

Manuale Utente

Congelatore a pozzo

OCP543WF



Leggere attentamente questo manuale prima di installare ed utilizzare il prodotto.
Conservare il manuale per le necessità di consultazione futura.

1 Avvertenze di sicurezza

Avvertenze



Attenzione: Rischio di incendio/Materiali infiammabili

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Questo prodotto può essere utilizzato esclusivamente in applicazioni in ambito domestico o assimilate; la garanzia convenzionale offerta dal produttore agli acquirenti dell'apparecchio può contenere delle limitazioni per le condizioni di impiego differenti da quelle domestiche o assimilate.

Questo prodotto può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche sensoriali o mentali solo se sono supervisionate o se sono state istruite riguardo l'uso del prodotto e le norme di sicurezza connesse all'impiego del prodotto stesso. I bambini non dovrebbero giocare con questo prodotto.

Se il cavo di alimentazione del prodotto risulta danneggiato, provvedere alla sua sostituzione mediante un tecnico abilitato o un centro assistenza tecnica autorizzato dal produttore. Il mancato rispetto di questa prescrizione può causare danni e pericolo.

Non depositare contenitori di sostanze infiammabili o esplosive in prossimità del prodotto.

Il prodotto deve essere disconnesso dalla rete di alimentazione elettrica in caso di inutilizzo e prima di eseguire qualunque operazione di manutenzione.

ATTENZIONE: Il prodotto contiene un fluido refrigerante infiammabile ed esplosivo: rischio di incendio/materiale infiammabile.

ATTENZIONE: mantenere tutte le aperture di ventilazione eventualmente presenti sul prodotto libere da ostruzioni.

ATTENZIONE: non utilizzare alcun tipo di dispositivo meccanico o altre sostanze chimiche per rimuovere ghiaccio dalle componenti del prodotto o per accelerare il processo di sbrinamento. Per l'esecuzione di queste attività utilizzare solo i meccanismi presenti nel prodotto raccomandati dal produttore.

ATTENZIONE: non danneggiare il circuito frigorifero e non tentare di eseguire riparazioni sullo stesso.

ATTENZIONE: non utilizzare dispositivi elettrici all'interno dei vani di conservazione alimenti del prodotto, se non in caso di apparecchiature autorizzate dal produttore.

ATTENZIONE: il prodotto deve essere smaltito secondo le normative vigenti nel territorio di applicazione ed utilizzo ed in conformità con le normative sui refrigeranti infiammabili.

ASSICURARSI che il cavo di alimentazione del prodotto non resti sotto il prodotto durante il posizionamento e che non venga, da questo, danneggiato.

NON utilizzare cavi di prolunga di tipo non conforme; non collegare il prodotto a multi prese o adattatori. Il prodotto deve essere collegato al conduttore di messa a terra.

PERICOLO: rischio di intrappolamento. Prima di smaltire il prodotto in un centro di raccolta autorizzato, assicurarsi di:

- Rimuovere le cerniere o le serrature dalle porte del prodotto.
- Rimuovere i ripiani ed i cassettei dal prodotto.

Il prodotto deve essere disconnesso dall'alimentazione elettrica prima di installare accessori o altri componenti simili.

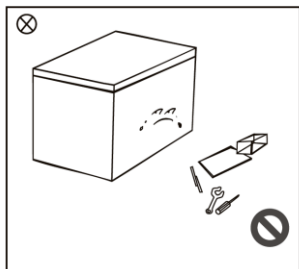
Il fluido refrigerante e il materiale utilizzato per la realizzazione delle schiume isolanti del frigorifero, sono sostanze infiammabili. In caso di smaltimento del prodotto, questo deve essere effettuato presso strutture idonee e centri di raccolta qualificati, come previsto dalle norme vigenti nel territorio di installazione. Il prodotto non deve essere esposto all'azione di fiamme o smaltito mediante combustione. Il mancato rispetto di questa prescrizione può provocare incendio, danni, anche di grave entità, e inquinamento ambientale.

