

Airam Cooler 262 T

Käyttöohje

Ottoteho	Tasavirta 12V DC	Viilennys: ~60W Lämmitys: ~60W	e 13 02 0931
	Verkkovirta 230V AC 50Hz	Viilennys: ~65W Lämmitys: ~54W	CE

Lue käyttöohje huolella ennen laukun käyttöönottoa

Laukun mukana tulee liitäntäjohto (DC12V) henkilöauton savukkeensytyttimen koskettimeen (Ei kuorma-autot 24V) Laukun mukana tulee myös verkkojohto (AC230V).

Mikäli käytät laukkuun aautoon kytkettynä moottorin ollessa sammutettuna, on laitteeseen sisäänrakennettu akkuvahdi auton akun tyhjentymisen välttämiseksi. Akkuvahdi kytkkee laukun pois toiminnasta auton akun jännitteen laskiessa alle 11.2 V, tällöin myös akkuvahdin merkkivalo palaa. (kuva 3)

Älkää koskaan kytkekö kaapin mukana tullutta 12V liitäntäjohtoa suoraan verkkovirtaan.

Erikseen on myös ostettavissa ns. kuorma-autoadapteri 24V

- EC-992 ADAPTOR/24V-12V/Kuorma-auto
Airamno: 93 002 05
EAN: 6 435200 112491

KÄYTTÖ

Käyttöolosuhteista riippuen valitaan oikea liitäntä, verkkovirtajohto AC230V, tai virtajohto DC12V. (kuva 1) Kun johto on kytketty, käynnistys tapahtuu virtakytkimestä laukun takareunasta valitsemalla joko lämmitys tai viilennys.

Virtakytkin: kuva 2

Takareunan kytkimestä laukku kytketään päälle tai pois, tällöin valitaan lämmitys, viilennys tai 0-tila, jolloin virta on pois kytkettynä.

Jäähdytys: *

Laukku toimii parhaiten, kun se täytetään valmiiksi jäädytetyillä ruokatarvikkeilla. Ne pysyvät hyvin kylminä ja jopa jäähtyvät jonkin verran lisää, kuitenkin niin että maksimissaan jäädytys viilentää kaapin sisätilan n. 20°C alle ympäristölämpötilan.

Lämmitys: ☀

Laukku on suunniteltu pitämään lämmin ruoka lämpimänä. Eristetyn rakenteen ansiosta lämmin ruoka pysyy hyvin lämpimänä jopa tunteja virran katkaisun jälkeenkin. Lämmitys maksimi n.+65°C:ssa.

ILMANVAIHTO

Laukun on käytössä saatava riittävä ilmanvaihto, jotta lämpö voi siirtyä pois koneistosta. Koneisto ei voi toimia riittäväällä teholla jos jäädytys on riittämätön. Älkää koskaan tukkiko ilman kulkureittejä moottoriin. Laukku ei saa käyttää suljetussa tilassa kuten auton takakontissa. Älkää pitkö laukku suorassa auringonpaisteessa.

HOITO JA HUOLTO

Laukun puhdistuksessa voi käyttää kosteaa liinaa ja mieto pesuainetta. Vahvojen tai hankaavien pesuaineiden ja -välineiden käyttö voi vahingoittaa laukun pintoja. Mikäli laukku on ollut käyttämättä, pyyhi kosteus pois ennen käynnistystä ja kuivaa laukku. On myös suositeltavaa pitää kansi raollaan pidemmän säilytyksen ajan. Laukku ei saa altistaa vedelle.

MAHDOLLISEN TOIMINTAHÄIRIÖN ETSINTÄ

HÄIRIÖ 1:

Sisämoottori ei toimi eikä ulkoinen moottori toimi.

A. Tarkista, että savukkeensytyttimen pistokkeeseen tulee virta. Auton virta-avaimen on useimmissa ajoneuvoissa oltava ns. lisälaitte-asennossa, jotta savukkeensytytintä toimisi.

