

Elvi

Montavimo vadovas

Aš namie!
Pradėkime.



SAULĖS GRAŽA

Elvi

Montavimo vadovas

Turiny

Atsargumo priemonės	5
Komponentai ir savybės	6
1. Elvi išpakavimas	8
2. Sieninio laikiklio montavimas	10
3. Įkrovimo kabelio montavimas	16
4. Elvi aktyvavimas	17
5. Stotelės montavimas	18
6. Kabelio laikiklio montavimas	19
7. Įkrovimo kabelio keitimas	21
8. Įkrovimas su Elvi	23
9. Trikdžių diagnostika	24
10. Garantija	26
11. Atitikties deklaracija	27

SAULĖS GRAŽA

Atsargumo priemonės

 **Įspėjimas:** Elektros smūgio rizika.

- Atidžiai perskaitykite pridedamą dokumentaciją, kad prieš pradėdami naudoti šį gaminį, susipažintumėte su visomis saugos instrukcijomis ir taisyklėmis.
- Šis produktas yra suprojektuotas ir išbandytas laikantis tarptautinių standartų.
- Šis produktas gali būti naudojamas tik su tomis programomis, kurioms jis buvo sukurtas.
- Šio gaminio montavimą, techninę priežiūrą ir remontą gali atlikti tik kvalifikuotas personalas.
- Neteisingas įrengimas ar taisydas gali kelti pavojų šio produkto vartotojui.
- Šio produkto naudojimui reikalingas maitinimo šaltinis.
- Prieš atlikdami priežiūros darbus, maitinimą visada atjunkite.
- Šiame gaminyje nėra dalių, kurias galėtumėte aptarnauti vartotojas. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisieki su EVBox arba savo platintoju. Įkrovimo stotelės nemėginkite remontuoti patys!
- Įsitikinkite, kad produktas naudojamas tik tinkamomis darbo sąlygomis.
- Prieš sandėliuodami ar gabendami šį gaminį įsitikinkite, kad jo maitinimas yra atjungtas.
- Įsitikinkite, kad Elvi maitinimo linija yra sumontuota ant specialaus grandinės pertraukiklio (MCB), esančio jūsų aptarnavimo skydelyje. Įrenginyje turi būti tinkamas nuolatinės srovės įtaisas (RCD). MCB turi atitikti įkrovimo laido galią (3,7, 7,4, 11, 22 kW). Jei įkrovimo laido amperinis reitingas skiriasi nuo (MCB) srovės stiprio, montuotojas/vartotojas turi pakeisti stotelės nustatymus mobiliojoje programoje ir (arba) stotelės valdymo internetinėje platformoje, kaip nurodo operatorius ar paslaugų teikėjas.

Montuojanti šalis visada turi įsitikinti, kad įkrovimo stotelė yra įrengta pagal vietinius reikalavimus. Techninės priežiūros skydo įrengimo parametrus visada turi pakoreguoti kvalifikuotas elektrikas.

EVBox neatsako už jokią žalą, atsirandančią tuomet, kai šis produktas gabenamas kitoje pakuotėje nei originali pakuotė, kurioje produktas buvo pristatytas.

Laikykite šį produktą sausoje aplinkoje; laikymo temperatūra turi būti nuo -25°C iki +60°C.

EVBox siekia gaminti aukščiausios kokybės produktus. EVBox gaminiai turi CE sertifikata ir atitinka esminius EMS direktyvos 2014/30/ES ir Žemos įtampos direktyvos 2014/35/ES reikalavimus.

Daugiau informacijos galite rasti adresu **evbox.com** arba šiame Montavimo vadove.

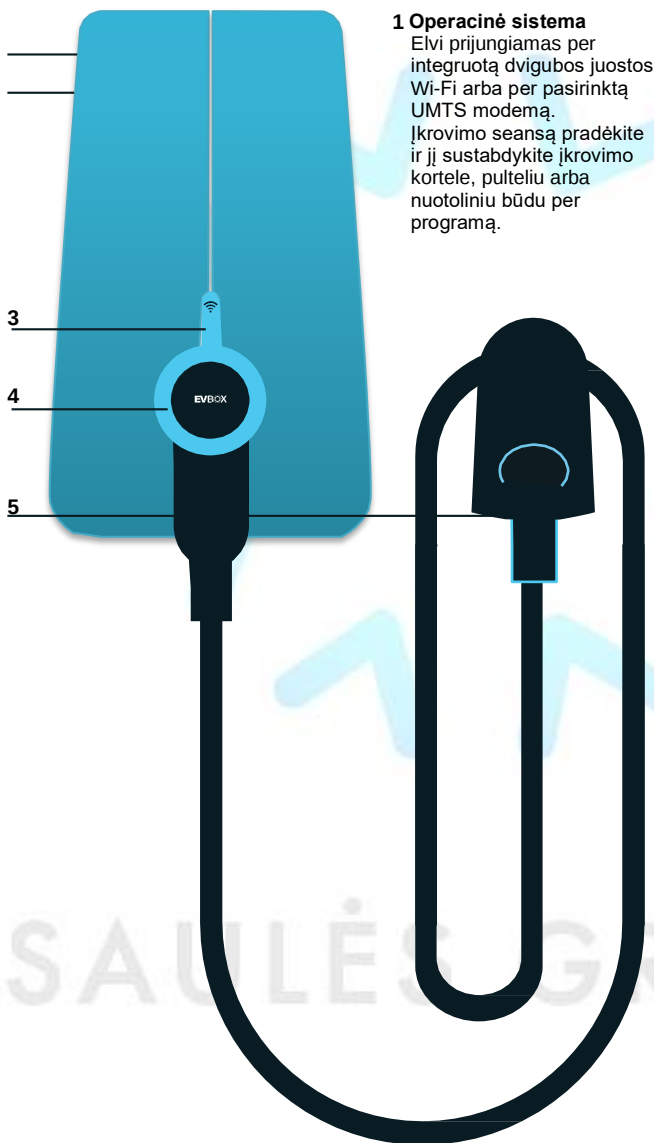
EVBox produktai parduodami su ribota garantija, aprašyta svetainėje **evbox.com/general-terms-conditions**.



RoHS
Compliant



Komponentai ir savybės



1 Operacinė sistema

Elvi prijungiamas per integruotą dvigubos juostos Wi-Fi arba per pasirinktą UMTS modemą. Įkrovimo seansą pradėkite ir jį sustabdykite įkrovimo kortele, pulteliu arba nuotoliniu būdu per programą.

Korpusas

Elvi sudaro sieninis laikiklis, įkrovimo stotelė ir įkrovimo kabelis.

Elvi įrenginys yra pagamintas iš tvirto plastiko, pasižyminčio dideliu atsparumu smūgiams, todėl jo korpusas yra tvirtas, atsparus oro sąlygoms ir dėvėjimuisi.

Kortelės skaitytuvas

Tai vieta, kurioje turite nuskenuoti savo kortelę arba pultelį. Elvi nuskaito jūsų kortelės duomenis ir pradeda arba stabdo įkrovimo sesiją.

LED indikatorius

EVBox naujovė – LED žiedas. Šis išmanus būsenos indikatorius leidžia suprasti, kokius veiksmus tam tikru metu atlieka Elvi.

