



Morek EV maiņstrāvas lādētājs Uzstādīšanas un lietotāja rokasgrāmata

- AC viedais lādētājs
- AC Plug & Charge lādētājs

Morek EV AC viedais lādētājs Uzstādīšanas un lietotāja rokasgrāmata

Viedā uzlāde — WiFi, LAN un/vai izvēles 4G

- Izmantojiet to privātmājā, daudzdzīvokļu mājā vai darbā. Uzlādējiet pats un kopīgojiet uzlādes. Lieliski piemērots publiskai uzlādei.
- Dažādi autentifikācijas režīmi atbalsta vairākus lietošanas gadījumus, pamatojoties uz projekta prasībām. Lādētāja LCD displejs ir viegli nolasāms, un to var izmantot visās vietās – nav nepieciešams tulkojums vietējā valodā.
- Tā kā uzlādes stacijā ir iebūvēta gan RCD strāvas noplūdes relejs, gan līdzstrāvas noplūdes ierīce, nav nepieciešama papildu vieta elektrības sadalnes skapī, tiek nodrošināta visaptveroša dažādu atlikušo bojājumu strāvu noteikšanas iespēja.
- Uzstādīšanas process ir vienkāršots, lai nodrošinātu maksimālu efektivitāti. Lādētājam ir iepriekš iestatīta konfigurācija un viegla piekļuve ar Morek EV Tool APP, lai samazinātu iestatīšanas laiku.



Ar 6,5m kabeli

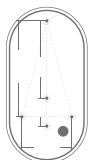


Ar 2 tipa kontaktligzdu

Satura rādītājs

- Kas iekļauts iepakojumā
- Nepieciešamie instrumenti uzstādīšanai
- Uzstādīšanas soļi
- Elektroinstalācija, elektroinstalācijas shēma
- DLM uzstādīšana un elektroinstalācija
- Lietotāja interfeiss
- Uzlādes operācijas
- LED indikators
- Problēmu novēršana
- Apkope
- Drošības norādījumi

Kas iekļauts iepakojumā



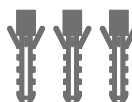
Uzstādīšanas
šablons



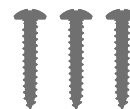
Izolēti āderuzgaļi.



Ūdensnecaurlaidīgas
blīves



8 x 40 mm
dībeļi



5 x 40 mm s
skrūves

Nepieciešamie instrumenti uzstādīšanai



Mērlente



Elektriskā urbja mašīna



Āmurs



Rievveida skrūvgriezis



Phillips skrūvgriezis



Izolācijas noņēmējs



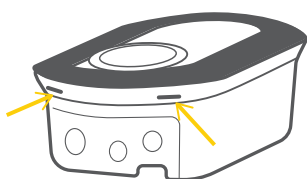
Celtniecības nazis



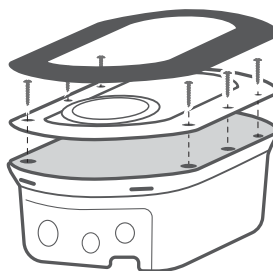
8 mm urbis

Uzstādīšanas soļi

Izgrieziet urbšanas šablonu no kartona iepakojuma kārbas, novietojiet urbšanas šablonu uz sienas, izurbiet caurumus trijos stiprinājuma punktos, ievietojiet dībeļus stiprinājuma caurumos.

