



Langaton palovaroitinjärjestelmä

EN54 -2/4/25

Asentajille



Bildet er tatt av Daniela Dimitrova fra Pixabay

Icas IQ – safety for all

Palovaroitinjärjestelmä on ratkaisevan tärkeä läheisten turvallisuuden kannalta. Silti monet päättävät asentaa yksinkertaisia ratkaisuja, jotka kattavat vain vähimmäisvaatimukset, eivätkä usko, että sinulla on vain muutama minuutti paeta tulipalon sattuessa.

Asentajalta annettu suositus on määrätietoisempi kuin saatat uskoa.



Icas IQ - EN-54-hyväksytty langaton palovaroitinjärjestelmä

Icas IQ on langaton palohälytysjärjestelmä, joka on hyväksytty EN-54-standardin mukaisesti. Se voidaan helposti skaalata kaikenlaisiin koteihin ja kerrostaloihin kustannustehokkaana ja turvallisena järjestelmänä.

Tämän avulla voit tarjota optimaalisen paloturvallisuuden rakennuksen koosta riippumatta. Eurooppalaiseen EN-54-standardiin perustuva järjestelmä kattaa myös paikallisissa määräyksissä asetetut vaatimukset täysin kytketyille järjestelmille, jotka kattavat kokonaisalueen. Kun valitset Icas IQ järjestelmän, saat räätälöityä järjestelmää mielesi mukaan vetämättä yhtäkään kaapelia.

Icas IQ - tuotteet



Icas Chor-IQ*

Chor-IQ on optinen palovaroitin, jossa on sisäänrakennettu sireeni ja nollauspainike. Ilmaisimet voidaan ryhmitellä. Voimanlähteenä mukana toimitettu 3,6 V / 3600 mAh - akku, jonka käyttöikä on 10 vuotta. Herkkyys säädetään automaattisesti ja vikavaroitukset annetaan täysin kompensoituna. Chor-IQ, jota käytetään yhdessä keskusyksikön uCU-IQ:n kanssa, joka on hyväksytty kaikentyyppisiin rakennuksiin ilman tarvetta toimittaa 230V:n jännitettä ilmaisiimeen.



Icas IWHB*

IWHB on paikallinen testi- ja ohjauspaneeli. Sitä voidaan käyttää paikallisten ryhmien 10 minuutin hälytyksen viivästyksen asettamiseen, testiin tai kuittaukseen asettamiseen. Tämä on ihanteellinen yksikkö jokaisessa kerroksessa kotona, vuokra-asunnossa tai jokaisessa kerrostalon asunnossa, jotta vältetään väärät hälytykset naapureille. Paneeli on kätevä käyttää verrattuna kattoon siihen, että painettaisiin katosta varoittimen testi/kuittausnappia.



Icas uCU-IQ

uCU-IQ on keskusyksikkö IQ-järjestelmän käyttämiseen. Siinä on sisäänrakennettu toistin, joka kommunikoi muiden uCU-IQ-yksiköiden kanssa. Jokainen uCU-IQ voi kommunikoida 31 langattoman yksikön kanssa ja jopa 8 uCU-IQ voidaan kytkeä langattomasti järjestelmään. uCU-IQ toimitetaan uPU-virtalähteen mukana.



Icas uPU

uPU on virtalähde ja vara-akku uCU-IQ-keskusyksikölle. Se sisältyy tilattaessa uCU-IQ. uPU on DIN-kiskoon asennettava ja se tulee asentaa sulakerasiaan.



Icas IWFB*

IWFB manuaalinen palopainike. Palohälytys laukeaa rikkomalla lasia ja painamalla painiketta. Sitä käytetään julkisissa ja liikerakennuksissa, samoin kuin asuntorakennusten yleisissä tiloissa ja poistumisteissä.



Icas DS-IQ*

DS-IQ on skanneri ja ohjelmointiyksikkö Icas-IQ:lle. Se yhdistetään tietokoneeseen USB-liitännän kautta. DS-IQ:ta käytetään uuden järjestelmän konfigurointiin tai muutosten tekemiseen olemassa olevaan järjestelmään. Tämä laite skannaa kaikki olemassa olevat IQ-yksiköt ja näyttää ne PC:n RF-monitor ohjelmassa. Sitä voidaan käyttää kaikissa hallitsemisiasi IQ-järjestelmissä. RF Monitor on Windows-pohjainen hallintajärjestelmä määritysten tai muutosten tekemiseen.



Icas uCU-LCD

uCU-LCD on näyttö, joka näyttää koko IQ-järjestelmän tilan. Soveltuu hyvin kerrostaloihin, joissa on yhteinen sisäänkäynti.



