

Manuale dell'utente

SAMSUNG
| TS48W*** |

Le seguenti istruzioni e precauzioni per la sicurezza consentono di evitare lesioni personali e danni alle cose. Per utilizzare correttamente il prodotto leggere tutte le istruzioni.



Registra il tuo prodotto su www.samsung.com/global/register

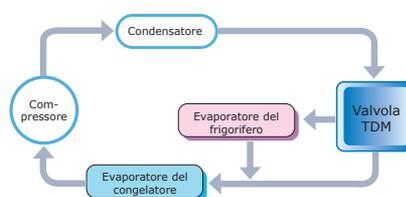
ITALIANO

I frigoriferi SAMSUNG dispongono delle seguenti funzioni.

Il ciclo TDM consente di conservare i cibi piŹ a lungo.

TDM di refrigerazione DOPPIO

Controllando lo stato dello scomparto congelatore e frigorifero in tempo reale, fa funzionare al meglio entrambi gli evaporatori e mantiene l'umiditŹ ottimale del 71% nello scomparto frigorifero, conservando i cibi piŹ a lungo. Tecnologia per frigoriferi su licenza SAMSUNG.



Sistema igienico Nano Silver per antibiotici e batteriostasi

Rapporto di eliminazione



Applicando uno strato di argento nano alle superfici di rivestimento (scomparti e sportelli) si evita la propagazione dei batteri all'interno del frigorifero, con la possibilitŹ di conservare i cibi molto piŹ a lungo in condizioni di totale sicurezza.

Vantaggi dello strato di nano argento

- Non Ź dannoso per il corpo umano, non Ź velenoso ed evita la propagazione di oltre 650 tipi di batteri, virus e funghi.
- La maggior parte dei batteri, dei virus e dei funghi verrŹ distrutta o sarŹ impossibilitata a propagarsi dalla forza elettrica degli ioni Ag+.
- Ź composto da particelle di argento molto efficaci e che evitano il deterioramento delle funzioni di antibiotici e batteriostasi per tutto il periodo di utilizzo.

Fresh island (Isola fresca): moderno sistema di controllo personalizzato della temperatura



Ottimizzando la temperatura di conservazione e raggiungendo il 71% di umiditŹ grazie al TDM di refrigerazione DOPPIO, ora Ź possibile personalizzare le temperature di conservazione per vari tipi di cibi e per finalitŹ diverse.

PREPARAZIONE

PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA	4
NOME DI CIASCUN COMPONENTE	6
PRECAUZIONI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE	8

USO

CONTROLLI PRIMA DELL'USO Controllare quanto segue prima del uso.	10
PANNELLO DEI PULSANTI E DEL DISPLAY Funzioni di ciascun pulsante	11
CONSERVAZIONE DEI CIBI	12
CONTROLLO DELLA TEMPERATURA Per regolare le temperature	14
USO DELL'EROGATORE	16
SOSTITUZIONE DEL FILTRO DI PURIFICAZIONE DELL'ACQUA	18
FRESH ISLAND	19

ALTRO

CONSERVAZIONE DEL VINO	21
ACCORGIMENTI PER UNA LUNGA DURATA	23
PULIZIA E MANUTENZIONE DEL PRODOTTO	26
CONTROLLI PRIMA DI RIVOLGERSI ALL'ASSISTENZA TECNICA	29
SPECIFICHE TECNICHE DEL PRODOTTO	32

Per garantire la sicurezza dell'utente, attenersi alle seguenti istruzioni.

Le istruzioni consentono di evitare lesioni personali e danni alle cose. Per utilizzare correttamente il prodotto leggere tutte le istruzioni.

■ Vantaggio



AVVERTENZA

- Prima di accendere l'elettrodomestico, leggere per intero questo manuale e conservarlo per riferimento futuro.
- Poiché le presenti istruzioni per l'uso si riferiscono a vari modelli, le caratteristiche del frigorifero a propria disposizione possono variare leggermente da quelle descritte in questo manuale.
- L'elettrodomestico non è destinato all'uso da parte di bambini o persone inferme non sorvegliate da un adulto.
- I bambini vanno sorvegliati per evitare che non giochino con l'elettrodomestico.
- Come refrigerante viene utilizzato l'HFC- R134a.
- Nel frigorifero vengono utilizzati solo dispositivi di produzione di cubetti di ghiaccio prodotti da Samsung Electronics.
- I dispositivi di produzione di cubetti di ghiaccio incorporati vanno installati solo a cura del produttore o dei suoi tecnici autorizzati.

SIMBOLI DI ATTENZIONE/AVVERTENZA UTILIZZATI



Questo prodotto funziona con una tensione nominale di 240V.



Avvertenza

Indica che esiste la possibilità di morte o gravi lesioni personali se non viene seguita l'istruzione fornita.



Attenzione

Indica che esiste la possibilità di lesioni personali o danni alle cose se non viene seguita l'istruzione fornita.

ALTRI SIMBOLI UTILIZZATI



Nota

Spiega i termini utilizzati per aiutare gli utenti a comprendere in che modo usare correttamente il prodotto.

Term*

Aiuta gli utenti a sfruttare al meglio il prodotto.



Questo simbolo indica che la spina va rimossa dalla presa di corrente.



Questo simbolo indica che è proibito smontare il componente.



Questo simbolo indica la necessità di un collegamento a terra per evitare scosse elettriche.



Questo simbolo indica una pagina di riferimento.



AVVERTENZA

Non collegare più elettrodomestici in un'unica presa di corrente multipla.

- Così facendo gli apparecchi potrebbero surriscaldarsi e si manifesterebbero rischi di incendio.

Assicurarsi che la spina del cavo di alimentazione non venga schiacciata o danneggiata dal retro del frigorifero.

- Il danneggiamento della spina potrebbe causare un incendio dovuto al surriscaldamento.

Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione, né collocarvi sopra oggetti pesanti.

- Si presenterebbero rischi di incendio. Se il cavo di alimentazione si danneggia, farlo sostituire immediatamente dall'azienda produttrice, da un tecnico autorizzato o comunque da personale qualificato.

Non spruzzare direttamente acqua all'interno o all'esterno del frigorifero.

- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.

Non spruzzare gas infiammabile vicino al frigorifero.

- Si presenterebbero rischi di esplosione o incendio.

Non inserire la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.

- Si potrebbe ricevere una scossa elettrica.

Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra al frigorifero.

- Se l'acqua fuoriuscisse, si presenterebbero rischi di incendio o scosse elettriche.

Non installare il frigorifero in un luogo umido o in cui potrebbe venire a contatto con l'acqua.

- Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.

Non conservare sostanze volatili o infiammabili nel frigorifero.

- La conservazione di benzene, solvente, alcool, etere, gas

GPL, o altre sostanze simili potrebbe causare un'esplosione. **Non smontare né riparare da soli il frigorifero.**

- Potrebbe verificarsi un incendio o un funzionamento anomalo che causerebbe lesioni personali.

Non sostituire da soli la lampadina alogena interna, ma rivolgersi al centro di assistenza.

- In caso contrario, si correrebbe il rischio di ricevere scosse elettriche.

Prima di disfarsi di un frigorifero, rimuovere lo sportello, le guarnizioni e la maniglia, in modo da evitare che bambini e animali possano accidentalmente rimanere intrappolati al loro interno.

Il frigorifero va collegato a terra.

- È necessario collegare a terra il frigorifero, onde evitare eventuali perdite di energia elettrica o scosse elettriche.

Per il collegamento a terra, non utilizzare mai tubi di gas, linee telefoniche o altri cavi potenziali conduttori di energia elettrica.

- L'uso improprio della spina di collegamento a terra può provocare scosse elettriche.



AVVERTENZA

- Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna e di sostegno non siano ostruite.
- Per accelerare la procedura di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
- Non utilizzare elettrodomestici elettrici all'interno del frigorifero/congelatore, a meno che non siano del tipo consigliato dall'azienda produttrice.



AVVERTENZA

Questo prodotto dispone di ruote orientabili a 360°. Pertanto, se non lo si tiene mentre si percorre un piano inclinato, esso scivolerà e si ribalterà. Per evitare che ciò accada, afferrarlo saldamente.

- Se il prodotto si ribaltasse potrebbe provocare gravi lesioni o addirittura la morte.

Questo prodotto è molto pesante. Pertanto, se non viene installato correttamente potrebbe ribaltarsi. Durante la rimozione, fare attenzione che il prodotto non si ribalti.

- Se il prodotto si ribaltasse potrebbe provocare gravi lesioni o addirittura la morte.



ATTENZIONE

Non conservare troppi cibi all'interno del frigorifero.

- Quando si apre lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero provocare lesioni personali o danni materiali.

Non mettere bottiglie o altro tipo di contenitore di vetro nel congelatore.

- Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi e provocare lesioni personali.

Se la presa a muro si è allentata, non inserire la spina.

- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.

Non staccare il cavo di alimentazione tirandolo troppo forte.

- Il danneggiamento del cavo potrebbe causare un cortocircuito, incendi e/o scosse elettriche.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, va sostituito dall'azienda produttrice, da un tecnico autorizzato o comunque da personale qualificato, per evitare qualsiasi rischio.

Non collocare oggetti sopra l'elettrodomestico.

- Quando si apre o chiude lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero causare lesioni personali e/o danni materiali.

Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici, materiale

scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.

- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.

Non lasciare che i bambini si dondolino sullo sportello, in quanto potrebbero subire gravi lesioni personali.

Se si avvertono odori di medicinali o fumo, staccare immediatamente la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza SAMSUNG Electronics.

Non toccare con le mani bagnate le pareti interne del congelatore né i prodotti conservati al suo interno.

- La pelle delle mani potrebbe restare attaccata a una superficie.

Non introdurre le mani nell'area sottostante all'elettrodomestico.

- Gli spigoli appuntiti possono provocare lesioni personali.

Non mettere mai le dita od oggetti nell'apertura dell'erogatore e nello scivolo del ghiaccio. Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.

Come refrigerante viene utilizzato l'HFC- R134a.



ATTENZIONE

Il refrigerante utilizzato nel frigorifero/congelatore e i gas del materiale isolante richiedono apposite procedure di smaltimento. Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'apparecchiatura sia danneggiato.

Durante le operazioni di pulizia della spina, non utilizzare un panno bagnato o umido.

Rimuovere i corpi estranei o la polvere dai poli della spina del cavo di alimentazione.

- In caso contrario, si correrebbe il rischio di incendio.
- Dopo aver staccato la spina del frigorifero, aspettare almeno cinque minuti prima di riattaccarla alla presa elettrica.

In caso di temporale, oppure quando il prodotto non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, alzare il pannello della griglia e impostare l'interruttore di alimentazione su 0 (Spento).

- Possibilità di scosse elettriche o incendio.

