



Master Kitchen

**Manuale d'Istruzioni
Frigorifero French Door**

MKRF 401/FD71 NF E XS

Si prega di leggere attentamente le istruzioni riportate in questo manuale e di conservarlo per ogni eventualità futura

CONTENUTI

1 Avvertenze per la sicurezza

1.1 Avvertenza	1-2
1.2 Significato dei simboli di avvertenza per la sicurezza	3
1.3 Avvertenze sull'elettricità	3
1.4 Avvertenze per l'utilizzo	4
1.5 Avvertenze per il posizionamento	4-5
1.6 Avvertenze per l'energia	5
1.7 Avvertenze per lo smaltimento	5

2 Uso corretto dei frigoriferi

2.1 Posizionamento	6
2.2 Piedini regolabili	7
2.3 Cambiare la luce	8
2.4 Inizio	8
2.5 Suggerimenti per il risparmio energetico	8

3 Strutture e funzioni

3.1 Componenti chiave	9
3.2 Funzioni	10-11

4 Manutenzione e cura dell'apparecchio

4.1 Pulizia generale	12
4.2 Pulizia della parete divisoria del cassetto congelatore	12
4.3 Pulizia del vassoio della porta	13
4.4 Scongelamento	13
4.5 Fuori servizio	13

5 Risoluzione dei problemi

5.1 Risoluzione dei problemi	14
------------------------------------	----

1 Avvertenze per la sicurezza

1.1 Avvertenza



Avvertenza: rischio di incendio / materiali infiammabili

Questo dispositivo non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non siano sotto supervisione o istruzione sull'uso del dispositivo da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.

I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il dispositivo.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di servizio o da persone qualificate per evitare un pericolo.

Non conservate sostanze esplosive come bombolette aerosol con un propellente infiammabile in questo apparecchio.

L'apparecchio deve essere scollegato dopo l'uso e prima di eseguire la manutenzione dell'utente sull'apparecchio.

Avvertenza: Mantenete la ventilazione aperta, nell'involucro dell'apparecchio o nella struttura da incasso, libera da ostruzioni.

Avvertenza: Non utilizzate dispositivi meccanici o altri mezzi per accelerare il processo di sbrinamento, diversi da quelli consigliati dal produttore.

Avvertenza: Non danneggiate il circuito del refrigerante.

Avvertenza: Non utilizzate apparecchi elettrici all'interno dei vani per la conservazione degli alimenti dell'apparecchio, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.

Avvertenza: Abbandonate il frigorifero secondo le normative locali in perché' utilizza gas infiammabili e refrigerante.

Avvertenza: Durante il posizionamento dell'apparecchio, assicuratevi che il cavo di alimentazione non sia intrappolato o danneggiato.

Avvertenza: Non posizionate più prese portatili o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.

Non utilizzate prolunghe o adattatori senza messa a terra (a due poli).

Pericolo: Rischio di intrappolamento del bambino. Prima di buttare via il vecchio frigorifero o congelatore:

- Togliete le porte.

- Lasciate i ripiani a postoin modo che i bambini non possano arrampicarsi facilmente all'interno.

II frigorifero deve essere scollegato dalla fonte di alimentazione elettrica prima di tentare l'installazione dell'accessorio.

Il refrigerante e il materiale schiumogeno ciclopentano utilizzato per l'apparecchio sono infiammabili.

Pertanto, quando l'apparecchio viene rottamato, deve essere tenuto lontano da qualsiasi fonte di fuoco ed essere recuperato da un'apposita azienda di recupero con qualifica corrispondente diversa da quella per combustione, in modo da prevenire danni all'ambiente o qualsiasi altro danno.

Per lo standard EN: Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o dalla mancanza di esperienza e conoscenza se siano sotto supervisione o istruzione sull'uso del dispositivo in modo sicuro e comprendono i pericoli coinvolti. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione. I bambini dai 3 agli 8 anni possono caricare e scaricare apparecchi frigoriferi.

La necessità che, per porte o coperchi muniti di serrature e chiavi, le chiavi siano tenute fuori dalla portata dei bambini e non in prossimità del frigorifero, al fine di evitare che i bambini rimangano chiusi all'interno.

Per evitare la contaminazione degli alimenti, rispettare le seguenti istruzioni:

- L'apertura della porta per lunghi periodi può provocare un aumento significativo della temperatura nei vani dell'apparecchio.
- Pulite regolarmente le superfici che possono venire a contatto con gli alimenti e le fognature accessibili.
- Pulite acqua pulita se non utilizzato per 48 h; sciacquate l'impianto idrico collegato a una rete idrica se l'acqua non è stata prelevata per 5 giorni. (nota 1)
- Conservate la carne e il pesce crudi in contenitori adeguati nel frigorifero, in modo che non vengano a contatto o gocciolino su altri alimenti.
- Gli scomparti surgelati a due stelle sono adatti per conservare alimenti precongelati, conservare o preparare gelati e produrre cubetti di ghiaccio. (nota 2)
- Gli scomparti a una-, due- e tre stelle- non sono adatti per il congelamento di alimenti freschi. (nota 3)
- Per apparecchi senza scomparto a 4 stelle: questo apparecchio di refrigerazione non è adatto per congelare alimenti. (nota 4)
- Se l'elettrodomestico viene lasciato vuoto per lunghi periodi, spegnere, sbrinare, pulire, asciugare e lasciare la porta aperta per evitare la formazione di muffa all'interno dell'apparecchio.

Nota 1,2,3,4: Confermate se è applicabile secondo il tipo di compartimento del prodotto.

Per un apparecchio a posizionamento libero: questo apparecchio di refrigerazione non è destinato a essere utilizzato come apparecchio da incasso.

Qualsiasi sostituzione o manutenzione delle lampade LED deve essere effettuata dal produttore, dal suo agente di servizio o da una persona qualificata simile.

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (G).

1.2 Significato dei simboli di avvertenza per la sicurezza



Simbolo di divieto

Questo è un simbolo di divieto.

Qualsiasi inosservanza delle istruzioni contrassegnate da questo simbolo può provocare danni al prodotto o mettere in pericolo la sicurezza personale dell'utente.



Simbolo di avvertenza

Questo è un simbolo di avvertenza.

È necessario operare in stretta osservanza delle istruzioni contrassegnate da questo simbolo; o altrimenti si potrebbero causare danni al prodotto o lesioni personali.



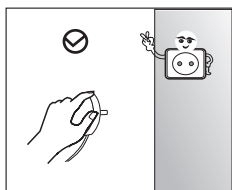
Simbolo di nota

Questo è un simbolo di avvertenza.

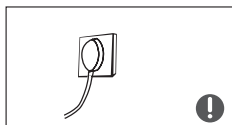
Le istruzioni contrassegnate da questo simbolo richiedono un'attenzione speciale. Una cautela insufficiente può provocare lesioni lievi o moderate o danni al prodotto.

Questo manuale contiene molte importanti informazioni sulla sicurezza che vengono osservate dagli utenti.

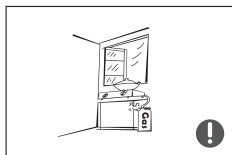
1.3 Avvertenze sull'elettricità



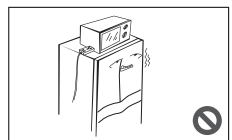
- Non tirate il cavo di alimentazione quando si estrae la spina del frigorifero. Afferrate saldamente la spina ed estratela direttamente dalla presa.
- Per garantire un utilizzo sicuro, non danneggiate il cavo di alimentazione o utilizzate il cavo di alimentazione quando è danneggiato o usurato.



- Utilizzate una presa di corrente dedicata e la presa di corrente non deve essere condivisa con altri apparecchi elettrici. La spina di alimentazione deve essere saldamente a contatto con la presa, altrimenti potrebbero verificarsi incendi.
- Assicuratevi che l'elettrodo di messa a terra della presa di corrente sia dotato di una linea di messa a terra affidabile.

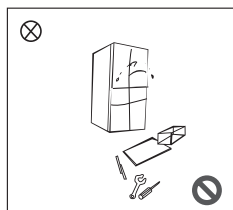


- Chiudete la valvola del gas che fuoriesce e quindi aprire le porte e le finestre in caso di perdita di gas e altri gas infiammabili. Non scollegate il frigorifero e altri apparecchi elettrici poiché la scintilla potrebbe causare un incendio.