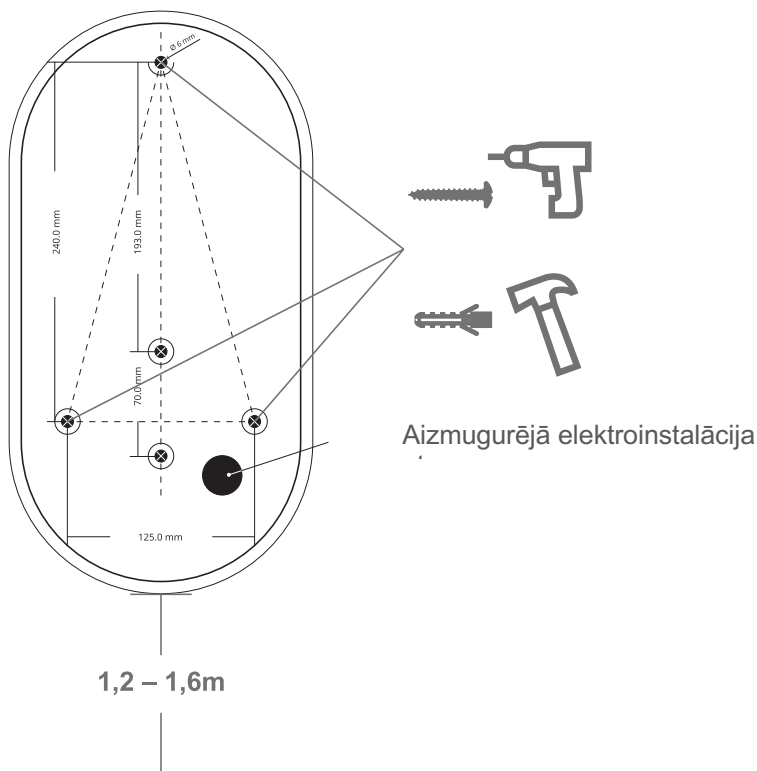


Nospiediet divus izciļņus zem lādētāja vāka un noņemiet dekoratīvo vāku.



Atskrūvējiet sešas vāka skrūves un noņemiet vāku.

Lūdzu, izurbiet caurumus sienā saskaņā ar caurumu izkārtojumu uz kartona šablona, kas tiek piegādāts kopā ar iepakojuma kastī.



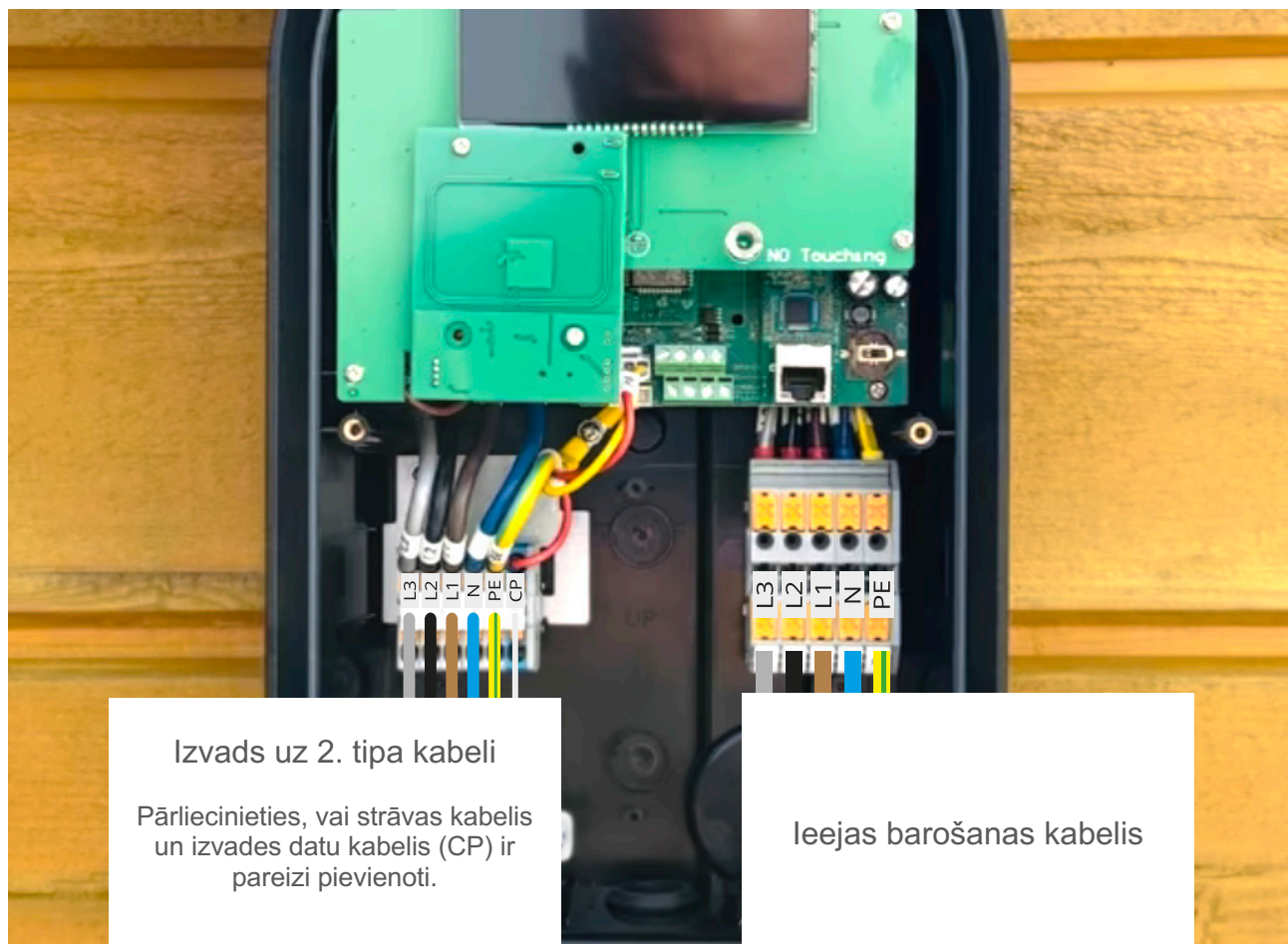
Piestipriniet ierīci pie sienas, ievietojot skrūves un ūdensnecaurlaidīgas blīves.