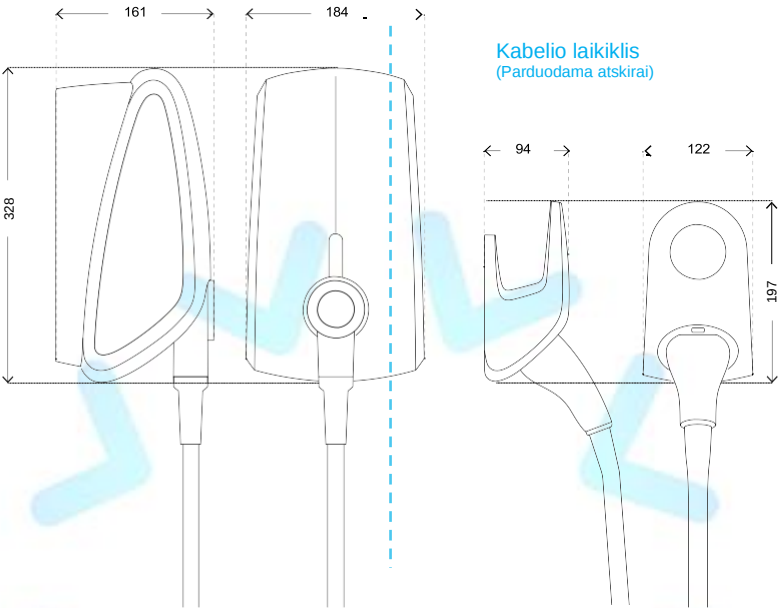
Įkrovimo kabelis ir kabelių laikiklis

Elvi įkrovimo kabelis yra suderinamas su įvairių modelių elektromobiliais, kurių palaikoma galia yra nuo 3,7 kW iki 22 kW.

Kabelių laikiklis (parduodamas atskirai, partijos Nr. 290135) užtikrina tinkamą kabelio padėtį, kai šis nėra naudojamas.

Pastaba: pasirinkite tinkamą kabelį/kištuką, kuris būtų suderinamas su jūsų automobiliu.

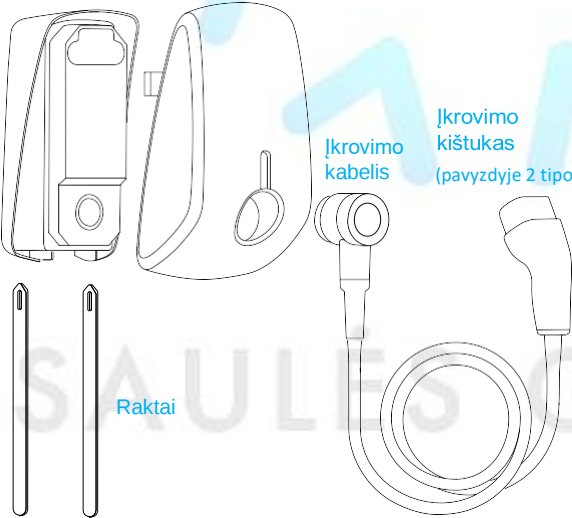
Išmatavimai (mm)



Komponentai

Sieninis laikiklis

Stotelė



Kabelio laikiklis
(Parduodama atskirai)

Kabelio laikiklis
Pagrindas sienai

Kabelio laikiklis
Priekinis dangtelis

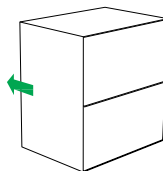
Kabelio laikiklis
Kištuko laikiklis 2 tipo
įkrovimo kištukui

Kabelio laikiklis
Kištuko laikiklis 1 tipo
įkrovimo kištukui

1. Elvi išpakavimas

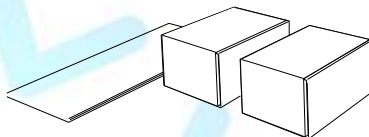
1.1

Pastatykite Elvi pakuotę ant lygaus ir stabilaus paviršiaus.
Pašalinkite dėžę.



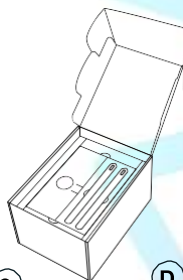
1.2

Dėžutes padėkite į šoną.
1 dėžėje rasite įkrovimo stotelę
2 dėžėje bus įkrovimo kabelis.



1.3

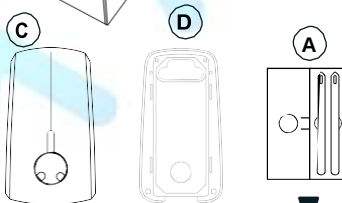
Atidarykite įkrovimo stotelės dėžę.
Instrukcijų apklanką (A) padėkite į šalį.
Čia rasite ir raktus (B), kurie yra reikalingi tik
norint nuimti įkrovimo stotelę (C) nuo
sieninio laikiklio (D) (priežiūros atveju arba
norint pakeisti įkrovimo kabelį).



Pastaba: Po sumontavimo perduokite apklanką
vartotojui, nes jame taip pat yra įkrovimo kortelė (E),
pultelis (F) ir stotelės ID + saugos kodas (G).

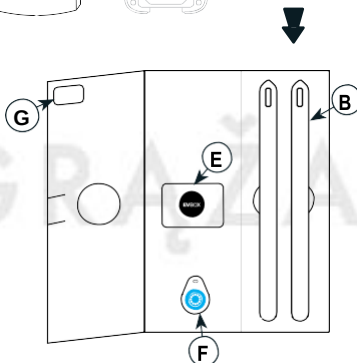
1.4

Iš dėžutės išimkite įkrovimo stotelę kartu su
kartonine apsauga.

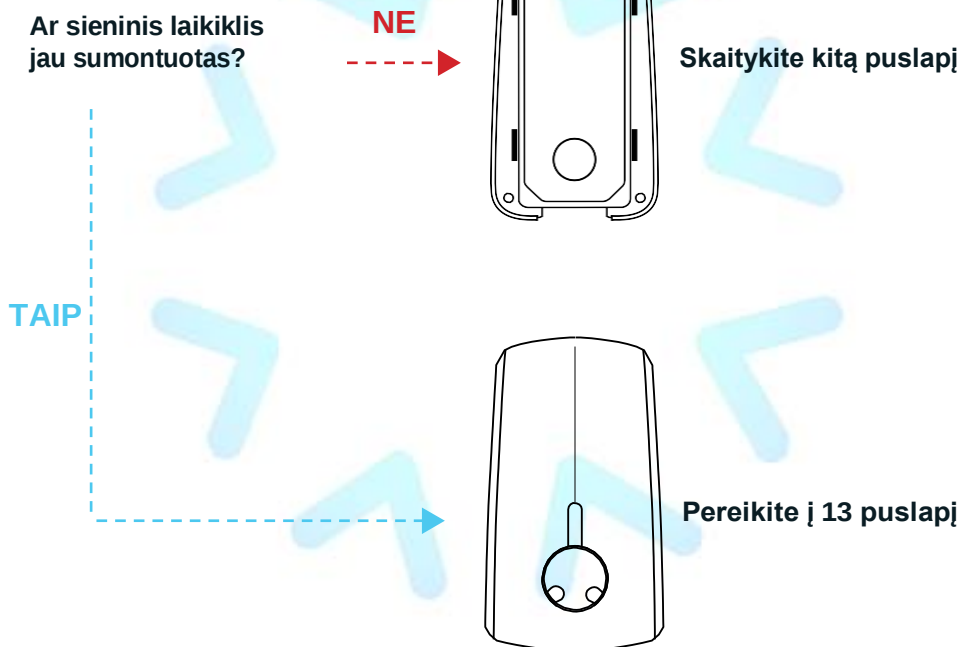


1.5

Išimkite sieninį laikiklį iš jo dėžutės.
Jei sieninis laikiklis jau sumontuotas, šį
veiksmą praleiskite, (Šiuo atveju sieninio
laikiklio dėžėje nėra).



