

Tyhjä akkukotelo, leveys 1 100 mm

Asennus

GVEBC11

08/2018



Lainopilliset tiedot

Schneider Electric -tuotenimi ja tässä oppaassa mainitut Schneider Electric Industriesin rekisteröidyt tuotemerkit ovat Schneider Electric SA:n ja sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta. Niitä ei voi käyttää missään yhteydessä ilman omistajan kirjallista lupaa. Tämä opas ja sen sisältö on suojattu Ranskan tekijänoikeuslain (Code de la propriété intellectuelle français, johon viitataan tästä eteenpäin vain lakina) mukaisesti tekstiä, piirroksia ja malleja suojaavilla tekijänoikeuslaeilla sekä tuotemerkkejä koskevalla lailla. Sitoudut olemaan jäljentämättä tätä opasta tai sen osia muuhun kuin laissa kuvattuun henkilökohtaiseen, ei-kaupalliseen käyttöön millään keinolla ilman Schneider Electricin kirjallista lupaa. Sitoudut olemaan luomatta hypertekstilinkkejä tähän oppaaseen tai sen sisältöön. Schneider Electric ei anna muuta lupaa tai käyttöoikeutta tämän oppaan tai sen sisällön henkilökohtaiseen ja ei-kaupalliseen käyttöön kuin ei-yksinomaisen oikeuden tarkastella sitä sellaisenaan ja omalla vastuulla. Kaikki muut oikeudet pidätetään.

Vain pätevät henkilöt saavat asentaa, käyttää, huoltaa ja ylläpitää sähkölaitteita. Schneider Electric ei ole vastuussa mistään seuraamuksista, jotka johtuvat tämän materiaalin käyttämisestä.

Koska standardit, tekniset tiedot ja mallit muuttuvat ajoittain, pyydä tämän julkaisun tiedoista vahvistus.

Sisällysluettelo

Tärkeitä turvaohjeita – SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET	5
Turvallisuuteen liittyvät varotoimenpiteet	6
Muita turvallisuuteen liittyviä varotoimenpiteitä asennuksen jälkeen	8
Sähköturvallisuus.....	8
Akkuturvallisuus.....	9
Tekniset tiedot.....	11
Akkuvaatimukset	11
Tyhjän akkukotelon paino ja mitat	11
Käyttöympäristö	11
Asennusprosessi.....	12
Tyhjän akkukotelon sijoittaminen.....	12
Tyhjän akkukotelon valmisteleminen kaapeleita varten – alakaapeliauukko	14
Tyhjän akkukotelon valmisteleminen kaapeleita varten – yläkaapeliauukko.....	15
Akkujen asentaminen tyhjään akkukoteloon	18
Käännettyjen turvamerkintätarrojen lisääminen tuotteeseen.....	19
Lopullinen asennus.....	20

Tärkeitä turvaohjeita – SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

Lue nämä ohjeet huolellisesti ja tutustu laitteistoon ennen kuin yrität asentaa, käyttää, huoltaa tai ylläpitää sitä. Seuraavat turvallisuusviestit tämän oppaan sivuilla tai laitteissa varoittavat mahdollisista vaaratilanteista tai kiinnittävät käyttäjän huomion tietoihin, jotka selventävät tai helpottavat toimenpiteen suorittamista.



Tämä Vaara- tai Varoitus-turvallisuusviesteissä esiintyvä symboli ilmaisee, että jollei turvallisuusohjeita noudateta, sähkölaite saa aikaan vaaratilanteen, joka aiheuttaa henkilövamman.



Tämä on turvallisuushälytyksen symboli. Sen avulla ilmoitetaan vammoja aiheuttavien vaaratilanteiden mahdollisuudesta. Noudata kaikkia tällä symbolilla merkittyjä turvallisuusviestejä loukkaantumisten tai kuolemantapausten ehkäisemiseksi.

⚠ VAARA

VAARA ilmaisee vaaratilanteen, joka **aiheuttaa** hengenvaaran tai vakavan vamman, ellei tilannetta vältetä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAROITUS

VAROITUS ilmaisee vaaratilanteen, joka **saattaa aiheuttaa** hengenvaaran tai vakavan vamman, ellei tilannetta vältetä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion, vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ HUOMIO

HUOMIO ilmaisee vaaratilanteen, joka **saattaa aiheuttaa** vähäisen tai keskivaikean vamman, ellei tilannetta vältetä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion tai vamman.

HUOMAUTUS

HUOMAUTUS on käytössä ilmoituksissa, jotka eivät liity fyysisiin vammoihin. Turvallisuushälytyksen symbolia ei käytetä tämän tyyppisessä turvallisuusviestissä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion.

Huomaa:

Vain pätevät henkilöt saavat asentaa, käyttää, huoltaa ja ylläpitää sähkölaitteita. Schneider Electric ei ole vastuussa mistään seuraamuksista, jotka johtuvat tämän materiaalin käyttämisestä.

Pätevällä henkilöllä on sähkölaitteiden kokoamiseen, asentamiseen ja käyttöön liittyvät tiedot ja taidot. Turvallisuuskoulutuksensa perusteella hän osaa myös tunnistaa sähkölaitteisiin liittyvät vaaratilanteet ja välttää ne.

