

**HYUNDAI**  
APPLIANCES

# **FRIGORIFERO - CONGELATORE CBHN-32XDE3A**

---

**MANUALE D'USO E MANUTENZIONE**



Prima di mettere in funzione il suo apparecchio, legga attentamente questo manuale di istruzioni; esso contiene importanti informazioni per l'uso in sicurezza, per l'installazione e per la manutenzione nel tempo.

Conservi il manuale anche per un futuro riferimento.

Prenda nota delle avvertenze, e le osservi con attenzione.

Verranno anche date informazioni per un uso in risparmio energetico ed ecologicamente corretto.

Infine troverà informazioni su come comportarsi in caso di apparenti irregolarità di funzionamento, che si possono risolvere direttamente.

## INDICE

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA .....	2
REFRIGERANTE.....	3
IMBALLAGGI E SMALTIMENTO .....	3
PRECAUZIONI PER L'USO .....	3
IN CASO DI MALFUNZIONAMENTO .....	3
DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO .....	4
INVERSIONE DELLA PORTA .....	5
INSTALLAZIONE .....	8
AVVIAMENTO E REGOLAZIONE.....	9
PULIZIA E MANUTENZIONE .....	11
SOSTITUZIONE DELLA LAMPADA INTERNA .....	11
RISPARMIO ENERGETICO .....	11
PROBLEMI E SOLUZIONI .....	12
CODICI DI ERRORE .....	13
ISTRUZIONI PER LA CONSERVAZIONE DEGLI ALIMENTI .....	14

## INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA

Conservate con cura il presente manuale e rispettatene attentamente avvertenze e istruzioni. Questo apparecchio è concepito per la conservazione degli alimenti a bassa temperatura in ambito domestico o similare (hotel, mense, uffici, etc.). Qualsiasi impiego non conforme alle indicazioni nel presente manuale è da considerarsi improprio e pericoloso. Il produttore non può essere ritenuto responsabile per eventuali danni derivanti da utilizzo improprio e/o irragionevole.

**ATTENZIONE!** Gli elementi dell'imballaggio (sacchetti in plastica, polistirolo espanso, etc.) Non devono essere lasciati alla portata di bambini o incapaci: sono potenziali fonti di pericolo.

**ATTENZIONE!** Questo apparecchio non deve essere maneggiato e/o utilizzato da bambini di età inferiore ad 8 anni e/o persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali e cognitive, a meno che non siano supervisionati e/o adeguatamente istruiti, in merito alle modalità d'uso, da una persona responsabile per la loro sicurezza e consapevoli di tutti i possibili rischi inerenti. Tenere l'apparecchio ed il suo cavo di alimentazione fuori dalla portata di bambini di età inferiore ad 8 anni ed evitare che giochino con l'apparecchio (evitare il rischio di intrappolamento e soffocamento all'interno del medesimo). La pulizia e la manutenzione, destinata ed essere effettuata dall'utilizzatore, non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.

**ATTENZIONE!** I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni possono caricare e scaricare questo elettrodomestico.

**ATTENZIONE!** La disconnessione dell'alimentazione elettrica deve essere possibile o disinserendo la spina dalla presa di corrente, se accessibile, o tramite un interruttore multipolare posto a monte della presa, in conformità alle norme di sicurezza nazionali.

**ATTENZIONE!** Collegare l'apparecchio ad una presa dotata di connessione di terra, conforme alle leggi vigenti.

**ATTENZIONE!** Non usare adattatori singoli/multipli, prolunghe o qualsiasi dispositivo di controllo remoto per collegare l'apparecchio all'alimentazione elettrica.

**ATTENZIONE!** Non tirare il cavo di alimentazione dell'apparecchio.

**ATTENZIONE!** A prodotto installato è necessario che vi sia uno spazio di aerazione di fianco e posteriormente all'unità, libero da ostacoli; mantenere libere da ostruzioni le aperture di ventilazione dell'apparecchio.

**ATTENZIONE!** Non danneggiare il circuito del refrigerante.

**ATTENZIONE!** Non utilizzare metodi meccanici, elettrici o chimici per accelerare lo sbrinamento, che deve avvenire automaticamente; rischio di perforare il circuito del refrigerante.

Non toccare le parti interne raffreddanti: pericolo di ustione o ferimento.

**ATTENZIONE!** I produttori automatici di ghiaccio e/o i dispenser di ghiaccio non direttamente collegati alla rete idrica devono essere riempiti esclusivamente con acqua potabile.

**ATTENZIONE!** Non inserire né utilizzare apparecchiature elettriche all'interno dell'apparecchio.

**ATTENZIONE!** Non introdurre, conservare né avvicinare sostanze esplosive o infiammabili all'apparecchio quali ad esempio bombolette spray con propellente infiammabile.