L'elettrodomestico non è destinato all'uso da parte di bambini o persone inferme non sorvegliate.

I bambini vanno sorvegliati per evitare che non giochino con l'elettrodomestico. Non riporre oggetti nello spazio di ventilazione.

- Così facendo la capacità di refrigerazione verrebbe compromessa.

Non esporre il frigorifero alla luce solare diretta.

Inserire la spina prima di posizionare l'elettrodomestico.

Se il cavo di alimentazione si danneggia, farlo sostituire dall'azienda produttrice, da un suo addetto all'assistenza tecnica o comunque da personale qualificato.

- Non accendere mai l'elettrodomestico qualora dovesse presentare tracce di danneggiamento. In caso di dubbi, consultare il proprio rivenditore.

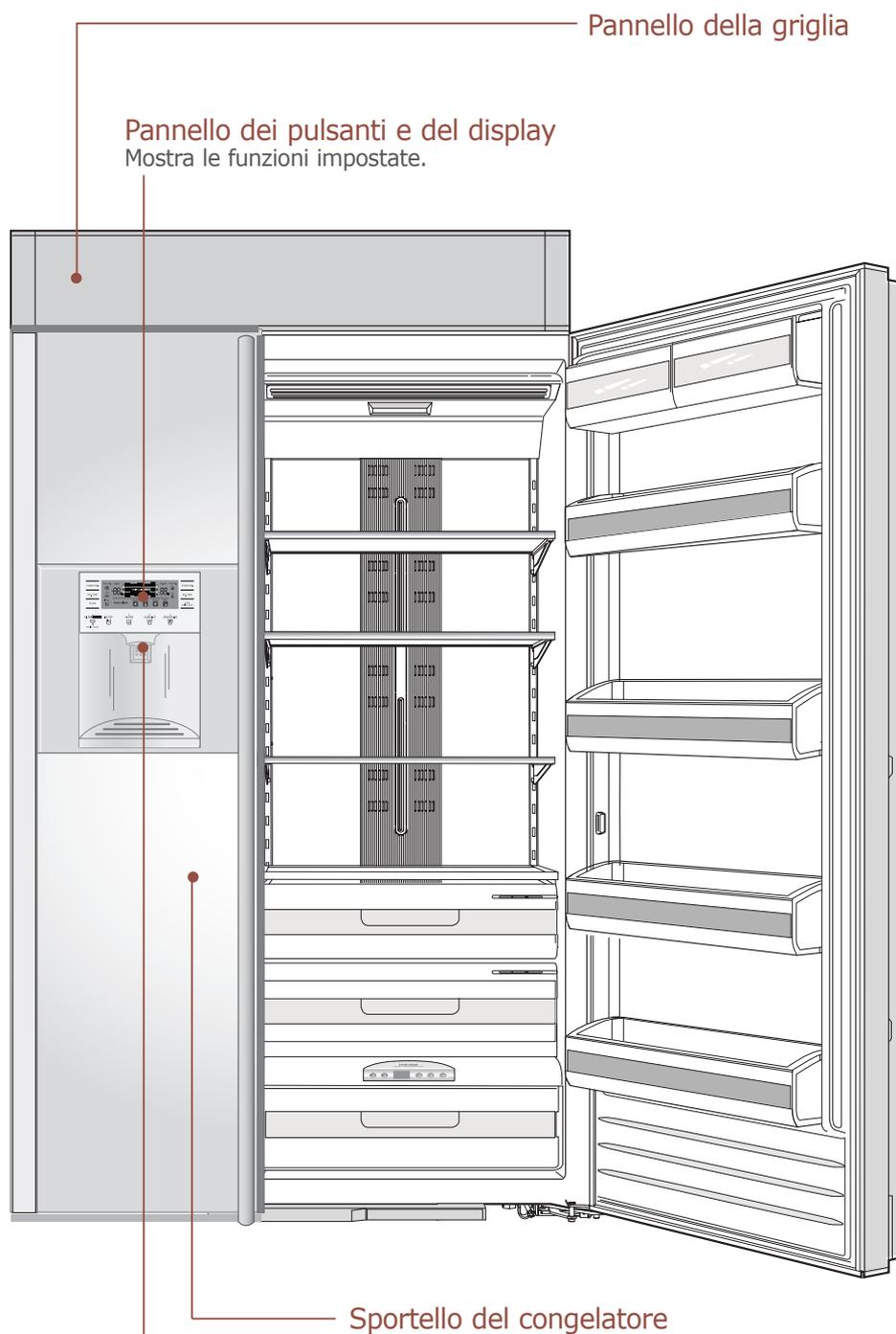
Il materiale di imballaggio di questo prodotto va smaltito rispettando l'ambiente.

Rivolgersi agli enti locali per ottenere informazioni in merito allo smaltimento ecologico di questo prodotto. Questo prodotto è destinato solo alla conservazione di cibi in ambienti domestici.

Ricordarsi il nome di
ciascun componente.

■ NOME DI CIASCUN COMPONENTE

PREPARAZIONE



Erogatore

Eroga acqua potabile filtrata e cubetti di
ghiaccio prodotti da un apposito dispositivo.

Ricordarsi il nome di ciascun componente.



■ NOME DI CIASCUN COMPONENTE

PREPARAZIONE

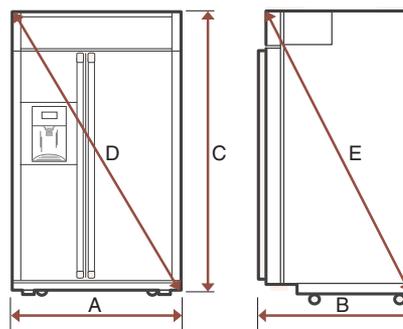
Controllare prima dell'installazione.

■ Scegliere un luogo di installazione

Prima di installare il prodotto controllare quanto segue. Controllare se il prodotto passa attraverso le porte di accesso al luogo di installazione.

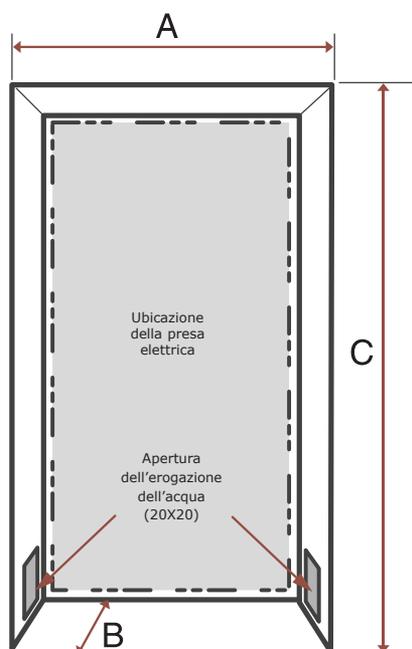
- ▶ Se il prodotto non può passare attraverso le porte, non sarà possibile installarlo.

Modello	A	B	C	D	E	Altro
TS48W***	1219	706	2083	2413	2182	48 poll.



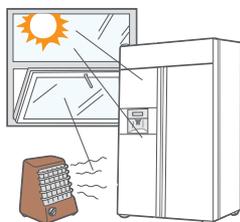
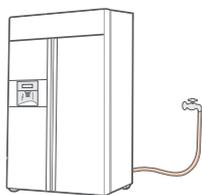
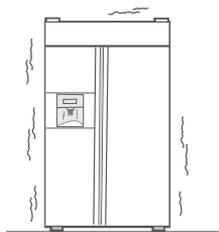
Verificare che vi sia spazio sufficiente per installare il prodotto.

- ▶ Se lo spazio è insufficiente, non è possibile installarlo.



Modello	A	B	C	Altro
TS48W ***	1220	Superiore a 660mm	2120 min 2130 max	48 poll.

■ Scegliere un luogo di installazione



Controllare se il pavimento è in piano.

- ▶ Se il frigorifero viene installato su un pavimento irregolare provocherà vibrazioni e rumori.

Controllare se il pavimento è in grado di sostenere il peso del frigorifero e dei cibi al suo interno (500 Kg in totale).

- ▶ Il pavimento potrebbe danneggiare il frigorifero.

Controllare se il prodotto è vicino a una presa di corrente.

Se il prodotto dispone dell'erogatore, controllare se l'alimentazione idraulica è facilmente accessibile e se l'umidità è bassa.

- ▶ Selezionare un luogo che consenta di accedere facilmente all'alimentazione idraulica per l'erogatore di acqua e ghiaccio.

Evitare i luoghi eccessivamente caldi o freddi.

- ▶ Installare il prodotto con una temperatura ambiente compresa tra 5°C e 43°C.
- ▶ Se si esegue l'installazione in un luogo con una temperatura ambiente estremamente fredda o calda, il prodotto potrebbe presentare problemi di funzionamento e la sua capacità di refrigerazione diminuirà facendo aumentare nel contempo i consumi elettrici.

■ Collegare a terra il prodotto

Assicurarsi di collegare a terra il prodotto per evitare dispersioni o scosse elettriche.

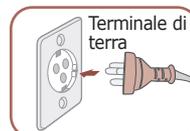
- ▶ Se il prodotto non funziona: assicurarsi di collegare a terra il prodotto per evitare dispersioni o scosse elettriche.
- ▶ Se per i normali prodotti non è disponibile il collegamento a terra: toccando la maniglia o la superficie del prodotto, è possibile sentire una piccola quantità di elettricità dispersa (l'elettricità può essere avvertita su tutti i prodotti realizzati in materiali conduttori di elettricità (lastre metalliche). È obbligatorio utilizzare una spina ad angolo retto. Inoltre, assicurarsi che il prodotto sia collegato a terra.)

<Se la presa di corrente dispone di un terminale di terra>

- ▶ Non è necessario un collegamento a terra (tuttavia, se la presa di corrente non dispone di un terminale di terra è necessario collegare a terra il prodotto).

<Se la presa di corrente non dispone di un terminale di terra>

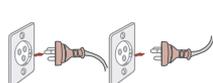
- ▶ Quando si collega il prodotto a una presa di corrente senza terminale di terra, collegare il filo di collegamento a terra all'apposita vite presente sul retro del prodotto, quindi collegare l'altra estremità a una condotta d'acqua metallica o a un conduttore di terra.



- ▶ Non utilizzare mai una presa di corrente o un cavo di prolunga non muniti di filo di collegamento a terra (senza collegamento a terra si possono generare piccole dispersioni di corrente elettrica).
- ▶ Per informazioni sull'installazione, consultare il relativo manuale.



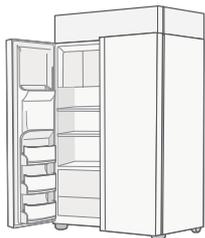
Non effettuare il collegamento a terra con un tubo del gas o un cavo del telefono. Possibilità di esplosione, scosse elettriche o incendio.



