

Istruzioni per l'uso

Ideal eco | Komfort eco

Frigorifero/congelatore

Grazie per aver scelto uno dei nostri prodotti. Il vostro apparecchio soddisfa esigenze elevate e il suo uso è molto semplice, tuttavia è necessario che vi prendiate il tempo per leggere queste istruzioni per l'uso che vi permetteranno di comprendere meglio l'apparecchio e di utilizzarlo in modo ottimale e senza problemi.

Vi preghiamo di attenervi alle avvertenze di sicurezza.

Modifiche

Testi, immagini e dati corrispondono al livello tecnico dell'apparecchio al momento della stampa delle presenti istruzioni per l'uso. Con riserva di modifiche nell'ambito della normale evoluzione tecnica.

Ambito di validità

Le presenti istruzioni per l'uso valgono per:

Denominazione del modello	Tipo	Numero del modello	Sistema di misura
Komfort eco	EK0612-EE	51126	SMS 55
Ideal eco	EK0712-EE	51127	SMS 55
Ideal eco	EK0712-EE	51128	SMS 55

Le differenze di esecuzione sono menzionate nel testo.

Indice

1	Avvertenze di sicurezza	4
1.1	Simboli utilizzati	4
1.2	Avvertenze generali di sicurezza	4
1.3	Avvertenze di sicurezza specifiche dell'apparecchio	5
1.4	Installazione dell'apparecchio	5
1.5	Avvertenze per l'uso	6
2	Prima messa in funzione	9
3	Descrizione dell'apparecchio	9
3.1	Struttura	9
3.2	Elementi di comando e d'indicazione	10
4	Uso	10
4.1	Accendere l'apparecchio	10
4.2	Regolazione della temperatura del vano frigorifero	10
4.3	«Raffreddamento/congelamento rapido»	11
4.4	«Demo Mode»	12
4.5	Spegnere l'apparecchio	12
5	Ripiani in vetro e mensole agganciabili	
		12
5.1	Posizionamento delle mensole agganciabili.	12
5.2	Posizionamento dei ripiani in vetro	13
6	Consigli e accorgimenti	13
6.1	Indicazioni generali sull'uso dell'apparecchio	13
6.2	Conservazione di alimenti	14
6.3	Indicazioni per raffreddare e congelare	14
6.4	Indicazioni per il risparmio di energia	15
7	Cura e manutenzione	15
7.1	Pulizia	15
7.2	Sbrinamento	16
8	Rumori e allarmi	17
8.1	Rumori durante il funzionamento	17
8.2	Segnali di avviso e allarme	18
9	Eliminare autonomamente i guasti	18
10	Dati tecnici	20
11	Smaltimento	21

12	Indice analitico
13	Service & Support

1 Avvertenze di sicurezza

1.1 Simboli utilizzati



Contrassegna tutte le istruzioni importanti per la sicurezza.

La mancata osservanza può provocare lesioni, danni all'apparecchio o agli impianti!



Informazioni e indicazioni da osservare.



Informazioni sullo smaltimento



Informazioni sulle istruzioni per l'uso



Estrarre il connettore a spina/interrompere l'alimentazione elettrica



Inserire il connettore a spina/predisporre l'alimentazione elettrica



Non tagliare/modificare il connettore a spina



Indossare guanti di protezione



Simbolo ISO 7010 W021 AVVERTENZA: pericolo d'incendio/ materiali infiammabili

- Segnala operazioni che devono essere eseguite in sequenza.
 - Descrive la reazione dell'apparecchio all'operazione eseguita.
- Segnala un elenco.

1.2 Avvertenze generali di sicurezza



 Mettere in funzione l'apparecchio solo dopo aver letto le istruzioni per l'uso.



- Questi apparecchi possono essere utilizzati da hambini di età superiore agli 8 anni e da persone con limitate capacità fisiche, sensoriali o mentali o che non dispongono della necessaria esperienza e/o conoscenza, a condizione che l'uso avvenga sotto la supervisione di una persona responsabile, che vengano impartite loro istruzioni su come utilizzare l'apparecchio e che essi comprendano i rischi che ne possono derivare. I bambini non possono giocare con l'apparecchio. Le operazioni di pulizia e piccola manutenzione non devono essere esequite dai bambini, se non sotto stretta sorveglianza deali adulti.
- Qualora un apparecchio non sia dotato di un cavo di collegamento alla rete e di un connettore a spina o altro sistema per il disinserimento dalla rete, caratterizzato dalla presenza su ogni polo di un'apertura di contatto conforme alle condizioni della categoria di sovratensione III per la separazione completa,

- occorre montare un dispositivo di separazione nell'impianto elettrico fisso in modo conforme alle norme d'installazione.
- Se il cavo di collegamento alla rete dell'apparecchio è danneggiato, è necessario chiederne la sostituzione al produttore, al suo servizio Assistenza o a una persona qualificata onde evitare pericoli.

1.3 Avvertenze di sicurezza specifiche dell'apparecchio



 I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni possono riporre e prelevare alimenti nel/dal frigorifero.

1.4 Installazione dell'apparecchio



- L'installazione può essere eseguita soltanto da personale specializzato.
- Tutte le sequenze di lavoro devono essere eseguite interamente, una dopo l'altra, e poi controllate.
- I collegamenti elettrici devono essere eseguiti da personale specializzato, conformemente alle direttive e alle norme per le installazioni a bassa tensione e secondo le disposizioni dei fornitori locali.