**ATTENZIONE!** L'installazione e la manutenzione, inclusa la sostituzione del cavo di alimentazione, devono essere eseguite dal produttore o da un tecnico specializzato, in conformità alle istruzioni del produttore e nel rispetto delle norme locali vigenti in materia di sicurezza. Per evitare pericoli, non riparare né sostituire alcuna parte dell'apparecchio a meno che non sia specificamente indicato nel manuale d'uso.

**ATTENZIONE!** Il materiale della schiuma isolante è infiammabile: non esporre il corpo del frigorifero alle fiamme. Lo smaltimento dell'apparecchio va eseguito secondo le norme vigenti, consultare le avvertenze alla fine di questo manuale.

**AVVERTIMENTO!** Quando si posiziona l'apparecchio, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia intrappolato o danneggiato.

**AVVERTIMENTO!** Non posizionare prese multiple portatili o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.

## REFRIGERANTE



**ATTENZIONE!** Durante l'uso, la manutenzione e lo smaltimento dell'apparecchio, prestare attenzione al simbolo a lato: un simbolo simile su sfondo arancione o giallo è situato sul retro dell'apparecchio (pannello posteriore o compressore).

Questo simbolo significa rischio di incendio. Ci sono materiali infiammabili nei tubi del refrigerante e nel compressore. Assicurarsi che detto circuito non sia stato danneggiato durante il trasporto e/o l'installazione e, in caso di danni (per esempio nella serpentina posteriore) con perdita di refrigerante ventilare la stanza in cui si trova l'apparecchio aprendo la finestra.

Si prega di mantenere a distanza di sicurezza eventuali fonti di ignizione durante l'utilizzo, la manutenzione e lo smaltimento.

## IMBALLAGGI E SMALTIMENTO

- I materiali degli imballi (Polistirolo, ecc.) possono essere pericolosi per i bambini. Potrebbero ingerirli o soffocarsi. Tenete i materiali dell'imballo lontani dai bambini.
  - Allorché si decida di non utilizzare più un apparecchio di questo tipo, si raccomanda di rendere innocue quelle parti dell'apparecchio che possono costituire un pericolo per le persone. In particolare smontare le maniglie, le molle e tutti i blocchi meccanici di chiusura delle porte: eviterà che i bambini possano chiudersi all'interno inavvertitamente.
- Per lo smaltimento fare riferimento alle normative vigenti in merito.

## PRECAUZIONI PER L'USO

**PRIMA DI METTERE IN FUNZIONE:** accertatevi che l'apparecchio non abbia subito danni evidenti durante il trasporto. In tal caso **NON** connettete mai l'apparecchio alla presa elettrica; contattate il vostro rivenditore per le istruzioni del caso.

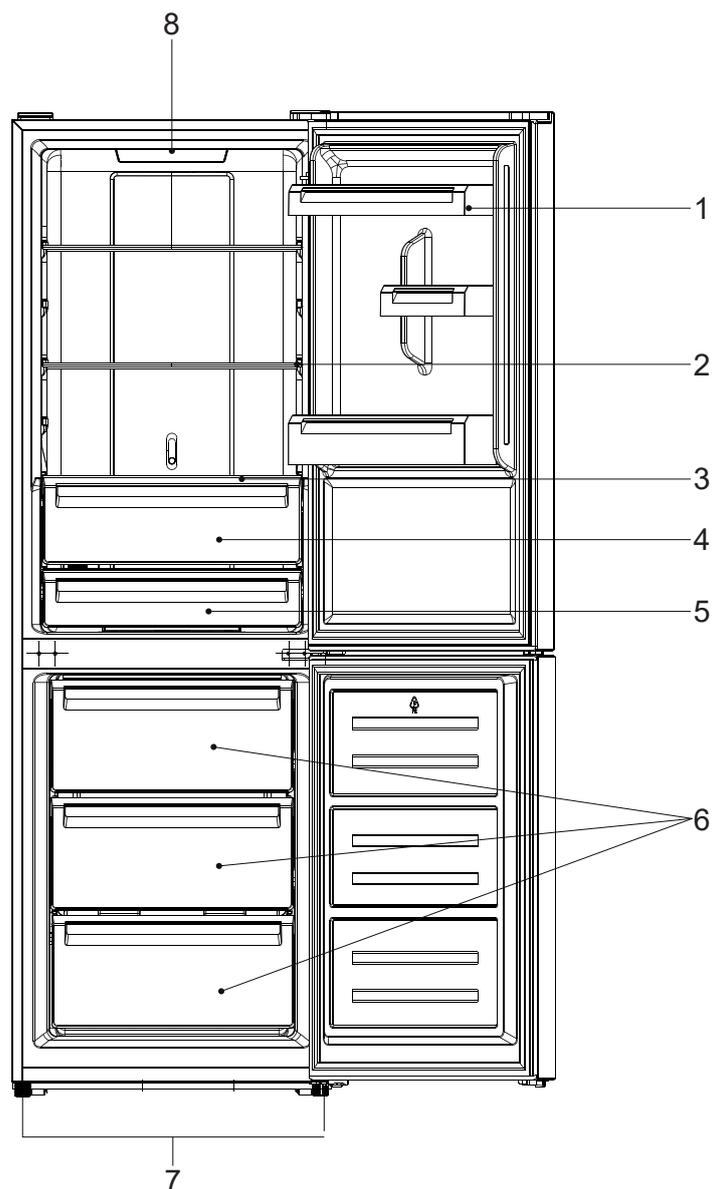
- Non inserite nel frigorifero contenitori con gas o liquidi infiammabili: il loro raffreddamento potrebbe provocare perdite nelle chiusure. Quindi evitate di inserire bombolette spray, ricariche per estintori, e altri contenitori di questo tipo.
- Non collocate bevande gasate nel reparto congelatore, potrebbe verificarsi un aumento di pressione con rischio di esplosione del contenitore.
- Assicuratevi che la spina sia accessibile dopo l'installazione del frigorifero.
- Prima di effettuare qualunque manutenzione o pulizia interna, staccate sempre la spina per sicurezza; non tirate il cavo elettrico per farlo; non toccate la spina con le mani umide o bagnate.
- Non installate il frigorifero su superfici instabili o infiammabili (le parti più calde, come il compressore, si trovano sul fondo dell'apparecchio).
- Non sovraccaricate di oggetti i balconcini, per evitare il rischio di caduta e che possano causare ferite o lesioni.

