



# PAP EI2110 Palovaroitin yhdistelmä asennuskannalla



EI2110 on helppo tapa saada asuntoon palosuojaus. EI2110 ilmaisin sisältää Easi-fit-asennuspohjan, joten ilmaisimen asentaminen on todella nopeaa ja vaivatonta.

Palovaroittimien suurimpia ongelmia on se, että paristot on vaihdettava säännöllisin väliajoin. Myös sähköverkkoon kytkettyjen palovaroittimien tulee olla paristovarmennettuja sähkökatkosten varalta. EI2110 poistaa kyseisen hankaluuden: ladattavat litiumvarakäyntiakut on suunniteltu niin, ettei niitä tarvitse vaihtaa koko palovaroittimien käyttöiän aikana. Näin ollen normaalikäytössä varoitin on irrotettava katosta vasta vaihdon yhteydessä.

EI Electronics kehittänyt ilmaisimen vaikeisiin olosuhteisiin, joissa normaali palovaroitin voi aiheuttaa turhia vikaohälytyksiä. Kaksoistoiminen EI2110 ilmaisin yhdistää optisen palovaroittimen ja lämpöilmaisimen, parantaen näin ilmaisimen luotettavuutta ja toimintavarmuutta.

Koska ilmaisimessa on kaksi erillistä ilmaisinosiota, pystyy se helpommin seuraamaan useampia palonlähteitä. Kohteissa, joissa normaali palovaroitin ei välttämättä ole paras vaihtoehto, mutta lämpöilmaisimella ei tarjoa parasta mahdollista suojaa, on EI2110 yhdistelmäilmaisimella paras valinta.

On suositeltavaa, että asunnon palovaroittimet ketjutetaan yhteen, jolloin yhden havaitessa savua kaikki varoittimet hälyttävät ja todennäköisyys hälytyksen havaitsemiseen kasvaa. Varoittimet liitetään joko kaapeloimalla tai käyttämällä EI168 Radiolinkasennuspohjaa, jolloin ilmaisimien välinen tiedonsiirto kulkee langattomasti. Jopa 12 palovaroitinta voidaan kytkeä yhteen järjestelmään.

Kaikissa ilmaisimissa on sisäänrakennettu sireeni, jonka teho on 85dB 3 metrin etäisyydeltä. Lisäksi kaikissa ilmaisimissa on varakäyntiakku sähkökatkojen varalle.

Palovaroittimet pitää testata säännöllisesti, jotta voidaan olla varmoja niiden toimintavalmiudesta. Koska varoittimet tulee asentaa keskelle kattoa, on niihin hankala yltää. EI160-sarjaan voidaan liittää niin kaapeloitavia kuin langattomiakin etäohjaimia, ja varoittimien testaaminen on huomattavasti vaivattomampaa. Etäohjaimet mahdollistavat laajemmankin järjestelmän hallinnan turvallisesti ja helposti.



# PAP EI2110 Palovaroitin yhdistelmä asennuskannalla

Toiminnan testauksen lisäksi, palovaroittimiin kytketyllä etäohjaimella voidaan hiljentää vikahälytykset ja löytää ensimmäisenä hälyttänyt varoitin, jos kiinteistössä on ketjutettuja palovaroittimia.

Tekniset tiedot	
<b>Tuotekoodi</b>	EI2110
<b>Valmistaja</b>	EI Electronics
<b>Varmennustapa</b>	Akku
<b>Tunnistustyyppi</b>	Savu, optinen, Lämpö
<b>Testipainike</b>	Kyllä
<b>Sireeni</b>	85 dB / 3 m
<b>Ketjutettava</b>	Kaapelilla, Langattomasti lisävarusteella
<b>Etäohjattava</b>	Kyllä
<b>Hälytysmuisti</b>	Kyllä
<b>Mitat (mm)</b>	50 (korkeus) x 152 (halkaisija) mm
<b>Hyväksyntä</b>	EN14604:2005
<b>Muuta</b>	<p>Väärän hälytyksen sattuessa ilmaisimella voidaan hiljentää 10 minuutin ajaksi painamalla testi-/vaimennuspainiketta. Tällöin ilmaisimella siirrytään epäherkempään tilaan, eikä reagoi niin helposti savuun. Suuri määrä savua aiheuttaa hälytyksen myös vaimennusajanjakson aikana. Ilmaisimella palautuu automaattisesti normaalitilaan n. 10 minuutin päästä vaimennuksesta.</p> <p>2 merkkivaloa: Vihreä jännitteen merkkivalo (palaa, kun ilmaisimella on kytketty verkkojännitteeseen), punainen hälytysmerkkivalo (vilkkuu, jos ilmaisimen paristo on tyhjentymässä).</p>