1. Elvi išpakavimas



SAULĖS GRAŽA

2. Sieninio laikiklio montavimas

 **Įspėjimas:** Elektros smūgio pavojus.

Prieš montuodami sieninį laikiklį, įsitikinkite, kad paslaugų skydelyje išjungta maitinimo linija.

Įsitikinkite, kad Elvi maitinimo linija yra sumontuota ant specialaus grandinės pertraukiklio (MCB), esančio jūsų aptarnavimo skydelyje. Įrenginyje turi būti tinkamas nuolatinės srovės įtaisas (RCD). MCB turi atitikti įkrovimo laido galią (3,7, 7,4, 11, 22 kW). Jei įkrovimo laido amperinis reitingas skiriasi nuo (MCB) srovės stiprio, montuotojas/vartotojas turi pakeisti stotelės nustatymus mobiliojoje programoje ir (arba) stotelės valdymo internetinėje platformoje, kaip nurodo operatorius ar paslaugų teikėjas.

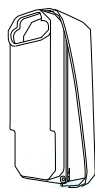
Atminkite, kad gali būti taikomi vietiniai įstatymai ir, priklausomai nuo jūsų regiono/šalies, kurioje gyvenate, jie gali skirtis. Montuojanti šalis visada turi užtikrinti, kad stotelė būtų įrengta pagal vietinius reikalavimus.

Aptarnavimo skydelio diegimo parametrus visada turi pakoreguoti kvalifikuotas elektrikas.

Sienos laikiklio montavimui reikalingi įrankiai



gręžimo
šablonas



Guminis
sandariklis



Deformacijos
lanksto
užspaudėjas



1x T20



1x T25



1x T30



4 varžtai
5 x 70 mm



4 kaišč.
8 x 65 mm



Minusinis
atsuktuvų
galvutėmis



Atsuktuvų
keičiamomis
galvutėmis



Gulsčiukas



Grąžtas



8 mm
grąžto antgalis



peilis

2. Sieninio laikiklio montavimas

Montavimo patarimai

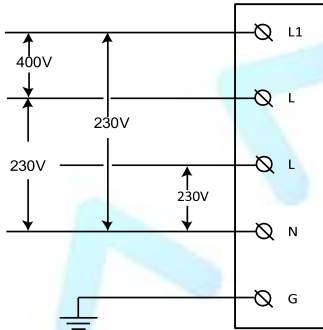
Patarimai įžeminimui	TN sistema	PE kabelis
	TT sistema IT sistema	Atskirai (savarankiškai) sumontuotas įžeminimo elektrodas
Įvestis	vienfazis	230 V ±10% 50/60 Hz
	trifazis	400 V ± 10% 50/60 Hz
MCB	C charakteristika (MCB turi būti pasirinktas taip, kad atitiktų įkrovimo stoties vidutinius parametrus ir atsižvelgiant į MCB gamintojo specifikacijas)	
RCD	40 A, 30 mA AC A tipo	

Pastaba montuotojui: TT ar IT elektros tinklo su 230 V įtampa tarp linijų atveju, Elvi turi būti montuojamas su viena faze, sujungiant L1 ir N gnybtus.

Aptarnavimo laidų schema

1 variantas: 400 V trifazis su nuliniu kontaktu

Trifazio transformatoriaus wye antrinės jungties naudojimui turi būti prijungtos visos trys fazės (L1, L2 ir L3) ir neutralus kontaktas. Kiekvienos fazės įtampa turi būti matuojama nuo 230 V iki neutralios.



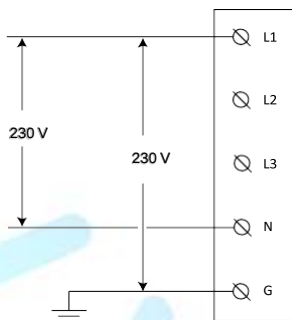
2. Sieninio laikiklio montavimas

2 variantas:

230 V vienfazis su nuliniu kontaktu

Vienfazio transformatoriaus wye antrinės jungties naudojimui turi būti prijungta tik viena fazė (L1) ir neutralus kontaktas. Šios fazės įtampa tarp linijos ir neutralaus kontakto turi būti 230 V.

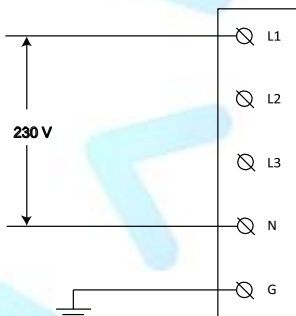
Įspėjimas: Šioje konfigūracijoje įkrovimo stotelė veikia tik iš vienos fazės (L1). Likusių L2 ir L3 fazių nejunkite.



3 variantas:

230 V vienfazis be neutralaus kontakto

Šioje konfigūracijoje (be neutralaus kontakto ir 230 V įtamos tarp linijų) prie L1 ir nulinio kontakto gnybtų bloko prijunkite bet kurias dvi linijas (L1, L2 arba L3).



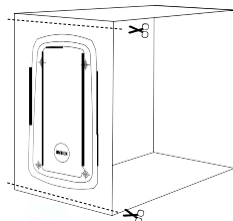
Pastaba: Jei nesate tikri dėl laisvų jungčių savo jungčių skyde, pasitarkite su kvalifikuotu elektriку.

SAULĖS GRAŽA

2. Sieninio laikiklio montavimas

2.1

Sieninio laikiklio montavimui pasirinkite tvirtą ir plokščią vertikalią paviršių. Įsitinkinkite, kad paviršius yra lygus ir tiek tvirtas, kad atlaikytų bent 100 kg tempimo jėgą.

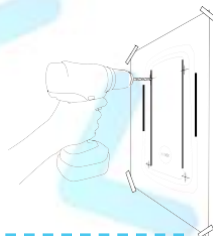


2.2

Dėžėje rasite gręžimo šabloną. Iš dėžės išsikirkite šabloną.

2.3

Uždėkite gręžimo šabloną ant sienos ir gulsčiu išlygiuokite. Pažymėkite 4 tvirtinimo taškus ant sienos ir šabloną patraukite.

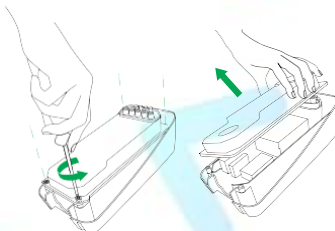


2.4

8 mm grąžtu išgręžkite skylės. Naudokite pridėtus 8x65 mm kaiščius.

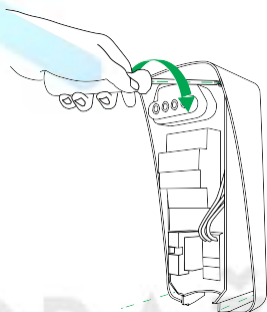
2.5

Nuo sienos laikiklio nuimkite skaidrų dangtelį. Tam reikės pašalinti kampuose esančius 4 varžtus (3 žvaigždiniai T20 varžtai; naudokite T20 atsuktuvo galvutę ir minusinį atsuktuvą).



