

CARBEST

INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

Frigider cu compresor LR40L/ LR50L/ LR90

12/24
VOLT

REVERSIBLE
DOOR

VENT
POSITION

NIGHT
MODE

LG
COMPRESSOR

LED
DISPLAY

DESIGN:
BLACK

E
ECE R10

VOLUME
91,4 LITER



713507

VOLUME
43,7 LITER



713506

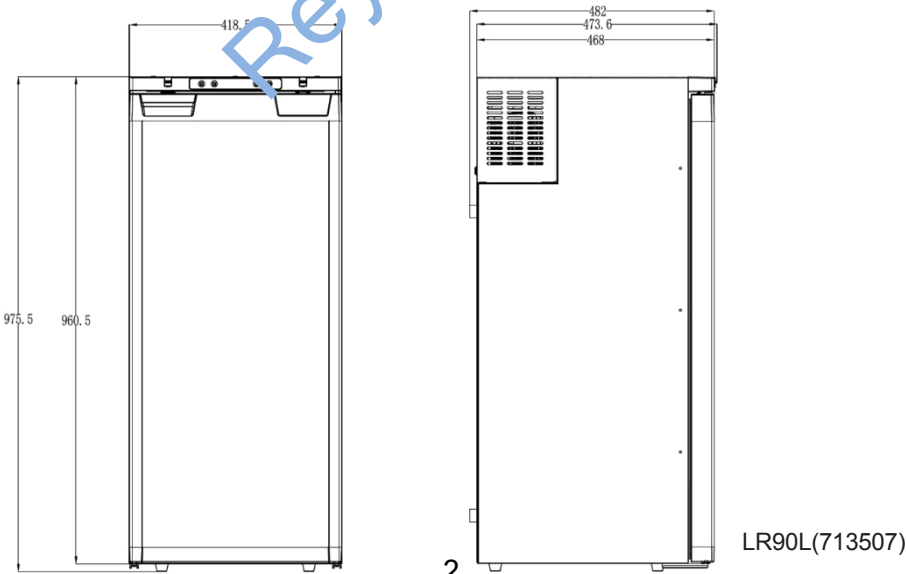
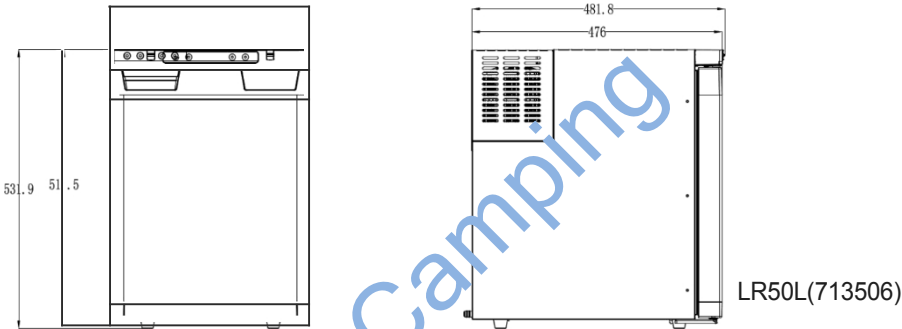
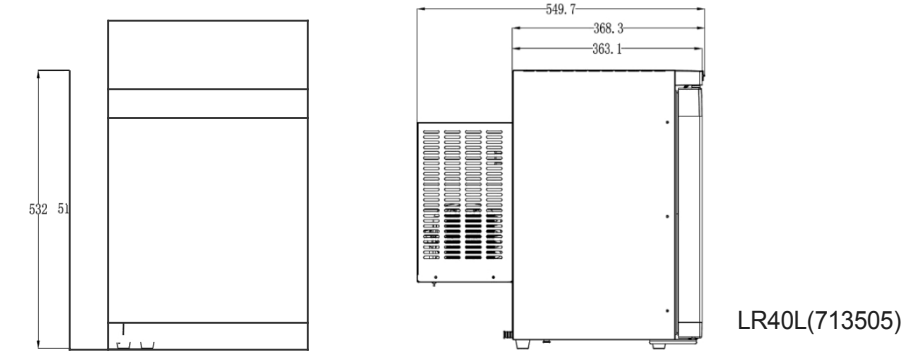
MANUAL DE UTILIZARE

VOLUME
35,8 LITER

REMOVABLE
COMPRESSOR
UNIT



713505



Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare înainte de instalare și utilizare. Păstrați-le într-un loc sigur pentru consultări ulterioare.

