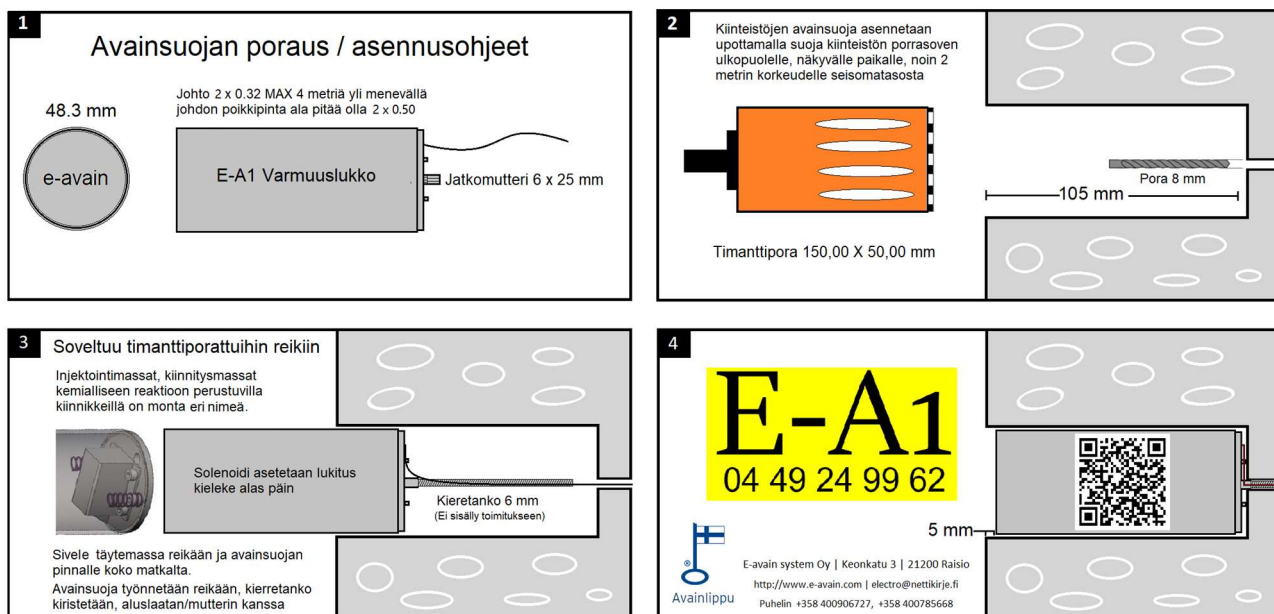


E-A1 varmuuslukko

E-A1 varmuuslukko on nykyaikainen putkilukko, joka toimii sähköisesti. Järjestelmää voidaan hallita etänä, jolloin putkilukkoon pääsy voidaan rajoittaa ja pääsy järjestelmän käyttäjäksi tapahtuu reaaliajassa puhelimella. E-A1 varmuuslukon avain turvaisuutta lisää avaimeton käyttö, sekä karkaistu teräksinen **16 mm** sisäputkenpää.

FA:n hyväksytty 04/01/2021 E-A1 varmuuslukko SFS 7020 luokkaan 3 asennetaan upottamalla kiinteistön seinään ulkopuolelle **läpipulttamalla** näkyvälle paikalle, mielellään noin 2 metrin korkeudelle seisomatasosta ja tämän lisäksi tarvitaan toimiva ja aktivoitu GSM-puhelinliittymä kiinteistöön/taloyhtiöön.



Järjestelmä toimii GSM puhelinverkon kautta ja sitä voi käyttää kaikilla puhelimella, joten käyttö ei siis vaadi erillistä applikaatiota tai älypuhelin. Turvallinen käyttö perustuu GSM verkon numerontunnistus tekniikkaan, mistä tunnustetaan avajaan puhelin numero.

E-A1 Varmuuslukossa on monitasoinen suojaus hakkerointia vastaan. Näitä ovat tilaajan laitetunniste IMEI, laiterekisterit EIR ja CEIR sekä avainsuojassa oleva SIM-älykortin lukitseva PUK-koodi väärinkäyttötilanteita varten.

Avaaminen toimii turvallisesti niin, että kiinteistön porrassoven ovesta keltaisessa tarrassa olevaan E-A1 numeroon, soitetaan "Tilannekeskuksen" puhelinnumerolla, joka aktivoi lukon 1 minuutiksi ilman että puheluun vastataan, joten käytöstä ei synny puhelin laskua.

E-A1 mekaaninen lukitus aukaistaan painamalla sisään suojan sisäputkea, josta viranomainen saa haltuunsa putkesta kiinteistön "Hätätilanne avaimen", jolla pääsee porraskäytävän ovesta ja kaikkiin talonyhtiön asunhuoneisto tiloihin.

Huolto-yhtiön/kiinteistön puhelinliittymän käyttäjä lisää ja poistaa kulkuoikeuksia SMS viestillä tai muokkaamalla SD kortin puhelin hakemistoa. Kulkutapahtumia voidaan tarkastella hyvin tarkasti, esim. tietyn, päivän tai kellonajan mukaan.

E-A1 varmuus lukko ei ole yhteydessä mihinkään pilvipalveluun, vaan tallentaa paikallisesti laitteen SD muistiin kymmeniä tuhansia tapahtumia.