2.6

Pritvirtinkite sieninį laikiklį prie sienos. Naudokite komplekto 5x70 mm varžtus. Naudokite tiekiamą žvaigždinę T25 atsuktuvo galvutę ir priveržkite.

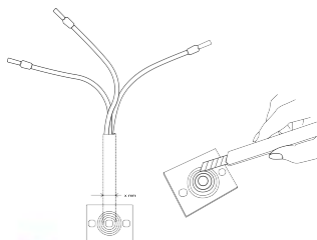


2. Sieninio laikiklio montavimas

2.7

Išmatuokite maitinimo laido skersmenį ir guminiame tarpiklyje išpjaukite atitinkamo diametro skylę, kad maitinimo kabelis ir pasirinkami duomenų kabeliai galėtų būti prvesti pro ją.

Pastaba: deformacijos lanksto užspaudėjas ir guminis sandariklis tiekiami atskirame dėžutės maišelyje.



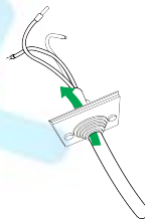
2.8

Perkiškite maitinimo linijos laidą ir duomenų laidus per guminį tarpiklį.

Bendras per guminį tarpiklį tiekiamos elektros linijos ilgis turi būti 180 mm.

Ištraukite 130 mm elektros linijos.

Susukto (lankstaus) laido atveju naudokite 12-15 mm ilgio laidų galams skirtas movas ir uždėkite kvadrato formos gnybtą, kad jis optimaliai tilptų į jungčių gnybtus.



2.9

Sumontuokite deformacijos lanksto užspaudėją.

Priklausomai nuo tiekimo laido storio, naudokite arba mažo ar didelio užspaudėją. Tiesiog apverskite simetriškas dalis taip, kad būtų išgautas skirtingas deformacijos lanksto užspaudėjo skersmuo.

Deformacijos lanksto užspaudėjo šonai taip pat tinka papildomiems duomenų kabeliams (pvz., UTP/CAT5E/CAT6).



2. Sieninio laikiklio montavimas

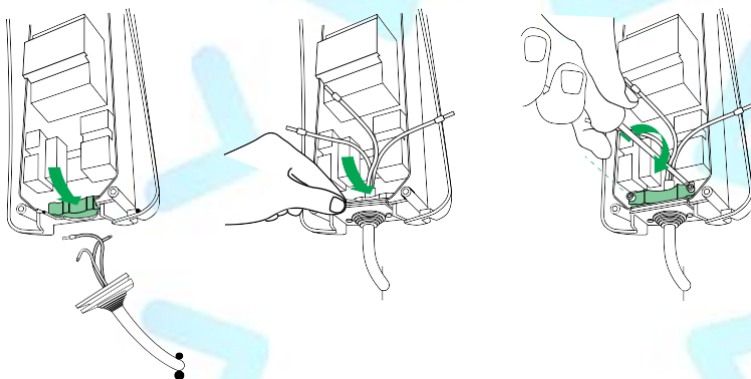
2.10

Vieną deformacijos lanksto užspaudėjo dalį įstatykite sieninio laikiklio apačioje.

Maitinimo laidą uždėkite virš apatinės užspaudėjo dalies ir prie išorinio sieninio laikiklio krašto pritvirtinkite guminį tarpiklį.

Pastaba: atminkite, kad guminis tarpiklis turi tris griovelio kraštus ir vieną išsikišusį kraštą. Įsitikinkite, kad išsikišęs kraštas nukreiptas į viršų.

Viršutinę deformacijos lanksto užspaudėjo dalį uždėkite virš maitinimo laido ir, naudodamiesi dviem 4 x 40 mm varžtais ir žvaigždine T20 galvute, pritvirtinkite užspaudėją ant maitinimo laido. Neperveržkite.



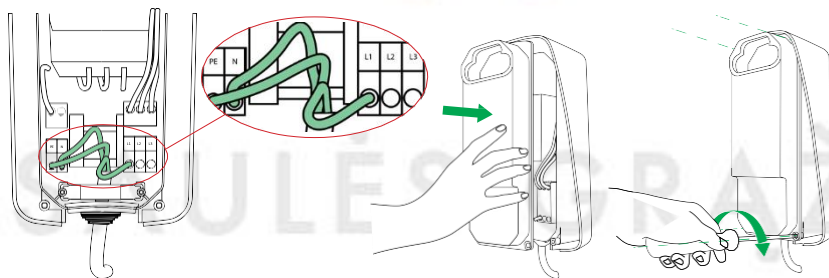
2.11

Prijunkite laidus tam skirtuose gnybtuose. Sumontuokite skaidrų dangtelį. Įsitikinkite, kad iš po permatomo dangčio nėra išsikišusių laidų.

Prieš sumontuodami permatomą dangtelį, įsitikinkite, kad aplink jungtis esantis guminis tarpiklis yra savo vietoje.

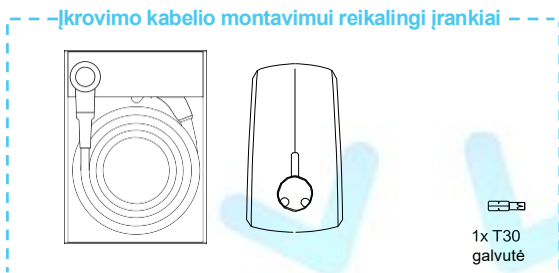
Priveržkite varžtus T20 galvute. Neperveržkite.

Apatiniame dešiniame kampe įprastu minusiniu atsuktuvu pritvirtinkite specialų varžtą. Šis specialus varžtas gali būti naudojamas sandarinant instaliaciją specialia plomba.



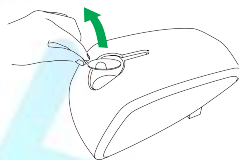
Pastaba: Vienfazės jungties Elvi instaliacijos pavyzdys.

3. Įkrovimo kabelio montavimas



3.1

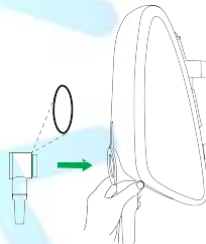
Išpakuokite įkrovimo laido dėžę.
Nuimkite kartoninį dangtelį nuo stotelės lizdo.



3.2

Išimkite įkrovimo kabelį iš dėžutės.

Patikrinkite, ar guminis įkrovimo kištuko sandarinimo žiedas yra savo vietoje ir nėra susisukęs. Tai užtikrina, jog laikomasi tinkamo IP kodo (apsaugos klasės).



Paguldyskite įkrovimo stotelę ant šono ir tada įkiškite įkrovimo laidą į ją.



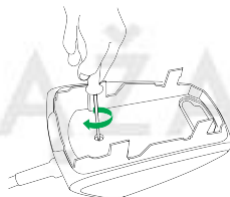
3.3

Spauskite tol, kol laidas gerai užsifiksuos.

3.4

Apverskite stotelę ir priekinį jos paviršių paguldyskite ant minkšto paviršiaus. Paimkite varžtą ir tvirtai priveržkite T30 galvute.