## IN CASO DI MALFUNZIONAMENTO

Se notate un funzionamento irregolare, prima di tutto consultate la sezione "PROBLEMI E SOLUZIONI" più avanti in questo manuale. Vi aiuterà a risolvere i problemi che non derivano da guasti e che si possono rimediare subito.

In ogni altro caso, **NON** cercate di riparare l'apparecchio da soli, ma rivolgetevi a personale qualificato o al vostro rivenditore, eviterete possibili danni anche a voi stessi. Qualunque manomissione non autorizzata farà decadere la garanzia dell'apparecchio.

## DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO



Nota: la configurazione degli accessori interni del vs prodotto potrebbe differire leggermente dalla suesposta figura di riferimento, pur avendo le medesime funzioni.

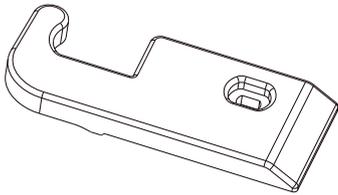
- 1) - Balcone vano frigorifero
- 2) - Ripiano vano frigorifero
- 3) - Ripiano di copertura cassetto frutta e verdura
- 4) - Cassetto frutta e verdura
- 5) - Cassetto/scom parto raffreddatore
- 6) - Cassetti vano congelatore
- 7) - Piedini di appoggio regolabili
- 8) - Pannello di controllo e illuminazione interna

## INVERSIONE DELLA PORTA

In questo frigorifero è possibile invertire il senso di apertura della porta, rispetto a come predisposta in origine. Per farlo dovrete operare secondo le seguenti istruzioni.

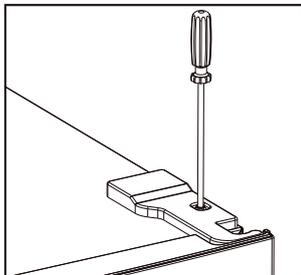
**NOTA: non disperdete le parti che smontate, perché dovranno essere tutte rimontate.**

**KIT di ACCESSORI** per l'inversione delle porte:

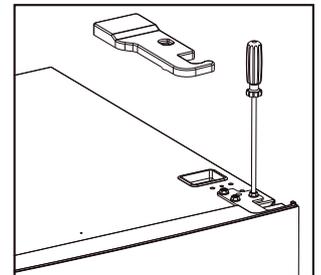


n. 1 copertura cerniera lato sinistro del frigorifero.

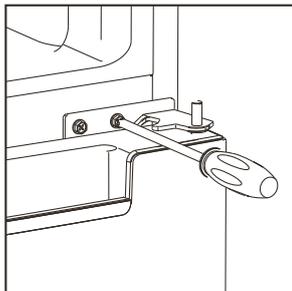
1-Rimuovere la copertura della cerniera sul lato superiore del frigorifero, semplicemente svitando la vite che le tiene in posizione.



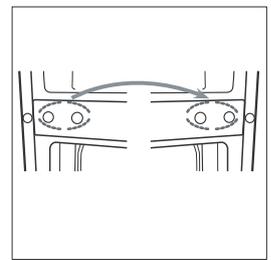
2-Rimuovere la cerniera sul lato superiore del frigorifero, svitando le viti che la fissano al prodotto; rimuovere la porta del vano, sfilandola dall'alto. Riporre la porta su una superficie morbida onde evitare danni.