B. Virta-avain on paikoillaan, mutta virta ei silti kulje. Vedä pistoke ulos ja tarkista seuraavat seikat:

- Tarkista, että savukkeensytyttimen pistokkeessa on kunnollinen kosketus. Kosketuspinnat saattavat olla pinttyneet palaneiden tupakanmurujen takia, jolloin niiden sähkönjohtavuus on huono. Puhdista sytytintiliitäntä sähköä johtamattoman harjan ja sopivan puhdistusaineen avulla, kunnes kosketuspinnat ovat puhtaat ja kirkkaat. Jos savukkeensytyttimen pistoke kuumenee normaalia enemmän käytön aikana, syynä saattaa olla huono kosketus tai sitten liitännän sisällä on jotain vikaa.

- Auton sulake: auton savukkeensytyttymien virtapiiri on suojattu omalla sulakkeella (10-15A). Tarkista, että sulake on ehjä.

HÄIRIÖ 2:

Laukku ei jäähy riittävästi, eikä ulkoinen tuuletin toimi. Tuulettimen moottori on todennäköisesti viallinen. Ota yhteys Airamiin korjausta varten.

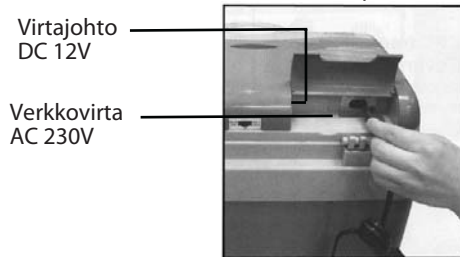
HÄIRIÖ 3:

Laukku ei jäähy, vaikka tuuletin pyörii. Jäädytyslementti on todennäköisesti viallinen. Ota yhteys Airamiin korjausta varten.

Yhteystiedot:

Oy Airam Electric Ab Asiakaspalvelu puh. 020 7545 617
PL 39 fax 020 7545 624
00751 Helsinki

Kuva 1. Liitäntäpistokkeet

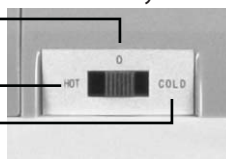


0-tila,
virta pois päältä

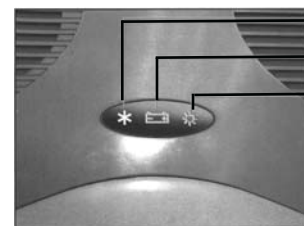
Lämmityskytkin

Jäähdytyskytkin

Kuva 2. Virtakytkin



Kuva 3. Merkkivalot



Jäähdytys

Akkuvahdi

Lämmitys

TAKUU: 1 vuosi ostopäivästä lukien. Takuu kattaa mahdolliset materiaali- tai valmistusvirheet, mikäli tuotetta on käytetty ohjeiden mukaisesti. Takuu ei korvaa vahinkoa, joka on sattunut käyttäjän virheestä, huolimattomuudesta tai vahingosta.

Valmistuttaja:
OY AIRAM ELECTRIC AB
Kerava, FINLAND
www.airam.fi

AIRAM

Airam Cooler 262 T

Användarmanual

Med skåpet följer (DC12V) anslutningsledning med propp för personbil cigarettuttag. (Ej för lastbil 24V) Samt nät (AC230V) ledning med stickkontakt.

Om du använder skåpet i bil med släckt motor finns det en batterivakt som hindrar bilbatteriet att bli tomt. Batterivakten slår ifrån batteriet då spänningen sjunker under 11.2 V, batterivaktens indikator lyser. (Se fig 3)

Använd aldrig 12 V ledningen för nät spänningen.

Tillbehör, lastbils-adapter (24V)

- EC-992 ADAPTOR/24V-12V/ Lastbil
Airam nr: 93 002 05
EAN: 6 435200 112491

ANVÄNDNING

Beroende på omständigheten väljs den rätta anslutningsledningen AC 230V, eller DC12V. När anslutningen gjord, startas skåpet med strömbrytaren flkten baktill, välj mellan kyla eller värme.

Strömbrytare: fig 2

Finns baktill på skåpet, till/från och val mellan värme, kyla eller O-ställning, strömmen frånslagen.

Kyla: *

Skåpet fungerar bäst med att sätta in färdigt kyldä matvaror. De bibehåller kylan väl t.o.m. kyls ytterligare något till. Kyla max + 4°C, dock är skåpets innedel ca. 20°C under omgivningstemperaturen.

