UZINA MECANICA SADU
JUDEȚUL GORJ

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE FRAM 22

1. DESCRIERE

Frigiderul FRAM 22 este un frigider electric cu absorbție de capacitate mică. Este destinat pentru păstrarea alimentelor în stare proaspătă și pentru răcirea băuturilor în locuințe, birouri, campinguri cît și în autoturisme sau rulote, doar în timpul mersului acestora, pentru a evita descărcarea bateriei.

Frigiderul este prevăzut cu posibilitatea de racordare atît la rețeaua de 220 V c.a. cît și la bateria mașinii cu tensiunea de 12 V c.c. În primul caz racordarea se realizează prin intermediul unui cordon de alimentare prevăzut cu fișa bipolară cu contact lateral de protecție, iar pentru 12 V c.c. prin intermediul unui cordon cu ștecher tip banană.

Principalele părți componente și accesorii ale frigiderului sînt arătate în figura *1* a și *1* b.

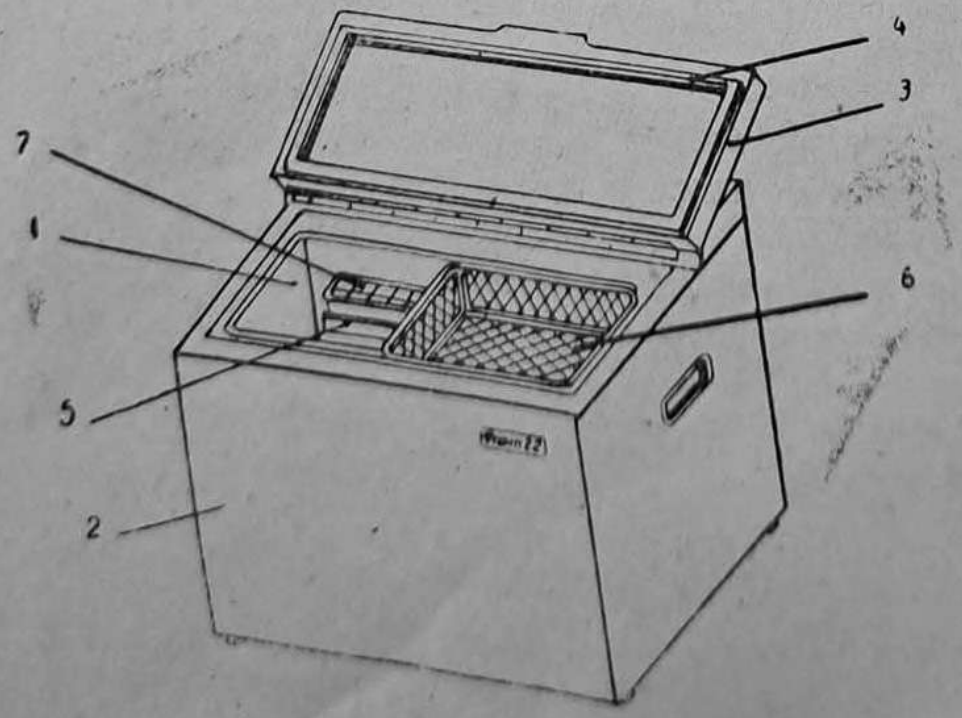
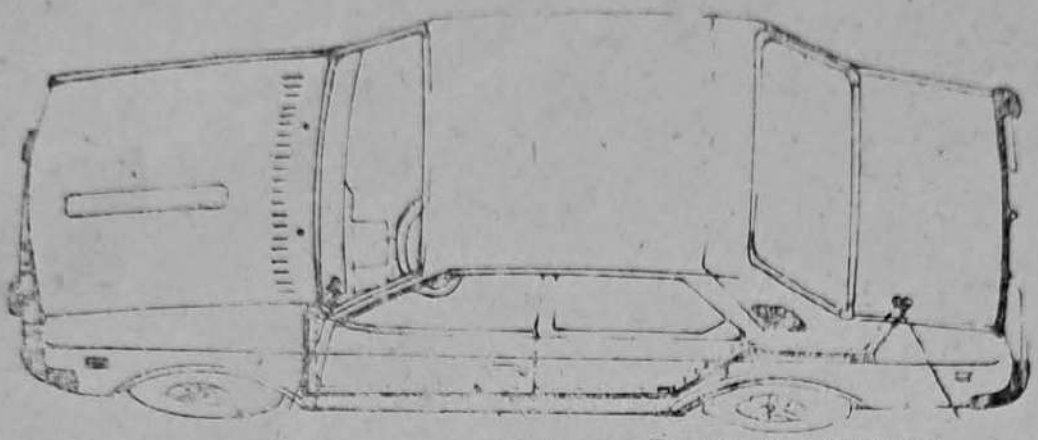


fig. 1a



Priza 12v (A 12.00)

Cablaj spate
(60.00.03.65.63)

