nell'installazione. Come descritto ad esempio nella pubblicazione attuale della VDE-AR-E 2510-2.

▶ 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 il cavo di alimentazione elettrica presente è danneggiato, deve essere sostituito con un pezzo di ricambio originale per evitare infortuni. Solo con pezzi di ricambio originali Miele garantisce di poter soddisfare le richieste di sicurezza.

▶ Prese multiple o prolunghe elettriche non garantiscono la sicurezza necessaria (pericolo d'incendio). Non collegare quindi l'apparecchio alla rete elettrica con queste prese.

▶ Se l'umidità giunge a parti dell'apparecchio sotto tensione o al cavo elettrico, può causare un corto circuito. Non utilizzare l'apparecchio in ambienti umidi o soggetti a spruzzi d'acqua (ad es. garage, lavanderie ecc.).

▶ 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, nel caso di interventi e lavori di installazione all'allacciamento idrico, si dovrà staccare l'apparecchio dalla rete elettrica. L'apparecchio è staccato dalla rete elettrica solo se viene soddisfatta una delle seguenti premesse:

- il/i fusibile/i dell'impianto elettrico è/sono disinserito/i, oppure
- il/i fusibile/i dell'impianto elettrico è/sono completamente svitato/i, 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.

▶ Riparazioni o lavori di installazione e di manutenzione non correttamente eseguiti o l'assenza di un allacciamento ad acqua pulita possono mettere seriamente in pericolo l'utente.
Lavori di installazione e manutenzione, riparazioni, lavori di installazione all'allacciamento idrico e tutte le riparazioni all'erogatore di ghiaccio e acqua possono essere eseguiti solo da personale qualificato e autorizzato Miele.

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

▶ Sostituire eventuali pezzi difettosi esclusivamente con ricambi originali Miele. Solo così Miele può garantire il pieno rispetto degli standard di qualità previsti.

▶ Questo apparecchio di refrigerazione è dotato di una lampadina speciale per soddisfare specifiche esigenze (ad es. temperatura, umidità, resistenza chimica e all'usura, vibrazione). Utilizzare la lampadina speciale solo per l'uso previsto. La lampadina non è adatta per illuminare l'ambiente. Per motivi di sicurezza è necessario che la sostituzione sia effettuata solo dal servizio di assistenza tecnica autorizzato Miele. Questo apparecchio di refrigerazione contiene diverse sorgenti luminose almeno della classe di efficienza energetica F.

▶ Miele declina ogni responsabilità per i danni dovuti a un errato collegamento alla conduttura dell'acqua.

▶ L'IceMaker può essere allacciato esclusivamente a un condotto di acqua fredda.

▶ Pericolo di ferirsi. Accertarsi di non venire a contatto con le parti mobili dell'IceMaker o con il suo elemento riscaldante.

Uso corretto

▶ L'apparecchio è predisposto per una determinata classe climatica (area temperatura ambiente), i cui limiti devono essere rispettati. I dati riguardanti la classe climatica sono riportati nella targhetta dati nel vano interno dell'apparecchio. Una temperatura ambiente più bassa causa il fermo prolungato del compressore, e di conseguenza 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.

▶ Se nell'apparecchio o nello sportello si sistemano alimenti contenti 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.

▶ Pericolo di incendio e di esplosione. Non conservare materiali esplosivi e prodotti con gas propellenti (per es. bombolette spray) nell'apparecchio. I composti gassosi infiammabili possono incendiarsi a causa di componenti elettrici.

▶ Pericolo di esplosione. Non azionare apparecchiature elettriche all'interno dell'apparecchio (ad es. per la produzione di gelato). Potrebbero generarsi scintille.

▶ Pericolo di ferirsi e di provocare danni. Non conservare nel vano congelatore bevande gassate in lattine o bottiglie. Le lattine o le bottiglie potrebbero scoppiare.

▶ Pericolo di ferirsi e di provocare danni. Mettere le bottiglie da raffreddare rapidamente nel vano congelatore e toglierle al più tardi un'ora dopo. Le bottiglie possono scoppiare.

▶ Pericolo di ferirsi. Non toccare i prodotti surgelati o le parti in metallo con le mani bagnate. La pelle potrebbe rimanere attaccata.

▶ Pericolo di ferirsi. Non mettere mai in bocca i cubetti di ghiaccio e i gelati, specialmente i ghiaccioli, appena prelevati dal vano congelatore. La temperatura estremamente bassa del prodotto congelato potrebbe farlo attaccare alle labbra o alla 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.

Consigli e avvertenze

▶ 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!

Accessori e pezzi di ricambio

▶ Utilizzare esclusivamente accessori originali Miele. Se si montano o utilizzano altri accessori, il diritto alla garanzia e a prestazioni in garanzia per vizi e/o difetti del prodotto decade.

▶ Miele garantisce la fornitura di pezzi di ricambio fino a 15 anni, ma almeno per 10, dopo l'uscita di gamma dell'apparecchio di refrigerazione.

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 elettrici 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.

Trasporto

▶ Trasportare l'apparecchio sempre in verticale e nell'imballaggio per evitare danni.

▶ Pericolo di ferirsi e di provocare danni. Trasportare l’apparecchio facendosi aiutare da una seconda persona, poiché il peso è consistente.

Smaltimento apparecchi fuori uso

▶ Eventualmente, rendere inservibile la chiusura a scatto del vecchio apparecchio. Si potrà 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.

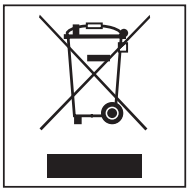
Smaltimento imballaggio

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 dell'apparecchio fuori uso

Gli apparecchi elettrici ed elettronici contengono spesso materiali riutilizzabili. Contengono inoltre determinate sostanze, liquidi e componenti necessari per il corretto funzionamento e la sicurezza dell'apparecchio. Se smaltiti con i rifiuti o non correttamente, questi componenti possono danneggiare la salute delle persone e l'ambiente. Evitare quindi assolutamente di smaltire il vecchio apparecchio con i rifiuti convenzionali.



Depositarli nei punti di raccolta e smaltimento ufficiali riservati alle apparecchiature elettriche ed elettroniche presso il comune, la città, il concessionario oppure Miele. Ai sensi della legge, il proprietario è responsabile della cancellazione degli eventuali dati personali dall'apparecchio fuori uso.

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

Collocazione

Ideale è un locale asciutto e ben ventilato.

Al momento di scegliere la collocazione, tenere conto che il consumo energetico dell'apparecchio aumenta se nelle immediate vicinanze si trovano il riscaldamento, una cucina elettrica o altre fonti di calore. Anche i raggi diretti del sole sono da evitare.
Più elevata è la temperatura ambiente, più a lungo il compressore rimane in funzione e di conseguenza il consumo di energia dell'apparecchio aumenta.

Al momento di incassare l'apparecchio osservare quanto segue:

- La presa elettrica non deve trovarsi dietro l'apparecchio e, in caso di emergenza, deve essere facilmente accessibile.
- Spina e cavo elettrico non devono toccare la parete posteriore dell'apparecchio poiché sia spina che cavo potrebbero danneggiarsi a causa delle vibrazioni dell'apparecchio.
- Evitare pure di collegare altri apparecchi a prese installate dietro questo apparecchio.

Se non è possibile evitare il posizionamento accanto a una fonte di calore, rispettare le seguenti distanze minime dalla fonte di calore:

- da cucine elettriche o a gas almeno 3 cm;
- da cucine a gasolio o a carbone almeno 30 cm.

Se non fosse possibile rispettare queste distanze minime, occorre montare una piastra di isolamento tra l'apparecchio e la fonte di calore.

Classe climatica

L’apparecchio è predisposto per una determinata classe climatica (area temperatura ambiente), i cui limiti devono essere rispettati. I dati riguardanti la classe climatica sono riportati nella targhetta dati nel vano interno dell’apparecchio.

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

Una temperatura ambiente più bassa causa il fermo prolungato del compressore. Conseguentemente la temperatura all’interno dell’apparecchio può salire e provocare danni.

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa dell'umidità dell'aria elevata.

In caso di umidità elevata, la condensa può depositarsi sulle superfici esterne dell'apparecchio e causarne la corrosione.

Per prevenire il fenomeno, posizionare l'apparecchio in un ambiente asciutto e/o climatizzato dotato di sufficiente aerazione.

Dopo l'incasso, assicurarsi che gli sportelli chiudano correttamente, siano rispettate le sezioni di aerazione e fuoriuscita dell'aria indicate e che tutto l'apparecchio sia stato incassato, come descritto nelle istruzioni d'uso di montaggio.

Indicazioni relative all'incasso

⚠ Pericolo di danneggiamento o di ferimento a causa dell'apparecchio che si ribalta.

L'apparecchio è molto pesante e tende a ribaltarsi con sportello/i aperto/i.

Tenere lo/gli sportello/i dell'apparecchio chiuso/i finché i lavori di incasso sono terminati e l'apparecchio è fissato nella nicchia secondo le istruzioni d'uso e di montaggio.

A causa del peso e delle dimensioni dell'apparecchio, l'incasso deve essere assolutamente eseguito da due persone.

Mobili

L'apparecchio viene fissato con delle viti ai mobili adiacenti e sovrastanti. Per questo motivo tutti i mobili devono essere fissati anche al pavimento oppure alla parete.

Portata della base della nicchia

Per un posizionamento sicuro dell'apparecchio e per garantirne il corretto funzionamento, la base della nicchia deve essere regolare e in piano.

La base della nicchia deve essere in materiale rigido indeformabile.

A causa dell'elevato peso di un apparecchio a pieno carico, è necessaria una base particolarmente resistente. In caso di dubbi rivolgersi a un architetto o un esperto edile.

Il peso di un apparecchio a pieno carico è all'incirca di:

KF 2802 Vi	393 kg
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	449 kg

Aerazione e sfiato

⚠ Pericolo di incendio e di danneggiamento a causa di aerazione e sfiato insufficienti.

Se l'apparecchio non è sufficientemente aerato, il compressore si aziona più di frequente e funziona per un periodo prolungato.

Questo causa un maggiore consumo di energia elettrica e anche la temperatura di funzionamento del compressore aumenta: due situazioni che potrebbero danneggiare il compressore.

Garantire un'aerazione e una fuoriuscita ottimali dell'aria dall'apparecchio.

Rispettare assolutamente le sezioni di aerazione e sfiato. Le aperture di aerazione e sfiato non devono ostruirsi.

Incernieratura sportello

⚠ Pericolo di danneggiare l'apparecchio o ferirsi cambiando l'incernieratura dello sportello.

Il cambio in autonomia dell'incernieratura sportello può causare danni e lesioni.

L'apparecchio viene fornito con un'incernieratura sportello fissa. Non effettuare mai il cambio dell'incernieratura dello sportello in autonomia.

Se è necessario cambiare l'incernieratura dello sportello, rivolgersi all'assistenza tecnica.

Side-by-side

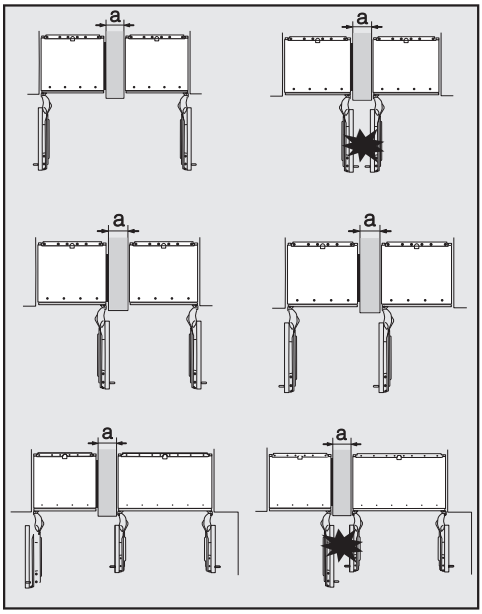
Questo apparecchio può essere montato “side-by-side” con un altro apparecchio. Nella seguente panoramica è possibile verificare le possibilità di incasso side-by-side disponibili per l'apparecchio.

A seconda della situazione d'incasso, per il montaggio side-by-side è necessario il relativo kit di montaggio (v. capitolo “Accessori”, voce “Accessori acquistabili”).

Il fissaggio degli apparecchi è descritto nelle istruzioni d'uso del kit di montaggio side-by-side.

. . . con parete intermedia

La parete **a** tra due apparecchi adiacenti deve avere uno spessore di **almeno 16 mm**.



Se le cerniere degli sportelli degli apparecchi sono adiacenti, occorre assolutamente considerare lo spessore dei frontali dei mobili e le maniglie degli sportelli, affinché gli sportelli degli apparecchi non si scontrino e non si danneggino se aperti contemporaneamente.

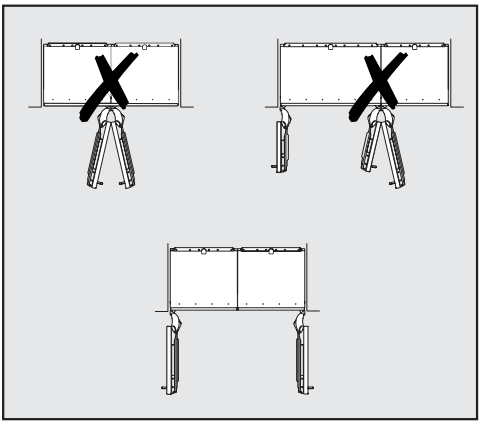
Gli apparecchi vengono fissati singolarmente alla rispettiva nicchia d'incasso con il materiale di montaggio in dotazione.

Se la parete intermedia **a** è **più stretta di 160 mm** è necessario il riscaldamento parete laterale del kit di montaggio side-by-side, per evitare la formazione di acqua di condensa e i danni eventualmente conseguenti.

Quando si progettano le nicchie d'incasso tenere presente che la nicchia in cui viene incassato l'apparecchio con riscaldamento parete laterale deve essere sostanzialmente più larga di **4 mm** (v. capitolo “Installazione”, voce “Dimensioni incasso”).

Se la parete intermedia **a** è **più spessa di 160 mm** non è necessario il kit di montaggio side-by-side, non è nemmeno necessario il riscaldamento a parete laterale.

. . . senza parete intermedia

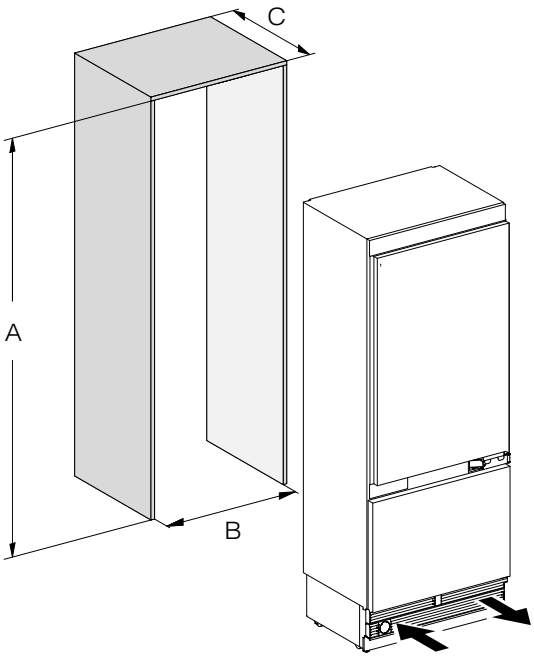


Se tra gli apparecchi adiacenti non è presente una parete intermedia occorre collegare gli apparecchi insieme con l'ausilio del kit di montaggio side-by-side. È inoltre necessario installare il riscaldamento a parete laterale per evitare la formazione di acqua di condensa e i danni eventualmente conseguenti.

Indicazioni relative all'allacciamento acqua pulita

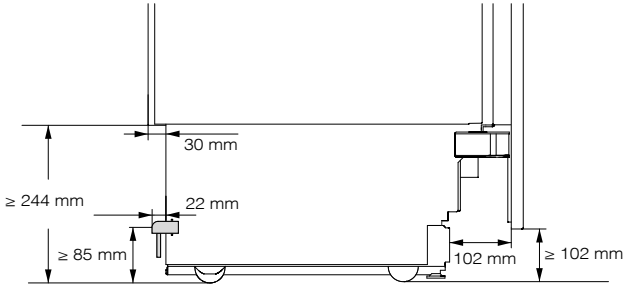
- L'allacciamento all'impianto di alimentazione idrica deve essere eseguito in base alle normative vigenti del rispettivo paese.
  Allo stesso modo, tutti gli apparecchi e i dispositivi utilizzati per l'allacciamento idrico dell'apparecchio dovranno essere conformi alle disposizioni locali.
- L'allacciamento all'acqua pulita deve essere eseguito solo da personale qualificato.
- La qualità dell'acqua in afflusso deve corrispondere alle disposizioni riguardanti l'acqua potabile del paese in cui viene utilizzato l'apparecchio.
- Allacciare il tubo in acciaio inossidabile dell'apparecchio direttamente al condotto di acqua pulita ed evitare un afflusso idrico che faccia ristagnare l'acqua.
- L'alimentazione idrica verso l'apparecchio deve avvenire mediante una conduttura dell'acqua fredda.
- La pressione idrica deve essere compresa tra 200 kPa e 800 kPa (2 bar e 8 bar).
- Tra il tubo in acciaio inossidabile e l'allacciamento acqua pulita deve essere predisposto un rubinetto per poter interrompere l'afflusso di acqua in caso di necessità.
- Fare in modo che il rubinetto sia accessibile anche con l'apparecchio incassato.

Dimensioni incasso



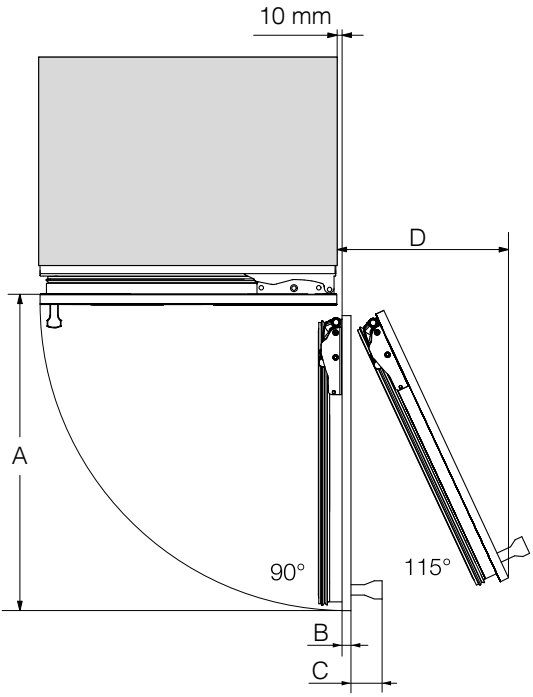
	A	B	C
KF 2802 Vi	2'134–2'164 mm	762 mm	610 mm + frontale del mobile (19–38 mm)
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	2'134–2'164 mm	915 mm	610 mm + frontale del mobile (19–38 mm)

Installazione



Vista laterale

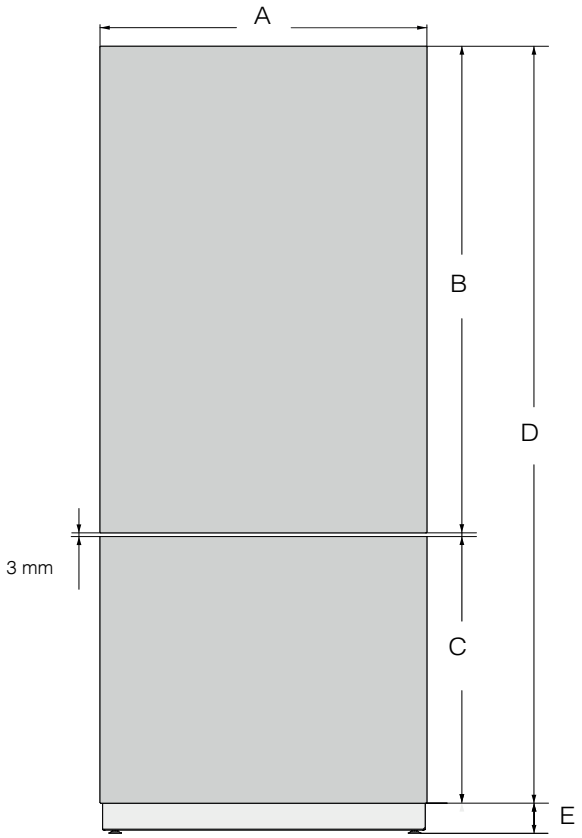
Misure con lo sportello aperto (angolo di apertura 90°/115°)



	A	B*	C*	D (per un frontale del mobile di 19 mm)
KF 2802 Vi	829 mm	Frontale del mobile (19–38 mm)	Maniglia sportello	363 mm
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	982 mm	Frontale del mobile (19–38 mm)	Maniglia sportello	428 mm

* La misura per il frontale del mobile e la maniglia dello sportello varia a seconda della disposizione della cucina.

Misure dei frontali del mobile



	A	B	C	D	E
KF 2802 Vi	756 mm	1'304 mm	722 mm	2'029 mm	≥ 102–132 mm
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	908 mm	1'304 mm	722 mm	2'029 mm	≥ 102–132 mm

Incassare l'apparecchio

Prima di iniziare ...

Leggere attentamente le istruzioni d'uso e di montaggio, prima di incassare l'apparecchio.

L'apparecchio deve essere montato da un installatore qualificato in base alle presenti istruzioni d'uso e di montaggio. Il funzionamento sicuro dell'apparecchio è garantito solo se esso viene montato e allacciato seguendo queste istruzioni.

⚠ Pericolo di danneggiamento o di ferimento a causa dell'apparecchio che si ribalta.

L'apparecchio è molto pesante e tende a ribaltarsi quando lo sportello/gli sportelli sono aperti.

Tenere lo sportello/gli sportelli dell'apparecchio chiuso/i finché i lavori di incasso sono terminati e l'apparecchio è fissato nella nicchia secondo le istruzioni d'uso e di montaggio.

A causa del peso e delle dimensioni dell'apparecchio, l'incasso deve essere assolutamente eseguito da due persone.

Strumenti necessari

- Avvitatore a batteria
- Cacciavite (TX 20)
- Martello perforatore
- Trapano a seconda del materiale di diverse dimensioni
- Martello
- Chiave a forcella
- Chiave a cricchetto, rivestimento: noce, 8 mm
- Nastro adesivo
- Taglierino
- Pinza giratubi
- Livella a bolla d'aria
- Metro a nastro
- Matita

Altri

- Scala
- Carrello

Pesi dei frontali del mobile

Prima di montare i frontali del mobile accertarsi di non superare il peso consentito dei frontali da montare:

Apparecchio	peso max. frontale superiore del mobile	peso max. frontale inferiore del mobile
KF 2802 Vi	45 kg	18 kg
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	40 kg	10 kg

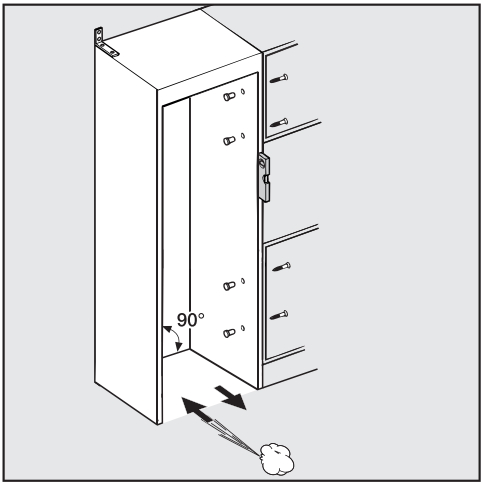
⚠ Pericolo di danneggiamento a causa dei frontali del mobile pesanti.

I frontali dei mobili montati che superano il peso consentito possono danneggiare le cerniere dell'apparecchio.

Questi danneggiamenti possono pregiudicare tra l'altro il funzionamento.

Prima di montare i frontali del mobile, accertarsi di non superare il peso consentito dei frontali da montare.

Registrare la nicchia d'incasso



Prima di incassare l'apparecchio, registrare la nicchia d'incasso con cura con una livella a bolla d'aria. Gli angoli della nicchia devono essere disposti con un angolo di 90° gli uni dagli altri, altrimenti il frontale del mobile non poggia su tutti i 4 angoli della nicchia d'incasso.

Controllare la nicchia d'incasso

- Verificare le misure d'incasso (v. capitolo "Installazione", voce "Dimensioni incasso").
- Controllare la posizione del collegamento elettrico. La lunghezza del cavo di alimentazione è di 3 m.

La presa elettrica non deve trovarsi dietro l'apparecchio e, in caso di emergenza, deve essere facilmente accessibile.

- Verificare la posizione dell'allacciamento dell'acqua pulita. La lunghezza disponibile del tubo in acciaio inox è di ca. 2 m.

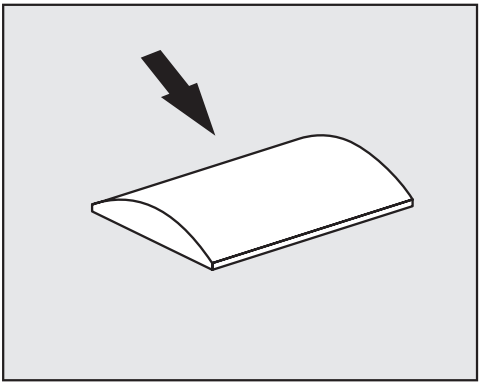
Il rubinetto di chiusura non dovrebbe trovarsi dietro l'apparecchio e, in caso di bisogno, deve rimanere facilmente accessibile.

