



TUKES
TURVATEKNIIKAN KESKUS

TIEDOTE

Tiedotusvälineille
Julkaistavissa

26.5.2003

KAASULÄMMITTIMIEN VÄÄRINKÄYTTÖ AIHEUTTAA HÄKÄ-KUOLEMIA

Lähes joka vuosi kuolee ihmisiä nestekaasun aiheuttamiin häämyrkytyksiin. Osa onnettomuuksista johtuu kaasulämmittimien väärinkäytöstä. Siirrettäviä kaasulämmittimiä on käytetty paikoissa, joissa on huono ilmanvaihto. Pienissä tiloissa tällainen lisälämmitin aiheuttaa helposti häkävaaran. Häkä on täysin väritöntä ja hajutonta ja tappaa huomaamattomasti monta ihmistä kerrallaan. Vaarat vältetään käyttämällä kaasulaitteita oikein.

Turvatekniikan keskus (TUKES) tutkii ja tilastoi nestekaasuonnettomuuksia. Alkuvuodesta sattui nestekaasuonnettomuus, jossa oli jälleen kerran kyse laitteen väärinkäytöstä. Pakettiautossa asunut pariskunta lämmitti autoaan vanhalla käytöstä poistetulla asuntovaunulämmittimellä, johon oli jälkepäin tehty rakenteellisia muutoksia. Muutosten johdosta lämmitin tuotti auton sisätilaan korkean häkäpitoisuuden, mikä aiheutti kahden ihmisen kuoleman. Onnettomuuteen vaikutti lisäksi se, että lämmitintä käytettiin pienessä suljetussa tilassa.

Vastaavien onnettomuuksien välttämiseksi TUKES antaa seuraavia ohjeita kaasulaitteen käyttäjille.

- Osta mieluummin uusi, CE-merkitty kaasulaite, kuin vanha ja käytetty.
- Käytä laitetta vain siihen tarkoitukseen johon se on hyväksytty. Noudata käyttöohjeita.
- Jos kuitenkin hankit käytetyn kaasulaitteen, varmista että se on huollettu ja tarkastettu ja että laitteen mukana tulee käyttöohje. Käytettyjä kaasulaitteita ei saisi ottaa käyttöön ennen kuin huoltoliike on tarkastanut laitteen toiminnan ja tarvittaessa huoltanut sen. Huoltoliikkeen tarkastuksessa varmistetaan myös laitteen alkuperäinen ja oikea käyttötarkoitus.
- Tilassa, johon kaasulämmitin asennetaan, tulee olla hyvä ilmanvaihto.
- Kaasulaitteen käyttö vastoin valmistajan ohjeita voi olla hengenvaarallista.
- Kaasulaitteiden omatoiminen korjaaminen on kielletty. Kaikki varsinaiset huoltotyöt tulee jättää hyväksytyille asennus- ja huoltoliikkeille. Luettelo hyväksytyistä liikkeistä löytyy TUKESin Internet-sivuilta.

Lisätietoja: Turvallisuusinsinööri Seppo Huttunen, Puh. (09) 616 7471, GSM 040-751 3323