VESLA ÄLYLUKKO – ASENNUS- JA KÄYTTÖOHJE

Sisällysluettelo

Älylukon asennusohje
1. Tuotekuvaus
    1.1. Lukon osat ja toiminnot
    1.2. Tuotteen rakennekaavio
2. Asennusohje
    2.1. Lukkorungon kätisyyden vaihtaminen
    2.2. Tuotteen asennuskaavio
    2.3. Lukkorungon asettaminen oveen
    2.4. Lukkorungon asennus
    2.5. Asenna etupaneeli
    2.6. Takapaneelin asennus

VESLA ÄLYLUKKO
    Tarvittavat työkalut
    Asennusvaiheet
    Tarkastus ja virheenkorjaus

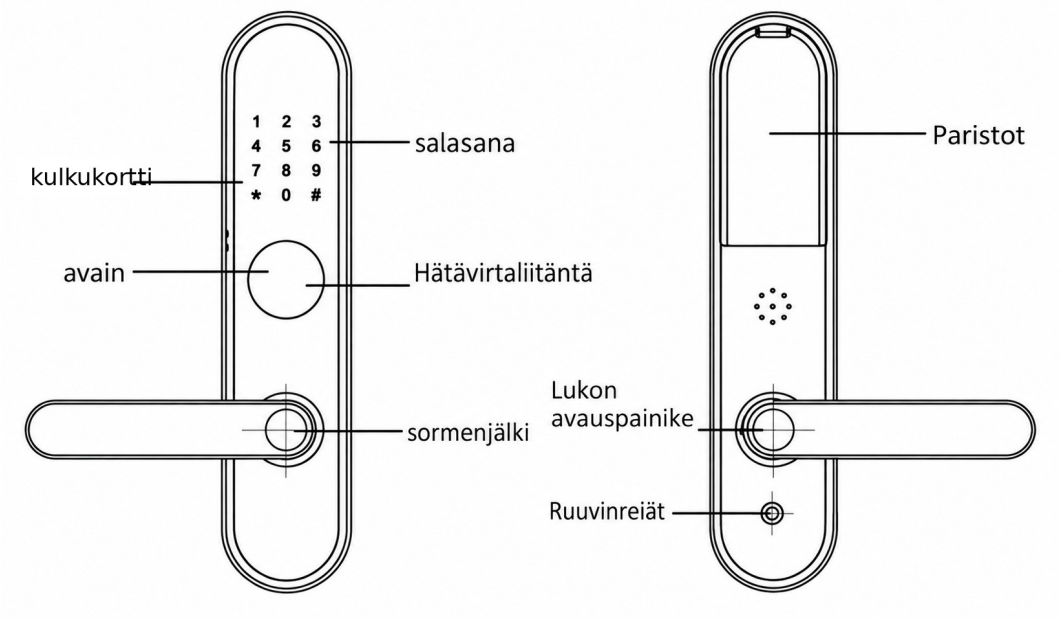
Käyttöohjeet
    Lukon ohjelmointiohje (tee nämä toimenpiteet tässä järjestyksessä)
    Lukon valikkorakenne
    Hyödyllisiä vinkkejä
    Pikakoodeja
    Muita huomioitavia asioita/ohjeita
    Muita muistiinpanoja
    Yleisimmät virhetilat

Tekniset Tiedot & Takuu
5. Takuukortti
    5.1. Asennustiedot
    5.2. Korjaustiedot
    5.3. Takuutiedot
    5.4. Takuumenetelmä:

Älylukon asennusohje

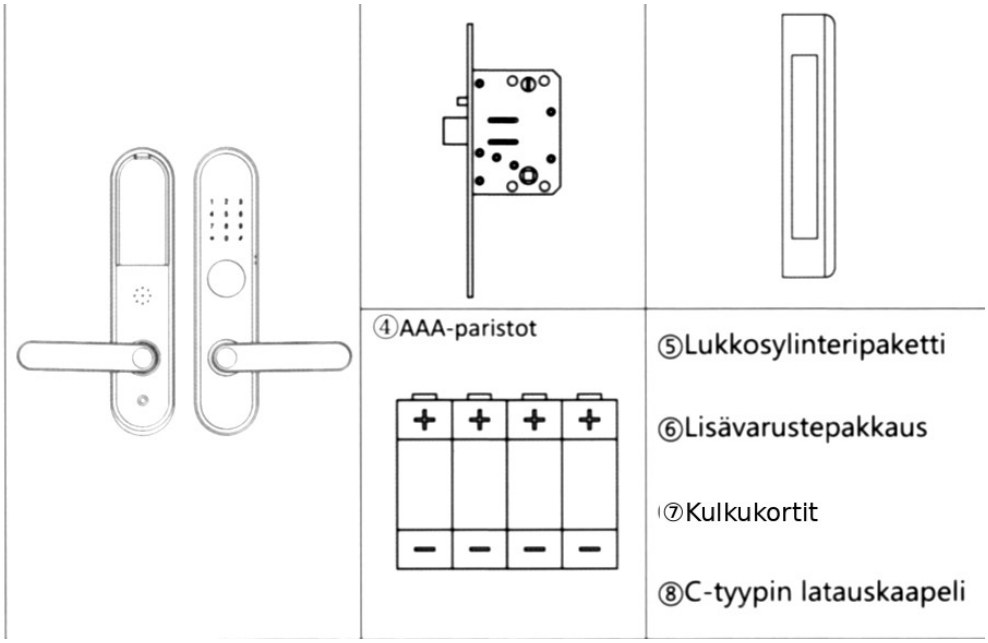
1. Tuotekuvaus

1.1. Lukon osat ja toiminnot



Etupaneeli: Kulkukortti, salasana, avain, hätävirtaliitäntä ja sormenjälkitunnistin. Takapaneeli: paristot, lukon avauspainike ja ruuvinreiät.