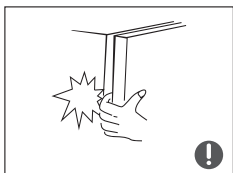


- Non utilizzate apparecchi elettrici sulla parte superiore dell'apparecchio, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.

1.4 Avvertenze per l'utilizzo



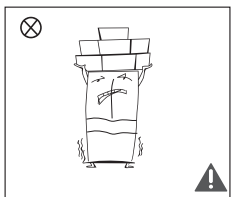
- Non smontate o ricostruite arbitrariamente il frigorifero, né danneggiate il circuito del refrigerante; la manutenzione dell'apparecchio deve essere eseguita da uno specialista.
- Il cavo di alimentazione danneggiato deve essere sostituito dal produttore, dal suo reparto di manutenzione o da professionisti correlati per evitare pericoli.



- Gli spazi tra le porte del frigorifero e tra le porte e il corpo del frigorifero sono piccoli, fate attenzione a non mettere la mano in queste aree per evitare di schiacciare il dito. Siate gentili quando si chiude la porta del frigorifero per evitare la caduta di articoli.
- Non raccogliete cibi o contenitori con le mani bagnate nella camera di congelamento con il frigorifero in funzione, in particolare contenitori di metallo per evitare il congelamento.

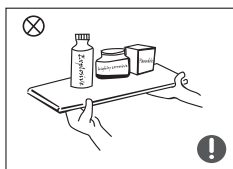


- Non permettete a nessun bambino di entrare o arrampicarsi nel frigorifero; in caso contrario si possono provocare soffocamento o lesioni da caduta del bambino.

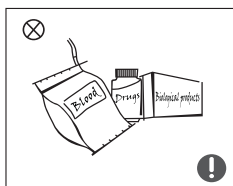


- Non posizionate gli oggetti pesanti sulla parte superiore del frigorifero poiché potrebbero cadere quando si chiude o si apre la porta e si potrebbero causare lesioni accidentali.
- Staccate la spina in caso di interruzione di corrente o pulizia. Non collegate il congelatore all'alimentazione entro cinque minuti per evitare danni al compressore dovuto a successivi avviamenti.

1.5 Avvertenze per il posizionamento



- Non mettete oggetti infiammabili, esplosivi, volatili e altamente corrosivi nel frigorifero per evitare danni al prodotto o incendi.
- Non posizionate oggetti infiammabili vicino al frigorifero per evitare incendi.



- Il frigorifero è destinato all'uso domestico, come la conservazione di alimenti; non deve essere utilizzato per altri scopi, come la conservazione di sangue, farmaci o prodotti biologici, ecc.



- Non conservate birra, bevande o altri liquidi contenuti in bottiglie o contenitori chiusi nella camera di congelamento del frigorifero; o altrimenti le bottiglie o contenitori chiusi potrebbero rompersi a causa del congelamento e causare danni.

1.6 Avvertenza per l'energia

Avvertenza per l'energia

- 1) Gli apparecchi di refrigerazione potrebbero non funzionare in modo coerente (possibilità di scongelare il contenuto o la temperatura diventa troppo calda nello scomparto degli alimenti congelati) se posizionato per un periodo di tempo prolungato al di sotto dell'estremità fredda della gamma di temperature per cui l'apparecchio di refrigerazione è progettato.
- 2) Il fatto che le bevande effervescenti non devono essere conservate in vani congelatori o armadi o in vani o armadi a bassa temperatura, e che alcuni prodotti come i ghiaccioli non devono essere consumati troppo freddi;
- 3) La necessità di non superare i periodi di conservazione raccomandati dai produttori di alimenti per qualsiasi tipo di alimento e in particolare per gli alimenti surgelati commercialmente negli scomparti o armadi per la conservazione di alimenti congelati e congelati;
- 4) Le precauzioni necessarie per evitare un innalzamento eccessivo della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento dell'apparecchio di refrigerazione, ad esempio avvolgere il cibo congelato in più strati di carta di giornale.
- 5) Il fatto che un aumento della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento manuale, la manutenzione o la pulizia potrebbe abbreviare la durata di conservazione.

1.7 Avvertenze per lo smaltimento

Il refrigerante e il materiale schiumogeno ciclopentano utilizzato per il frigorifero sono infiammabili. Pertanto, quando il frigorifero viene rottamato, deve essere tenuto lontano da qualsiasi fonte di fuoco e deve essere recuperato da un'apposita azienda di recupero con qualifica corrispondente diversa da quella per combustione, in modo da prevenire danni all'ambiente o qualsiasi altro danno.



Quando il frigorifero è demolito, smontate le porte e rimuovete la guarnizione della porta e dei ripiani; riponete le porte e le mensole in una posizione adeguata, in modo da evitare di intrappolare eventuali bambini.

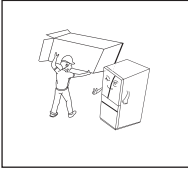


Smaltimento corretto di questo prodotto:

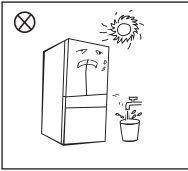
Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclateli in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per restituire il vostro dispositivo usato, utilizzate i sistemi di restituzione e ritiro o contattate il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto. Possono prendere questo prodotto per il riciclaggio sicuro per l'ambiente.

2 Uso corretto dei frigoriferi

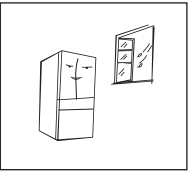
2.1 Posizionamento



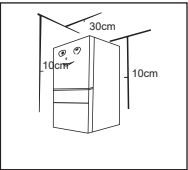
- Prima dell'uso, rimuovere tutto il materiale di imballaggio, inclusi i cuscini del fondo, i cuscinetti in schiuma e i nastri all'interno del frigorifero; strappate la pellicola protettiva sulle porte e sul frigorifero.



- Tenete lontano dal caldo ed evitare la luce solare diretta. Non posizionate il congelatore in posto umido o acquoso per prevenire la ruggine o la riduzione dell'effetto isolante.
- Non spruzzare o lavate il frigorifero; non mettete il frigorifero in posto umido facilmente schizzabile con acqua per non compromettere le proprietà di isolamento elettrico del frigorifero.



- Il frigorifero è posizionato in un posto interno ben ventilato; il terreno deve essere piatto e stabile (ruotare a sinistra o a destra per regolare la ruota per il livellamento se instabile).



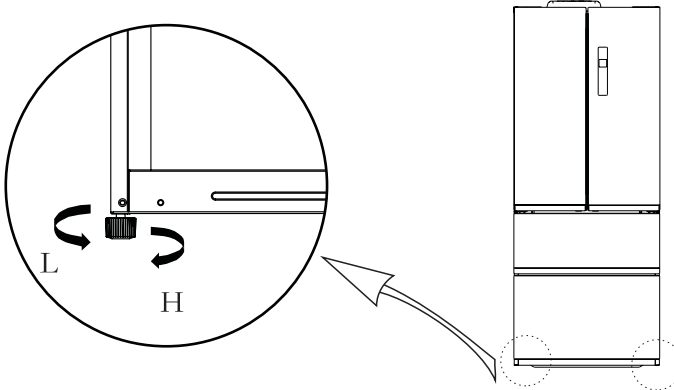
- Lo spazio superiore del frigorifero deve essere maggiore di 30 cm e il frigorifero deve essere posizionato contro una parete con una distanza libera superiore a 10 cm per facilitare la dissipazione del calore.

2.2 Piedini regolabili

1) Precauzioni prima dell'operazione:

Prima di mettere in funzione gli accessori, assicuratevi che il frigorifero sia scollegato dall'alimentazione. Prima di regolare i piedini regolabili, è necessario prendere precauzioni per evitare lesioni personali.

2) Schema dei piedini regolabili



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

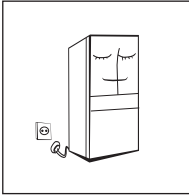
3) Procedure di regolazione:

- a. Ruotare i piedini in senso orario per sollevare il frigorifero;
- b. Ruotare i piedini in senso antiorario per abbassare il frigorifero;
- c. Regolare i piedini destri e sinistri in base alle procedure sopra a un livello orizzontale.