- Verificare che nelle aree intorno alla nicchia d'incasso non si verifichino eventuali collisioni (v. capitolo "Installazione", voce "Misure a sportello aperto").
- Incassare l'apparecchio solo in nicchie stabili, situate su pavimentazione orizzontale e piana.
- Controllare inoltre quanto segue relativamente alla nicchia d'incasso:

- Le pareti laterali nella nicchia d'incasso devono essere piane.
- Le pareti introno alla nicchia devono essere spesse almeno 16 mm.
- Le pareti adiacenti devono essere ben fissate al pavimento o alla parete.
- La profondità delle pareti laterali corte deve essere di almeno 100 mm.

Prima dell'incasso

- Prima dell'incasso rimuovere tutti gli accessori dall'esterno dell'apparecchio.



⚠ Pericolo di incendio e di danneggiamento a causa di un'aerazione insufficiente.

Se l'apparecchio non è sufficientemente aerato, il compressore si aziona più di frequente e funziona per un periodo prolungato. Questo causa un maggiore consumo di energia elettrica e anche la temperatura di funzionamento del compressore aumenta: due situazioni che potrebbero danneggiare il compressore.

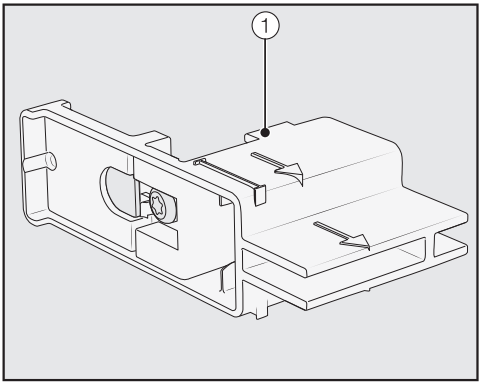
Garantire un'aerazione e una fuoriuscita ottimali dell'aria dall'apparecchio.

Rispettare assolutamente le sezioni di aerazione e sfiato. Le aperture di aerazione e sfiato non devono ostruirsi.

- Verificare che non vi siano danni dovuti al trasporto dell'apparecchio.

Non posizionare mai un apparecchio danneggiato.

- Verificare che tutti i componenti sulla parete posteriore possano vibrare liberamente.
- Per proteggere il pavimento da eventuali danni durante le operazioni di incasso, fissare un pezzo residuo del rivestimento del pavimento o qualcosa di simile al pavimento davanti al luogo di posizionamento.

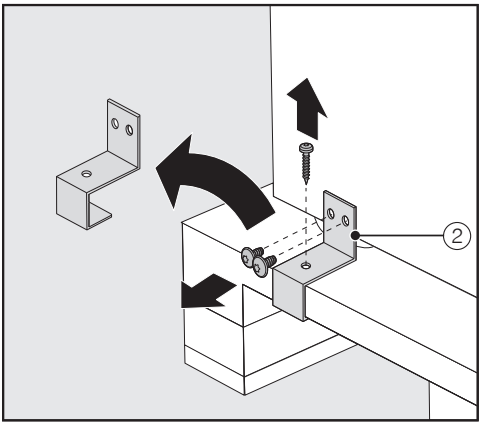


- **Non** rimuovere i dispositivi di regolazione ① dello sportello dell'apparecchio. Questi dispositivi di regolazione saranno necessari successivamente per registrare la nicchia d'incasso.

⚠ Pericolo di danneggiamento o di ferimento a causa dell'apparecchio che si ribalta.

L'apparecchio non è più fissato quando si svitano gli angolari di fissaggio con cui è fissata al pallet.

A causa del peso e delle dimensioni dell'apparecchio, l'incasso deve essere eseguito **assolutamente da due persone**.



- Svitare gli angolari di fissaggio ②.
- Sollevare l'apparecchio dal pallet con cautela e con l'aiuto di altre persone dal retro.

⚠ Pericolo di danneggiare il pavimento.
Il movimento dell'apparecchio può causare danni al pavimento.
Fare particolare attenzione quando si sposta l'apparecchio su pavimenti delicati.

Dopo aver registrato l'apparecchio, spostarlo tramite le rotelle situate sul lato inferiore.

Preparare la nicchia d'incasso

⚠ Pericolo di danneggiamento o di ferimento a causa dell'apparecchio che si ribalta.
L'apparecchio è molto pesante e tende a ribaltarsi in avanti quando gli sportelli sono aperti.
La nicchia d'incasso deve essere assolutamente avvitata più volte alla parete sul retro o/e in alto. Solo in questo modo si esclude che l'apparecchio fissato alla nicchia possa ribaltarsi.
Per il fissaggio alla nicchia d'incasso utilizzare inoltre gli appositi angolari antiribaltamento.

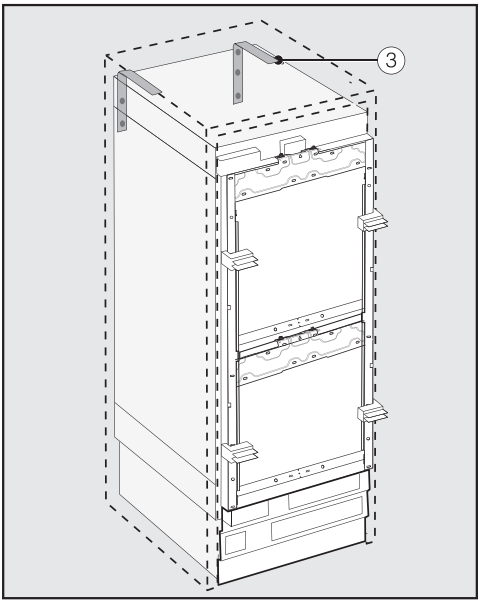
Il materiale di montaggio per l'incasso dell'apparecchio è in dotazione insieme all'apparecchio. I sacchetti di plastica forniti sono contrassegnati con delle lettere.

- Durante le singole fasi di montaggio, controllare le lettere indicate e utilizzare il rispettivo sacchetto con il materiale di montaggio necessario.

Installazione

Gli angolari antiribaltamento impediscono che l'apparecchio si ribalti.

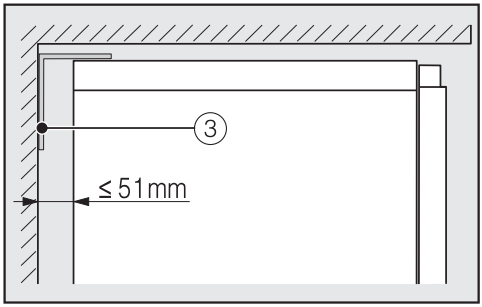
Inoltre con questi angolari la nicchia d'incasso è fissata in modo sicuro alle pareti circostanti.

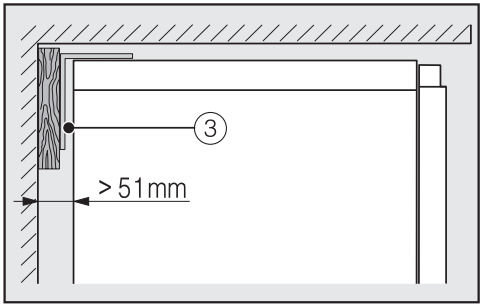


- Per ogni singolo apparecchio utilizzare due angolari antiribaltamento ③, per la combinazione (side-by-side) di due apparecchi utilizzare quattro angolari.
- Posizionare gli angolari antiribaltamento ③ a sinistra e a destra nella nicchia d'incasso.

La posizione degli angolari in altezza è di 2'134–2'164 mm dalla base della nicchia, a seconda della regolazione finale dei piedini.

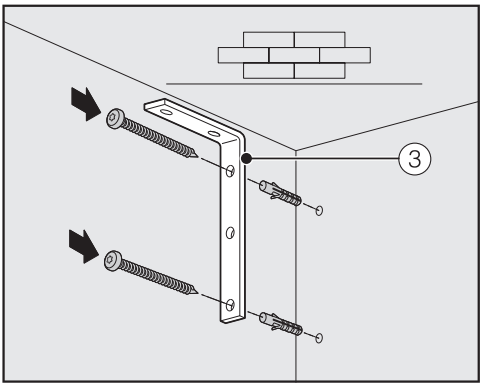
⚠ Pericolo di ferirsi e di danneggiare l'apparecchio se dovesse ribaltarsi.
Se gli angolari antiribaltamento vengono fissati troppo in alto, l'apparecchio non risulterà stabile.
La distanza tra gli angolari antiribaltamento e l'apparecchio non deve superare gli 8 mm.



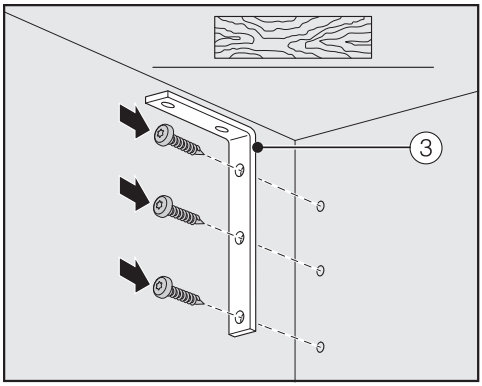


- Accertarsi che la fessura tra la parete posteriore dell'apparecchio e la nicchia d'incasso non superi i 51 mm.
- Posizionare eventualmente un cuneo di legno dietro gli angolari antiribaltamento ③.
- Tracciare i fori di trapanatura con gli angolari antiribaltamento sulla parete posteriore della nicchia d'incasso.

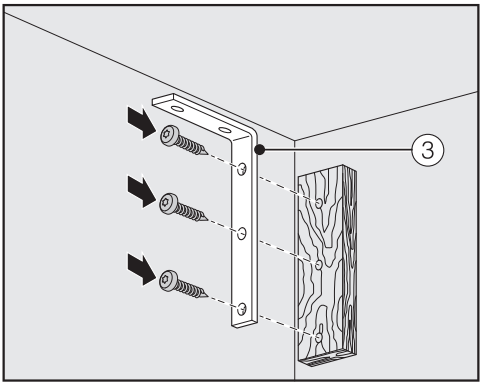
Insieme all’apparecchio sono fornite le viti di fissaggio per diversi casi di utilizzo/materiali.



Fissaggio a una parete in cemento



Fissaggio a una parete in legno



Fissaggio con cuneo in legno

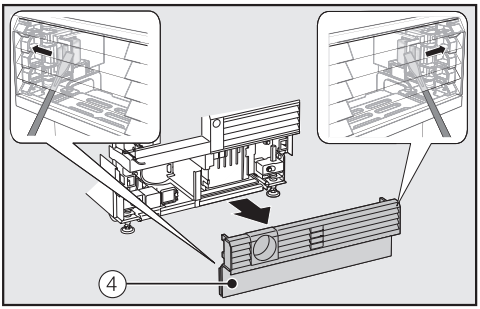
- Collegare con gli angolari antiribaltamento ③ la nicchia d’incasso a seconda delle necessità alla parete sul retro o/e superiore.
- Allacciare l’apparecchio al condotto di acqua pulita (v. capitolo “Installazione”, voce “Allacciamento acqua pulita”).

Inserire l'apparecchio nella nicchia d'incasso

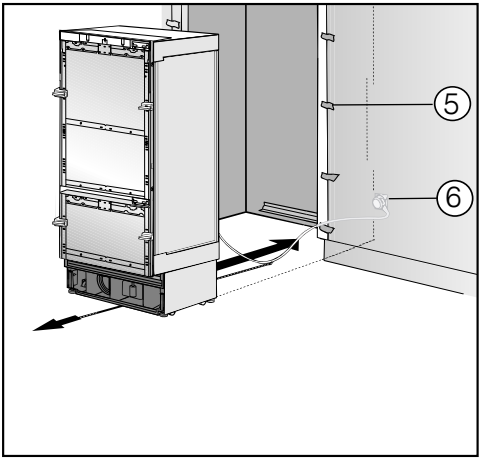
Quando si incassa l'apparecchio nella nicchia, accertarsi che gli allacciamenti elettrico e di acqua pulita non vengano danneggiati.

Se si desidera posizionare side-by-side diversi apparecchi, collegare gli apparecchi insieme (v. istruzioni di montaggio del kit side-by-side).

- Per poter registrare l’apparecchio, rimuovere la griglia di aerazione zoccolo dallo zoccolo dell’apparecchio:



- Sui due lati far passare con cautela un cacciavite piatto attraverso la griglia di aerazione zoccolo ④ e premere le linguette in plastica interne verso l'esterno, in modo che la griglia di aerazione zoccolo si sganci.
- Mettere da parte la griglia di aerazione dello zoccolo.



- Proteggere i frontali dei mobili adiacenti con una protezione bordi ⑤.
- Inserire la spina dell'apparecchio sul retro dell'apparecchio (v. capitolo "Installazione", voce "Collegamento elettrico").
- Inserire la spina ⑥ nella presa.

La presa elettrica non deve trovarsi dietro l'apparecchio e, in caso di emergenza, deve essere facilmente accessibile.

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa di un sovraccarico della rete elettrica.
Un sovraccarico elettrico può causare un corto circuito e quindi danneggiare l'apparecchio.
In caso di combinazione side-by-side, collegare ogni apparecchio a una presa separata.

Consiglio: Per fare in modo che il cavo elettrico non si incastri, fissare un filo al centro del cavo e tirarlo verso di sé sotto l'apparecchio, quando lo si inserisce nella nicchia.

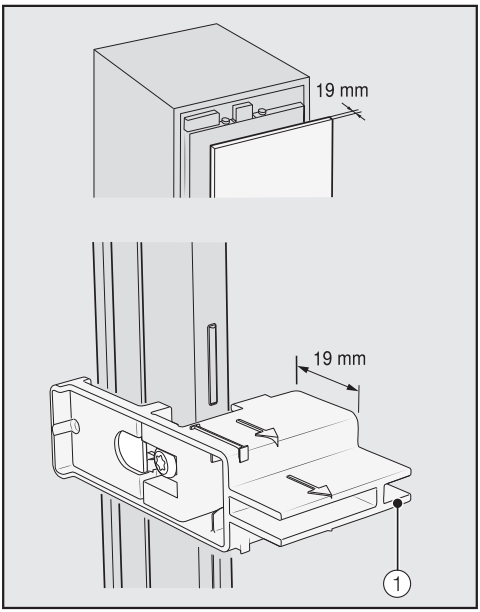
- Inserire l'apparecchio con cautela nella nicchia d'incasso.
- Se l'apparecchio non dovesse entrare nella nicchia, ad es. a causa del pavimento non piano, ruotare leggermente in fuori i piedini posteriori (v. capitolo "Installazione", voce "Registrare l'apparecchio") e spingere l'apparecchio nella nicchia d'incasso.
- Rimuovere la protezione bordi ⑤ dai frontali dei mobili circostanti.

Registrare l'apparecchio

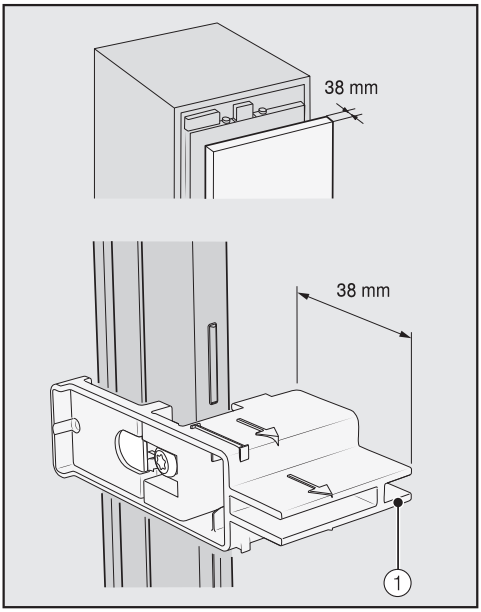
I dispositivi di regolazione ① sullo sportello dell'apparecchio aiutano a registrare l'apparecchio nella nicchia d'incasso.

I dispositivi di regolazione sono predisposti per un frontale del mobile spesso 19 mm o 38 mm.

- Registrare l'apparecchio come segue rispetto ai frontali dei mobili circostanti.



Spessore del frontale del mobile di 19 mm



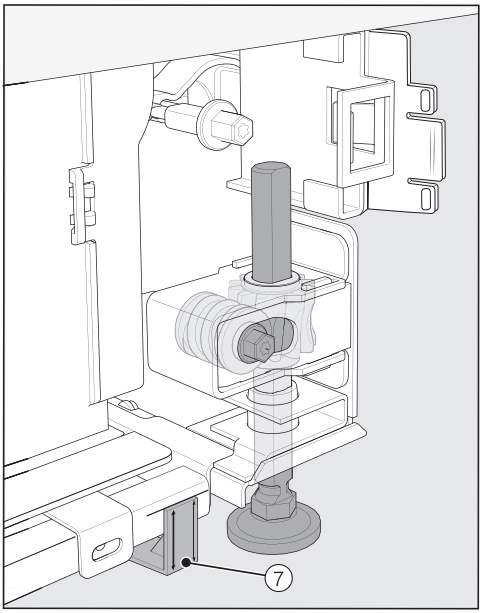
Spessore del frontale del mobile di 38 mm

I piedini anteriori e posteriori sono regolabili rispettivamente in altezza e possono essere spostati dal lato anteriore dell'apparecchio.

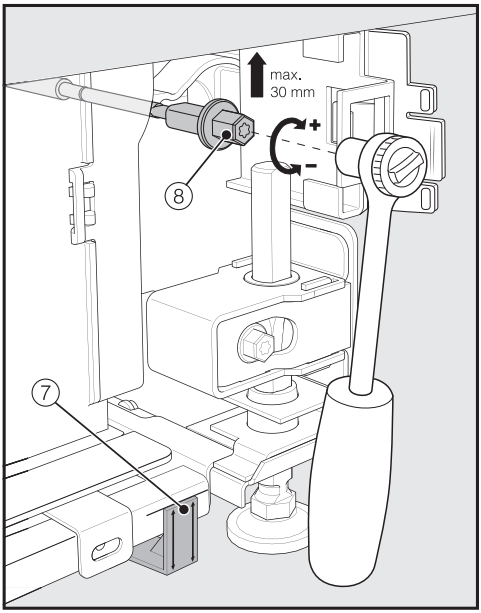
⚠ La regolazione scorretta dei piedini può provocare danni.

La regolazione dei piedini si può danneggiare utilizzando un avvitatore a batteria.

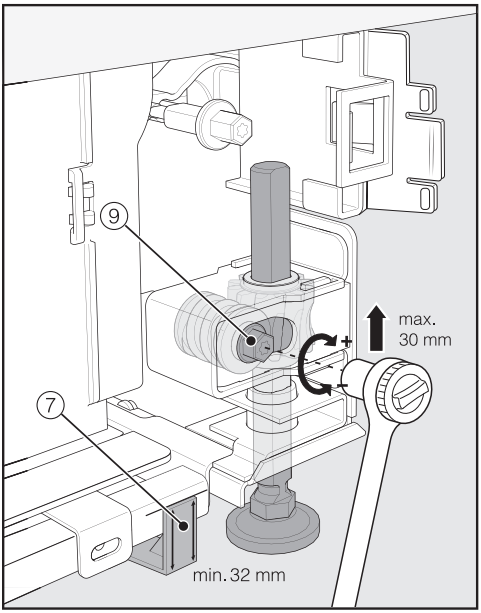
Regolare i piedini anteriori e posteriori a mano.



■ Posizionare i distanziatori in dotazione ⑦ sui due lati sulle marcature accanto ai piedini davanti all'apparecchio.

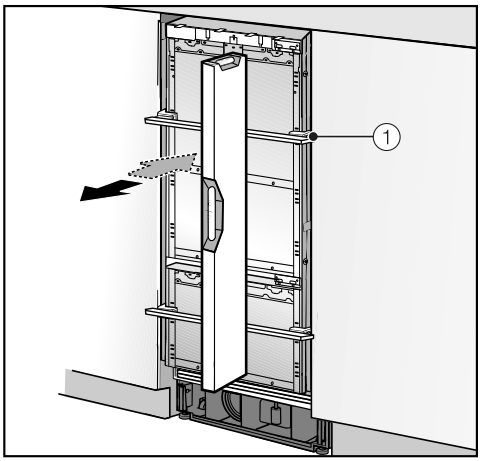


■ Regolare i piedini posteriori con una chiave a cricchetto (rivestimento: noce, 8 mm) o con un cacciavite (TX 20) ⑧.



- Regolare i piedini anteriori con una chiave a cricchetto (rivestimento: noce, 8 mm) o con un cacciavite (TX 20) ⑨.

Consiglio: Procedere per fasi quando si svitano i piedini: sempre alternando la destra e la sinistra.



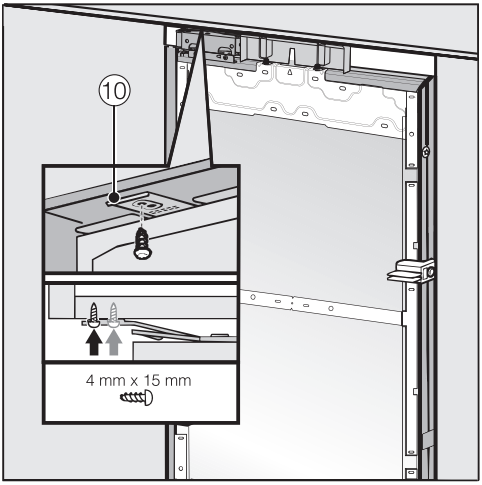
- Per registrare l'apparecchio appoggiare una livella a bolla d'aria tramite i dispositivi di regolazione ① sullo sportello dell'apparecchio.
- Ruotare i piedini ⑧ e ⑨ su entrambi i lati finché sulla tacca presente sullo zoccolo si raggiunge la misura indicativa di 32 mm sul distanziatore ⑦. La misura indicativa di 32 mm fa riferimento a un'altezza della nicchia di 2'134 mm.

La regolazione dei piedini a un'altezza di almeno 32 mm è importante per garantire l'aerazione e lo sfiato dell'apparecchio attraverso lo zoccolo.

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa della regolazione eccessiva dei piedini.
I piedini posteriori possono danneggiarsi.
Svitare i piedini quanto basta affinché la tacca apposta sullo zoccolo raggiunga la misura di 62 mm (altezza nicchia max. di 2'164 mm).

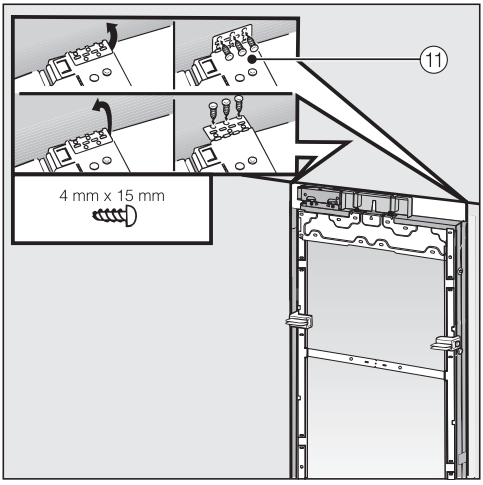
■ Registrare di nuovo l'apparecchio tramite i dispositivi di regolazione ① con una livella a bolla d'aria.

Fissare l'apparecchio nella nicchia d'incasso



■ Avvitare in alto le fascette della lamiera di fissaggio ⑩ ai mobili sovrastanti.

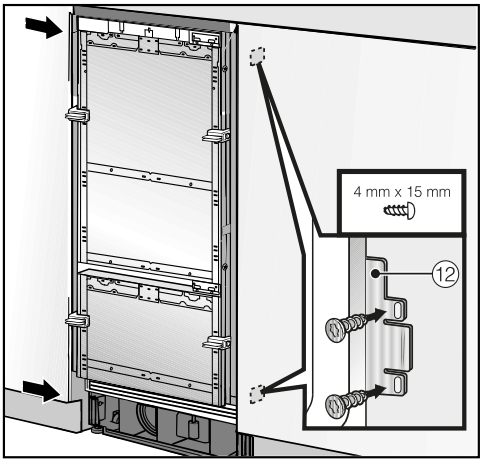
Se non è possibile fissare l'apparecchio in alto, è possibile fissarlo nella nicchia d'incasso con le fascette di fissaggio laterali:



■ Aprire le fascette di fissaggio laterali ⑪.

■ Avvitare le fascette di fissaggio laterali ⑪ ai mobili adiacenti.

■ Aprire gli sportelli.



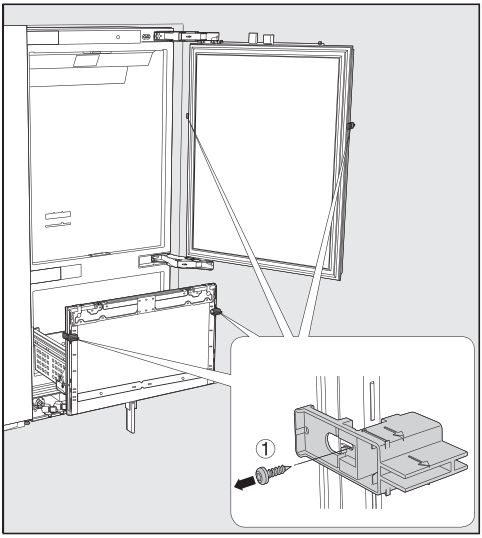
■ Avvitare in basso e in alto le fascette della lamiera di fissaggio ⑫ ai mobili adiacenti.