1.2. Tuotteen rakennekaavio



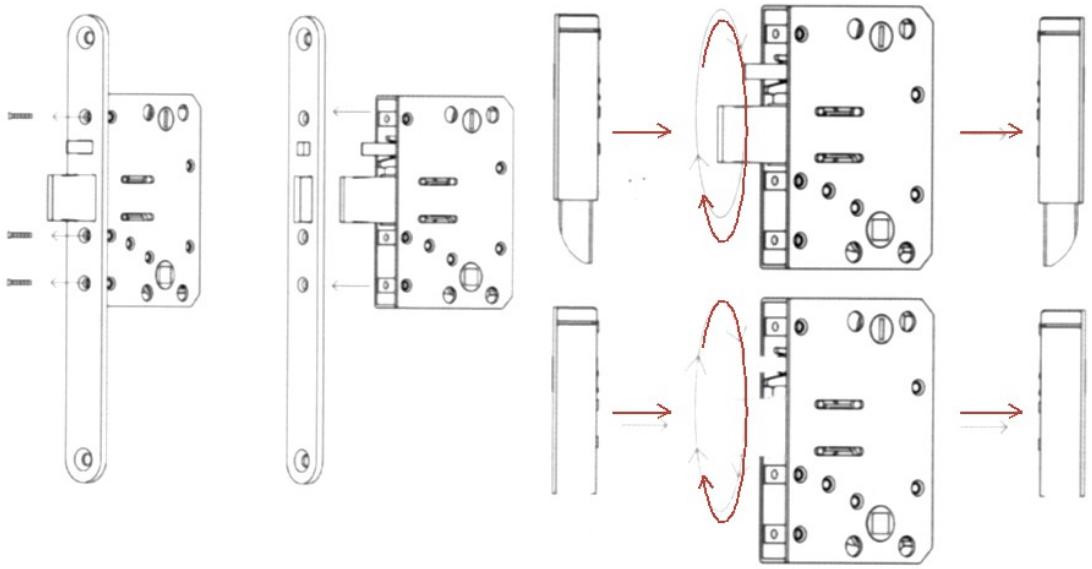
① Älykäs lukituspaneeli ② Lukkorunko ③ Kiinnitystarvikkeet ④ AAA-paristot ⑤ Lukkosylinteripaketti ⑥ Lisävarustepakkaus ⑦ Kulkukortit ⑧ USB-C-latauskaapeli