Icas UWI-IO*

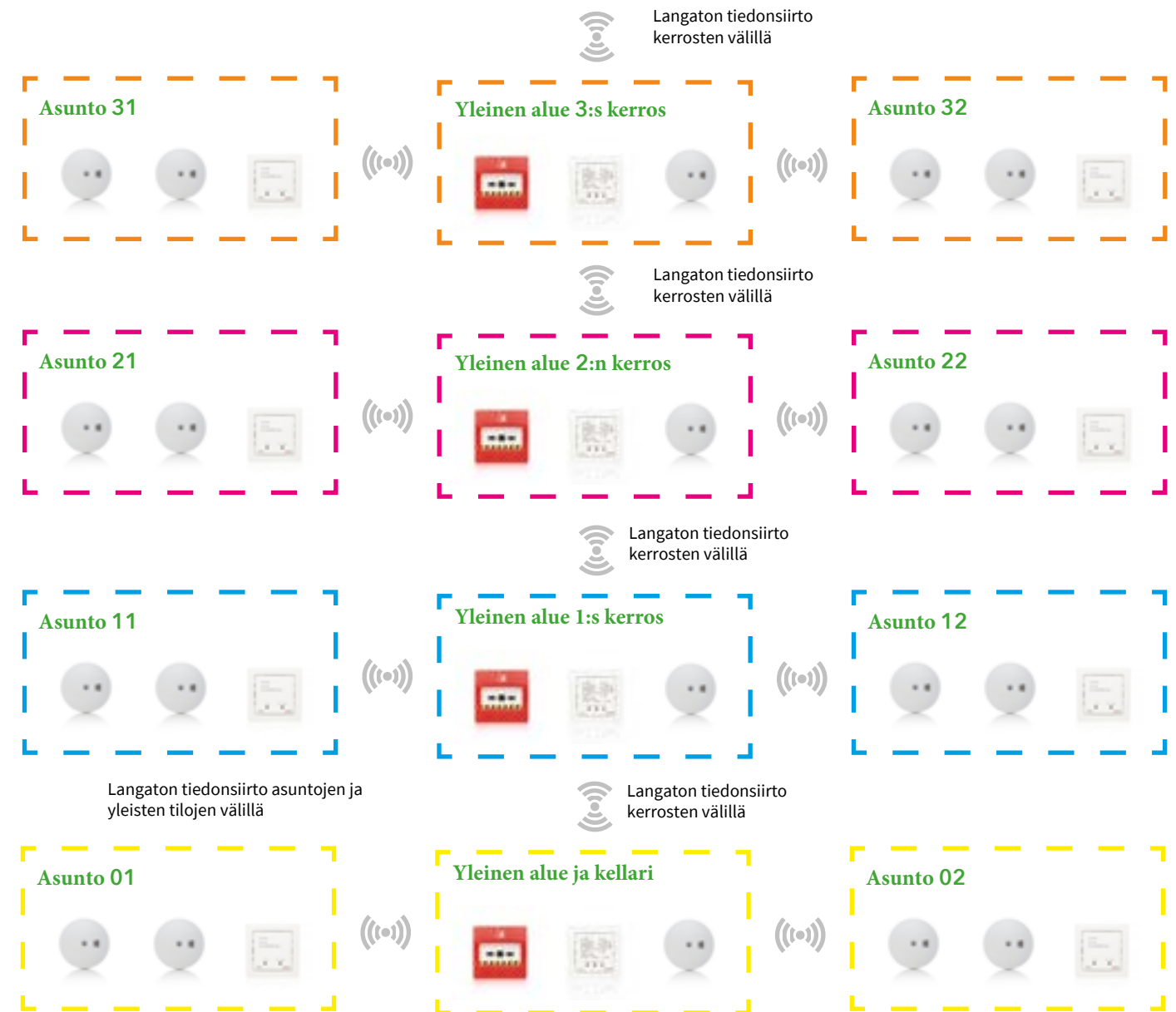
UWI-IO on universaali I / O-moduuli, jossa NO / NC-potentiaaliton kosketin. Siinä on tuloja ja lähtöjä hälytys- ja vikatilanteita varten. Voidaan ohjelmoida ajastetulla viiveellä tarvittaessa. Laite tarvitsee 9–24 VDC:n virtalähteen.

*Voidaan käyttää ilman uCU IQ:ta.