CUPRINS

1. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ	5
2. CARACTERISTICILE PRODUSULUI	6
3. STRUCTURA PRODUSULUI	6–7
4. INSTALARE	7–8
5. SCHIMBAREA DESCHIDERII UȘII	9
6. ÎNLOCUIREA PANOULUI FRONTAL	9
7. FUNCȚIONARE	10 - 11
8. ÎNTREȚINERE	11
9. ERORI	12
10. INFORMAȚII TEHNICE	13
11. GARANȚIE	13
12. ELIMINARE	13

1. INSTRUȚIUNI DE SIGURANȚĂ

AVERTISMENT!

- Nu folosiți aparatul dacă este vizibil deteriorat.
- Nu blocați fantele de ventilație/ deschiderile/încăperile frigiderului.
- Nu expuneți dispozitivul la ploaie și nu îl scufundați în apă.
- Nu așezați aparatul în apropierea flăcărilor sau a altor surse de căldură (încălzitoare, lumina directă a soarelui, cuptoare cu gaz etc.).
- Nu depozitați substanțe explozive, cum ar fi cutii de spray cu propulsoare inflamabile, în frigider și în jurul acestuia.
- Asigurați-vă că cablul de alimentare este uscat și că nu este ciupit sau deteriorat. Nu amplasați prize multiple sau unități de alimentare portabile în partea din spate a dispozitivului.
- Asigurați-vă că specificația de tensiune de pe plăcuța de identificare corespunde cu cea a sursei de alimentare. Aparatul poate fi utilizat numai cu unitatea de alimentare furnizată.
- Nu utilizați aparate electrice în compartimentele de depozitare a alimentelor din aparat de câțiva centimetri sunt de tipul recomandat de producător.
- După despachetare și înainte de a fi pornit, aparatul trebuie să fie așezat pe o suprafață plană timp de peste 6 ore.
- Asigurați-vă că aparatul este la nivel atunci când este în funcțiune. Unghiul de înclinare trebuie să fie mai mic de 5° pentru funcționarea pe termen lung și mai mic de 45° pentru funcționarea pe termen scurt.
- Păstrați libere de obstrucții orificiile de ventilație din carcasa aparatului sau din structura de instalare. (În jurul compresorului *100 mm).
- Așezați aparatul într-o poziție stabilă pe podea sau în cărucior. Nu goliți cu capul în jos.

ATENȚIE!

- Reparațiile pot fi efectuate numai de către personal calificat. Reparațiile necorespunzătoare pot duce la pericole. Lampa și cablul de alimentare trebuie să fie înlocuite de către producător sau de către persoane calificate.
- Alimentarea cu energie electrică trebuie instalată de către electricieni calificați.
- Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea nu trebuie să fie efectuate de copii fără supraveghere.
- Aparatul poate fi utilizat de copii cu vârsta de peste 8 ani și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, dacă acestea au fost supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea aparatului în condiții de siguranță și dacă înțeleg pericolele implicate.

NOTĂ!

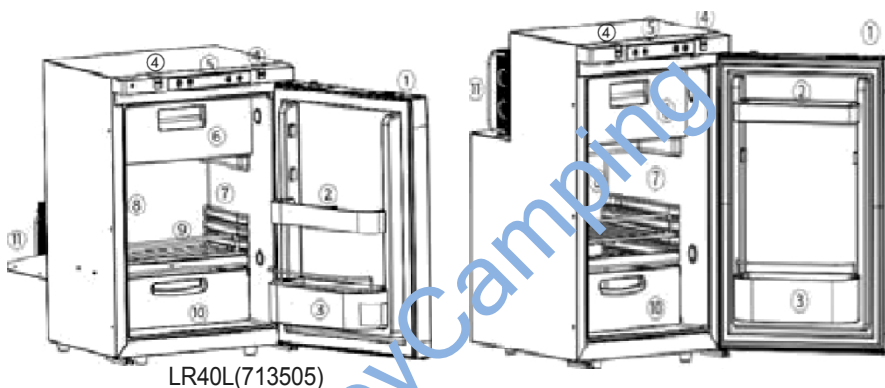
- Deconectați aparatul de la sursa de alimentare înainte de curățare și întreținere și după fiecare utilizare.
- Nu folosiți instrumente ascuțite pentru dezghețare. Nu deteriorați circuitul de refrigerant.
- Verificați dacă capacitatea de răcire a aparatului este adecvată pentru depozitarea alimentelor sau a medicamentelor. Alimentele pot fi depozitate numai în ambalajul lor original sau în recipiente adecvate.
- Dacă aparatul a fost gol pentru o perioadă lungă de timp, opriți-l, dezghețați-l, curățați-l, uscați-l și lăsați ușa deschisă pentru a preveni formarea mușgaiului în aparat.