2. Asennusohje

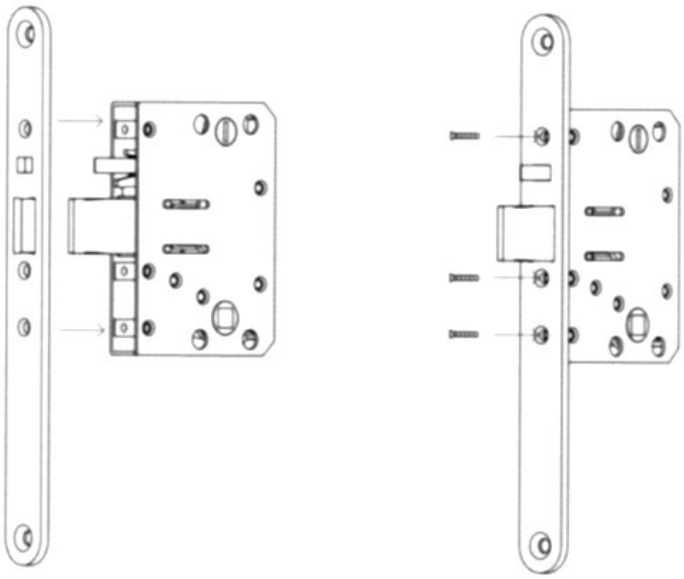
2.1. Lukkorungon kätisyyden vaihtaminen

2.1.1. Irrota kiinnityslevyn ruuvit ja poista kiinnityslevy.

2.1.2. Käännä lukkosalpa oven kätisyyteen sopivaan suuntaan.

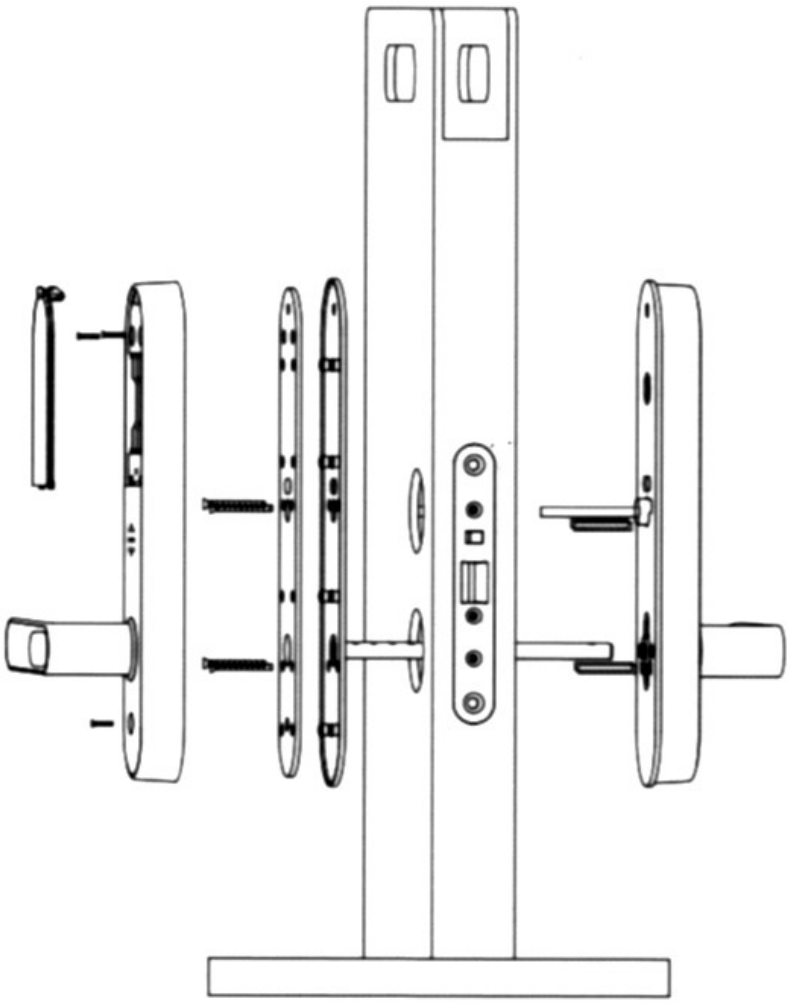


2.1.3. Asenna lukkorungon etulevy takaisin paikalleen ja kiristä sen kiinnitysruuvit.



Huomautus: Paneeleja on saatavilla kahdessa koossa: 22 × 150 / 22 × 225.

2.2. Tuotteen asennuskaavio

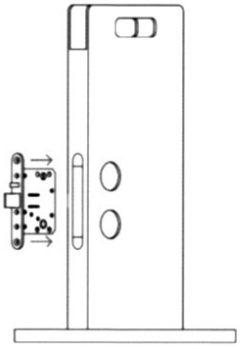


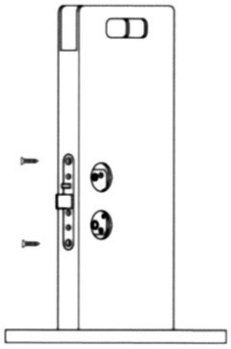
2.3. Lukkorungon asettaminen oveen

Ruuvaa ruuvit asennuskaavion mukaisesti. Aseta lukkorunko oven reunassa olevaan upotukseen.

2.4. Lukkorungon asennus

Kiristä lukon rungon neljä kiinnitysruuvia.





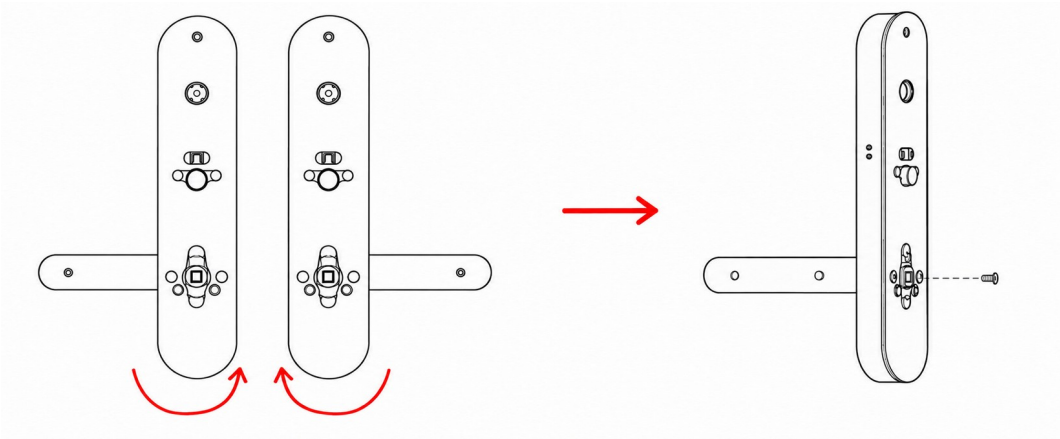
2.5. Asenna etupaneeli

① Valitse kahvan kätisyys sen mukaan, avautuuko ovi vasemmalle vai oikealle.

HUOM. Käännä kahvaa alakautta, tarkista että karan nuoli osoittaa alaspäin muuten kahva ei käänny.

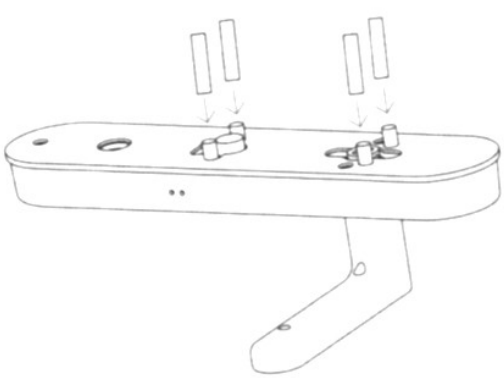
HUOM!! älä missään tapauksessa käännä kahvaa karan sisältä olevasta ristipääruuvista tämä rikkoo lukon sormenjälki tunnistimen johdon.