- Un apparecchio pronto per l'uso può essere collegato esclusivamente a una presa con contatto di terra installata secondo le prescrizioni. L'impianto interno deve essere provvisto di un separatore di rete onnipolare con un'apertura dei contatti di 3 mm. Interruttori, connettori a innesto, interruttori automatici LS e fusibili, liberamente accessibili dopo l'installazione dell'apparecchio e che commutano tutti i conduttori di fase, sono considerati separatori ammissibili. Una messa a terra ineccepibile e conduttori neutri e di protezione posati separatamente permettono un esercizio sicuro e privo di interferenze. Dopo l'installazione, le parti sotto tensione e le linee con isolamento principale non devono poter essere toccate. Verificare ali impianti qià esistenti.
- Le informazioni su tensione di rete, tipologia di corrente e protezione necessarie sono riportate sulla targhetta di identificazione.
- Qualsiasi lavoro con intonaco, gesso, tappezzeria o pittura deve essere effettuato prima dell'installazione dell'apparecchio.
- Una riparazione ineccepibile può essere garantita soltanto se, in qualsiasi momento, l'intero apparecchio può essere disinstallato senza provocare danni.
- Per una ventilazione ottimale è necessaria un'apertura di ventilazione/nicchia di 200 cm² in alto e in basso.
- Spessore del legno dell'anta 16-20 mm. Se lo spessore dell'anta è superiore a 19 mm, utilizzare il perno della cerniera fornito in dotazione. In tal modo l'angolo di apertura viene limitato a 90°.

1.5 Avvertenze per l'uso

Prima della prima messa in funzione

- L'apparecchio deve essere installato e allacciato alla rete elettrica conformemente alle istruzioni d'installazione fornite a parte. Fare eseguire i lavori necessari da un installatore/elettricista autorizzato.
- La sicurezza elettrica (protezione dal contatto) deve essere prevista durante il montaggio.
- Non mettere in funzione l'apparecchio se presenta evidenti segni di danni e rivolgersi al nostro servizio clienti. Non mettere in funzione l'apparecchio se il circuito del freddo è stato danneggiato.
- AVVERTENZA: il volume dell'ambiente necessario per l'apparecchio è di almeno 1 m³ / 8 g di refrigerante (isobutano R600a). In ambienti troppo piccoli un'eventuale perdita può causare la formazione di una miscela infiammabile di aria e gas. La quantità di refrigerante è indicata sulla targhetta di identificazione.
- AVVERTENZA: in fase d'installazione dell'apparecchio accertarsi che il cavo di rete non sia schiacciato o danneggiato.
- AVVERTENZA: non collocare prese multiple e alimentatori portatili per l'alimentazione elettrica dietro l'apparecchio.
- Se possibile non utilizzare prolunghe.
- Una volta installato l'apparecchio assicurarsi che le aperture di ventilazione e di sfiato non siano coperte od occluse.
- Conservare con cura le presenti istruzioni per l'uso per poterle consultare in qualsiasi momento.
- Le istruzioni per l'uso dell'apparecchio possono essere scaricate da www.vzug.com.
- Smaltire il materiale d'imballaggio secondo le prescrizioni locali.

Uso conforme allo scopo

- L'apparecchio è destinato alla refrigerazione e alla conservazione di alimenti in ambito domestico. Utilizzare il presente apparecchio solo secondo la descrizione contenuta nelle istruzioni per l'uso.
- Questo apparecchio è destinato all'uso in ambito domestico e simili, , come cucine per collaboratori in negozi o uffici, tenute agricole, alberghi, motel, pensioni con prima colazione e altre strutture ricettive per l'uso da parte degli ospiti. Questo apparecchio non è destinato ad ambienti commerciali.
- L'apparecchio è conforme alle norme riconosciute della tecnica e alle prescrizioni in materia di sicurezza, tuttavia, per evitare danni e infortuni, è fondamentale utilizzarlo in modo appropriato. Attenersi alle indicazioni riportate nelle presenti istruzioni per l'uso.
- Il costruttore declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni dovuti all'uso errato, alla riparazione non corretta o a un utilizzo non conforme allo scopo. In questo caso non potranno essere avanzate rivendicazioni di garanzia o di responsabilità.
- Riparazioni, modifiche o manipolazioni all'apparecchio o al suo interno, specialmente alle parti sotto tensione, possono essere esequite esclusivamente dal produttore, dal suo servizio clienti o da persone opportunamente qualificate. Se effettuate in modo non corretto, le riparazioni possono causare gravi infortuni, danni all'apparecchio e alle installazioni, oltre che guasti di funzionamento. Nel caso in cui l'apparecchio presenti un quasto di funzionamento o debba essere riparato, attenersi alle indicazioni del capitolo "Assistenza tecnica". Se necessario, rivolgersi al nostro servizio clienti.
- Usare solo ricambi originali.

Classe climatica

Questo apparecchio è destinato all'uso a temperature ambiente limitate al fine di garantirne il corretto funzionamento. I dati relativi alla classe climatica si trovano sulla targhetta di identificazione.

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

Utilizzo

- Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno del vano frigorifero e/o del vano congelatore.
- Conservare i prodotti ad alto contenuto di alcol in contenitori ben chiusi e in posizione verticale. Non conservare sostanze esplosive o bombolette spray nell'apparecchio. Pericolo d'esplosione!
- Il presente apparecchio non contiene CFC né idrocarburi fluorurati: esso contiene invece il refrigerante infiammabile isobutano (R600a) in quantità ridotte. Nell'utilizzo dell'apparecchio prestare sempre attenzione a non danneggiare il circuito del freddo. Il refrigerante fuoriuscito può prendere fuoco. In caso di danneggiamento occorre evitare fiamme libere e fonti di accensione di qualsiasi tipo, poiché l'isobutano è infiammabile. Arieggiare bene l'ambiente per alcuni minuti. Spegnere l'apparecchio e interrompere l'alimentazione elettrica. Non accendere alcuna fonte di energia. Avvisare il servizio clienti.