Turvallisuuteen liittyvät varotoimenpiteet

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Lue kaikki asennusoppaan ohjeet ennen tämän tuotteen asentamista tai sen käyttämistä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Älä asenna tuotetta, ennen kuin kaikki rakennustyöt on saatu valmiiksi ja asennusympäristö on siivottu.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tuote on asennettava Schneider Electricin määrittämien ohjeiden ja vaatimusten mukaan. Tämä koskee erityisesti ulkoisia ja sisäisiä suojauksia (vastasuunnan katkaisimet, akkukatkaisimet, johdot jne.) sekä käyttöympäristövaatimuksia. Schneider Electric ei ole vastuussa, jos näitä vaatimuksia ei noudateta.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

UPS-järjestelmä on asennettava kansallisten ja paikallisten säädösten mukaisesti. Asenna UPS seuraavien ohjeistusten mukaisesti:

- IEC 60364 (mukaan lukien 60364–4–41 – suojaus sähköiskua vastaan, 60364–4–42 – suojaus lämpövaikutusta vastaan ja 60364–4–43 – suojaus ylivirtaa vastaan)
- NEC NFPA 70
- Canadian Electrical Code (C22.1, Part 1).

Valitse se ohjeistus, joka koskee omaa aluettasi.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

- Asenna tuote lämpötilaltaan säädeltyn sisätilaan, jossa ei ole sähköä johtavia aineita tai kosteutta.
- Asenna tuote syttymättömälle, tasaiselle ja tukevalle alustalle (esimerkiksi betonin päälle), joka kestää järjestelmän painon.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tuotetta ei ole tarkoitettu käyttöolosuhteisiin, joissa laite on alttiina seuraaville tekijöille, ja sen vuoksi sitä ei saa asentaa tällaiseen käyttöympäristöön:

- vahingolliset höyryt
- pölyn ja kaasujen räjähtävät yhdistelmät, syövyttävät kaasut tai johtava tai muista lähteistä säteilevä lämpö
- kosteus, kuluttava pöly, höyry tai erittäin kostea ympäristö
- sienet, hyönteiset, tuholaiset
- suolapitoinen ilma tai käyttökelvoton jäähdytysaine
- standardin IEC 60664-1 mukainen likaantuneisuusaste yli 2
- altistuminen epätavallisille tärinälle, iskuille ja kallistumisille
- altistuminen suoralle auringonvalolle, kuumuudelle tai voimakkailla sähkömagneettisille kentille.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Älä poraa tai leikkaa kaapeleille tai eristysputkille reikiä, kun huokoiset levyt on asennettu. Älä myöskään käytä poraa tai leikkaa reikiä UPS-järjestelmän läheisyydessä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAROITUS

VALOKAAREN VAARA

Älä tee tuotteeseen mekaanisia muutoksia (mukaan lukien yksikön osien poistot tai reikien poraukset tai leikkaukset), joita ei ole mainittu tässä asennusoppaassa.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion, vakavan vamman tai hengenvaaran.

HUOMAUTUS

YLIKUUMENTUMISEN RISKI

Noudata tuotetta ympäröivälle tilalle asetettuja vaatimuksia. Älä peitä tuuletusaukkoja, kun tuote on käynnissä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion.

Muita turvallisuuteen liittyviä varotoimenpiteitä asennuksen jälkeen

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI SÄHKÖKAAREN VAARA

Älä asenna UPS-järjestelmää, ennen kuin kaikki rakennustyöt on saatu valmiiksi ja asennusympäristö on siivottu. Jos asennustilassa tarvitaan lisärakennustöitä sen jälkeen, kun tuote on asennettu, sammuta tuote ja peitä tuote suojapussilla, jossa tuote toimitettiin.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Sähköturvallisuus

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

- Vain pätevät henkilöt saavat asentaa, käyttää, huoltaa ja ylläpitää sähkölaitteita.
- Käytä asianmukaisia suojavarusteita ja noudata sähkölaitteiden turvallisen käsittelyn periaatteita.
- Sammuta kaikki UPS-järjestelmään tuleva virta ennen laitteen käsittelyä.
- Ennen kuin aloitat UPS-järjestelmän kanssa työskentelyn, tarkista vaarallisen jännitteen mahdollisuus kaikkien liittimien väliltä suojamaadoitus mukaan lukien.
- UPS-järjestelmässä on sisäinen virtalähde. Laitteessa voi olla vaarallista jännitettä, vaikka sitä ei ole kytketty verkkovirtaan. Varmista ennen UPS-järjestelmän asentamista ja huoltoa, että yksiköt on sammutettu ja että yhteys verkkovirtaan ja akkuihin on katkaistu. Odota viisi minuuttia, ennen kuin avaat UPS-järjestelmän, jotta kondensaattorien varaus ehtii purkautua.
- UPS-järjestelmän tulee olla asianmukaisesti maadoitettu. Suuren vuotovirran vuoksi maadoitusjohdin pitää kytkeä ensimmäisenä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Jos takaisinsyöttö ei ole osa vakiokokoonpanoa, järjestelmään on asennettava automaattinen eristyslaite (takaisinsyöttölaite tai mikä tahansa ulkoinen järjestelmä, joka täyttää säännöksen IEC/EN 62040–1 tai UL1778 5th Edition vaatimukset sen mukaan, mikä standardi on käytössä alueellasi), jotta vaarallisen jännitteen tai sähkövirran esiintyminen eristyslaitteen syöttönavoissa estetään. Laitteen on avauduttava 15 sekunnissa sen jälkeen, kun virransyöttö kaukovirtalähteistä katkeaa, ja se on luokiteltava teknisten tietojen mukaisesti.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Kun UPS-syöttö on kytketty sellaisten eristyslaitteiden välityksellä, jotka avautuessaan eristävät nollajohtimen, tai kun takaisinsyötön automaattinen eristys tapahtuu laitteen ulkopuolella tai IT-virranjakelujärjestelmän yhteydessä, käyttäjän on kiinnitettävä UPS-syöttöpäätteisiin, kaikkiin UPS-alueen ulkopuolelle asennettuihin ensisijaisiin virtaeristimiin sekä eristinten ja UPS-järjestelmän välisiin ulkoisiin käyttöpisteisiin tarra, jossa on seuraava teksti (tai vastaava teksti UPS-järjestelmän asennusmaassa ymmärrettävällä kielellä):