Vă rugăm să respectați reglementările locale atunci când aruncați aparatul din cauza agentului frigorific inflamabil și a gazelor care se scurg.

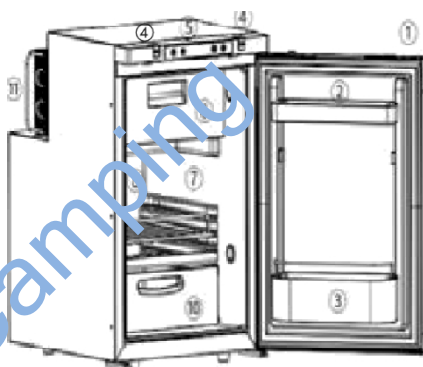
2. CARACTERISTICI ALE PRODUSULUI

- Compresor de curent continuu foarte eficient de la LG.
- Fără CFC.
- Sistemul inteligent de protecție a bateriei previne ca vehiculul dumneavoastră să rămână fără baterie.
- Panou de control cu afișaj LED și afișaj dublu de temperatură (frigider/congelator)
- Modul de noapte: Ventilatorul funcționează la viteză redusă, iar viteza compresorului este limitată pentru a reduce zgomotul.
- Ușă reversibilă: Balama ușii poate fi schimbată de la dreapta la stânga.
- Poziție de ventilație pentru a preveni apariția mirosurilor neplăcute și a mușgaiului atunci când aparatul nu este utilizat.
- LR40L (713505): Unitatea de compresie poate fi mutată (lungimea conductei de alimentare: 2 m).

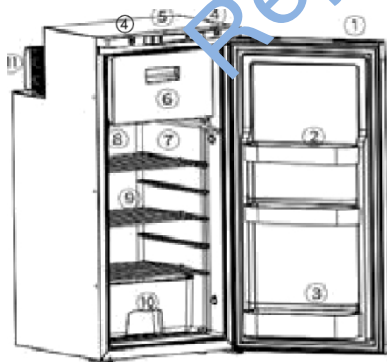
3. PROIECTAREA PRODUSELOR



LR40L(713505)



LRSOL (713506)



LR90L(713507)

Încuietoarea ușii Compartimente
pentru ușă

@ Poziția de ventilație * @ Panoul de
control @ Compartiment

ul congelator

@ Compartimentul frigorific

@ Iluminarea interioară @

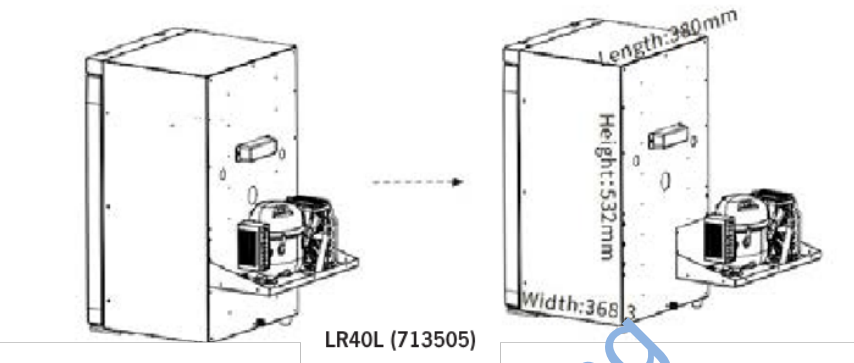
Compartimentul
de depozitare

@ Sertarul de prospețime @

Compresor

"Această poziție de ventilație permite schimbul de aer atunci când frigiderul nu este utilizat și previne formarea de mirosuri neplăcute sau mușgai. Această funcție trebuie utilizată numai atunci când autovehiculul este staționat și nu în timpul conducerii.