In caso di combinazione side-by-side, si possono fissare gli apparecchi solo con il lato esterno ai mobili adiacenti.

■ Allacciare l'apparecchio al condotto di acqua pulita (v. capitolo “Installazione”, voce “Allacciamento acqua pulita”).

Preparare il montaggio dei frontali del mobile

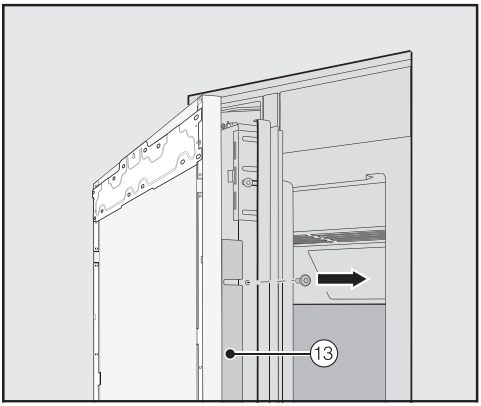
■ Aprire gli sportelli dell'apparecchio fino alla battuta d'arresto.



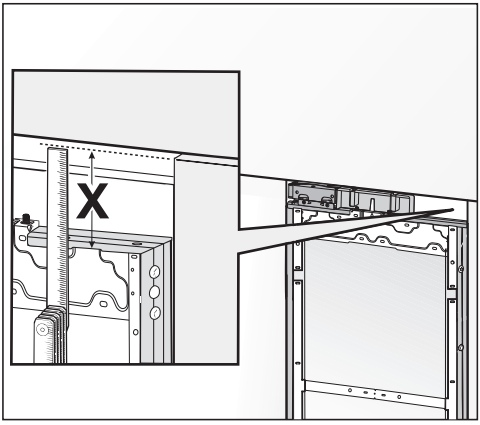
■ Avvitare i dispositivi di regolazione ① degli sportelli dell'apparecchio.

Consiglio: Per la registrazione ottimale dei frontali del mobile, è importante che vengano montati prima il frontale superiore e poi il frontale inferiore.

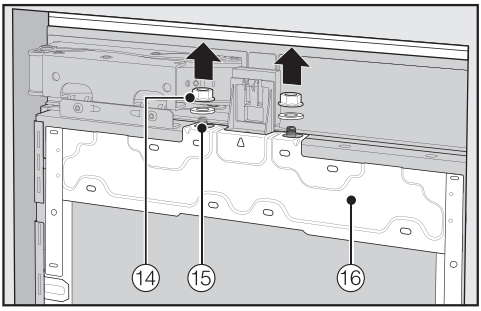
Di seguito vengono descritti il montaggio e la registrazione del frontale superiore del mobile. Eseguire il montaggio del frontale inferiore del mobile in modo analogo.



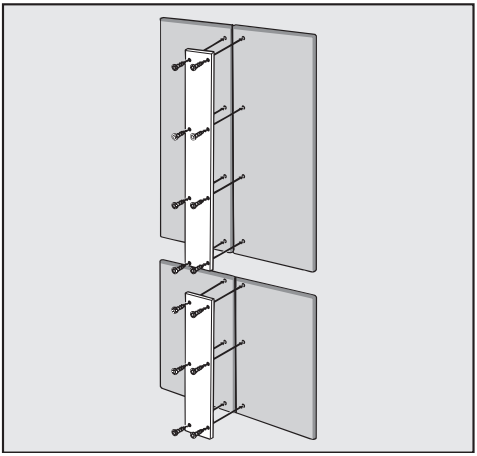
- Svitare i listelli angolari ⑬ rispettivamente dei due lati dello sportello dell'apparecchio e mettere listelli e viti da parte, perché serviranno successivamente.
- Chiudere lo sportello dell'apparecchio.



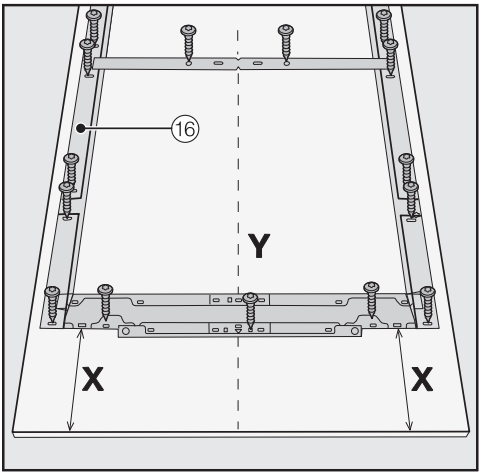
- Misura la distanza **X** tra i telai di montaggio e il bordo superiore del frontale mobile adiacente.



- Staccare i dadi e le rondelle ⑭ dei perni filettati ⑮ e metterli da parte perché serviranno successivamente.
- Togliere il telaio di montaggio ⑯ verso l'alto dallo sportello.



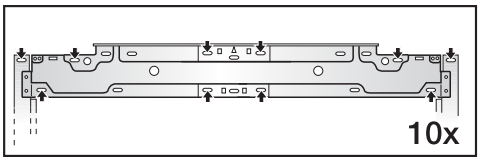
- Per frontali cassettati: quando si fissa il pannello in metallo sul frontale del mobile, tenere conto assolutamente della lunghezza delle viti.



- Posizionare il frontale del mobile da montare con la parte interna rivolta verso l'alto su una superficie stabile (per evitare graffi, stendere sotto una coperta).
- Contrassegnare la distanza **X** -3 mm sulla parte interna del frontale del mobile.
- Rilevare e tracciare anche il centro **Y** del frontale del mobile.
- Posizionare rispettivamente il telaio di montaggio ⑯ in base a quanto tracciato sul frontale del mobile.
- Preforare i fori.

D

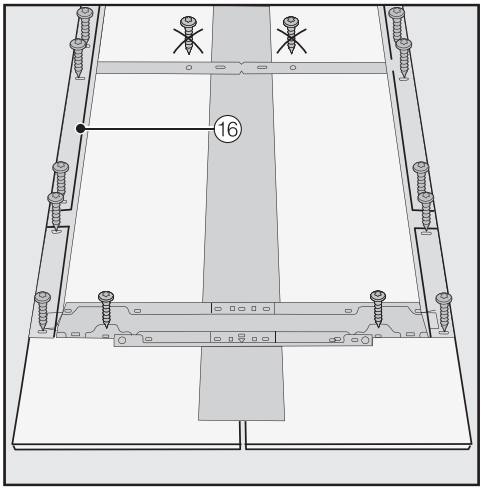
- Avvitare il telaio di montaggio ⑯ sul frontale del mobile:
  Fissare il telaio di montaggio ⑯ su ogni punto di fissaggio con almeno una vite.



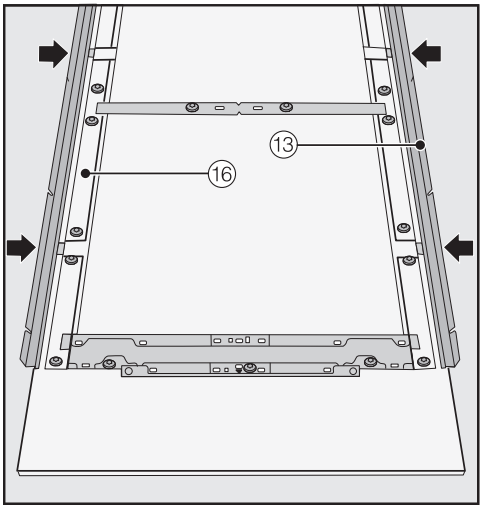
- Fissare il telaio di montaggio ⑯ in alto sul frontale del mobile, a seconda delle dimensioni con almeno 10 viti.

Il telaio di montaggio è dotato di numerosi fori per le differenti versioni di frontali del mobile.

Al momento del fissaggio del telaio di montaggio fissare le viti sempre nel materiale più stabile del frontale del mobile. A tale scopo scegliere una lunghezza di viti inferiore allo spessore del frontale del mobile.

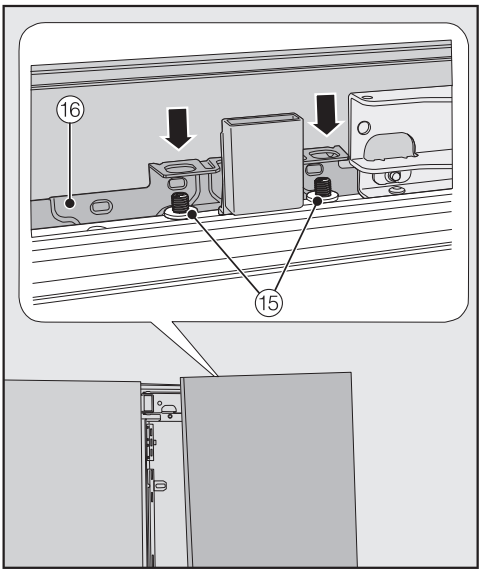


- Per frontali cassettati: fissare il telaio di montaggio ⑯ con le viti solo sul telaio più esterno.
- Se necessario avvitarle (non vale per le cucine senza maniglia) dal lato interno della maniglia dell'apparecchio al frontale del mobile.

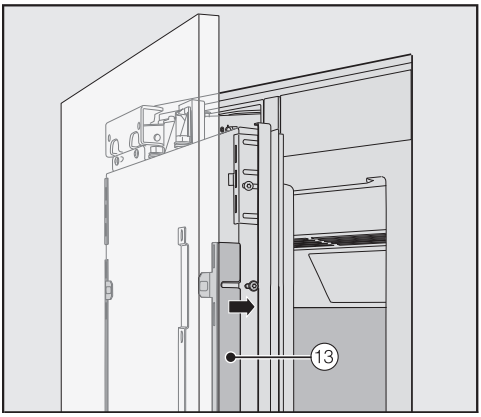


■ Inserire su entrambi i lati i listelli angolari ⑬ fino alla battuta d'arresto nelle aperture apposite sul telaio di montaggio ⑯.

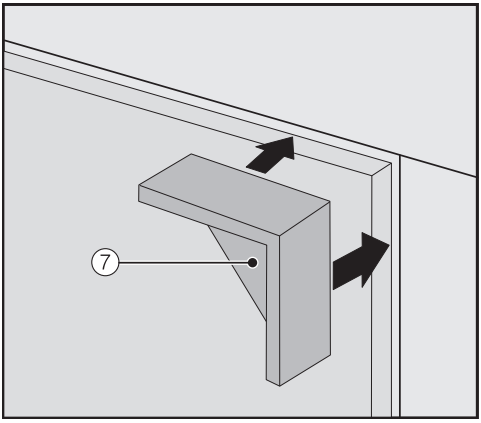
Fissare e registrare il frontale del mobile



■ Aprire lo sportello e agganciare il frontale del mobile con il telaio di montaggio ⑯ dall'alto sui perni filettati ⑮.

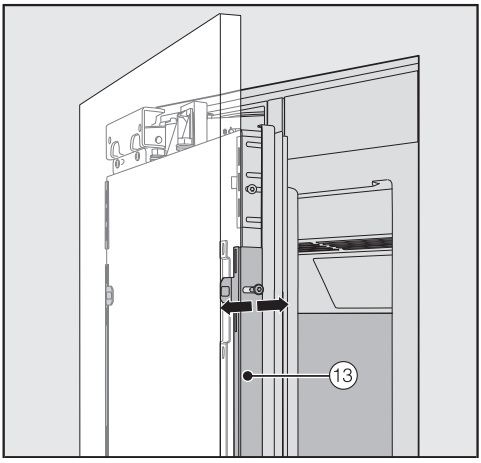


■ Premere su entrambi i lati i listelli angolari ⑬ nei telai bianchi in plastica e successivamente avvitare le viti senza stringerle. Le viti sostitutive sono contenute nel sacchetto in plastica contrassegnato con la lettera E.

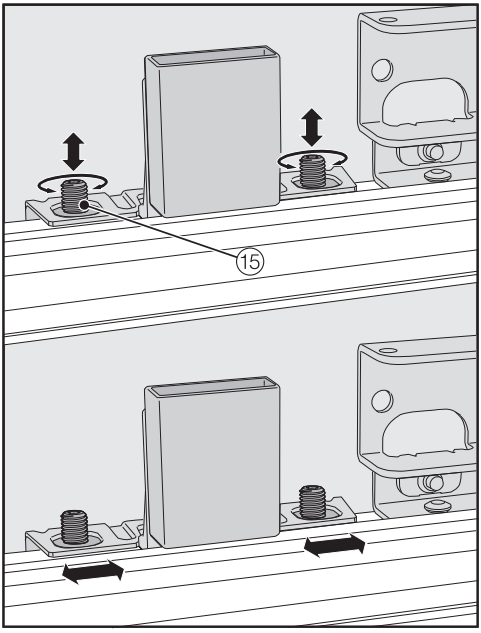


■ Applicare i distanziatori ⑦ sui due lati in alto sugli angoli del frontale del mobile.

■ Chiudere lo sportello dell'apparecchio con cautela e verificare la distanza dai frontali dei mobili attigui.

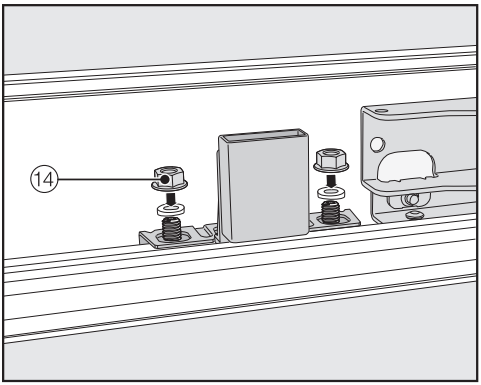


■ Registrare il frontale del mobile in profondità tramite le fessure nei listelli angolari ⑬.

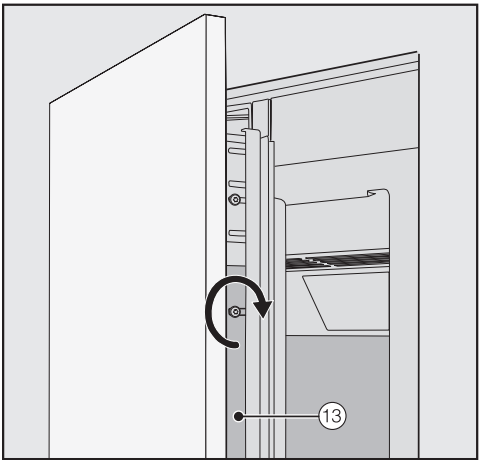


■ Registrare il frontale del mobile in altezza e lateralmente tramite i perni filettati ⑮.

- Chiudere lo sportello dell'apparecchio con cautela e verificare la distanza dai frontali dei mobili attigui.

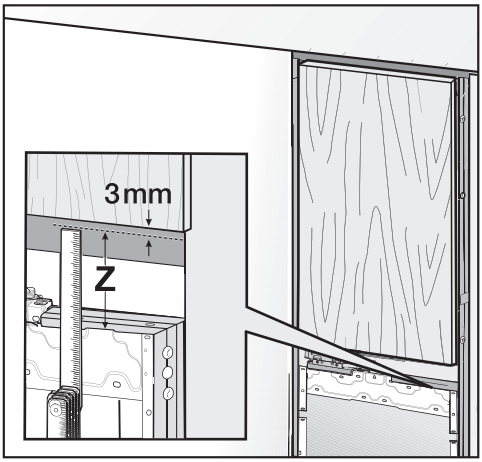


- Riapplicare le rondelle e i dadi ⑭ e stringere i dadi ⑭. In questo modo si fissa il frontale del mobile.



- Stringere le viti nei listelli angolari ⑬.
- Aprire lo sportello dell'apparecchio.
- Rimuovere i distanziatori ⑦ dal frontale del mobile.

La posizione del frontale inferiore del mobile si orienta in base alla posizione del frontale superiore del mobile:



- Misurare la distanza **Z** tra i telai di montaggio dello sportello inferiore dell'apparecchio e il bordo inferiore del frontale del mobile installato sopra.
- Rispettare una distanza di 3 mm dal frontale superiore del mobile.

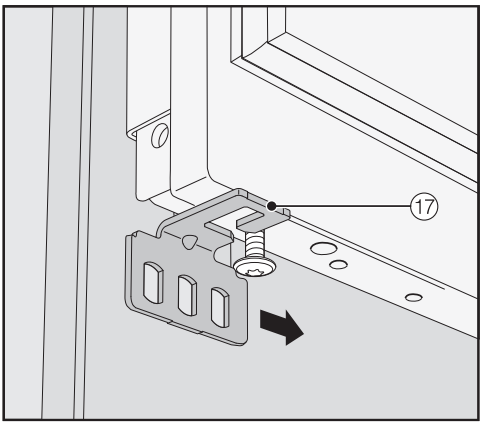
Per montare il frontale del mobile sullo sportello inferiore dell'apparecchio, ripetere le fasi di lavoro dalla voce “Preparare il montaggio del frontale del mobile”.

Montare l'angolare di fissaggio

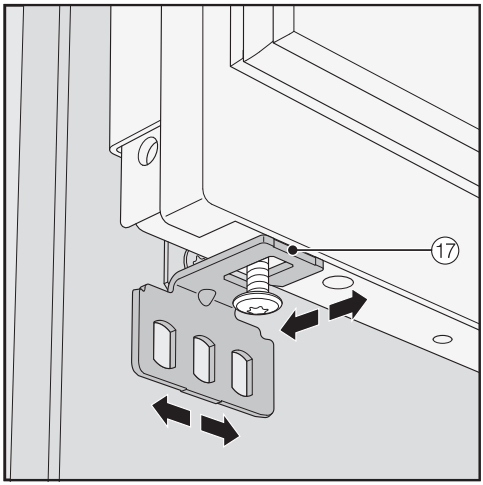
Con gli angolari di fissaggio si fissano i frontali dei mobili anche in basso sugli sportelli dell'apparecchio.

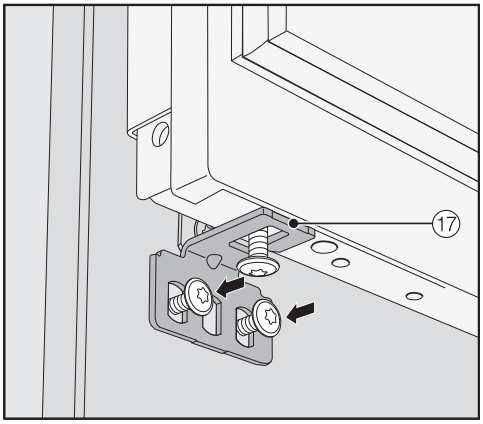
Montare gli angolari di fissaggio solo dopo che l'apparecchio (eventualmente side-by-side) è stato incassato e i frontali del mobile sono stati registrati.

- Aprire lo sportello dell'apparecchio fino alla battuta d'arresto.

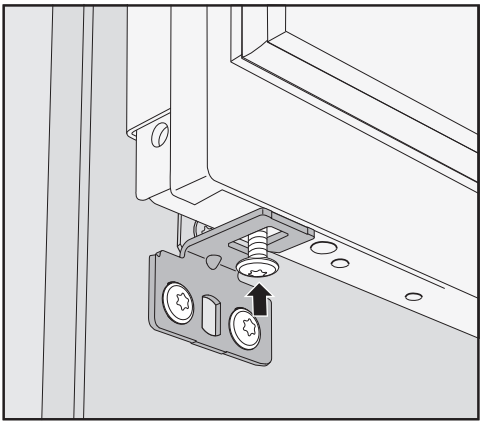


- Spostare l'angolare di fissaggio ⑰ dall'esterno sulla vite in basso sullo sportello dell'apparecchio.

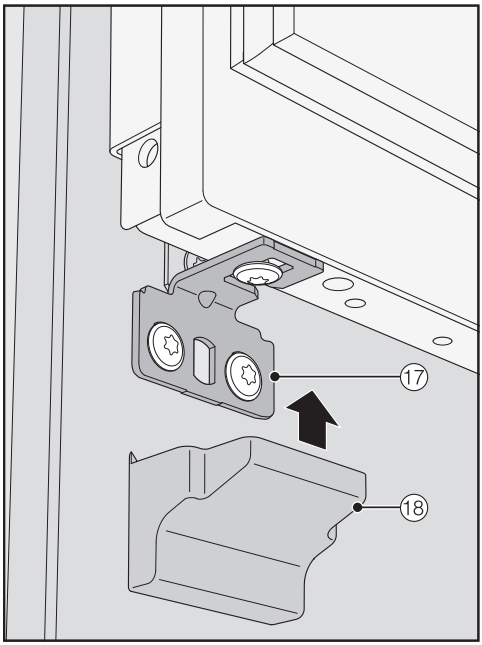




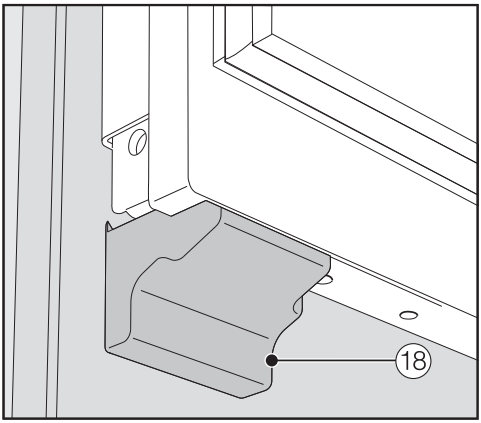
- Avvitare l'angolare di fissaggio ⑰ al frontale del mobile.



■ Fissare la vite in basso sullo sportello dell'apparecchio.

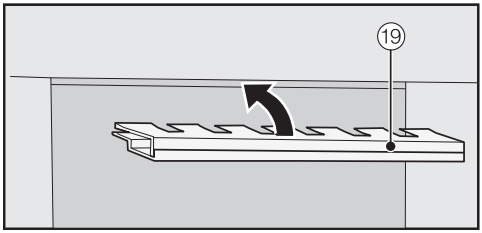


■ Applicare la copertura ⑱ sull'angolare di fissaggio ⑰.

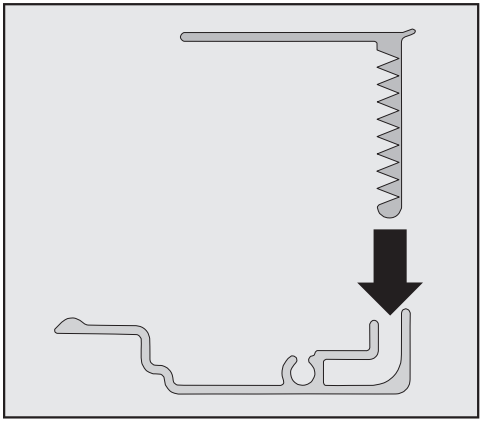


■ Agganciare la copertura ⑱ sull'angolare di fissaggio in modo che sia percettibile un “clic”.

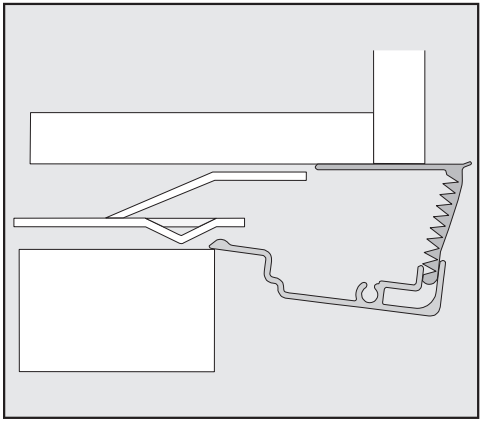
Fissare le coperture



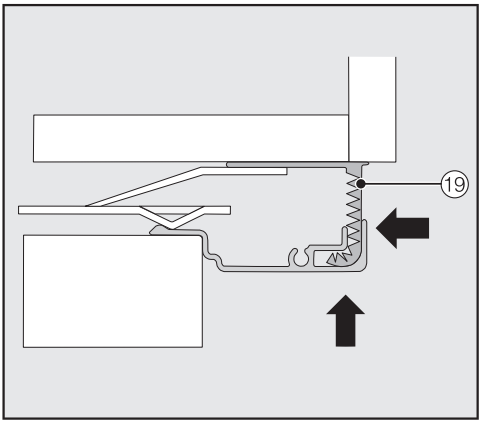
- Prima di poter inserire la copertura ⑲ nella fessura sopra l'apparecchio, assemblare la copertura come segue:



- Inserire le due parti della copertura l'una dentro l'altra.

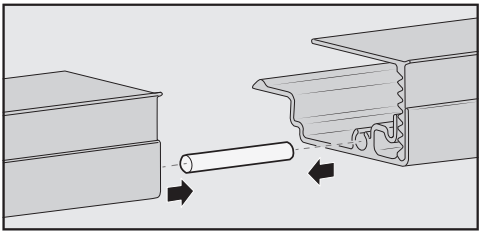


Copertura del lato

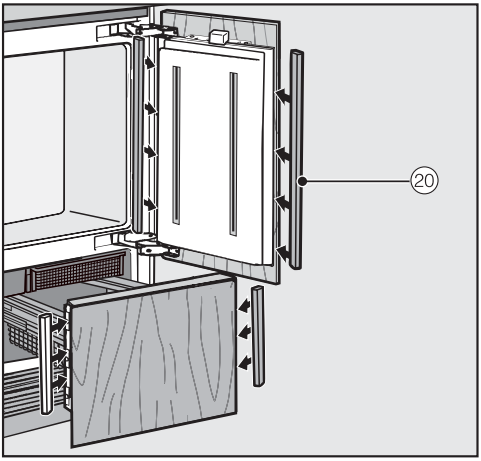


- Inserire la copertura assemblata ⑲ nella fessura sopra l'apparecchio finché si aggancia. Inserire le due parti della copertura l'una dentro l'altra quanto necessario.