Värme: ☀

Skåpet konstruerat för att hålla maten varm. Tack vare isolationen behålls värmen i maten väl i timmar efter det stängs av max värme ca.+65°C.

LUFTCIRKULATION

Vid drift måste skpet ha tillräckligt med luftcirkulation, för att värmen kan ledas ifrån skåpet. Skåpet kan ej fungera med tillräcklig effekt ifall kylningen är otillräcklig. Täpp aldrig luftintaget till motorn. Skåpet får ej användas i slutet utrymme som bagageutrymme i bil. Låt ej skåpet stå i direkt solljus.

UNDERHÅLL OCH SERVICE

Vid rengöring används fuktad trasa och mildt rengöringmedel. Användande av starka och skrapande tvättmedel kan skada skåpets yta. I fall skåpet stätt oanvänt, torka av fukten före start. Det är också önskvärt att hålla dörren öppen vid längre uppehåll. Skåpet får ej utsättas för vatten.

Spänning	Likström 12V DC	Kalt: ~60W Varm: ~60W	e 13 02 0931
	Elnät 230V AC 50Hz	Kalt: ~65W Varm: ~54W	CE

Läs noga igenom denna manual före användning av coolern

MÖJLIGA FEL

FEL 1:

Inne, och ute motorn går ej

A. Kontrollera att det finns ström i cigarettuttaget. I många bilmodeller måste startnyckeln var till läge förrän det finns ström i cigarettuttaget.

B. Strömnyckeln är på plats, men ingen ström. Drag ut kontakten och kontrollera följande:

- Att cigarettuttaget ger tillräktlig kontakt för proppen. Uttaget kan vara nedsmutsat av bränt cigarett fragment, som orsakar dålig strömledning. Rengör uttaget med ej ledande borste eller med rengöringsmedel tills kontaktytorna är rena. Om cigarettuttaget uppvärms onormalt under angvängning, kan orsaken vara dålig kontakt eller att uttaget har något fel.

- Bilens säkring: cigarettuttaget är skyddat med egen säkring (10-15A). Kontrollera säkringen.

FEL 2:

Skåpet kylar ej tillräktligt, samt den yttre fläkten går ej. Fläktmotorn troligen defect. Kontakta Airam service.

FEL 3:

Skåpet kylar ej, fastän fläktmotorn går. Kylelementet troligen defekt. Kontakta Airam service

Kontakt:

Oy Airam Electric Ab Kundservice tel. 020 7545 617
BOX 39 fax 020 7545 624
00751 Helsingfors

Fig 1 Anslutningar

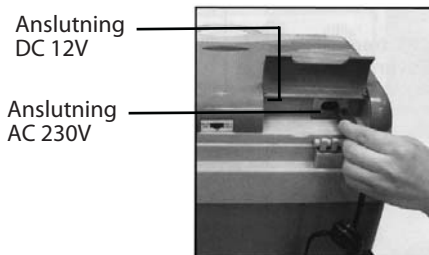


Fig 2 Strömbrytare

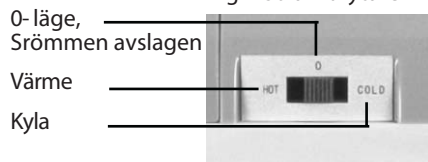
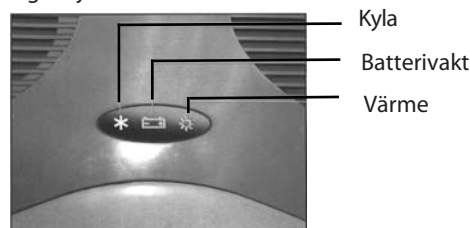


Fig 3 Ljusindikatorer



GARANTI:

1 år räknat från köpdatumet. Garantin täcker material-eller tillverkningsfel, förutsatt att skåpet använts enligt föreskrifterna. Garantin gäller ej fel uppkomna av användaren genom fel- eller oförsiktig användning.

Tillverkat för:
OY AIRAM ELECTRIC AB
Kerava, FINLAND
www.airam.fi

AIRAM