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Jännitteen takaisinsyötön vaara. Ennen tässä virtapiirissä työskentelyä: Eristä UPS ja tarkista kaikki päätteet, suojaava maadoitus mukaan lukien, vaarallisen jännitteen varalta.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Akkuturvallisuus

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

- Automaattiset akkukatkaisimet on asennettava Schneider Electricin määrittämien ohjeiden ja vaatimusten mukaan.
- Akkujen huoltotoimien suorittajan tai valvojan on oltava pätevä henkilö, joka tuntee akut ja tarvittavat varotoimenpiteet. Muita henkilöitä ei tule päästää akkujen lähelle.
- Irrota varaaja, ennen kuin kytket tai irrotat akun navat.
- Älä altista akkuja tulelle, koska ne voivat räjähtää.
- Älä avaa, muuta tai vahingoita akkuja. Akusta vuotavat elektrolyytit vahingoittavat ihoa ja silmiä. Ne voivat olla myrkyllisiä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Akut saattavat aiheuttaa sähköiskun ja suuren oikosulkuvirran. Akkuja käsiteltäessä on suoritettava seuraavat varotoimenpiteet:

- Riisu kello, sormukset ja muut metalliesineet.
- Käytä työkaluja, joiden kädensijat on eristetty.
- Käytä suojalaseja, -käsineitä ja -jalkineita.
- Älä aseta akkujen päälle työkaluja tai metalliosia.
- Irrota varaaja, ennen kuin kytket tai irrotat akun navat.
- Tarkista, onko akku maadoitettu tahattomasti. Jos maadoitus on tahaton, katkaise virtalähteen yhteys maahan. Maadoitetun akun koskettaminen saattaa aiheuttaa sähköiskun. Sähköiskun todennäköisyyttä voidaan vähentää, jos maakosketus poistetaan asennuksen ja huoltotoimenpiteiden ajaksi (laitteissa ja etäakkutarvikkeissa, joissa ei ole maadoitettua syöttöpiiriä).

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Kun vaihdat akkua, käytä aina saman mallityypin ja -numeron akkuja tai akkupaketteja. Katso perusakkuysikön tarrasta lisätietoja järjestelmässä käytettävistä akuista.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ HUOMIO**LAITEVAURION RISKI**

- Ennen kuin asennat järjestelmän akut, odota, että järjestelmään voidaan kytkeä virta. Akun asentamisesta UPS-järjestelmän virran kytkentään kuluva aika ei saa ylittää 72 tuntia (kolmea päivää).
- Akkuja ei saa varastoida yli kuudeksi kuukaudeksi uudelleenlataamisvaatimuksen vuoksi. Jos UPS-järjestelmää ei käytetä pitkään aikaan, suosittelemme virran kytkemistä järjestelmään 24 tunnin ajaksi vähintään kerran kuukaudessa. Tällöin akut latautuvat, mikä estää peruuttamattomat vahingot.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion tai vamman.

Tekniset tiedot

HUOMAUTUS

LAITEVAURION VAARA

Katso UPS-järjestelmän tarkat tiedot UPS-asennusoppaasta.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion.

Akkuvaatimukset

Akkutyyppe	VRLA
Paloluokitus (vähintään)	HB
Akkuhyllyt	4 hyllyä, koko 1 057 × 767 mm
Enimmäispaino hyllyä kohden	460 kg
Enimmäispaino koteloä kohden	1 600 kg
Akkuhyllyjen välinen korkeus	340 mm
Akkujen enimmäiskorkeus (sis. akkuliittimet)	240 mm

Tyhjän akkukotelon paino ja mitat

	Paino (kg)	Korkeus (mm)	Leveys (mm)	Syvyys (mm)
Tyhjä akkukotelo	230	1 970	1 100	854

Käyttöympäristö

	Käyttö	Säilytys
Lämpötila	0–40 °C (32–104 °F)	–25–55 °C (–13–131 °F)

Asennusprosessi

1. Tyhjän akkukotelon sijoittaminen, sivu 12.
2. Valmistelee tyhjä akkukotelo kaapeleita varten. Noudata toista seuraavista ohjeista:
 - Tyhjän akkukotelon valmisteleminen kaapeleita varten – alakaapeliaukko, sivu 14 tai
 - Tyhjän akkukotelon valmisteleminen kaapeleita varten – yläkaapeliaukko, sivu 15.
3. Asenna akkukatkaisijasarja. Noudata akkukatkaisijasarjan mukana toimitettua käyttöohjetta.
4. Akkujen asentaminen tyhjään akkukoteloon, sivu 18.
5. Käännettyjen turvamerkintätarrojen lisääminen tuotteeseen, sivu 19.
6. Lopullinen asennus, sivu 20.