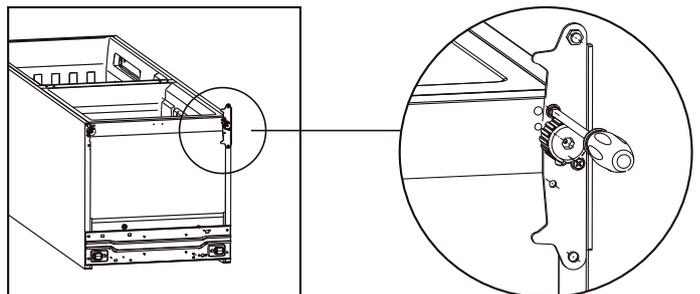
3-Rimuovere la cerniera intermedia fra le due porte, come mostrato in figura; rimuovere la porta del vano congelatore sfilandola dall'alto. Riporre la porta su una superficie morbida onde evitare danni.



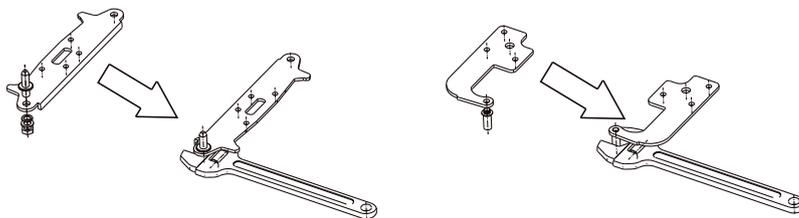
4-Spostare i tappi di copertura (se presenti) per i fori di fissaggio delle cerniere, sul lato opposto a quello dove si trovano.



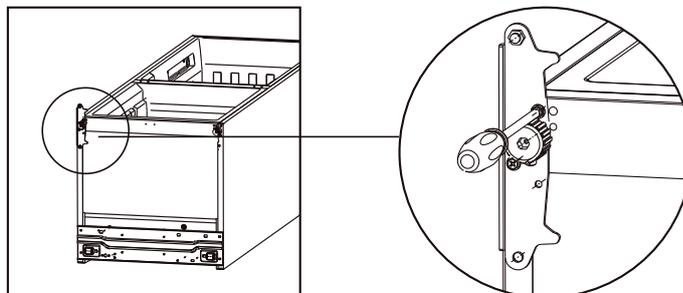
5-Dopo aver inclinato leggermente l'apparecchio, rimuovere la cerniera sulla parte inferiore dell'apparecchio ed entrambi i piedini.



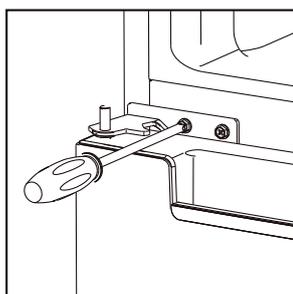
6-Svitare il perno sulle staffe delle cerniere superiore ed inferiore (vedi figura a fianco), ribaltarle di 180° e reinserire il perno dal lato opposto .



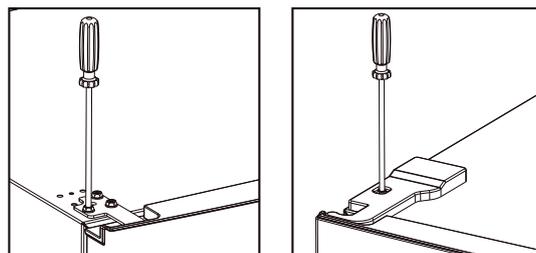
7-Applicare la cerniera inferiore sul lato opposto e riavvitare con le sue viti. Riposizionare entrambi i piedini regolabili. Inserire la porta del vano frigorifero sulla staffa della cerniera inferiore avendo cura che le guarnizioni siano allineate.



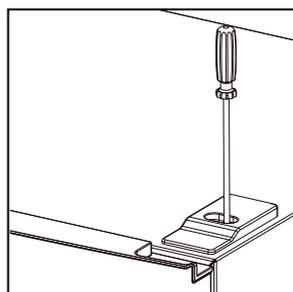
8-Ribaltare di 180° la cerniera intermedia fra le due porte e rimontarla sul lato opposto a quello di origine, in modo tale che il perno si inserisca nella apposita sede sulla porta.