Per quanto riguarda le porte o i coperchi dotati di serrature e chiavi, le chiavi devono essere tenute fuori dalla portata dei bambini e non in prossimità dell'apparecchio di refrigerazione, al fine di evitare che i bambini vengano bloccati all'interno.

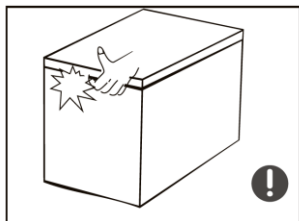
QUALSIASI sostituzione o manutenzione delle lampade a LED deve essere effettuata dal produttore, dal suo agente di servizio o da una persona qualificata.

1 Avvertenze di sicurezza

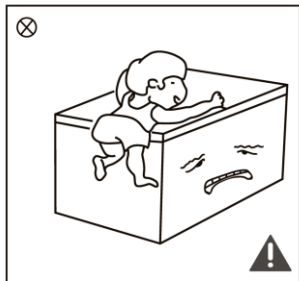
Avvertenze per l'utilizzo



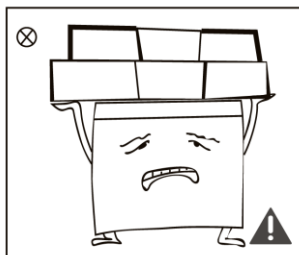
- Rimuovere tutti gli imballaggi dal prodotto prima dell'utilizzo.
- Non cercare di smontare parti e componenti del prodotto. Non tentare di riparare il prodotto o di operare sulle componenti del circuito frigorifero: le operazioni di riparazione ed assistenza sul prodotto devono essere svolte esclusivamente da personale qualificato e certificato secondo le normative presenti nel luogo di applicazione.
- In caso di danneggiamento del cavo di alimentazione o della spina, questi devono essere sostituiti a cura di un centro assistenza autorizzato dal produttore.



- Lo spazio tra le porte e la scocca del frigorifero è molto ridotto: assicurarsi di non infilare le dita delle mani in questo spazio durante l'apertura o la chiusura delle porte per evitare traumi. Aprire e chiudere lo sportello delicatamente per evitare urti.
- Non prelevare alimenti dal vano congelatore (Specialmente contenitori metallici) con le mani bagnate per evitare lesioni da congelamento.

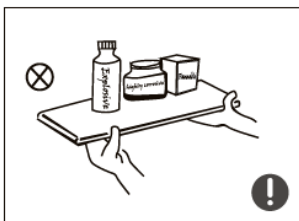


- Non permettere ai bambini di salire sul congelatore: in caso di chiusura dello sportello alle loro spalle possono rimanere chiusi all'interno del vano rischiando asfissia, oppure rischiano di ferirsi o provocarsi lesioni a causa di caduta diretta o di oggetti.



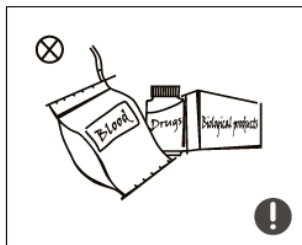
- Non posizionare oggetti pesanti sulla sommità del prodotto; questi oggetti possono cadere durante l'apertura dello sportello.
- In caso di operazioni di manutenzione al prodotto per pulizia delle parti interne, rimuovere l'alimentazione al prodotto.
- In caso di interruzioni e ripristini dell'alimentazione molto ravvicinati, è meglio disconnettere l'alimentazione: evitare di sottoporre il prodotto a frequenze di interruzione ed alimentazione con tempistiche inferiori a 5 minuti per non causare danni al compressore.

Avvertenze per il posizionamento



- Non posizionare sostanze o fonti di vapori infiammabili, esplosivi, e corrosivi nei vani del prodotto per prevenire incidenti o incendi.
- Non posizionare sostanze infiammabili o fonti di vapori infiammabili in prossimità del prodotto per evitare che possano svilupparsi incendi o esplosioni.