NOTĂ: Compresorul modelului LR40L (713505) poate fi instalat într-o poziție diferită. Acest lucru poate reduce adâncimea de instalare. Dimensiunile produsului LR40L fără compresor: 380*368,3*532 mm. Lungimea totală a conductei de alimentare este de 2000 mm.



4. INSTALARE

- 1) Asigurați-vă că frigiderul nu este deteriorat atunci când deschideți ambalajul după primirea produsului. Orice deteriorare de transport trebuie raportată la punctul de vânzare. Manipulați produsul cu cea mai mare grijă și atenție.
- 2) Pregătiți dulapul: Lăsați spațiu în jurul frigiderului pentru a asigura o bună ventilație. Așezați întotdeauna frigiderul pe o suprafață orizontală și departe de sursele de căldură.

Trebuie să existe un spațiu de cel puțin 50 mm în partea din spate și în partea superioară a frigiderului și 20 mm pe fiecare parte.

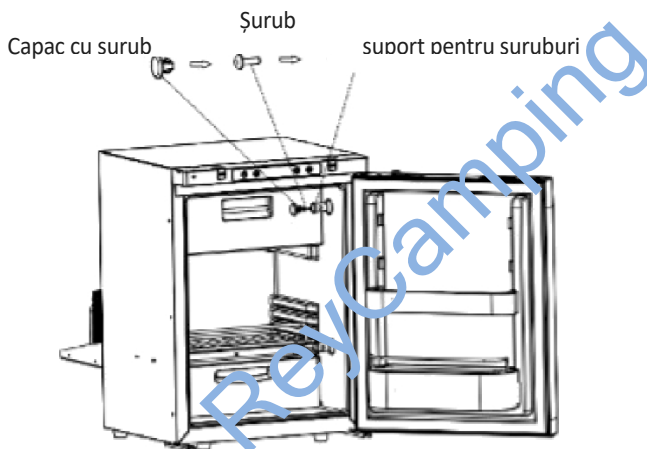
Model	Dimensiunile produsului (A*B*C*B)	Dimensiuni de instalare recomandate (A1*B1*C1)
LR40L (713505)	380 ' 550 ' 532mm	430 ' 599.7 ' 582 mm
LR50L (713506)	380 ' 482 ' 532mm	430 ' 531.8 ' 582 mm
LR90L (713506)	419 ' 482 ' 976mm	468.5 ' 532 ' 1026mm

m

- 3) Conectarea la rețea: Conectați frigiderul direct la sistemul de 12/24 VDC al vehiculului, cu secțiunea minimă a cablului conform tabelului de mai jos, pe baza lungimii totale a cablului dintre frigider și baterie. Se recomandă insistent ca instalarea frigiderului să fie efectuată de o persoană calificată. Trebuie să se păstreze suficient cablu liber pentru instalarea frigiderului în dulap.

Lungimea cablului până la frigider	Diametrul cablului
Maxim 6m	2,5 mm ² (14AWG)
Maxim 11m	4,0 mm ² (12AWG)
Maxim 17m	6,0 mm ² (10AWG)

- 4) Glisați cu grijă frigiderul în dulap, pentru a nu zgâria podeaua și pentru a păstra liber cablul de alimentare.



De exemplu LR40L (713505)

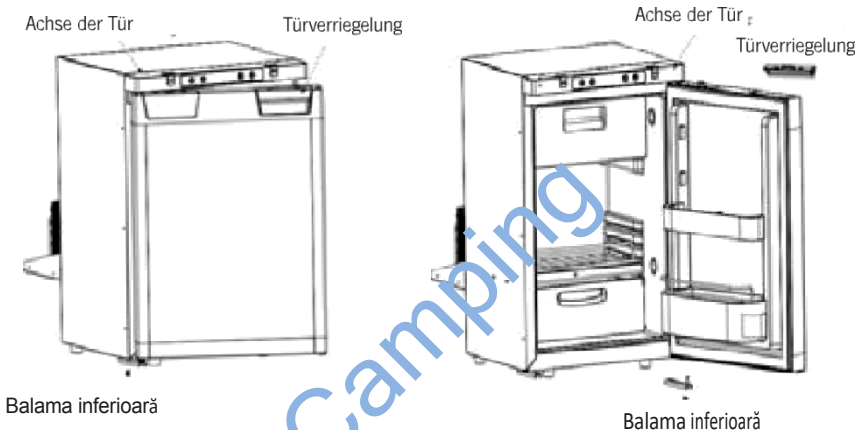
- 5) Atașați frigiderul la peretele dulapului: Suportul pentru șuruburi este încorporat în peretele lateral al frigiderului. Trebuie să se facă o gaură prin suportul pentru șuruburi în peretele lateral. Folosiți un șurub (M5, de cel puțin 15 mm) și fixați-l pe perete. Folosiți apoi capacul pentru șuruburi pentru a acoperi capul șurubului (șuruburile nu sunt incluse în pachetul de livrare).
- 6) Verificarea instalației: După finalizarea instalației, verificați continuitatea circuitului de împământare și efectuați toate testele de siguranță electrică prevăzute de reglementările în vigoare. Protejați și fixați cablurile pentru a preveni deconectarea accidentală a cablului de la conexiuni sau contactul cu părți fierbinți cu o temperatură de peste 50° C sau cu părți ascuțite.