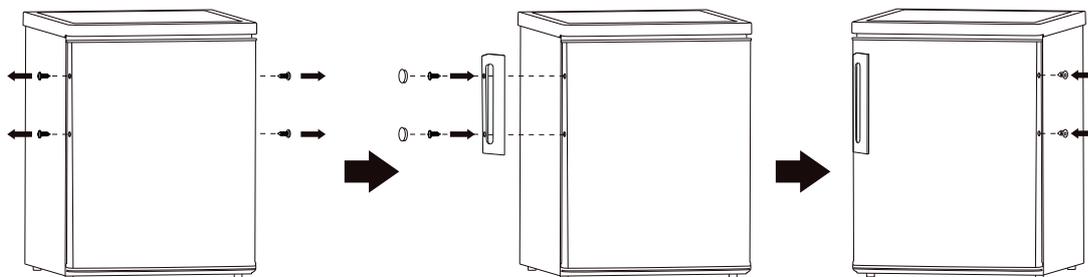
9-Inserire la porta del vano frigorifero sulla cerniera intermedia e rimuovere la copertura dei fori di fissaggio della cerniera superiore (che andrà fissata successivamente sul lato opposto). Allineare la porta in modo tale che le guarnizioni combacino perfettamente. Applicare la cerniera superiore sul lato opposto a quello di origine e fissarla.



10-Fissare con un cacciavite la copertura dei fori sul lato ove era precedentemente montata la cerniera superiore.



11-Smontate le maniglie delle porte e rimontatele dalla parte opposta, come da figura (indicazione di massima) a fianco. Solo per modelli con maniglia esterna.



**Nota:** Le illustrazioni sopra riportate sono solo di riferimento, i particolari rappresentati possono differire leggermente da quanto ivi riportato ma le indicazioni rimangono comunque valide.

# INSTALLAZIONE

## RIMUOVERE IMBALLI E FISSAGGI DI TRASPORTO.

L'apparecchio e gli accessori sono avvolti con materiali di tampone o fissati con alcuni nastri adesivi per evitare movimenti delle parti mobili durante il trasporto: asportateli tutti prima dell'installazione. Ripulite eventuali residui di colla con semplice alcool.

**Trasportare il frigorifero sempre in posizione verticale.**

## LUOGO DI INSTALLAZIONE.

Leggete attentamente le seguenti istruzioni per una corretta installazione esente da problemi al successivo corretto funzionamento.

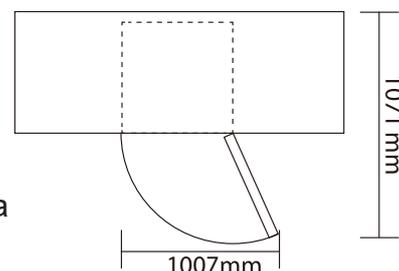
- Il frigorifero va installato lontano da intense sorgenti di calore (stufe, radiatori, ecc.).

- Mantenere lontano da ambienti con vapori di alcool, combustibili o gas infiammabili.

- NON esponete il frigorifero alla pioggia, all'insolazione diretta, e agli agenti atmosferici.

- Lasciate intorno al frigorifero sufficiente spazio libero per la circolazione dell'aria (posteriormente almeno 10 cm - lateralmente almeno 20 cm) e per l'apertura delle porte (come mostrato in figura a fianco).

- Appoggiate il frigorifero su un pavimento solido in grado di sopportarne il peso anche quando è pieno. Evitate di appoggiarlo su materiali elastici che ne amplificherebbero il rumore. Regolate bene il livello orizzontale con gli appositi piedini.



## ALIMENTAZIONE ELETTRICA.

- Questo apparecchio deve essere alimentato con tensione alternata 220-240V / 50 Hz.

- Utilizzare una presa di corrente dedicata; non condividere la presa con altri elettrodomestici.

- Non tirate il cavo elettrico quando è collegato alla presa. Tenere il cavo elettrico distante dal compressore (fondo dell'apparecchio) perché potrebbe surriscaldarsi.

## RIPIANI DEL FRIGORIFERO E DELLA PORTIERA.

Diversi ripiani interni, in vetro per il frigorifero o plastica per la portiera, vengono forniti insieme al frigorifero.

Inserite i ripiani in vetro di copertura dei cassetti inferiori; il ripiano più grande nella guida più in basso del frigorifero, quello più piccolo in quella seguente. Inseriteli orizzontalmente facendoli scorrere verso il retro. Gli altri ripiani intermedi possono essere inseriti a diverse altezze, nelle guide disponibili; per disinserire un ripiano, è sufficiente estrarlo dalle guide tirandolo in avanti (e viceversa per inserirlo).

## AVVIAMENTO E REGOLAZIONE



Inserire la spina nella presa di corrente (dotata di contatto di terra) e regolare la temperatura interna come esposto di seguito. In fase di avvio o riavvio dell'apparecchio, il pannello di controllo si illumina completamente per 3 secondi, dopo i quali è possibile effettuare le opportune regolazioni.

### Regolazione della temperatura

Le temperature all'interno di entrambi i vani possono essere regolate mediante il pannello di controllo, posto all'interno del vano frigorifero, mediante i tasti A,B,C.

Al primo avvio il frigo parte con le regolazioni di fabbrica: temperatura nel vano frigorifero 5°C e nel vano congelatore -18°C. Ad ogni successivo riavvio l'apparecchio mantiene le impostazioni precedenti all'ultimo spegnimento.