Attenzione, pericolo di lesioni!

- Assicurarsi che nessuno inserisca le dita nelle cerniere della porta. Il movimento della porta dell'apparecchio può causare lesioni. Prestare particolare attenzione in presenza di bambini.
- Interrompere l'alimentazione elettrica prima di effettuare la pulizia. Staccare il connettore a spina o disinserire il fusibile. Non staccare mai il connettore a spina tirando il cavo oppure toccando la presa con le mani bagnate. Afferrare il connettore a spina ed estrarlo dalla presa in linea retta.
- Evitare il contatto cutaneo prolungato con gli alimenti surgelati. Non consumare alimenti congelati e cubetti di ghiaccio subito e quando sono ancora troppo freddi. Pericolo di ustioni da freddo!
- Non rimuovere la vasca di evaporazione sul compressore. Pericolo di incendio!
- Non collocare bottiglie/barattoli con bevande all'interno dello scomparto congelatore. Le bevande con contenuto elevato di anidride carbonica possono scoppiare durante il congelamento.

Attenzione: pericolo di morte!

- Le parti dell'imballaggio, come pellicole e polistirolo, possono essere pericolose per i bambini. Pericolo di soffocamento! Tenere le parti dell'imballaggio lontano dalla portata dei bambini.
- Per i lavori di manutenzione sull'apparecchio, inclusa la sostituzione delle lampadine (laddove la relativa rimozione sia descritta nelle istruzioni per l'uso), occorre staccare l'alimentazione elettrica all'apparecchio: estrarre completamente i fusibili a vite dal loro supporto e disattivare gli interruttori automatici o staccare la spina dalla rete.

Evitare il danneggiamento dell'apparecchio

- Per la pulizia usare solo acqua o una liscivia delicata.
- Per la rimozione di strati di ghiaccio o alimenti congelati non usare oggetti appuntiti o taglienti.
- Per accelerare lo sbrinamento non utilizzare strumenti meccanici o chimici diversi da quelli consigliati.
- Conservare olio e grasso in contenitori chiusi e in posizione verticale. Evitare il contatto con gli elementi in plastica e con la guarnizione della porta.

Trasporto



Trasportare l'apparecchio soltanto in posizione verticale! Ogni altra posizione di trasporto danneggia l'apparecchio!

2 Prima messa in funzione

Il primo utilizzo dell'apparecchio installato a nuovo deve essere preceduto dalle operazioni descritte di seguito.

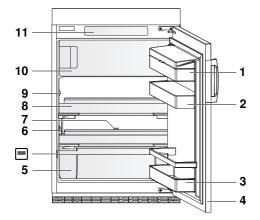
- Rimuovere dall'interno i materiali d'imballaggio e di trasporto ed eventuali fogli protettivi.
- Lavare l'interno e gli accessori con acqua tiepida o una liscivia delicata e successivamente asciugare bene.
- Controllare che le guarnizioni della/e porta/e dell'apparecchio siano ben asciutte ed eventualmente asciugarle bene.
- ► Attendere due ore prima di accendere l'apparecchio.

3 Descrizione dell'apparecchio

3.1 Struttura

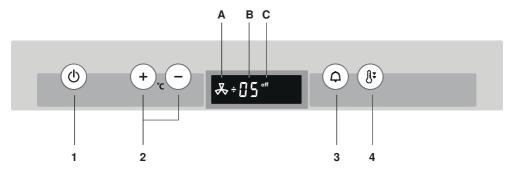


È possibile invertire il lato per la cerniera della porta. Rivolgersi al servizio clienti all'occorrenza.



- 1 Mensola agganciabile con coperchio
- 2 Mensola agganciabile
- 3 Mensola agganciabile con ripiano portabottiglie (bottiglie fino a max 1,5 litri)
- 4 Porta del frigorifero
- 5 Cassetto della verdura
- 6 Sonda di temperatura
- 7 Scarico dell'acqua di sbrinamento
- 8 Ripiano
- 9 Illuminazione a LED
- 10 Scomparto congelatore
- 11 Flementi di comando e d'indicazione
- Targhetta di identificazione con numero di serie (SN)

3.2 Elementi di comando e d'indicazione



Elementi d'indicazione

A Raffreddamento/congelamento rapido

B Indicatore della temperatura vano frigorifero

C Apparecchio spento

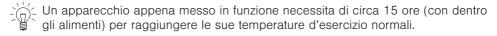
Tasti

- 1 ON/OFF
- 2 Regolazione della temperatura
- 3 Tacitazione dell'allarme
- 4 Selezionare «Raffreddamento/congelamento rapido»

4 Uso

4.1 Accendere l'apparecchio

- ▶ Inserire il connettore a spina nella presa.
 - II display visualizza «off».
- ► Tenere premuto il tasto per 3 secondi.
 - L'apparecchio è acceso.



4.2 Regolazione della temperatura del vano frigorifero

Zona termica		Gradi Celsius [°C]
Frigorifero	Campo di regolazione	Da 2 a 12
	Impostazione raccomandata	5
Congelatore	Impostazione approssimativa con una tem- peratura del frigorifero di 5 °C	-18

- ► Tenere premuto il tasto ⊕ o ⊖ per 3 secondi.
 - L'indicatore della temperatura lampeggia sul display.
- ► Premere il tasto ⊕ o ⊖ più volte finché lampeggia la temperatura desiderata.
 - Trascorsi 5 secondi dall'ultima regolazione, la temperatura impostata viene acquisita e l'indicatore della temperatura smette di lampeggiare.
 - La temperatura impostata viene raggiunta solo dopo un paio d'ore.