5. MODIFICARE DESCHIDERE UȘĂ

Ușa poate fi deschisă de la stânga la dreapta sau de la dreapta la stânga. Setare din fabrică: Balama ușii pe dreapta.

Dacă este necesar, efectuați următorii pași:

1. Deșurubați balama inferioară și scoateți corpul ușii (mențineți frigiderul stabil).
2. Deșurubați încuietoarea ușii, scoateți-o și instalați-o pe cealaltă parte.
3. Mutați axa superioară și inferioară a ușii în cealaltă parte și instalați ușa în frigider. Fixați axa superioară și inferioară a ușii cu balamalele superioare și inferioare; înșurubați ușa strâns cu balamalele; direcția de deschidere a ușii este acum inversată.



6. ÎNLOCUIREA PANOULUI FRONTAL

Sunt disponibile panouri frontale opționale din argint periat: Par frontal argintiu pentru LR40L: 7135051

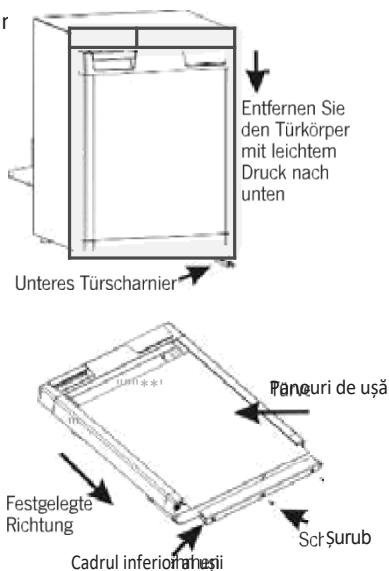
LR50L: 7135061

LR90L: 7135071

1. Folosiți mai întâi o șurubelniță pentru a slăbi șurubul care fixează balama inferioară a ușii, apoi scoateți balama inferioară a ușii, rotiți corpul ușii cu 60 de grade în sens invers acelor de ceasornic și apoi scoateți corpul ușii în jos folosind o forță ușoară.

2. După îndepărtarea carcasei ușii, utilizați o șurubelniță pentru a slăbi cele 3 șuruburi care fixează mulajul inferior al cadrului ușii, apoi îndepărtați mulajul inferior al cadrului ușii și, în final, îndepărtați garnitura ușii în poziția indicată. Îndepărtați panoul ușii în direcția opusă departe.

3. După ce ați îndepărtat garnitura ușii, înlocuiți-o cu una nouă, fixați mulajul cadrului inferior al ușii pe carcasa ușii cu șuruburi și, în final, introduceți carcasa ușii și balama inferioară a ușii în compartimentul frigiderului. cabinet.



