



Warmtech Aurinkovedenlämmitin 106L

Hyödynnä tehokkaasti auringon tuoma energia ja lämmitä käyttövetesi luontoystävällisesti.

Aurinkovedenlämmitin sopii hyvin omakotitaloihin lisävedenlämmittimenä, kuin vapaa-ajan asuntoihin kokonaisvedenlämmittimenä. Aurinkolämmön hyödyntäminen rakennusten ja käyttöveden lämmityksessä on puhdas ja moderni energiantuotantotapa, jonka taloudellinen kilpailukyky paranee jatkuvasti perinteisten energiamuotojen kallistuessa.

Aurinkovedenlämmittimen voit asentaa joko katolle, tai jalustan ansiosta maahan jossa kuitenkin huomioitavaa sijoituspaikan valoisuus sekä laskuveden paine.

Aurinkovedenlämmitin soveltuu erinomaisesti uima-altaiden, kylppäljujen sekä käyttöveden lämmittämiseen.

Maahantuoja: Scandic Trading House Ltd.

Jälleenmyyjä: Löytötavaratalo Oy / Ltt24h.fi

Tekniset tiedot:



- Tyhjiöputki halkaisija (mm): 47x1500 (borosilikaattilasi)
- Kapasiteetti: 106 l
- Keräimen pinta-ala: 1,39m²
- 15 putkea
- Paineistamaton
- Paino n.50kg
- Litäntä 1/2" ulkokierre 2kpl
- Sisältää metallikehikon
- Leveys 105cm
- Syvyys 132cm
- Korkeus 146cm
- Max 99C asteista vettä
- Eriste 50mm uretaani
- Säiliön sisäkuori on ruostumatonta terästä, vahvuus 0,41mm (kestää kloorattua vettä)
- Säiliön painekestävyys max. 4bar
- Ulkokuori pinnoitettua peltiä
- Runko pinnoitettua peltiä
- Sopii myös merivedelle
- Pakkaus sisältää, rungon, 106l säiliön, 15kpl keräinputket, automaattinen täyttötankki, lähtö-/tuloliittimet.