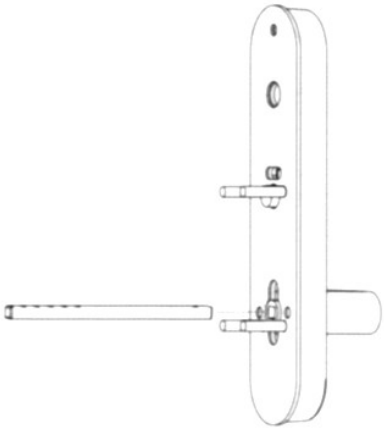
② Kun kahva on käännetty oikeaan asentoon, kiristä kätisyyden kuusiokolo lukitusruuvi kahvanpuolelle.



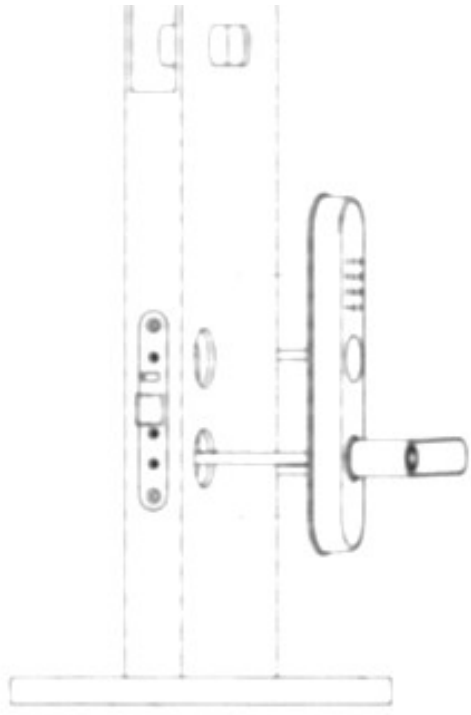
③ Kierrä neljä kiinnitysholkkia etupaneelin kiinnitysruuveihin.

④ Työnnä merkitty nelikulmainen karatanko sille tarkoitettuun reikään.





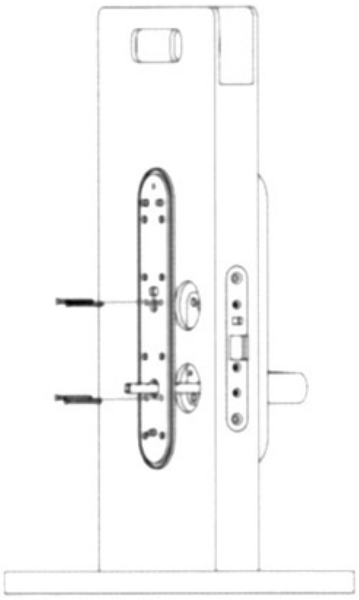
⑤ Aseta etupaneeli tiiviisti ovea vasten ja kohdista karatanko, lukkosylinteri ja kiinnitysholkit niille tarkoitettuihin reikiin.

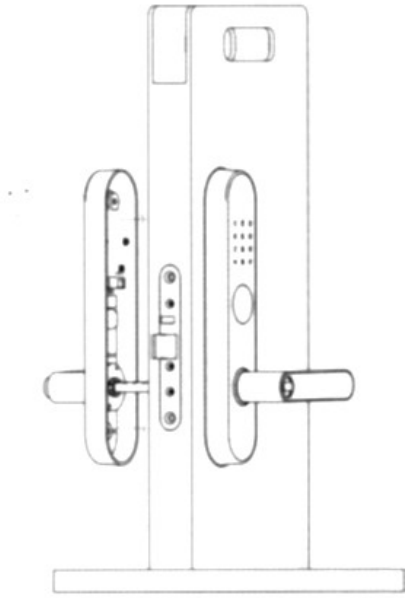


2.6. Takapaneelin asennus

① Pujota etupaneelin liitäntäjohdot oven läpi takapaneelin puolelle. Kiinnitä takapaneelin kiinnityslevy uppokantaisilla ruuveilla.

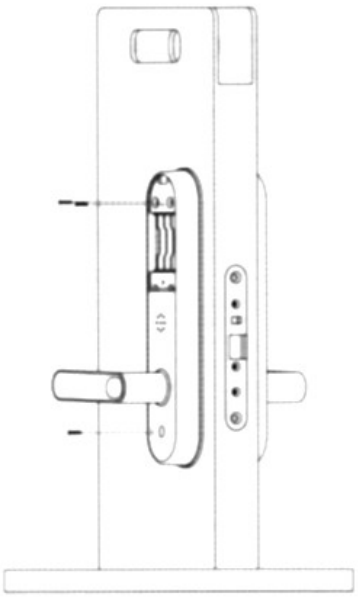
② Yhdistä taka- ja etupaneelin johdot liittimellä. Kohdista karatanko takakahvan mekanismiin ja aseta takapaneeli paikalleen.

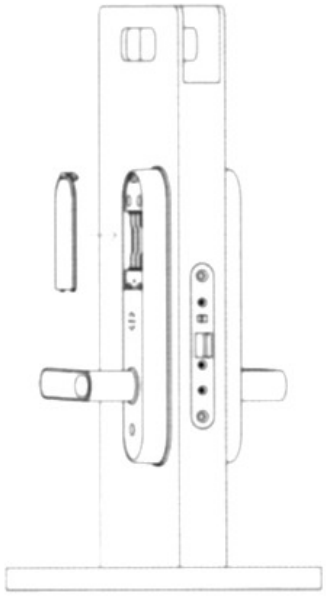




③ Kiinnitä takapaneeli kiristämällä sen neljä kiinnitysruuvia.