Elektroinstalācija, elektroinstalācijas shēma

leejas barošanas kabeļu izmēri

AC 1P 7,4kW	vara	3x4mm ²
AC 3P 11kW	vara	5x2,5mm ²
AC 3P 22kW	vara	5x6mm ²

Šo tabulu var izmantot tikai kā ieteicamu. Lai iegūtu patiesās vērtības, lūdzu, konsultējieties ar kabeļu piegādātājiem vai elektrotehnikas speciālistiem.



DLM uzstādīšana un elektroinstalācija

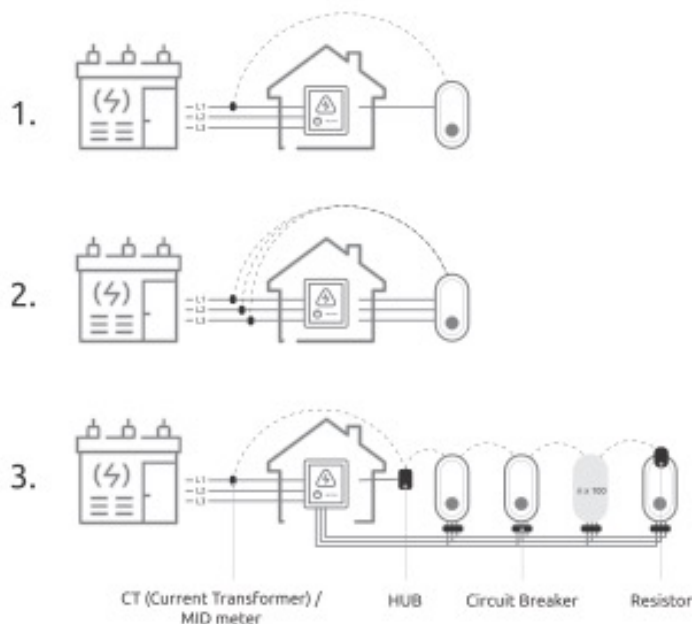
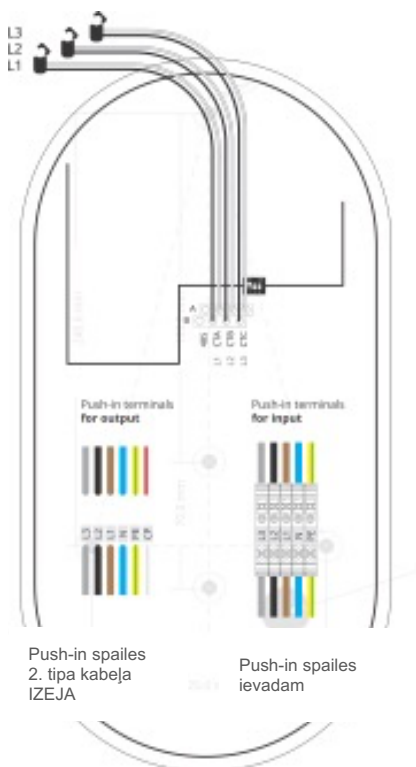
Mājsaimniecības slodzes pārvaldībai var pievienot ārējo CT strāvmaini vai elektrisko skaitītāju, jo lādētājs tikai nolasa (savāc) ārējo CT strāvmaiņu vai skaitītāja datus.