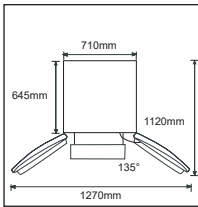
2.3 Cambiare la luce

Qualsiasi sostituzione o manutenzione delle lampade LED deve essere effettuata dal produttore, dal suo agente di servizio o da una persona qualificata simile.

2.4 Inizio



- Prima del primo avvio, mantenete fermo il frigorifero per mezz'ora prima di collegarlo alla rete elettrica.
- Prima di inserire alimenti freschi o congelati, il frigorifero deve aver funzionato per 2-3 ore, o per più di 4 ore in estate quando la temperatura ambiente è elevata.



- Risparmiate spazio sufficiente per una comoda apertura di ante e cassetti.
- L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore.

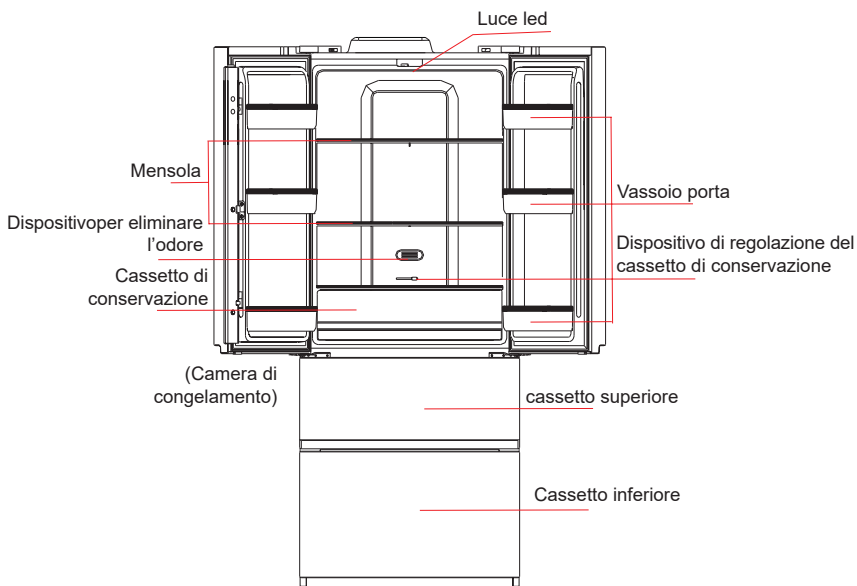
2.5 Suggerimenti per il risparmio energetico

- L'apparecchio deve essere posizionato nel postopiù fresco della stanza, lontano da apparecchi che producono calore o condotti di riscaldamento e lontano dalla luce solare diretta.
- Lasciate raffreddare i cibi caldi a temperatura ambiente prima di inserirli nell'apparecchio. Il sovraccarico dell'apparecchio costringe il compressore a funzionare più a lungo. Gli alimenti che si congelano troppo lentamente perderebbero qualità o deteriorarsi.
- Assicuratevi di avvolgere correttamente gli alimenti e asciugate i contenitori prima di inserirli nell'apparecchio. In questo modo si riduce la formazione di brina all'interno dell'apparecchio.
- Il contenitore per la conservazione dell'apparecchio non deve essere rivestito con fogli di alluminio, carta oleata o carta assorbente. I rivestimenti interferiscono con la circolazione dell'aria fredda, rendendo l'apparecchiatura meno efficiente.
- Organizzate ed etichettate il cibo per ridurre le aperture delle porte e le ricerche estese. Rimuovete tutti gli elementi necessari una volta e chiudete la porta il prima possibile.

3 Strutture e funzioni

3.1 Componenti chiave

(Camera frigorifera)



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

Camera frigorifera

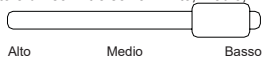
- La camera refrigerata camera frigorifera è adatta per la conservazione di una varietà di frutta, verdura, bevande e altri alimenti consumati a breve termine, tempo di conservazione suggerito da 3 giorni a 5 giorni.
- Gli alimenti da cuocere non devono essere messi nella camera refrigerata camera frigorifera fino a quando non si sono raffreddati a temperatura ambiente.
- Si consiglia di sigillare gli alimenti prima di metterli in frigorifero.
- I ripiani in vetro possono essere regolati verso l'alto o verso il basso per una quantità ragionevole di spazio di riservazione e un facile utilizzo.

Camera di congelamento

- La camera di congelamento a bassa temperatura può mantenere gli alimenti freschi per lungo tempo ed è utilizzata principalmente per conservare cibi congelati e produrre ghiaccio.
- La camera di congelamento è adatta per la conservazione di carne, pesce, polpette di riso e altri alimenti da non consumare a breve termine.
- I pezzi di carne sono preferibilmente da dividere in piccoli pezzi per un facile accesso. Note che il cibo deve essere consumato entro il tempo di conservazione.

Cassetto di conservazione

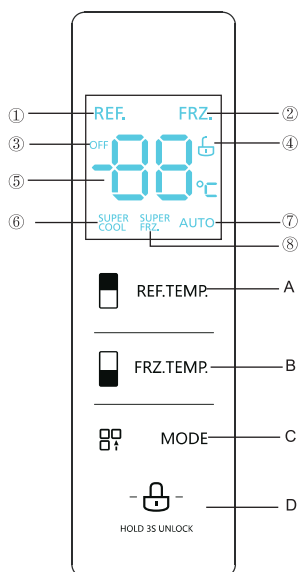
Regolate il dispositivo di regolazione del cassetto di conservazione per modificare la temperatura nel cassetto di conservazione. Il cassetto è diviso in tre sezioni: Alto, Medio, Basso (da sinistra a destra)



- **Alto:** Questa sezione viene utilizzata per conservare tutti i tipi di frutta e verdura per mantenerne l'umidità e la freschezza.
- **Medio:** Questa sezione viene utilizzata per conservare cibo istantaneo, il cibo verrà mantenuto al freddo, ma non congelato. Questa è la scelta migliore per il cibo istantaneo fresco.
- **Basso:** Questa sezione è disegnata per conservare frutti di mare e carne, mantenere il cibo fresco sotto 0 °C per un breve periodo e bloccare l'alimentazione. Si consiglia di impostare la temperatura del congelatore sotto i 2 °C per un effetto migliore. Cassetti, contenitori per alimenti, ripiani, ecc. Posizionati in base alla posizione nella foto sopra sono i più efficienti dal punto di vista energetico.

Nota: La conservazione di una quantità eccessiva di cibo durante il funzionamento dopo il collegamento iniziale all'alimentazione può influire negativamente sull'effetto di congelamento del frigorifero. Gli alimenti conservati non devono ostruire l'uscita dell'aria; o altrimenti anche l'effetto di congelamento sarà influenzato negativamente.

3.2 Funzioni



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

1. Schermo

- | | | |
|--|---|---|
| ① Icona Refrigerating (Refrigerazione) | ④ Icona Lock/Unlock (Blocca / Sblocca) | ⑦ Icona AUTO |
| ② Icona Freezing (Congelamento) | ⑤ Area di display della temperatura | ⑧ Icona Super freezing (Super congelamento) |
| ③ Icona OFF | ⑥ Icona Super cool (Super raffreddamento) | |

2. Pulsanti di controllo


- | | |
|--|--|
| A. Pulsante Refrigerating (Refrigerazione) | B. Pulsante Freezing (Congelamento) |
| C. Pulsante Mode (Modalità) | D. Pulsante Lock/Unlock (Blocca / Sblocca) |

3. Istruzioni per l'uso

1) Display


Quando si elettrifica il frigorifero, il display visualizzerà il totale per 3 secondi. Nel frattempo suona il campanello di avviamento e poi lo schermo entra nella visualizzazione normale dell'operazione.

La prima volta che si utilizza il frigorifero, la temperatura predefinita impostata per la camera refrigerata e la camera di congelamento è rispettivamente di 5 °C / -18 °C.


