



Paremm
arjen
asialla

KODIN SÄHKÖTURVALLISUUS - NÄIN VÄLTÄT SÄHKÖSTÄ JOHTUVAN TULIPALON

TUKES



Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) valvoo sähköturvallisuutta Suomessa. Tukes tekee sähkölaitteiden markkinavalvontaa sekä valvoo sähköasennuksia ja sähköurakoitsijoita.



*Pelastuslaitoksille tulee
vuodessa noin 2500
sähköstä johtuvaa
hälytystehtävää*

TUNNISTA SÄHKÖLAITTEISIIN JA SÄHKÖASENNUKSIIN LIITTYVÄT VAARAT

- Katossa vilkkuvat valot
- Astianpesukoneen ohjelma juuttuu kesken pesun
- Jalkalampusta kuuluu outoa surinaa
- Pyykinpesukoneen käydessä kylpyhuoneessa tuntuu lievää palaneen käryä
- Tiskipöydästä saa toistuvasti pieniä sähköiskuja

Esimerkiksi tällaiset tilanteet kertovat, että jotain on vialla sähkölaitteissa tai kodin sähköasennuksissa. Vaaran merkeistä on aina syytä olla huolissaan: ne voivat johtaa tulipaloon ja pahimmassa tapauksessa koko talo voi palaa.

- Nakit ja muusi muhivat sähköhellalla ja isäntäväki ei muista asiaa
- Pesukone jyskyttää pesuohjelmaa, eikä kukaan ole kotona
- Leikkiauton akut latautuvat päivästä toiseen laturissa
- Vedenkeitin kiehuu tyhjäksi

Useat sähkölaitteet on suunniteltu siten, että niiden turvallinen käyttö vaatii laitteen toimintojen seurantaan ja tarvittaessa toimintojen säätämistä. Sähköstä johtuva tulipalo antaa yleensä etukäteen merkkejä, joihin toimiva palovaroitin reagoi. Hälytyksen kuullessaan paikallaolija voi tehdä paljon estääkseen mahdollisesti alkavan palon.

- Pakastin on sijoitettu kylmälle parvekkeelle
- Jatkojohto kiemurtelee ikkunan välistä ulos
- Auton sisätilan lämmittimellä lämmitetään ulkovarastoa
- Jääkaapin tai pesukoneen takaa ei ole imuroitu useaan vuoteen

Ihmisen mielikuvitus on ehtymätön, kun elämää pitäisi helpottaa. Laitteita pitää ja saa käyttää vain sellaisissa tiloissa ja ympäristöissä kuin käyttöohjeessa neuvotaan. Muista, että pöly aiheuttaa myös palovaaraa.

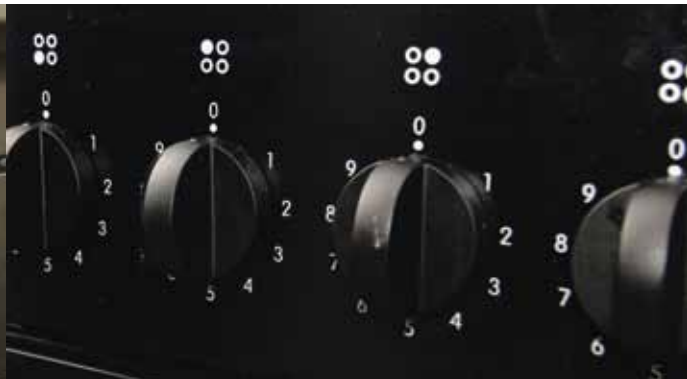


TEETÄ SÄHKÖTYÖT AMMATTILAISILLA

Sähköasennusten uudis- ja korjausasennukset kuuluvat aina ammattilaisille. Jos talon kiinteät sähköjohdot ovat haperoituneet, teetä kuntotarkastus sähköalan ammattilaisella.

MYÖS SÄHKÖLAITTEIDEN KORJAUKSET KUULUVAT SÄHKÖALAN AMMATTILAISILLE

Pätevät sähköurakoitsijat löytyvät Tukesin sähköurakoitsijarekisteristä <http://rekisterit.tukes.fi/fi/Urakoitsijat/> Vaadi aina tarkastuspöytäkirja sähköasennuksien käyttöönottotarkastuksesta.