④ Asenna paristot ja paristokotelon kansi.





VESLA ÄLYLUKKO

Käyttö-, asennus- ja ohjelmointiohje

Tarvittavat työkalut

Varmista ennen asennuksen aloittamista, että sinulla on saatavilla seuraavat työkalut:

- **Ristipääruuvimeisseli** (yleisimpiin kiinnityksiin)
- **Rautasaha tai pienet pulttisakset** (uraruuvien lyhentämiseen)
- *Akkuporakone (valinnainen, nopeuttaa asennusta)*

Asennusvaiheet

1. **Vanhan lukon poisto ja esivalmistelu**
    - Poista vanha lukko ovesta.
    - Uusi lukko sopii vanhan tilalle ilman muutostöitä.
    - **Tarvittaessa:** Käännä uuden lukon kielet irrottamalla lukon etulevy, vetämällä kielet ulos ja kääntämällä ne.
    - Jos oveesi tarvitaan lyhyempi etulevy, se löytyy tuotepakkauksesta.
2. **Ulkoyksikön kahvan säätö**
    - Käännä ulkoyksikön kahva oikeaan asentoon. Kahva pyörähtää alakautta ympäri, kun karan nuoli osoittaa alaspäin.

      (HUOM. älä käännä kahvaa karareiän sisäpuolista ristipääruuvia löysäämällä)
    - Kiristä kahva pakkauksessa olevalla kuusiokoloruuvilla. Kuusiokoloruuvi tulee aina kahvanpuolelle. (sopiva kuusiokoloavain sisältyy pakkaukseen).



3. **Kiinnitysputkien asentaminen**
    - Kierrä paikoilleen 4 kierteitettyä metalliputkea (pituus 3,5 cm) ulkoyksikköön.
    - Kiristä ne loppuun saakka (jolleivät ne ole jo valmiiksi kiinnitettyinä).

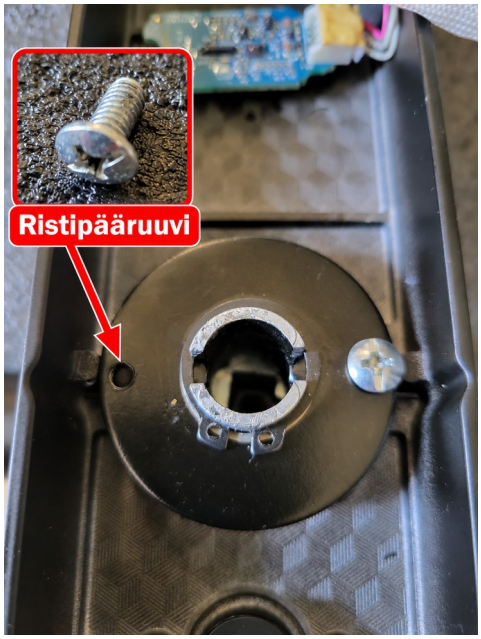
4. **Karan valinta ja asennus**
    - Pakkauksessa on mukana 6 eri mittaista neliökarakankea.
    - Valitse oven paksuuden mukaan sopiva kara:

Oven paksuus	Karan pituus
60 mm	120 mm
90 mm	140 mm

- Aseta kara paikoilleen siten, että siinä oleva **metallinasta** menee painikkeessa olevaan reikään.

Tärkeää: Varmista, että karan vieressä oleva **nuoli osoittaa alaspäin**.

5. **Ulkoyksikön asettaminen paikalleen**
    - Aseta ulkoyksikkö ovea vasten.
    - Ujuta virtajohto huolellisesti oven sisäpuolelle.
6. **Sisäpuolen aluslevyn kiinnitys**
    - Kiinnitä sisäpuolen kahvan aluslevy ja kumilevy oveen 4 uraruuvilla ulkoyksikön metalliputkiin.
    - Katkaise uraruuvit sopivan mittaisiksi (esim. 60 mm paksussa ovessa ruuvit katkaistaan 45 mm pituuteen).
    - Varmista, että virtajohto kulkee aluslevyn soikean reiän läpi.
7. **Sisäkahvan ja paristojen asennus**
    - Käännä sisäpuolen kahva tarvittaessa oikein päin ja kiinnitä se ruuvilla.



    - Aseta pakkauksen paristot paikoilleen (voit käyttää myös muita laadukkaita AAA-paristoja).

8. **Kytkentä ja loppuasennus**
    - Yhdistä virtajohdot.
    - Ujuta ylimääräinen johto oven sisään (jos mahtuu) tai sisäpuolen kahvan koteloon.
    - Paina sisäpuolen kahva paikoilleen ja kiinnitä se 3 mukana tulevalla ruuvilla.

Lukko on nyt mekaanisesti asennettu ja tehdasasetuksissa.

Tarkastus ja virheenkorjaus

Kun oven lukko on asennettu, säädä sitä seuraavien vaiheiden mukaisesti, kunnes se on sopiva.

(HUOM. älä sulje ovea, koska et saa sitä auki jos asennuksessa on tapahtunut virhe)

1. Varmista, että etu- ja takapaneelit on asennettu pystysuoraan ja kallistumatta. Pääpultin tulee avautua ja sulkeutua tasaisesti eikä se saa juuttua tai pysähtyä.

2. Suorita sormenjäljen rekisteröinti ja testaus salpa ojennettuna (sormenjäljen lukituksen avaustesti vähintään kaksi kertaa).

