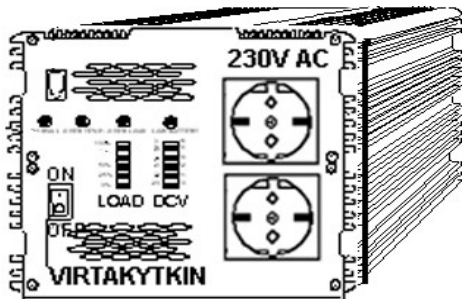


**DC TO AC INVERTTERI 24V 2500W
230V AC 50Hz
Tuotenumero 1702-8558**

LUE KOKO KÄYTTÖOHJE ENNEN KÄYTTÖÄ



Tekniset tiedot:

Tulojännite : DC 20~30V
Virran kulutus täydellä teholla: 500A
Virran kulutus lepotilassa: : <0.7A
Lähtöjännite (AC) : 230V \pm 5%
Lähtöjännitteen tyyppi: MODIFOITU SINIAALTO
Taajuus: : 50Hz
Antoteho (jatkuva): 5000W
Antoteho (käynnistettäessä) 10000W
Hyötysuhde: 85%~90%
Akun alajännite, hälytys: 10.5V \pm 0.5V
Akun alajännite, katkaisu: 10V \pm 0.5V
Yliämpösuojaus : 65 \pm 5 C° (Microcontroller)
Tuulettimen toiminta: Ohjattu lämpötilan mukaan
Ylikuormasuoja : KYLLÄ (Microcontroller)
Oikosulkusuojaus AC : KYLLÄ (Microcontroller)
Ylijännitesuojaja, sisääntulossa: KYLLÄ (Microcontroller)
Väärinkytken suojaus DC: KYLLÄ (sulakkeilla)
Sulake: 30A x 24 kpl
Mitat: (PxLxK)mm: 500x169x152mm
Paino: 10800g
LISÄVARUSTEENA KAUKO-OHJAIN tilaus nro: 1702-101

Ohjeita mahdollisia ongelmatilanteita varten:

Mikäli invertteri ei toimi oikein, siihen on olemassa muutama mahdollinen syy, joista alla lisää:

1) HUONO KONTAKTI

-Varmista, että kaikki liitokset ovat kunnossa

2) INVERTTERIIN EI TULE VIRTAA

-Tarkista sulakkeet
-Tarkista tulokaapeli (DC)

3) TULOKAAPELIN SULAKE

-Tulokaapelin sulakkeet ovat invertterin sisällä
Tarkista ja vaihda mahd. rikkoutuneet

4) YLIKUORMASUOJA LAUENNUT

-Tarkista, ettei käytettävän laitteen teho ylitä 5000W.

5) YLIÄMPÖSUOJA LAUENNUT

Mikäli yliämpösuoja on lauennut, menettele seuraavasti:

A) Käännä virtakytkin asentoon "OFF"

B) Ota yllämmön aiheuttanut laite irti ja anna invertterin jäähtyä

C) Invertterin jäähtytyä kytke virta takaisin

6) AKUN ALIJÄNNITE

-Lataa akku

HUOMIOITAVAA!!

Asennettaessa invertteriä huomio seuraavat vaatimukset:

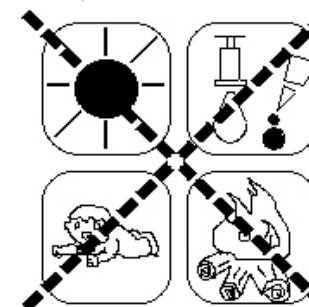
A) Varmista riittävä jäähdytysilma

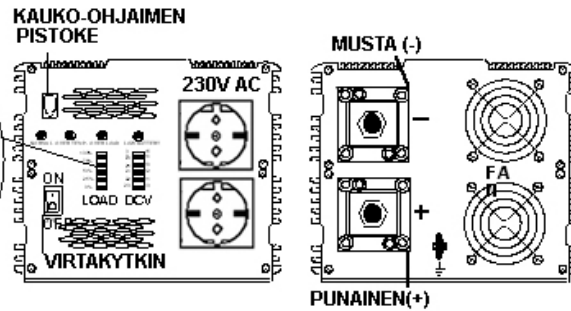
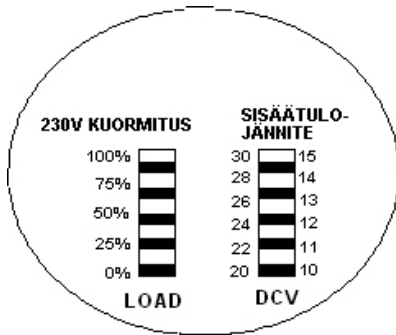
**B) Älä asenna suoraan auringonvaloa vasten,
tai muuten kuumaan paikkaan**