OHJEITA VAARATILANTEIDEN ENNALTAEHKÄISYYN

Ohjeita vaaratilanteiden ennaltaehkäisyyn

Mitä tehdä, jos huomaa sähköön tai sähkölaitteisiin liittyvän vaaran?

- Jos epäilet, että jossakin sähkölaitteessa on vikaa, kytke se irti sähköverkosta.
- Jos on aihetta epäillä, että sähkölaitteessa tai kodin sähköasennuksissa on jotakin pielessä, kutsu sähköalan ammattilainen apuun. Älä puuhastele mitään itse!
- Jos jokin sähkölaitte ei toimi tai toimii huonosti, huollata tai uusi se välittömästi. Seuraa sähkölaitteiden ja asennusten kuntoa säännöllisesti

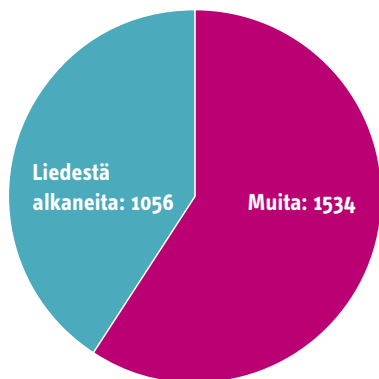
Koska otan töpselin irti seinästä?

- Jos sähkölaitte on tarkoitettu jatkuvaan käyttöön (esim. kylmälaitteet), ne voivat olla jatkuvasti toiminnassa, muiden toimintaa kannattaa seurata ja valvoa
- Sähkölaitte kannattaa yleensä irrottaa sähköverkosta, jos sitä ei toistuvasti tarvita

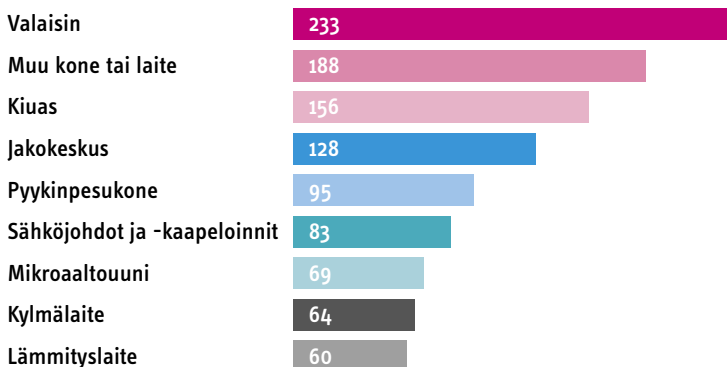
Miksi käyttöohjeet pitää lukea?

- Sähkölaitetta tulee käyttää aina käyttöohjeessa opastetulla tavalla. Vain käyttöohjetta noudattamalla laite on turvallinen käyttää. Esimerkiksi laite voi toimia turvallisesti ja taloudellisesti vain, kun sitä käytetään ja se on asennettu ympäristöön, johon se on suunniteltu.

SÄHKÖSTÄ ALKANEET RAKENNUSPALOT TAI VAARATILANTEET KOTITALOUKSISSA



Top 10 (ilman liettä):



Valvomaton ruuanlaitto on useimmiten syynä liedestä alkavaan paloon. Myös lemmikkieläimet aiheuttavat vaaratilanteita: liedelle jäänyttä ruokaa tavoitellessaan ne voivat kääntää liedien kytkimet päälle.

Tarkastelujakson aikana televisiot aiheuttivat 11 hälytystä ja ilmalämpöpumput 4 hälytystä. Tiedot perustuvat pelastuslaitoksen hälytystehtäviin vuoden ajalta, 3/2012-2/2013, lähteenä on käytetty Pronto-tietokantaa.



tukes

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto

PL 66 (Opastinsilta 12 B)

00521 Helsinki

Puhelin 029 5052 000

www.tukes.fi

Esitteen taitto: Print Line Helsinki Oy / 2013

Sähkötöitä (laitteiden ja kodin sähköasennusten tekemistä, huoltamista ja kunnostamista) saa tehdä vain sähköalan ammattilainen.

Sähkölaite on turvallinen vain, jos sen käyttö- ja asennusohjeita noudatetaan.