La temperatura effettiva può talvolta discostarsi dal valore teorico impostato in seguito a un periodo prolungato di apertura della porta o all'inserimento di alimenti caldi. In caso di temperature inferiori a -5 °C, nell'indicatore della temperatura viene visualizzato Lii; in caso di temperature superiori a 20 °C viene visualizzato HI.



La temperatura del vano congelatore viene adeguata alla temperatura del vano frigorifero e non può essere impostata individualmente.

«Raffreddamento/congelamento rapido» 4.3

Attivazione:

- ► Tenere premuto il tasto 🕒 per 3 secondi.

 - Si disattiva automaticamente dopo 36 ore.

Disattivazione:

- ► tenere premuto il tasto 🕒 per 3 secondi.
 - gne nel display.

Con la funzione «Raffreddamento/congelamento rapido» 🖟 è possibile raffreddare più rapidamente grandi quantità di alimenti, ad es. dopo aver fatto la spesa, o congelare pietanze cucinate. La temperatura delle zone frigorifero e congelatore viene abbassata al minimo per 36 ore. Durante il raffreddamento/congelamento rapido l'apparecchio funziona con una potenza maggiore, con un conseguente incremento del livello di rumore rispetto al funzionamento normale. La funzione si disattiva automaticamente. Per evitare il riscaldamento di alimenti già conservati: attivare il «Raffreddamento/congelamento rapido» alcune ore prima (ad es. prima di fare la spesa).

Per la capacità massima di congelamento occorre predisporre quanto segue: per congelare la quantità massima di alimenti (vedere la targhetta di identificazione) utilizzare il fondo dello scomparto congelatore e attivare il «Raffreddamento/congelamento rapido» almeno 12 ore prima di inserire i cibi freschi (pre-congelamento). Durante l'operazione di congelamento di 24 ore non collocare altri alimenti da surgelare nello scomparto congelatore.



Introducendo una quantità minima di alimenti da surgelare si può accorciare la durata del pre-congelamento.



«Raffreddamento/congelamento rapido» non deve essere attivato per l'inserimento di alimenti già congelati e per la surgelazione di max. 1 kg di cibi freschi al giorno.

4.4 «Demo Mode»

Questa impostazione consente al negozio specializzato di mettere l'apparecchio in modalità dimostrazione. Il modo di funzionamento demo permette di visualizzare le funzioni senza accendere l'apparecchio.

Nota: questa impostazione non è consigliata per l'uso privato perché l'apparecchio non raffredda.

Attivazione:

- ► tenere premuti contemporaneamente i tasti ⊕ e ® per 3 secondi.
 - Sul display lampeggia «demo, test e servizio».
- ► Premere il tasto .
 - «Demo» lampeggia sul display.
 - La modalità demo si attiva dopo circa 3 secondi.
 - Sul display viene visualizzato «demo».

Nota: La modalità di test e assistenza è riservata al servizio clienti e non deve essere attivata.

Disattivazione:

- ► tenere premuti contemporaneamente i tasti ⊕ e 🖲 per 3 secondi.
 - Viene disattivata la modalità demo.
 - Sul display «demo» scompare.

4.5 Spegnere l'apparecchio

- ► Tenere premuto il tasto ⊕ per 3 secondi.
 - L'apparecchio è spento.
 - Sul display compare «off» per 30 secondi.

Se l'apparecchio viene messo fuori servizio, ad es. per lavori di riparazione o per lo smaltimento:

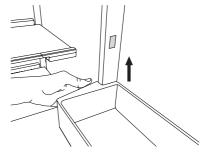
- staccare il connettore a spina dalla presa.
- ► In caso di inutilizzo prolungato: svuotare l'apparecchio, sbrinarlo, pulirlo e lasciare aperta la porta del vano frigorifero e quella del vano congelatore.

5 Ripiani in vetro e mensole agganciabili

I ripiani in vetro e le mensole agganciabili alla porta all'interno del frigorifero sono regolabili in altezza.

5.1 Posizionamento delle mensole agganciabili

- Spingere la mensola agganciabile verso l'alto ed estrarla.
- ► Scegliere l'altezza desiderata.
- Posizionare la mensola agganciabile nelle camme del telaio della porta.
- Spingere la mensola agganciabile verso il basso fino all'arresto.





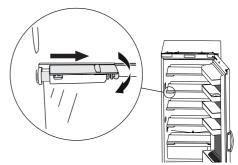
La mensola agganciabile superiore con coperchio non è regolabile.



Negli apparecchi nuovi l'estrazione delle mensole agganciabili può richiedere una forza maggiore.

5.2 Posizionamento dei ripiani in vetro

- In entrambi i lati tirare il blocco verso l'interno e ruotarlo verso il basso.
 - I blocchi scattano e rimangono in questa posizione.
- Estrarre il ripiano in vetro dalla guida posteriore e inserirlo nella posizione desiderata.
- ► Per fissare il ripiano in vetro, ruotare i blocchi verso l'alto e rilasciarli.
 - I blocchi scattano in posizione.