Quando si verifica l'errore, il display mostra il codice errore (vedi pagina successiva); durante il normale funzionamento il display mostra la temperatura impostata della camera refrigerata o di congelamento. In circostanze normali, se non viene eseguita alcuna operazione sul pannello del display o un'azione di apertura della porta entro 30 secondi, il display si blocca e lo stato  termina

2) Blocca / sblocca


Nello stato di sblocca, premete a lungo il pulsante di blocco  per 3 secondi, per accedere allo stato di blocco,

Il logo  si spegne e suona il cicalino, significa che il pannello display è bloccato, in questo momento non è possibile azionare i pulsanti


Nello stato bloccato, premete a lungo il pulsante di blocco  per 3 secondi, per entrare nello stato sbloccato,

Il logo  si illumina e suona il cicalino, significa che il pannello del display è sbloccato, in questo momento è possibile eseguire il funzionamento dei pulsanti;


3) Impostazione della temperatura della camera refrigerata


Premete il pulsante di regolazione della temperatura della camera refrigerata  **REF.TEMP** per modificare la temperatura di impostazione della camera refrigerata, quindi ogni volta che si preme il pulsante di regolazione della temperatura della camera refrigerata la temperatura sarà ridotta di 1 °C; L'intervallo di impostazione della temperatura per la camera refrigerata è 2-8 °C. Quando la temperatura è di 2 °C, premere nuovamente il pulsante e la temperatura della camera refrigerata sarà impostata a 8 °C e circolerà di conseguenza.


4) Impostazione della temperatura della camera di congelamento

Premete il pulsante di regolazione della temperatura della camera di congelamento  **FRZ.TEMP** per modificare la temperatura di impostazione della camera di congelamento e quindi ogni volta che si preme il pulsante di regolazione della temperatura della camera di congelamento, la temperatura sarà ridotta di 1 °C; L'intervallo di impostazione della temperatura per la camera di congelamento è 24 °C ~ -16 °C). Quando la temperatura è di -24 °C, premere nuovamente il pulsante e la temperatura della camera di congelamento sarà impostata a -16 °C, e circola ancora e ancora.


5) Impostazione della modalità

Quando è impostata la modalità Super Cool  **SUPER COOL**, la temperatura della camera refrigerata verrà impostata automaticamente a 2 °C, Super cool esceper 6 ore.

Uscire dalla modalità Super Cool  **SUPER COOL**, la temperatura della camera refrigerata tornerà automaticamente alla temperatura impostata prima della modalità Super Cool.

Quando è impostata la modalità di congelamento  **SUPER FRZ.** eccellente, la temperatura della camera di congelamento verrà impostata automaticamente a -24 °C.

super congelamento esceper 26 ore.

Esce la modalità super congelamento  **SUPER FRZ.**, la temperatura della camera di congelamento tornerà automaticamente alla temperatura impostata prima della modalità super congelamento.

Quando è impostata la modalità di vacanza **AUTO**, la temperatura della camera di congelamento verrà impostata automaticamente a -18 °C; la temperatura della camera frigorifera verrà impostata automaticamente a 5 °C.

Impostazione consigliata: camera refrigerata 4 °C, camera di congelamento -18 °C

6) Conservazione in caso di interruzione di corrente

In caso di interruzione di corrente, lo stato di funzionamento istantaneo verrà bloccato e mantenuto fino alla rieletrificazione.

7) Indicazione di guasto

Le seguenti avvertenze che compaiono sul display indicano i corrispondenti guasti del frigorifero. Sebbene il frigorifero possa ancora avere la funzione di conservazione a freddo con i seguenti guasti, l'utente deve contattare uno specialista della manutenzione per la manutenzione, in modo da garantire un funzionamento ottimale dell'apparecchio.

Codice di errore	Descrizione dell'errore	Codice di errore	Descrizione dell'errore
E1	Guasto al sensore di temperatura della camera refrigerata	E5	Errore del circuito di rilevamento del sensore di sbrinamento di congelamento
E2	Guasto al sensore di temperatura della camera di congelamento	E6	Errore di comunicazione
E4	Guasto del sensore di sbrinamento nella camera refrigerata	E7	Circolazione dell'errore del circuito di rilevamento della temperatura
		EH	Errore del sensore di umidità

4. Manutenzione e cura dell'apparecchio

4.1 Pulizia generale

- Le polveri dietro il frigorifero e sul terreno devono essere pulite tempestivamente per migliorare l'effetto di raffreddamento e il risparmio energetico.
- Controllate regolarmente la guarnizione della porta per assicurarsi che non siano presenti detriti. Pulite la guarnizione della porta con un panno morbido inumidito con acqua saponosa o detergente diluito.
- L'interno del frigorifero deve essere pulito regolarmente per evitare l'odore.
- Spegnete l'alimentazione prima di pulire l'interno, rimuovet tutti gli alimenti, le bevande, i ripiani, i cassetti, ecc.
- Usate un panno morbido o una spugna per pulire l'interno del frigorifero, con due cucchiaini di bicarbonato di sodio e un litro di acqua tiepida. Poi risciacquate con acqua e pulire con un panno. Dopo la pulizia, aprite la porta e lasciatela asciugare naturalmente prima di accendere la corrente.
- Per le aree difficili da pulire nel frigorifero (come panini stretti, spazi vuoti o angoli), si consiglia di pulirle regolarmente con uno straccio morbido, una spazzola morbida, ecc. E, se necessario, in combinazione con alcuni strumenti ausiliari (come bastoncini sottili) per garantire l'assenza di contaminanti o accumuli di batteri in queste aree.
- Non utilizzate sapone, detersivo, polvere abrasiva, detergente spray, ecc., Poiché potrebbero causare odori all'interno del frigorifero o alimenti contaminati.
- Pulite il telaio della bottiglia, i ripiani e i cassetti con un panno morbido inumidito con acqua saponosa o detergente diluito. Asciugate con un panno morbido o asciugate naturalmente.
- Pulite la superficie esterna del frigorifero con un panno morbido inumidito con acqua saponosa, detergente, ecc., E pulite asciutto.
- Non utilizzate spazzole dure, sfere d'acciaio, spazzole metalliche, abrasivi (come dentifrici), solventi organici (come alcol, acetone, olio di banana, ecc.), Acqua bollente, oggetti acidi o alcalini, che potrebbero danneggiare la superficie del frigorifero e interni. L'acqua bollente e i solventi organici come il benzene possono deformare o danneggiare le parti in plastica.
- Non risciacquate direttamente con acqua o altri liquidi durante la pulizia per evitare cortocircuiti o influire sull'isolamento elettrico dopo l'immersione.

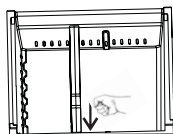


⚠ Si prega di scollegare il frigorifero per lo sbrinamento e la pulizia.

4.2 Pulizia della parete divisoria del cassetto congelatore

1) Rimuovere partizione:

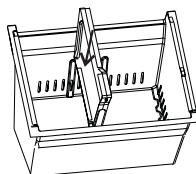
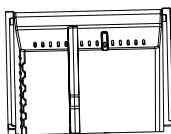
Estrarre il divisorio, premendo la parete interna del cassetto con una mano e tirando fuori il divisorio centrale con l'altra mano.



2) Installare partizione:

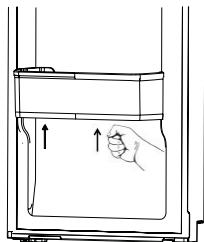
Premere la partizione lentamente verso il basso nello slot finché non si sente un clic.

Ci sono due slot nel cassetto per la tua opzione.



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

4.3 Pulizia del vassoio della porta



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

Procedure di pulizia:

- a. per estrarre comodamente il vassoio, perforare più volte il fondo della parte destra del vassoio e di nuovo perforare più volte il fondo della parte sinistra del vassoio, come mostrato in figura;
- b. il vassoio può essere rimosso facilmente dopo che è stato allentato;

4.4 Scongellamento

- Il frigorifero è prodotto in base al principio del raffreddamento ad aria e quindi ha la funzione di sbrinamento automatico. La brina formatasi a causa del cambio di stagione o della temperatura può anche essere rimossa manualmente scollegando l'apparecchio dalla rete elettrica o strofinando con un panno asciutto.