7. FUNCȚIE ȘI OPERARE

CONTROLUL TEMPERATURII

N CHTLIGHT



EFRIER C

FRIGIDER

SETĂRI PE/CASA

- Alimentarea cu energie: DC 12V/24V.
- **Porniți/opriți comutatorul:** Apăsați **Ö** pentru a porni și opri dispozitivul.
- Inițializarea ecranului: După pornirea frigiderului, se aude un semnal sonor lung și se aprinde ecranul.
- Modul de noapte: Apăsați **Ö** timp de 3 secunde în timpul funcționării pentru a activa modul de noapte. Ecranul se stinge și lumina de noapte se aprinde. Apăsați scurt **Ö** pentru a reveni la afișajul normal.
- Setarea temperaturii: Apăsați **D** pentru a comuta între congelare și răcire. În cazul în care afișajul din stânga clipește, apăsați **+** sau **-** pentru a seta temperatura de congelare, dacă afișajul din dreapta clipește, apăsați **+** sau **-** pentru a seta temperatura de răcire. Setarea este salvată automat după ce aparatul a fost oprit timp de 4 secunde. **NOTĂ:** Temperatura afișată este temperatura actuală a compartimentului, este nevoie de un timp pentru a ajunge la temperatura setată.
- Modul de protecție a bateriei: În timpul funcționării, apăsați **D** timp de 3 secunde până când ecranul clipește și apoi apăsați din nou **D** pentru a comuta între High, Medium și Low. (*Setarea din fabrică este High (ridicat).

Scăzut Mediu"

"Referință de

înaltă tensiune:

MODUS	EINGANG		DC 24 V	
	IEȘIRE	INPUT	IEȘIRE	INPUT
L	8.5V	10.9V	21.3V	22.7V
M	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
H	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

Tensiunea este o valoare teoretică care poate varia în diferite medii. H trebuie setată a t u n c i c â n d dispozitivul este conectat la sursa de alimentare a autovehiculului. M sau L trebuie setat a t u n c i c â n d e s t e c o n e c t a t l a o baterie portabilă sau la o altă baterie de rezervă.

- Setarea unității de temperatură: Opriti frigiderul, apăsați și mențineți apăsat timp de 3 secunde până când se afișează E1 și comutați la E5 apăsând din nou XI. Apoi apăsați + sau - pentru a selecta Celsius sau Fahrenheit. (*Setarea din fabrică este °C.)
- Resetare: Opriti frigiderul, apăsați și mențineți apăsat timp de 3 secunde până când se afișează E1. În modul E1, apăsați și mențineți apăsat simultan + - timp de câteva secunde pentru a reseta toate setările.

8. ÎNGRIJIRE ȘI ÎNTREȚINERE

0 Curățare:

- Opriti mai întâi aparatul și scoateți ștecherul de la rețea pentru a evita șocurile electrice.
- Curățați aparatul cu o cârpă umedă și uscați-l.
- Nu înmuiați frigiderul în apă și nu îl spălați direct.
- Nu folosiți agenți de curățare abrazivi la curățare, deoarece aceștia pot deteriora aparatul.

0 Depozitare:

Poziția orificiului de aerisire

Dacă aparatul nu va fi utilizat pentru o perioadă mai lungă de timp, vă rugăm să urmați instrucțiunile:

- Opriti aparatul și deconectați ștecherul de la rețea.
- Scoateți toate obiectele depozitate în aparat.
- Ștergeți excesul de apă cu o cârpă moale.
- Se păstrează în frigider într-un loc răcoros și uscat.
- Lăsați ușa ușor deschisă folosind poziția de ventilație integrată (pentru a preveni mirosurile, condensul și mucegiciul). Această funcție trebuie utilizată numai atunci când autovehiculul este staționat și nu în timpul conducerii.

0 Dezghețare:

Umiditatea poate provoca formarea de îngheț în interiorul unității de răcire sau pe evaporator.

Acest lucru reduce capacitatea de răcire. Dezghețați aparatul din când în când pentru a preveni acest lucru.

- Opriti în prealabil aparatul și deconectați ștecherul de la rețeaua electrică pentru a preveni un șoc electric.
- Scoateți toate obiectele depozitate în aparat.
- Lasă ușa deschisă.
- Ștergeți apa dezghețată.
- Nu utilizați niciodată unelte dure sau ascuțite pentru a îndepărta gheața sau pentru a desprinde obiecte înghețate.

9. CĂUTAREA EȘECULUI

Frigiderul nu funcționează:

- Verificați dacă frigiderul este pornit.
- Verificați dacă ștecherul și priza sunt conectate.
- Verificați dacă s-a ars siguranța.
- Verificați dacă sursa de alimentare este defectă.
- Pornirea și oprirea frecventă a frigiderului poate duce la o întârziere în pornirea compresorului.

Compartimentele frigiderului sunt prea calde:

- Ușa este deschisă frecvent.
- O cantitate mare de alimente calde sau fierbinți a fost depozitată recent.
- Frigiderul nu a fost conectat pentru o perioadă mai lungă de timp.