6 Consigli e accorgimenti

6.1 Indicazioni generali sull'uso dell'apparecchio

- Quando si chiude la porta dell'apparecchio, assicurarsi che la guarnizione aderisca al telaio su tutto il perimetro e sia completamente a tenuta. Le cerniere a chiusura automatica facilitano la chiusura ermetica, negli angoli di apertura di 20–30° la porta dell'apparecchio si chiude da sola.
- La regolazione elettronica provvede allo sbrinamento del vano frigorifero una volta al giorno. La formazione di neve e ghiaccio, spesso visibile, sulla parete posteriore del vano frigorifero è pertanto normale.
- In presenza di temperature ambiente elevate, la formazione di ghiaccio sulla parete posteriore può essere molto pronunciata. È normale: succede a causa dell'elevata umidità dell'aria, si forma più condensa all'interno dell'apparecchio, che poi gela. Sbrinare l'apparecchio manualmente solo all'occorrenza.
- Per evitare che gli alimenti si congelino, essi non devono venire a contatto con la parete posteriore del frigorifero. Inoltre, durante lo sbrinamento, l'acqua può essere indirizzata verso l'interno del frigorifero.
- Il raffreddamento di bevande e altri alimenti dalla temperatura ambiente a quella del vano frigorifero può richiedere diverse ore a seconda della conservazione.
- Tenere la porta aperta per un periodo di tempo prolungato può causare un notevole aumento della temperatura nelle zone di raffreddamento dell'apparecchio.
- Fare attenzione che, alla chiusura, la porta non tocchi o rovesci i prodotti sui ripiani in vetro.
- Le superfici che possono venire a contatto con gli alimenti e i sistemi di scarico accessibili vanno puliti regolarmente.
- Una variazione della temperatura impostata non ha alcun influsso sulla velocità di raffreddamento. Le funzioni di raffreddamento/congelamento rapido (in base al modello) accelerano la velocità di raffreddamento.

 L'inserimento di prodotti molto caldi 2 o molto freddi 3 (ad es. bottiglie di salsa calda o alimenti surgelati da scongelare) direttamente davanti alla sonda della 1 temperatura può influenzare negativamente la regolazione della temperatura nel frigorifero, il raffreddamento può risultare insufficiente o eccessivo.



6.2 Conservazione di alimenti

L'esempio di suddivisione (dall'alto verso il basso) indica le zone e i settori all'interno dell'apparecchio generalmente indicati per determinati alimenti/prodotti.

Nello scomparto congelatore:

 conservare gli alimenti da congelare e preparare il ghiaccio

Sui ripiani in vetro:

- pane e pasticceria
- alimenti pronti
- latticini
- carne e insaccati, pesce

Nel cassetto della verdura:

verdure, frutta e insalata

Nelle mensole agganciabili:

- burro e formaggio
- tubetti e uova
- piccoli barattoli
- bottiglie piccole e cartoni Tetra Pak
- bottiglie grandi (fino a max. 1,5 litri)

6.3 Indicazioni per raffreddare e congelare

- Attivare le funzioni «Raffreddamento/congelamento rapido» prima di inserire alimenti/ prodotti (ad es. prima di fare la spesa).
- Gli alimenti proteici e ricchi di grassi sono deperibili e hanno una durata molto breve.
- Osservare la data di scadenza o di consumo.
- Riporre gli alimenti nel vano frigorifero confezionati o ben coperti, onde evitare che si asciughino o eventuali trasferimenti di sapori.
- Travasare il contenuto dei barattoli di conserve aperti in contenitori richiudibili.

- Conservare carne e pesce crudi in appositi contenitori all'interno del frigorifero, onde evitare che vengano a contatto con altri alimenti o vi sgocciolino sopra.
- Impostando una temperatura bassa si ottiene in genere una maggiore durata degli alimenti. Con una temperatura di 5 °C nel vano frigorifero e di -18 °C nel vano congelatore si ottiene una regolazione equilibrata in base alla qualità degli alimenti e al consumo energetico, ideale per la conservazione di un'ampia varietà di prodotti.
- La surgelazione di prodotti freschi comporta il rischio di riscaldare gli alimenti surgelati già presenti. Fare attenzione a surgelare piccole quantità di volta in volta ed evitare il contatto con prodotti già surgelati.
- A seconda del prodotto, si può usare il seguente materiale di imballaggio: sacchetti per congelatore, pellicola di alluminio o contenitori di plastica. Confezionare gli alimenti in modo ermetico onde evitare le bruciature da congelamento.
- Non surgelare nuovamente gli alimenti scongelati! Gli alimenti possono essere nuovamente surgelati solo in seguito alla preparazione delle pietanze (bollite o arrosto).
- Sbollentare le verdure prima di surgelarle. Melanzane, peperoni, zucchine, funghi, asparagi ed erbe aromatiche non devono essere sbollentati.
- I seguenti prodotti non sono adatti alla surgelazione: ravanelli, insalate in foglia, cetrioli, uova crude nel guscio, uova sode, latticini quali yogurt, formaggio fresco o quark e maionese.
- È preferibile non scongelare gli alimenti surgelati a temperatura ambiente o mediante riscaldamento. Gli alimenti vanno scongelati delicatamente nel vano frigorifero. Un'alternativa rapida è lo scongelamento nel microonde o nello steamer.

6.4 Indicazioni per il risparmio di energia

- Per quanto possibile, lasciare invariata la disposizione di cassetti, ripiani in vetro e mensole agganciabili effettuata in fabbrica. In tal modo si assicura una distribuzione ottimale della temperatura ed efficienza.
- Aprire le porte dell'apparecchio per breve tempo e solo quando è necessario.
- Lasciar raffreddare qli alimenti/i prodotti caldi o molto caldi fuori dall'apparecchio.
- Conservare gli alimenti che rilasciano umidità in contenitori chiusi o coperti nel vano frigorifero. L'umidità provoca infatti una maggiore formazione di ghiaccio sulla parete posteriore del frigorifero e una riduzione delle prestazioni di refrigerazione.
- Per assicurare una circolazione dell'aria ottimale: non collocare gli alimenti/i prodotti troppo vicini tra loro.