Tyhjän akkukotelon sijoittaminen

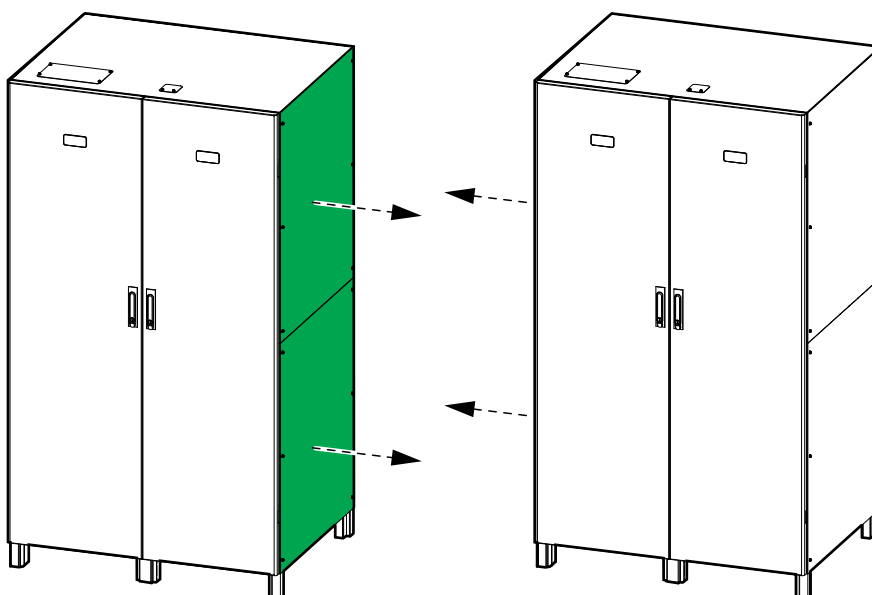
⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Peitä tyhjä akkukotelo siksi aikaa, kun teet kiinnitysaukot, jotta järjestelmään ei pääse pölyä tai muita sähköä johtavia aineita.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

1. **Vain asennuksissa, joissa käytetään kahta tyhjää akkukotelo:** Irrota kuvan osoittamat sivupaneelit akkukoteloiden vierekkäisiltä sivuilta.



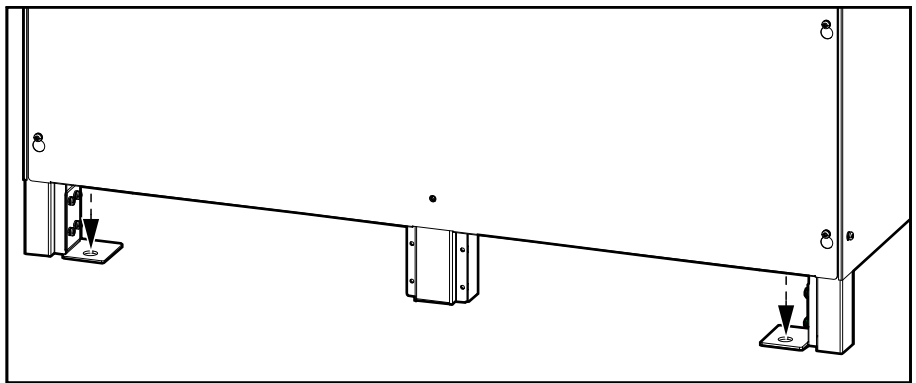
2. Aseta tyhjä akkukotelo lopulliseen asennuspaikkaan.

HUOMAUTUS: Jätä 100 mm vapaata tilaa tyhjien akkukoteloiden taakse, jotta ilma pääsee virtaamaan.

3. Kiinnitä takakiinnikkeet lattiaan.

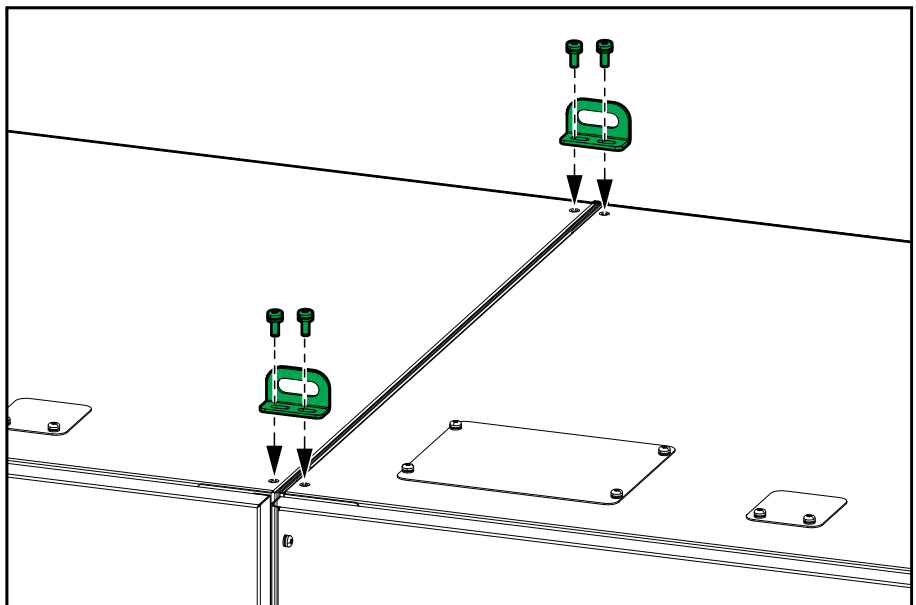
HUOMAUTUS: Lattiapultteja ei toimiteta tuotteen mukana.