Montare la copertura su una combinazione side-by-side

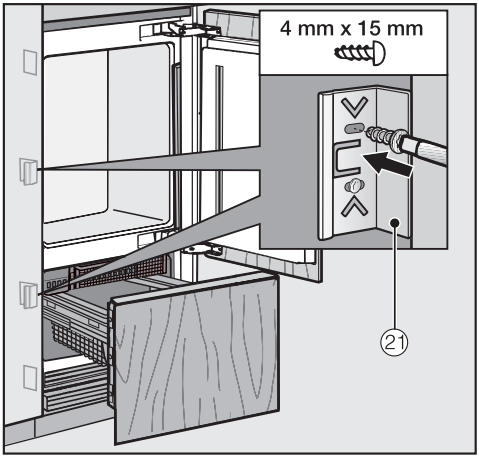


- Inserire il perno (fornito con il kit di montaggio side-by-side) fino a metà nella guida della copertura dell'apparecchio collocato a sinistra.
- Applicare la seconda copertura sul perno e premere le due coperture.
- Applicare le due coperture insieme nella fessura sopra gli apparecchi finché si agganciano.

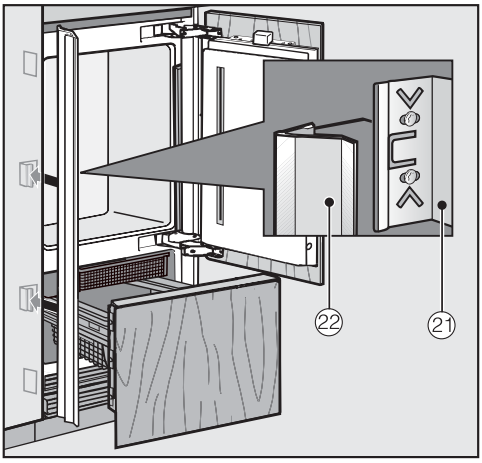


■ Montare in alto e in basso sui due lati dello sportello le coperture ⑳ in plastica, premendo dal basso verso l'alto nella fessura tra lo sportello dell'apparecchio e il frontale del mobile.

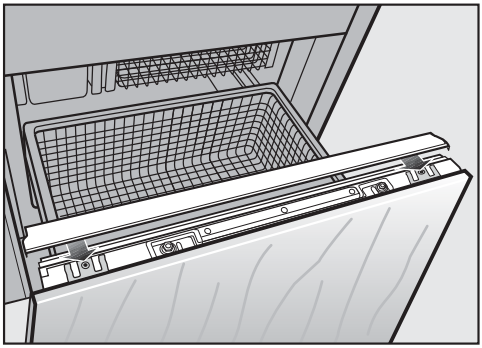
G



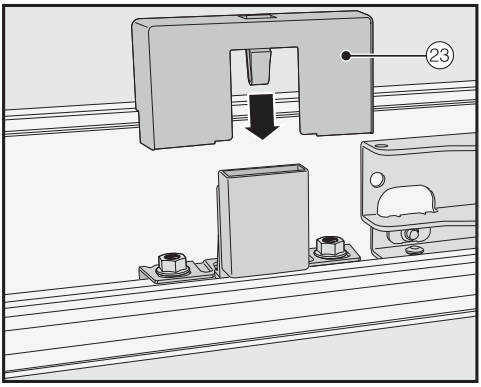
■ Fissare sui due lati dell'apparecchio rispettivamente almeno 3 graffe ㉑ per le coperture della fessura.



■ Applicare adesso su ogni lato le coperture delle fessure ㉒ sulle graffe ㉑.
In caso di combinazione side-by-side, queste coperture delle fessure devono essere inserite solo esternamente.

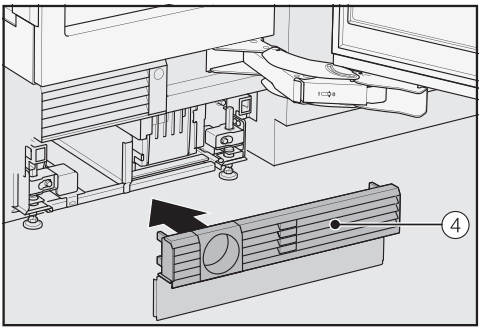


■ Inserire la copertura dall'interno sullo sportello inferiore dell'apparecchio.

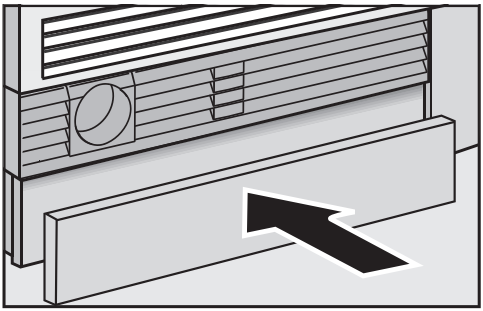


- Applicare la copertura ㉓ sul contattore della luce.

Fissare griglia di aerazione zoccolo e pannello zoccolo



- Agganciare la griglia di aerazione zoccolo ④ in basso sullo zoccolo apparecchio.

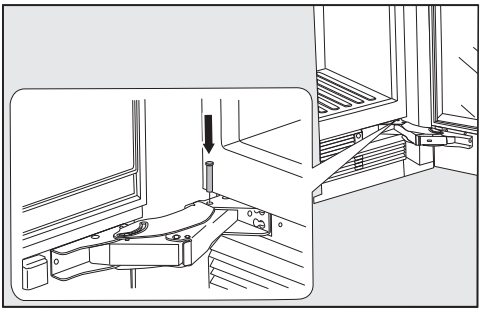


- Se necessario tagliare il pannello dello zoccolo alla lunghezza e all'altezza necessarie (tra bordo inferiore zoccolo e pavimento).
- Fissare il pannello dello zoccolo in basso sulla griglia di aerazione zoccolo.

Limitare l'angolo di apertura dello sportello dell'apparecchio

Alla consegna le cerniere dello sportello sono regolate in modo da poter aprire lo sportello al massimo.

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



- Aprire lo sportello dell'apparecchio.
- Inserire il perno di limitazione dall'alto nella cerniera inferiore.

Successivamente lo sportello si aprirà solo di 90° circa.

Collegamento idrico fisso

Indicazioni relative all'allacciamento all'acqua pulita

⚠ Pericolo di ferirsi e di danneggiare l'apparecchio a causa di un allacciamento scorretto.
Un allacciamento errato può ferire persone e/o causare danni materiali.
L'allacciamento all'acqua pulita deve essere eseguito solo da personale qualificato.

⚠ Staccare l'apparecchio dalla rete elettrica prima di allacciarlo al condotto di acqua pulita.
Chiudere l'alimentazione idrica prima di allacciare l'apparecchio al condotto di acqua pulita.

⚠ Rischi per la salute e pericolo di danni a causa dell'acqua non pulita.
La qualità dell'acqua in afflusso deve corrispondere alle disposizioni riguardanti l'acqua potabile del paese in cui viene utilizzato l'apparecchio.
Allacciare l'apparecchio all'acqua potabile.

L'apparecchio corrisponde ai requisiti delle norme IEC 61770 ed EN 61770.

L'allacciamento all'impianto di alimentazione idrica deve essere eseguito in base alle normative vigenti del rispettivo paese. Allo stesso modo, tutti gli apparecchi e i dispositivi utilizzati per l'alimentazione idrica dell'apparecchio dovranno essere conformi alle disposizioni locali.

La pressione dell'acqua deve essere compresa fra 200 kPa e 800 kPa (2 bar e 8 bar).

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa dell'elevata pressione idrica.
Una pressione idrica troppo elevata nel condotto può danneggiare l'apparecchio.
Installare un riduttore di pressione se la pressione idrica nel condotto supera 800 kPa (8 bar).
Non installare l'apparecchio se la pressione idrica supera 830 kPa (8,3 bar).
Contattare un esperto sanitario se non si conosce la pressione idrica.

Con acqua pulita si ottengono cubetti di ghiaccio di ottima qualità. Allacciare il tubo in acciaio inossidabile direttamente al condotto di acqua pulita ed evitare un afflusso idrico in cui l'acqua ristagni.

Utilizzare esclusivamente il tubo in acciaio inox in dotazione. Non è consentito accorciare, allungare o sostituire il tubo in acciaio inox in dotazione con un altro tubo.

Sostituire il tubo in acciaio inox difettoso solo con pezzi di ricambio originali Miele. È possibile acquistare il tubo in acciaio inox adatto agli alimenti nel webshop Miele, presso l'assistenza tecnica Miele oppure presso i rivenditori specializzati Miele.

Tra il tubo in acciaio inossidabile e l'allacciamento acqua pulita deve essere predisposto un rubinetto per poter interrompere l'afflusso di acqua in caso di necessità.

Fare in modo che il rubinetto sia accessibile anche con l'apparecchio incassato.

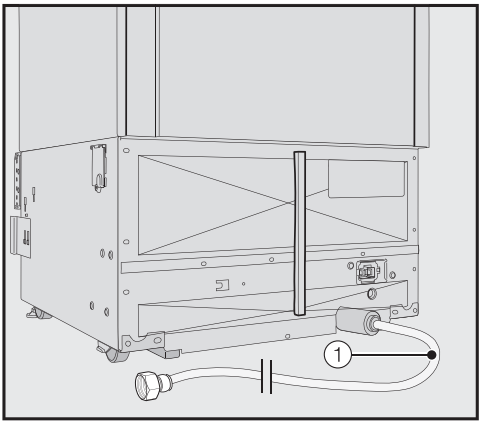
Il tubo in acciaio inossidabile è già montato di serie sull'apparecchio e ha una lunghezza disponibile di 2 m.

Allacciare l'apparecchio al condotto di acqua pulita

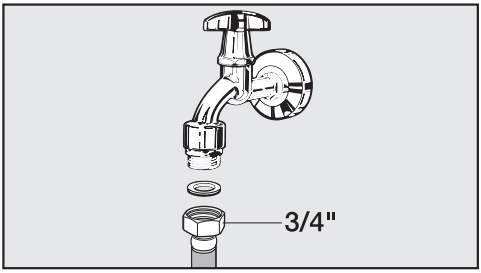
A questo punto, la nicchia d'incasso dovrebbe essere pronta per introdurre l'apparecchio nel vano.

Accertarsi che il tubo in acciaio inossidabile non venga piegato o danneggiato.

- Posizionare l'apparecchio in modo che sporga di poco dalla nicchia per poter accedere comunque al rubinetto di chiusura.



Il tubo in acciaio inossidabile ① dell'apparecchio è pronto per essere collegato al retro dell'apparecchio.



- Collegare il tubo in acciaio inossidabile ① al rubinetto di chiusura.
- Accertarsi che il raccordo sia fissato correttamente ed ermeticamente.
- Aprire il rubinetto dell'alimentazione idrica con cautela e controllare la tenuta dell'intero sistema idrico.
- Eseguire adesso l'incasso dell'apparecchio nella nicchia (v. capitolo “Installazione”, voce “Incassare l'apparecchio”).

Collegamento elettrico

L'apparecchio deve essere collegato esclusivamente con il cavo di alimentazione in dotazione a una presa di sicurezza.

Posizionare l'apparecchio di refrigerazione in modo che la presa risulti accessibile. Se la presa non è accessibile, assicurarsi che al momento dell'installazione sia presente un dispositivo di separazione per ogni polo.

⚠ Pericolo di incendio in caso di surriscaldamento.

Il collegamento dell'apparecchio a prese multiple e prolunghe può causare un sovraccarico dei cavi.

Per motivi di sicurezza non utilizzare prese multiple e prolunghe.

L'impianto elettrico deve essere conforme alle norme vigenti.

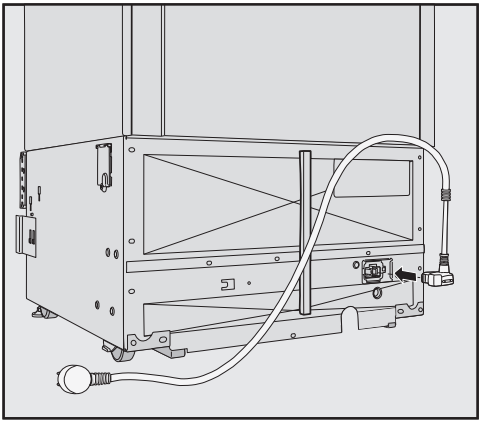
Per motivi di sicurezza si consiglia l'uso di un interruttore automatico differenziale (RCD) del tipo ⏦ nell'impianto elettrico di casa per l'allacciamento elettrico dell'apparecchio.

Se un cavo di alimentazione elettrica è danneggiato, sostituirlo con un cavo speciale dello stesso tipo (disponibile presso il servizio di assistenza tecnica Miele). Per motivi di sicurezza è necessario che la sostituzione venga effettuata da un tecnico specializzato o dall'assistenza tecnica Miele.

Per l'assorbimento nominale e la protezione vedere le istruzioni d'uso oppure la targhetta di matricola. Confrontare questi dati con i dati del cavo di alimentazione elettrica in loco. In caso di dubbio consultare un elettricista qualificato.

È possibile il funzionamento temporaneo o permanente su un sistema di alimentazione di energia autosufficiente o non sincronizzato alla rete (ad es. reti autonome, sistemi di backup). Requisito per il funzionamento è che il sistema di alimentazione di energia rispetti le disposizioni della norma EN 50160 o similari.
Le misure di sicurezza previste nell'impianto domestico e in questo prodotto Miele devono essere garantite per la funzionalità e le procedure anche nel funzionamento autonomo o non sincronizzato alla rete, oppure sostituite da misure eguali nell'installazione. Come descritto ad esempio nella pubblicazione attuale della VDE-AR-E 2510-2.

Collegare l'apparecchio



- Inserire la spina sul retro dell'apparecchio.

Fare attenzione che la spina dell'apparecchio sia agganciata correttamente.

- Inserire la spina dell'apparecchio nella presa.

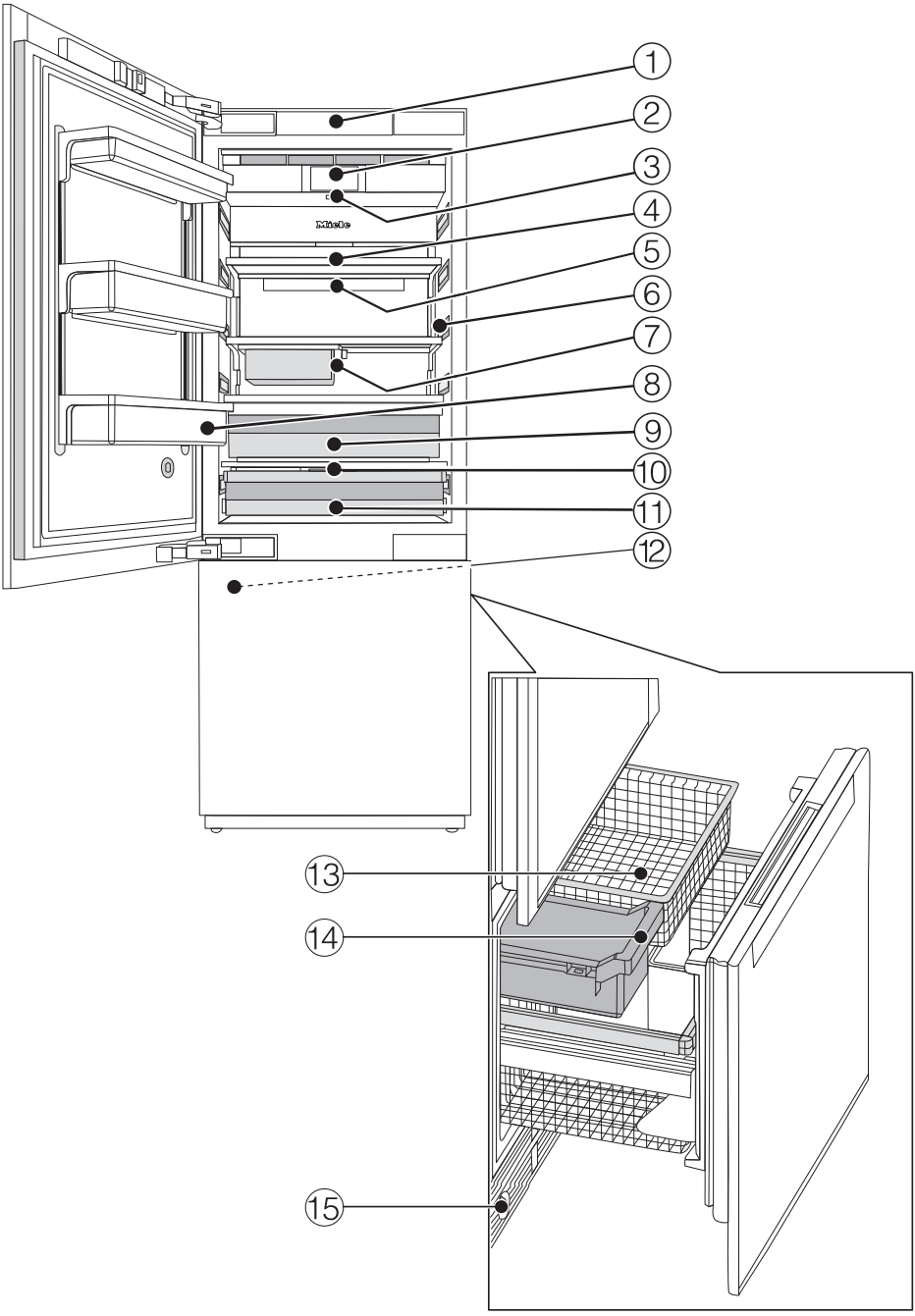
L'apparecchio è ora collegato alla rete elettrica.

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 intorno a 20 °C.	Temperatura ambiente elevata a partire da 25 °C.
	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!
	Scomparto secco della zona MasterFresh ca. 2 °C.	
	Vano congelatore -18 °C	

	Consumo normale	Consumo maggiore
Uso	Collocazione di cassetti, ripiani e mensole come alla consegna.	
	Aprire lo sportello solo in caso di bisogno e chiuderlo subito. Sistemare gli alimenti in ordine.	Se lo sportello viene aperto spesso subentrano perdite di freddo per l'afflusso di aria calda dall'esterno. L'apparecchio di refrigerazione prova a raffreddare e la durata di funzionamento del compressore aumenta.
	Quando si fa la spesa portare sempre con sé una borsa termica e, al rientro, sistemare gli alimenti subito nell'apparecchio di refrigerazione. Rimettere in fretta nel frigo gli alimenti prelevati per evitare che si riscaldino troppo. Lasciar raffreddare alimenti e bevande prima di metterli nell'apparecchio di refrigerazione.	Alimenti caldi e riscaldati a temperatura ambiente apportano calore nell'elettrodomestico. L'apparecchio di refrigerazione prova a raffreddare e la durata di funzionamento del compressore aumenta.
	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.	Una scarsa circolazione dell'aria fa sì che si disperda potenza refrigerante.

Descrizione apparecchio



① Apertura automatica dello sportello (Push2open/Pull2open)

② Display

③ Interruttore On/Off

④ Ripiani di appoggio

⑤ Supporto per i filtri Active AirClean

⑥ Luce interna

⑦ Cassetto appeso per la conservazione di alimenti in piccole porzioni

⑧ Balconcino nello sportello dell'apparecchio

⑨ Scomparto umido con regolazione dell'umidità per frutta e verdura

⑩ Regolatore della temperatura scomparto secco (sulla parete posteriore del vano frigorifero)

⑪ Scomparto secco con temperatura bassa per alimenti facilmente deperibili

⑫ IceMaker

⑬ Cesti di congelamento

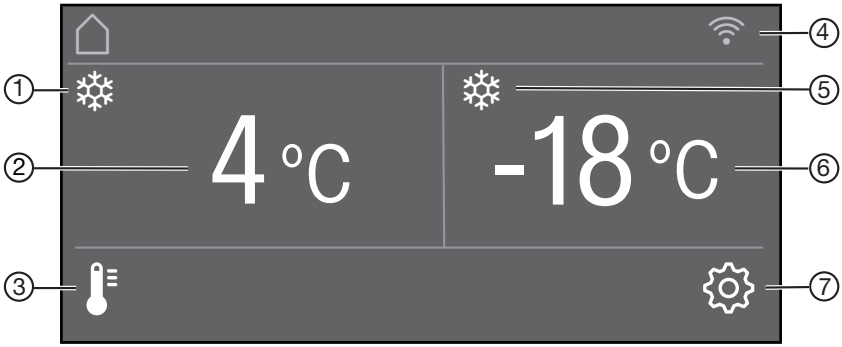
⑭ Contenitore dei cubetti di ghiaccio

⑮ Filtro acqua

Lo scomparto secco nella zona MasterFresh soddisfa le esigenze di uno scomparto di raffreddamento ai sensi di EN ISO 15502.

Descrizione apparecchio

Schermata principale



① Spia SuperFreddo
(visibile solo se è stata attivata la funzione SuperFreddo)

② Indicatore temperatura (temperatura impostata) vano frigorifero

③ Tasto sensore
per impostare la temperatura

④ Indicatore Miele@home stato di connessione
(visibile solo se è stata configurata la funzione Miele@home)

⑤ Spia SuperFrost
(visibile solo se è stata attivata la funzione SuperFrost)

⑥ Indicatore temperatura (temperatura impostata) vano congelatore

⑦ Tasto sensore modalità impostazioni
per selezionare diverse funzioni nella modalità impostazioni

Modalità impostazioni

Nella modalità impostazioni si possono selezionare le seguenti funzioni e modificare in parte le rispettive impostazioni:

Simbolo		Funzione
	Lingua	impostare
	Luminosità display	impostare (da più scuro a più chiaro)
	Schema colore	impostare (scuro o chiaro)
	Segnali acustici	impostare il volume o disattivare completamente Segnali acustici (ad es. per l'allarme sportello)
	Acustica tasti	impostare il volume o disattivare completamente Acustica tasti
°F/°C	Unità temperatura	impostare (°Fahrenheit o °Celsius)
	Blocco tasti	attivare/disattivare (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Modalità risparmio	attivare/disattivare (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Autodiagnosi	il sistema si riavvia e vengono controllati eventuali guasti o anomalie (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Assistente sportello	attivare/disattivare (Push2open o Pull2open) (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)

Descrizione apparecchio

@	Miele@home	configurare, disattivare o visualizzare lo stato di connessione WLAN (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
*	Modalità fiera	disattivare * (visibile solo con Modalità fiera attivata, v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Impostazioni di serie	resettare le impostazioni allo stato di consegna (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Holiday	Accendere/spegnere (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Unità di erogazione	Accendere o spegnere l'IceMaker (v. capitolo “Produrre cubetti di ghiaccio”)
	Modalità Sabbath	attivare/disattivare (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Spia filtro acqua	Accendere, spegnere o resettare (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)
	Spia filtro Active AirClean	attivare, disattivare o resettare (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”)

Simboli nella modalità impostazioni

</>	sfogliare nella modalità impostazioni o selezionare un'impostazione
−/+	modificare un'impostazione (ad es. luminosità display)
OK	confermare un'impostazione
⮌	uscire dal menù

Accessori in dotazione

Spina apparecchio

Filtro Active AirClean

I filtri Active AirClean neutralizzano gli odori sgradevoli nel vano frigorifero e proteggono gli alimenti dall'eventuale trasmissione di cattivi odori.

Utilizzare i filtri Active AirClean in dotazione come descritto al capitolo “Manutenzione e pulizia”, voce “Cambiare i filtri Active AirClean”.

La sostituzione dei filtri Active AirClean è consigliata ogni 6 mesi.

Filtro acqua (filtro IntensiveClear)

Il filtro IntensiveClear già installato sull'apparecchio filtra l'acqua potabile per preparare i cubetti di ghiaccio.

Il filtro IntensiveClear non deve essere sostituito, è sufficiente pulirlo (v. capitolo “Pulizia e manutenzione”, voce “Pulire filtro acqua (filtro IntensiveClear)”.

Accessori acquistabili

Nell'assortimento Miele sono disponibili utili accessori e prodotti specifici per la manutenzione realizzati appositamente per l'apparecchio.

Straccio multiuso in microfibre

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

Filtro Active AirClean

Per la descrizione v. voce “Accessori in dotazione”.

Filtro Active AirClean con supporto

I filtri Active AirClean neutralizzano gli odori sgradevoli nel vano frigorifero e proteggono gli alimenti dall’eventuale trasmissione di cattivi odori.