Cutie de conexiuni
bosculină cu 4 căi

Conductor alimentare frigider
(A.12.04

Contact pornire-aprindere

Bucșă de contact
A 12.031

Dublură
consolei

P
W
G
A
St

Cutie de conexiuni
feminine cu 4 căi

Corp priză
(A.12.01

Contact central
(A.12.021

Cutie de conexiuni masculină cu 4 căi

alimentare frigider
alimentare aprinder
alimentare bobina
alimentare

— locul de instalare să fie ferit de acţiunea razelor solare şi cît mai îndepărtat de surse puternice de căldură, cum ar fi aparatele de încălzit şi de gătit ;
— distanţa între peretele lîngă care se aşează frigiderul şi agregatul asestuia să fie de minim 10 cm ;
— ferestrele practicate în ornamentul uşii, deasupra agregatului nu trebuie să fie acoperite pentru a permite o circulaţie liberă a aerului încălzit de condensator.

După instalare, înainte de racordarea la sursa de alimentare, se curăţă interiorul frigiderului pe baza indicaţiilor de la capitolul 4.

Frigiderul se racordează la reţeaua de 220 V c.a. numai printr-o priză prevăzută cu pămîntare.

Pentru început, butonul termoregulator se poate regla pe poziţia maximă pentru o durată de 4 — 5 ore. După acest interval de timp, temperatura interioară în cuva frigiderului coboară sub 7°C, iar termoregulatorul poate fi reglat pe o poziţie intermediară. Începerea funcţionării frigiderului se poate constata prin existenţa unui aer cald în partea superioară a acestuia.

ATENŢIE

În cazul în care frigiderul nu funcţionaază este necesară verificarea instalaţiei electrice a acestuia. Verificarea şi repararea se face numai de personal autorizat.

Montajul pe autoturisme sau rulote se va face de către staţiile SERVICE specializate, conform fig. 2.

Autoturismele trebuie să fie echipate cu alternator, iar pe durata staţionării acestuia (motorul oprit) cheia de contact va fi scoasă sau menţinută pe poziţia stop („S") pentru a evita descărcarea bateriei.

ESTE INTERZISĂ RACORDAREA SIMULTANĂ A FRIGIDERULUI LA CELE DOUĂ SURSE DE ÎNCĂLZIRE DE 220 V c.a. şi 12 V c.c.

ATENŢIE

Frigiderul se va proteja pe timp de ploaie şi ninsoare în scopul eliminării pericolelor de electrocutare.

Pentru a avea o răcire bună în timpul mersului cu autoturismul este necesar ca frigiderul să funcţioneze cel puţin 4 — 5 ore la tensiunea de 220 V c.a. înainte de conectarea la sursa de alimentare cu energie a autoturismului.

4. DEZGHEȚAREA EVAPORATORULUI ȘI CURĂȚIREA FRIGIDERULUI

După un timp de utilizare mai îndelungat, sau în cazul păstrării alimentelor cu umiditate ridicată, evaporatorul se acoperă cu gheață.

Stratul de gheață micșorează capacitatea de răcire a frigiderului, conducînd totodată și la creșterea consumului de energie electrică.

Din această cauză, cînd stratul de gheață are grosimea de 3 — 4 mm, este necesară dezghețarea și curățirea frigiderului.

Dezghețarea se face prin scoaterea de la rețea a frigiderului.

Curățirea se face prin ștergerea interiorului frigiderului cu o cîrpă moale și apă călduță. Apoi se șterge întreaga suprafață interioară folosind o cîrpă moale uscată.

Nu este permisă dezghețarea rapidă a evaporatorului utilizînd obiecte ascuțite sau prin încălzirea acestora, întrucît poate fi deteriorat.

Odată sau de două ori pe an este necesară curățirea de praf a agregatului folosind o cîrpă sau prin aspirare.

După dezghețarea și curățirea frigiderului, acesta se pornește din nou conform precizărilor făcute la punctul 3.

ATENȚIE

Obligatoriu, înainte de dezghețarea și curățirea frigiderului, acesta se deconectează de la rețeaua electrică de alimentare.

5. SFATURI PRACTICE

Pentru a obține un randament maxim al frigiderului, și un consum cît mai mai redus de energie, facem următoarele recomandări:

— amplasarea frigiderului să fie cît mai corectă (conform precizărilor de la punctul 3);

— ușa frigiderului să nu fie lăsată deschisă în mod inutil timp îndelungat;

— să se facă dezghețarea și curățirea periodică a frigiderului;

— să nu se depoziteze în frigider alimente calde;

— pentru curățirea frigiderului să nu se folosească substanțe cu miros neplăcut.

6. GARANȚII

Întreprinderea garantează buna funcționare a frigiderului pe o durată de 24 luni. În această perioadă, orice defecțiune de fabricație se remediază gratuit, numai de către personalul autorizat al întreprinderii prin reprezentanțele SERVICE.

Producătorul nu-și însușește defecțiunile cauzate de o exploatare necorespunzătoare sau de nerespectarea prezentelor instrucțiuni de utilizare.