4.5 Fuori servizio

- Interruzione dell'alimentazione: In caso di mancanza di corrente, anche se è d'estate, i cibi all'interno dell'apparecchio possono essere conservati per diverse ore; durante l'interruzione di corrente, le volte di apertura della porta devono essere ridotte e non devono più essere introdotti alimenti freschi nell'apparecchio.
- Inutilizzo per lungo tempo: L'apparecchio deve essere scollegato e quindi pulito; quindi le porte vengono lasciate aperte per evitare l'odore.
- Spostamento: Prima di spostare il frigorifero, togliete tutti gli oggetti al rovescio, fissate i divisori in vetro, il portaverdure, i cassetti della camera di congelamento, ecc. Con nastro adesivo e stringete i piedini regolabili; chiudete le porte e fissate con nastro adesivo. Durante lo spostamento, l'apparecchio non deve essere appoggiato capovolto o orizzontalmente, né deve essere sottoposto a vibrazioni; l'inclinazione durante il movimento non deve essere superiore a 45°.

L'apparecchio deve funzionare continuamente una volta avviato. Generalmente il funzionamento dell'apparecchio non deve essere interrotto; altrimenti la vita utile potrebbe essere ridotta.



5 Risoluzione dei problemi

5.1 Risoluzione dei problemi

Puoi provare a risolvere i seguenti semplici problemi da solo. Se non possono essere risolti, contattare il servizio post-vendita.

Operazione fallita	Verificate se l'apparecchio è collegato all'alimentazione o se la spina è ben a contatto Verificate se la tensione è troppo bassa Verificate se c'è un'interruzione di corrente o se sono intervenuti circuiti parziali
Odore	Gli alimenti odorosi devono essere avvolti strettamente Controllate se c'è del cibo avariato Pulite l'interno del frigorifero
Funzionamento da lungo tempo del compressore	Il funzionamento da lungo tempo del frigorifero è normale d'estate quando la temperatura ambiente è alta Non è suggeribile avere allo stesso tempo troppo cibo nell'apparecchio Il cibo deve raffreddarsi prima di essere inserito nell'apparecchio Le porte sono aperte troppo spesso
La luce non si accende	Verificate se il frigorifero è collegato alla rete elettrica e se la lampada illuminante è danneggiata Fate sostituire la luce da uno specialista
Le porte non possono essere chiuse correttamente	La porta è bloccata da pacchi di cibo È stato inserito troppo cibo Il frigorifero è inclinato
Forte rumore	Controllate se il pavimento è a livello e se il frigorifero è posizionato in modo stabile Verificate che gli accessori siano collocati nelle posizioni corrette
La guarnizione della porta non è a tenuta	Rimuovete gli oggetti estranei dalla guarnizione della porta Riscaldete la guarnizione della porta e poi raffreddatela per il restauro (o soffiato con un essiccatore elettrico o utilizzate un asciugamano caldo per il riscaldamento)
La vaschetta dell'acqua trabocca	C'è troppo cibo nella camera o il cibo conservato contiene troppa acqua, con conseguente forte scongelamento Le porte non sono chiuse correttamente, con conseguente congelamento dovuto all'ingresso di aria e aumento di acqua dovuto allo sbrinamento
Ambiente caldo	Dissipazione del calore del condensatore incorporato attraverso l'alloggiamento, che è normale Quando l'ambiente si surriscalda a causa dell'elevata temperatura ambiente, la conservazione di troppo cibo o lo spegnimento del compressore viene interrotto, fornire una buona ventilazione per facilitare la dissipazione del calore
Condensa superficiale	La condensa sulla superficie esterna e sulle guarnizioni della porta del frigorifero è normale quando l'umidità ambientale è troppo alta. Basta pulire la condensa con un panno pulito.
Rumore anormale	Buzz: Il compressore può produrre ronzii durante il funzionamento e i ronzii sono forti soprattutto all'avvio o all'arresto. E' normale. Scricchiolazione: Il refrigerante che scorre all'interno dell'apparecchio può produrre scricchiolii, il che è normale.

Tabella 1 Classi climatiche

Classe	Simbolo	Intervallo di temperatura ambiente °C
Temperato esteso	SN	Da + 10 a + 32
Temperato	N	Da + 16 a + 32
Subtropicale	ST	Da + 16 a + 38
Tropicale	T	Da + 16 a + 43

Temperato esteso: 'questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 10 °C e 32 °C'

temperato: 'questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 16 °C e 32 °C'

Subtropicale: 'questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 16 °C e 38 °C'

Tropicale: 'questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 16 °C e 43 °C'

In particolare per l'Europa:

Le parti ordinate nella tabella seguente possono essere acquisite dai canali ___:

Parte ordinata	Fornito da	Tempo minimo richiesto per la disposizione
termostati	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
sensori di temperatura	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
circuiti stampati	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
sorgenti luminose	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
maniglie	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
cardini della porta	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
vassoi	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
cestini	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello
guarnizioni delle porte	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 10 anni dopo il lancio sul mercato dell'ultimo modello

Caro cliente

1. Se desiderate restituire o sostituire il prodotto, contattate il negozio dove hai acquistato.

(Ricordatevi di portare la fattura di acquisto)

2. Se il vostro prodotto si guasta e deve essere riparato, contattate il fornitore del servizio post-vendita.

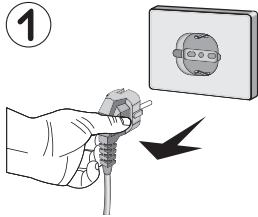
3. Le informazioni sul modello nel database del prodotto, così come l'identificatore del modello, possono essere ottenute tramite un collegamento web scansionato da un codice QR, se presente, sull'etichetta di efficienza energetica del prodotto.



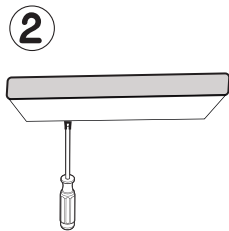
Master Kitchen

Midea Italia S.r.l.
MADE IN P.R.C.

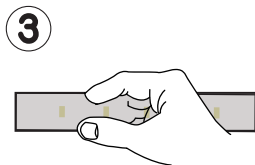
Light source in this product is replaceable only by qualified engineers.



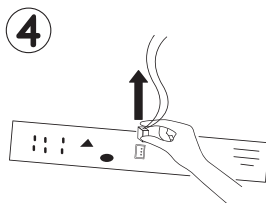
1. Please take out the plug before removal.



2. Remove the lampshade with a screwdriver.



3. Take down the lamp panel.



4. Remove the connection terminal.

CONTENTS

1 Safety warnings

1.1 Warning	1-2
1.2 Meanings of safety warning symbols	3
1.3 Electricity related warnings	3
1.4 Warnings for using	4
1.5 Warnings for placement	4-5
1.6 Warnings for energy	5
1.7 Warnings for disposal	5

2 Proper use of the refrigerator

2.1 Placement	6
2.2 Leveling feet	7
2.3 Changing the Light	8
2.4 Starting	8
2.5 Energy saving tips	8

3 Structure and functions

3.1 Key components	9
3.2 Functions	10-11

4 Maintenance and care of the refrigerator

4.1 Overall cleaning	12
4.2 Cleaning of freezer drawer partition	12
4.3 Cleaning of door tray	13
4.4 Defrosting	13
4.5 Out of operation	13

5 Trouble shooting

5.1 Trouble shooting	14
----------------------	----

6 Parameters

6.1 Technical parameters	15-16
--------------------------	-------

1 Safety Warnings

1.1 WARNING



Warning: risk of fire / flammable materials

THIS appliance is intended to be used in household and similar applications such as staff kitchen areas in shops, offices and other working environments; farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments; bed and breakfast type environments; catering and similar non-retail applications.

THIS appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.)

CHILDREN should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

DO not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

THE appliance has to be unplugged after use and before carrying out user maintenance on the appliance.

WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

WARNING: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

WARNING: Do not damage the refrigerant circuit.

WARNING: Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

WARNING: Please abandon the refrigerator according to local regulators for its use of flammable blowing gas and refrigerant.

WARNING: When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

WARNING: Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

DO not use extension cords or ungrounded (two prong) adapters.

DANGER: Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:

-Take off the doors.

-Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

THE refrigerator must be disconnected from the source of electrical supply before attempting the installation of accessory.

REFRIGERANT and cyclopentane foaming material used for the appliance are flammable. Therefore, when the appliance is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.

FOR EU standard: This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduce physical sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.

THE necessity that, for doors or lids fitted with locks and keys, the keys be kept out of the reach of children and not in the vicinity of the refrigerating appliance, in order to prevent children from being locked inside .