Toimitus/ Pakkaus

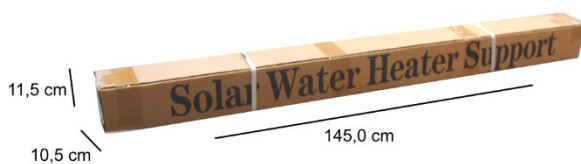
Pakkaus 1.) säiliö 106L



Pakkaus 2.) keräinputket 15kpl



Pakkaus 3.) Runko



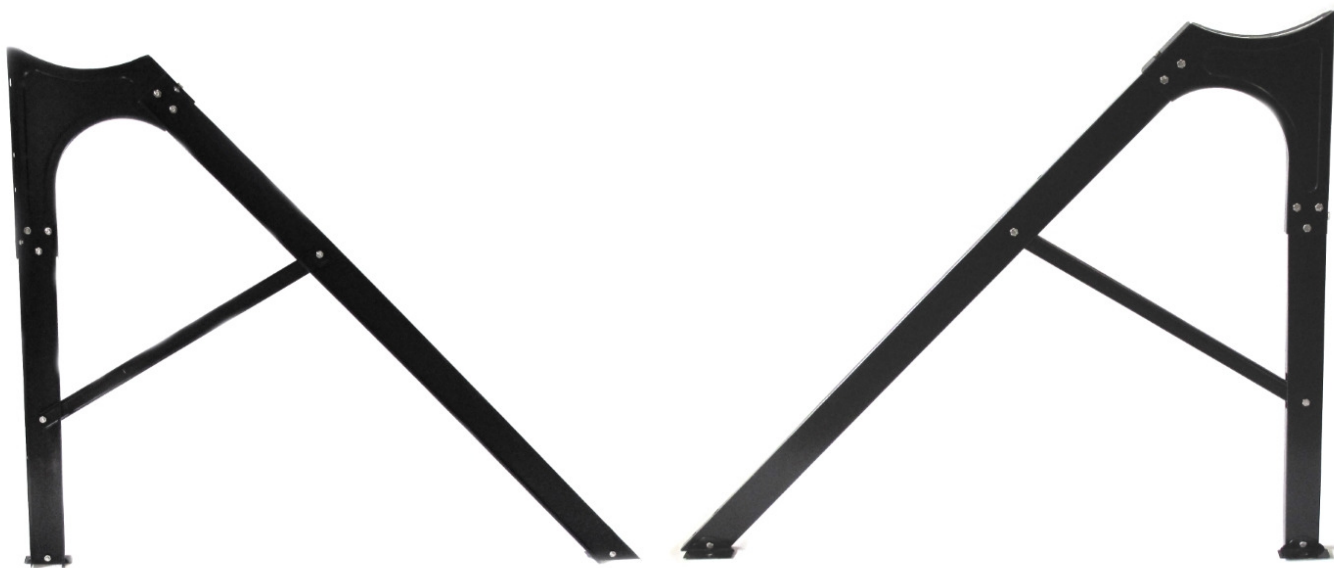
Pakkaus 4.) Uimuritankki



Asennus / Runko

Avaa pakkaus #3, ja tarkasta sisältö. Lajittele osat esim.lattialle selkeästi erilleen jotta kasaaminen onnistuu helpommin ja selkeämmin.

- 1.) Kasa ensimmäisenä molemmat päädyt peilikuvana toisistansa. Huomioi, että et kiristä ruuveja vielä tiukalle tässä vaiheessa.



- 2.) Kasa kuvan mukaisesti rungon taustalle tulevat ristituet.



3.) Kiinnitä rungon taakse tulevat ristituet (*kohta 2*) paikoilleen. Älä kiristä vielä ruuveja tiukalle tässä vaiheessa.



4.) Kiinnitä rungon etuosaan poikittaistuki.



5.) Kiinnitä kuvanmukaisesti alatuki rungon etuosaan. Aseta alatuki siten että lasiputkien reiät tulevat rungon suuntaisesti kohti säiliötä.



6.) Kun olet kiinnittänyt kaikki osat paikoilleen, kiristä seuraavaksi kaikki pultit ja mutterit huolellisesti tiukalle jotta runko pysyy tukevasti paikoillaan. Tässä vaiheessa myös asennuskiinnitys esimerkiksi katolle tai muuten haastavaan kohteeseen tulee suorittaa.



Valmiin rungon tulee näyttää tällaiselta



Asennus / Säiliö & Keräinputket

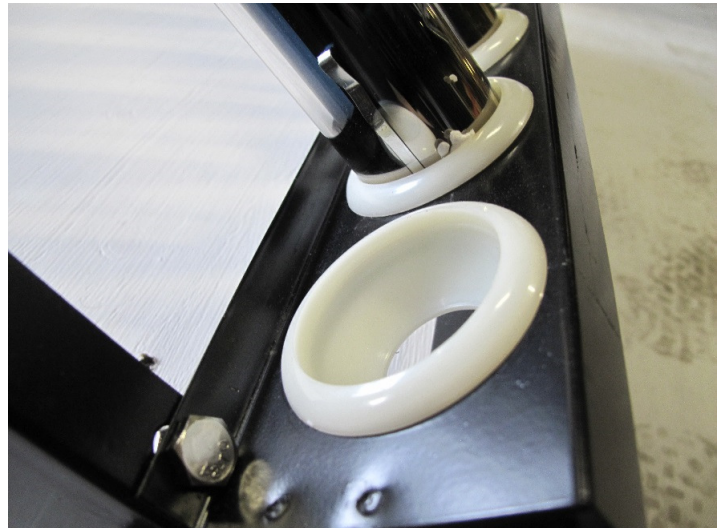
- 1.) Aseta säiliö valmiiksi kasatun rungon päälle, sille tarkoitettu kouruun. Molemmilla puolilla säiliön pohjaa on kiinnitysruuvit. Aseta säiliö siten että ruuvit asettuvat kourujen uriin ja kierrä mutterit paikoilleen, ei tiukalle vielä tässä vaiheessa vaan jotta säiliö pysy paikallaan.