- Assicurarsi che l'impianto elettrico domestico disponga di un circuito di collegamento a terra e utilizzare sempre una spina a 3 piedini con filo di collegamento a terra.

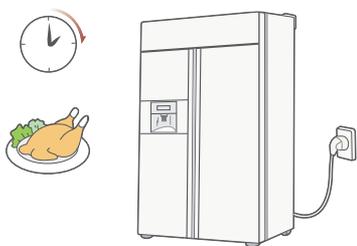
Controllare quanto segue prima dell'uso.

Prima di utilizzare il frigorifero assicurarsi di controllare quanto segue. Vengono fornite indicazioni sull'uso sicuro ed efficace del prodotto.



Quando il frigorifero emana un odore di plastica

- ▶ Aprire gli sportelli del frigorifero ed aerare l'interno.
 - Se il prodotto è nuovo, all'interno del frigorifero potrebbe essere presente un odore di plastica.
- ▶ Prima di usare il prodotto rimuovere tutti i nastri adesivi, per evitare che si formino odori di prodotti chimici.



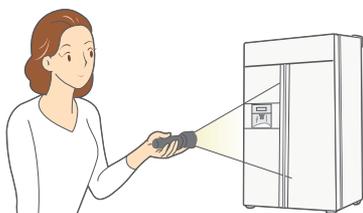
Quando si conservano cibi per la prima volta

- ▶ Inserire cibi nel frigorifero dopo 2~3 ore dall'accensione.
 - Se si ripongono cibi nel frigorifero prima che questo sia sufficientemente fresco, gli odori dei cibi permeano i rivestimenti interni.



Quando il segnale di avvio è molto forte

- ▶ Quando si avvia un nuovo frigorifero, il compressore e il motore funzionano a un numero elevato di giri/min. in modo da raffreddare rapidamente lo scomparto congelatore e frigorifero, generando un leggero rumore.
 - Quando l'elettrodomestico raggiunge la temperatura di riferimento e si stabilizza, il rumore diminuisce.



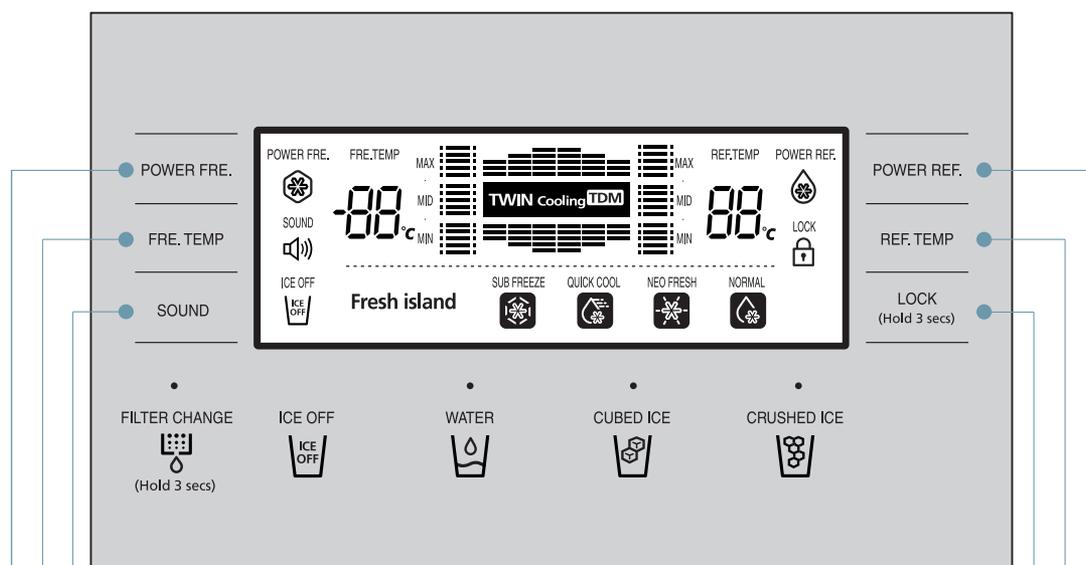
Quando viene interrotta l'erogazione della corrente elettrica

- ▶ Tenere gli sportelli chiusi.
 - Se in estate la corrente elettrica non viene ripristinata per 2~3 ore, all'interno dell'elettrodomestico viene mantenuta una temperatura fresca.



Quando durante l'uso viene emesso un segnale di allarme

- ▶ Se uno degli sportelli resta aperto a un angolo superiore a 15 gradi per più di 2 minuti, emette un segnale di allarme ogni minuto, a indicare che uno sportello è aperto.



SOUND

È possibile attivare o disattivare il segnale acustico.

FRE. TEMP

Premendo questo pulsante, la temperatura dello scomparto congelatore può essere impostata su un valore compreso tra -25°C e -17°C.

POWER FRE.

Questa funzione consente di congelare rapidamente i cibi o di produrre più rapidamente i cubetti di ghiaccio.

Pannello dei pulsanti e del display



LOCK

Questa funzione consente di bloccare tutti i pulsanti.

REF. TEMP

Premendo questo pulsante, la temperatura dello scomparto frigorifero può essere impostata su un valore compreso tra 0°C e 5°C.

POWER REF.

Questa funzione consente di refrigerare più rapidamente lo scomparto.

■ Pulsanti di selezione delle funzioni dell'erogatore

ICE OFF



GHIACCIO DISATTIVATO

► Selezionare se non si desidera utilizzare il dispositivo di produzione di cubetti di ghiaccio.

WATER



ACQUA

► Selezionare per ottenere acqua.

CUBED ICE



CUBETTI DI GHIACCIO

► Selezionare per ottenere cubetti di ghiaccio.

CRUSHED ICE



GHIACCIO TRITATO

► Selezionare per ottenere ghiaccio tritato.

■ Display della funzione Fresh island (Isola fresca)

SUB FREEZE



REFRIGERAZIONE LIMITATA

► Indica che l'Isola fresca sta funzionando in condizioni di refrigerazione limitata.

QUICK COOL



REFRIGERAZIONE RAPIDA

► Indica che l'Isola fresca sta funzionando in condizioni di refrigerazione rapida.

NEO FRESH



NEO FRESH

► Indica che l'Isola fresca sta funzionando in condizioni di refrigerazione ottimizzata.

NORMAL



NORMALE

► Indica che l'Isola fresca sta funzionando in condizioni di refrigerazione normale.

* Le funzioni di cui sopra sono disponibili solo con l'Isola fresca.

■ Display delle funzioni dell'indicatore del filtro dell'acqua

FILTER CHANGE



(Hold 3 secs)

Indicatore del filtro dell'acqua

- Quando la luce verde diventa gialla, significa che è ora di sostituire il filtro dell'acqua. Se la spia è rossa, si consiglia di procedere rapidamente alla sostituzione.
- Quando il filtro dell'acqua viene sostituito, azzerare l'indicatore tenendo premuto il pulsante FILTER CHANGE per 3 secondi.

Usò corretto degli spazi per la conservazione dei cibi.

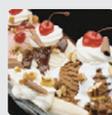
Ciascuno spazio di conservazione fornisce condizioni particolari per la conservazione dei vari tipi di cibi. Riponendo ciascun alimento nell'apposito spazio sar  possibile mantenerne inalterato il gusto.



Contenitore del ghiaccio
 Conserva i cubetti di ghiaccio prodotti dall'apposito dispositivo. Conservare solo cubetti di ghiaccio.



Scomparto invernale
 Consente di conservare pizze congelate, gelati, ecc.



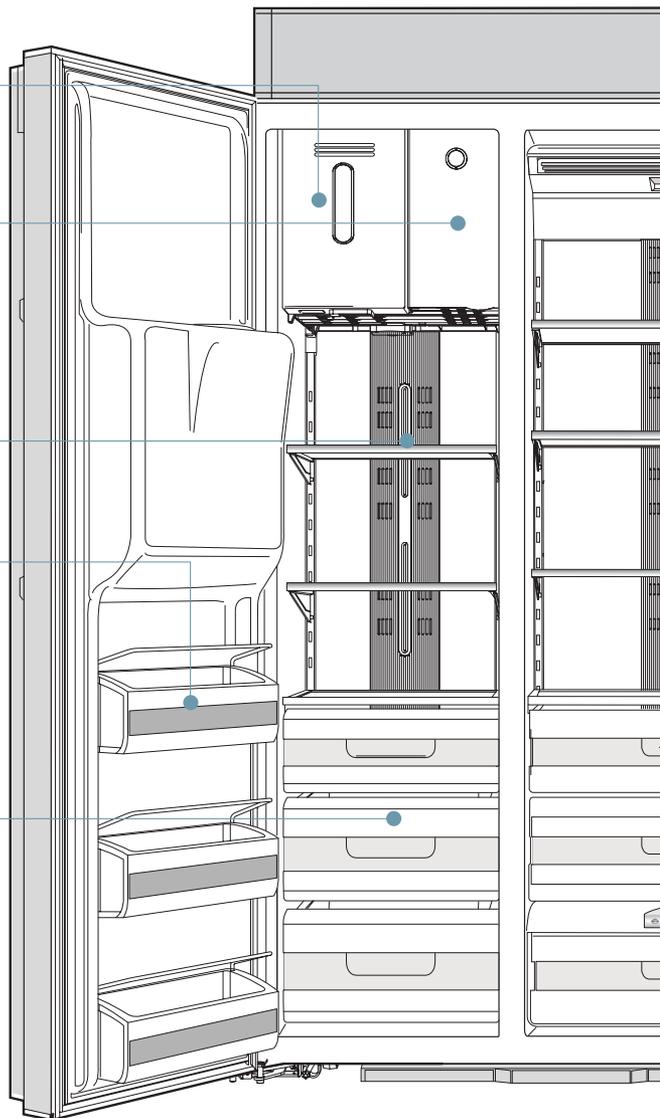
Ripiano dello scomparto congelatore
 Consente di conservare vari tipi di cibi congelati, come carne, pesce e gelati.



Contenitore dello sportello del congelatore
 Consente di conservare piccoli pacchetti di cibo congelato, come i fagiolini. Evitare di conservare a lungo gelati o cibi.



Cassetto per cibi secchi e carne
 Consente di conservare a lungo i cibi e di conservare carne e pollo avvolti in pellicole di alluminio o di plastica.



■ **Suggerimenti per la conservazione dei cibi**



Lavare la frutta prima di riporla nel frigorifero.



Mettere i cibi da conservare all'interno di pacchetti di dimensioni ridotte.
 ► In tal modo   possibile ridurre il consumo di energia elettrica, in quanto i cibi vengono refrigerati pi  rapidamente.



Collocare i cibi con un elevato contenuto di acqua sulla parte anteriore del ripiano del frigorifero.
 ► Riponendo i cibi nella parte interna dei ripiani del frigorifero, esponendoli direttamente all'aria fredda, si potrebbero congelare.