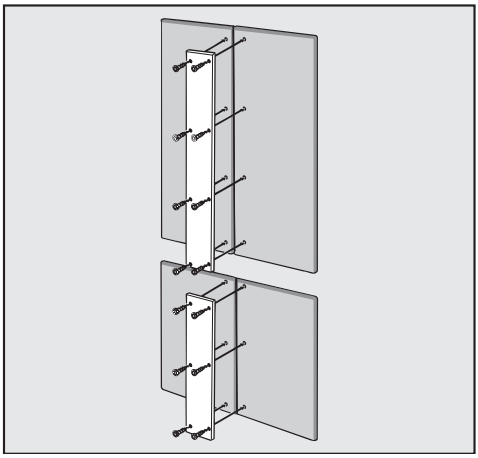
Il supporto per i filtri Active AirClean può essere fissato nel vano frigorifero sotto un ripiano qualsiasi.

Rivestimento frontale acciaio inox

I frontali in acciaio inossidabile garantiscono un pregiato design dell’apparecchio.

Sono inoltre disponibili maniglie e pannelli dello zoccolo in tonalità acciaio inox.

Pannelli in metallo per frontali cassettati



Se anziché un frontale del mobile si desidera montare due frontali, questi devono essere collegati con un pannello in metallo.

Accessori

Kit di montaggio side-by-side

Per l'incasso di due o più apparecchi per il freddo adiacenti può essere necessario il kit di montaggio side-by-side (v. capitolo “Installazione”, voce “side-by-side”).

È possibile ordinare gli accessori acquistabili nel webshop Miele. È pure possibile acquistare questi prodotti presso il servizio assistenza Miele (v. la fine di queste istruzioni d'uso) o presso il concessionario Miele.

Operazioni preliminari

Dopo il trasporto lasciare l'apparecchio in piedi per ca. 1 ora prima di collegarlo alla rete elettrica.
Si evitano così eventuali anomalie nel funzionamento dell'apparecchio.

Imballaggi

- Togliere tutti gli imballaggi dal vano interno.

Rimuovere assolutamente tutto il materiale di imballaggio, compresa la pellicola adesiva **prima** di accendere l'apparecchio. Dalle superfici fredde sarà più difficile rimuovere la pellicola adesiva.

Pulizia

Attenersi alle relative avvertenze nel capitolo “Manutenzione e pulizia”.

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

Scegliere l’assistente sportello corretto (Push2open/Pull2open)

L’assistente sportello supporta l’utente nell’apertura degli sportelli.

Si può scegliere tra i due assistenti sportello Push2open e Pull2open (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”, voce “Attivare Assistente sportello ”).
Di serie l’assistente sportello Push2open è impostato.

- Scegliere l’assistente sportello Pull2open se l’apparecchio ha i frontali con maniglie.
- Scegliere l’assistente sportello Push2open se l’apparecchio ha i frontali senza maniglie.

Applicare il filtro Active AirClean

L'apparecchio è dotato di 2 filtri Active AirClean che neutralizzano gli odori sgradevoli nel vano frigorifero.

■ Applicare i filtri Active AirClean in dotazione come descritto al capitolo “Manutenzione e pulizia”, voce “Cambiare i filtri Active AirClean”.

Miele@home

L’apparecchio è dotato di un modulo WLAN integrato.

Di serie la connessione in rete è disattivata.

Per l’utilizzo occorre:

- una rete WLAN;
- l’app Miele;
- un account utente Miele. L’account si può creare tramite la app Miele.

La app Miele@mobile guida l’utente nel collegamento tra l’apparecchio e la rete domestica WLAN.

Dopo aver collegato l’apparecchio alla rete WLAN, con la app è possibile ad es. eseguire le seguenti azioni:

- visualizzare le informazioni sullo stato di funzionamento dell’apparecchio;
- modificare le impostazioni dell’apparecchio.

Mediante il collegamento dell’apparecchio alla rete WLAN aumenta il consumo energetico anche se l’apparecchio è spento.

Accertarsi che sul luogo di posizionamento dell’apparecchio il segnale della rete WLAN sia sufficientemente forte.

Disponibilità connessione WLAN

La connessione WLAN condivide un'area di frequenza con altri apparecchi (ad es. forni a microonde, giocattoli con telecomando). Si possono quindi verificare errori di connessione tempo-

ranei o totali. Pertanto non è garantita una disponibilità costante delle funzioni offerte.

Disponibilità Miele@home

L'uso dell'app Miele dipende dalla disponibilità dei servizi Miele@home nel Vostro paese.

Il servizio Miele@home non è disponibile in tutti i paesi.

Le informazioni relative alla disponibilità sono reperibili sul sito Internet www.miele.com.

App Miele

È possibile scaricare l'app Miele gratuitamente dall'Apple App Store® o da Google Play Store™.

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

Comandare l'apparecchio

Il display touch può graffiarsi con oggetti appuntiti o affilati, come ad es. una matita.
Sfiorare il display touch solo con le dita.
Se le dita sono fredde, il display potrebbe non reagire.

I tasti sensore collocati sotto l'indicatore della temperatura possono essere **selezionati** direttamente tramite sfioramento, i simboli e i testi nell'indicatore temperatura o sopra l'indicatore vengono solo **visualizzati**.

La modalità impostazioni ⚙

Tramite la modalità impostazioni ⚙ è possibile selezionare diverse funzioni dell'apparecchio e in parte modificare le relative impostazioni (v. capitolo "Effettuare altre impostazioni").

- Sfiorare il tasto sensore ⚙ per accedere alla modalità impostazioni.
- Selezionare con i tasti sensore < e > la funzione in cui si desidera effettuare delle impostazioni.
- Confermare la selezione con *OK*.
- Modificare a scelta le impostazioni con i tasti sensore < e > o con i tasti sensore + e −.
- Confermare la selezione con *OK*.

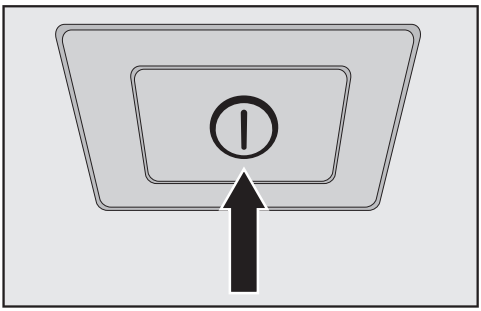
L'impostazione **colorata** è sempre l'impostazione **selezionata**, che può poi essere confermata direttamente con *OK*.

- Sfiorare il tasto sensore ⮌ per tornare al livello menù precedente oppure per interrompere un procedimento.

A ogni sfioramento sul display è associato un segnale acustico. Questa acustica tasti può essere disattivata tramite la modalità impostazioni ⚙.

Effettuare la prima messa in funzione

- Aprire lo sportello dell'apparecchio.



- Accendere l'apparecchio, premendo l'interruttore On/Off.

L'interruttore On/Off si trova sotto il display.

L'apparecchio comincia a raffreddare e la luce interna si accende aprendo lo sportello.

Sul display dell'apparecchio compare Miele.

- Quando si accende l'apparecchio per la prima volta, viene richiesto di effettuare le seguenti impostazioni:
  - Impostare Lingua (se per sbaglio è stata selezionata una Lingua errata, tornare alla modalità impostazioni ⚙ e basarsi sul simbolo ⚑ per impostare la lingua del paese)
  - Impostare Unità temperatura: °C (gradi Celsius) o °F (gradi Fahrenheit)
  - Configurare Miele@home:
- Selezionare avanti se si desidera configurare Miele@home (seguire le istruzioni al capitolo "Effettuare altre impostazioni", voce "Miele@home").

- Selezionare saltare se si desidera configurare Miele@home in seguito.
- Selezionare rispettivamente con i tasti sensore < e > l'impostazione corretta e confermare la selezione con *OK*.
- Sfiorare il tasto sensore ⮌ se si desidera tornare al livello menù precedente.

Nel display appare la segnalazione Il primo avvio si è concluso con esito positivo.

- Confermare la prima messa in funzione con *OK*.

Sul display compare la schermata principale (v. capitolo “Descrizione apparecchio”, voce “Schermata principale”).

La prima messa in funzione non può essere interrotta. Può solamente essere interrotta spegnendo l'apparecchio, ma alla successiva accensione dell'apparecchio occorre proseguire la prima messa in funzione.

Attivare l’apparecchio di refrigerazione

- Aprire lo sportello dell’apparecchio.
- Accendere l’apparecchio premendo l’interruttore On/Off.

L’apparecchio comincia a raffreddare e la luce interna si accende aprendo lo sportello.

Sul display dell’apparecchio compare Miele, poi la schermata principale:

Dopo la prima accensione o finché si raggiunge la temperatura impostata nel vano congelatore, a display compare la segnalazione La temperatura di congelamento era troppo alta/Temperatura max.: °C.

Si attiva un segnale acustico di allarme.

- Confermare la segnalazione con *OK*.

La segnalazione scompare dal display e il segnale acustico cessa di suonare.

Tuttavia può accadere che la segnalazione ricompaia a display dopo breve tempo.

Quando nel vano congelatore viene raggiunta la temperatura impostata, la segnalazione scompare completamente dal display e il segnale acustico si disattiva.

Aspettare alcune ore prima di sistemare gli alimenti nel vano interno, fino a quando cioè la temperatura è sufficientemente bassa. Sistemare gli alimenti nel vano congelatore solo quando la temperatura è sufficientemente bassa (almeno -18 °C).

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa dell'umidità dell'aria.

In caso di umidità elevata la condensa può depositarsi sulle superfici esterne dell'apparecchio. La condensa può corrodere e quindi danneggiare le pareti esterne dell'elettrodomestico.

Per prevenire il fenomeno, posizionare l'apparecchio per il freddo in un ambiente asciutto e/o climatizzato dotato di sufficiente aerazione.

Non accendere l'apparecchio se sarete assenti per un lungo periodo.

Non mettere in funzione l'apparecchio per un periodo prolungato senza sorveglianza.

Spegnere l’apparecchio di refrigerazione

- Spegnere l’apparecchio, premendo l’interruttore On/Off.

Il raffreddamento e la luce interna sono spenti.

Tenere presente che l’apparecchio non è staccato dalla rete se viene spento con l’interruttore On/Off.

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/i dell'impianto elettrico di casa.

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa del tubo di afflusso idrico che si è congelato.
Se, durante il funzionamento, l'alimentazione idrica viene bloccata e l'IceMaker continua a rimanere in funzione, il tubo dell'alimentazione idrica potrebbe congelarsi.
Spegnere l'IceMaker se si interrompe l'afflusso idrico (ad es. durante le ferie).

- Chiudere il rubinetto dell'afflusso idrico (ca. 3 ore prima di spegnere l'apparecchio; in questo modo si evita la formazione di muffa a causa dell'acqua che si deposita).
- Vuotare il contenitore dei cubetti di ghiaccio.
- Pulire l'apparecchio.
- Pulire il filtro acqua.
- Lasciare aperto l'apparecchio per garantire una sufficiente aerazione e per evitare che si formino odori sgradevoli.

Se in caso di assenza prolungata l'apparecchio rimane spento, ma non viene pulito, e rimane chiuso, all'interno può formarsi della muffa.
Pulire sempre l'apparecchio.

Effettuare altre impostazioni

Tramite la modalità impostazioni ⚙ è possibile selezionare diverse funzioni dell'apparecchio, in parte modificarne le impostazioni e quindi adattare l'apparecchio alle proprie esigenze.

Di seguito sono descritte solo le funzioni della modalità impostazioni ⚙ che richiedono ulteriori spiegazioni.

Quando si accede alla modalità impostazioni ⚙, l'allarme sportello e altre segnalazioni di allarme si disattivano automaticamente.

Attivare o disattivare Blocco tasti 🔒/🔓

Il Blocco tasti attivato protegge l'apparecchio dalla regolazione indesiderata della temperatura oppure dalle modifiche nella modalità impostazioni ⚙.

- Nella modalità impostazioni ⚙ selezionare Blocco tasti con i tasti sensore < e > e confermare la selezione con *OK*.
- Impostare il blocco tasti con i tasti sensore < e > su On o su Off e confermare la selezione con *OK*.
- Chiudere lo sportello dell'apparecchio, solo allora si attiva il blocco tasti.

Il blocco tasti attivato non è visualizzato sul display.

Se mentre è attivo il blocco tasti si seleziona un tasto sensore, sul display compare la segnalazione Per sbloccare tenere premuto il tasto OK per 6 secondi.

- Seguire le indicazioni sul display.

Il display si sblocca brevemente ed è possibile effettuare le impostazioni desiderate. Quando si chiude lo sportello si riattiva il blocco tasti.

Attivare o disattivare Modalità risparmio

Si raccomanda la Modalità risparmio ad es. se durante le ferie non si desidera spegnere completamente l'apparecchio o se non è necessaria una potenza di raffreddamento elevata. Il consumo energetico nella Modalità risparmio è più basso rispetto al funzionamento normale.

Il vano frigorifero viene regolato a una temperatura di 6 °C, la temperatura nello scomparto secco della zona MasterFresh aumenta di circa 3 °C.

Il vano congelatore viene regolato su una temperatura di -16 °C.

Se la funzione SuperFreddo ❄ o SuperFrost ❄ è attiva, si disattiva in automatico in Modalità risparmio.

- Nella modalità impostazioni ⚙ selezionare Modalità risparmio con i tasti sensore < e > e confermare la selezione con *OK*.
- Impostare la Modalità risparmio con i tasti sensore < e > su On o su Off e confermare la selezione con *OK*.

Un Modalità risparmio acceso si visualizza sul display solamente tramite le temperature modificate.

Consiglio: È possibile anche disattivare la funzione Modalità risparmio, regolando direttamente la temperatura 🌡 (v. capitolo "Temperatura corretta", voce "Impostare la temperatura").

⚠ Rischi per la salute derivanti del deperimento degli alimenti.

Conservare a lungo gli alimenti ad una temperatura oltre i -18 °C può comprometterne la conservazione e la qualità.

Attivare la funzione Modalità risparmio sempre solo per un tempo limitato.

Accertarsi che gli alimenti nel vano congelatore siano già sufficientemente congelati quando si attiva la funzione Modalità risparmio.

Non congelare gli alimenti non congelati quando è attiva la funzione Modalità risparmio.

Conservare a lungo gli alimenti ad una temperatura di 6 °C può comprometterne la conservazione e la qualità.

Eseguire Autodiagnosi ☑

Eseguire l'Autodiagnosi se si ha la sensazione che l'apparecchio non funzioni correttamente e occorre verificare se vi sono anomalie.

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Autodiagnosi e confermare la selezione con *OK*.
- Sfiorare il tasto sensore ⮌ per interrompere il procedimento.

L'Autodiagnosi si avvia e viene verificata la presenza di eventuali anomalie e guasti all'apparecchio.

- Se con l'autotest non si rilevano anomalie o guasti, sul display compare la segnalazione Riavvio sistema.
- Se con l'autotest si riscontrano anomalie o guasti, questi vengono visualizzati sul display.

Si attiva inoltre un segnale acustico di allarme.

- Se un segnale acustico dovesse disturbare, è possibile disattivarlo in via preventiva, sfiorando sul display il tasto sensore 🔇.
- Prendere nota della/e segnalazione/i di guasto visualizzata/e.
- Rivolgersi all'assistenza tecnica e informarla della/e segnalazione/i di guasto.
- Confermare la segnalazione con *OK*.

Nel display appare la segnalazione Riavvio sistema.

L'apparecchio si spegne brevemente e si riaccende da sé.

Nel display appare la segnalazione Autodiagnosi terminata.

- Confermare la segnalazione con *OK*.

Sul display ricompare la schermata principale.

Attivare Assistente sportello

Si può scegliere tra i due assistenti sportello Push2open e Pull2open.
Di serie l'assistente sportello Push2open è impostato.

L'assistente sportello Push2open è adatto ai frontali dei mobili senza maniglia. Lo sportello dell'apparecchio si apre da sé premendolo leggermente.

L'assistente sportello Pull2open è adatto ai frontali dei mobili con maniglia. Lo sportello dell'apparecchio si apre con facilità e poco sforzo.

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa della chiusura anticipata dello sportello.

Con gli assistenti sportello attivati è possibile che la chiusura ripetuta e anticipata dello sportello dell'apparecchio possa causare danni e pregiudicare il funzionamento.

Non trattenere o chiudere lo sportello dell'apparecchio finché l'apertura automatica non è ancora conclusa. Se tuttavia si chiude lo sportello, lasciarlo chiuso per 5 minuti. In questo modo l'apertura automatica dello sportello si riassetta.

È possibile attivare l'assistente sportello se necessario anche solo per il vano frigorifero o il vano congelatore. Selezionare con i tasti sensore < e > la zona desiderata e confermare la selezione con *OK*

Attivare Push2open

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Assistente sportello e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Modalità e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Push2open e confermare la selezione con *OK*.
- Sfiorare il tasto sensore ⮌ per tornare al livello menù precedente.

– Regolare l'intensità

Si può inoltre regolare l'intensità della funzione Push2open. Più bassa è l'intensità impostata, meno forza è necessaria quando si preme contro lo sportello dell'apparecchio.

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Assistente sportello e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Intensità e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > l'intensità ritenuta corretta (bassa, media, alta) e confermare la selezione con *OK*.

– Impostare la durata AutoClose

È possibile impostare anche la durata in cui lo sportello dell'apparecchio deve rimanere aperto finché si chiude da sé.

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Assistente sportello e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > AutoClose e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore + e − la durata ritenuta corretta (5–30 secondi) e confermare la selezione con *OK*.

Protezione contro l'apertura involontaria: se non si apre completamente lo sportello, questo si chiude automaticamente trascorsa la durata definita.

Attivare Pull2open

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Assistente sportello e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Modalità e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Pull2open e confermare la selezione con *OK*.
- Sfiorare il tasto sensore ⮌ per tornare al livello menù precedente.

– Regolare l'intensità

Si può inoltre regolare l'intensità della funzione Pull2open. Più bassa è l'intensità impostata, meno forza è necessaria quando si tira lo sportello dell'apparecchio.

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Assistente sportello e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Intensità e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > l'intensità ritenuta corretta (bassa, media, alta) e confermare la selezione con *OK*.

Disattivare Assistente sportello

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Assistente sportello e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Modalità e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Off e confermare la selezione con *OK*.
- Sfiorare il tasto sensore per tornare al livello menù precedente.

Temperatura corretta

Disattivare Miele@home

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Miele@home e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > disattivare e confermare la selezione con *OK*.

Nel display appare la segnalazione Disattivazione riuscita.

- Confermare la segnalazione con *OK*.

L'apparecchio viene ora disconnesso dalla rete WLAN.

Il simbolo scompare dal display.

Disattivare Miele@home

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Miele@home e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > disattivare e confermare la selezione con *OK*.

Nel display appare la segnalazione Disattivazione riuscita.

- Confermare la segnalazione con *OK*.

L'apparecchio viene ora disconnesso dalla rete WLAN.

Il simbolo scompare dal display.

Effettuare altre impostazioni

Attivare Miele@home

Occorre attivare di nuovo la connessione se Miele@home era già stata attivata una volta e la connessione è stata interrotta successivamente.

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Miele@home e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > attivare e confermare la selezione con *OK*.

Nel display appare la segnalazione Attivazione riuscita.

- Confermare la segnalazione con *OK*.

Con una connessione WLAN attiva, sul display compare ᯤ.

Controllare lo stato di connessione WLAN

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Miele@home e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Stato connessione e confermare la selezione con *OK*.

Sul display compare un'informazione relativa allo stato di connessione WLAN:

- ᯤ collegato: connessione forte,
- ᯤ collegato: connessione media,
- ᯤ collegato: connessione debole,
- ᯤ: nessuna connessione.

Riconfigurare Miele@home

Se la rete WLAN è cambiata, è possibile riconfigurare Miele@home per l'apparecchio.

- Selezionare nella modalità impostazioni ⚙ con i tasti sensore < e > Miele@home e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Connettere di nuovo e confermare la selezione con *OK*.

Nel display appare la segnalazione Ripristinare configurazione?

- Selezionare con i tasti sensore < e > sì o no e confermare la selezione con *OK*.

Resettare la configurazione di rete

Resettare le impostazioni dell'apparecchio allo stato di consegna, quando si smaltisce o si vende l'apparecchio, oppure si mette in funzione un apparecchio usato. In questo modo si resetta anche la configurazione di rete in modo che tutti i dati personali vengano rimossi dall'apparecchio. Inoltre un proprietario precedente non potrà più accedere all'apparecchio.

- Resettare le impostazioni dell'apparecchio come descritto nel capitolo “Resettare le impostazioni allo stato di consegna”.

Disattivare Modalità fiera

La modalità fiera consente di presentare l'apparecchio **senza attivare il raffreddamento**. Per un uso domestico tale funzione non ha alcun utilizzo.

Qualora la modalità fiera fosse stata attivata di serie, nel display appare .

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Modalità fiera e confermare la selezione con *OK*.

Nel display appare la segnalazione Per disattivare tenere premuto il tasto OK per 4 secondi.

- Seguire le indicazioni sul display.

Sul display compare il conto alla rovescia Disattivare la modalità fiera tra secondi.

Nel display appare la segnalazione Modalità fiera disattivata. L'apparecchio raffredda.

- Confermare la segnalazione con *OK*.

Sul display ricompare la schermata principale.

Effettuare altre impostazioni

Resettare le impostazioni allo stato di consegna

È possibile ripristinare le impostazioni dell'apparecchio allo stato di consegna.

Resettare le impostazioni dell'apparecchio allo stato di consegna, quando si smaltisce o si vende l'apparecchio, oppure si mette in funzione un apparecchio usato. In questo modo si resetta anche la configurazione di rete in modo che tutti i dati personali vengano rimossi dall'apparecchio. Inoltre un proprietario precedente non potrà più accedere all'apparecchio.

- Nella modalità impostazioni selezionare Impostazioni di serie con i tasti sensore < e > e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > resettare e confermare la selezione con *OK*.

Dopo un breve tempo di attesa sul display compare la segnalazione Impostazioni resettate.

- Confermare la segnalazione con *OK*.

La prima messa in funzione si riavvia (v. capitolo "Prima messa in funzione", voce "Effettuare la prima messa in funzione").

Le impostazioni dell'apparecchio vengono ripristinate ai seguenti valori:

Funzione		Impostazione alla consegna
	Lingua	inglese
	Luminosità display	valore medio (da 4 a 7 segmenti)
	Schema colore	scuro
/	Segnali acustici	valore medio (da 4 a 7 segmenti)
/	Acustica tasti	valore medio (da 4 a 7 segmenti)
°C/°F	Unità temperatura	° Celsius
/	Blocco tasti	disattivato
	Modalità risparmio	disattivata
	Assistente sportello	Push2open
	Miele@home	disattivata
	Holiday	disattivato
	Unità di erogazione	attivato
	Modalità Sabbath	disattivata
	Spia filtro acqua	attivato
	Spia filtro Active AirClean	attivata
	Temperatura vano frigorifero	4 °C
	Temperatura scomparto secco	2 °C
	Temperatura vano congelatore	-18 °C

Attivare o disattivare la modalità Holiday

Si raccomanda la modalità Holiday se ad es. durante le ferie non si desidera spegnere completamente il vano frigorifero o se non è necessaria una potenza di raffreddamento elevata.

Con questa temperatura media si possono conservare nel vano frigorifero per un po' di tempo alimenti che non si deteriorano facilmente e il consumo energetico è più basso rispetto al funzionamento normale.
Allo stesso modo non si formano odori né muffa, come nel caso in cui si spenga il vano frigorifero e lo sportello rimanga chiuso.

Il vano frigorifero si regola su una temperatura di 14 °C e può rimanere in funzione a risparmio energetico.

Se è attiva la funzione SuperFreddo ❄, essa si disattiva non appena si seleziona la modalità Holiday.

Tenere conto che la temperatura nello scomparto secco della zona MasterFresh aumenta comunque con la modalità Holiday attiva.

Il vano congelatore rimane acceso alla temperatura impostata precedentemente ed è possibile selezionare ancora la funzione SuperFrost ❄.

La produzione dei cubetti di ghiaccio funziona fintanto che Holiday è attivo.

⚠ Rischi per la salute derivanti del deperimento degli alimenti.

Per una temperatura costantemente superiore a 4 °C, possono essere pregiudicati la durata e la qualità degli alimenti.

Attivare la modalità Holiday sempre solo per un tempo limitato.

Durante questo periodo non conservare alimenti delicati e che possono deteriorarsi facilmente come frutta, verdura, pesce, carne e prodotti caseari.

Attivare la modalità Holiday

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Holiday e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > On e confermare la selezione con *OK*.

Sull'indicatore temperatura del vano frigorifero compare 14 °C, la luce interna si spegne.

Sull'indicatore temperatura per il vano frigorifero compare il simbolo .

Disattivare la modalità Holiday

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Holiday e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Off e confermare la selezione con *OK*.

Sull'indicatore temperatura per il vano frigorifero compare la temperatura precedentemente impostata, la luce interna del vano frigorifero si riaccende.

Il simbolo scompare dall'indicatore temperatura per il vano frigorifero.

Attivare o disattivare Modalità Sabbath

Per rispettare le tradizioni religiose, l'apparecchio è dotato della Modalità Sabbath.

Mentre la Modalità Sabbath è attiva, non è possibile effettuare impostazioni sull'apparecchio.

Controllare che lo sportello sia ben chiuso, poiché in Modalità Sabbath i segnali di allarme ottici e acustici sono disattivati.

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Modalità Sabbath e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > On o Off e confermare la selezione con *OK*.

Con la Modalità Sabbath attiva, sul display compare e la luminosità del display si riduce (il display non si modifica chiudendo lo sportello dell'apparecchio).