C) Huomio, ettei lapset pääse käsiksi

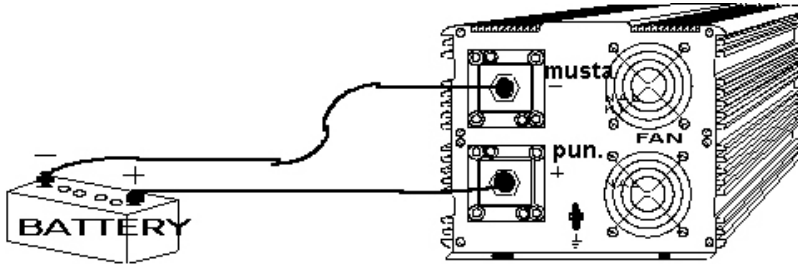
D) Asennuspaikan pitää olla kuiva

E) Ei lähelle palavia aineita

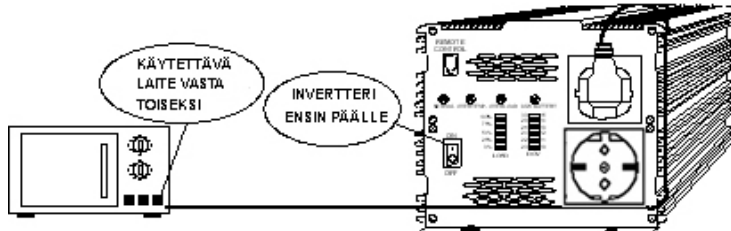




HUOMIOI OIKEA NAPAISSUUS JA JÄRJESTYS: Punainen liitin ENSIN akun postiviiseen napaan (+) ja vasta sitten musta liitin negatiiviseen (-)

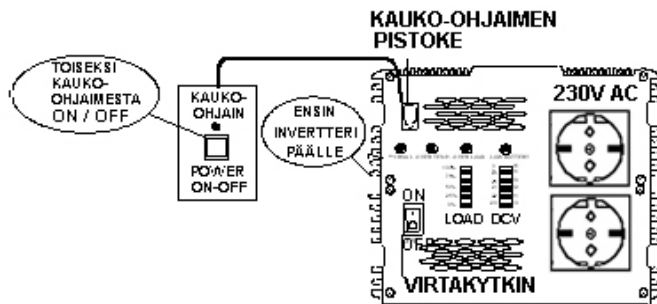


ENSIN INVERTTERIIN VIRTA PÄÄLLE JA VASTA SITTEN LAITTEeseen



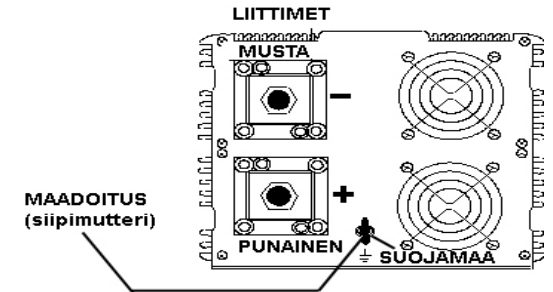
LISÄVARUSTEENA KAUKO-OHJAIN

Liitettävässä käytettävä laite invertteriin, kytke ensin invertteri päälle, ja vasta sitten kauko-ohjain paikoilleen, ja ohjaa kaukosäätimellä.

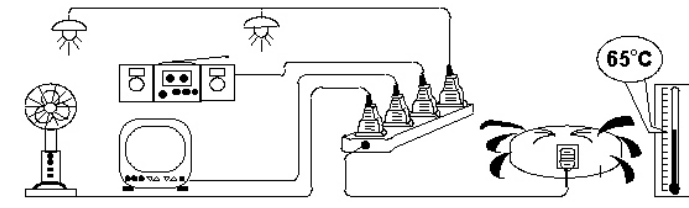


RUNKO(SUOJA)MAADOITUS

Invertterin suojavaadoitus ajoneuvoon on liitettävä takakannessa olevaan liittimeen. Veneissä, liitä maadoitus veneen omaan maadoitusjärjestelmään.



Mikäli invertterin liitettyjen laitteiden kokonaisteho ylittää annetun antotehon, tai lämpötila nousee yli 65 ast C. invertteri kytkeytyy suojaustilaan. Poista ylimääräinen kuorma ja anna invertterin jäähtyä.



VAROITUS SIGNAALIT:

Matala akkujännite: BI-----BI-----BI
 Yliämpö: BI--BI--BI--BI
 Ylikuorma: BI-BI-BI-BI-BI-BI-BI-BI

HUOMIOITAVAA!! LOISTEPUTKIVALAISIMET

Älä käytä tätä invertteri loisteputkivalaisimiin. EI TOIMI!

Vain aitoa siniaalta antavat toimivat, esim 1702-8500 -> 1702-8503