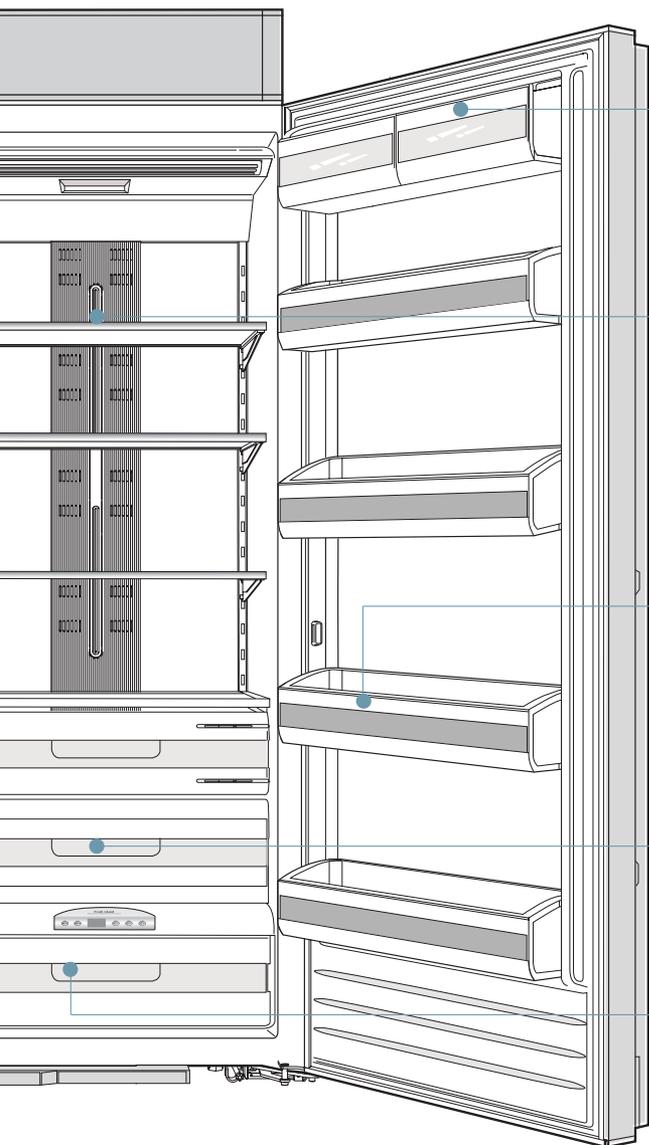
Assicurarsi di riporre i contenitori di cibi chiudendoli con coperchi o pellicole di plastica.



Non riporre cibi caldi nel frigorifero.
 ► Facendo raffreddare i cibi prima di metterli in frigorifero, l'elettrodomestico funziona in modo ottimale e consente di risparmiare sui consumi elettrici.
 ► Riponendo cibi caldi nel frigorifero, si potrebbe formare condensa o ghiaccio.



Lasciare uno spazio sufficiente tra i cibi.
 ► Conservando una quantit  di cibi eccessiva, la circolazione dell'aria potrebbe interrompersi determinando una diminuzione della capacit  refrigerante.



Contenitore di latticini

Consente di conservare latticini come burro e formaggio.



Ripiano dello scomparto frigorifero

Riporre i piatti o i cibi refrigerati lasciando spazio sufficiente tra di essi.



Contenitore dello sportello del frigorifero

Consente di conservare cibi e bevande in pacchetti di dimensioni contenute, come latte, succhi di frutta e birra.



Cassetto frutta e verdura

Consente di conservare al fresco frutta e verdura.



Isola fresca

Consente di conservare carne, pesce fresco e cibi che richiedono una temperatura più bassa rispetto a quella dello scomparto frigorifero e che vanno consumati nel giro di una settimana.

(-F) Vedere P. 19~20
p

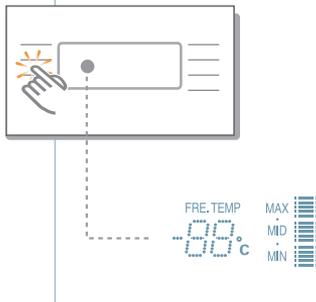
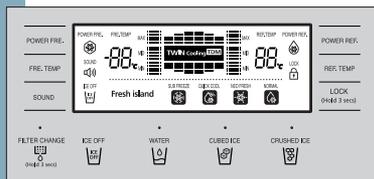


ATTENZIONE

- Non toccare con le mani bagnate i contenitori o i cibi dello scomparto congelatore, in quanto potrebbero restare attaccate alla superficie.
- Non esporre direttamente cibi o contenitori alla porta di scarico dell'aria fredda. La temperatura potrebbe essere inferiore a quella di riferimento, deteriorando i cibi.
- Non mettere in frigorifero medicinali o prodotti chimici. Questo prodotto è destinato esclusivamente alla conservazione di cibi.
- Non mettere bottiglie di vetro nel congelatore. Quando il contenuto si congela, le bottiglie possono scoppiare e causare gravi lesioni personali.

Per regolare le temperature

Controllo della temperatura del frigorifero e del congelatore. Conservando i cibi alle temperature appropriate è possibile ridurre il consumo di energia elettrica.



■ Controllo della temperatura del congelatore

Per controllare la temperatura del congelatore, procedere come segue.

Premere il pulsante [FRE. TEMP.].

- ▶ La temperatura del congelatore può essere impostata tra -25°C e -17°C a intervalli di 1°C. Durante la regolazione, le barre indicatrici della temperatura si illuminano, a indicare l'intervallo di temperatura (MAX, MID o MIN).

Una volta impostata la temperatura del congelatore, essa viene visualizzata per i primi 5 secondi. Dopodiché, viene visualizzata la temperatura corrente.

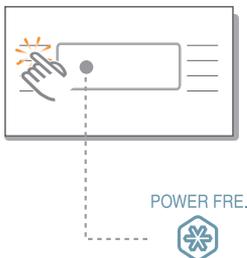
- ▶ Se la temperatura di riferimento e la temperatura visualizzata sono diverse, vengono automaticamente regolate in base alla temperatura di riferimento.
- ▶ I numeri visualizzati sul display rappresentano la temperatura interna dello scomparto congelatore.



Nota

- La temperatura del congelatore potrebbe cambiare in base alla frequenza di apertura degli sportelli, alla quantità di cibo conservata e alla temperatura ambiente.
- Ciascuna sezione dello scomparto congelatore potrebbe avere una temperatura diversa.
- Se la temperatura dello scomparto congelatore aumenta a causa dell'uso frequente oppure perché sono stati riposti cibi caldi, il display della temperatura lampeggia (in questo caso, quando la temperatura raggiunge la temperatura di riferimento, smette di lampeggiare; se continua a lampeggiare, contattare il nostro centro di assistenza).

USO



■ Controllo della temperatura del congelatore

Premere il pulsante [POWER FRE.].

- ▶ POWER FRE si illumina sul display e inizia a funzionare.

Premere il pulsante [POWER FRE.] una o più volte per annullare la funzione POWER FRE.

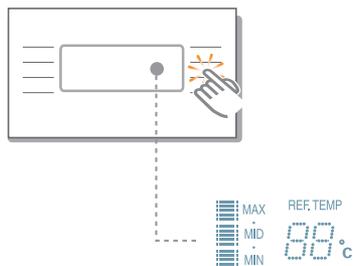


Nota

- La funzione POWER FRE viene automaticamente disattivata dopo un certo periodo di tempo e la temperatura del congelatore torna a essere quella impostata prima che venisse selezionata la funzione POWER FRE.
- Quando si preme il pulsante [POWER FRE.] il frigorifero resta costantemente acceso per un certo periodo di tempo.

■ Controllo della temperatura del frigorifero

Per controllare la temperatura del frigorifero, procedere come segue.



Premere il pulsante [REF. TEMP].

- ▶ La temperatura del frigorifero può essere impostata tra 0°C e 5°C a intervalli di 1°C. Durante la regolazione, le barre indicatrici della temperatura si illuminano, a indicare l'intervallo di temperatura (MAX, MID o MIN).

Una volta impostata la temperatura del frigorifero, essa viene visualizzata per i primi 5 secondi. Dopodiché, viene visualizzata la temperatura corrente.

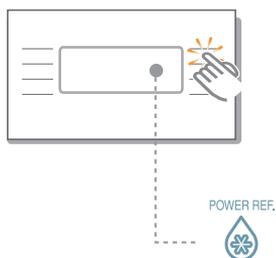
- ▶ Se la temperatura di riferimento e la temperatura visualizzata sono diverse, vengono automaticamente regolate in base alla temperatura di riferimento.
- ▶ I numeri visualizzati sul display rappresentano la temperatura interna dello scomparto frigorifero.



Nota

- La temperatura del frigorifero potrebbe cambiare in base alla frequenza di apertura degli sportelli, alla quantità di cibo conservata e alla temperatura ambiente.
- Ciascuna sezione dello scomparto frigorifero potrebbe avere una temperatura diversa.
- Se la temperatura dello scomparto frigorifero aumenta a causa dell'uso frequente oppure perché sono stati riposti cibi caldi, il display della temperatura lampeggia (in questo caso, quando la temperatura raggiunge la temperatura di riferimento, smette di lampeggiare; se continua a lampeggiare, contattare il nostro centro di assistenza).

■ Per refrigerare più rapidamente lo scomparto frigorifero



Premere il pulsante [POWER REF.].

- ▶ POWER REF si illumina sul display e inizia a funzionare.

Premere il pulsante [POWER REF.] una o più volte per annullare la funzione POWER REF.



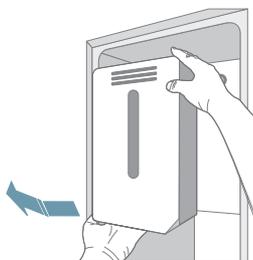
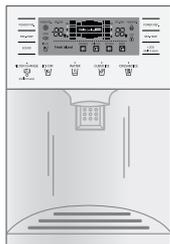
Nota

- La funzione POWER REF viene automaticamente disattivata dopo un certo periodo di tempo e la temperatura del frigorifero torna a essere quella impostata prima che venisse selezionata la funzione POWER REF.
- Quando si preme il pulsante [POWER REF.] il frigorifero funziona in continuazione per un certo periodo di tempo.

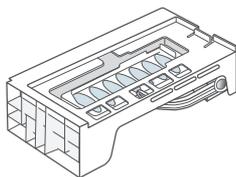
Pulsante di prova del dispositivo di produzione di ghiaccio

L'erogatore del frigorifero SAMSUNG consente di avere sempre a disposizione cubetti di ghiaccio e acqua potabile di grande qualità.

USO DELL'EROGATORE



Usò dell'erogatore.