Con Modalità Sabbath attivata, si disattivano:

- l'assistente sportello
  (in caso di frontale del mobile senza maniglia lo sportello dell'apparecchio deve essere aperto solo dal basso o lateralmente),
- l'illuminazione,
- tutti i segnali acustici e ottici,
- l'indicatore di temperatura,
- la funzione SuperFreddo
  (se precedentemente attivata);

- la funzione SuperFrost
  (se già attivata)
- l'IceMaker
  (se precedentemente acceso)

Resta selezionabile:

- il tasto sensore per la modalità impostazioni ⚙ per disattivare la Modalità Sabbath.

La funzione Modalità Sabbath si disattiva automaticamente dopo 125 ore circa.

⚠ Rischi per la salute derivanti del deperimento degli alimenti.
Dal momento che un'eventuale interruzione di corrente non viene visualizzata mentre è attiva la modalità Sabbat, gli alimenti nel congelatore si possono scongelare leggermente o del tutto. In questo modo si riduce la durata degli alimenti.
Verificare la qualità degli alimenti.
Controllare se gli alimenti si sono scongelati leggermente o del tutto. In questo caso, consumare gli alimenti il prima possibile oppure cuocerli prima di ricongelarli.

Attivare, disattivare o resettare Spia filtro acqua

Spia filtro acqua ricorda ca. ogni 6 mesi, a seconda della quantità dei cubetti di ghiaccio prodotti, che il filtro acqua deve essere pulito. Sul display appare: Pulire filtro acqua.

Per sapere come pulire il filtro acqua, leggere la descrizione al capitolo “Pulizia e manutenzione”, voce “Pulire il filtro acqua (filtro IntensiveClear)”.

La richiesta di pulizia del filtro compare la prima volta in automatico, non deve essere attivata a parte.

Attivare Spia filtro acqua

Se Spia filtro acqua è stato disattivato una volta, occorre riattivarlo se necessario.

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Spia filtro acqua e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > On e confermare la selezione con *OK*.

Spia filtro acqua è attivo.

Disattivare Spia filtro acqua

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Spia filtro acqua e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Off e confermare la selezione con *OK*.

La funzione Spia filtro acqua è stata disattivata.

Resettare Spia filtro acqua

Dopo aver pulito o sostituito il filtro acqua, resettare Spia filtro acqua, affinché dopo 6 mesi possa essere nuovamente visualizzato.

Se non si resetta l'indicazione, continuerà a comparire.

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Spia filtro acqua e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > resettare e confermare la selezione con *OK*.

La segnalazione Pulire filtro acqua scompare dal display.

Spia filtro acqua per la successiva pulizia del filtro acqua è stata attivata.

Attivare, disattivare o resettare Spia filtro Active AirClean

La Spia filtro Active AirClean ricorda ca. ogni 6 mesi che i filtri Active AirClean devono essere cambiati. Nel display appare: Sostituire il filtro Active AirClean.

Come cambiare i filtri Active AirClean è descritto al capitolo “Manutenzione e pulizia”, voce “Cambiare i filtri Active AirClean”.

La richiesta di sostituzione dei filtri Active AirClean compare la prima volta in automatico, non deve essere attivata a parte.

Attivare Spia filtro Active AirClean

Se l'Spia filtro Active AirClean è stata disattivata una volta, occorre riattivarla se necessario.

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Spia filtro Active AirClean e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > On e confermare la selezione con *OK*.

L'Spia filtro Active AirClean è stata attivata.

Disattivare Spia filtro Active AirClean

Se non si desidera un'Spia filtro Active AirClean si può disattivare.

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Spia filtro Active AirClean e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Off e confermare la selezione con *OK*.

L'Spia filtro Active AirClean è stata disattivata.

Resettare Spia filtro Active AirClean

Dopo aver pulito o sostituito il filtro Active AirClean, occorre resettare l'Spia filtro Active AirClean, affinché dopo 6 mesi si possa visualizzare di nuovo.

Se non si resetta l'indicazione, continuerà a comparire.

- Selezionare nella modalità impostazioni con i tasti sensore < e > Spia filtro Active AirClean e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > resettare e confermare la selezione con *OK*.

La segnalazione Sostituire il filtro Active AirClean scompare dal display.

L'Spia filtro Active AirClean per la prossima sostituzione dei filtri Active AirClean è stata attivata.

Temperatura corretta

Impostare la giusta temperatura è molto importante per la conservazione degli alimenti. Gli alimenti si deteriorano in fretta per via dei microrganismi, cosa che può essere impedita o rallentata con la giusta temperatura di conservazione. La temperatura influenza la velocità di sviluppo di tali microrganismi. Con temperature basse questi processi rallentano.

L'innalzamento della temperatura interna dipende:

- dalla frequenza e dalla durata di apertura dello sportello;
- dalla quantità di alimenti conservati;
- dalla temperatura iniziale dei cibi freschi conservati;
- dalla temperatura ambiente dell'apparecchio di refrigerazione. L'apparecchio è predisposto per una determinata classe climatica (area temperatura ambiente), i cui limiti devono essere rispettati.

... nel vano frigorifero e nella zona MasterFresh

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

Nello scomparto secco della zona MasterFresh la temperatura viene regolata in automatico, ed è tra 4 °C e 2 °C.

Tenere conto che con una temperatura più alta nel vano frigorifero aumenta anche la temperatura nello scomparto secco della zona MasterFresh.

Per esempio questo accade se si attivano le funzioni Modalità risparmio e Holiday.

Distribuzione automatica della temperatura (DynaCool)

L'apparecchio aziona automaticamente la ventola non appena si attiva il raffreddamento del vano frigorifero. In questo modo il freddo del vano frigorifero viene distribuito uniformemente, così che tutti gli alimenti conservati vengano 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, lo sviluppo di microorganismi è pressoché escluso. Non appena la temperatura sale oltre i -10 °C, i microorganismi iniziano a proliferare e il periodo di conservazione dei prodotti alimentari si riduce. Per questo motivo si raccomanda espressamente di non ricongelare gli alimenti parzialmente o completamente scongelati, a meno che prima non vengano cotti. La temperatura di cottura elimina gran parte dei microorganismi presenti nel cibo.

Impostare la temperatura

- Sfiorare il tasto sensore per impostare la temperatura.

Vengono visualizzate le temperature precedentemente impostate del vano frigorifero e vano congelatore.

- Selezionare con i tasti sensore < e > la zona temperatura in cui modificare la temperatura e confermare con *OK*.
- Impostare la temperatura con i tasti sensore + e −. Tenendo premuti i tasti sensore, la temperatura si modifica progressivamente.
- Confermare l'impostazione della temperatura con *OK* oppure attendere circa 8 secondi dopo l'ultima pressione del tasto. La temperatura viene applicata automaticamente.

Consiglio: La nuova temperatura impostata viene confermata e applicata anche chiudendo lo sportello dell'apparecchio.

Nell'indicatore temperatura del viene sempre visualizzata la temperatura **desiderata**.

Se la temperatura è stata modificata, controllare l'indicazione temperatura **dopo circa sei ore se l'apparecchio non è completamente pieno e dopo circa 24 ore se l'apparecchio è pieno**. Solo a questo punto è impostata la temperatura reale nell'apparecchio.

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

Regolare la temperatura nello scomparto secco della zona MasterFresh

Nello scomparto secco della zona MasterFresh la temperatura è di ca. 2 °C.

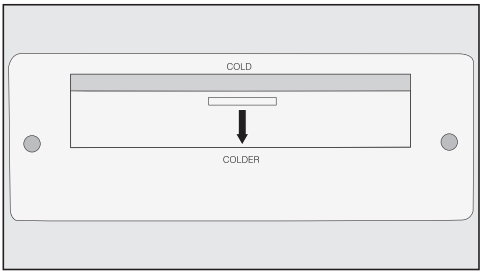
Per abbassare la temperatura, ad es. per conservare il pesce, questa può essere leggermente diminuita nello scomparto secco.

- Aprire lo sportello superiore.
- Estrarre completamente lo scomparto secco (v. capitolo "Modificare la disposizione interna", voce "Rimuovere gli scomparti del vano frigorifero") oppure estrarlo fino alla battuta d'arresto.

Sulla parete posteriore del vano frigorifero si trova il regolatore della temperatura tramite il quale è possibile modificare leggermente la temperatura nello scomparto secco.

Di serie il regolatore della temperatura è in posizione "cold".

Temperatura corretta



- Impostare il regolatore della temperatura sulla posizione “colder” spostandolo verso il basso.

La temperatura nello scomparto secco della zona MasterFresh si abbassa a lungo a circa 0 °C.

Valori di temperatura impostabili

È possibile impostare temperature:

- nel vano frigorifero da 2 °C a 8 °C
- nel vano congelatore da -14 °C a -24 °C.

Il raggiungimento della temperatura più bassa dipende dal luogo di posizionamento e dalla temperatura ambiente.

Se la temperatura ambiente è elevata, è possibile che la temperatura in assoluto più bassa non venga raggiunta.

Funzione SuperFreddo ❄

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

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

Attivare la funzione SuperFreddo

- Sfiorare il tasto sensore 🌡 per impostare la temperatura.
- Selezionare con i tasti sensore < e > l'indicatore temperatura del vano frigorifero e confermare con *OK*.
- Per attivare la funzione SuperFreddo sfiorare il tasto sensore ❄.

Il simbolo ❄ è illuminato a colori e sull'indicatore della temperatura compare adesso il nuovo valore impostato della temperatura 2 °C.

- Confermare l'impostazione con *OK* oppure attendere circa 8 secondi dopo l'ultima pressione del tasto. L'impostazione viene salvata in automatico.

Sull'indicatore temperatura del vano frigorifero si accende adesso il simbolo ❄.

L'apparecchio funziona ora con la potenza refrigerante più alta possibile.

Disattivare la funzione SuperFreddo

- Sfiorare il tasto sensore 🌡 per impostare la temperatura.
- Selezionare con i tasti sensore < e > l'indicatore temperatura del vano frigorifero e confermare con *OK*.

Il simbolo ❄ è illuminato a colori e sull'indicatore temperatura compare adesso il valore della temperatura 2 °C.

- Per disattivare la funzione SuperFreddo, sfiorare il tasto sensore ❄.

Il simbolo ❄ non è più illuminato a colori e sull'indicatore temperatura compare adesso di nuovo il valore precedentemente impostato della temperatura.

- Confermare l'impostazione con *OK* oppure attendere circa 8 secondi dopo l'ultima pressione del tasto. L'impostazione viene salvata in automatico.

Il simbolo ❄ scompare dall'indicatore temperatura per il vano frigorifero.

Il raffreddamento dell'apparecchio funziona di nuovo a potenza normale.

Se non si disattiva la funzione SuperFreddo, si disattiverà in automatico dopo ca. 6 ore. L'apparecchio raffredda di nuovo a potenza normale.

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

Funzione SuperFrost ❄

Per congelare in modo ottimale gli alimenti freschi è indispensabile attivare la funzione SuperFrost prima che il processo di congelamento inizi.

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

Eccezioni:

- Se si sistemano alimenti già congelati.
- Se si congelano non più di 2 kg di alimenti freschi al giorno.

Attivare la funzione SuperFrost

La funzione SuperFrost deve essere attivata **4–6 ore prima di sistemare** nel congelatore gli alimenti freschi. Se si sfrutta la **quantità massima di congelamento**, la funzione SuperFrost **deve essere attivata 24 ore prima** di sistemare gli alimenti freschi nel congelatore.

- Sfiorare il tasto sensore per impostare la temperatura.
- Selezionare con i tasti sensore < e > l'indicatore temperatura del vano congelatore e confermare con *OK*.
- Per attivare la funzione SuperFrost sfiorare il tasto sensore ❄.

Il simbolo ❄ è illuminato a colori e sull'indicatore della temperatura compare adesso il nuovo valore impostato della temperatura -30 °C.

- Confermare l'impostazione con *OK* oppure attendere circa 8 secondi dopo l'ultima pressione del tasto. L'impostazione viene salvata in automatico.

Sull'indicatore temperatura del vano congelatore si accende adesso il simbolo ❄.

L'apparecchio funziona ora con la potenza refrigerante più alta possibile.

Disattivare SuperFrost

- Sfiorare il tasto sensore per impostare la temperatura.
- Selezionare con i tasti sensore < e > l'indicatore temperatura del vano congelatore e confermare con *OK*.

Il simbolo ❄ è illuminato a colori e sull'indicatore temperatura compare adesso il valore della temperatura -30 °C.

- Per disattivare la funzione SuperFrost, sfiorare il tasto sensore ❄.

Il simbolo ❄ non è più illuminato a colori e sull'indicatore temperatura compare adesso di nuovo il valore precedentemente impostato della temperatura.

- Confermare l'impostazione con *OK* oppure attendere circa 8 secondi dopo l'ultima pressione del tasto. L'impostazione viene salvata in automatico.

Il simbolo ❄ scompare dall'indicatore temperatura per il vano frigorifero.

Il raffreddamento dell'apparecchio funziona di nuovo a potenza normale.

Se non si disattiva la funzione SuperFrost, si disattiverà in automatico dopo ca. 54 ore. La durata di disattivazione esatta della funzione dipende dalla quantità di alimenti freschi introdotti.
L'apparecchio raffredda di nuovo a potenza normale.

Consiglio: Per risparmiare elettricità, è possibile disattivare manualmente la funzione SuperFrost appena il vano congelatore ha raggiunto la temperatura **costante** di almeno -18 °C. Controllare la temperatura interna.

Allarme temperatura e sportello

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 nel vano congelatore raggiunge un valore troppo alto, compare la segnalazione La temperatura di congelamento era troppo alta/Temperatura max.: °C.
Si attiva inoltre un segnale acustico di allarme.

Sull'indicatore temperatura viene visualizzato il valore più alto registrato durante l'aumento della temperatura.

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

- si accende l'apparecchio e la temperatura al suo interno diverge notevolmente dalla gradazione impostata;
- nel vano interno penetra dall'esterno troppa aria calda al momento di sistemare o prelevare i surgelati;
- si congela una notevole quantità di alimenti;
- si congela una notevole quantità di alimenti caldi;
- in seguito a una lunga sospensione dell'elettricità.

Appena la situazione di emergenza è terminata, il segnale acustico e il simbolo di allarme non sono più visualizzati.

⚠ Rischi per la salute derivanti del deperimento degli alimenti.
Se per un periodo prolungato la temperatura rimane sopra i -18 °C, gli alimenti possono scongelarsi leggermente o del tutto. In questo modo, la durata di conservazione degli alimenti si riduce.
Controllare se gli alimenti si sono scongelati leggermente o del tutto. In questo caso, consumare gli alimenti il prima possibile oppure cuocerli prima di ricongelarli.

Disattivare l'allarme temperatura preventivamente

Prima di disattivare l'allarme temperatura, occorre rilevare la causa dell'allarme ed risolverlo.

Se un segnale acustico dovesse disturbare, è possibile disattivarlo in via preventiva.

■ Sfiorare il tasto sensore *OK*.

La segnalazione scompare dal display e il segnale acustico cessa di suonare.

Allarme sportello

Se uno degli sportelli rimane aperto per oltre 2 minuti, si attiva il segnale acustico di allarme.
Nel display appare inoltre la segnalazione Chiudere lo sportello.

Appena si chiude lo sportello, il segnale acustico si disattiva e la segnalazione scompare dal display.

Disattivare preventivamente l'allarme dello sportello

Se un segnale acustico dovesse disturbare, è possibile disattivarlo in via preventiva.

- Sfiorare il tasto sensore *OK*.

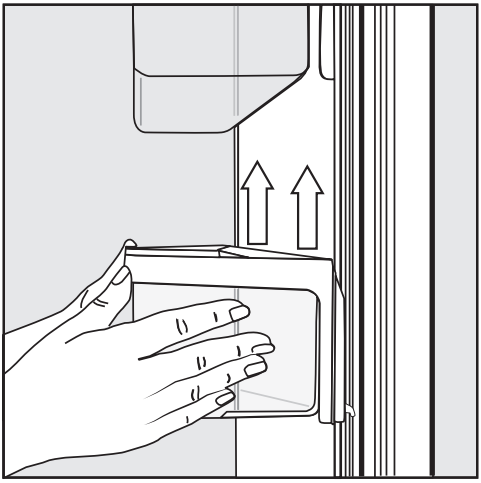
La segnalazione scompare dal display e il segnale acustico cessa di suonare.

Il segnale acustico e la segnalazione a display compaiono di nuovo, dopo un determinato lasso di tempo, finché vengono chiusi gli sportelli.

Modificare la disposizione interna

Rimuovere o spostare il balconcino nello sportello dell'apparecchio

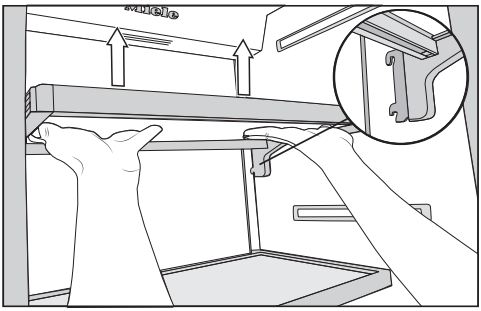
Rimuovere o spostare i balconcini nello sportello solo quando sono vuoti.



- Afferrare il balconcino con entrambe le mani sul telaio di supporto e sollevarli di poco, in modo che sia sollevato su entrambi i lati con il gancio di arresto sulla guida.
- Rimuovere il balconcino o rimetterlo nella posizione desiderata con i ganci di arresto alla stessa altezza nelle guide.
- Accertarsi di posizionare il balconcino diritto.

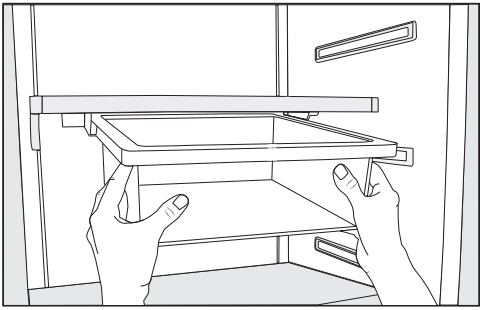
Consiglio: Si possono estrarre completamente le vaschette dei balconcini per introdurre e prelevare gli alimenti o per la pulizia dal telaio di sostegno.

Rimuovere o spostare i ripiani



- Afferrare il ripiano con entrambe le mani e sollevarlo di poco, in modo che sia sollevato su entrambi i lati con il gancio di arresto sulla guida.
- Tirare il ripiano verso di sé.
- Estrarre il ripiano o disporlo nella posizione desiderata inserendolo di nuovo con i ganci di arresto nella guida.
- Accertarsi di posizionare il ripiano diritto.

Rimuovere il cassetto appeso



- Estrarre il cassetto appeso completamente, in modo che si sollevi su entrambi i lati dai dispositivi di arresto.
- Per reinserirlo spingere il cassetto appeso nella guida.

Il cassetto appeso può essere spostato a piacere a destra o a sinistra.

Spostare il cassetto appeso

Il cassetto appeso può essere fissato nel vano frigorifero sotto un ripiano qualsiasi.

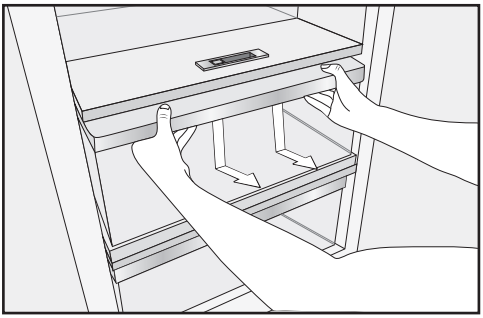
- Estrarre il cassetto appeso.
- Per rimuovere il supporto per il cassetto appeso, premere su entrambi i lati del supporto dal retro contro i naselli di arresto e sfilare il supporto obliquamente verso il basso dal telaio di sostegno.
- Per reinserire il supporto, premere su entrambi i lati dal retro contro i naselli di arresto sul supporto e agganciarlo dal basso nella fessura sul telaio di sostegno.
- Reinserire il cassetto appeso.

Consiglio: In alternativa è possibile spostare il ripiano con il cassetto appeso.

Modificare la disposizione interna

Rimuovere gli scomparti del vano frigorifero

- Estrarre lo scomparto poco alla volta.



- Afferrare con entrambe le mani dal basso il telaio di sostegno dello scomparto e premere lo scomparto con un solo movimento verso il basso, in modo che sul retro si sganci verso l'alto.
- Estrarre lo scomparto tirandolo verso di sé.

Quindi reinserire completamente le guide telescopiche. In questo modo si evita che si verifichino danni.

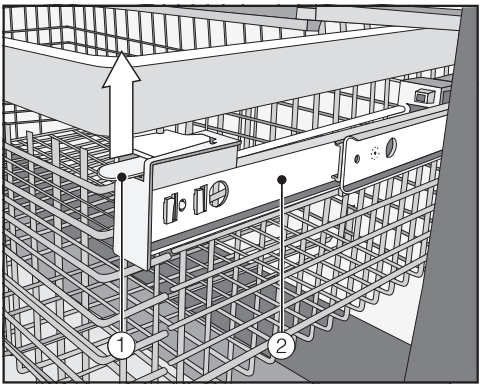
Durante la pulizia fare attenzione a non togliere dalle guide telescopiche lo speciale lubrificante.
Per pulire le guide usare solo uno straccio umido.

- Per reinserire lo scomparto disporlo sulle guide telescopiche in modo che si agganci in modo percettibile.

Estrarre i cesti di congelamento

Se necessario, i cesti di congelamento (ad es. per la pulizia) possono essere estratti.

- Aprire lo sportello inferiore il più possibile.
- Estrarre il cesto di congelamento fino alla battuta di arresto.

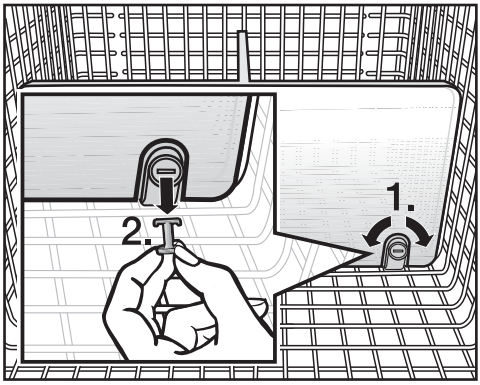


- Tirare verso l'alto su entrambi i lati il collegamento a scatto ① e sganciare il cesto di congelamento con cautela verso l'alto.
- Per il reinserimento, estrarre le guide telescopiche ② fino alla battuta d'arresto.
- Inserire il cesto di congelamento.
- Inserire completamente il cesto di congelamento finché si aggancia nel collegamento a scatto.

Estrarre la parete divisoria (a seconda del modello)

La parete divisoria nel cesto di congelamento può essere estratta per la pulizia:

la parete divisoria è fissata tramite supporti al cesto di congelamento.



- Estrarre il cesto di congelamento fino alla battuta di arresto.
- Per staccare i supporti, ruotare la fessure nei perni con un oggetto adeguato, in posizione orizzontale (1).
- Estrarre i perni dai supporti (2).
- Estrarre la parete divisoria, tirandola verso l'alto.
- Per reinserire la parete divisoria, portare i supporti in posizione diritta e inserire la parete divisoria in modo che l'incastro sia percettibile.
- Disporre i perni nei supporti e ruotare la fessura nei perni con un oggetto adeguato in posizione verticale.
- Inserire di nuovo completamente il cesto di congelamento.

Estrarre il contenitore dei cubetti di ghiaccio

Il contenitore dei cubetti di ghiaccio può essere estratto per la pulizia.

- Aprire lo sportello inferiore il più possibile.
- Piegare il contenitore dei cubetti di ghiaccio in avanti ed estrarlo.

La produzione di ghiaccio non viene azionata se il contenitore dei cubetti è stato estratto. Può succedere che i cubetti di ghiaccio cadano nel cesto di congelamento sottostante.

Togliere il contenitore dei cubetti di ghiaccio se possibile solo per breve tempo oppure, prima, disattivare il produttore di cubetti (v. capitolo “Produrre cubetti di ghiaccio”, voce “Disattivare l'IceMaker”).

Stipare gli alimenti nel vano frigorifero

⚠ Pericolo di esplosione a causa di composti gassosi infiammabili.

I composti gassosi infiammabili possono incendiarsi a causa di componenti elettrici.I composti gassosi infiammabili possono incendiarsi a causa di componenti elettrici.

Non conservare materiali esplosivi e prodotti con gas propellenti (per es. bombolette spray) nel dispositivo di refrigerazione. Le bombolette spray sono riconoscibili dall'indicazione del contenuto o dal simbolo della fiamma. Gas eventualmente in uscita possono incendiarsi a causa di componenti elettrici.

⚠ Pericolo di danneggiare l'apparecchio a causa di alimenti che contengono grassi o olio.

Se nell'apparecchio o nello sportello si sistemano alimenti contenti grassi o olio, potrebbero verificarsi incrinature nelle superfici in materiale sintetico.

Prestare attenzione affinché il grasso o l'olio in uscita non entrino in contatto con le parti in plastica.

Diverse aree di raffreddamento

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. Utilizzare le diverse zone di raffreddamento per conservare gli alimenti.

Consiglio: Non conservare gli alimenti gli uni troppo vicini agli altri, per consentire una buona circolazione dell'aria.