Lai aktivizētu DLM funkcionalitāti un iestatītu pareizos parametrus ar Morek EV Tool APP ir nepieciešama arī papildu CT strāvmaiņa vai skaitītāja konfigurācija.

Izmantojiet CT strāvmaiņa vadu

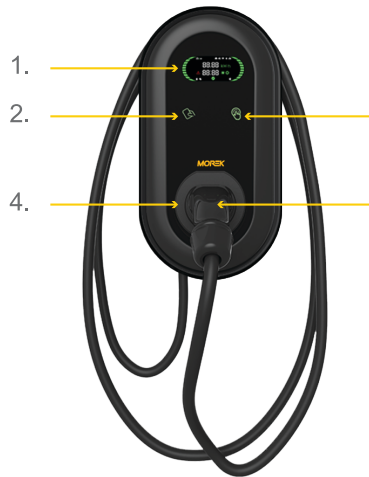
Strāvas virziens, ievads uz mājām:

1. 7kW vienfāzes elektrība, jāizmanto 1 CT strāvmainis.
2. 22kW trīsfāzu elektrība, jāizmanto 3 CT strāvmaiņi, pārklāj L1, L2, L3
3. Uzstādot vairākus lādētājus, izmantojiet HUB un rezistoru pie pēdējā lādētāja



- CT (strāvas transformators) / MID skaitītājs vienam lādētājam
- HUB vairākiem lādētājiem

Darbība – lietotāja interfeiss



1. LCD displejs
2. RFID lasītājs
3. Poga
4. Savienotāja turētājs
5. 2. tipa spraudnis



1. LCD displejs 5
2. RFID lasītājs
3. Poga
4. 2. tipa kontaktligzda

EV uzlādes darbības režīmi

EV uzlāde

- Lai sāktu uzlādi: pievienojiet EV elektromobīli
- Kad lādētāja statuss ir pieejams vai sagatavots,
- sāciet uzlādi no APP lietotnes
- Pārtrauciet uzlādi no lietotnes APP
- Atvienojiet EV elektromobīli