USO DELL'EROGATORE

I frigoriferi Samsung dispongono di filtri dell'acqua, che vanno utilizzati correttamente. È possibile che in occasione della prima erogazione di cubetti di ghiaccio o acqua subito dopo l'installazione venga emanato un odore di plastica.

- ▶ Gettare via il primo secchiello pieno di ghiaccio.
- ▶ Gettare via i primi sei bicchieri pieni di acqua.

Verificare il funzionamento del dispositivo di produzione di cubetti di ghiaccio procedendo come segue.

1 Estrarre il contenitore del ghiaccio nella parte superiore dello scomparto congelatore.

- ▶ Infilare la mano nella parte inferiore del contenitore del ghiaccio e sollevarlo, dopodiché, afferrare la parte superiore e tirarlo in avanti.



ATTENZIONE

Evitare di farlo cadere a terra, in quanto ci si potrebbe far male ai piedi o danneggiare il pavimento.

2 Tenere premuto per 2 secondi il pulsante di prova del dispositivo di produzione di ghiaccio dello scomparto congelatore.

- ▶ Dopo che il contenitore del ghiaccio ha compiuto la rotazione, torna alla posizione iniziale. Una volta completata la rotazione, l'acqua viene erogata alla linea di alimentazione e il funzionamento del dispositivo di produzione di ghiaccio è normale.



Nota

Se si ha bisogno di maggiore spazio per i cibi, rimuovere il secchiello del ghiaccio e utilizzare lo spazio lasciato libero.

Quando si usa il dispositivo di produzione di cubetti di ghiaccio tenere presente quanto segue.

- ▶ La prima volta che il frigorifero viene acceso, sono necessarie 12 ore per scendere a una temperatura sufficientemente bassa che consenta di ottenere cubetti di ghiaccio.
- ▶ Per un utilizzo corretto del dispositivo di produzione di cubetti di ghiaccio la pressione dell'acqua deve essere di 0,14 Mpa ~ 1 Mpa (1,4 ~10 kgf/cm², 1,4 bar~10 bar). Il dispositivo va collegato solo a una linea di alimentazione di acqua potabile.
- ▶ Se la normale pressione dell'acqua è superiore a quella richiesta è opportuno utilizzare un riduttore di pressione per evitare guasti.
- ▶ La velocità di produzione del ghiaccio dipende dal numero di aperture dello sportello e dalle condizioni di utilizzo, quali la temperatura ambiente.
- ▶ Se l'erogatore di ghiaccio non viene utilizzato di frequente, i cubetti di ghiaccio si sciolgono e si attaccano, con ripercussioni negative sul funzionamento dell'erogatore. In tal caso, estrarre il dispositivo di produzione di cubetti di ghiaccio e gettare via il ghiaccio.



ATTENZIONE

Se non si utilizza acqua e ghiaccio per un lungo periodo di tempo, ad esempio durante l'inverno o mentre si è in vacanza, chiudere la valvola dell'acqua per interrompere l'erogazione dell'acqua.

- Se la condotta dell'acqua o il purificatore si guasta, l'acqua potrebbe allagare il pavimento.



ATTENZIONE

Se il ghiaccio si scioglie a causa di un'interruzione dell'erogazione di energia elettrica, asciugare lo scomparto congelatore dopo aver estratto il dispositivo di produzione di cubetti di ghiaccio e aver gettato via i residui di ghiaccio.

- Il ghiaccio sciolto potrebbe uscire dal frigorifero, rendendo scivoloso il pavimento e danneggiandolo.

USO



■ Per prendere il ghiaccio

- 1 Premere il pulsante CUBED ICE/CRUSHED ICE per selezionare il tipo di ghiaccio.
- 2 Premere delicatamente il bicchiere contro la parte centrale del dispositivo di erogazione. Avvicinare il bicchiere allo scivolo per evitare che il ghiaccio fuoriesca dalla tazza.
 - ▶ Se si prende il ghiaccio servendosi di una tazza di vetro o di ceramica sottile, questa potrebbe rompersi.



ATTENZIONE

- Se il ghiaccio presenta un colore anomalo, non utilizzarlo e contattare il nostro centro di assistenza.
- Non mettere le mani nell'apertura di scarico del tritaghiaccio, in quanto ci si potrebbe ferire.

■ Per prendere l'acqua

Premere il pulsante WATER e appoggiare il bicchiere contro il dispositivo di erogazione.

- ▶ Dopo l'installazione, gettare via i primi sei bicchieri pieni di acqua. La prima acqua erogata dopo l'installazione potrebbe odorare di plastica.
- ▶ Anche se il frigorifero è in funzione, il primo bicchiere d'acqua potrebbe essere caldo. In tal caso, per ottenere acqua fresca, prendere alcuni cubetti di ghiaccio e metterli nell'acqua erogata.



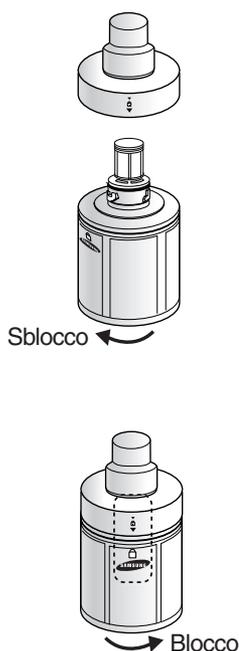
Nota

Si possono prendere fino a sei bicchieri di acqua in successione; l'acqua sarà di nuovo fredda dopo 2~3 ore.

Ecco alcune spiegazioni sul filtro di purificazione dell'acqua.

Sostituzione del filtro di purificazione dell'acqua

USO



■ Cos'è un filtro di purificazione dell'acqua?

È un componente che filtra le impurità nocive per l'essere umano, come il cloro, cattivi odori e sapori contenuti nell'acqua di rubinetto.

■ Effetto filtrante e purificante

Il filtrante del componente di purificazione dell'acqua è composto da carboni attivi vegetali.

Effetto purificante

- ▶ E' certificato NSF(National Science Foundation) e soddisfa i requisiti di sicurezza alimentare di NSF 42,53. Inoltre, ha passato i seguenti standard.

Norma di certificazione	Capacità di rimozione
NSF 42	Odore, cloro
NSF 53	Patogeni, insetticidi, amianto, mucillagini, benzolo, composti organici, mercurio

Frequenza di sostituzione

FILTER CHANGE

- ▶ Quando la spia verde sull'icona  nel display del frigorifero diventa arancione, si consiglia di sostituire immediatamente il filtro. Se la spia diventa da rossa ad arancione, sostituire il filtro immediatamente.
- ▶ Acquistare un nuovo filtro di purificazione dell'acqua presso il centro di assistenza più vicino.

■ Procedura di sostituzione

1

Staccare il filtro

- ▶ Aprire la griglia dell'unità nella parte superiore del frigorifero, ruotare il filtro di 90° verso sinistra (persbloccarlo) e tirarlo verso il basso.



Nota

Sistemare una vaschetta più grande del filtro per raccogliere l'acqua che potrebbe cadere dopo aver staccato il filtro.

2

Attaccare un adesivo sul nuovo filtro indicante la data di installazione.

- ▶ Disimballare il filtro e rimuovere il cappuccio rosso di protezione.
- ▶ Attaccare un adesivo sul nuovo filtro indicante la data di installazione. Esempio: se è installato a ottobre, mettere un adesivo indicante "10 OTT".

3

Montare il nuovo filtro.

- ▶ Montare il filtro, ruotarlo di 90° verso destra (per bloccarlo) e allinearlo con la linea di riferimento (A) con il simbolo di bloccaggio (B).
- ▶ Chiudere la griglia dell'unità e premere il tasto di prova del forma-ghiaccio per controllare se fuoriesce dell'acqua.
- ▶ Quando si installa un nuovo filtro, si consiglia di far scorrere acqua per circa 2 minuti (o circa 2 litri).
- ▶ Dopo aver sostituito il filtro, premere il tasto  per 3 secondi fino a quando la spia, da rossa, diventa verde.

FILTER CHANGE

(Hold 3 secs)

Funzione Fresh island.

Questa funzione consente di velocizzare la refrigerazione o di ammorbidire i cibi congelati per tagliarli più facilmente. Inoltre, regolando la temperatura di ciascuno scomparto, è possibile personalizzare la conservazione dei vari tipi di cibi.



■ Selezione delle funzioni

1 Quando è selezionata la funzione SUB FREEZE

- ▶ Quando è selezionata la funzione SUB FREEZE, la temperatura dell'Isola fresca viene impostata su -5°C e la temperatura dello scomparto frigorifero viene mantenuta su -5°C a prescindere dalla temperatura impostata.
- ▶ La temperatura (-5°C) di SUB FREEZE rientra nell'intervallo di temperatura di refrigerazione limitata. L'acqua presente nella carne e nel pesce non si congela indurendosi, ma rimane sufficientemente morbida da poter essere tagliata con facilità.



2 Quando è selezionata la funzione QUICK COOL

- ▶ La funzione QUICK COOL consente di refrigerare fino a tre bottiglie di birra a temperatura ambiente e di berle fresche nel giro di un'ora.
- ▶ Riponendo i cibi nell'Isola fresca e premendo il pulsante QUICK COOL il frigorifero funziona in continuazione per un'ora.
- ▶ Durante l'utilizzo della funzione QUICK COOL, estrarre il cibo dall'Isola fresca e metterlo nello scomparto frigorifero. Il cibo potrebbe congelarsi a causa del forte flusso d'aria.
- ▶ Per annullare la funzione QUICK COOL, premere ancora una volta il pulsante QUICK COOL. Quando il ciclo della funzione QUICK COOL si è concluso, viene ripristinata l'impostazione di refrigerazione precedente.



Selezione delle funzioni

3



Quando è selezionata la funzione NEO FRESH

- ▶ Quando è selezionata la funzione NEO FRESH, la temperatura dell'Isola fresca viene impostata su -1°C e la temperatura dello scomparto frigorifero viene mantenuta su -1°C a prescindere dalla temperatura impostata.
- ▶ -1°C è la temperatura alla quale l'acqua presente nei cibi inizia a congelarsi. A questa temperatura è possibile tenere freschi la carne e il pesce da cucinare tra breve.

4



Quando è selezionata la funzione NORMAL

- ▶ Quando è selezionata la funzione NORMAL, il pannello Isola fresca indica la temperatura di controllo 3°C e l'Isola fresca viene controllata in base all'indicazione di 3°C .
- ▶ Quando è selezionata la funzione NORMAL, la temperatura è impostata su 3°C . In questo modo è possibile avere a disposizione uno spazio di refrigerazione maggiore utilizzando l'Isola fresca come scomparto frigorifero.