1 Avvertenze di sicurezza



- Il prodotto deve essere utilizzato per applicazioni in contesto domestico da parte di utilizzatori finali dei beni di consumo o altri impieghi assimilati.
- Il prodotto non deve essere utilizzato per utilizzi differenti da quelli descritti in precedenza, quali, a titolo descrittivo e non esaustivo la conservazione di sangue ed emoderivati, la conservazione di farmaci e la conservazione di organi o altri materiali biologici non classificati come alimenti.





- Non disporre birra, alcolici, bevande o altri fluidi commestibili in contenitori chiusi dentro al vano congelatore: le bottiglie, le lattine o gli altri contenitori chiusi possono danneggiarsi o deformarsi a causa dell'espansione delle sostanze ghiacciate al loro interno. Inoltre, l'aumento di volume dei liquidi e l'espansione dei contenitori, possono danneggiare i ripiani o causare altri danni alle strutture interne.

Avvertenze sulle prestazioni

1. Il prodotto potrebbe operare in modo anormale (temperatura del vano congelatore insufficiente alla conservazione degli alimenti) se il prodotto è sottoposto a temperature ambientali che non sono comprese entro i limiti operativi per cui il prodotto è stato progettato.
2. Non conservare bevande o bibite frizzanti o effervescenti nel vano congelatore: si rischia di disperdere l'anidride carbonica addizionata al loro interno. L'acqua e le bevande non dovrebbero essere consumate se sono state congelate.
3. Non consumare alimenti che sono stati conservati oltre la data di scadenza indicata dai produttori sulle confezioni: questa avvertenza vale sia per gli alimenti surgelati e abbattuti che per quelli congelati.
4. Tutti gli alimenti conservati nel vano congelatore devono essere chiusi all'interno di contenitori in grado di prevenire la fuoriuscita di liquidi.
5. In caso di conservazione di carni e pesce crudi, assicurarsi che questi alimenti siano conservati in contenitori in grado di mantenerli separati dagli altri alimenti e dalle superfici dell'apparecchio.
6. Si consideri che durante l'esecuzione dei cicli manuali di sbrinamento, eseguiti per finalità di manutenzione o diagnostica, può determinare una riduzione dei tempi massimi di conservazione degli alimenti riportati sulle confezioni dai produttori.
7. Nel caso in cui il prodotto sia dotato di meccanismi di blocco dell'apertura delle maniglie o di serrature agli sportelli, devono essere evitate tutte le condizioni che possono portare al possibile intrappolamento di bambini nei vani del prodotto.

Avvertenze per lo smaltimento del prodotto

 Il fluido refrigerante e il materiale utilizzato per la realizzazione delle schiume isolanti del frigorifero, sono sostanze infiammabili. In caso di smaltimento del prodotto, questo deve essere effettuato presso strutture idonee e centri di raccolta qualificati, come previsto dalle norme di installazione vigenti nel territorio di installazione. Il prodotto non deve essere esposto all'azione di fiamme o smaltito mediante combustione. Il mancato rispetto di questa prescrizione può provocare incendio, danni, anche di grave entità, e inquinamento ambientale.

 Quando il prodotto viene smaltito, rimuovere le porte, le cerniere e relativi meccanismi di bloccaggio; asportare i ripiani e porre gli elementi asportati in un luogo separato da quello in cui viene deposto il prodotto, per evitare l'intrappolamento di bambini all'interno dei vani.

1 Avvertenze di sicurezza



Questo marchio indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici nell'ambito dell'Unione Europea.

Per prevenire effetti dannosi nei confronti dell'ambiente e della salute umana, causati dallo smaltimento non regolamentato dei rifiuti, è necessario che il prodotto venga riciclato responsabilmente per riutilizzare le materie prime di cui è composto.

Per il corretto smaltimento del prodotto, è necessario utilizzare un sistema collettivo di raccolta RAEE o rivolgersi al rivenditore dove il prodotto è stato acquistato.