Tyhjä akkukotelo takaa



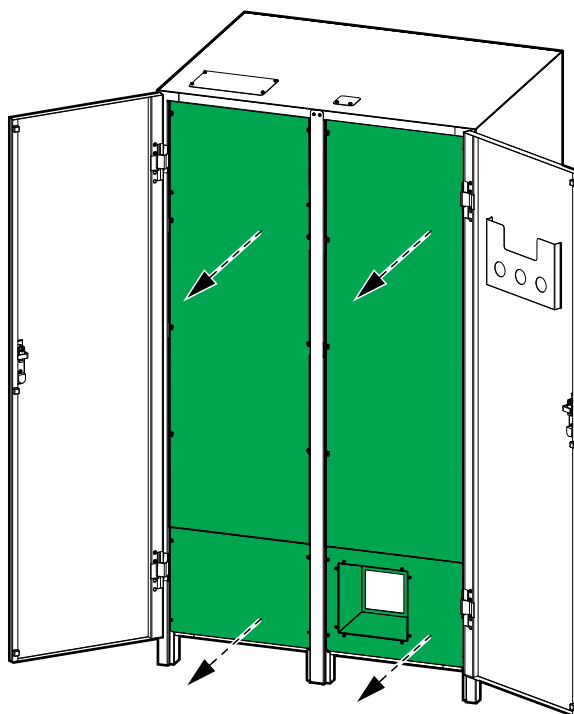
4. **Vain asennuksissa, joissa käytetään kahta tyhjää akkukotelo:** Asenna yläkiinnikkeet kaikkien tyhjien akkukoteloitten väliin.

Kaksi tyhjää akkukotelo edestä



5. Poista neljä merkittyä kantta.

Tyhjä akkukotelo edestä



Tyhjän akkukotelon valmistelemine kaapeleita varten – alakaapeliaukko

⚠ VAARA

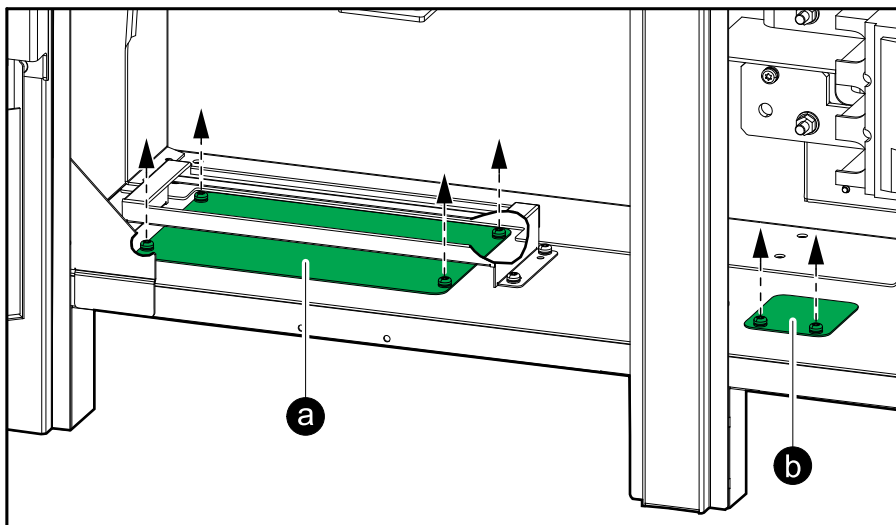
SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Älä poraa tai leikkaa reikiä, kun huokoiset levyt on asennettu. Älä myöskään poraa tai leikkaa reikiä kotelon läheisyydessä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

1. Poista (a) virtakaapeleiden ja (b) signaaliakaapeleiden huukoiset levyt.

Tyhjä akkukotelo edestä



2. Pora tai leikkaa reiät virtakaapeleille ja signaaliakaapeleille huukoisiin levyihin.
3. Asenna huukoiset levyt takaisin paikalleen.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tarkista, ettei lähistöllä ole teräviä kulmia, jotka saattavat vahingoittaa kaapeleita.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Tyhjän akkukotelon valmisteleminen kaapeleita varten – yläkaapeliaukko