Per prima cosa selezionare il vano oggetto della regolazione premendo il tasto "FG&FZ" (C); la spia corrispondente al vano selezionato si illumina: "FRIDGE" indica il vano frigorifero e "FREEZER" il vano congelatore.

Premendo il tasto A si selezionano le modalità di funzionamento "ECO" e "SUPER" o il modo manuale, di seguito descritte (quando è attiva la modalità "ECO" o "SUPER" la relativa spia luminosa è accesa).

In modalità manuale (spie "ECO" e "SUPER" spente) la temperatura può essere selezionata con il tasto B per lo scompartimento selezionato.

Di seguito i valori visualizzati sul display per ogni scompartimento:

- scomparto frigorifero: 2,3,4,5,6,7,8,OF;
- scomparto freezer: -14,-15,-16,-17,-18,-19,-20,-21,-22.

I numeri corrispondono alle temperature impostate espresse in gradi centigradi, "OF" indica che la regolazione della temperatura per il vano è disattivata.

### Modo "Super" (vano congelatore)

Con questa funzione, la temperatura nel vano congelatore viene impostata automaticamente a -25°C ed il raffreddamento è accelerato; questo modo si disattiva automaticamente dopo circa 50 ore da quando è stato attivato (salvo disattivazione manuale), poi l'apparecchio torna alla temperatura precedentemente impostata.

La funzione può essere attivata premendo il tasto "MODE" (A) fino a che la spia corrispondente non si illumina (quando la spia è spenta la funzione non è attiva).

L'impiego di questa modalità è utile alla prima accensione, per accelerare il raffreddamento o quando si devono congelare grosse quantità di cibo contemporaneamente.

Quando la funzione "SUPER" è attiva la temperatura del vano frigorifero può essere normalmente variata, come spiegato sopra.

### Modo "ECO" (entrambi i vani)

Con questa funzione, la temperatura viene regolata automaticamente in entrambi i vani: +5°C nel vano frigorifero e -18°C nel vano congelatore, l'apparecchio funzionerà in risparmio energetico.

Per disattivare la funzione premere il tasto “MODE” (A) fino a che la spia relativa si spegne. Quando la funzione “ECO” è attiva, le temperature in entrambi i vani non possono essere regolate.

**Nota:** normalmente, in assenza di particolari esigenze, è consigliabile impostare la temperatura del vano frigorifero a 4°C. E quella del vano freezer a -18°C.

Nelle giornate calde, se si regola il termostato per temperature molto basse, il compressore tende a funzionare senza soste, accorciando la propria vita ed aumentando i consumi in modo poco utile.

### **ALLARME PORTA APERTA**

Se una porta dell'apparecchio rimane aperta (o non è completamente chiusa) per un tempo superiore a 60 secondi, parte un avviso sonoro che perdura fino a quando la porta non viene chiusa correttamente: in tal caso si raccomanda di chiudere immediatamente la porta per risparmiare energia ed evitare danni all'apparecchio.

### **REGOLAZIONE TEMPERATURA SCOMPARTO RAFFREDDATORE**

Questo cassetto può essere utilizzato sia come scomparto frutta e verdura sia come scomparto raffreddatore, semplicemente variando la temperatura interna mediante un cursore, mostrato in figura a fianco.

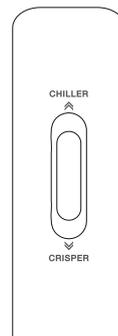
Il cursore può essere spostato con continuità fra le due posizioni limite: quando è completamente in alto lo scomparto funge da “CHILLER” (con temperatura più bassa); quando è completamente in basso funge da “CRISPER” (con temperatura più alta).

CHILLER: in questa posizione il cassetto funge da scomparto di raffreddamento, con temperature possibili inferiori a 0°C, idoneo alla conservazione, a breve termine, di alimenti quale carne, pesce etc.

CRISPER: in questa posizione il cassetto risulta idoneo alla conservazione di frutta e verdura.

Il cursore può essere anche regolato ad una posizione intermedia per variare la temperatura in funzione delle esigenze specifiche del cibo da conservare.

**Nota bene:** quando si intende utilizzare lo scomparto raffreddatore per la conservazione di alimenti come carne e pesce, velocemente deperibili, dopo aver impostato la regolazione sul modo “chiller”, si consiglia di impostare la temperatura del vano frigorifero a 4°C e di non conservare tali alimenti, all'interno di questo scomparto, per periodi superiori ai 3 giorni.



## PULIZIA E MANUTENZIONE

Una periodica pulizia interna è consigliata per ragioni igieniche.

### **ATTENZIONE!**

- Per precauzione spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione prima di effettuare una pulizia; evita il pericolo di scossa elettrica.
- NON pulire il frigorifero con getti di vapore: l'umidità potrebbe penetrare nelle parti elettriche e provocare successivi cortocircuiti; inoltre il vapore bollente può deformare le superfici plastiche.
- Asciugare bene le superfici interne dopo la pulizia.