Alimentele sunt congelate:

- Temperatura a fost setată prea scăzută.

Sunet de apă care curge din interiorul frigiderului:

- Acesta este un fenomen normal cauzat de curgerea lichidului de răcire. Picături de apă în jurul carcasei frigiderului sau a spațiului ușii:
- Acesta este un fenomen normal, umezeala se condensează în apă atunci când intră în contact cu o suprafață rece a frigiderului.

Compresorul este ușor zgomotos la pornire:

- Acesta este un fenomen normal, zgomotul va scădea atunci când compresorul este stabil. ... funcționează.

Prezentare generală a codurilor de erori

Se afișează codul F1:

- Cauză posibilă: Tensiune scăzută. Setati protecția bateriei de la High la Medium sau de la Medium la Low.

Se afișează codul F2:

- Cauză posibilă: Ventilatorul condensatorului este supraîncălzit. Deconectați alimentarea cu energie electrică a frigiderului timp de 5 minute și reporniți-l. Dacă codul este afișat în continuare, contactați dealerul/fabricantul pentru reparații.

Se afișează codul F3:

- Cauză posibilă: Compresorul pornește prea des. Deconectați alimentarea cu energie electrică a frigiderului timp de 5 minute și reporniți-l. Dacă codul este afișat în continuare, contactați dealerul/fabricantul pentru serviciul clienți.

Se afișează codul F4:

- Cauză posibilă: Compresorul nu pornește. Deconectați alimentarea cu energie electrică a frigiderului timp de 5 minute și reporniți-l. Dacă codul este afișat în continuare, contactați dealerul/fabricantul pentru întreținere.

Se afișează codul FS:

- Cauză posibilă: Supraîncălzirea compresorului și a componentelor electronice. Deconectați alimentarea cu energie electrică a frigiderului timp de 5 minute și reporniți-l. Dacă codul este afișat în continuare, contactați dealerul/fabricantul pentru serviciul clienți.

Se afișează codul F6:

- Cauză posibilă: Unitatea de control nu poate recunoaște niciun parametru. Deconectați alimentarea cu energie electrică a frigiderului timp de 5 minute și reporniți-l. Dacă codul este afișat în continuare, contactați dealerul/fabricantul pentru serviciul clienți.

Se afișează codul F7 sau F8:

- Căuă posibilă: Senzorul de temperatură este defect. Contactați dealerul/fabricantul pentru reparații.

10. INFORMAȚII TEHNICE

Datorită îmbunătățirii continue a produsului, informațiile tehnice pot fi diferite de specificațiile reale. Vă rugăm să respectați întotdeauna informațiile de pe plăcuța de identificare a produsului.

Frigider LR40L -713505

Total brut \Volumre:	JS.8 £
din data de Volta e:	12 / 24 V
curenți datați DC:	12 V S.0 A / 24V 2.J A
Puterea totală de intrare:	60 W
Tern mature Ran e:	+8 - -20 "C
8efri erant:	R600a (13)
4*"T a"	?"" ' *
Izolație 8lowin Gaz:	,H"
Emisia de zgomot:	< 45 dB
Dimensiuni (LxAxA) :	380x5S0x533mm

Clasificarea de protecție a

Rezistența la șocuri

electrice:



Frigider LRSOL -713506

Volumul brut total.	43.7 £
Voltaj nominal e:	12 / 24V
a urât curentul DC.	12 V s.0 A / 24V 2.s A
Puterea totală de intrare:	60W
Tern mature Ran e:	+8 - 20 "C
Refri erant:	k600a (1J)
Lassie climatică	SN/rl/FT/T
Insulation Blowing Gas:	C ₃ H ₁₀
Emisia de zgomot:	< 4S dB
Dimensiuni (LxAxA) :	J80x482xS32 mm

Pfotectie Plus "fiCutiOrl Of

Electric Shock Resistan'e:



Frigider LR90L -713507

TOTUGROSSVO UO)?	91.4L
Voltaj nominal e:	17/ 24 V
urât turrent DC:	J2 V 6.0 A / 2 a J.0 A
Puterea totală de intrare:	80 W
Tern mature Ran e:	+8 - -20 "C
Refri erant:	R60 a (13)
4*"T a"	" " *
Izolație 8lowin Gaz:	C ₃ H ₁₀
Emisia de zgomot:	< 45 dB
Dimenio "s (WxDxH) :	019x482x976 mm

Clasificarea de protecție a

rezistenței la șocuri

electrice:



E 10R - 064560

11. GARANȚIE

Perioada de garanție este de 36 de luni. Reimo își rezervă dreptul de a remedia orice defecțiune. Garanția este exclusă pentru toate daunele cauzate de utilizarea incorectă sau de manipularea necorespunzătoare.