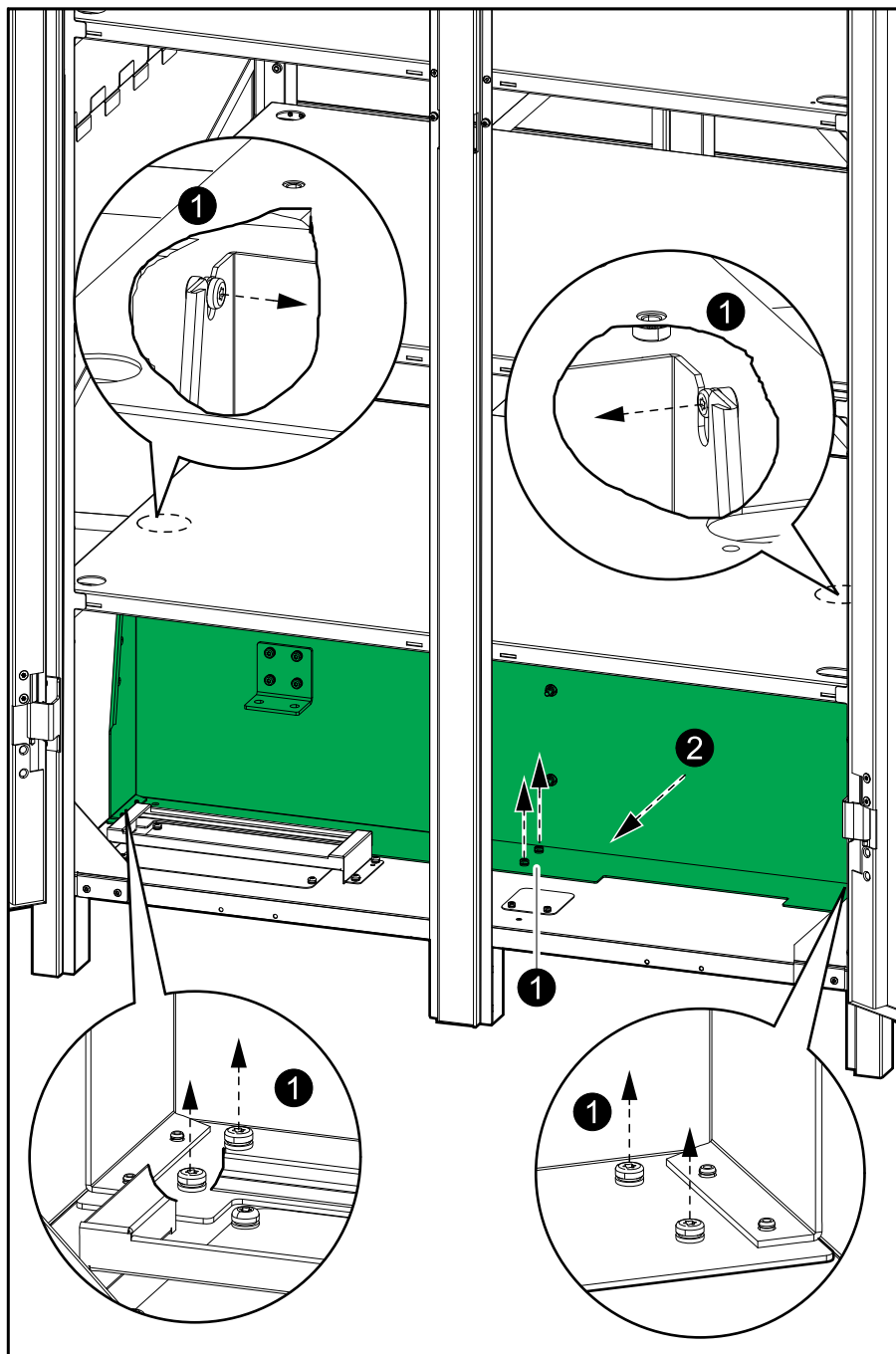
⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Älä poraa tai leikkaa reikiä, kun huukoiset levyt on asennettu. Älä myöskään poraa tai leikkaa reikiä kotelon läheisyydessä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

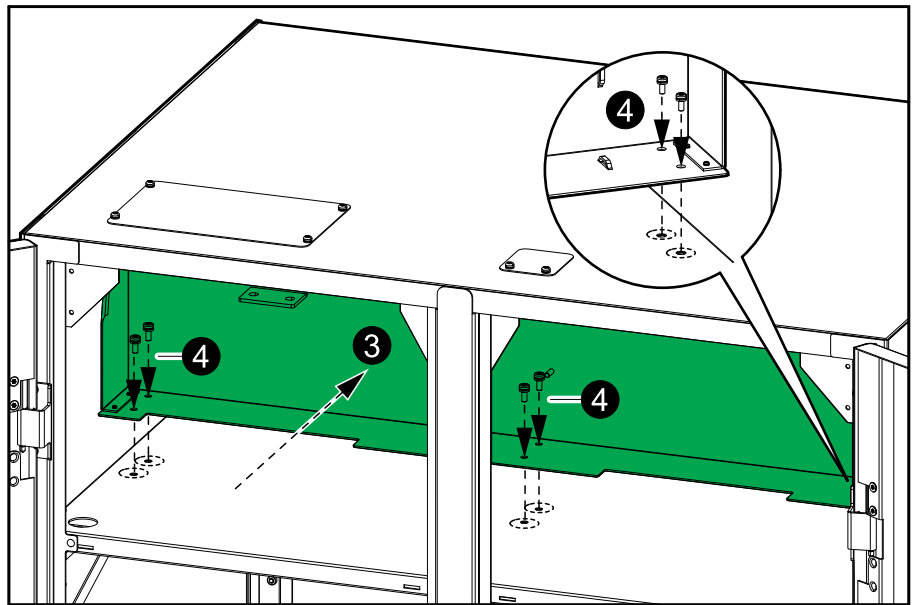
1. Irrota kahdeksan ruuvia, joilla akkukatkaisijan levy on kiinnitetty. Säilytä ruuvit myöhempää käyttöä varten.

