



6.10.2010

Eberspächeriltä uusi vesilämmitin: turvallista ja tehokasta ajoneuvolämmitystä kaikissa sääolosuhteissa

Luotettavuus on tärkeää ennen kaikkea vaikeissa sääolosuhteissa. Erityisesti haastaviin olosuhteisiin on kehitetty Eberspächerin Hydronic 2 Commercial -vesilämmitin. Se lämmittää moottorin jäähdytysnesteen ja näin ollen varmistaa moottorin käynnistyksen ja moitteettoman toiminnan kaikenlaisissa ajoneuvoissa jopa -40°C asteen lämpötilassa. Pienen kokonsa, älykkään diagnostiikkansa sekä biodiesel- yhteensopivuutensa ansiosta, Hydronic 2 -lämmittintä voidaan käyttää monenlaisissa ajoneuvoissa ja sillä saavutetaan tehokas ja jatkuva lämmöntuotto.

Eberspächer Hydronic 2 Commercial –vesilämmitin on integroitavissa jäähdytysjärjestelmään ongelmitta, johtuen sen luotettavuudesta äärimmäisissä sääolosuhteissa. Testit ovat osoittaneet, että lämmitin käynnistyy ja toimii moitteettomasti jopa -46 °C asteen lämpötiloissa. Muita etuja ovat lämmittimen korkea, 84 prosentin hyötysuhde, kuin myös sen pitkä toiminta- ja käyttöikä. Hydronic 2 Commercial -lämmittimellä on mahdollista saavuttaa jopa 5000 tunnin käyttöikä. Lämmittimen teho on 4,8 kilowattia ja sitä on saatavana 12- tai 24- voltisena. Laite voi käyttää jopa 100 prosentista biodieseliä polttoaineena. Tukeva ja roiskekestävä muotoilu varmistaa tehokkaan käytön äärimmäisissä olosuhteissa. Eberspächer Hydronic 2 Commercial -lämmittimen tehokkuus takaa varman kylmäkäynnistyksen.

Täydellinen lämmitystason säätö

Lämmittimen lämpötehon tuotto toteutetaan kolmella eri tehoportaalla, jota valvotaan lämmittimen vesilämpötunnistimella. Innovatiivisen alhainen tehotaso (1,2 kW) laajentaa lämmittimen käyntijaksoja, estäen laitteen jatkuvan sammumisen ja käynnistymisen lämpötilan ollessa lähellä moottorin normaalia käyntilämpötilaa. Tämä tarkoittaa sitä, että pienemmällä virran- ja polttoaineen kulutuksella, uusi lämmitin ylläpitää miellyttävän tasaisen lämpötilan ohjaamossa koko yön.

Useita erilaisia asennusvaihtoehtoja

Pitkä käyttöikä, turvallinen kylmäkäynnistys, alhainen melutaso sekä korkea hyötysuhde ja luotettavuus – säässä kuin säässä. Nämä ominaisuudet eivät ole haluttuja pelkästään hyötyajoneuvoissa, työkoneissa, erikoisajoneuvoissa ja asuntoautoissa, vaan myös veneissä ja laivoissa. Uudelleen kehitetty asennuskonsolin muotoilukonsepti helpottaa myös merkittävästi lämmittimen asennettavuutta.

Eberspächer -tuotteiden edustaja Suomessa on Wihuri Oy Tekninen Kauppa.

Lisätietoja antaa myyntipäällikkö Raimo Kontio, raimo.kontio@wihuri.fi, www.eberi.fi tai puh: 020 510 2383.

► Wihuri Oy Tekninen Kauppa
Johto | Luotonvalvonta
Kiitoradantie 4, 01530 Vantaa
PL 62, 01511 Vantaa

Taloushallinto
Pyhtäänkorventie 4, 01530 Vantaa
PL 58, 01511 Vantaa

► Vaihde 020 510 10
Faksi 020 510 2568 Johto
Faksi 020 510 2461 Luotonvalvonta,
Caterpillar-myynti
Faksi 020 510 2218 Taloushallinto

► Faksi 020 510 2207 Lämmittimet ja
ilmastointi
Faksi 020 510 2518 Trukit, työkalut ja
korjaamolaitteet
Faksi 020 510 2344 Ymp.hoitokoneet
Faksi 020 510 2216 Työstökoneet

► Kotipaikka Helsinki
Y-tunnus 0116090-3

www.autola.fi
www.witraktor.fi
www.machinetools.wihuri.fi
www.wihuri.com

S-posti etunimi.sukunimi@wihuri.fi



6.10.2010

Eberspächer on yksi johtavista järjestelmäkehittäjistä ja -toimittajista pakokaasuteknologiassa ja ajoneuvojen lämmityksessä maailmanlaajuisesti. Eberspächer toimii myös autoelektronikan ja väyläjärjestelmien kehittäjänä ja toimittajana. Sen asiakkaita ovat lähes kaikki Euroopan ja Pohjois-Amerikan henkilö- ja tavara-autovalmistajat. Vuonna 2009 kansainvälisen yhtiöryhmän liikevaihto oli yli 1,3 miljardia euroa ja sillä oli noin 5 300 työntekijää.

LIITTEET

Kuva 1: Eberspächer Hydronic 2- vesilämmitin sisältä.

Kuva 2: Eberspächer on kovaa kulutusta kestävä, tehokas ja ympäristöystävällinen.