Limitarea răspunderii: În nici un caz Reimo nu va fi răspunzătoare pentru daune accidentale, indirecte sau indirecte, costuri, cheltuieli, pierderi de utilizare sau pierderi de profit. Prețul de vânzare declarat al produsului reprezintă valoarea corespunzătoare a limitării de răspundere a Reimo.

12. DISPOZIȚII FINALE

Dacă este posibil, aruncați materialul de ambalaj în containerele de reciclare corespunzătoare. Dacă doriți să eliminați definitiv produsul, adresați-vă centrului de reciclare local sau dealerului specializat cu privire la reglementările aplicabile în materie de eliminare. Vă rugăm să respectați reglementările locale atunci când eliminați aparatul din cauza agentului frigorific inflamabil și a gazului de suflare.

1. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

ATENȚIE!

- Nu utilizați dispozitivul dacă este deteriorat.
 - Blockera inte kylskåpets ventiler/öppningar/spalter.
 - Nu utilizați echipamentul pentru ploaie sau zăpadă.
 - Placera inte apparaten i närheten av öppen eld eller andra värmekällor (värmare, direkt solljus, gasugnar etc.)
 - Nu creați atmosfere explozive care sunt pulverizate cu un mediu de ardere, nici în bucătărie, nici în apropierea acesteia.
 - Asigurați-vă că cablul de alimentare este strâns și că nu este deteriorat. Nu așezați o priză de cablu plat sau o priză de cablu plat pe partea din spate a dispozitivului.
 - Verificați dacă nivelul tensiunii de alimentare este la nivelul tipic al sursei de alimentare. Aparatul poate fi conectat numai la unitatea de alimentare care este conectată la aparat.
 - Nu utilizați aparate electrice în priză de rețea a aparatului dacă acestea nu sunt de tipul celor furnizate de producător.
 - După ce aparatul a fost ambalat și în ultimele câteva zile, acesta trebuie așezat pe o bază de plante timp de 6 ore.
 - Asigurați-vă că dispozitivul este sincronizat atunci când este gol. Unghiul de bracare trebuie să fie de cel puțin 5° față de deriva liniei centrale și de cel puțin 45° față de deriva liniei centrale.
 - Păstrați aerisirea deschisă în jetul de ulei al aparatului sau în construcțiile interne fără obstrucții. (Compresor până la 100 mm).
 - Păstrați dispozitivul stabil pe etichetă sau în imagine. Nu apăsați pe și de pe.
 - Reparațiile pot fi efectuate numai de către personal calificat. Este posibil să fie necesare reparații precise. Lămpile și cablurile de alimentare trebuie să fie îndepărtate de către instalator sau de către personal autorizat.
 - Instalațiile Likströmsström trebuie să fie efectuate de electricieni calificați.
 - Aparatul nu poate fi utilizat de către copil. Utilizatorul nu este autorizat să schimbe sau să modifice aparatul.
 - Dispozitivul poate fi utilizat de copii cu vârsta de până la 8 ani și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu o stare de sănătate fizică și mentală precară, dacă au primit instrucțiuni sau avertismente privind utilizarea dispozitivului la o anumită vârstă și dacă există un risc.
- OBS!**
- Cuplați perturbațiile de curgere pentru fiecare direcție și după fiecare modificare.
 - Nu folosiți alte metode de congelare. Nu folosiți alte metode de congelare.
 - Verificați dacă capacitatea dispozitivului este suficientă pentru utilizarea medicamentelor vii sau a dispozitivelor medicale. Medicamentele vii pot fi furnizate numai în ambalajul lor original sau în ambalajul original.
 - Atunci când utilizați aparatul în această perioadă, trebuie să opriți, să dezghețați, să curățați, să uscați și să uscați ușa pentru a preveni deteriorarea aparatului.

Respectați reglementările locale privind u t i l i z a r e a aparatelor pe baza codului de culoare a focului și a gazului de incendiu.