Dar kartą patikrinkite, ar kabelio varžtas tinkamai priveržtas.
Dar kartą patikrinkite, ar įkrovimo laidas yra tvirtai prijungtas prie stotelės.



4. Elvi aktyvavimas

4.1

Iš savo programėlių parduotuvės atsisiųskite mobiliąją programą, skirtą stotelės valdymui. Programa tinkama naudoti tiek su Android, tiek su iOS.

4.2

Prisijunkite prie savo programos paskyros.

Jei dar neturite paskyros, programoje sukurkite naują paskyrą.

Užregistruokite Elvi programoje įvesdami stotelės ID ir saugos kodą.

Stotelės ID rasite Elvi įrangai iš galo arba pridedamame instrukcijų aplanke, Elvi dėžutės viduje.

Apsaugos kodą rasite pateiktame instrukcijų aplanke, esančiame Elvi dėžutės viduje. Kortelę raskite pateiktame instrukcijų aplanke, Elvi dėžutės viduje.

4.3

Atlikite programoje nurodytus veiksmus, kurie padės prisijungti prie Elvi.

Pastaba: įkrovimo stotelė veikia naudojama Wi-Fi arba korinį ryšį. Elvi visada ieškos Wi-Fi, bet jei jis nebus pasiekiamas, prisijungimui pasirinks korinį ryšį.

4.4

Stotelės valdymui mobiliąjoje programoje aktyvuokite savo mokėjimo kortelę.

Jei turite pultelį, programoje užregistruokite jį atskirai nuo kortelės. Jūsų kortelė ir pultelis turi atskirus ID numerius.

Jūsų kortelė/pultelis seka ir mobiliąjoje programoje registruoja visas jūsų įkrovimo sesijas. Tai atliekama stotelės valdymo ir (arba) posistemės portalo apskaitos tikslais, kaip numato šio produkto operatorius ar paslaugų teikėjas.

Reikia daugiau pagalbos?

Jei jums reikia pagalbos nustatant Elvi, savo mobiliųjų stotelių valdymo programą ir (arba) vidinio portalo paskyrą, susisiekite su šio produkto operatoriumi ar paslaugų teikėju, kurie suteiks papildomą pagalbą.

Pradžia

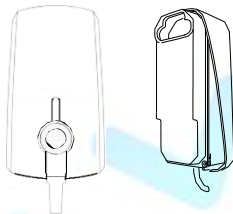


Pabaiga

SAULĖS GRAŽA

5. Stotelės montavimas

– Stotelės montavimui reikalingi įrankiai –



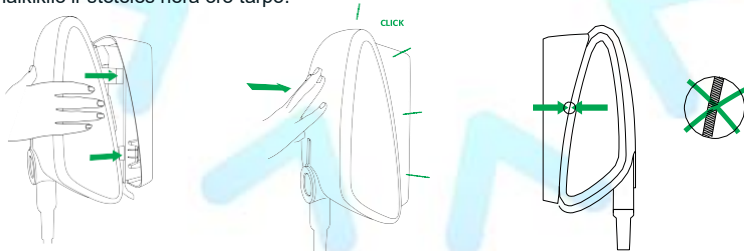
Jokie ypatingi įrankiai nereikalingi.

Prieš montuodami užsirašykite Elvi stotelės ID. Jį galima rasti ant stotelės nugarėlės.

5.1

Lygiuokite stotelę prie sieninio laikiklio ir stumkite ją tiesiai, kol išgirsite spragtelėjimą.

Norėdami įsitikinti, kad jungtis yra tinkamai pritvirtinta, tvirtai paspauskite visus keturis kampus ir patikrinkite, ar tarp sienos laikiklio ir stotelės nėra oro tarpo.



5.2

Įjunkite stotelės maitinimą aptarnavimo skydelyje. Elvi įsijungs automatiškai. Įsijungimą rodo mirksintis raudonas LED žiedas.

Pastaba: Jei LED žiedas nerodo jokių spalvų, galima priežastis – netinkamai įdėtas įkrovimo kabelis. Tokiu atveju patikrinkite/pakartokite 3.3 ir 3.4 veiksmus.

Pastaba: atminkite, kad netrukus po registracijos ir aktyvavimo Elvi gali automatiškai pradėti programinės įrangos atnaujinimą. Neišjunkite Elvi.

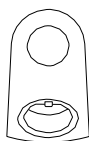
Jei po 20 minučių šviesos diodo žiedas neims degti žalia spalva, patikrinkite, ar stotis yra prisijungusi prie programinės įrangos posistemės/portalo paskyros. Jei stotelė nėra prisijungusi, susisieki su savo operatoriumi ar paslaugų teikėju.



6. Kabelio laikiklio montavimas

Parduodama atskirai

Kabelio laikiklio montavimui reikalingi įrankiai



1x T30 galvutė
1x T25 galvutė



3x
5 x 70mm
varžtas



3x
8 x 65mm
kaištis

Rasite dėžėje

Nerasite dėžėje



grąžtas

pieštukas

8 mm
grąžo
galvutė

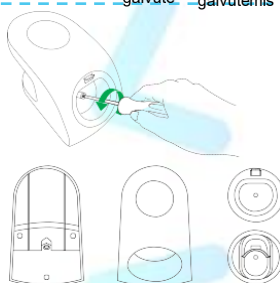


atsuktuvus
keičiamomis
galvutėmis

Elvi kabelio laikiklis parduodamas atskirai, partijos Nr. 290135.

6.1

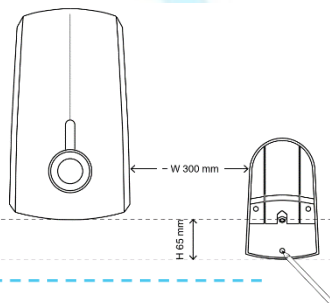
Išpakuokite Elvi kabelio laikiklį. Įkrovimo kabelio laikiklį išmontuokite T30 galvute atsukdami žvaigždinį varžtą.



6.2

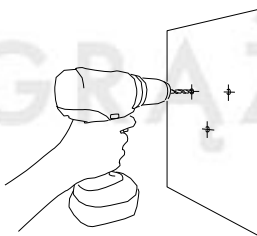
Kabelių laikiklio sienos pagrindą prispauskite prie kieto ir lygaus paviršiaus. Kabelio laikiklio padėtį ant sienos parinkite taip, kaip parodyta (jis turėtų būti jūsų stotelės šone ir patogiaiame aukštyje, mažiausiai 1 metro atstumu nuo žemės).

Kabelio laikiklio pagrindą naudokite kaip gręžimo šabloną ir pažymėkite 3 skyles. Įsitinkinkite, kad lygiavote tinkamai).



6.3

Išgręžkite 8 mm skyles. Naudokite 8 x 65 mm kaiščius.



6. Kabelio laikiklio montavimas

6.4

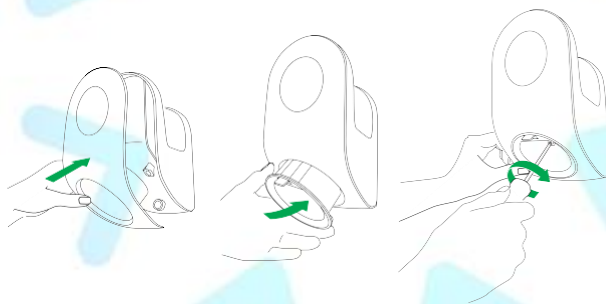
Uždėkite kabelio laikiklio sieninį pagrindą ant sienos ir pritvirtinkite trimis 70 mm ilgio varžtais. Neperveržkite.