7 Cura e manutenzione

7.1 Pulizia

Per una conservazione igienica degli alimenti e delle pietanze, tenere l'interno del frigorifero sempre pulito.



Non utilizzare detergenti aggressivi o panni abrasivi per la pulizia. Per la pulizia delle superfici in plastica fare attenzione a non premere eccessivamente sulla superficie.

Pericolo di danni all'apparecchio.

- Nei cassetti della verdura e sui ripiani in vetro si può formare della condensa a seconda dell'alimento conservato e della relativa quantità. Rimuovere regolarmente la condensa con un panno asciutto.
- ► Lavare l'interno del frigorifero a intervalli regolari con liscivia delicata di sapone e successivamente asciugare bene.
- Pulire gli elementi di comando e d'indicazione solo con un panno leggermente inumidito.
- Controllare periodicamente l'accumulo di impurità sulle guarnizioni delle porte, all'occorrenza pulire con una spazzola morbida e acqua pulita, quindi asciugare.
- ▶ In caso di inutilizzo prolungato, spegnere l'apparecchio. Svuotare l'apparecchio, sbrinarlo e pulirlo. Lasciare aperte le porte della zona frigorifero e della zona congelatore.



Assicurarsi che l'acqua usata per la pulizia non penetri nella vasca di evaporazione attraverso lo scarico dell'acqua di sbrinamento.

Pericolo di danni all'apparecchio.

7.2 Sprinamento

Sbrinamento del vano frigorifero

Il vano frigorifero si sbrina automaticamente una volta al giorno.

Durante lo sbrinamento la temperatura del vano frigorifero aumenta, provocando lo scioglimento del ghiaccio sulla parete posteriore del frigorifero. L'acqua di sbrinamento si raccoglie nell'apposita scanalatura, defluisce attraverso il foro di scarico ed evapora dall'apparecchio attraverso la vasca di evaporazione.

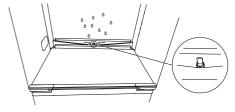


Dopo lo sbrinamento, la temperatura scende di nuovo al valore teorico impostato.



Tenere puliti il canale di raccolta e il tubo di scarico per permettere all'acqua di sbrinamento di defluire senza ostacoli.

 Pulire lo scarico dell'acqua di sbrinamento con l'apposito strumento verde ivi inserito, muovendolo e ruotandolo verticalmente.





Se inavvertitamente è stato versato del latte ed è finito nello scarico dell'acqua di sbrinamento:

- ▶ introdurre un po' di carta da cucina nel foro di scarico e cercare di assorbire quanto più liquido possibile.
- ► Se nello scarico dell'acqua di sbrinamento è finito oltre 1 dl di liquido e/o dopo un po' di tempo si forma un odore intenso: chiamare il servizio assistenza.



Se dei corpi estranei sono finiti nello scarico dell'acqua di sbrinamento:

- introdurre un oggetto flessibile di plastica (come una fascetta per cavi) con cautela nel foro di scarico e cercare di estrarre quanto più possibile dei corpi estranei.
- ▶ Non utilizzare oggetti duri o appuntiti, perché potrebbero danneggiare lo scarico dell'acqua di sbrinamento e i componenti circostanti.

Sbrinare lo scomparto congelatore

Uno strato di ghiaccio spesso pregiudica la refrigerazione degli alimenti surgelati. Perciò, in caso di spessi strati di ghiaccio, sbrinare lo scomparto congelatore. Durante lo sbrinamento conservare gli alimenti surgelati al fresco e ben isolati, ad es. avvolgendoli in carta di giornale.



Non utilizzare oggetti appuntiti per rompere le incrostazioni di ghiaccio. Per lo sbrinamento non utilizzare apparecchi di riscaldamento elettrici o fiamme libere.

- ► Spegnere l'apparecchio impostando il tasto ⊕ su «off».
- ► Lasciar aperte la porta dell'apparecchio e dello scomparto congelatore.
- ► Dopo lo sbrinamento pulire l'interno e successivamente asciugarlo bene.
- ► Rimettere in funzione premendo il tasto .

8 Rumori e allarmi

8.1 Rumori durante il funzionamento

Durante il funzionamento si possono udire vari rumori. Benché l'apparecchio abbia emissioni acustiche ridotte, determinati rumori non possono essere eliminati completamente, variano in funzione delle dimensioni dell'apparecchio, della situazione di installazione, del fabbisogno di refrigerazione (ad es. raffreddamento rapido), della temperatura nel luogo d'installazione e dell'ambiente in cui è installato. I momenti in cui i rumori sono udibili distintamente sono quelli successivi all'accensione del compressore; questi tuttavia si attenuano progressivamente durante il funzionamento.

I rumori insoliti in genere sono dovuti a un'installazione non adeguata. L'apparecchio deve essere installato in posizione orizzontale e stabile. Nelle cucine aperte o in caso di apparecchi installati in elementi divisori, i normali rumori di funzionamento vengono percepiti in maniera più intensa. Non è considerarsi un difetto, ma è una conseguenza del tipo di struttura/dell'architettura.

Problema	Causa	Osservazione
Ronzii	ne	Normale rumore durante il funzionamento del gruppo di refrigerazione. L'intensità dipende dalle dimensioni dell'apparecchio e dal numero di giri del motore del compressore, che a sua volta cambia in base al carico.
Gorgoglii, cre- pitii, fruscii		Normale rumore durante il funzionamento dovuto al flusso di refrigerante nel circuito del freddo.
Sibili		Normale rumore durante il funzionamento dovuto all'iniezione del refrigerante nell'evaporatore.

