

**Tuote**

Tuotekoodi:	EI208
Sähkönumero:	7140206
Valmistaja:	Ei Electronics

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	EI200/EI600-sarja (akku)
Valmistaja:	Ei Electronics
Alkuperämaa:	Irlanti
Pakkauksen korkeus:	53 mm
Pakkauksen leveys:	123 mm
Pakkauksen pituus:	133 mm
Tarjoustuote:	Kyllä
Tunnistustyyppi:	Häkä
Valmistajan tuotekoodi:	Ei208-3XEN
Varmennustapa:	Ei varmennusta

Varoitimen eliniän kestävä akku (väh. 10 v.)

Kolmiväriset LED-merkkivalot

85 dB(A) 3 m etäisyydellä

Sisältää asennuspohjan

EI208-häkävaroitin mittaa häkäpartikkeleiden pitoisuuden ilmassa ja ilmaisee vaarallisen tason äänekkäällä varoitusaänellä ja vilkkuvalla punaisella LED-merkkivalolla.

Häkävaroitin on varustettu koko ilmaisimen eliniän, vähintään 10 vuotta, kestävällä akulla. Häkäilmaisimet tulee vaihtaa kymmenen vuoden välein merkistä riippumatta. Akkua ei siis tarvitse vaihtaa tai ladata kertaakaan ilmaisimen käyttöaikana.

Varoitin tarkistaa sensorin, akun jännitteen ja sisäisen toiminnan säännöllisesti, ja ilmoittaa vioista keltaisella LED-merkkivalolla. Häkävaroitin ilmoittaa myös käyttöiän täyttymisestä sekä merkkiäänellä että -valolla.

Häkävaroitin mukana toimitetaan helppokäyttöinen kierrettävä asennuspohja, jonka voi kiinnittää kattoon tai seinään, mutta varoitin voidaan asentaa myös irrallaan tasolle pystytuen ansiosta.

Mitä häkä on?

Häkä eli hiilimonoksidi on kaasumainen väritön ja hajuton hiilen ja hapen yhdiste, jota syntyy epätäydellisessä palamisessa esimerkiksi tulisijassa, öljykaminassa tai auton pakokaasuissa. Se on nopeasti ja huomaamatta vaikuttava erittäin vaarallinen kaasu, joka aiheuttaa jo pieninä pitoisuuksina tajuttomuuden. Myrkytystila voi johtaa kuolemaan.

Karkeiden arvioiden mukaan Suomessa kuolee vuosittain toistakymmentä ihmistä häkään muulloin kuin tulipalotilanteissa. Tällöin on syynä useimmiten tulisijan väärä käyttö tai nestekaasulaitteiden yhteydessä palamisilman puute.

Jo 100 grammaa puuta synnyttää kuolettavan määrän häkää, jos se palaa kytymällä ilman riittävää happea. Häkä on vain hiukan ilmaa kevyempää, eikä sen kulkeutuminen kattoon mahdollisten ilmavirtausten vallitessa ole välttämättä riittävän nopeaa. Lämmin ilma nousee ylöspäin nopeammin.

Häkävaroitin tulisi asentaa huonetilaan, jossa häkäkaasun syntylähde sijaitsee. Kattoon asennettu varoitin tulisi olla vähintään 300 mm etäisyydellä mistä tahansa seinästä, ja seinään asennetun varoitin tulisi olla vähintään 150 mm etäisyydellä katosta, koska seinän ja katon kulmauksessa ilma voi jäädä seisomaan.