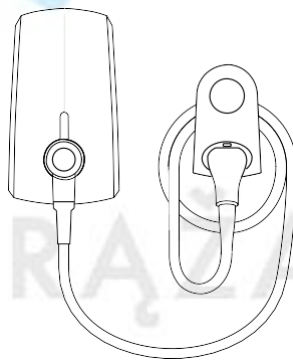
6.5

Elvi kabelių laikiklis gali būti dviejų variantų: vienas 1 tipo kištukui, o kitas 2 tipo įkrovimo kištukui.

Pasirinkite kištuko laikiklį, atitinkantį jūsų įkrovimo laidą, ir įkiškite jį į kabelių laikiklį. Pritvirtinkite varžtą T30 antgaliu. Neperveržkite.

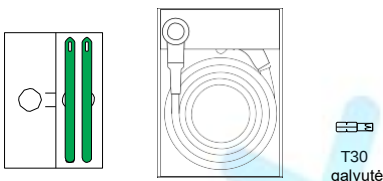


Tikra sėkmė!
Viskas paruošta.



7. Įkrovimo kabelio keitimas

Kabelio keitimui reikalingi įrankiai



⚠️ Įspėjimas: Elektros smūgio pavojus.

Prieš keisdami įkrovimo laidą įsitinkinkite, kad jūsų aptarnavimo skydelyje maitinimo linija yra išjungta. Įkrovimo kištuko šviesos diodas turi nešviesti.

7.1

Iš dėžutėje esančio aplanko ištraukite raktus. Raktus įkiškite į plyšius, esančius sieninio laikiklio apačioje. Tai atlaisvina įkrovimo stotelę prie sienos laikiklio laikančią jungtį. Stumkite raktus tol, kol jie bus išlindę apytiksliai 50 mm ir daugiau jų įstumti nebus įmanoma.

Dabar galite nuimti įkrovimo stotelę nuo sieninio laikiklio. Statmenai traukite įkrovimo stotelę nuo sieninio laikiklio.

Svarbu: nesukite ir nelenkite įkrovimo stotelės, nes tai gali sugadinti stotelės spaustukus ir/arba jungtis. Atminkite, kad įkrovimo stotelė vis dar yra pritvirtinta prie sieninio laikiklio jungties (lizdo) ir norint ją nuimti, reikia panaudoti šiek tiek jėgos.

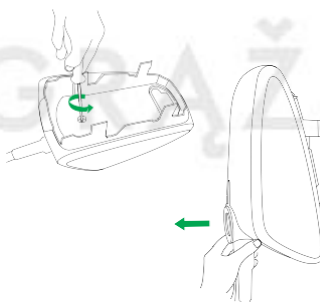
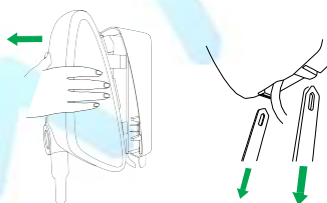
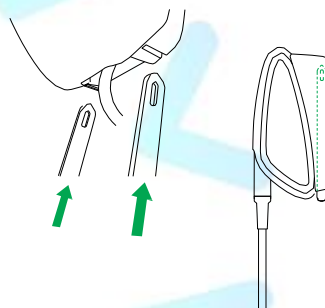
Iš Elvi sieninio laikiklio ištraukite raktus.

7.2

Įkrovimo stotelę apverskite ir priekinį stotelės paviršių paguldykite ant minkšto ir stabilaus paviršiaus. Nugarėlės varžtą atsukite pridėdamu žvaigždės formos T30 antgaliu ir išimkite varžtą.

7.3

Paverskite stotelę ant šono ir iš jos ištraukite seną laidą. Seną laidą geriausia laikyti originalioje pakuotėje.



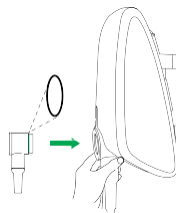
7. Įkrovimo kabelio keitimas

7.4

Iš dėžutės išimkite įkrovimo kabelį.

Patikrinkite, ar guminis įkrovimo kištuko sandarinimo žiedas yra savo vietoje ir nėra susuktas. Tai užtikrina, kad laikomasi tinkamo IP kodo (apsaugos klasės).

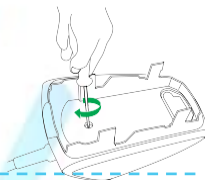
Pastatykite įkrovimo stotelę ant šono ir tada įkiškite įkrovimo laidą į stotelę.



7.5

Apverskite įkrovimo stotelę ir priekinį stotelės paviršių paguldykite ant minkšto ir stabilaus paviršiaus.

Įdėkite varžtą ir pridėdamu žvaigždės formos T30 antgaliu priveržkite.



7.6

Dar kartą patikrinkite, ar kabelio varžtas tinkamai priveržtas.

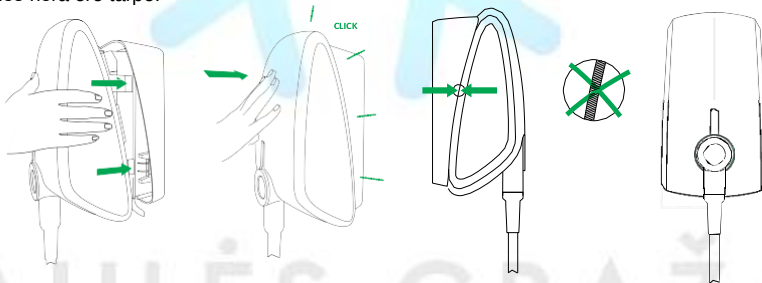
Dar kartą patikrinkite, ar įkrovimo laidas yra tvirtai prijungtas prie stotelės.

Įspėjimas: dar kartą patikrinkite, ar įkrovimo laido kištukas varžtu tinkamai pritvirtintas prie stotelės.



7.7

Lygiuokite stotelę prie sieninio laikiklio ir jungčių, o tada paspauskite, kol išgirsite spragtelėjimą. Montuodami stotelę laikykitės tiesiai. Norėdami įsitikinti, kad pritvirtinta tinkamai, tvirtai paspauskite visus keturis kampus ir patikrinkite, ar tarp sienos laikiklio ir stotelės nėra oro tarpo.



7.8

Atnaujindami įkrovimo laidą į versiją, tinkančią didesnės galios energijai, įsitikinkite, kad aptarnavimo skydelyje RCD ir MCB atitinka vietinius reikalavimus, o taip pat ar atitinka įrengto įkrovimo laido tipą ir galios kiekį, kurį gali užtikrinti Elvi (3,7, 7,4, 11 arba 22 kW).

Pasiteiraukite savo montuotojo, ar pasirinktą Elvi išėjimo galią palaiko jūsų vietinė elektros instaliacija. Maksimalų galimą srovės stiprumą amperais gali reikėti mobiliojo ryšio programoje ir/arba žiniatinklio platformoje pritaikyti naujai situacijai.