Se la circolazione dell'aria non è sufficiente, si riduce la potenza di raffreddamento e aumentano i consumi di energia elettrica.

Non coprire la ventola situata sulla parete posteriore.

Consiglio: Disporre gli alimenti in modo che non tocchino la parete posteriore del vano frigorifero. Altrimenti potrebbero attaccarsi alla parete.

Questo è un apparecchio di refrigerazione con raffreddamento dinamico automatico, nel quale con la ventola attivata si imposta una temperatura uniforme. Le differenti zone di raffreddamento sono quindi meno identificabili.

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 si trova direttamente sopra la zona MasterFresh e sulla parete posteriore. Tuttavia nello scomparto secco della zona MasterFresh vi sono temperature ancora più basse.

Utilizzare questa area del vano frigorifero e dello scomparto secco della zona MasterFresh per la conservazione di alimenti facilmente deteriorabili, 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.

Consiglio: Qui si possono conservare soprattutto alimenti preparati a casa di qualsiasi tipo, poiché in questo modo si evita la proliferazione di microrganismi eventualmente ancora presenti.

Da non conservare nel vano frigorifero

Non tutti gli alimenti sono idonei alla conservazione a temperature inferiori a 5 °C, perché sensibili al freddo.

Tra gli alimenti sensibili al freddo, sono inclusi:

- ananas, avocado, banane, melograno, mango, meloni, papaia, frutti della passione, agrumi (limoni, arance, mandarini, pompelmi);
- frutta (non ancora matura);
- melanzane, cetrioli, patate, peperoni, pomodori, zucchine;
- formaggi duri (come parmigiano, formaggio di montagna).

Stipare gli alimenti nel vano frigorifero

Indicazioni sull'acquisto degli alimenti

Il requisito principale per una lunga conservazione è la freschezza degli alimenti che vengono conservati.
Fare attenzione anche alla data di scadenza e alla giusta temperatura di conservazione.
Se possibile, non si dovrebbe interrompere la catena del freddo, ad es. quando si trasportano gli alimenti nell'automobile calda.

Conservare correttamente gli alimenti

Conservare gli alimenti nel vano frigorifero solo confezionati o ben coperti (nella zona MasterFresh vi sono eccezioni). In questo modo si evitano l'assorbimento di odori esterni, la disidratazione degli alimenti e la trasmissione di eventuali germi. Questo va considerato in particolare nel caso di alimenti di origine animale. Accertarsi che soprattutto alimenti come carne cruda e pesce non siano a contatto con altri alimenti.
Con un'impostazione corretta della temperatura e la relativa igiene, è possibile allungare notevolmente la conservazione degli alimenti ed evitare che si deteriorino.

Zona MasterFresh

Nella zona MasterFresh vi sono condizioni di conservazione ottimali per frutta, verdura, pesce, carne e prodotti caseari. Gli alimenti rimangono freschi più a lungo, mantenendo gusto e vitamine.

La zona MasterFresh si compone di uno scomparto umido e uno scomparto secco.

- Lo **scomparto umido** è particolarmente adatto alla **conservazione di frutta e verdura**, a seconda dell'impostazione del regolatore di umidità.
- Lo **scomparto secco** è adatto in particolare per **conservare alimenti facilmente deperibili** come pesce, carne e prodotti caseari.
  Inoltre, qui è possibile conservare alimenti di tutti i tipi, se sono confezionati.

	max. portata scomparto umido	**max. portata scomparto secco**
KF 28x2 Vi	10,5 kg	14 kg
KF 29x2 Vi	13,5 kg	18 kg

Scomparto umido con regolazione dell'umidità

L'umidità introdotta dagli alimenti conservati viene mantenuta costante nello scomparto umido. Più l'umidità dell'aria presente nello scomparto umido corrisponde all'umidità propria degli alimenti, più croccanti e freschi rimangono gli alimenti per un periodo prolungato, poiché la quantità di acqua degli alimenti resta invariata.

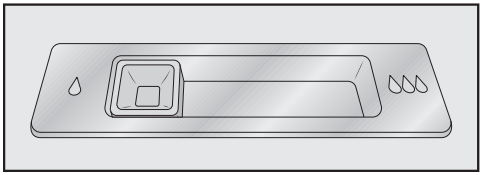
La percentuale di umidità dell'aria dipende principalmente dal tipo e dalla quantità di alimenti conservati, se questi non sono confezionati.

La temperatura dello scomparto umido corrisponde all'incirca alla temperatura del vano frigorifero tradizionale.

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

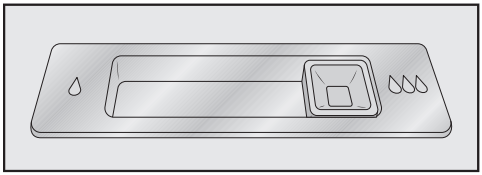
Conservare gli alimenti nella zona MasterFresh

Con il regolatore di umidità si regola l'umidità dell'aria contenuta nello scomparto umido tramite le impostazioni da ◊ a ◊◊◊.



Posizione del regolatore di umidità ◊ = umidità dell'aria leggermente aumentata

Questa impostazione ◊ va selezionata se si conserva **molta** frutta e verdura nello scomparto umido. Il regolatore di umidità chiude leggermente le fessure verso lo scomparto, in modo che una parte dell'umidità contenuta rimanga preservata.



Posizione del regolatore di umidità ◊◊◊
= umidità dell'aria aumentata

Questa impostazione ◊◊◊ va selezionata se si conserva **da poca a molta** frutta e verdura nello scomparto umido. Il regolatore di umidità chiude completamente le fessure verso lo scomparto, in modo che tutta l'umidità contenuta rimanga preservata.

Consiglio: Se l'umidità dell'aria dovesse essere troppo alta e nello scomparto si dovesse raccogliere una maggiore quantità di umidità, selezionare l'impostazione ◊.
Nel caso di un carico parziale, l'umidità può risultare troppo bassa. In tal caso conviene confezionare gli alimenti in imballaggi a tenuta ermetica.

Con un'umidità dell'aria aumentata in alcuni casi nello scomparto umido si può formare della condensa.

Rimuovere l'acqua di condensa con un panno.

Regolare l'umidità dell'aria nello scomparto umido

- Spostare il regolatore di umidità verso sinistra ◊ o verso destra ◊◊◊, a seconda dell'impostazione desiderata.

Scomparto secco con temperatura bassa

Nello scomparto secco la temperatura è compresa fra ca. -1 e 3 °C. Si tratta di temperature più basse rispetto ad una zona di raffreddamento tradizionale, ma per alimenti non sensibili al freddo si tratta di una temperatura ottimale.

Poiché con questa temperatura il periodo di conservazione si prolunga, gli alimenti possono essere conservati molto più a lungo senza perdere freschezza e la spesa può essere effettuata a intervalli più lunghi.

L'umidità dell'aria nello scomparto secco corrisponde approssimativamente all'umidità del tradizionale vano frigorifero.

Consiglio: Qui si possono conservare soprattutto alimenti preparati a casa di qualsiasi tipo, poiché in questo modo si evita la proliferazione di microrganismi eventualmente ancora presenti.

Questo scomparto è adatto in particolare per conservare alimenti facilmente deperibili come:

- prodotti caseari come yogurt, formaggio, panna, quark, ecc.;
- insalate pronte;
- carne, pollame, salumi;
- pesce fresco, crostacei.
- Inoltre, qui è possibile conservare alimenti di tutti i tipi, se confezionati.

Attenzione: i cibi più ricchi di proteine si deteriorano più rapidamente.
Questo vuol dire, per esempio, che i crostacei vanno a male più rapidamente del pesce mentre il pesce si conserva meno rispetto alla carne.

Per motivi igienici questi alimenti vanno conservati solo **coperti o confezionati**.

Inoltre gli alimenti si preservano dall'essiccazione.

Estrarre gli alimenti dallo scomparto secco ca. 30–60 minuti prima di consumarli. Solo a temperatura ambiente si sprigionano l'aroma e il gusto dell'alimento.

In caso di temperature ambiente elevate e alimenti deperibili, disporre gli alimenti preferibilmente nel vano frigorifero per un periodo.

Conservare gli alimenti nella zona MasterFresh

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

- Conservare solo alimenti freschi. Lo stato di freschezza iniziale degli alimenti è fondamentale per un buon risultato di conservazione.
- Pulire la zona MasterFresh prima di introdurvi degli alimenti.
- Far sgocciolare gli alimenti particolarmente umidi prima di riporli nello scomparto secco.
- Non conservare nello scomparto secco alimenti particolarmente sensibili al freddo (v. capitolo “Conservare gli alimenti nel vano frigorifero”, voce “Alimenti non adatti alla conservazione nel vano frigorifero”).
- Disporre gli alimenti che si desidera conservare in base alla rispettiva impostazione (conservazione a secco o umida).
- Conservare gli alimenti senza confezione nello scomparto umido.
  Un'elevata percentuale di umidità dell'aria nello scomparto umido si raggiunge anche solo con l'umidità presente negli alimenti conservati.
  Se l'umidità dell'aria non dovesse essere sufficientemente alta, perché ad es. vi sono troppo pochi alimenti, l'umidità può essere aumentata con una spugna bagnata.
- Se si ha la sensazione che la temperatura nello scomparto secco sia troppo elevata o troppo bassa, regolare la temperatura nel vano frigorifero (v. cap. “Temperatura corretta”, voce “Regolare la temperatura”). Successivamente, se sul fondo dello scomparto secco si sono formati dei cristalli di ghiaccio, la temperatura deve essere aumentata, altrimenti gli alimenti potrebbero subire danni da gelo.
- Se sul fondo dello scomparto umido si è formata troppa acqua, asciugare con un panno. Sgocciolare gli alimenti eventualmente prima di inserirli nell'apparecchio, oppure disporre una griglia sul fondo dello scomparto umido, in modo che l'umidità in eccesso possa gocciolare

Capacità massima di congelamento

Affinché gli alimenti si congelino rapidamente fino al nucleo, si consiglia di non superare la capacità massima di congelamento. La capacità massima di congelamento entro le 24 ore è riportata sulla targhetta dati “Capacità di congelamento ... kg/24 h”.

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 lenta è la fase di congelamento degli alimenti, più liquido defluisce da ogni singola cellula negli spazi intercellulari. Le cellule si restringono. Durante lo scongelamento, una piccola quantità di liquido giunta agli spazi intercellulari può tornare alle cellule. In pratica l'alimento perde una grande quantità di liquido. Tale processo è riconoscibile dal liquido che si forma attorno agli alimenti durante la fase di scongelamento.

Se invece l'alimento viene congelato rapidamente, il liquido delle cellule non ha il tempo di fuoriuscire e giungere agli spazi intercellulari. Il restringimento delle cellule è sensibilmente inferiore. Durante lo scongelamento, la piccola quantità di liquido giunta agli spazi intercellulari può tornare alle cellule e la perdita di liquidi è molto ridotta. Intorno agli alimenti si forma solo una modesta quantità di liquidi.

Conservare prodotti già surgelati

Non ricongelare alimenti leggermente o del tutto scongelati. Solo quando gli alimenti sono stati lavorati (cotti o arrostiti) è possibile ricongelarli.

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

- se la confezione è intatta;
- la data di scadenza e
- la temperatura di raffreddamento del bancone di vendita.

  Se la temperatura di raffreddamento è superiore a -18 °C, la durata di conservazione dei prodotti surgelati si riduce.

■ Si consiglia di acquistare i prodotti surgelati per ultimi e di avvolgerli in carta da giornale o riporli in una borsa refrigerante.

■ A casa, mettere subito i surgelati nell'apparecchio.

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, residui di cibo, 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 mantenere invariati il colore, il sapore e la vitamina C, scottare la verdura prima di congelarla. Allo scopo immergere la verdura in porzioni per 2-3 minuti in acqua bollente. Scolarla e raffreddarla sotto l'acqua fredda. Infine sgocciolarla.
- La carne magra è più adatta da congelare di quella grassa e si conserva anche più a lungo.
- Utilizzare della pellicola trasparente per dividere cotolette, bistecche ecc. da congelare. Si impedisce così che gli alimenti si congelino in blocco.
- Non salare e insaporire con spezie cibi crudi e verdura scottata prima di congelarli; salare e insaporire solo leggermente gli alimenti. Alcune spezie infatti cambiano di intensità durante il processo di congelamento.
- 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.

Confezionare i surgelati

■ Surgelare gli alimenti confezionati in porzioni.

– Materiali adatti

- Pellicola di plastica
- Sacchetti in polietilene
- Pellicola di alluminio
- Contenitori per surgelati

– Materiali non adatti

- Carta da pacchi
- Carta pergamena
- Cellofan
- Sacchi per i rifiuti
- Borse di plastica

■ Eliminare l'aria, premendo la confezione.

■ Chiudere bene la confezione con

- elastici
- clip di plastica
- filo, oppure
- nastro adesivo per surgelati.

Consiglio: Se a disposizione, sigillare i sacchetti di plastica con l'apposita saldatrice.

■ Indicare sulla confezione contenuto e data di inizio del congelamento.

Prima di sistemare gli alimenti

- Per una quantità superiore a 2 kg di alimenti freschi, prima di introdurli nell'apparecchio attivare la funzione SuperFrost 24 ore prima (v. capitolo “Utilizzare SuperFreddo e SuperFrost”).

Gli alimenti già presenti accumulano così una riserva di freddo.

Disposizione degli alimenti

Gli alimenti possono congelare ovunque nel vano congelatore.
Disporre le quantità maggiori nel cesto di congelamento grande.

- Per accelerare il processo di congelamento, disporre gli alimenti freschi da congelare sul fondo dei cesti del congelatore, ben distanziati tra loro.
- Riempire dapprima il cesto di congelamento superiore, qui gli alimenti si congelano prima.
- Osservare che le confezioni siano asciutte per evitare che durante il processo di congelamento si attacchino tra loro.
- Rilevare dalla seguente tabella i pesi consentiti per i cesti del congelatore:

	Cesto del congelatore superiore	**Cesto del congelatore inferiore**
KF 28x2 Vi	12 kg	28 kg
KF 29x2 Vi	18 kg	36 kg

Gli alimenti da congelare non devono toccare alimenti già congelati, affinché questi ultimi non si scongelino.

Tempo di conservazione alimenti surgelati

La conservabilità degli alimenti può variare di molto persino mantenendo la temperatura prevista di -18 °C. Anche nei prodotti surgelati si verificano processi di degradazione fortemente rallentati. A causa dell'ossigeno presente nell'aria, ad es. il grasso può irrancidire. Per questo motivo la carne magra si conserva il doppio del tempo rispetto alla carne grassa.

I tempi di conservazione indicati sono valori indicativi per la durata di conservazione di svariati gruppi di alimenti nel vano congelatore.

Gruppo di alimenti	**Tempo di conservazione (mesi)**
Gelati	da 2 a 6
Pane, dolci	da 2 a 6
Formaggio	da 2 a 4
Pesce, grasso	da 1 a 2
Pesce, magro	da 1 a 5
Insaccati, prosciutto	da 1 a 3
Selvaggina, maiale	da 1 a 12
Pollame, manzo	da 2 a 10
Frutta, verdura	da 6 a 18
Erbette	da 6 a 10

Per quanto riguarda i prodotti surgelati acquistati è necessario rispettare la data di scadenza indicata sulla confezione.

Con una temperatura costante del vano congelatore di -18 °C e una rispettiva igiene è possibile sfruttare la durata massima di conservazione degli alimenti ed evitare che si deteriorino.

Scongelare gli alimenti

Non ricongelare alimenti leggermente o del tutto scongelati. Solo quando gli alimenti sono stati lavorati (cotti o arrostiti) è possibile ricongelarli.

Gli alimenti possono essere scongelati:

- nel forno a microonde
- nel forno con la modalità “Aria calda” o “Scongelare”
- a temperatura ambiente
- nel vano frigorifero (il freddo ceduto viene utilizzato per raffreddare gli altri alimenti)
- nel forno a vapore

Fette di carne e pesce possono essere essere disposte direttamente nella padella calda, anche se non sono completamente scongelate.

Scongelare **carne e pesce a pezzi** (ad es. carne macinata, pollo, filetto di pesce) senza che questi entrino in contatto con altri alimenti. Raccogliere il liquido di scongelamento ed eliminarlo accuratamente.

La **frutta** può essere scongelata a temperatura ambiente sia nella confezione che in una terrina coperta.

La **verdura** può essere generalmente messa in acqua o olio bollente ancora congelata. Il tempo di cottura è leggermente inferiore rispetto al tempo necessario per preparare la verdura fresca, perché la struttura cellulare si è modificata.

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.

Per funzionare, l'IceMaker richiede un allacciamento all'acqua pulita (v. capitolo “Installazione”, voce “Allacciamento acqua pulita”).

⚠ Rischi per la salute dovuti ad acqua contaminata.

Il consumo di acqua non pulita può causare malattie.

Le prime 3 produzioni di cubetti di ghiaccio dopo il primo avvio dell'IceMaker non devono essere consumate poiché l'acqua è quella del primo risciacquo dei condotti dell'acqua. Questo vale per il primo avvio ma anche quando l'elettrodomestico è rimasto spento per lungo tempo.

Accendere l’IceMaker

- Accertarsi che il contenitore di cubetti di ghiaccio si trovi sotto l’IceMaker.
- Nella modalità impostazioni ⚙ selezionare Unità di erogazione con i tasti sensore < e > e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > On e confermare la selezione con *OK*.

Non appena il vano congelatore si è raffreddato, l’IceMaker si riempie di acqua.

Quando l’acqua si è congelata, i cubetti di ghiaccio cadono dall’IceMaker nel contenitore di cubetti.

Quando il contenitore dei cubetti è pieno, la produzione si interrompe automaticamente.

L’IceMaker produce circa 1,3 kg di cubetti in 24 ore.

La quantità prodotta di cubetti di ghiaccio dipende dalla temperatura nel vano congelatore: **più bassa è la temperatura, più cubetti di ghiaccio vengono prodotti.**

Dopo il primo avvio, possono trascorrere fino a 10 ore affinché i primi cubetti di ghiaccio cadano dall’IceMaker nel contenitore.

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa del blocco dell’IceMaker.

L’IceMaker si può bloccare e quindi danneggiarsi.

Non disporre bottiglie o alimenti nel contenitore di cubetti affinché si raffreddino velocemente.

Vuotare regolarmente il contenitore di cubetti al più tardi dopo una settimana, se non è stato erogato ghiaccio in questo periodo. In questo modo si ha sempre ghiaccio fresco e si impedisce che il ghiaccio possa formare dei blocchi.

La produzione di ghiaccio non viene azionata se il contenitore dei cubetti è stato estratto. Può succedere che i cubetti di ghiaccio cadano nel cesto del congelatore sottostante.

Estrarre il contenitore di cubetti possibilmente **solo per un breve lasso di tempo**, oppure spegnere l’IceMaker.

Preparare cubetti di ghiaccio

Spegnere l'IceMaker

Se non si desidera produrre cubetti di ghiaccio è possibile spegnere l'IceMaker indipendentemente dal vano congelatore.

- Chiudere il rubinetto dell'afflusso idrico ca. 3 ore prima di spegnere l'apparecchio; in questo modo si evita la formazione di muffa a causa dell'acqua che si deposita.
- Nella modalità impostazioni ⚙ selezionare Unità di erogazione con i tasti sensore < e > e confermare la selezione con *OK*.
- Selezionare con i tasti sensore < e > Off e confermare la selezione con *OK*.

Vano frigorifero e zona MasterFresh

Il vano frigorifero e la zona MasterFresh si sbrinano automaticamente.

Quando il compressore è in funzione, sulla parete posteriore del vano frigorifero e della zona MasterFresh si possono formare brina o goccioline d'acqua. Non occorre eliminarle poiché esse evaporano automaticamente grazie al calore del compressore.

Vano congelatore

L'apparecchio è dotato di sistema “NoFrost” che ne consente lo sbrinamento automatico.

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

Grazie allo sbrinamento automatico nel vano congelatore non si forma mai ghiaccio. Gli alimenti non iniziano a scongelarsi grazie a questo particolare sistema.

Accertarsi che l'acqua non penetri nei componenti elettrici o nell'illuminazione.

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa della penetrazione di umidità.
Il vapore di una macchina a vapore può danneggiare le plastiche e i componenti elettrici.
Non utilizzare mai una macchina a vapore per pulire l'elettrodomestico.

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

Indicazioni sui prodotti detergenti

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

- detergenti contenenti soda, ammoniaca, acidi o cloruri,
- prodotti anticalcare,
- detergenti abrasivi, (ad es. polveri o latte abrasivi, pietre di pulizia),
- detersivi contenenti solventi,
- prodotti specifici per acciaio,
- detersivo per lavastoviglie,
- spray per forno,
- detergenti per vetro,
- spugne dure abrasive e spazzole (ad es. spugne per i piatti),
- gomme cancella-sporco,
- raschietti in metallo affilati.

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

Per la pulizia consigliamo acqua tiepida e un po' di detersivo per i piatti.

Prima di pulire l’apparecchio

- Spegnere l’apparecchio, premendo l’interruttore On/Off.
- Togliere gli alimenti dall’apparecchio e conservarli in un luogo fresco.
- Rimuovere tutte le altre parti asportabili per pulirle (v. capitolo “Modificare la disposizione interna”).

Vano interno, accessori

Pulire regolarmente l'apparecchio, almeno una volta al mese.

Evitare che i residui di sporco si secchino e rimuoverli subito.

- Pulire il vano interno dell'apparecchio con acqua tiepida e un po' di detersivo per i piatti. Lavare tutte le parti a mano, non in lavastoviglie.
- Sciacquare a fondo le superfici e asciugarle bene con uno straccio.
- Lasciare aperto l'apparecchio ancora per un po' di tempo per garantire una sufficiente aerazione e per evitare che si formino odori sgradevoli.

Telaio in alluminio

I telai dei ripiani e dei balconcini nello sportello dell'apparecchio sono in parte in alluminio.

L'alluminio è un materiale “vivo”. Angolazioni di luce, riflessi e ambiente determinano l'effetto riflettente e quindi l'estetica dell'apparecchio. L'alluminio si graffia facilmente.

I telai in alluminio potrebbero cambiare colore o alterarsi se rimangono sporchi per molto tempo.

Rimuovere quindi subito lo sporco dai telai in alluminio.

Pulire la guarnizione dello sportello

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa di una pulizia errata.
La guarnizione dello sportello trattata con oli o grassi può diventare porosa.
Non trattare la guarnizione dello sportello con oli o grassi.

- Pulire regolarmente la guarnizione con acqua pulita e asciugarla bene con un panno.

Pulire le aperture di aerazione e sfiato

Eventuali depositi di polvere aumentano il consumo di energia elettrica.

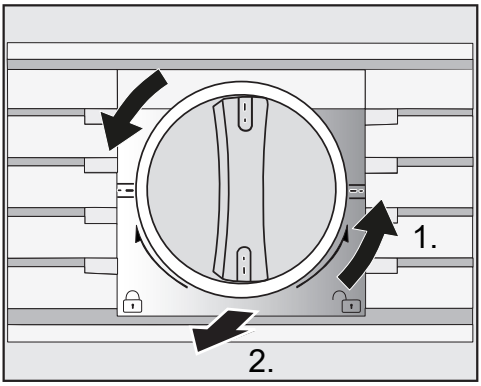
- Pulire con regolarità le aperture di aerazione e sfiato servendosi di un pennello o dell'aspirapolvere (utilizzare ad es. il pennello per aspirapolvere Miele).

Pulire il filtro acqua (filtro IntensiveClear)

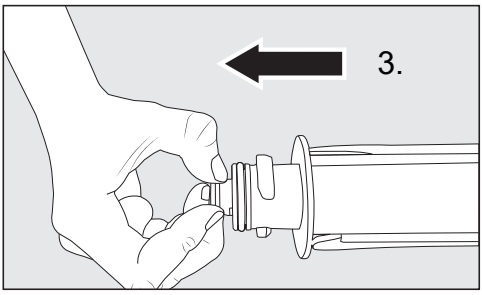
A seconda della quantità di cubetti prodotti, il filtro IntensiveClear deve essere pulito ca. ogni 6 mesi.

Sul display compare: Pulire filtro acqua.

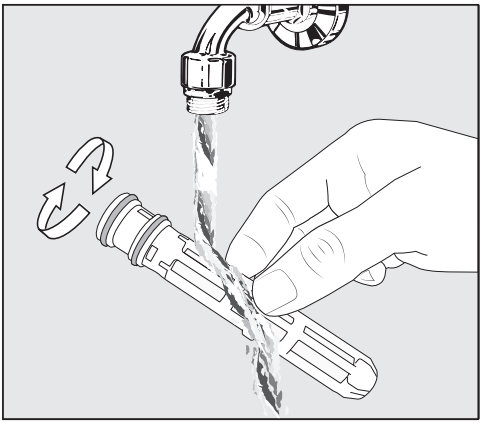
- Confermare la segnalazione con *OK*.



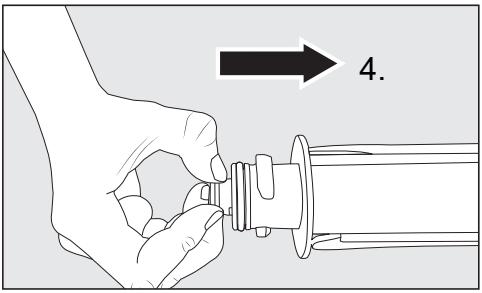
- Ruotare la cartuccia del filtro sulla copertura in senso antiorario in posizione verticale 1.) ed estrarla dall'apertura filtro 2.).