### **IMPORTANTE!**

- Per la pulizia NON utilizzare solventi chimici, benzine, o acidi che possono rovinare le parti in plastica, incluso il succo di limone.
- NON utilizzare prodotti o attrezzi abrasivi.
- Prima della pulizia, rimuovere gli alimenti, e conservarli momentaneamente in un luogo fresco.
- Utilizzare di preferenza un panno morbido inumidito con acqua tiepida; eventualmente aggiungere un detersivo liquido e neutro (come quello per i piatti).
- Dopo la pulizia e il risciacquo, asciugare scrupolosamente tutte le parti umide.

Se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per un periodo prolungato:

- staccare la spina;
- ripulire e asciugare l'interno del frigorifero;
- lasciare aperta la portiera per evitare la formazione di muffe e disperdere gli odori.

## SOSTITUZIONE DELLA LAMPADA INTERNA

La luce interna, si accende automaticamente all'apertura della porta e si spegne alla chiusura della stessa.

### **ATTENZIONE!**

I gruppi illuminanti a LED di questo frigorifero non sono normali lampadine e non possono essere sostituiti personalmente. In caso di malfunzionamento occorre rivolgersi al rivenditore o al centro di assistenza specializzato.

## RISPARMIO ENERGETICO

Per ridurre i consumi dell'apparecchio, vi consigliamo quanto segue:

- non installare l'apparecchio in posizione adiacente a fonti di calore (stufe, forni, radiatori, ecc.);
- prevedere un sufficiente spazio attorno al frigorifero per una libera circolazione dell'aria (che deve accedere alla parte posteriore);
- non inserire cibi o sostanze calde nel frigorifero, lasciare che prima si raffreddino naturalmente;
- lasciare aperta la portiera per il tempo minimo necessario;
- non regolare il termostato per una temperatura troppo bassa, spesso non necessaria;
- pulire periodicamente dalla polvere la serpentina posteriore.

## PROBLEMI E SOLUZIONI

Un funzionamento irregolare può dipendere da cause di poco conto, e che possono essere rimosse direttamente da voi. Prima di interpellare l'assistenza, verificate le seguenti possibilità.

SINTOMO	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
Il frigorifero non si accende	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La spina è staccata o male inserita</li> <li>- Manca tensione nella presa di corrente</li> <li>- La presa di corrente è difettosa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inserite la spina</li> <li>- Controllate l' interruttore principale</li> <li>- Rivolgetevi ad un elettricista</li> </ul>
Il frigorifero non raffredda bene	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La temperatura impostata non è corretta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Variare la temperatura del vano frigorifero</li> </ul>
I cibi non sono abbastanza freddi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La temperatura impostata non è corretta.</li> <li>- La porta del vano frigorifero è rimasta aperta a lungo.</li> <li>- E' stata inserita una eccessiva quantità di cibi caldi nelle ultime 24 ore.</li> <li>- Esternamente al frigorifero non c'è sufficiente distanza dalle pareti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Variare la temperatura del vano frigorifero</li> <li>- Aprite la porta il tempo minimo necessario.</li> <li>- Abbassate provvisoriamente la temperatura del vano frigorifero.</li> <li>- Se possibile cambiate la posizione del frigorifero.</li> </ul>
Si forma una eccessiva quantità di brina.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La guarnizione della porta è deformata o non aderisce alla sua sede</li> </ul>	<p>Scaldate leggermente la guarnizione nel punto in cui difetta, utilizzando un phon alla minima potenza; contemporaneamente rimodellate la guarnizione con le mani.</p>
Anomala rumorosità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Il frigorifero non è ben livellato.</li> <li>- Le pareti del frigo toccano le pareti della stanza o altri oggetti.</li> <li>- Parti interne (come piccoli tubi sul retro) si toccano fra di loro.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regolate i piedini.</li> <li>- Spostate leggermente il frigorifero.</li> <li>- Provate ad individuare e a rivestire le parti con nastro o materiale spugnoso adesivo.</li> </ul>
Il compressore non parte immediatamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Questo è normale dopo aver modificato il termostato o dopo uno spegnimento.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Attendete un po', è una protezione.</li> </ul>
Le superfici laterali diventano calde	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Questo è normale, al loro interno si trova il dissipatore di calore, quando il compressore è in funzione</li> </ul>	

**NOTA: I seguenti rumori fanno parte del normale funzionamento:**

- "Ticchettio" : ogni volta che il compressore si avvia, un "click" è normale.
- "Ronzio" : il funzionamento del compressore emette un piccolo rumore sordo.
- "Gorgoglio" : la circolazione interna del refrigerante può produrre questo rumore.
- "Risucchio" : quando il compressore si ferma, un breve rumore di questo tipo è normale.