8. Įkrovimas naudojant Elvi

Įkrovimo pradžia

1. Prijunkite Elvi įkrovimo laidą prie savo automobilio.
 - Jei naudojate kabelių laikiklį (įsigijamas atskirai) ir 1 tipo laidą, paspauskite kabelio kištuko atleidimo mygtuką, tada atlaisvinkite laidą iš laikiklio ir prijunkite prie savo elektromobilio.
 - Jei naudojate kabelių laikiklį (įsigijamas atskirai) ir 1 tipo laidą, paspauskite kabelio kištuko atleidimo mygtuką, tada atlaisvinkite laidą iš laikiklio ir prijunkite prie savo elektromobilio.
2. Norėdami pradėti arba sustabdyti įkrovimo seansą, stoties valdymui galite naudoti registruotą kortelę, pultelį arba savo mobiliąją programą.
3. Laikykite įkrovimo kortelę (RFID kortelę) prieš skaitytuvą, kur pažymėta  piktograma.
4. Elvi reaguoja pyptelėdamas. Tai reiškia, kad jūsų kortelė yra autorizuojama.
5. Pradėjus įkrauti, Elvi LED žiedas pasidaro mėlynas.

Įkrovimo pabaiga

1. Laikykite įkrovimo kortelę (RFID kortelę) prieš skaitytuvą ten, kur pažymėta  piktograma.
2. Elvi reaguoja pyptelėdamas. Tai reiškia, kad jūsų kortelė kortelė/pultelis yra autorizuojamas. Nustojus krauti Elvi LED žiedas ima šviesti žaliai.
3. Atjunkite Elvi įkrovimo kabelį nuo automobilio ir įstatykite atgal į Elvi kabelio laikiklį. Arba galite įkrovimo laidą atjungti tiesiogiai nuo automobilio ir baigti sesiją tokiu būdu.

Ką matote?	Ką tai reiškia?	Ką daryti?
 LED žiedas nešviečia arba šviečia žaliai	Elvi paruoštas naudojimui.	Prijunkite Elvi įkrovimo kabelį prie elektromobilio.
 LED žiedas žalias, mirksi	Automobilis pilnai įkrautas.	Palaukite kol LED žiedas taps mėlynas.
 LED žiedas geltonas	Automobilis pilnai įkrautas.	Ištraukite Elvi kabelį iš automobilio ir įstatykite atgal į Elvi kabelio laikiklį.
 LED žiedas geltonas, mirksi	Įkrovimo sesija laukia savo eilės (taikoma tik išmaniojo įkrovimo atveju)	Kai tik elektros tiekimas bus pasiekiamas, įkrovimas bus pradėtas arba pratęstas, o LED žiedas taps mėlynas.
 LED žiedas mėlynas	Elvi įkrauna automobilį.	Elektromobilis įsikrauna.
 LED žiedas raudonas	Elvi klaida.	Peržiūrėkite šios instrukcijos skyrių apie trikdžių šalinimą. Jei tai problemos neišsprendžia, susisiekite su Elvi montuotoju ar tiekėju arba parašykite mums support@evbox.com .
 LED žiedas raudonas, mirksi	Jūsų įkrovimo kortelei įkrauti neleista.	Susisiekite su savo kortelės aptarnavimo operatoriumi.

9. Trikdžių diagnostika

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Įkrovimo stotelė nereaguoja	Maitinimas nepasiekiamas	- Patikrinkite, ar skydelyje yra įjungtas nuolatinės srovės įtaisas ir grandinės pertraukiklis (tikrina vartotojas). - Patikrinkite, ar maitinimo kabelis, einantis į įkrovimo stotelę, yra aktyvus. LED žiedas turėtų šviesti. - Išjunkite įkrovimo stotelę. Po 20 sekundžių įjunkite perjungdami grandinės pertraukiklį arba pagrindinį jungiklį.
Liekamosios srovės įtaisas neleidžia įkrauti. Raudonas LED žiedas mirksi 10 kartų.	- Įžeminimo klaida įkrovimo stotyje. - Transporto priemonei reikalingas specialus įžeminimas. - Automobilio problema arba sugedęs įkrovimo laidas.	Norėdami patikrinti ir išspręsti problemą, susisiekite su techninės priežiūros specialistu. Dalių, kurias galėtų aptarnauti vartotojas, nėra.
Įsižiebia raudonas LED žiedas, šviečia nepertraukiamai	Įžeminimo klaida.	Patikrinkite, ar jūsų elektros instaliacija yra tinkamai įžeminta. Kilus abejonėms ir išsiaiškinus vietos įžeminimo situaciją, susisiekite su techninės priežiūros specialistu.

Daugiau trikdžių diagnostikos instrukcijų kitame puslapyje.

9. Trikdžių diagnostika

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
LED žiedas nepertraukiamai dega geltonai	- Transporto priemonėi nustatytas laikmatis. - Transporto priemonė yra visiškai įkrauta. - Įžeminimo varža yra per didelė (su konkrečiomis transporto priemonėmis ji negali būti didesnė nei 50 omų).	- Patikrinkite, ar įkrovimo kabelio kištukas tinkamai įdėtas į transporto priemonę (tikrina vartotojas). - Pakeiskite laikmačio nustatymą automobilyje (tikrina vartotojas). - Pakeiskite įkrovimo kabelį (atlieka vartotojas). - Patikrinkite, ar teisinga įžeminimo varža (įžeminimo matavimą atlieka elektrikas).
Pridėjus kortelę prie skaitytuvo, LED žiedas ima mirksėti	- Šioje įkrovimo stotelėje įkrauti naudojant šią įkrovimo kortelę negalima - Nėra ryšio su stotelės valdymui skirta mobiliąja programa.	- Patikrinkite, ar įkrovimo kortelė registruota tinkamai (tikrina vartotojas). - Patikrinkite įkrovimo stotelės nustatymus stotelės valdymo mobiliąjoje programoje ir/arba internetinėje platformoje, kurią teikia šio produkto operatorius ar paslaugų teikėjas. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su savo operatoriumi ar paslaugų teikėju. - Patikrinkite, ar Elvi stotelės vietoje tinkamai įdiegtas Wi-Fi ryšys (tikrina vartotojas). - Pirmiausia iš naujo paleiskite Wi-Fi tinklą. Tada perkraukite Elvi ir patikrinkite Wi-Fi priėmimą (tikrina vartotojas). - Stotelės valdymo mobiliąjoje programoje patikrinkite, ar Wi-Fi tinklas tinkamai prijungtas prie Elvi. Vėl prijunkite. (Tikrina vartotojas). - Jei jūsų Elvi turi papildomą UMTS modulį, patikrinkite, ar Elvi palaiko ryšį su vietiniu koriniu tinklu ir ar jis užtikrina tinkamą priėmimą (Tikrina įkrovimo taško operatorius).

10. Garantija

6.1. EVBox garantuoja Klientui, kad pristatymo metu ir trejus (3) metus po to gaminys neturi ir neturės jokių esminių medžiagų ir gamybos defektų, gaminys visais aspektais atitinka specifikacijas, kurios aiškiai išvardytos Dokumentuose. Garantija netaikoma įkrovimo laidams, jų jungtims bei programinei įrangai, nes jiems garantija suteikiama tik trims (3) mėnesiams nuo pristatymo. Išskyrus atvejus, nurodytus šiame 6.1 punkte, EVBox jokių papildomų garantijų Produktui nesuteikia.