3. Avainta tulee käyttää oven avaamiseen vähintään viisi kertaa, jotta tarkistetaan, onko moottorikoukku juuttunut tai palautuuko se väärin.

4. Varmista että turvasalpa/varmistussalpa avautuu ja sulkeutuu sulavasti ja ilman jumiutumista tai pysähtymistä.

5. Tarkista oven sulkemismekanismin tiiviys. Säädä tarvittaessa oven rakoa ja pyydä kiinteistönhoitajaa ottamaan yhteyttä oven valmistajaan saadaksesi tukea. Varmista lopuksi, että salpa työntyy kokonaan ulos oven sulkemisen jälkeen.

Käyttöohjeet

Lukon ohjelmointiohje (tee nämä toimenpiteet tässä järjestyksessä)

"#"-näppäin on vahvistusnäppäin tai valikkonäppäin…

"" -näppäin on peruutusnäppäin…*

1. **Kielen valinta (Suomi)**
    - Jos lukon puheopastus ei ole suomeksi, syötä näppäimistöltä: 555666889#

      lukko vaihtaa kieleksi suomen ja opastaa jatkovaiheissa.
    - Seuraavaksi valitse lukon äänenvoimakkuus, syötä näppäimistöltä:
        - 301# matala äänenvoimakkuus
        - 302# normaali äänenvoimakkuus
        - 303# korkea äänenvoimakkuus (esiasetus)
2. **Ylläpitäjän lisäys**
    - Vahvista järjestelmänvalvoja, oletus salasana *#123456# lukko pyytää antamaan uuden ylläpitäjän salasanan, syötä haluamasi ylläpitäjän salasana (vähintään 6 numeroa esim. 112233#), toista syöttö lukon ääniohjauksen mukaisesti.
3. **Käyttäjien, sormenjälkien ja kulkukortin lisäys**
    - Paina syöttämäsi ylläpitäjän koodi

      (esim. *#112233#) päästäksesi lisäysvalikkoon.
    - Valitse näppäimistöltä numero 1. Tämän jälkeen syötä:
        - **Sormenjälki:** Paina sormea lukijaan 6 kertaa ääniohjeiden mukaan. Kun valo muuttuu vihreäksi ja lukko vahvistaa toiminnon, sormenjälki on rekisteröity.

- **Tunnisteet ja lisäkoodit:** Voit lisätä koodit ja Vesla kulkukortit samalla periaatteella. Järjestelmään voi tallentaa jopa 99 eri käyttäjätietoa.
- **Poistaminen:** Valikosta 2 pääset poistamaan tallennettuja tunnisteita.

(HUOM. ylläpitäjän koodi ei voi olla sama kuin käyttäjäkoodi)

Lukon valikkorakenne

Pääset lukon valikkoon syöttämällä *#antamasi järjestelmänvalvojan koodisi (esim. *#112233#)

1. Lisätä käyttäjä (valitse numero 1 näppäimistöltä)

- **sormenjäljen**
- **numerokoodin**
- **kulkukortin (”avainperän”) kulkukortti asetetaan lukossa kohtaan CARD.**

2. Poistaa käyttäjä (valitse numero 2 näppäimistöltä)

- **anna poistettava numero (esim 011)**
  - **Jos et tiedä mikä on ”kulkukortin numeroa saat sen kun avaat oven kyseisellä kortilla , numero näppäimistöön syttyy numero 8, valitse 8# niin lukko kertoo numeron.**

3. Hiljainen tila (valitse numero 3 näppäimistöltä)

- **painamalla numeroa 3 lukon äänet poistetaan käytöstä**
- **painamalla uudestaan 3 otetaan äänet takaisin käyttöön**

4. Lisätä ylläpitäjä (valitse numero 4 näppäimistöltä)

- **Tässä valikossa voit lisätä useampia ylläpitäjiä.**

5. Langattomat asetukset (valitse numero 5 näppäimistöltä)

- **Numero 5 alkaa vilkkumaan, tällöin lukko on paritustilassa ja voit asentaa sen Tuya SmartLife tai Nedis SmartLife ohjelmistoon. Voit ladata ne puhelimesi sovelluskaupasta.**
  - jos asunnossasi on Wi-Fi-verkko, yhdistä lukko verkkoon sovelluksen kautta.
  - Tämän jälkeen voit avata oven etänä mistä tahansa, kun vieras soittaa lukon ovikelloa.

Hyödyllisiä vinkkejä

Päiväasento (aina auki-tila)

- **Kytkentä:** Syötä ***ylläpitäjän koodisi*** (esim 112233#) numeronäppäimistöön syttyy numero 5 paina sitä ja sen jälkeen #. Lukko ilmoittaa: ”aina auki tila ota käyttöön”, nyt ovi ei mene lukkoon automaattisesti.
- **Poistaminen:** Aina auki tila poistuu käytöstä aktivoimalla numeronäppäimistö ja painamalla lukon #-näppäintä (ovikelloa) tai sormenjälkeä.
- Kun avaat lukon koodilla/sormenjäljellä tai Rfid-kortilla näppäimistöön syttyy numero 8, painamalla sitä ja sen jälkeen #, niin lukko kertoo kyseisen käyttäjän numeron.

Tehdasasetusten palautus

- Voit palauttaa lukon tehdasasetuksiin painamalla paristokotelon alla olevaa nollausreikää yhtäjaksoisesti **5 sekunnin ajan**.

