

Polar energiavahdin asennuksessa huomioitavaa

Tämä ohje pätee yhteensopivilla Calix-liittimillä varustettuihin energiavahteihin.

Sijoita Energiavahti mahdollisimman lähelle moottoria sen yläosaan sen sivulle tai taakse 10 cm etäisyydelle sylinterikannen korkeudelle. Huom! Ei pakosarjan puolelle tai turbon lähelle.

Suljetuissa moottorikoteloissa kuten bussit termostaatin sijainti ei ole kovin tarkka. Vältettävä kuitenkin asentamasta liian lähelle kuumia paikkoja, moottoria ja lohkolämmitintä. Busseissa hyvä sijainti on esimerkiksi moottorin takana väliseinän yläosassa äänieristelevyn päällä. Muitakin hyviä sijainteja on. Vältettävä tärinälle alttiita paikkoja.

Huom! Energiavahtia ei saa sijoittaa itse moottoriin kiinni vaan sen sivulle tai taakse.

Jos lokilämmitin on asennettu lähelle pakosarjaa niin energiavahdin kaapeli tulee suojata [lämpösuojalla](#).

Kaapelia ei saa taittaa jyrkälle mutkalle heti energiavahdin juuresta. Energiavahti tulee kiinnittää nippusiteellä kaapelista noin 10 cm etäisyydeltä molemmin puolin. Samoin liittimiä ei saa taittaa jyrkälle mutkalle heti liittimen juuresta.

Kaapelit ja energiavahti eivät saa koskettaa kuumia osia kuten pakosarjaa jne.

Kaapelit tulee kiinnittää riittävän tiheään nippusiteillä ja huomioitava jotta ne eivät pääse hankautumaan.

Kaapelit voidaan lukita vastaaviin Calix-kaapeleihin käyttämällä Calixin omia lukitushaarukoita.

Energiavahdin **naaras**-liittimessä moottorin lämmittimelle tulee käyttää Calixin pientä lukitushaarukkaa

Art. nr: 1555190

CALIX MINI LIITOSLUKKO HAAROITIN/ELEMENTTIKAAPELI

Vastaavasti energiavahdin **uros**-liittimessä virran syöttöjohdossa tulisi käyttää isompaa lukitushaarukkaa

Art. nr: 1556341

CALIX MINI LIITOSLUKKO VASTUS/ELEMENTTIKAAPELI

Tämä on yleisemmin jo käytössä vanhoissa kaapelin liitoksissa jolloin sen voi käyttää uudelleen.

Huomioitava asennuksessa. Tämä isompi lukitushaarukka menee oikein paikoilleen vain yhdestä asennosta. Vaihtoehtoinen lukitustapa voisi olla esimerkiksi myös lukitusliima liittimien saumassa, vulkanointiteippi tai kutistesukka. Suosittelemme kuitenkin lukitushaarukoitten käyttöä. On nopeampi ja ehkä helpompi myös asentaa.

Polar Heater Oy
Vihiluodontie 490
90440 Kempele
Finland

Telephone
+358 40 5234523

info@polarheater.fi
www.polarheater.fi