6.2. Remiantis 6.3 punktu, EVBox savo nuožiūra nusprendžia gaminius su trūkumais taisyti, juos pakeisti arba grąžinti pinigus, jei:

- a) garantiniu laikotarpiu apie Gaminį, kurie neatitinka 6.1 punkte nurodytos garantijos, apie kuriuos Klientas sužinojo ar pagrįstai turėjo sužinoti, raštu praneša per keturiolika (14) dienų;
- (b) Klientas grąžina tokius gaminius EVBox (į EVBox nurodytą vietą) savo sąskaita ir vadovaudamasis iš EVBox gautomis prekių grąžinimo leidimo suteikimo instrukcijomis, jei prekės pobūdis leidžia toki grąžinimą; ir
- (c) EVBox suteikiama pagrįsta galimybė ištirti tokius Kliento grąžintus Gaminį, suteikiant visą informaciją, kurios EVBox gali pagrįstai reikalauti patikrinimui atlikti.

Remonto atžvilgiu EVBox turi teisę taikyti problemų vengimo apribojimus ir/arba apribojimo apėją.

6.3 EVBox neatsako už gaminių 6.1 punkte nurodytos garantijos nesilaikymą, jei:

- (a) Klientas toliau naudojasi tokiais Gaminiais net ir po pranešimo pateikimo laikantis numatytos 14 dienų sąlygos arba jei praneša nesilaikydamas 6.2 punkte numatyto 14 dienų termino;
- (b) gedimas atsiranda dėl to, kad Klientas nesilaikė EVBox žodinių ar rašytinių Gaminio saugojimo, montavimo, paleidimo, naudojimo ar techninės priežiūros arba (jei pirmoji dalis netaikoma) geros prekybos praktikos nurodymų (kaip pvz., bet tuo neapsiribojant, Produktų naudojimo su dalimis, priedais ar programine įranga, kurią teikia ne EVBox arba kurios EVBox nepatvirtina);
- (c) gedimas atsiranda tada, kai EVBox atlieka bet kokius pritaikymus ar gaminio specifikacijų pakeitimus pagal Kliento pageidavimą;
- (d) Gaminį remontą ar kitokią intervenciją atlieka asmenys, kurie nėra apmokyti arba kurie nesilaiko žodinių ar rašytinių EVBox nurodymų arba kai intervencijos atliekamos naudojant dalis, kurios nėra tiekiamos iš ar kurių nepatvirtino EVBox; arba
- (e) gedimas atsiranda dėl nusidėvėjimo, tyčinės žalos ar Kliento aplaidumo ir/arba trečiosios šalies kaltės ar neįprastų darbo sąlygų (pvz., bet tuo neapsiribojant, žala, atsiranda dėl vandalizmo, gyvūnų, valiklių, kai naudojamas aukštas slėgis, arba klaidų sujungtose transporto priemonėse).

6.4 Visais atvejais garantija netaikoma:

- a) Kelionės ir remonto išlaidoms, įskaitant laiką, skirtą parengiamiesiems darbams ar išmontavimui ir surinkimui, jei gaminio taisymas turi būti atliekamas Produktų montavimo vietoje;
- b) Gaminį valymui, įprastinei priežiūrai ir prevencinės priežiūros operacijoms kaip apibrėžta Dokumentacijoje, taip pat šioms operacijoms reikalingų produktų tiekimui;
- c) Paleidimo operacijoms po to, kai gaminys buvo sustabdytas, pavyzdžiui, grandinės pertraukikliu, įžeminimo gedimų grandinės pertraukikliu (GFCI), saugikliu ar avariniu stabdžiu; ir
- d) Apskritai, visoms operacijoms vietoje, ypač jei nereikia pakeisti jokių dalių.

6.5 Sutartis bus taikoma visiems rementuojamiems ar keičiamiems EVBox tiekiamiems Gaminiais. Ši garantija gali būti keičiama.

Naujausios versijos ieškokite **evbox.com/general-terms-conditions**.

11. Atitikties deklaracija

EVBox B.V.,

NL registracija KvK 32165082_000018683428

Fred. Roeskestraat 115, 1076 EE Amsterdamas, Nyderlandai

savo atsakomybe deklaruoja, kad šie produktai:

- Gminių serija E1160-XX50XX: EVBox įkrovimo stotelė, Vienfazė, 16 A su įkrovimo kabeliu
- Gminių serija E1320-XX50XX: EVBox įkrovimo stotelė, Vienfazė, 32 A su įkrovimo kabeliu
- Gminių serija E3160-XX50XX: EVBox įkrovimo stotelė, 3 fazių, 16 A su įkrovimo kabeliu
- Gminių serija E3320-XX50XX: EVBox įkrovimo stotelė, 3 fazių, 32 A su įkrovimo kabeliu

su sąlyga, kad jie yra sumontuoti, prižiūrimi ir naudojami tam tikslui, kuriam jie buvo sukurti, laikantis profesinės praktikos, atitinkamų įrengimo standartų ir gamintojo naudojimo bei montavimo instrukcijų. Gaminiai yra pažymėti CE ženklu ir atitinka pagrindinius EMS direktyvos 2014/30/ES, Žemos įtampos direktyvos 2014/35/ES ir RED direktyvos 2014/53/ES reikalavimus pagal šiuos standartus:

EN/IEC 61851-1 (2017)
EN/IEC 61851-21-2 (2018)
EN/IEC 61000-3-2 (2014)
EN/IEC 61000-3-3 (2013)
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 301 908-1 V11.1.1
EN 301 511 V12.5.1
EN 300 330 V2.1.1
EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V2.1.1
EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1

Amsterdamas, 2019 m. birželio 25 d.



Arjan van Rooijen

Vyriausiasis techninis direktorius



Šis dokumentas yra tik informacinis ir nereiškia jokio privalomo EVBox pasiūlymo. EVBox šio dokumento turinį sudarė pasiremdamas visomis turimomis žiniomis. Dokumento turinio, produktų ar pristatomų paslaugų tikslumui, patikimumui ar tinkamumui aiški ar numanoma garantija nėra suteikiama. Specifikacijų ir eksploatacinių savybių duomenyse nurodytos vidutinės vertės, neviršijančios esamų specifikacijos nuokrypių, ir gali būti keičiamos be išankstinio pranešimo. Prieš užsisakydami, visada susisiekite su EVBox, kad gautumėte naujausią informaciją ir specifikacijas. EVBox aiškiai atmeta bet kokią atsakomybę dėl bet kokios tiesioginės ar netiesioginės žalos plačiąja prasme, atsirandančios dėl ar susijusios su šio dokumento naudojimu ir/arba aiškinimu. EVBIM_012020 © EVBox Manufacturing B.V.

EVBox siekia gaminti aukščiausios kokybės produktus. EVBox produktai yra visiškai sertifikuoti CE ir atitinka esminius EMS direktyvos 2014/30/ES ir Žemos įtampos direktyvos 2014/35/ES reikalavimus. Daugiau informacijos galite rasti evbox.com arba šiame montavimo vadove. EVBox produktai yra parduodami su ribota garantija, aprašyta svetainėje evbox.com/general-terms-conditions.

© EVBox Manufacturing B.V. 2020. Visos teisės saugomos. BusinessLine®, EVBox® ir EVBox logotipai yra prekių ženklai ar registruoti prekių ženklai.

EVBox Manufacturing B.V.
Fred. Roeskestraat 115
1076 EE Amsterdam
The Netherlands
evbox.com/support



RoHS
Compliant