Pikakoodeja

- **9#** – Etäavauksen herätys / aktivointi
- **00#** – Tarkista versionumero
- **99#** – Tarkista kellonaika
- **999#** – Ikääntymis-/kestävyystesti **(toimii alkuperäisessä tilassa)**

Äänenvoimakkuus

- **301#** – Matala äänenvoimakkuus **(toimii alkuperäisessä tilassa)**
- **302#** – Normaali äänenvoimakkuus **(toimii alkuperäisessä tilassa)**
- **303#** – Korkea äänenvoimakkuus **(toimii alkuperäisessä tilassa)**

Kielen vaihtaminen

- **555666888#** – Kiina **(toimii alkuperäisessä tilassa)**
- **555666880#** – Englanti **(toimii alkuperäisessä tilassa)**
- **555666881#** – Vietnam **(vain monikielisissä versioissa)**
- **555666882#** – Portugali **(vain monikielisissä versioissa)**
- **555666883#** – Arabia **(vain monikielisissä versioissa)**
- **555666884#** – Venäjä **(vain monikielisissä versioissa)**
- **555666885#** – Thai **(vain monikielisissä versioissa)**
- **555666886#** – Espanja **(vain monikielisissä versioissa)**
- **555666887#** – Indonesia **(vain monikielisissä versioissa)**
- **555666889#** – Ranska **(vain monikielisissä versioissa)**

Murto-/peukalointisuoja

- **6668885555#** – Poista peukalointisuojan toiminto käytöstä nopeasti **(toimii alkuperäisessä tilassa)**
- **6668886666#** – Ota peukalointisuojan toiminto käyttöön nopeasti **(toimii alkuperäisessä tilassa)**

#-näppäimen ovikello

- **6668883333#** – Ota **#-näppäimen ovikellotoiminto** käyttöön **(toimii alkuperäisessä tilassa)**
- **6668884444#** – Poista **#-näppäimen ovikellotoiminto** käytöstä **(toimii alkuperäisessä tilassa)**

#-näppäimen kaksoisvarmistus

- **6668887800#** – Poista **#-näppäimen kaksoisvarmistus** käytöstä **(toimii alkuperäisessä tilassa)**
- **6668887811#** – Ota **#-näppäimen kaksoisvarmistus** käyttöön **(toimii alkuperäisessä tilassa)**

"toimii alkuperäisessä tilassa tarkoittaa tässä käytännössä, että komento voidaan antaa **lukon alku-/tehdasasetustilassa**, ennen kuin lukko on normaalisti otettu käyttöön tai konfiguroitu.

Muita huomioitavia asioita/ohjeita

**Huomautus: Tietojen syöttöprosessin aikana ei voida syöttää jo syötettyjä tietoja. Tunnukset lisätään automaattisesti peräkkäin. Salasanojen on oltava 6–12 merkkiä pitkiä. Järjestelmänvalvojia voi olla yhteensä 9. Salasana numero 001 on ensimmäinen syötetty hallintasalasana.*

**Syötä lisätäksesi uuden järjestelmänvalvojan salasanan. Kun salasana on lisätty, alkuperäinen salasana mitätöityy automaattisesti.*

Tavallisten käyttäjien asetuksiin kuuluu tavallisten käyttäjien tietojen rekisteröinti ja poistaminen. Tavallisten käyttäjien tiedot voidaan rekisteröidä sormenjälkien, korttien tai salasanojen avulla. Kun olet siirtynyt oven lukitustoimintojen hallintaan, noudata äänikehotteita.

Syötä tavallisen käyttäjän tiedot

**Voit lisätä tavallisia käyttäjiä vasta uuden järjestelmänvalvojan salasanan lisäämisen jälkeen.*

Käyttäjiä voidaan lisätä kortin, salasanan tai sormenjäljen avulla. Kun olet käyttänyt oven lukitustoimintoja, valitse "Lisää käyttäjä", valitse lisättävä tyyppi ja noudata näytön ja äänikehotteita.

**Huomautus: Käyttäjiä lisättäessä tunnukset lisätään automaattisesti alkaen tunnuksesta "Id:10". Salasanan pituus on 6–12 merkkiä. Käyttäjien määrä on 90.*

Poista kaikki käyttäjät

Paina ja pidä pohjassa takapaneelin "Set"-painiketta viiden sekunnin ajan, kunnes näkyviin tulee viesti, joka ilmoittaa tehdasasetusten palautuksesta. Vahvista painamalla OK-painiketta. Tehdasasetusten palauttamisen jälkeen kaikki lukituksen avaustiedot ja -tallenteet poistetaan ja alkuperäinen salasana palautuu arvoon 123456.

Muita muistiinpanoja

- Jos syötät väärän salasanan yli viisi kertaa viiden minuutin sisällä, näppäimistö lukittuu 90 sekunniksi. Tänä aikana järjestelmä ei reagoi mihinkään toimintoihin. Voit avata näppäimistön lukituksen siirtymällä järjestelmänvalvojan sivuille takapaneelin asetuspainikkeen kautta.
- Järjestelmä sulkeutuu automaattisesti, jos mitään toimintoa ei tehdä yli 16 sekuntiin.
- Oven lukko hälyttää automaattisesti aina, kun lukitus avataan jännitteen laskiessa alle 6,9 V:n. Hälytyksen jälkeen oven lukon voi avata 200 kertaa. Kun avausyritysten määrä on ylitetty, ovi lukkiutuu. Muista vaihtaa paristo uuteen ennen kuin lukituksen avausyritysten määrä on saavutettu.