5



Quando è selezionata la funzione LOCK

- ▶ Il sistema si blocca sull'impostazione corrente e nessun pulsante funzione può essere modificato.
- ▶ Per annullare la funzione LOCK, premere di nuovo il pulsante LOCK.



Nota

- Non conservare nell'Isola fresca cibi, frutta o verdura con un elevato contenuto di acqua.
 - Potrebbero congelarsi.
 - L'acqua contenuta nei cibi inizia a congelarsi a -1°C o a -5°C , quindi le bevande, come i succhi di frutta, la frutta e la verdura potrebbero congelarsi.
- I tempi di refrigerazione variano a seconda dei tipi di bevande e cibi.

■ Tipi di vino



Vini rossi

- ▶ Si ottengono da uve rosse di vario tipo e hanno il sapore, la fragranza, la delicatezza e il tannino della frutta. A differenza dei vini bianchi, hanno vari livelli di tannino e si accompagnano con la maggior parte dei piatti a base di carni rosse. Vanno bevuti a temperatura ambiente (18°C ~20°C).



Vini bianchi

- ▶ Si ottengono da uve bianche mature e da alcune uve rosse. Di colore paglierino-marrone, hanno un gusto intenso e variegato che può essere fruttato, frizzante, aromatico e di legno di quercia. Si accompagnano soprattutto ai piatti di pesce. Vanno bevuti freschi (10°C).



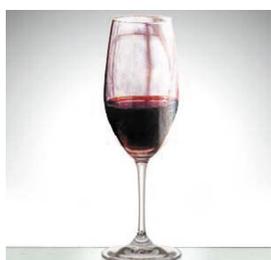
Vini rosati

- ▶ Solitamente di colore rosa o rosso chiaro, i vini rosati si ottengono con i classici metodi di vinificazione. Quelli che sono asciutti e fruttati si abbinano alla perfezione con un'ampia gamma di piatti, dal pesce delicato ai cibi piccanti. Vanno serviti freschi e bevuti giovani.



Spumanti

- ▶ Gli spumanti e lo Champagne vengono ottenuti mediante una seconda fermentazione che si verifica all'interno di bottiglie sigillate. Dopo la prima fermentazione, vengono aggiunti lievito e zucchero al vino giovane, il quale viene quindi imbottigliato in bottiglie di vetro spesso. Il lievito provoca una seconda fermentazione in bottiglia. Champagne e spumante presentano una retina metallica attorno al tappo della bottiglia. Senza questa retina, i tappi potrebbero fuoriuscire violentemente a causa della pressione all'interno delle bottiglie. Lo Champagne viene prodotto in Francia, nell'omonima regione, mentre lo Spumante è un prodotto tipico italiano.



Porto

- ▶ I vini dolci o secchi con un contenuto di alcool del 15% vengono solitamente ottenuti aggiungendo brandy o alcol puro al vino. Aggiungendo brandy al vino in fermentazione, la fermentazione si interrompe e il vino diventa nel contempo altamente alcolico e dolce.



■ Scelta dei vini di qualità

Le etichette delle bottiglie forniscono informazioni sul vino. Molte etichette di bottiglie di vino indicano con chiarezza il tipo di vino, le uve, il luogo di produzione, l'azienda vinicola e l'anno di imbottigliamento. È molto importante leggere queste etichette e altrettanto importante è comprenderne bene il contenuto.

- ▶ 1. La regione di provenienza del vino
- ▶ 2. La denominazione del vino, indice della sua qualità
- ▶ 3. Il nome e l'indirizzo dell'azienda vinicola
- ▶ 4. La quantità di vino contenuta nella bottiglia
- ▶ 5. Il contenuto alcolico
- ▶ 6. Il marchio dell'azienda vinicola
- ▶ 7. L'indirizzo dell'azienda vinicola
- ▶ 8. Il luogo di imbottigliamento del vino
- ▶ 9. L'anno di raccolta delle uve
- ▶ 10. Il Paese di origine del vino.

Prestare attenzione anche al modo in cui i vini vengono conservati in negozio.

- ▶ Il vino va tenuto lontano dalla luce solare diretta e dai luoghi eccessivamente caldi. Nessun vino ha un buon sapore se viene conservato a una temperatura ambiente superiore ai 20°C.
- ▶ Scegliere le bottiglie piene di vino fino al collo della bottiglia. Il tappo non deve sporgere dalla bottiglia, ma essere allo stesso livello del bordo. L'esposizione a luce, calore e aria secca danneggia il vino.

■ Accessori per il vino



Bicchieri di vino

- ▶ Il bicchiere di vino ideale è abbastanza largo, a forma di tulipano, di vetro fine e trasparente, con il gambo sottile. Per quanto riguarda i vini bianchi, è importante tenere il bicchiere per il gambo, in quanto il calore della mano potrebbe danneggiare il gusto del vino.



Cavatappi

- ▶ Per aprire le bottiglie di vino sono disponibili vari tipi di cavatappi, dai modelli più semplici a quelli automatici.



Pompa a vuoto

- ▶ La pompa a leva crea un vuoto più che sufficiente per conservare il vino, generando una notevole potenza sottovuoto per evitare che i sapori del vino vengano compromessi.

Ecco alcuni suggerimenti per conservare al fresco i cibi.

■ Uso efficace del frigorifero

Per agevolare il flusso dell'aria

Per mantenere la temperatura dello scomparto frigorifero su 4°C, viene emessa aria fredda attorno a 0°C. Pertanto, quando all'interno del frigorifero vengono riposti cibi contenenti acqua, questi potrebbero congelarsi. Se si mette dentro al frigorifero un contenitore ampio e alto, esso bloccherà il flusso di aria fredda, determinando un aumento della temperatura. Per produrre aria fredda a sufficienza, assicurarsi di non bloccare le vie di aerazione e lasciar scorrere liberamente l'aria.

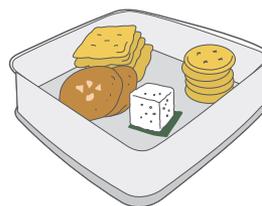
Disposizione dei cibi

Il cassetto della verdure è profondo e le verdure compresse sul fondo potrebbero rovinarsi. È meglio tenere le verdure come spinaci e cipolline in posizione eretta. Tagliare la parte superiore di alcune confezioni di latte vuote in base all'altezza del cassetto delle verdure, servendosi di una taglierina o un paio di forbici, quindi unire tra di loro le confezioni con nastro adesivo. Mettendo al loro interno i vari tipi di verdura sarà possibile evitare che si rovinino e le si potrà maneggiare con più facilità.

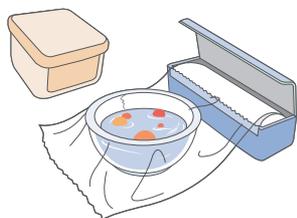
■ Conservazione dei cibi

Per tenere freschi i biscotti

I biscotti possono essere conservati in un contenitore ermetico, oppure è possibile mantenerli freschi mettendoli in un normale contenitore insieme a una zolletta di zucchero. Lo zucchero assorbe l'umidità, lasciando inalterate a lungo le caratteristiche di freschezza dei biscotti.

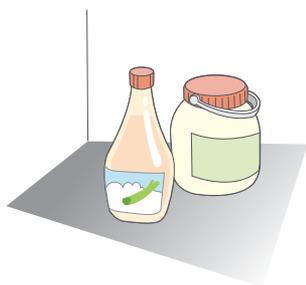


ALTRO



Per evitare che i cattivi odori impregnino i rivestimenti interni

Per evitare che i cattivi odori impregnino i rivestimenti interni del frigorifero, avvolgere il cibo in una pellicola di plastica per alimenti.



Per conservare il gusto della maionese

È meglio conservare la maionese a temperatura ambiente (tranne che nella stagione calda). La maionese è molto sensibile non solo alle temperature calde, ma anche a quelle fredde. Non solo essa si deteriora facilmente a temperature calde ma i suoi ingredienti principali, come l'aceto, l'uovo e il tuorlo d'olio si separano tra di loro e perdono il gusto quando fa troppo freddo. Pertanto, la cosa migliore è conservarla in un luogo fresco lontano dalla luce solare diretta e dalle fonti di calore.

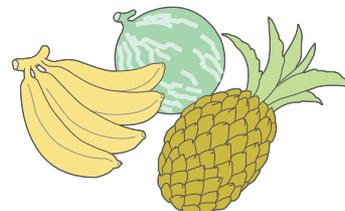


Per congelare la superficie di un boccale di birra

Versare acqua calda nel boccale, quindi svuotarlo quando si è riscaldato. Dopodiché, capovolgerlo e lasciarlo nello scomparto congelatore per circa 30 minuti. Tirandolo fuori si noteranno pezzetti di ghiaccio sulla sua superficie.

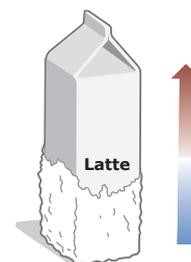
Per conservare la frutta tropicale

Non è necessario conservare in frigorifero la frutta tropicale, in quanto essa non necessita di basse temperature. Ad esempio, le banane e i pompelmi diventerebbero neri, mentre gli avocado e le papaie marcirebbero prima di maturare. Questo tipo di frutta va conservata a temperatura ambiente e messa in frigorifero quando è sufficientemente matura.



Per arricchire il latte

Mettere il latte nel congelatore e lasciarlo congelare. La quantità ideale di latte da congelare è di 500 cc~1 L. Quando è completamente congelato, tirarlo fuori e scongelarlo parzialmente. Poiché il latte congelato parzialmente contiene ancora ghiaccio al suo interno, la percentuale di acqua presente nel latte è relativamente bassa. Pertanto, il livello di concentrazione del latte è elevato e il latte è più ricco.



Per produrre ghiaccio trasparente e pulito

Per produrre ghiaccio trasparente e pulito con il dispositivo di produzione di cubetti di ghiaccio, bollire prima l'acqua e quindi congelarla una volta che si è raffreddata. Facendo bollire l'acqua ed eliminando in tal modo le impurità, il ghiaccio sarà trasparente e pulito.

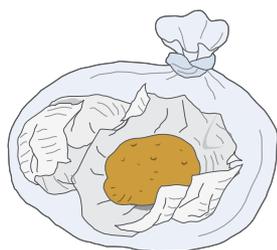
Conservare le bottiglie di vino in orizzontale

Si consiglia di conservare le bottiglie di vino in posizione orizzontale.

■ Conservazione
dei cibi

Per conservare spezie nello scomparto congelatore o frigorifero

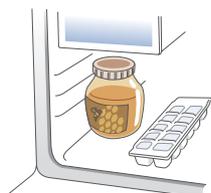
Se si desidera conservare le spezie è necessario evitare che i loro odori si diffondano. Conservare in un luogo asciutto e lontano dalla luce solare diretta. Lo scomparto congelatore o frigorifero è ideale per la conservazione delle spezie.



Per mantenere fresche le patate

Poiché i germogli di patate contengono tossine è necessario rimuoverli. Per conservare le patate che hanno germogliato è necessario avvolgerle in un foglio di carta, metterle in un sacchetto di plastica e quindi nel cassetto della frutta. In questo modo le patate resteranno fresche a lungo.

■ Congelamento
corretto dei cibi



Per conservare il miele senza che si congeli

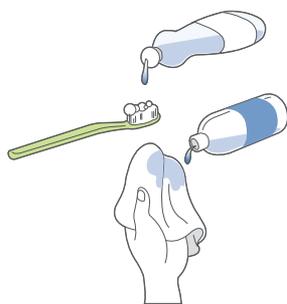
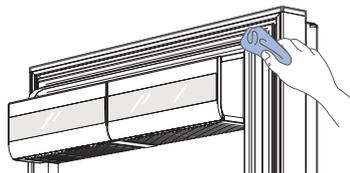
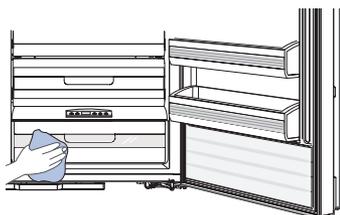
Conservare il miele nello scomparto congelatore. Il miele di buona qualità diventa bianco e duro una volta riposto nello scomparto frigorifero. Questo avviene perché i glucosidi si cristallizzano. La qualità non viene alterata, ma risulta difficile sciogliere e maneggiare il miele. Mettendo il miele nello scomparto congelatore è possibile mantenerlo allo stato liquido originario.

Per congelare correttamente i cibi

Alcuni cibi non sono adatti per essere congelati, come ad esempio verdura, uova e gelatina. È possibile congelare la carne senza salarla, ma è meglio prima salarla e quindi congelarla.

Per velocizzare il congelamento

Se i cibi vengono congelati lentamente, le loro proprietà possono alterarsi, con una conseguente perdita di gusto. Per velocizzare il processo di congelamento, selezionare la funzione POWER FRE.



PULIZIA E MANUTENZIONE DEL PRODOTTO

Interno del frigorifero/accessori

- ▶ Pulire con un panno pulito leggermente inumidito con acqua o un detergente liquido per piatti leggero.

Guarnizione dello sportello

- ▶ Pulire con un panno pulito leggermente inumidito con detergente liquido per piatti leggero e pulire le scanalature con batuffoli di cotone.

Erogatore

- ▶ Dopo averlo pulito con un panno bagnato, asciugare con un panno asciutto.
- ▶ Se il ripiano di erogazione è macchiato di calcare, pulirlo con un panno leggermente inumidito di aceto.

Eliminazione degli odori

- ▶ Pulire tutte le parti interne del frigorifero con acqua calda, un panno morbido e 2 cucchiaini di bicarbonato di sodio.

Rimozione della muffa dalle guarnizioni degli sportelli

- ▶ Spazzolare con uno spazzolino da denti inumidito di detergente per piatti puro. È difficile rimuovere la muffa una volta che è diventata nera. Fare attenzione a non danneggiare le guarnizioni.



Nota

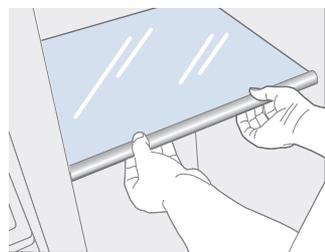
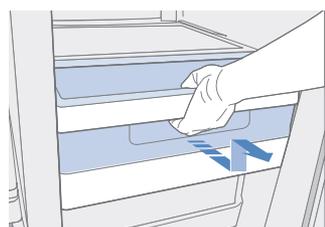
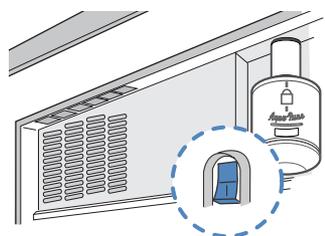
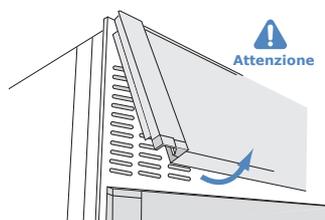
Quando non si utilizza il frigorifero oppure quando lo si pulisce, aprire il pannello della griglia, impostare l'interruttore di alimentazione sulla posizione O (Spento) e asciugare gli scomparti tenendo aperti gli sportelli. Asciugare quindi con un panno o un tovagliolo asciutto.



ATTENZIONE

- Non spruzzare direttamente acqua e non pulire con benzene, solvente, candeggina, alcol o acetone. Possibilità di esplosione, scosse elettriche o incendio.
- Per pulire le parti interne ed esterne del frigorifero, non utilizzare spazzole né strofinacci.
- Prima di pulire il frigorifero impostare l'interruttore di alimentazione sulla posizione O (Spento) e impostarlo su I (Acceso) al termine delle operazioni di pulizia, per evitare la possibilità di scosse elettriche o incendio.

■ Smontaggio per la pulizia



Prima di pulire il frigorifero, sollevare il pannello della griglia, come mostrato nella figura, e impostare l'interruttore di alimentazione su O (Spento). Per evitare scosse elettriche, smontare con l'elettrodomestico spento.

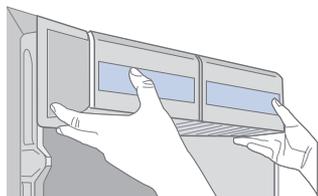
L'acqua tende a formarsi all'interno e a scendere verso il basso. Pertanto, pulire e asciugare i componenti interni con un panno asciutto e rimontarli.

Cassetto frutta e verdura

- ▶ Tenerlo con una mano e tirarlo in avanti sollevandolo leggermente per rimuoverlo.

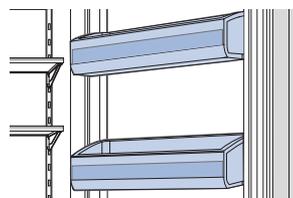
Coperchio del cassetto frutta e verdura

- ▶ Sollevare il coperchio dal lato anteriore e tirare per estrarlo dal frigorifero.
Dopo aver rimosso il cassetto frutta e verdura, estrarre il vetro centrale.



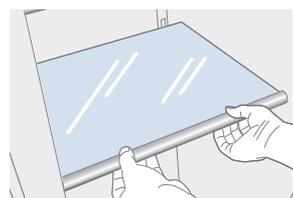
Contenitore di latticini

- ▶ Sollevare il coperchio del contenitore di latticini e rimuoverlo spingendolo indietro.
- ▶ Afferrare il contenitore di latticini con entrambe le mani, sollevarlo ed estrarlo dallo sportello.



Contenitore dello sportello del congelatore/frigorifero

- ▶ Afferrarlo con entrambe le mani, sollevarlo ed estrarlo dallo sportello.



Ripiani del congelatore/frigorifero

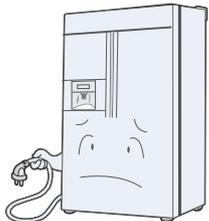
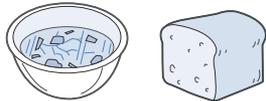
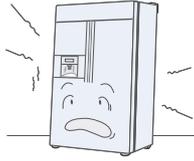
- ▶ Sollevare lo scaffale dal lato anteriore, quindi estrarlo dai binari sulla parete posteriore del frigorifero.



Nota

- Quando non si utilizza il frigorifero oppure quando lo si pulisce, aprire il pannello della griglia, impostare l'interruttore di alimentazione su O (Spento) e asciugare gli scomparti tenendo aperti gli sportelli.
- Per sostituire le lampadine contattare il nostro centro di assistenza, per evitare la possibilità di ricevere scosse elettriche.

Controlli da effettuare prima di rivolgersi all'assistenza tecnica.

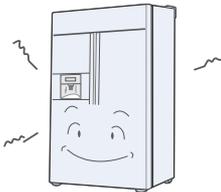
Problema	Cause possibili	Cosa fare
<p>Scomparto frigorifero o congelatore troppo caldo. (scarsa potenza refrigerante)</p> 	Interruttore di alimentazione principale impostato su 0 (Spento).	Accendere l'elettrodomestico (premere "I").
	La spina del frigorifero non è collegata.	Inserire la spina nella presa elettrica.
	Controlli della temperatura impostati alla temperatura massima.	Premere il pulsante FRE. TEMP/ REF. TEMP e abbassare la temperatura.
	Frigorifero installato in un luogo esposto alla luce solare diretta e in prossimità di una fonte di calore.	Tenere il frigorifero lontano dalla luce solare diretta e dai radiatori.
<p>Cibo congelato nello scomparto frigorifero.</p> 	L'impostazione di controllo della temperatura del frigorifero è troppo bassa.	Premere il pulsante di controllo della temperatura e impostare un valore più alto.
	Frigorifero installato in un luogo troppo freddo.	Quando la temperatura ambiente è inferiore a 5°C, i cibi possono congelarsi.
	Dei cibi contenenti molta acqua sono ubicati vicino alla porta di scarico dell'aria fredda.	Collocare i cibi contenenti molta acqua sul lato anteriore dello scaffale.
<p>Vibrazioni o fruscii.</p> 	Il pavimento è inclinato o non è sufficientemente stabile.	Spostare il frigorifero e collocarlo su un pavimento rigido e in piano.
	Qualcosa ostruisce la ventilazione nello scomparto dell'elettrodomestico, nella parte superiore.	Se qualcosa ostruisce la ventilazione, rimuoverlo.
<p>Il frigorifero emana cattivi odori.</p>	I piatti sono stati riposti senza avvolgerli in una pellicola di plastica.	Coprire i contenitori con un coperchio e avvolgere i piatti con una pellicola di plastica.
	Carne, pesce e pollo sono stati messi nel frigorifero senza avvolgerli in una pellicola di plastica.	Prima di riporli, metterli in sacchetti di plastica puliti e legarli nella parte superiore.
	I cibi vengono conservati troppo a lungo.	I cibi conservati per troppo tempo potrebbero emanare cattivi odori.



■ **CONTROLLI PRIMA DI RIVOLGERSI
ALL'ASSISTENZA TECNICA**

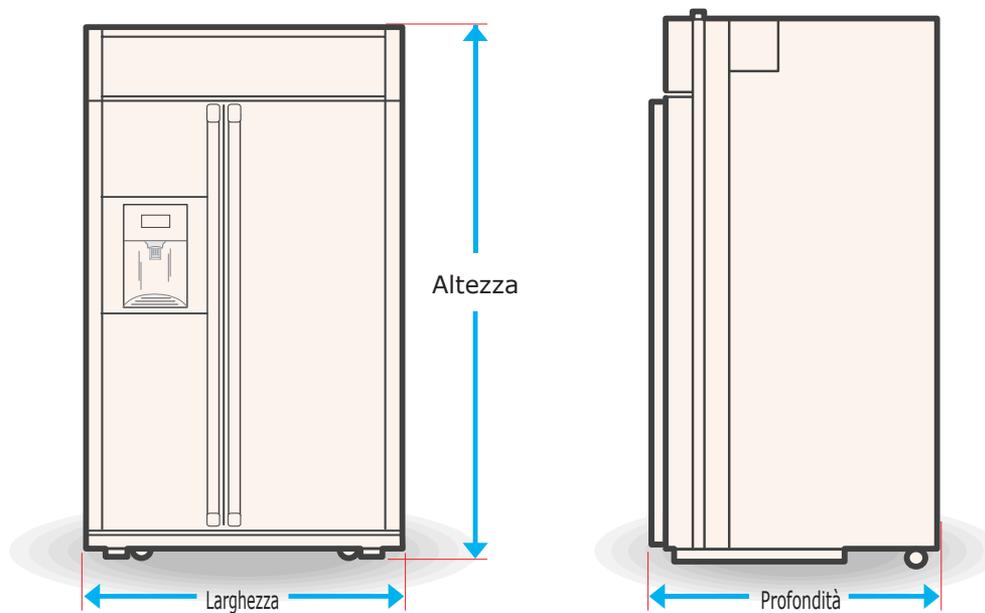
Problema	Cause possibili	Cosa fare
I cubetti di ghiaccio emanano cattivo odore.	I cubetti di ghiaccio vengono prodotti con acqua corrente.	L'acqua potrebbe contenere cloro che emana un cattivo odore. Produrre il ghiaccio con acqua filtrata.
	È necessario pulire le parti interne del frigorifero.	Pulire spesso le parti interne del frigorifero per rimuovere gli odori dei cibi.
	È necessario pulire il contenitore del ghiaccio.	Pulire spesso la superficie del contenitore del ghiaccio.
	Il cibo è caduto sullo scaffale.	Pulirlo completamente.
L'erogatore di acqua non funziona.	La linea di alimentazione idraulica è disattivata.	Attivare l'alimentazione idraulica.
	La linea di alimentazione idraulica non è collegata correttamente.	Consultare il manuale di installazione o contattare il nostro centro di assistenza.
L'acqua è calda.	Lo scomparto frigorifero è troppo caldo.	Premere il pulsante REF. TEMP e impostare una temperatura più bassa.
	Sono stati erogati sei bicchieri d'acqua di seguito.	Quando vengono erogati più di sei bicchieri d'acqua, è necessario un tempo maggiore per refrigerare i bicchieri successivi.
L'erogatore di cubetti di ghiaccio non funziona. 	Cubetti di ghiaccio non disponibili o insufficienti.	Per la produzione dei cubetti di ghiaccio sono necessarie 12 ore, mentre per avere una quantità sufficiente di cubetti nel contenitore del ghiaccio sono necessarie 24 ore.
	I cubetti di ghiaccio si attaccano tra di loro. Se il ghiaccio non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo oppure se vi è un'interruzione dell'erogazione di energia elettrica, i cubetti possono attaccarsi tra di loro.	In questo caso, gettare via il ghiaccio e svuotare il contenitore per produrre cubetti di ghiaccio freschi.

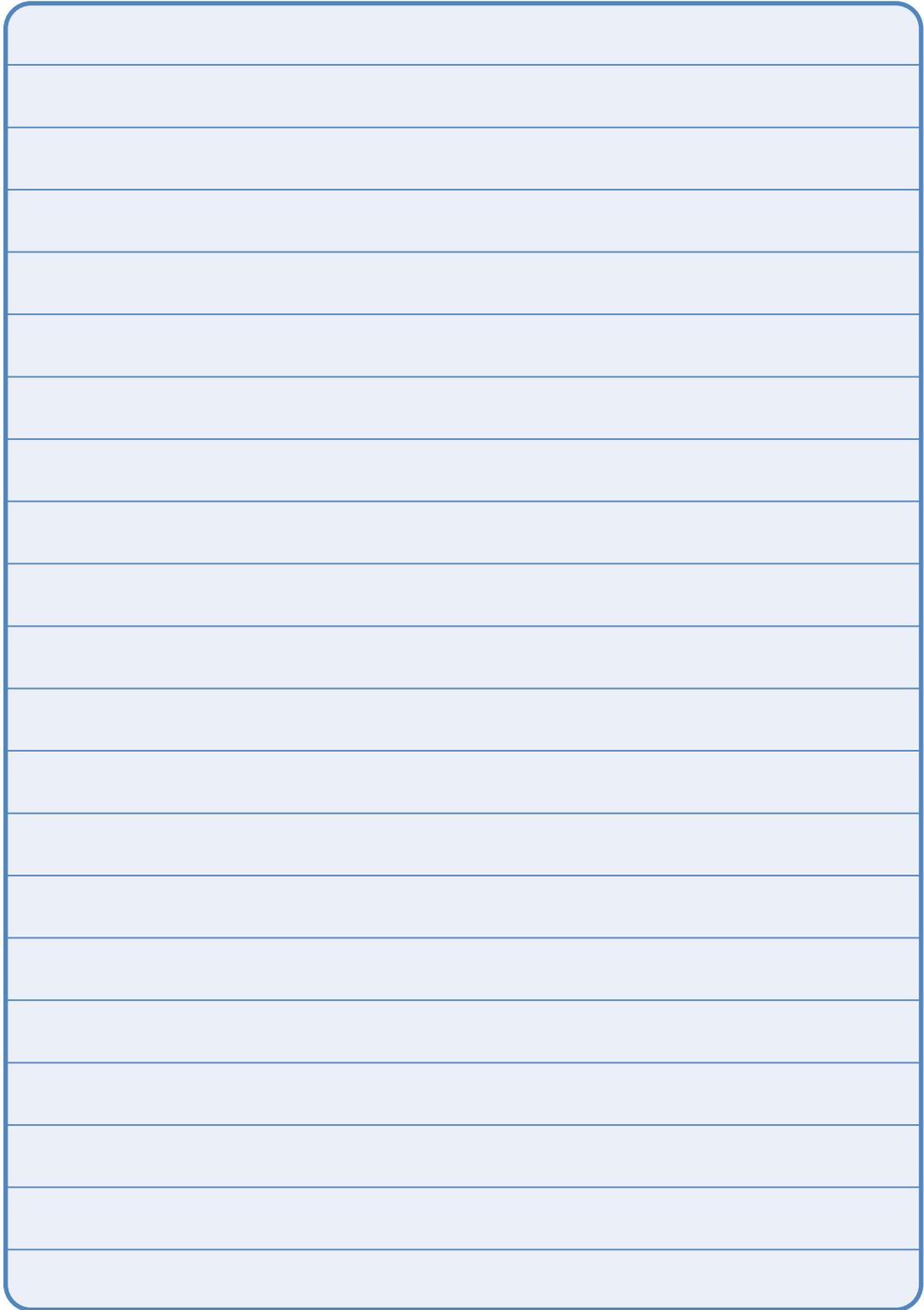
ALTRO

Problema	Cause possibili	Cosa fare
Lo sportello si apre con difficoltà.	È stato appena chiuso dopo essere stato aperto.	Se si apre di nuovo lo sportello entro 5~10 secondi, l'apertura potrebbe risultare difficoltosa a causa della differenza di pressione tra l'interno e l'esterno del frigorifero. Riprovare più tardi.
Viene emesso un rumore di acqua che scorre (es: gorgoglio, sfrigolio, schiocco). 	Il flusso di refrigerante attraverso le serpentine di refrigerazione può generare un rumore di acqua corrente (es: gorgoglio, sfrigolio, schiocco) oppure può venire emesso un rumore di gocciolio durante il ciclo di sbrinamento mano a mano che il ghiaccio si scioglie e l'acqua scorre. Questo non è un difetto, ma fa parte del normale funzionamento.	
Il frigorifero emette suoni simili a scatti (es: scatti, fruscii, stridori, scoppi).	Quando il frigorifero si raffredda fino alla temperatura corretta, quando le serpentine di refrigerazione si espandono o si contraggono, oppure quando i relè si attivano per controllare i componenti del frigorifero, è possibile che vengano prodotti questi rumori. Questo non è un difetto, ma fa parte del normale funzionamento.	
Nello scomparto congelatore si forma del ghiaccio. (All'interno dello scomparto frigorifero si forma dell'umidità)	La temperatura ambiente e l'umidità sono elevate, lo sportello è rimasto aperto a lungo oppure sono stati riposti cibi contenenti molta acqua senza metterli in un recipiente chiuso con un coperchio.	In questo caso, si può formare ghiaccio o umidità. Asciugare.
Sulla superficie esterna del frigorifero e sul coperchio della lampadina interna si forma dell'umidità.	Lo sportello del congelatore è rimasto aperto a lungo.	Quando lo sportello del frigorifero resta aperto a lungo, il coperchio della lampadina del frigorifero viene riscaldato dalla lampada alogena (35 W) determinando la formazione di condensa. Asciugare.
	L'umidità presente nell'ambiente è troppo elevata.	Quando all'esterno è umido, l'acqua presente nell'aria potrebbe condensarsi sulle superfici relativamente fredde del frigorifero.

Nome modello		TS48W ***	
		48 poll.	
Volume LORDO	Totale	766	
	Scomparto congelatore	279	
	Scomparto frigorifero	487	
Volume di conservazione	Totale	705	
	Scomparto congelatore	255	
	Scomparto frigorifero	450	
Peso		260 kg	
Dimensioni	Larghezza (mm)	1219	
	Altezza (mm)	2083	
	Profondità (mm)	706	
Tensione/frequenza nominale		CA 230~240 V/50 Hz	

► Il design e le specifiche tecniche possono subire modifiche senza preavviso per migliorarne la qualità.





Limiti delle temperature ambiente

Questo frigorifero/congelatore è appositamente studiato per l'uso alle temperature ambiente specificate dalla classe di temperatura riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio.

Classe di temperatura	Simbolo	Temperatura ambiente	
		Massima	Minima
Temperata estesa	SN	32°C	10°C
Temperata	N	32°C	16°C
Subtropicale	ST	38°C	18°C
Tropicale	T	43°C	18°C

NOTA: le temperature interne possono essere influenzate da fattori quali l'ubicazione del frigorifero/congelatore, dalla temperatura ambiente e dalla frequenza con la quale si apre lo sportello. Per compensare questi fattori, regolare la temperatura a seconda delle necessità.

Italiano



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile in i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung,
contattate il Servizio Clienti Samsung
Samsung Electronics Italia S.p.A
199 153 153
<http://www.samsung.co m/it>

DA99-01024B REV(0.3)