TO avoid contamination of food, please respect the following instructions:

- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Clean water tanks if they have not been used for 48 h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days. (note 1)
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes. (note 2)
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food. (note 3)
- For appliances without a 4 -star compartment: this refrigerating appliance is not suitable for freezing foodstuffs.(note 4)
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

Note 1,2,3,4:Please confirm whether it is applicable according to your product compartment type.

FOR a freestanding appliance: this refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

ANY replacement or maintenance of the LED lamps is intended to be made by the manufacturer, its service agent or similar qualified person.

This product contains a light source of energy efficiency class (G).

1.2 Meaning of safety warning symbols



Prohibition symbol

This is a prohibition symbol.
Any in compliance with instructions marked with this symbol may result in damage to the product or endanger the personal safety of the user.



Warning symbol

This is a warning symbol.
It is required to operate in strict observance of instructions marked with this symbol; or otherwise damage to the product or personal injury may be caused.

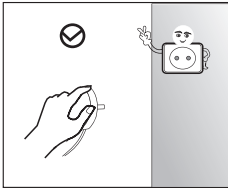


Note symbol

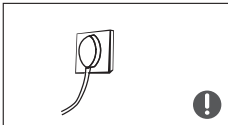
This is a cautioning symbol.
Instructions marked with this symbol require special caution. Insufficient caution may result in slight or moderate injury, or damage to the product.

This manual contains lots of important safety information which shall be observed by the users.

1.3 Electricity related warnings



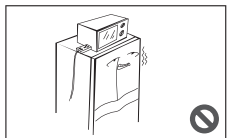
- Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.
- To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.



- Please use a dedicated power socket and the power socket shall not be shared with other electrical appliances. The power plug should be firmly contacted with the socket or else fires might be caused.
- Please ensure that the grounding electrode of the power socket is equipped with a reliable grounding line.

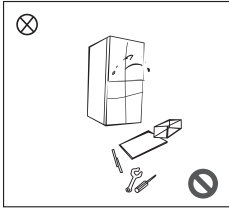


- Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases. Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.

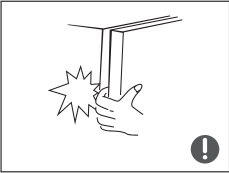


- Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

1.4 Warnings for using



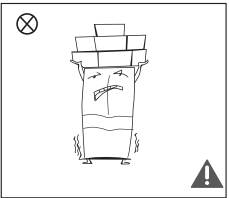
- Do not arbitrarily disassemble or reconstruct the refrigerator, nor damage the refrigerant circuit; maintenance of the appliance must be conducted by a specialist
- Damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or related professionals in order to avoid danger.



- The gaps between refrigerator doors and between doors and refrigerator body are small, be noted not to put your hand in these areas to prevent from squeezing the finger. Please be gentle when close the refrigerator door to avoid falling articles.
- Do not pick foods or containers with wet hands in the freezing chamber when the refrigerator is running, especially metal containers in order to avoid frostbite.

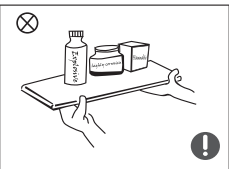


- Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.

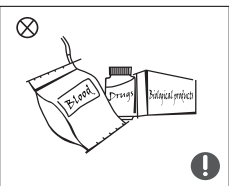


- Do not place heavy objects on the top of the refrigerator considering that objectives may fall when close or open the door, and accidental injuries might be caused.

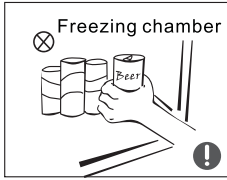
1.5 Warnings for placement



- Do not put flammable, explosive, volatile and highly corrosive items in the refrigerator to prevent damages to the product or fire accidents.
- Do not place flammable items near the refrigerator to avoid fires.



- The refrigerator is intended for household use, such as storage of foods; it shall not be used for other purposes, such as storage of blood, drugs or biological products, etc.



- Do not store beer, beverage or other fluid contained in bottles or enclosed containers in the freezing chamber of the refrigerator; or otherwise the bottles or enclosed containers may crack due to freezing to cause damages.

1.6 Warnings for energy

Warning for energy

1) Refrigerating appliances might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.

2) The fact that effervescent drinks should not be stored in food freezer compartments or cabinets or in low-temperature compartments or cabinets, and that some products such as water ices should not be consumed too cold;

3) The need to not exceed the storage time(s) recommended by the food manufacturers for any kind of food and particularly for commercially quick-frozen food in food-freezer and frozen-food storage compartments or cabinets;

4) The precautions necessary to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the refrigerating appliance, such as wrapping the frozen food in several layers of newspaper.

5) The fact that a rise in temperature of the frozen food during manual defrosting, maintenance or cleaning could shorten the storage life.

1.7 Warnings for disposal

Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.



When the refrigerator is scrapped, disassemble the doors, and remove gasket of door and shelves; put the doors and shelves in a proper place, so as to prevent trapping of any child.

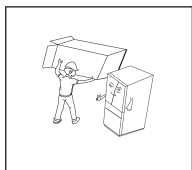


Correct Disposal of this product :

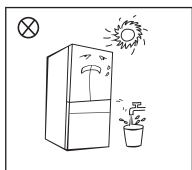
This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

2 Proper use of refrigerator

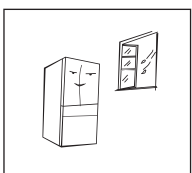
2.1 Placement



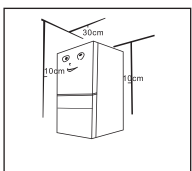
- Before use, remove all packing materials, including bottom cushions, foam pads and tapes inside of the refrigerator; tear off the protective film on the doors and the refrigerator body.



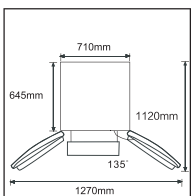
- Keep away from heat and avoid direct sunlight. Do not place the freezer in moist or watery places to prevent rust or reduction of insulating effect.
- Do not spray or wash the refrigerator; do not put the refrigerator in moist places easy to be splashed with water so as not to affect the electrical insulation properties of the refrigerator.



- The refrigerator is placed in a well-ventilated indoor place; the ground shall be flat, and sturdy (rotate left or right to adjust the wheel for leveling if unstable).



- The top space of the refrigerator shall be greater than 30cm, and The refrigerator should be placed against a wall with a free distance more than 10cm to facilitate heat dissipation.



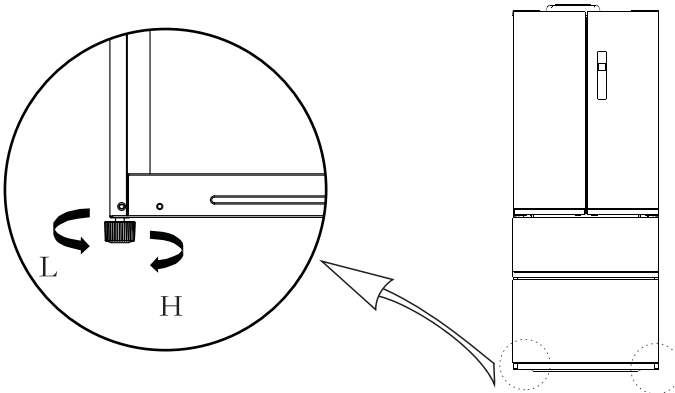
- Spare enough space for convenient opening of the doors and drawers.
- The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor

2.2 Levelling feet

1) Precautions before operation:

Before operation of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power. Before adjusting the levelling feet, precautions shall be taken to prevent any personal injury.

2) Schematic diagram of the leveling feet

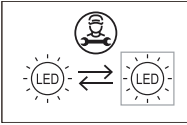


(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

3) Adjusting procedures:

- a. Turn the feet clockwise to raise the refrigerator;
- b. Turn the feet counterclockwise to lower the refrigerator;
- c. Adjust the right and left feet based on the procedures above to a horizontal level.

2.3 Changing the Light

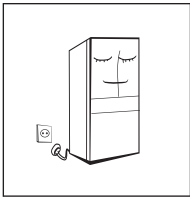


- Any replacement or maintenance of the LED lamps is intended to be made by the manufacturer, its service agent or similar qualified person.

Light source in this product is replaceable only by qualified engineers.