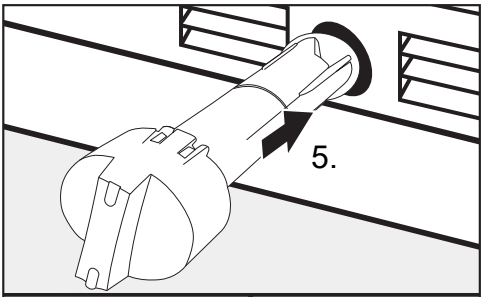
- Estrarre il filtro sul retro dalla cartuccia filtro 3).



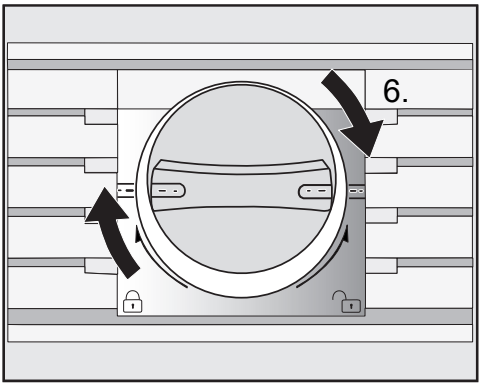
■ Pulire il filtro sotto l'acqua corrente e tiepida. Ruotare il filtro in modo che possa pulirsi su ogni lato.



■ Reinserire il filtro dal retro nella cartuccia filtro 4).



■ Inserire la cartuccia fino alla battuta d'arresto nell'apertura filtro 5); la copertura deve essere in verticale.



■ Ruotare la cartuccia filtro sulla copertura in senso orario in posizione orizzontale 6.).

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa dell'acqua che fuoriesce.
Se la cartuccia del filtro non è correttamente inserita, si rischia che l'acqua possa fuoriuscire dall'apparecchio.
Quando si inserisce la cartuccia del filtro, accertarsi di avvitarla fino alla tacca.

Dopo aver pulito il filtro IntensiveClear, resettare l'indicazione del filtro acqua tramite la modalità impostazio-

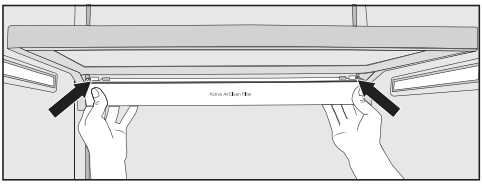
ni ⚙ sul display (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”, voce “Resettare Spia filtro acqua ”).

Cambiare i filtri Active AirClean

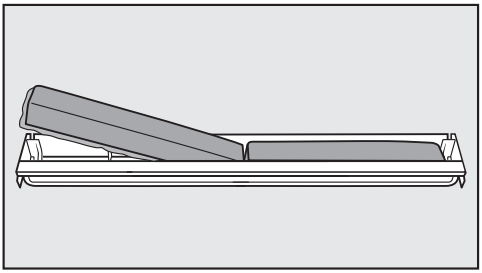
I filtri Active AirClean nel vano frigorifero devono essere cambiati ogni sei mesi.

Nel display appare: Sostituire il filtro Active AirClean.

- Confermare la segnalazione con *OK*.



- Per rimuovere il supporto per i filtri Active AirClean, premere su entrambi i lati del supporto dal retro contro i naselli di arresto e sfilare il supporto obliquamente verso il basso dal telaio di sostegno.



- Estrarre i filtri Active AirClean usati e inserire i nuovi filtri Active AirClean con il bordo circolare verso il basso nel supporto.
- Per reinserire il supporto, premere su entrambi i lati dal retro contro i naselli di arresto sul supporto e agganciarlo dal basso nella fessura sul telaio di sostegno.

Il supporto può essere fissato nel vano frigorifero sotto un ripiano qualsiasi.

Dopo aver pulito i filtri Active AirClean occorre resettare l’indicazione del filtro Active AirClean tramite la modalità impostazioni ⚙ sul display (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”, voce “Resettare Spia filtro Active AirClean ”).

I nuovi filtri Active AirClean (con e senza supporto) sono disponibili presso il servizio di assistenza tecnica Miele, i negozi specializzati, oppure sul sito Miele.

Dopo la pulizia

- Sistemare tutti gli accessori nel vano frigorifero.
- Riaccendere l’apparecchio.
- Sistemare nuovamente gli alimenti nel vano frigorifero e chiudere gli sportelli.
- Attivare brevemente la funzione SuperFrost ❄ per far scendere rapidamente la temperatura nel vano congelatore.
- Introdurre i cesti del congelatore con gli alimenti nel vano congelatore non appena la relativa temperatura è sufficientemente bassa.
- Disattivare la funzione SuperFrost❄ appena il vano congelatore ha raggiunto una temperatura costante di almeno -18 °C.

L'apparecchio viene fornito con un filtro acqua (filtro IntensiveClear) che filtra l'acqua potabile per preparare i cubetti di ghiaccio.

Il filtro IntensiveClear filtra le sostanze in sospensione dall'acqua di rubinetto, ma non batteri e microbi.

Il filtro dell'acqua non deve essere sostituito. Per la qualità ineccepibile dei cubetti di ghiaccio è tuttavia importante che il filtro dell'acqua venga pulito regolarmente.

Dopo aver inserito un nuovo filtro acqua gettare tutti i cubetti prodotti nelle 24 ore successive all'inserimento del nuovo filtro.

A seconda della quantità di cubetti prodotti, il filtro IntensiveClear deve essere pulito ca. ogni 6 mesi.

Nel display appare : Pulire filtro acqua.

- Pulire il filtro IntensiveClear (v. capitolo "Pulizia e manutenzione", voce "Pulire filtro acqua (filtro IntensiveClear)").

Cosa fare se ...?

Potete risolvere da soli la maggior parte dei guasti e degli errori che possono verificarsi durante il normale uso quotidiano. In molti casi potrete risparmiare tempo e denaro senza bisogno di rivolgervi all'assistenza tecnica.

Le tabelle che seguono sono un aiuto per individuare, e possibilmente eliminare, le cause di alcuni guasti.

Laddove possibile non aprire l'apparecchio fino alla rimozione del guasto per limitare al minimo la perdita di refrigerazione.

Anomalia	Causa e intervento
Se si ha la sensazione che l'apparecchio non funzioni correttamente, eseguire l'Autodiagnosi**. Verificare che l'apparecchio non presenti anomalie e guasti.**	Dopo l'esecuzione dell'autotest vengono visualizzati eventuali guasti sul display. ■ Eseguire l'autotest (v. capitolo “Altre impostazioni”, voce “Eseguire Autodiagnosi ☑”). ■ Rivolgersi all'assistenza tecnica e informarla della segnalazione di guasto visualizzata.
L'apparecchio non raffredda, l'illuminazione interna non funziona con lo sportello aperto.	L'apparecchio non è acceso. ■ Accendere l'apparecchio. Sul display compare l'indicazione della temperatura.
	La spina non è inserita correttamente nella presa. ■ Inserire la spina nella presa.
	L'interruttore principale dell'impianto elettrico di casa è scattato. L'apparecchio, la tensione di rete o un altro elettrodomestico potrebbero essere difettosi. ■ Rivolgersi a un elettricista specializzato o all'assistenza tecnica.

Anomalia	Causa e intervento
Il compressore si attiva più frequentemente e più a lungo; la temperatura interna è troppo bassa.	Le aperture di aerazione e sfiato nel mobile d'incasso sono ostruite o impolverate. ■ Non coprire le aperture di ventilazione e sfiato. ■ Togliere regolarmente la polvere dalle aperture di aerazione e sfiato.
	Forse gli sportelli sono stati aperti di frequente o sono stati sistemati nel frigo o nel congelatore molti alimenti freschi in una sola volta. ■ Aprire quindi gli sportelli solo se indispensabile e il più breve tempo possibile. La temperatura necessaria viene raggiunta automaticamente dopo un certo tempo.
	Gli sportelli non sono chiusi correttamente. Eventualmente nel congelatore si è formato uno spesso strato di ghiaccio. ■ Chiudere gli sportelli. La temperatura necessaria viene raggiunta automaticamente dopo un certo tempo. Se si è formato uno spesso strato di ghiaccio, la potenza di raffreddamento risulta compromessa e il consumo di elettricità aumenta. ■ Sbrinare l'apparecchio e pulirlo.
	La temperatura ambiente è troppo alta. Più alta è la temperatura ambiente, più frequentemente si attiva il compressore. ■ Attenersi alle indicazioni nel capitolo “Istruzioni per l'installazione - Collocazione”.
	L'apparecchio non è stato incassato correttamente nel vano. ■ Attenersi alle istruzioni riportate alle voci “Istruzioni per l'installazione; Incassare l'apparecchio”.

Cosa fare se ...?

Anomalia	Causa e intervento
Il compressore si attiva più frequentemente e più a lungo; la temperatura interna è troppo bassa.	È stata impostata una gradazione troppo bassa. ■ Correggere l'impostazione della temperatura.
	È stata messa nel congelatore una gran quantità di alimenti in una sola volta. ■ Attenersi alle indicazioni nel capitolo “Congelare e conservare”.
	La funzione SuperFreddo è ancora attiva. ■ Per risparmiare elettricità è possibile disattivare la funzione SuperFreddo prima del tempo.
	La funzione SuperFrost è ancora attiva. ■ Per risparmiare elettricità è possibile disattivare la funzione SuperFrost prima del tempo.
Il compressore si attiva meno di frequente e più brevemente; la temperatura interna aumenta.	Non si tratta di un guasto. La temperatura impostata è troppo alta. ■ Correggere l’impostazione della temperatura. ■ Controllare ancora la temperatura dopo 24 ore.
	L’alimento congelato inizia a scongelarsi. Non è stata raggiunta la temperatura ambiente in base alla quale è stato impostato l’apparecchio. Il compressore si attiva più raramente se la temperatura ambiente è troppo bassa. Il vano congelatore quindi può diventare troppo caldo. ■ Attenersi alle indicazioni nel capitolo “Installazione”, voce “Collocazione”. ■ Aumentare la temperatura ambiente.
Il compressore entra più spesso in funzione.	Nessun 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.
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.
Si attiva un segnale acustico.	Gli sportelli sono rimasti aperti per oltre 2 minuti. ■ Chiudere gli sportelli.

Anomalia	Causa e intervento
Non suona alcun segnale acustico nonostante lo sportello dell'apparecchio sia aperto.	È stato disattivato il segnale acustico. ■ Riattivare il segnale acustico tramite la modalità impostazioni ⚙.
	La funzione Modalità Sabbath è attiva: l'indicatore della temperatura è oscurato e sul display è acceso il simbolo. ■ È possibile disattivare la modalità Sabbat in qualsiasi momento (v. capitolo "Effettuare altre impostazioni", voce "Attivare o disattivare la Modalità Sabbath").
Lo sportello dell'apparecchio non si apre.	L'assistente sportello Pull2open è attivo, l'apparecchio però ha un frontale del mobile senza maniglia. ■ In caso di frontali dei mobili senza maniglia, attivare l'assistente sportello Push2open (v. capitolo "Effettuare altre impostazioni", voce "Attivare Assistente sportello").
Lo sportello dell'apparecchio non si apre quando è attiva la Modalità Sabbath**.**	L'assistente sportello Push2open è attivo, ed è attiva anche la Modalità Sabbath. ■ Con Modalità Sabbath attiva, l'assistente sportello si disattiva. ■ Aprire lo sportello dal basso o lateralmente.
La durata degli alimenti conservati nello scomparto secco della zona MasterFresh è ridotta.	Nello scomparto secco della zona MasterFresh la temperatura potrebbe essere troppo elevata. La temperatura nello scomparto secco dipende dalla temperatura impostata nel vano frigorifero. ■ Accertarsi che la temperatura nel vano frigorifero sia bassa (v. capitolo "Temperatura corretta", voce "Impostare la temperatura"). ■ Portare il regolatore della temperatura per lo scomparto secco sull'impostazione "colder" (v. capitolo "Temperatura corretta", voce "Impostare la temperatura").

Indicazioni nel display

Segnalazione	Causa e intervento
Il segnale acustico suona e a display compare la segnalazione La temperatura di congelamento era troppo alta/Temperatura max.: °C**.**	La temperatura nell'apparecchio è aumentata sensibilmente. I motivi potrebbero essere ad es. – lo sportello è stato aperto di frequente o è ancora aperto; – nel congelatore è stata messa una notevole quantità di alimenti; – si è verificata un'interruzione di corrente prolungata. ■ Se un segnale acustico dovesse disturbare, è possibile disattivarlo in via preventiva, premendo sul display il tasto sensore *OK*. Il segnale acustico si disattiva. ■ Eliminare le cause della situazione di allarme. La segnalazione scompare dal display e il segnale acustico cessa di suonare. L'indicatore della temperatura indica il valore massimo, rilevato durante l'aumento della temperatura nel vano congelatore. ■ A seconda della temperatura, controllare che gli alimenti non abbiano iniziato a scongelarsi o si siano scongelati del tutto. In caso affermativo, consumare i prodotti o congelarli di nuovo solo dopo averli cotti. ■ In caso di interruzione della corrente elettrica, verificare se nel contenitore vi sono dei cubetti di ghiaccio e gettarli. In caso contrario, i cubetti si ricongelerebbero insieme e potrebbero danneggiare il contenitore, espandendosi.
Il segnale acustico suona e sul display compare la segnalazione Chiudere lo sportello**.**	Lo sportello dell'apparecchio è aperto. ■ Chiudere lo sportello dell'apparecchio. ■ Se si desidera disattivare il segnale acustico preventivamente, sfiorare sul display il tasto sensore *OK*. Il segnale acustico si disattiva.

Segnalazione	Causa e intervento
L'indicazione di temperatura è scura e a display viene visualizzato .	La funzione Modalità Sabbath è attiva: la luce interna è spenta e l'apparecchio raffredda. ■ È possibile disattivare la modalità Sabbat in qualsiasi momento (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”, voce “Attivare o disattivare la Modalità Sabbath ”).
Sul display compare “F Contattare l'assistenza tecnica Miele.**” e suona anche un segnale acustico.**	Si tratta di un guasto. ■ Annotare eventualmente la segnalazione di guasto. ■ Contattare l'assistenza tecnica. ■ Per spegnere il segnale acustico, sfiorare il simbolo . La segnalazione di guasto si spegne dal display solo quando è stato rimosso il guasto.
	Si è verificata una sottotensione o una sovratensione. ■ Attenersi ai dati di collegamento nel capitolo “Installazione”, voce “Collegamento elettrico”. ■ Contattare eventualmente l'assistenza tecnica. ■ Per spegnere il segnale acustico, sfiorare il simbolo . La segnalazione di guasto si spegne dal display solo quando è stato rimosso il guasto.
Sul display si visualizza . L'apparecchio non raffredda ma i relativi comandi funzionano.	La Modalità fiera è attiva. La modalità fiera consente di presentare l'apparecchio senza attivare il raffreddamento. Per un uso domestico tale funzione non ha alcun utilizzo. ■ Attivare la modalità fiera (v. capitolo “Effettuare altre impostazioni”, voce “Disattivare Modalità fiera ”).

Problemi con il produttore di cubetti di ghiaccio

Anomalia	Causa e intervento
L'IceMaker non produce cubetti.	L'apparecchio o l'IceMaker non sono accesi. ■ Accendere l'apparecchio o l'IceMaker. ■ Controllare che il filtro acqua sia inserito correttamente.
	L'allacciamento acqua pulita non è stato installato. ■ Accertarsi che l'allacciamento acqua pulita sia installato correttamente.
	L'alimentazione idrica non è aperta o sfiatata. ■ Aprire l'alimentazione idrica. ■ Controllare che l'alimentazione idrica sia sfiatata.
	Nel tubo dell'acqua è presente una piegatura. ■ Controllare il tubo dell'acqua e sostituirlo, se necessario.
	La temperatura nel vano congelatore è troppo alta. ■ Impostare una temperatura più bassa.
	Lo sportello dell'apparecchio è stato aperto troppo di frequente, cosicché l'attività del compressore aumenta e l'IceMaker ghiaccia. ■ Aprire lo sportello solo in caso di bisogno e chiuderlo subito.
	La pressione dell'acqua è troppo bassa. ■ Verificare se la pressione dell'acqua è compresa fra 200 kPa e 800 kPa (2 bar e 8 bar). ■ Controllare se è stata montata una valvola sbagliata che rende la pressione idrica troppo bassa. **Tenere in considerazione che possono essere necessarie fino a 10 ore per produrre i primi cubetti di ghiaccio.**

Anomalia	Causa e intervento
L'IceMaker produce solo cubetti piccoli.	Vi sono diversi elettrodomestici in funzione con allacciamento all'acqua pulita. Questo riduce la quantità di acqua in afflusso. ■ Evitare di far funzionare contemporaneamente la lavastoviglie, la lavatrice, ecc.
	Il filtro acqua è ostruito. ■ Controllare se il filtro acqua deve essere pulito.
	La pressione dell'acqua è troppo bassa. ■ Controllare se la pressione idrica è compresa tra 200 kPa e 800 kPa (2 bar e 8 bar). ■ Controllare se è stata montata una valvola sbagliata.
L'IceMaker produce pochi cubetti o cubetti non uniformi.	Il filtro acqua è ostruito. ■ Controllare se il filtro acqua deve essere pulito.
	La pressione dell'acqua è troppo bassa. ■ Controllare se la pressione idrica è compresa tra 200 kPa e 800 kPa (2 bar e 8 bar).
	La temperatura nel vano congelatore è troppo alta. ■ Impostare una temperatura più bassa.
I cubetti di ghiaccio hanno uno strano sapore o odore.	Il contenitore dei cubetti funziona in continuo e dovrebbe essere regolarmente pulito. ■ Controllare che non sia sporco ed eventualmente pulirlo.
	Il contenitore dei cubetti di ghiaccio viene usato raramente. In caso di conservazione prolungata il ghiaccio può assumere l'odore e il sapore di altre sostanze. ■ Vuotare e pulire il contenitore di cubetti se non lo si utilizza per molto tempo.
	Nel vano congelatore si conservano alimenti non confezionati. Il ghiaccio può assumere l'odore e il sapore di questi alimenti. ■ Sistemare solo alimenti confezionati nel congelatore.
	Il filtro acqua è sporco. ■ Controllare se il filtro acqua deve essere pulito.

Cosa fare se ...?

Anomalia	Causa e intervento
L'acqua scorre all'esterno dell'apparecchio.	L'afflusso idrico è difettoso. ■ Chiudere immediatamente il rubinetto dell'alimentazione idrica. ■ Controllare se il condotto idrico è difettoso. ■ Contattare immediatamente l'assistenza tecnica. ■ Verificare se la pressione dell'acqua sia troppo alta.
	Una pressione idrica elevata può causare perdite (v. capitolo “Installazione”, voce “Allacciamento acqua pulita”). ■ Controllare se la pressione idrica è compresa tra 200 kPa e 800 kPa (2 bar e 8 bar). ■ Controllare se è stata montata una valvola sbagliata.

La luce interna non funziona

Anomalia	Causa e intervento
La luce interna non funziona.	L'apparecchio non è acceso. ■ Accendere l'apparecchio.
	La funzione Modalità Sabbath è attiva: l'indicatore della temperatura è oscurato e sul display è acceso il simbolo. ■ Si può disattivare la Modalità Sabbath in qualsiasi momento tramite la modalità impostazioni.
	Si è verificato un guasto. ⚠ Pericolo di scossa elettrica per la presenza di cavi esposti. Rimuovendo il coprilampada, è possibile venire a contatto con parti che conducono corrente. Non rimuovere il coprilampada. L'illuminazione a LED deve essere sostituita e riparata solo dall'assistenza tecnica. ⚠ Pericolo di ferirsi con l'illuminazione a LED. Questa illuminazione corrisponde al gruppo di rischio RG 2. Se la copertura è difettosa, si può compromettere la vista. In caso di coprilampada difettoso, non osservare la luce da vicino con strumenti ottici (una lente di ingrandimento o simili). ■ Contattare l'assistenza tecnica.

Cause dei rumori

Rumori normali	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 ...	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	Causa e intervento
Vibrazioni, cigolii, tintinnii	L’apparecchio non è in piano. Metterlo in piano, con l’aiuto di una livella a bolla d’aria. A tale scopo utilizzare i piedini di regolazione al di sotto dell’apparecchio.
	L’apparecchio tocca mobili o apparecchiature vicine. Spostare l’apparecchio.
	Cassetti, cestelli o ripiani traballano o sono rimasti incastrati. Controllare le parti asportabili ed eventualmente sistemarle correttamente.
	Bottiglie o recipienti si toccano. Spostarli leggermente.

Contatti in caso di anomalie

Se non è possibile eliminare l'anomalia, contattare ad es. il concessionario Miele o l'assistenza tecnica Miele.

È possibile prenotare online l'assistenza tecnica Miele accedendo a www.miele.com/service.

I contatti dell'assistenza tecnica Miele si trovano in fondo al presente documento.

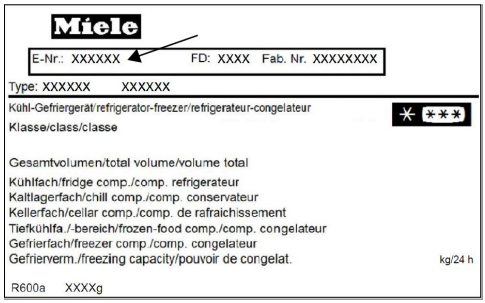
L'assistenza tecnica necessita dell'identificativo del modello e del numero di fabbricazione (fabbr./SN/n.). Queste informazioni sono riportate sulla targhetta di matricola.

La targhetta di matricola si trova nel vano interno dell'apparecchio.

Banca dati EPREL

Dal 1° marzo 2021 le informazioni relative all'etichettatura energetica e alle specifiche per la progettazione ecocompatibile sono contenute nella banca dati prodotti (EPREL). Al seguente link https://eprel.ec.europa.eu/ è disponibile la banca dati prodotti. Verrà richiesto di immettere l'identificativo del modello del fornitore

che si trova sulla targhetta di matricola.



Garanzia

La durata di garanzia è di 2 anni.

Per ulteriori informazioni sulle condizioni di garanzia rivolgersi al servizio clienti Miele.

Dichiarazione di conformità

Miele dichiara che questo frigo-congelatore è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile ai seguenti indirizzi internet:

- Prodotti, download, www.miele.ch/it/c/index.htm
- Assistenza, richiesta di informazioni, istruzioni per l'uso, alla pagina www.miele.ch/it/c/opuscoli-e-istruzioni-385.htm indicando nome del prodotto o numero di fabbricazione

Banda di frequenza del modulo WLAN	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Potenza di trasmissione massima del modulo WLAN	< 100 mW

Diritti d'autore e licenze

Per usare e gestire l'apparecchio, Miele utilizza software propri o di terzi non soggetti ad una cosiddetta condizione di licenza Open Source. Questi software/componenti software sono protetti dal punto di vista dei diritti. I diritti derivanti dal diritto d'autore di Miele e di terzi vanno rispettati.

Inoltre, il presente apparecchio contiene componenti software che vengono consegnate alle condizioni di licenza Open Source. È possibile consultare le componenti Open Source incluse, con i rispettivi avvisi di copyright, le copie delle condizioni di licenza in vigore, nonché eventuali ulteriori informazioni nel documento “Informazioni e licenze Open Source”. Le disposizioni in materia di responsabilità e garanzia ivi contenute delle condizioni di licenza Open Source si intendono valide soltanto in rapporto ai titolari dei rispettivi diritti.

L'apparecchio contiene in particolare componenti software che vengono concesse in licenza dai titolari dei diritti di cui alla GNU General Public License, versione 2, oppure alla GNU Lesser General Public License, Versione 2.1. Per un periodo di minimo tre anni dall'acquisto o dalla consegna dell'apparecchio, Miele offre a Voi o a terzi la messa a disposizione su un supporto dati (CD-ROM, DVD o chiavetta USB) di una copia leggibile a macchina del codice sorgente delle componenti Open Source contenute nell'apparecchio, che vengono concesse in licenza alla condizioni di cui alla GNU General Public License, versione 2 o alla GNU Lesser General Public License, versione 2.1. Per ricevere questo codice sorgente, vi invitiamo a contattarci tramite e-mail (info@miele.com) o all'indirizzo riportato di seguito, indicando il nome del prodotto, il numero di serie e la data d'acquisto:

Miele & Cie. KG
Open Source
GTZ/TIM
Carl-Miele-Strasse 29
33332 Gütersloh

Segnaliamo la garanzia limitata a favore dei titolari dei diritti di cui alle condizioni della GNU General Public License, versione 2 e della GNU Lesser Public License, versione 2.1:

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY of FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License and GNU Lesser General Public License for more details.

Miele AG
Limmatstrasse 4
8957 Spreitenbach

Miele SA
Sous-Riette 23
1023 Crissier

Tel. 0848 848 048
www.miele.ch/contact

www.miele.ch

Miele

KF 2802 Vi, KF 2902 Vi, KF 2912 Vi

it-CH

M.-Nr. 11 549 750 / 01