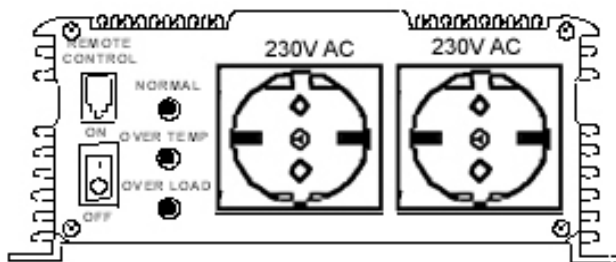


DC TO AC INVERTTERI 24V 1000W
230V AC 50Hz
Tuotenumero 1702-8551

LUE KOKO KÄYTTÖOHJE ENNEN KÄYTTÖÄ



Tekniset tiedot:

Tulojännite : DC 20V~30V
Virran kulutus täydellä teholla: 50A
Virran kulutus lepotilassa: : <0.5A
Lähtöjännite (AC) : 230V \pm 5%
Lähtöjännitteen tyyppi: MODIFOITU SINIAALTO
Taajuus: : 50Hz
Antoteho (jatkuva): 1000W
Antoteho (käynnistettäessä) 2000W
Hyötysuhde: 85%~90%
Akun alajännite, hälytys: 21.0V \pm 0.5V
Akun alajännite, katkaisu: 20V \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: 10A x 9 kpl
Mitat: (PxLxK)mm: 300x198x80mm
Paino: 3100g
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 1000W.

5) YLIÄMPÖSUOJA LAUENNUT

Mikäli yliämpösuoja on lauennut, menettele seuraavasti:

A) Käännä virtakytkin asentoon "OFF"

B) Ota yliämpösuojan aiheuttanut laite irti ja anna invertterin jäähtyä

C) Invertterin jäähtytyä kytke virta takaisin

6) AKUN ALIJÄNNITE

-Lataa akku

HUOMIOITAVAA!!

Asennettaessa invertteriä huomio seuraavat vaatimukset:

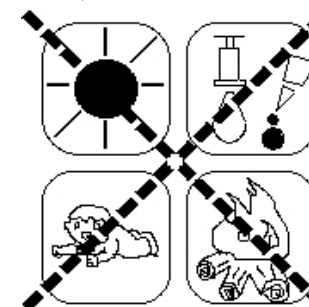
A) Varmista riittävä jäähdytysilma

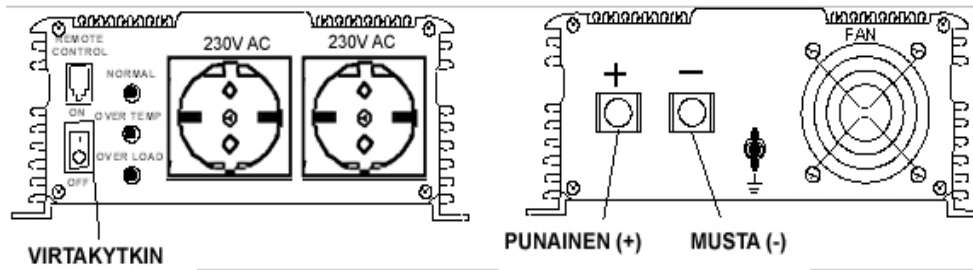
**B) Älä asenna suoraan auringonvaloa vasten,
tai muuten kuumaan paikkaan**

C) Huomio, ettei lapset pääse käsiksi

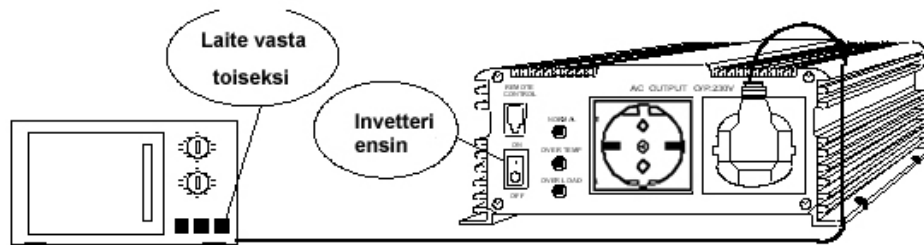
D) Asennuspaikan pitää olla kuiva

E) Ei lähelle palavia aineita





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

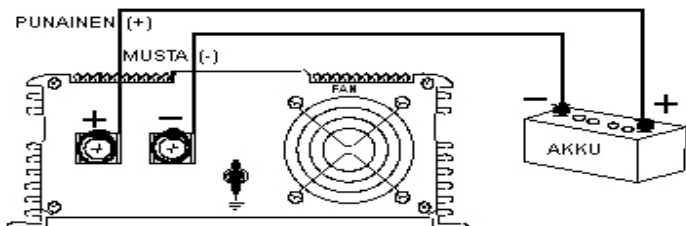


LISÄVARUSTEENA KAUKO-OHJAIN

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

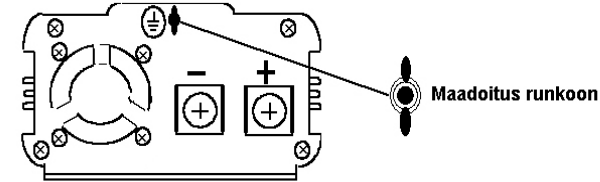


HUOMIOI OIKEA NAPAISSUUS!! Punainen liitin ENSIN akun positiiviseen napaan (+) ja vasta sitten musta liitin negatiiviseen (-) napaan.

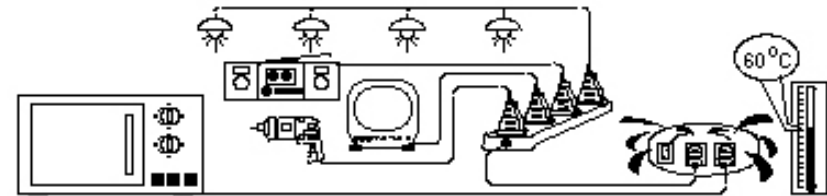


RUNKO(SUOJA)MAADOITUS

Invertterin suojamaadoitus 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 siniaaltoa antavat toimivat, esim 1702-8500 -> 1702-8503

