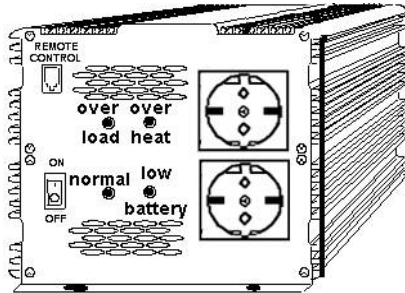


DC TO AC INVERTTERI 12V 2500W
230V AC 50Hz
Tuotenumero 1702-8554

LUE KOKO KÄYTTÖOHJE ENNEN KÄYTTÖÄ



Tekniset tiedot:

Tulojännite : DC 10~15V
Virran kulutus täydellä teholla: 230A
Virran kulutus lepotilassa: : <0.7A
Lähtöjännite (AC) : 230V \pm 5%
Lähtöjännitteen tyyppi: MODIFOITU SINIAALTO
Taajuus: : 50Hz
Antoteho (jatkuva): 2500W
Antoteho (käynnistettäessä) 5000W
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)
Ylijännitesuoja, sisääntulossa: KYLLÄ (Microcontroller)
Väärinkytken suojaus DC: KYLLÄ (sulakkeilla)
Sulake: 20A x 16 kpl
Mitat: (PxLxK)mm: 360x169x152mm
Paino: 6900g

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 2500W.

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 jäähtyttyä kytke virta takaisin

6) AKUN ALIJÄNNITE

-Lataa akku

HUOMIOITAVAA!!

Asennettaessa invertteriä huomio seuraavat vaatimukset:

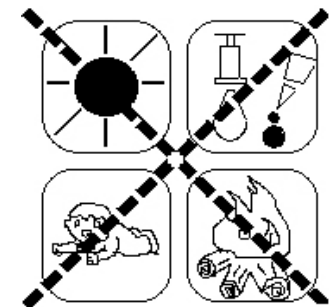
A) Varmista riittävä jäähdytysilma

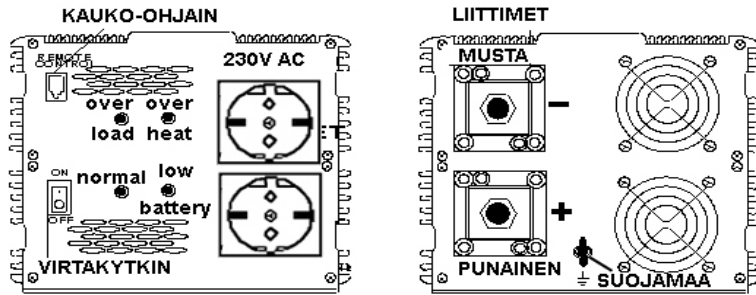
**B) Älä asenna suoraan auringonvaloa vasten,
tai muuten kuumaan paikkaan**

C) Huomio, ettei lapset pääse käsiksi

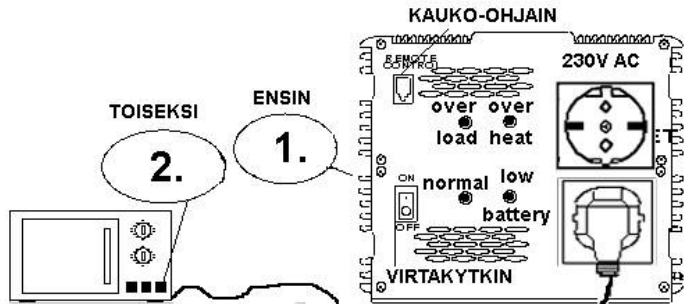
D) Asennuspaikan pitää olla kuiva

E) Ei lähelle palavia aineita





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



LISÄVARUSTEENA SAATAVISSA KAUKO-OHJAIN

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

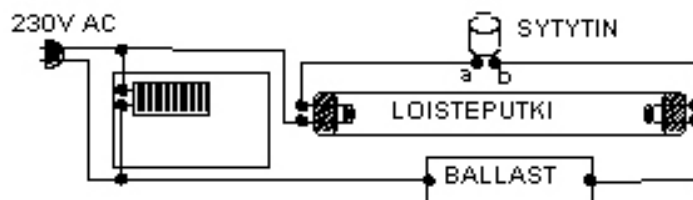
VAROITUS SIGNAALIT:

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

HUOMIOITAVAA!! LOISTEPUTKIVALAISIMET

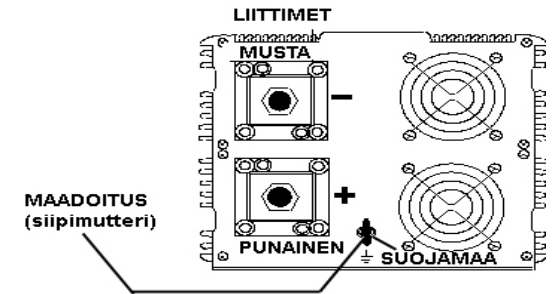
Älä käytä tätä invertteri loisteputkivalaisimiin. EI TOIMI!

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

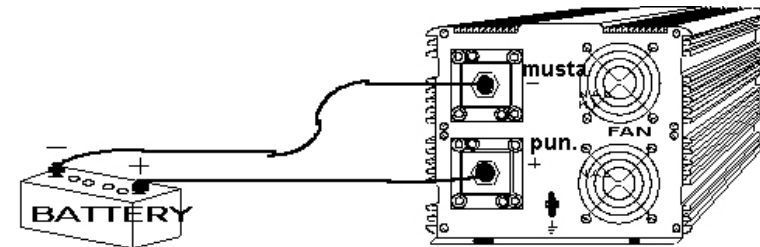


RUNKO(SUOJA)MAADOITUS

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



HUOMIOI OIKEA NAPAISSUUS!! Punainen liitin ENSIN akun positiiviseen napaan (+) ja vasta sitten musta liitin negatiiviseen (-) napaan.



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

