

Il frigorifero non raffredda: 4 controlli pratici per risolvere

TEMPO: 30 MINUTI | DIFFICOLTA': FACILE | FONTE: FACILE.BIZ



Foto di Queensland State Archives (flickr) - Guida pratica per refrigerator repair home (FACILE.BIZ)

S COSA SAPERE PRIMA DI INIZIARE

Se il frigorifero non raffredda correttamente, niente panico. Con questa guida pratica potrai individuare la causa del guasto e applicare soluzioni rapide per evitare che il cibo vada sprecato.

D TABELLA DI PRONTO INTERVENTO GUASTI

Anomalia: La luce interna si accende ma il motore non parte e il frigorifero non raffredda.

- Causa: Termostato difettoso, relè di avvio del compressore bruciato o impostazione della temperatura errata.
- Soluzione: Verifica che la manopola del termostato non sia impostata su zero. Se il problema persiste, scollega l'apparecchio, testa la continuità del termostato con un multimetro o sostituisci il relè di avviamento posizionato vicino al compressore.

Anomalia: Il frigorifero è acceso e fa rumore, ma la temperatura interna è troppo alta.

- Causa: Eccessivo accumulo di ghiaccio sulle serpentine o condensatore posteriore coperto di polvere.
- Soluzione: Sbrina completamente il frigorifero spegnendolo per almeno 24 ore con le porte aperte. Pulisci accuratamente la griglia posteriore (condensatore) usando un aspirapolvere a bassa potenza o una spazzola morbida per rimuovere polvere e lanugine.

Anomalia: La porta non chiude ermeticamente e si avverte spiffero d'aria.

- Causa: Guarnizione magnetica della porta usurata, secca, fessurata o sporca di residui di cibo.
- Soluzione: Pulisci accuratamente la guarnizione con acqua tiepida e sapone neutro. Se risulta deformata o strappata, procedi alla sostituzione acquistando una guarnizione compatibile per il tuo modello di frigorifero.

Anomalia: Il vano frigorifero non raffredda mentre il congelatore funziona perfettamente.

- Causa: Ventola di circolazione dell'aria bloccata dal ghiaccio o condotti dell'aria ostruiti da alimenti posizionati male.
- Soluzione: Sposta gli alimenti che bloccano le feritoie di ventilazione interna. Se la ventola è bloccata dal ghiaccio formatosi a causa di uno sbrinamento difettoso, esegui uno sbrinamento manuale completo.

T TRUCCHI DEL PRO: IL CONSIGLIO SALVA-TEMPO

Prima di allarmarti per un presunto guasto al motore, prova a spegnere completamente il frigorifero per due ore lasciando le porte aperte: spesso un blocco temporaneo del circuito No-Frost si risolve con un semplice reset termico.

E ERRORI COMUNI DA EVITARE

- Non usare oggetti appuntiti o coltelli per rimuovere il ghiaccio dalle pareti interne, rischiaresti di perforare il circuito del gas refrigerante.
- Non sovraccaricare i ripiani bloccando le bocchette di aerazione fondamentali per il ricircolo del freddo.
- Non posizionare il frigorifero troppo vicino alle pareti o a fonti di calore come forni e termosifoni.