Tyhjä akkukotelo edestä

2. Poista akkukatkaisijan levy.

3. Aseta akkukatkaisijan levy tyhjän akkukotelon ylähyllylle.

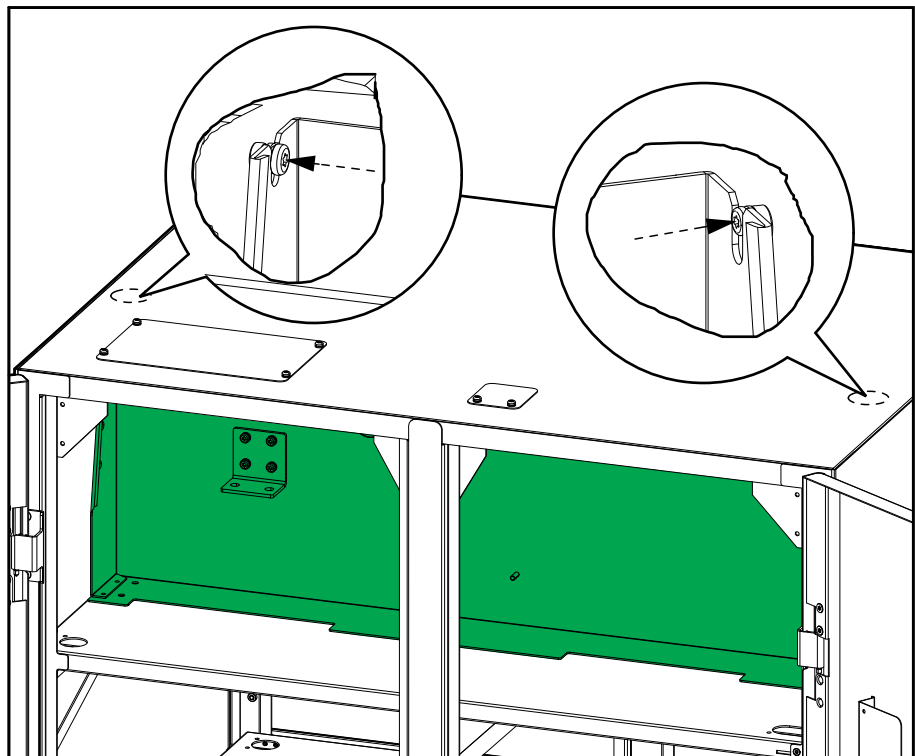
Tyhjä akkukotelo edestä



4. Kiinnitä akkukatkaisijan levyn alaosa kuudella ruuvilla.

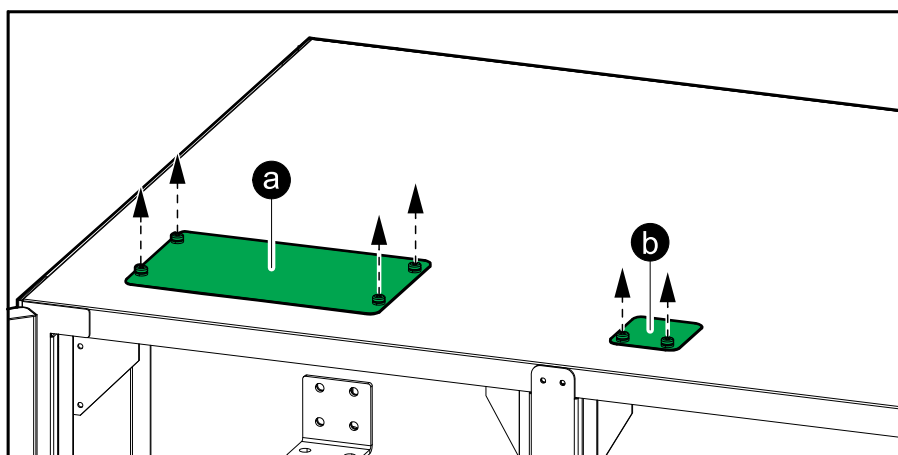
5. Kiinnitä akkukatkaisijan levyn sivut kahdella ruuvilla.

Tyhjä akkukotelo edestä



6. Poista (a) virtakaapeleiden ja (b) signaalikaapeleiden huokoiset levyt.

Tyhjä akkukotelo edestä



7. Poraat tai leikkaa reiät virtakaapeleille ja signaalikaapeleille huukoisiin levyihin.
8. Asenna huukoiset levyt takaisin paikalleen.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tarkista, ettei lähistöllä ole teräviä kulmia, jotka saattavat vahingoittaa kaapeleita.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Akkujen asentaminen tyhjään akkukoteloon

⚠ VAROITUS

ODOTTAMATON LAITTEIDEN KÄSITTELY

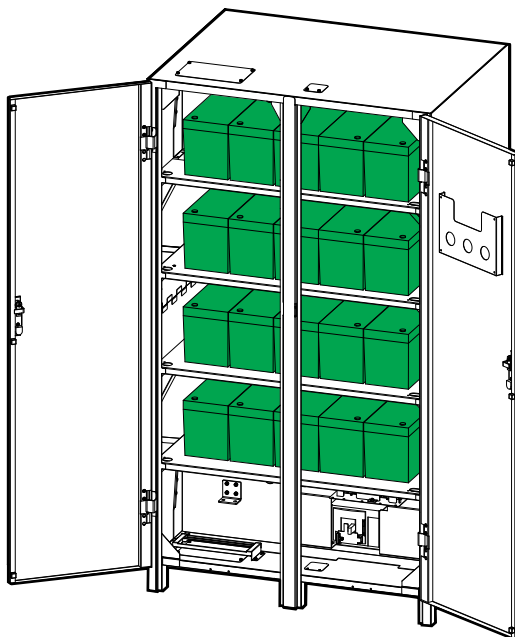
Akkukotelo ei saa siirtää sen jälkeen, kun akut on asennettu.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion, vakavan vamman tai hengenvaaran.

1. Aseta akut tyhjän akkukotelon hyllyille ja yhdistä akut toisiinsa.

HUOMAUTUS: Älä peitä hyllyjen nurkissa olevia reikiä, joiden kautta kaapelit kytketään hyllyjen välistä.