<p>①</p>	<p>1. Please take out the plug before removal.</p>	<p>②</p>	<p>2. Remove the lampshade with a screwdriver.</p>
<p>③</p>	<p>3. Take down the lamp panel.</p>	<p>④</p>	<p>4. Remove the connection terminal.</p>

2.4 Starting



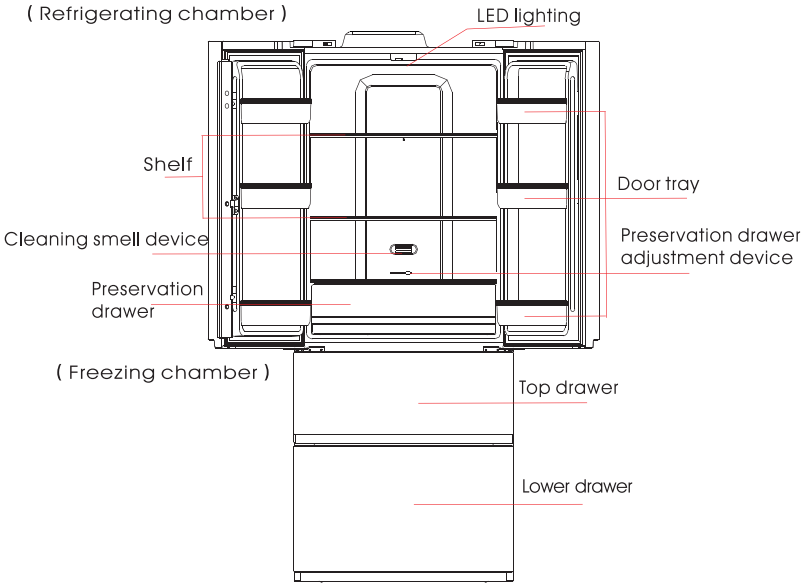
- After transportation, please let the product stay for more than 2 hours before turning on the power, otherwise it will lead to a decrease in cooling capacity or a damage to the product.
- Before putting any fresh or frozen foods, the refrigerator shall have run for 2-3 hours, or for above 4 hours in summer when the ambient temperature is high.
- Please pull out the plug in case of power failure or cleaning. Do not connect the freezer to power supply within five minutes to prevent damages to the compressor due to successive starts.

2.5 Energy saving tips

- The appliance should be located in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of the direct sunlight.
- Let hot foods cool to room temperature before placing in the appliance. Overloading the appliance forces the compressor to run longer. Foods that freeze too slowly may lose quality, or spoil.
- Be sure to wrap foods properly, and wipe containers dry before placing them in the appliance. This cuts down on frost build-up inside the appliance.
- Appliance storage bin should not be lined with aluminum foil, wax paper, or paper toweling. Liners interfere with cold air circulation, making the appliance less efficient.
- Organize and label food to reduce door openings and extended searches. Remove as many items as needed at one time, and close the door as soon as possible.

3 Structure and functions

3.1 Key components



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

Refrigerating chamber

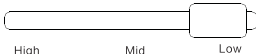
- The Refrigerating Chamber is suitable for storage of a variety of fruits, vegetables, beverages and other food consumed in the short term, **suggested storage time 3days to 5days**.
- Cooking foods shall not be put in the refrigerating chamber until cooled to room temperature.
- Foods are recommended to be sealed up before putting into the refrigerator.
- The glass shelves can be adjusted up or down for a reasonable amount of storage space and easy use.

Freezing chamber

- The low temperature freezing chamber may keep food fresh for a long time and it is mainly used to store frozen foods and making ice.
- The freezing chamber is suitable for storage of meat, fish, rice balls and other foods not to be consumed in short term.
- Chunks of meat are preferably to be divided into small pieces for quick freezing and easy access. Please be noted food shall be consumed within the shelf time.

Preservation drawer

Adjust preservation drawer adjustment device to change temperature in preservation drawer. The drawer is divided into three sections: High, Mid, Low (from left to right).

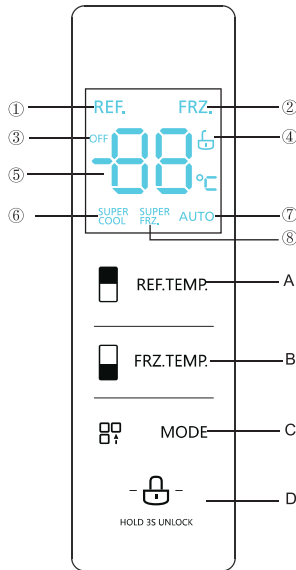


- High: This section is used for storing all kinds of vegetables and fruits to keep their moisture and freshness.
- Mid: This section is used for storing instant food, the food will be kept extreme cold, but not frozen. This is the best choice for fresh instant food.
- Low: This section is designed for storing seafood and meat, keeping food fresh under 0°C for a short term and locking nutrition in. It's recommended to set the temperature of freezer under 2°C for a better effect.

Drawers, food boxes, shelves, etc. placed according to the position in the picture above are the most energy efficient.

Note: Storage of too much food during operation after the initial connection to power may adversely affect the freezing effect of the refrigerator. Foods stored shall not block the air outlet; or otherwise the freezing effect will also be adversely affected.

3.2 Functions



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

1.Screen

- | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|
| ① Refrigerating icon | ④ Lock/Unlock icon | ⑦ AUTO icon |
| ② Freezing icon | ⑤ Temperature display area | ⑧ Super freezing icon |
| ③ OFF icon | ⑥ Super cool icon | |

2.Control buttons

- | | |
|------------------------|----------------------|
| A.Refrigerating button | B.Freezing button |
| C.Mode button | D.Lock/Unlock button |


3.Operation instructions

1) Display

When electrify the refrigerator,, the display screen will total display for 3 seconds. Meanwhile the starting up bell rings and then the screen enters the normal display of the operation.


The first time for using the refrigerator, the default set temperature of refrigerating chamber and freezing chamber is 5° C/-18 °C respectively.

When the error occurs, the display shows the error code (see next page); during normal running, the display shows the set temperature of the refrigerating chamber or freezing chamber.


Under normal circumstances, if there is no operation on display panel or door opening action within 30s, then the display is lock, and the safe  goes out.

2) Lock /unlock


In the unlocked state, long press the lock button  for 3 seconds, enter the lock state,

The logo  goes out and buzzer sounds, it means the display panel is locked, at this time, button operation cannot be implemented;


In the locked state, long press the lock button  for 3 seconds, enter the unlocked state,

The logo  lights up and buzzer sounds, it means the display panel is unlocked, at this time, button operation can be implemented;


3) Temperature setting of refrigerating chamber


Press temperature adjusting button of the refrigerating chamber  REF.TEMP to change the setting temperature of refrigerating chamber, and then each time a press of temperature adjusting button of the refrigerating chamber, the temperature will be reduced 1 °C;The temperature setting range for refrigerating chamber is 2~8 °C. When the temperature is 2 °C, press the button again, and the temperature of refrigerating chamber will be set at 8 °C, and it circulates accordingly.


4) Temperature setting of freezing chamber


Press temperature adjusting button of the freezing chamber  to change the setting temperature of freezing chamber and then each time a press of temperature adjusting button of the freezing chamber, the temperature will be reduced 1°C; The temperature setting range for freezing chamber is -24°C~-16°C). When the temperature is -24°C, press the button again, and the temperature of freezing chamber will be set at -16°C, and it circulates again and again.


5) Mode setting

When super cool mode  is set, temperature of refrigerating chamber will automatically set at 2 °C, **Super cool exits for 6h.**

Exit super cool mode  mode, temperature of refrigerating chamber will automatically return back to temperature set before super cool mode.

When super freezing mode  is set, temperature of freezing chamber will automatically set at -24 °C, **Super freezing exits for 26h.**

Exit super freezing mode , temperature of freezing chamber will automatically return back to temperature set before super freezing mode.

When vacation mode  is set, temperature of freezing chamber will be automatically set at -18°C; the temperature of refrigerating chamber will be automatically set at 5°C.

Recommended setting: refrigerating chamber 4 °C, freezing chamber - 18 °C.

Note: The quick-freezing function is designed to maintain the nutritional value of the food in the freezer. It can freeze the food in the shortest time. If a large amount of food is frozen at one time, it is recommended that the user turn on the quick-freezing function and put the food in. At this time, the freezing speed of the freezer compartment is increased, which can quickly freeze the food, effectively lock the nutrition of the food, and facilitate storage.

6) Storage upon power failure

In case of power failure, the instant working state will be locked and maintained till re-electrification.