## CODICI DI ERRORE

In caso di guasto tecnico, il display del frigorifero segnala dei codici di errore, come specificato nella tabella sotto riportata. Se uno di questi guasti compare sul display, rivolgersi direttamente l'assistenza tecnica.

<b>CODICE ERRORE</b>	<b>GUASTO</b>
E0	Problema di comunicazione tra scheda principale e scheda di controllo.
E1	Sensore della temperatura vano FRIGORIFERO.
E2	Sensore della temperatura vano CONGELATORE.
E3	Sensore di sbrinamento dell'evaporatore del congelatore.
E4	Motore del ventilatore dell'evaporatore del congelatore.
E5	Resistenza di sbrinamento.

## ISTRUZIONI PER LA CONSERVAZIONE DEGLI ALIMENTI

- Aprire la porta per lunghi periodi di tempo può causare incrementi significativi della temperatura nel relativo scomparto dell'apparecchio.
- Pulire regolarmente le superfici che possono entrare in contatto con alimenti e sistemi di drenaggio della condensa.
- Pulire eventuali contenitori dell'acqua integrati nell'apparecchio se non utilizzati per periodi superiori alle 48h; sciacquare eventuali sistemi di distribuzione dell'acqua connessi ad un sistema di approvvigionamento dell'acqua se non sono stati utilizzati per periodi superiori a 5 giorni.
- Conservare la carne cruda e il pesce in contenitori adatti nel frigorifero, in modo che non vengano a contatto diretto con altri alimenti e/o non sgocciolino su di essi.
- Gli scomparti per cibi surgelati, identificati con due stelle, sono idonei per conservare alimenti pre-surgelati, conservare o produrre gelati o cubetti di ghiaccio.
- Gli scomparti per cibi surgelati identificati con due e tre stelle sono idonei per il congelamento degli alimenti freschi.
- Se l'apparecchio di refrigerazione viene lasciato vuoto per lunghi periodi di tempo, occorre spegnerlo, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare la porta aperta per prevenire lo sviluppo di muffe all'interno.

Per un corretto posizionamento dei cibi all'interno degli scompartimenti fare riferimento alla tabella seguente:

SCOMPARTO DEL REFRIGERATORE	TIPO DI CIBO
Porta o balconi dello scomparto frigorifero.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimenti con conservanti naturali, come marmellate, succhi, bevande, condimenti.</li><li>• Non conservare alimenti deperibili.</li></ul>
Cassetto fresco (cassetto insalata).	<ul style="list-style-type: none"><li>• Frutta, erbe e verdure devono essere collocati separatamente nello scomparto dedicato.</li><li>• Non conservare banane, cipolle, patate, aglio nel frigorifero.</li></ul>
Ripiano basso del frigorifero. Scomparto chiller (refrigeratore).	<ul style="list-style-type: none"><li>• Carne cruda, pollame, pesce (per conservazione a breve termine).</li></ul>
Ripiano intermedio del frigorifero.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Latticini, uova.</li></ul>
Ripiano alto del frigorifero.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimenti che non hanno bisogno di essere cucinati, come cibi pronti da mangiare, salumi, avanzi.</li></ul>
Cassetto o ripiano del congelatore (freezer).	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimenti per la conservazione a lungo termine.</li><li>• Cassetto/ripiano inferiore per carne cruda, pollame, pesce.</li><li>• Cassetto/ripiano intermedio per verdure surgelate, trucioli.</li><li>• Cassetto/ripiano superiore per gelato, frutta surgelata, prodotti da forno surgelati.</li></ul>
Congelatore a pozzo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimenti per conservazione a lungo termine.</li><li>• carne cruda, pollame, pesce, verdure surgelate, patatine fritte, gelati, frutta surgelata, prodotti da forno surgelati.</li></ul>



### DISMISSIONE DEGLI ELETTRODOMESTICI USATI

La Direttiva Europea 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAAE) prevede che gli elettrodomestici usati non possono essere smaltiti nel normale flusso dei rifiuti solidi urbani.

■ Gli apparecchi dismessi devono essere raccolti separatamente per ottimizzare il recupero e il riciclaggio dei materiali che li compongono, per ottenere un importante risparmio di energia, e per impedire potenziali danni alla salute umana e all'ambiente. Il simbolo del contenitore per spazzatura barrato è riportato su tutti i prodotti per ricordare gli obblighi di raccolta separata.

Il consumatore dovrà consegnare gli apparecchi dismessi ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali.

**A causa della continua evoluzione tecnologica dei prodotti, i dati contenuti nel presente manuale possono subire lievi variazioni senza obbligo di preavviso da parte del Produttore.**

**Per informazioni contattare:**

**EUROCOM DLE S.p.A.**

**Via Egadi, 7 – 20144 Milano (Mi)**

**Email: [info@hyundai-electronics.it](mailto:info@hyundai-electronics.it)**

**Sito Web: [www.hyundai-electronics.it](http://www.hyundai-electronics.it)**