Tyhjä akkukotelo edestä



2. Kirjoita akkukokoonpano muistiin tyhjään akkukoteloon.

Käännettyjen turvamerkintätarran lisääminen tuotteeseen

Tuotteessa on englannin- ja ranskankieliset turvamerkintätarrat. Tuotteen mukana toimitetaan käännetty turvamerkintätarra-arkit.

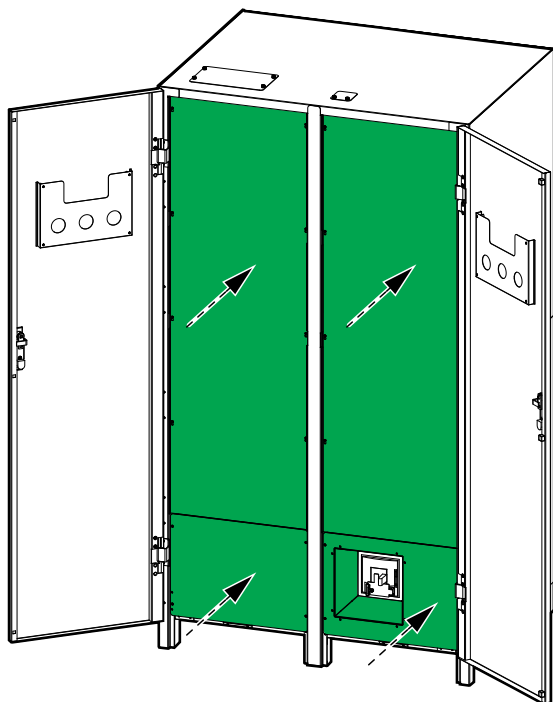
1. Etsi 885-XXXX-osanumero jokaisesta tuotteesi turvamerkintätarrasta.
2. Etsi tuotteen mukana toimitetut korvaavat turvamerkintätarrat. Tarkista, että 885-XXXX-osanumerot täsmäävät.
3. Kiinnitä haluamasi kielinen turvamerkintätarra tuotteeseen ranskankielisen tarran päälle.

Lopullinen asennus

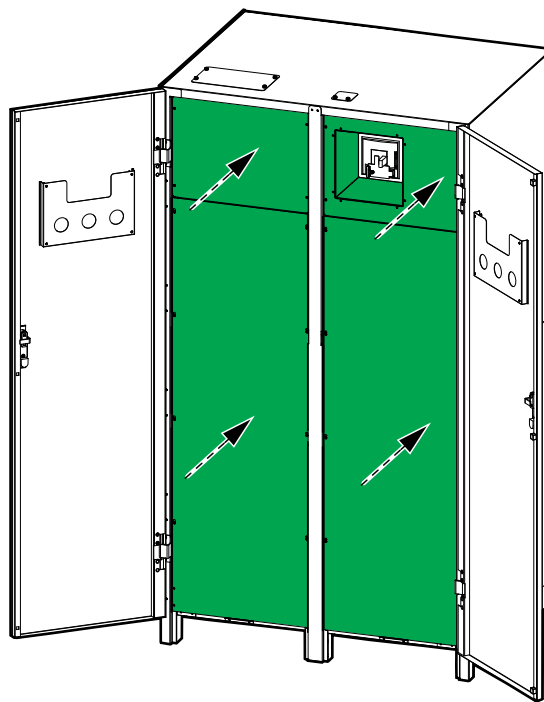
1. Asenna neljä etukantha uudelleen.

HUOMAUTUS: Tyhjän akkukotelon mukana toimitetaan kaksi erilaista katkaisijakantha. Asenna akkukatkaisijalle sopiva kansi.

Alakaapeliaukolla varustettu järjestelmä

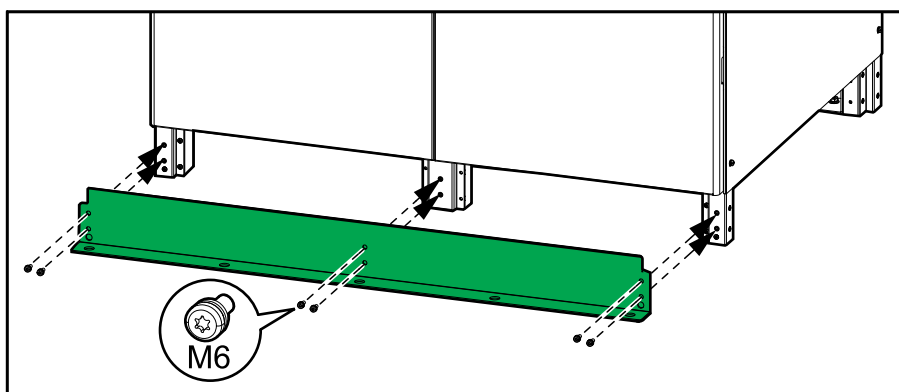


Yläkaapeliaukolla varustettu järjestelmä



2. Kiinnitä etukiinnike tyhjään akkukoteloon M6-ruuveilla.

Tyhjä akkukotelo edestä



3. Kiinnitä etukiinnike lattiaan.

HUOMAUTUS: Lattiapultteja ei toimiteta tuotteen mukana.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
France

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.schneider-electric.com

Koska standardit, tekniset tiedot ja mallit muuttuvat ajoittain, pyydä
tämän julkaisun tiedoista vahvistus.

© 2017 – 2018 Schneider Electric. All rights reserved.

990-5454B-011