7) Fault indication

The following warnings appearing on the display indicate corresponding faults of the refrigerator. Though the refrigerator may still have cold storage function with the following faults, the user shall contact a maintenance specialist for maintenance, so as to ensure optimized operation of the appliance.

Error code	Error description
E1	Temperature sensor failure of refrigerating chamber
E2	Temperature sensor failure of freezing chamber
E4	Failure of defrosting sensor in refrigerating chamber


Error code	Error description
E5	Freezing defrost sensor detection circuit error
E6	Communication error
E7	Circulation of temperature detection circuit error
EH	Moisture sensor error

4 Maintenance and care of the refrigerator

4.1 Overall cleaning

- Dusts behind the refrigerator and on the ground shall be timely cleaned to improve the cooling effect and energy saving.
- Check the door gasket regularly to make sure there are no debris. Clean the door gasket with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent.
- The interior of the refrigerator should be cleaned regularly to avoid odor.
- Please turn off the power before cleaning interior, remove all foods, drinks, shelves, drawers, etc.
- Use a soft cloth or sponge to clean the inside of the refrigerator, with two tablespoons of baking soda and a quart of warm water. Then rinse with water and wipe clean. After cleaning, open the door and let it dry naturally before turning on the power.
- For areas that are difficult to clean in the refrigerator (such as narrow sandwiches, gaps or corners), it is recommended to wipe them regularly with a soft rag, soft brush, etc. and when necessary, combined with some auxiliary tools (such as thin sticks) to ensure no contaminants or bacterials accumulation in these areas.
- Do not use soap, detergent, scrub powder, spray cleaner, etc., as these may cause odors in the interior of the refrigerator or contaminated food.
- Clean the bottle frame, shelves and drawers with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent. Dry with a soft cloth or dry naturally.
- Wipe the outer surface of the refrigerator with a soft cloth dampened with soapy water, detergent, etc., and then wipe dry.
- Do not use hard brushes, clean steel balls, wire brushes, abrasives (such as toothpastes), organic solvents (such as alcohol, acetone, banana oil, etc.), boiling water, acid or alkaline items, which may damage the fridge surface and interior. Boiling water and organic solvents such as benzene may deform or damage plastic parts.
- Do not rinse directly with water or other liquids during cleaning to avoid short circuits or affect electrical insulation after immersion.

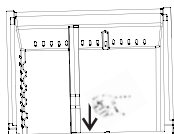


 Please unplug the refrigerator for defrost and cleaning.

4.2 Cleaning of freezer drawer partition

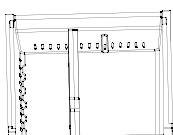
1) Remove partition:

Pull out partition, pressing inner wall of drawer with one hand and pulling the middle partition out with another hand.



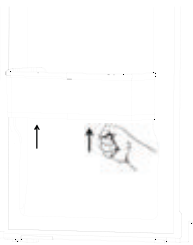
2) Install partition:

Press partition slowly down the slot until you hear a click. There are two slots in the drawer for your option.



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

4.3 Cleaning of door tray



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

Cleaning steps:

- a、 in order to conveniently take off tray, punch the bottom of right part of tray for several times and again punch the bottom of left part of tray for several times, as shown in the figure;
- b、 tray can be smoothly taken off after it has been loosened. ;

4.4 Defrosting

- The refrigerator is made based on the air-cooling principle and thus has automatic defrosting function. Frost formed due to change of season or temperature may also be manually removed by disconnection of the appliance from power supply or by wiping with a dry towel.

4.5 Out of operation

- Power failure: In case of power failure, even if it is in summer, foods inside the appliance can be kept for several hours; during the power failure, the times of door opening shall be reduced, and no more fresh food shall be put into the appliance.
- Long-time nonuse: The appliance shall be unplugged and then cleaned; then the doors are left open to prevent odor.
- Moving: Before the refrigerator is moved, take all objects inside out, fix the glass partitions, vegetable holder, freezing chamber drawers and etc. with tape, and tighten the leveling feet; close the doors and fix them with tape. During moving, the appliance shall not be laid upside down or horizontally, or be vibrated; the inclination during movement shall be no more than 45°.



The appliance shall run continuously once it is started. Generally, the operation of the appliance shall not be interrupted; otherwise the service life may be impaired

5 Trouble shooting

5.1 You may try to solve the following simple problems by yourself.
If them cannot be solved, please contact the after-sales department.

Failed operation	<p>Check whether the appliance is connected to power or whether the plug is in well contact</p> <p>Check whether the voltage is too low</p> <p>Check whether there is a power failure or partial circuits have tripped</p>
Odor	<p>Odorous foods shall be tightly wrapped</p> <p>Check whether there is any rotten food</p> <p>Clean the inside of the refrigerator</p>
Long-time operation of the compressor	<p>Long operation of the refrigerator is normal in summer when the ambient temperature is high</p> <p>It is not suggestible having too much food in the appliance at the same time</p> <p>Food shall get cool before being put into the appliance</p> <p>The doors are opened too frequently</p>
Light fails to get lit	<p>Check whether the refrigerator is connected to power supply and whether the illuminating light is damaged</p> <p>Have the light replaced by a specialist</p>
Doors cannot be properly closed	<p>The door is stuck by food packages Too much food is placed</p> <p>The refrigerator is tilted</p>
Loud noise	<p>Check whether the floor is level and whether the refrigerator is placed stably</p> <p>Check whether accessories are placed at proper locations</p>
Door seal fails to be tight	<p>Remove foreign matters on the door seal</p> <p>Heat the door seal and then cool it for restoration (or blow it with an electrical drier or use a hot towel for heating)</p>
Water pan overflows	<p>There is too much food in the chamber or food stored contains too much water, resulting in heavy defrosting</p> <p>The doors are not closed properly, resulting in frosting due to entry of air and increased water due to defrosting</p>
Hot housing	<p>Heat dissipation of the built-in condenser via the housing, which is normal</p> <p>When housing becomes hot due to high ambient temperature, storage of too much food or shutdown of the compressor is shut down, provide sound ventilation to facilitate heat dissipation</p>
Surface condensation	<p>Condensation on the exterior surface and door seals of the refrigerator is normal when the ambient humidity is too high. Just wipe the condensate with a clean towel.</p>
Abnormal noise	<p>Buzz: The compressor may produce buzzes during operation, and the buzzes are loud particularly upon start or stop. This is normal.</p> <p>Creak: Refrigerant flowing inside of the appliance may produce creak, which is normal.</p>

6 Parameters

6.1 Technical parameters

Model	
Fresh Food Storage Compartment Volume	
Frozen Food Storage Volume	
Storage Temperature	
Energy Consumption	
Energy consumption ___ kWh per year, based on standard test results for 24 hours.	
Household Appliances Category	
Energy Grading	
EU Ecolabel	
Defrosting Type	
Climate Class	
This appliance is intended to be used at an ambient temperature between _°C and _°C.	
Airborne Acoustical Noise	
Temperature Rise Time	
Freezing Capacity	
Rated Voltage	
Rated Current	
Overall Dimension (H x W x D)	
Appliance dimension (H x W x D)	
Total Gross Volume(L)	
Total Storage Volume(L)	
Total Volume(L)	
Net Weight(kg)	

Table 1 Climate classes

Class	Symbol	Ambient temperature range °C
Extended temperature	SN	+ 10 to + 32
Temperature	N	+ 16 to + 32
Subtropical	ST	+ 16 to + 38
Tropical	T	+ 16 to + 43

Extended temperature: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C;

temperature: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C;

Subtropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C;

Tropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C;

Special for new European standard:

The ordered parts in the following table can be acquired from channel _:

Ordered Part	Provided by	Minimum Time Required for Provision
thermostats	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
temperature sensors	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
printed circuit boards	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
light sources	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
door handles	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
door hinges	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
trays	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
baskets	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
door gaskets	Professional repairers and final users	At least 10 years after the last model is launched on the market

- The shortest period for providing after-sales spare parts is 15 working days.
- The model information and model identification in the product database can be obtained by scanning the web link on the QR code (if any) on the product energy efficiency label.

Dear customer

1. If you want to return or replace the product, please contact the store where you buy.
(Remember to bring the purchase invoice)

2. If your product breaks down which needs to repair, please contact after-sales service provider.

Telephone:

Email address: