

Ionisoiva palovaroitin, 230 VAC



EI160-sarja on helppo tapa saada asuntoon palosuojaus. EI160-sarjaan kuuluu kolme varoitinmallia; ionisoiva palovaroitin, optinen palovaroitin, lämpöilmaisin ja yhdistelmäilmaisin. Kaikki EI160-sarjan ilmaisimet sisältävät Easi-fit-asennuspohjan, joten ilmaisimien 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. EI160-sarja 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.

EI161RC on ionisoiva palovaroitin, joka havaitsee erityisen hyvin nopeasti etenevät tulet, joista ei synny paljoa savua. Ionisoiva palovaroitin suositellaan asennettavaksi huoneisiin, joissa pöly voi aiheuttaa vikahälytyksiä optisten palovaroittimien kanssa. Ionisoivaa palovaroitinta ei saa asentaa lähelle keittiötä tai paikkoja, joissa esiintyy luonnostaan höyryjä tai savuja.

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.

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

Tuotekoodi EI161E

Sähkönumero 7138483

Valmistaja EI Electronics

Varmennustapa Akku

Tunnistustyyppi Savu, ionisoiva

| | |
|----------------------|---|
| Testipainike | Kyllä |
| Sireeni | 85 dB / 3 m |
| Ketjutettava | Kaapelilla, Langattomasti lisävarusteella |
| Etäohjattava | Kyllä |
| Hälytysmuisti | Kyllä |
| Mitat (mm) | 40 (korkeus) x 145 (halkaisija) |
| Hyväksyntä | EN14604:2005 |
| | Väärän hälytyksen sattuessa ilmaisimella voidaan hiljentää 10 minuutin ajaksi painamalla testi-/ vaimennuspainiketta. Tällöin ilmaisin siirtyy epäherkempään tilaan, eikä reagoi niin helposti savuun. Suuri määrä savua aiheuttaa hälytyksen myös vaimennusajanjakson aikana. Ilmaisin palautuu automaattisesti normaalitilaan n. 10 minuutin päästä vaimennuksesta. |
| Muuta | 2 merkkivaloa: Vihreä jännitteen merkkivalo (palaa, kun ilmaisin on kytketty verkkojännitteeseen), punainen hälytysmerkkivalo (vilkkuu, jos ilmaisimen paristo on tyhjentymässä). |