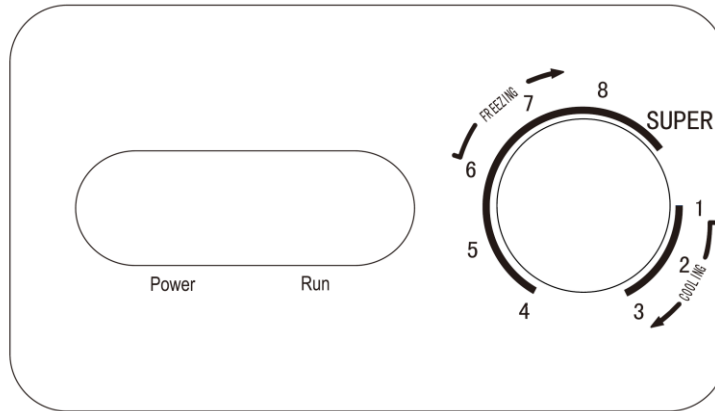
Questi soggetti sono in grado di avviare il prodotto al corretto smaltimento e recupero secondo le normative vigenti.

2 Utilizzo del prodotto

Funzionamento del prodotto

Controllo della temperatura

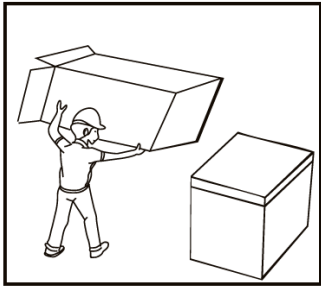
Il prodotto è equipaggiato con un comando per la regolazione della temperatura situato nel angolo inferiore destro del pannello frontale del prodotto.



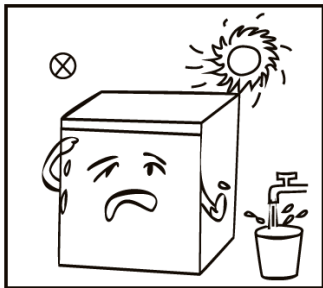
- Quando la spina del prodotto viene inserita nella presa elettrica il led «Power» (Colore Verde) si illumina ad indicare la presenza dell'alimentazione elettrica.
- Il led «Run» (Colore Rosso) si illumina quando il compressore del prodotto si attiva.
NOTA: la frequenza di accensione e i tempi di illuminazione del LED dipendono dalla quantità di alimenti presente nel prodotto e dalle temperature a cui è utilizzato il prodotto.
- La temperatura del vano congelatore può essere regolata mediante il selettore rotativo, regolando la posizione su uno dei numeri da 1 a 8. I numeri non corrispondono ad un valore preciso; maggiore è il valore del numero selezionato, minore è la temperatura che si svilupperà nel vano. Minore è il valore del numero selezionato, maggiore sarà la temperatura che si svilupperà nel vano congelatore.
- Le numerazioni da 1 a 3, fanno riferimento a temperature di refrigerazione.
- Le numerazioni da 6 a 8 oltre che SUPER, fanno riferimento a temperature di congelamento.
- Nella posizione Super, il compressore opera ininterrottamente senza controllo della temperatura, sino a che il selettore non viene nuovamente spostato in una differente posizione. Questa funzione è utile per il congelamento rapido degli alimenti.
- Una volta che il selettore è stato movimentato, è necessario attendere alcune ore prima che la temperatura nel vano si modifichi.

2 Corretto utilizzo del prodotto

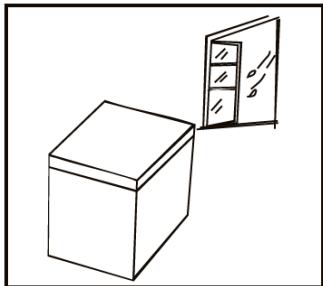
Posizionamento



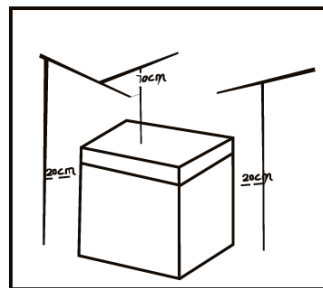
- Prima dell'utilizzo, rimuovere l'imballaggio dal prodotto, inclusi il supporto inferiore, i distanziali in espanso, tutte le strisce di nastro adesivo che fissano i ripiani ed i cassetti durante il trasporto e le pellicole protettive della struttura e degli sportelli.
- Considerare la gamma delle temperature ambientali di esercizio per cui l'apparecchio è progettato.



- Non posizionare il prodotto in una collocazione in cui sia direttamente investito dalla luce solare. Non posizionare il prodotto in ambienti eccessivamente umidi o in contesti dove è presente acqua sui pavimenti o sulle pareti. Il mancato rispetto di questa prescrizione può provocare ossidazione delle parti metalliche o danni all'isolamento termico.
- Non irrorare il prodotto con acqua o altri liquidi, nemmeno per la pulizia dello stesso; non posizionare il prodotto in ambienti dove sono presenti pioggia o schizzi di acqua o altri liquidi: il contatto di queste sostanze con le componenti elettriche può compromettere l'isolamento elettrico del prodotto.

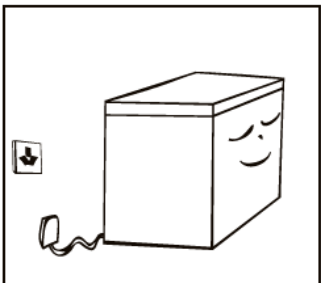


- Posizionare il prodotto all'interno di un ambiente correttamente ventilato; il pavimento su cui il prodotto deve essere appoggiato, deve risultare piano, sufficientemente solido da sostenere il peso dell'apparecchio e in grado di supportare il carico rappresentato dai piedini di ancoraggio opportunamente registrati (Vedi Par. 2.2).



- Mantenere le opportune distanze di rispetto dal prodotto a eventuali ostacoli.
 - Oltre 700 mm dalla sommità del prodotto a eventuali ostacoli
 - Oltre 150 mm dal retro del prodotto a eventuali ostacoli
 - Oltre 150 mm dai lati del prodotto a eventuali ostacoli

Prima accensione



- Dopo l'acquisto ed il trasporto, il prodotto deve rimanere per almeno un'ora in posizione verticale (così come sarà posizionato durante il funzionamento) prima di connetterlo all'alimentazione elettrica e porlo in funzione.
- Il prodotto deve funzionare per almeno 3 ore consecutivamente prima di riporvi alimenti.
- In caso di prima accensione operata nella stagione estiva, il prodotto deve essere avviato oltre 4 ore prima di essere riempito di alimenti, a causa delle temperature ambiente più elevate.

2 Corretto utilizzo del prodotto

Consigli per il risparmio energetico

- Il prodotto dovrebbe essere posizionato nella zona più fredda del locale, lontano da fonti di calore, piani cottura o fonti di riscaldamento. Evitare di posizionare il prodotto in modo che sia direttamente investito dalla luce solare.
- Non inserire nei vani del prodotto alimenti caldi; lasciare raffreddare questi alimenti sino al raggiungimento della temperatura ambiente, prima di porli nel prodotto.
- Non inserire grandi quantità di alimenti a temperatura ambiente nel prodotto in un'unica soluzione: questa situazione forza il compressore a operare per lungo tempo in condizione di sovraccarico.
- Tutti gli alimenti conservati nel vano congelatore devono essere chiusi all'interno di contenitori in grado di prevenire la fuoriuscita di liquidi. Questo accorgimento consente di limitare la frequenza di esecuzione dei cicli di sbrinamento.
- Gli alimenti inseriti nel vano congelatore non devono essere avvolti in fogli di alluminio, carta cerata, panni o altri materiali tessili. Questi materiali possono interferire con la circolazione dell'aria fredda nel vano congelatore, riducendo l'efficienza del prodotto.
- Organizzare lo spazio interno ai vani e la disposizione degli alimenti sui prodotti per ridurre la frequenza ed i tempi di apertura dello sportello al minimo indispensabile.

3 Cura e manutenzione

3.1 Pulizia e manutenzione



Prima di eseguire qualunque operazione di pulizia del prodotto o delle sue parti interne, assicurarsi di aver rimosso l'alimentazione elettrica.



- Pulire periodicamente lo spazio sul pavimento per rimuovere la polvere ed evitare che questa possa accumularsi sotto il prodotto. Pulire le parti interne del prodotto regolarmente per evitare la formazione di cattivi odori. Per la pulizia, impiegare una soluzione di acqua (250 ml) e 2 cucchiaini da tavola di bicarbonato di sodio; successivamente, risciacquare il prodotto con abbondante acqua e asciugare il prodotto con un panno pulito.
- Al termine delle operazioni di pulizia, lasciare lo sportello del prodotto aperto per consentire l'asciugatura delle superfici interne.
- Pulire le parti esterne del prodotto con un panno morbido imbevuto in acqua e detergente neutro; successivamente, asciugare accuratamente le superfici. L'utilizzo di detergenti spray è generalmente ammesso per le superfici esterne del prodotto. Pulire le guarnizioni dei prodotti con detergenti non aggressivi. Non utilizzare acidi, diluenti chimici, gasolio, benzina per la pulizia dell'elettrodomestico. L'utilizzo di solventi o di acqua calda può deformare le parti in plastica ed alterare la colorazione delle parti estetiche.
- Non impiegare, per la pulizia del prodotto, spazzole, pagliette, materiali abrasivi, solventi, alcool, acetone, acqua bollente o altre sostanze alcaline, che possono danneggiare le parti interne e le superfici del prodotto.
- Non irrorare il prodotto con getti di acqua, dato che questa potrebbe venire in contatto con le componenti elettriche o con il pannello di controllo.

3.2 Sbrinamento

• Il prodotto deve essere periodicamente sbrinato per rimuovere gli accumuli di ghiaccio che si formano nelle sue parti interne. Non lasciare accumulare oltre 5-10mm di ghiaccio sulle superfici interne del prodotto. Per eseguire correttamente lo sbrinamento, comportarsi come segue:

1. Rimuovere l'alimentazione elettrica dal prodotto.
 2. Rimuovere tutti gli alimenti contenuti nel prodotto e nel cesto sospeso.
 3. Aprire il tappo del foro di scarico e porre un contenitore al di sotto di esso.
 4. Lasciare aperto lo sportello del frigorifero, in modo che il ghiaccio si scioglia in modo naturale. Rimuovere il liquido di condensa con un panno soffice. Quando il ghiaccio si ammorbidisce, utilizzare un raschietto per ghiaccio per rimuovere completamente gli accumuli più consistenti.
- Conservare il cibo rimosso dal prodotto durante lo sbrinamento in un luogo freddo ed igienicamente sicuro. Non utilizzare acqua bollente per lo sbrinamento del vano congelatore: le parti in plastica possono essere danneggiate o deformate.



Non utilizzare alcun tipo di dispositivo meccanico o altre sostanze chimiche per rimuovere ghiaccio dalle componenti del prodotto o per accelerare il processo di sbrinamento. Per l'esecuzione di queste attività utilizzare solo metodi raccomandati dal produttore. L'utilizzo di raschietti danneggia il circuito frigorifero

3.3 Comportamento in caso di inutilizzo prolungato

- In caso di assenza nell'alimentazione elettrica, il prodotto è in grado di mantenere i vani interni alla temperatura selezionata per un certo lasso di tempo. Durante questo intervallo di tempo ridurre al minimo le aperture delle porte per garantire la migliore condizione di conservazione degli alimenti.
- In caso di inutilizzo prolungato, scollegare il prodotto dall'alimentazione elettrica, realizzare un'operazione di pulizia e lasciare lo sportello del prodotto aperto per evitare cattivi odori.



Una volta attivato, il prodotto dovrebbe essere mantenuto operativo in maniera continuativa: In caso contrario, il prodotto potrebbe danneggiarsi.

4 Problematiche più comuni

4.1 Risoluzione delle problematiche

Seguire i percorsi di soluzione suggeriti in tabella prima di contattare l'assistenza tecnica

Il prodotto non si attiva	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che l'alimentazione elettrica sia connessa• Verificare che non sia intervenuta l'attivazione di protezioni automatiche• Verificare che il prodotto sia attivo• Verificare che la tensione di alimentazione sia regolare e che sia corretta
Il prodotto emette cattivo odore	<ul style="list-style-type: none">• Conservare gli alimenti in contenitori chiusi• Verificare la condizione e lo stato degli alimenti conservati• Pulire le parti interne del prodotto
Il compressore funziona a lungo	<ul style="list-style-type: none">• Il funzionamento del compressore è intermittente e dipende dalle condizioni ambientali• Il periodo di funzionamento è superiore quando le temperature sono superiori• Verificare che non siano stati inseriti nel vano troppi prodotti a temperatura ambiente contemporaneamente• Sono stati inseriti prodotti caldi nel prodotto.• Le porte sono state aperte frequentemente
Le luci non si attivano	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che l'alimentazione elettrica sia connessa• Verificare che le lampade non siano danneggiate
Lo sportello non si chiude correttamente	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che non siano presenti oggetti estranei sulle guarnizioni o dentro le cerniere• Verificare che la quantità di alimenti inserita nel prodotto non sia eccessiva ed ostacoli la chiusura dello sportello
Lo sportello oppone resistenza all'apertura	<ul style="list-style-type: none">• Quando il vano del congelatore si raffredda, il volume dell'aria contenuta al suo interno diminuisce, causando una differenza di pressione tra l'interno del vano e l'ambiente esterno: questo fenomeno è fisiologico.• Sulla guarnizione del vano, sono praticati dei fori per ridurre questo effetto: Verificare che non siano ostruiti.
Le pareti del prodotto si riscaldano	<ul style="list-style-type: none">• Le pareti del prodotto contengono gli scambiatori di calore ed è normale che si riscaldino quando il compressore del prodotto è in funzione
Rumorosità anormale	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il prodotto sia posto sul piano orizzontale• Verificare che i piedini del prodotto siano correttamente posizionati• Verificare che le distanze di rispetto da eventuali ostacoli siano rispettate• Il refrigerante che circola nel prodotto emette normalmente sibili, gorgoglii e altri suoni. Il compressore, specialmente nelle fasi di avvio ed arresto, emette rumore.• Ticchetti e suoni di scatto possono essere emessi dai solenoidi e dalle valvole presenti nel prodotto.
Si forma ghiaccio in prossimità della guarnizione dello sportello	<ul style="list-style-type: none">• La formazione di brina in prossimità della guarnizione è fisiologica e dipende dal livello di umidità presente nel luogo in cui è collocato il prodotto. Rimuovere gli accumuli di ghiaccio e il liquido di condensa con un panno asciutto periodicamente.

Le parti ordinate nella seguente tabella possono essere acquisite dal canale XX:

Parte ordinata	Fornitore	Tempo minimo richiesto per la fornitura
Termostati	Personale professionale di manutenzione	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
sensore di temperatura	Personale professionale di manutenzione	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
printed circuit boards	Personale professionale di manutenzione	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
fonti di luce	Personale professionale di manutenzione	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
maniglie delle porte	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
cerniere per porte	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
vassoi	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
cassetti	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato
guarnizione della porta	Riparatori professionali e utenti finali	Almeno 10 anni dopo il lancio dell'ultimo modello sul mercato

Si prega di scansionare il codice QR sull'etichetta di efficienza energetica per ottenere il manuale di servizio.

Temperato esteso: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato all'uso a temperature ambiente comprese tra 10 ° C e 32 °C’;

Temperato: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato all'uso a temperature ambiente comprese tra 16° C e 32 °C’;

Subtropicale: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato all'uso a temperature ambiente comprese tra 16° C e 38 °C’;

Tropicale: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato all'uso a temperature ambiente comprese tra 16° C e 43 °C’;

OCEAN®

Midea Italia S.r.l
Via Lazzaroni 5
21047 Saronno (VA)
+39 02 96193015
assistenza@midea.com