

POLAR HEATER TANKKILÄMMITTIMEN ASENNUSOHJE

Tankkilämmitin soveltuu suorille metallipinnoille kuten öljypohjien, hydraulioöljysäiliöiden ja vesisäiliöiden lämmittämiseen.

1. Lämmityselementti asennetaan säiliön pohjaan tai sivulle siten, että säiliön sisäpuolinen alue on nestemäärän peitossa.
2. Puhdista alue huolellisesti mihin lämmityselementti on tarkoitus kiinnittää rasvanpoistoaineella tai liottimella. Alue on oltava täysin puhdas rasvasta ja öljystä. Kiinnitettävä alue pitää olla tasainen. Metallipinta johon elementti kiinnitetään tulisi olla myös maalaamaton tai maalattu lämpöä kestävällä maalilla.
3. Levitä liimaa tasainen kerro lämmittimen pintaan käyttäen apuna lastaa tms. Lämmittimen tulee olla huoneenlämpöinen.
4. Kuumenna hieman kuumailmapistoolilla tai hiusten kuivaimella metallipintaa lämmityselementtiä tartunnan parantamiseksi.
5. Kiinnitä elementti täysin puhtaalle, kuivalle ja lämpimälle pinnalle alkaen johtoa vastapäätä olevasta reunasta. Paina levy pintaan kiinni. Pyyhi tylpällä lastalla varovasti pyyhkäisten elementin pintaa. Varo, ettei tule ryppyjä ja ettei lämmityselementti rikkoudu.
6. Kiinnitä termostaattuloke vastaavalla tavalla tankin pintaan. Termostaatti sijaitsee lämmitinelementin ulokkeessa mihin johto on kytketty.
7. Kiinnitä johto siten, ettei johto pääse vetämään lämmityslevyä ja termostaattia irti pinnalta. Käytä nippusiteitä johdon kiinnittämisessä. Varo johdon joutumista kuumiin paikkoihin.
8. Kytke virta lämmityselementtiin muutamaksi sekunniksi ja paina lämmityselementtiä vielä kerran lastalla kiinni alustaansa.
9. Tue lämmityselementti kuivumisen ajaksi levyllä ja hihnoilla tms.
10. Tiivistä lämmityselementin reunat vielä liimalla siten ettei vettä tai öljyä pääse levyn ja alustan väliin.
11. Lämmitystehon parantamiseksi lämmitinelementti voidaan peittää ohuella erikoissolumuovieristeellä. Liimaa eriste lämmittimen pintaan tai käytä hihnoja niitten kiinnittämiseen. Hihnoja voidaan jatkaa kytkemällä niitä riittävästi peräkkäin.
12. Lämmitin on käyttövalmis kuivumisen jälkeen. Liiman tulee saada kuivua vähintäänkin noin vuorokausi. Kuivumista voi hieman nopeuttaa lämminilmapuhaltimella.
13. Lämmityselementtejä voidaan kytkeä useampia samaan säiliöön kun huomioidaan, että lämmitettävän pinnan alla tai takana on nestettä.

ERITYISESTI HUOMIOITAVAA

Maadoita kohde sähkömääräysten mukaisesti. Nykyisten määräysten mukaan lämmittimen saa kytkeä vain vikavirtasuojalla varustettuun pistorasiaan. Erillisiä vikavirtasuojia myydään autotarvikeliikkeissä, rautakaupoissa, marketeissa jne. Testaa säännöllisesti vikavirtasuojan toiminta.

Emme hyväksy mitään vastuuvollisuuksia, mikä johtuu suorasti tai epäsuoraan Polar Heater Oy tuotteiden käytöstä. Tässä ja verkkosivuillamme annetut tiedot ovat ohjeellisia ja perustuvat tehtyihin kokeisiin ja testeihin.

Asiakkaan tulee varmistaa tuotteen sopivuus tarkoitettuun käyttöön.

LÄMMITINTÄ EI SAA KÄYTTÄÄ PALOVAARALLISTEN NESTEIDEN LÄMMITYKSEEN.