9 Eliminare autonomamente i guasti

Colpi	Fissare le parti interne in modo tale che non si muovano e non si tocchino.
Scricchiolii	Normale deformazione tensionale dei materiali (ad es. plastica, isolamento) dovuta alla temperatura.

8.2 Segnali di avviso e allarme

Avvisi in caso di porte dell'apparecchio aperte

Se la porta del vano frigorifero rimane aperta per alcuni minuti, vengono generati i seguenti segnali di allarme:

Dopo 2 minuti	l LED lampeggiano a intervalli di 15 secondi.
Dopo 3 minuti	l LED lampeggiano a intervalli di 5 secondi.
Dopo 4 minuti	I LED lampeggiano ritmicamente a intervalli di un secondo.
	Un allarme acustico risuona per 3 minuti. L'allarme acustico si ripete ogni 30 minuti.

Allarme temperatura

Se la temperatura nel vano frigorifero supera di 10 °C il valore selezionato, viene emesso un segnale acustico.

Tacitazione dell'allarme

- ► Tacitare l'allarme premendo il tasto ©.
- ▶ Per risolvere il problema vedere Eliminazione autonoma dei guasti.

9 Eliminare autonomamente i guasti

In questo capitolo sono elencati i guasti che possono essere eliminati facilmente dall'utente attenendosi alla procedura descritta. Se non è possibile eliminare il guasto, contattare il servizio clienti. Prima di contattare il servizio clienti:

- Si prega di annotare
 - il numero SN (riportato sulla targhetta identificativa),
 - stilare un appunto sulla seguenza che ha portato al guasto.

Guasto	Possibile causa	Rimedio
L'apparecchio non funziona.	Interruzione dell'alimenta- zione elettrica.	 Controllare l'alimentazione elettrica. Sostituire il fusibile. Riattivare l'interruttore automatico.
	 Il fusibile o l'interruttore au tomatico scatta più volte. 	- ► Contattare il servizio clienti.
	 L'apparecchio è difettoso. 	► Contattare il servizio clienti.

		9 Eliminare autonomamente i guasti
Guasto	Possibile causa	Rimedio
L'illuminazione non funziona	 Il modo Shabbat è attivo (Funzione in base al mo- dello). La lampadina LED è dife tosa. 	(Funzione in base al modello).▶ Contattare il servizio clienti.
L'illuminazione lam- peggia.	 La porta dell'apparecchi è aperta da oltre 2 minu La porta dell'apparecchi non è stata chiusa corre tamente. 	ti. chio. o
Guasto	Possibile causa	Rimedio
Visualizzazione dell'errore F _	 Diverse sono le situazior che possono provocare l'insorgere di un messag gio «F». 	
Visualizzazione dell'errore <i>F I</i>	 Sonda della temperatura all'interno del frigorifero fettosa. 	
Guasto	Possibile causa	Rimedio
Visualizzazione dell'errore H	 La temperatura del frigo- rifero è superiore a 20 °C. 	 Confermare premendo il tasto ①. Nell'indicatore della temperatura viene visualizzata la temperatura media attuale. Non collocare gli alimenti ancora caldi direttamente accanto alla sonda della temperatura. In caso di forte formazione di ghiaccio nel vano frigorifero: sbrinare l'apparecchio manualmente. Se nell'apparecchio non vi sono alimenti caldi o in presenza di uno spesso strato di ghiaccio: contattare il servizio clienti.

Guasto	Possibile causa	Rimedio
Visualizzazione	Visualizzazione dell'errore LO • La temperatura del frigorifero è inferiore a -5 °C.	► Confermare premendo il tasto ©.
dell'errore <i>LU</i>		 Nell'indicatore della temperatura viene visualizzata la temperatura media attuale.
		 Non collocare alimenti troppo fred- di o surgelati direttamente accanto alla sonda della temperatura.
		 In caso di forte formazione di ghiaccio nello scomparto congela- tore: sbrinare l'apparecchio ma- nualmente.
		 Se nell'apparecchio non vi sono alimenti freddi o in presenza di uno spesso strato di ghiaccio: con- tattare il servizio clienti.
L'indicatore della	È venuta a mancare la	► Confermare premendo il tasto ©.
temperatura lam- peggia	corrente elettrica. L'indicatore della temperatura lampeggiante visualizza la temperatura al riavvio dell'apparecchio.	 Nell'indicatore della temperatura viene visualizzata la temperatura media attuale. Controllare gli alimenti all'interno del frigorifero e del congelatore e get- tarli nell'eventualità che la qualità sia eccessivamente deteriorata.

10 Dati tecnici

Dati del prodotto

► Targhetta di identificazione, etichetta energetica e altre informazioni su www.vzug.com

Garanzia

La garanzia del produttore ha una validità di 24 mesi dalla messa in funzione dell'apparecchio.

Dimensioni esterne

► Vedere le istruzioni d'installazione

Collegamento elettrico

► Vedere la targhetta di identificazione 🗏

Ricambi

Dalla produzione dell'ultimo apparecchio con questa denominazione del tipo, V-ZUG SA mette a disposizione i relativi ricambi per 15 anni. Con riserva di deroghe in tal senso, in considerazione e osservanza della Direttiva Ecodesign applicabile in relazione alla reperibilità dei pezzi di ricambio.

Consumo energetico

Il consumo energetico dichiarato è stato determinato con una profondità del mobile da cucina di 560 mm. In un mobile da cucina con una profondità di 550 mm l'apparecchio è perfettamente funzionante, ma ha un consumo energetico leggermente superiore. Durante la misurazione del consumo energetico tutte le funzioni (ad es. il raffreddamento rapido) sono disattivate.