Yleisimmät virhetilat

- Lukko aina auki tai ei aukea ollenkaan kahvasta:
  - Ratkaisu: lukon karan nuoli väärässä asennossa.

  Tarkista punaisen nuolen osoittama pieni nuoli, että se osoittaa tarraan kohti.



- Lukko ei aukea sisältä:
  - Ratkaisu: lukon kara liian lyhyt, vaihda pidempi.
- Lukko aukeaa sisältä vaikka nappia ei paina:
  - Lukon kara liian pitkä, vaihda lyhyempi.
- Lukko täysin pimeä, ei ääntä tai valoja:
  - Patterit lopussa, käytä hätäaukaisua avaimella tai anna lisävirtaa usb c-liitimen kautta esim. virtapankilla. Nämä löytyvät pyöreän luukun alta. Luukun saat auki painamalla sitä kello 4 kohdalta ja kääntämällä luukun.



Tekniset Tiedot & Takuu

- **Suojausluokitus:** IP65 (pöly- ja roiskevesitiivis)
- **Takuu:** 2 vuotta

Onnittelut laadukkaan ja monipuolisen Vesla-älylukon valinnasta!

5. Takuukortti

Kiitos, että käytit älykästä elektronista lukkoamme. Tarjoamme sinulle kahden vuoden ilmaisen takuupalvelun (ei koske kulutustavaroita).

5.1. Asennustiedot

① Tuotteen suorituskykyhäiriöille tarjotaan ilmainen korjaus 24 kuukauden kuluessa ostopäivästä.

(Ilmainen takuu kattaa vain viallisten tuotteiden korjauksen eikä sisällä muita korjausprosessin aikana syntyneitä kuluja.)

② Takuupalvelua haettaessa on toimitettava tuotetta vastaava takuukortti.

③ Ilmainen takuuhuolto ei ole saatavilla seuraavissa tilanteissa.

5. Tuotteet, joiden takuukortissa oleva malli- tai sarjanumero ei vastaa todellista tuotetta.
6. Luvattomien laitteistomuutosten aiheuttamien vaurioiden aiheuttamia tuotteita
7. Ylivoimaisen esteen (maanjäristykset, tulipalot, tulvat, sodat jne.) aiheuttamia vahinkoja
8. Luvatta puretut tai korjatut tuotteet

9. Tuotteet, jotka toimivat tahallisen ihmisen sabotaasin vuoksi
10. Vauriot, jotka johtuvat asennus- tai käyttöohjeiden vastaisesta toimimattomuudesta

5.2. Korjaustiedot

Korjauspäivämäärä	Vian syy	Korjaa sisältö	Korjaajan allekirjoitus

Huomautus: Käyttäjiä kehotetaan olemaan purkamatta lukkorunkoa itse. Jos laitteessa on toimintahäiriö, ota välittömästi yhteyttä henkilökuntaamme.

5.3. Takuutiedot

① Yritys tarjoaa ilmaisen takuupalvelun kahden vuoden ajan siitä päivästä, kun käyttäjä vastaanottaa tuotteen.

② Takuuajan jälkeisille tuotteille yritys tarjoaa maksullisia korjauspalveluita.

③ Takuun piiriin kuuluvien tuotteiden osalta, jos vaurio katsotaan korjauskelvottomaksi tai kyseisen mallin osia ei enää ole saatavilla, yritys toimittaa korvaavan tuotteen, joka on samanlaatuinen tai laadukkaampi. Jos samanlaatuista tuotetta ei ole saatavilla, toimitetaan käyttäjän suostumuksella laadukkaampi tuote, mutta hintaero lasketaan vaihtopäivän markkinahinnan perusteella.

④ Maksutonta takuuhuoltoa ei tarjota seuraavissa tilanteissa:

11. Yli kaksi vuotta siitä päivästä, jona käyttäjä vastaanotti tuotteen.
12. Jos tuotteen takuukortti ja ostokuitti eivät vastaa tuotetta tai niitä on muutettu...
13. Ihmisen aiheuttamia vahinkoja, mukaan lukien vahingot, jotka ovat aiheutuneet käytöstä epänormaaleissa työolosuhteissa tai käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä.
14. Käyttäjät, jotka purkavat, korjaavat tai muokkaavat laitetta itse tai jotka korjauttavat sen valtuuttamattomilla henkilöillä, eivät saa tehdä niin.
15. Muiden ylivoimaisen esteen aiheuttamat vahingot
16. Vahingot, jotka ovat aiheutuneet asennuksesta tai korjauksesta, jota ei ole suorittanut yrityksemme nimeämä henkilöstö, mukaan lukien vahingot, jotka ovat aiheutuneet käyttäjän itse tekemästä asennuksesta tai purkamisesta korjausta varten.

5.4. Takuumenetelmä:

① Takuupalvelua varten sinun on esitettävä takuukortti tai voimassa oleva ostokuitti.

② Takuuaikana takuuehdot täyttäville tuotteille tarjotaan maksuton korjaus ja osien vaihto.

lausunto:

9. Jos näiden sääntöjen ja tulevia palveluita koskevien muiden säännösten välillä on ristiriitaa, nämä säännöt ovat ensisijaisia.
10. Jos tämän asetuksen sisältö on ristiriidassa kansallisten lakien ja asetusten kanssa, kansalliset lait ja asetukset ovat ensisijaisia.
11. Näiden sääntöjen muutokset ja tulkinnat ovat tämän yhtiön omaisuutta.
12. Tämä asetus tulee voimaan sen julkaisemispäivänä.