Icas IQ - koteihin

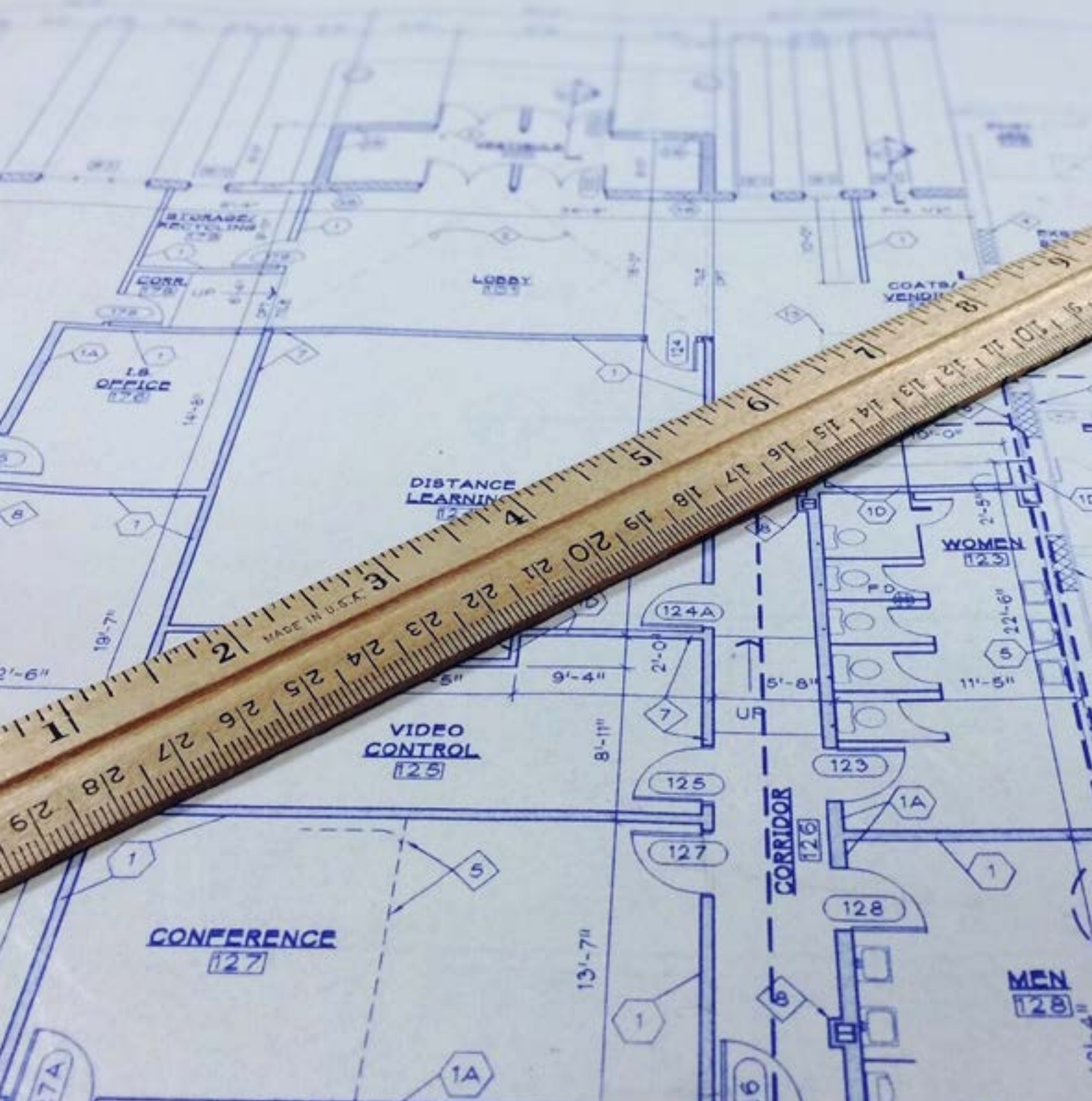


Icas IQ - taloyhtiöihin



Palovaroitinsuosituksia

Viranomaiset suosittelevat kaikkiin taloyhtiöihin yhteenliitettäviä palovaroittimia tai palovaroitinjärjestelmiä. Kuitenkin, jokaiseen kohteeseen on omanlaisensa vaatimukset.



Tyyppi	Laitteita ja ilmaisua koskevat vaatimukset	Suositus
Omakotitalo	<ul style="list-style-type: none">Vähimmäisvaatimus: palovaroittimet 1 kpl / 60 m²Suositus: palovaroitin jokaisessa kerroksessa ja makuuhuoneessaSuositus: langaton tai langallinen yhteenliitettävyysSuositus: portaikot, kellarit ja ullakkotilat	<ul style="list-style-type: none">Palovaroitin paristo230VAC palovaroitinPalovaroitinjärjestelmä
Vapaa-ajanasunto	<ul style="list-style-type: none">OK-talon vaatimukset	<ul style="list-style-type: none">Palovaroitin
Rivitalo Majatalo Päiväkoti	<ul style="list-style-type: none">OK-talon vaatimuksetHuoneistossa laukaistu hälytys ilmoittaa kaikille alueille korkeintaan 2 min viiveelläKaikissa yleisissä tiloissa tulisi hälyttää samanaikaisesti	<ul style="list-style-type: none">Palovaroitinjärjestelmä
Kerrostalo	<ul style="list-style-type: none">OK-talon vaatimuksetSuositus:EN-54 hyväksytty palovaroitinjärjestelmäHuoneistossa laukaistu hälytys ilmoittaa 2 min viiveellä.Yhteiset hälytykset siirtyvät kaikille alueille	<ul style="list-style-type: none">Palovaroitinjärjestelmä230VAC palovaroitinPalovaroitin paristo

IQ-Chor

Joustava, luotettava, tehokas ja mikä tärkeintä -
paloturvallinen

BL-Palontorjunta Oy

Yrittäjäntie 121290

Rusko Finland

Phone: +358
(0)208450920

E-mail: info@icas.fi

www.icas.fi