Sorgenti luminose



Le sorgenti luminose possono essere sostituite unicamente dal tecnico di servizio.

Questo prodotto contiene sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.



11 Smaltimento

11.1 Imballaggio



I bambini non devono in alcun caso giocare con il materiale di imballaggio per via del rischio di lesioni e di soffocamento. Conservare il materiale di imballaggio in un luogo sicuro o smaltirlo in modo ecocompatibile.

11.2 Sicurezza

Rendere inservibile l'apparecchio per prevenire incidenti dovuti a un utilizzo improprio (ad es. da parte di bambini):

 scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica. In caso di installazioni fisse, tale intervento va eseguito da un elettricista autorizzato. Tagliare quindi il cavo di rete dell'apparecchio.

11.3 Smaltimento

- Il simbolo del «bidone barrato» richiede lo smaltimento separato dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Questi apparecchi possono contenere sostanze pericolose e nocive per l'ambiente.
- Questi apparecchi vanno smaltiti in un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche e non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici indifferenziati, contribuendo in tal modo alla protezione delle risorse e dell'ambiente.
- Per informazioni più dettagliate, rivolgersi alle autorità locali.

12 Indice analitico

Simboli	Р
«Demo Mode» 12	Prima messa in funzione
«Raffreddamento/congelamento rapido» 11	Pulizia
Α	R
Accendere l'apparecchio	Raffreddamento/congelamento rapido 10, 24
Allarme	Regolazione della temperatura 10, 24
Apparecchio Smaltimento21	Richieste
Assistenza tecnica	Ripiani in vetro
Attivazione	S
Avvertenze di sicurezza Installazione dell'apparecchio	Sbrinamento
Uso conforme allo scopo 6	Scarico dell'acqua di sbrinamento
Avvertenze per l'uso6	Segnali di avvertimento
C	Smaltimento
Classe climatica	specifiche dell'apparecchio Avvertenze di sicurezza
Consigli 13	Avvertenze generali
Contratto di assistenza	Struttura 9
D	T
Dati del prodotto	Targhetta di identificazione
Dati tecnici	U
Denominazione del modello2	Utilizzo 10
E	V
Elementi di comando e d'indicazione	Visualizzazione dell'errore
G	F19
Garanzia 20	F1
1	L'apparecchio non funziona19
Impostare la temperatura	L'illuminazione lampeggia
Frigorifero11	L'indicatore della temperatura lampeggia
Indicatore della temperatura vano frigorifero 10. 24	
Installazione dell'apparecchio5	20
Interruzione di corrente	
M	
Manutenzione	
Messa in funzione	

13 Service & Support



Il capitolo «Eliminare i guasti» fornisce consigli utili in caso di piccole anomalie di funzionamento. In questo modo si evita di contattare un tecnico dell'assistenza e si risparmia sugli eventuali costi d'intervento.

Le informazioni sulla garanzia V-ZUG sono riportate sul sito www.vzug.com →Assistenza →Informazioni sulla garanzia. Vi preghiamo di leggerle attentamente.

Registrate subito il vostro apparecchio V-ZUG:

- online, seguendo il percorso www.vzug.com →Assistenza →Registrazione garanzia, oppure
- mediante la carta di registrazione allegata.

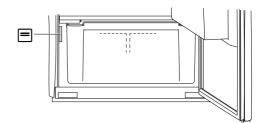
In questo modo potrete beneficiare della migliore assistenza in caso di guasto già durante il periodo di garanzia dell'apparecchio. Per registrarsi sono necessari il numero di serie (SN) e la denominazione dell'apparecchio. Queste informazioni sono riportate sulla targhetta di identificazione dell'apparecchio.

I dati del mio apparecchio:

tatta V-ZUG. Grazie.

SN:	Apparecchio:
Si prega	di tenere sempre a portata di mano questi dati dell'apparecchio quando si con-

La targhetta di identificazione si trova a sinistra del cassetto della verdura.



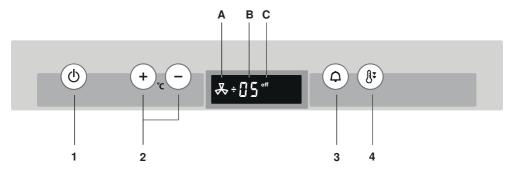
Richiesta di riparazione

Tramite il numero gratuito 0800 850 850 verrete messi direttamente in contatto con il centro di assistenza V-ZUG a voi più vicino. Se la richiesta avviene telefonicamente, fisseremo immediatamente un appuntamento per un sopralluogo.

Richieste di carattere generale, accessori, contratto di assistenza

V-ZUG sarà lieta di aiutarvi per richieste di informazioni amministrative e tecniche generali, ordini di accessori e pezzi di ricambio o informazioni sui contratti di assistenza avanzati. A tal fine potete contattarci al numero di telefono +41 58 767 67 67 o tramite il sito www.vzug.com.

Guida rapida



Elementi d'indicazione

- Raffreddamento/congelamento rapido Α
- Indicatore della temperatura vano frigorifero В
- С Apparecchio spento

Tasti

- 1 ON/OFF
- 2 Regolazione della temperatura
- 3 Tacitazione dell'allarme
- Selezionare «Raffreddamento/congelamento rapido» 4





V-ZUG SA, Industriestrasse 66, CH-6302 Zugo Tel. +41 58 767 67 67 info@vzug.com, www.vzug.com Centro di assistenza: tel. 0800 850 850