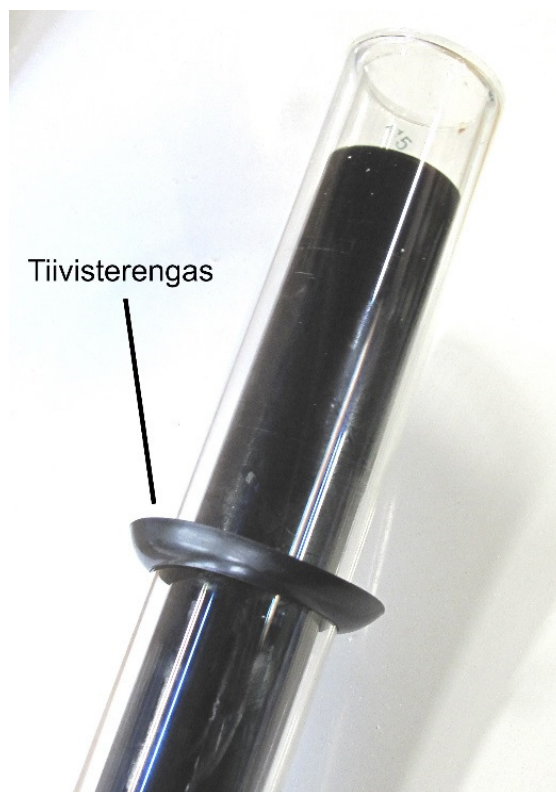
Kiinnitä mutterit paikoilleen, älä kiristä.

- 2.) Avaa varoen pakkaus #2, joka sisältää lasiset keräinputket. Tarkasta silmämääräisesti että keräinputket ovat ehjät ennen asentamisen aloittamista. Mikäli lasiputken umpinainen pää on sumea, on se tällöin saanut kovan kolauksen ja on vaihdettava ehjään. Ole yhteydessä Löytötavaratalon asiakaspalveluun.

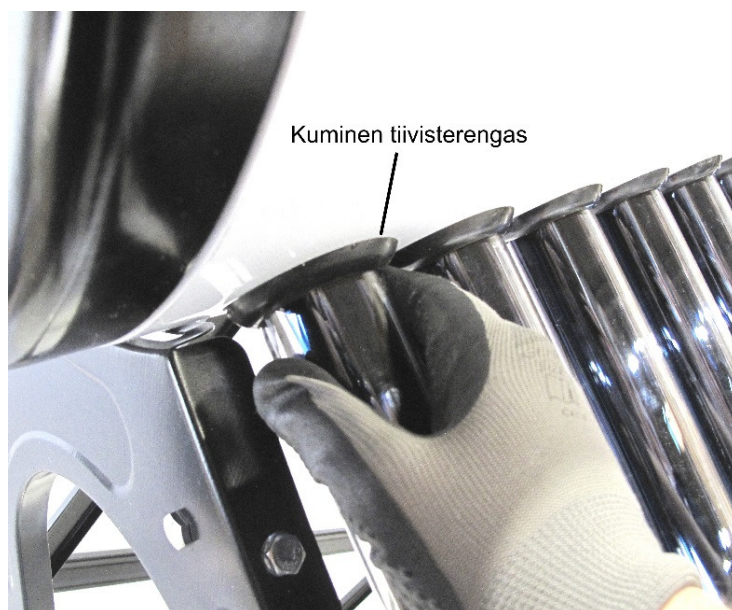
- 3.) Aseta rungon alaosaan valkoiset muovikupit kuvan mukaisesti.



4.) Laita erilliseen astiaan mietoa saippuavettä, esimerkiksi tiskiainetta. Tämä toimii liukasteena keräinputken asennuksessa. Saippuoi lasiputken avonaista päätä noin 20cm matkalta liukkaaksi. Aseta musta kuminen tiivisterengas kuvan mukaisesti paikoilleen.



5.) Lisää tarvittaessa saippuaa ja varoen kiertäen lasiputki säiliön reikään kuvan mukaisesti. Kun lasiputki on paikoillaan, siirrä kuminen tiivisterengas tiiviisti paikoilleen säiliön ja lasiputken reunasta.



6.) Aseta varoen keräinputken umpinainen alaosa sille tarkoitettuun valkoiseen muovikuppiin rungon alaosassa. Saattaa joutua hieman voimaa käyttäen asennuksen suorittamaan, mutta muistaa varoa lasiputkien rikkoutumista. Tässä kohtaa pitää muistaa riittävä liukaste ja hyvät työhansikkaat joilla saa pitoa.



Keräinputket paikoillaan alakupeissa.

7.) Suorita keräinputkien asennus yksitellen paikoilleen em.ohjeen mukaisesti malttia käyttäen jotta vahinkoa ei pääse syntymään. Tämä on se aikaavievin vaihe asennuksessa.

Valmis aurinkovedenlämmitin