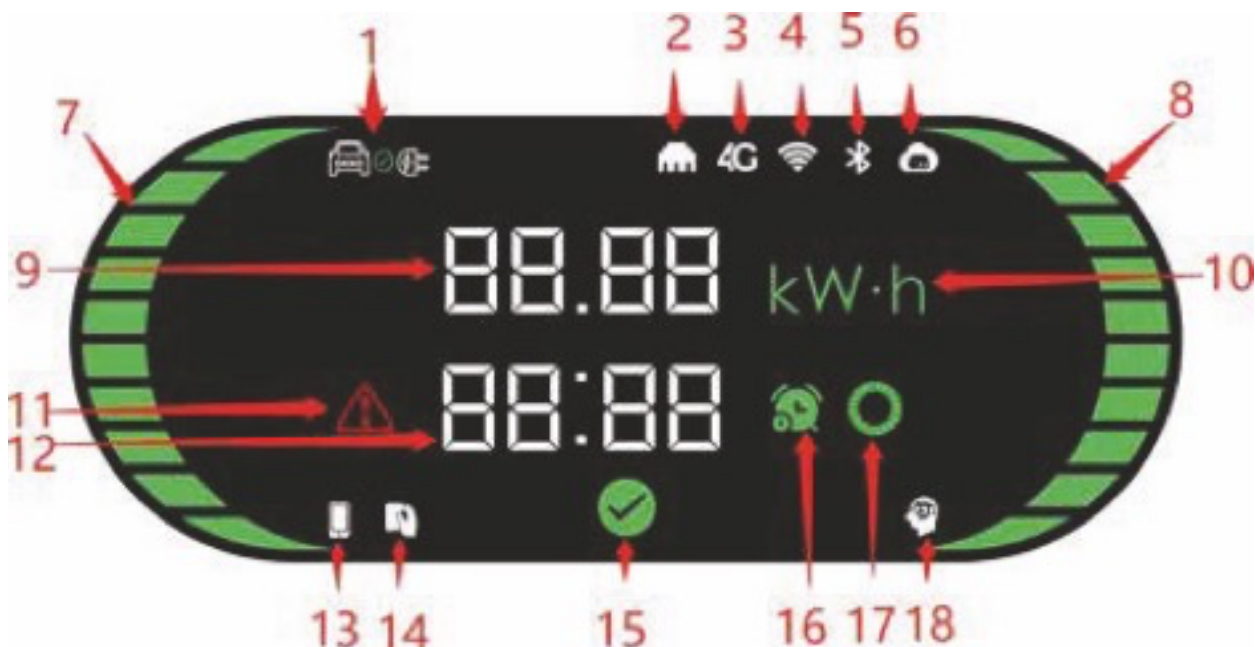
Tikai RFID režīms

- Lai sāktu uzlādi: pievienojiet EV elektromobīli
- Pieskarieties ar RFID karti RFID lasītāja zonā.
- Lai pārtrauktu uzlādi
- Pieskarieties ar RFID karti RFID lasītāja zonā.
- Atvienojiet EV elektromobīli

Plug & Charge režīms

- Lai sāktu uzlādi: pievienojiet EV elektromobīli
- Lai pārtrauktu uzlādi: nospiediet skārienpogu un atvienojiet EV elektromobīli

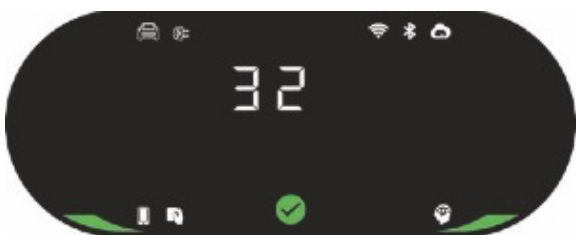
LED displeja apraksts



- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. EV elektromobīļa savienojums | 11. Bojājuma indikators |
| 2. LAN | 12. Laiks vai kļūdas kods |
| 3. 4G | 13. Mobilās lietotnes vadība |
| 4. WiFi | 14. RFID kontrole |
| 5. Bluetooth | 15. Pieejamais indikators |
| 6. CMS | 16. Rezervācijas laika norāde |
| 7. Kreisā statusa josla | 17. Gaidīšanas indikators |
| 8. Labā statusa josla | 18. Viedā lādētāja indikators |
| 9. Enerģija, jauda vai nominālā strāva | |
| 10. Enerģijas/jaudas vienība | |

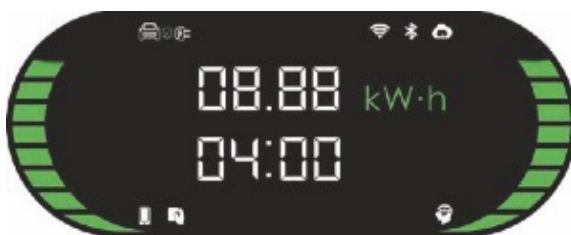
LED displeja apraksts

Pieejamība – lādētāja statuss Pieejams



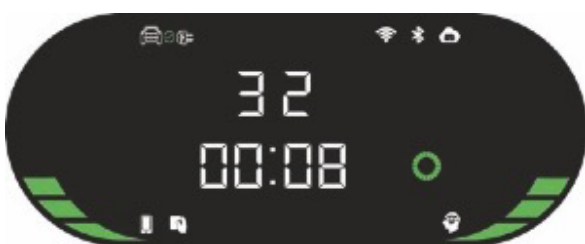
- Nav savienots ar EV elektromobili
- Rāda nominālo strāvu (A)
- Viena kreisā un labā statusa josla norāda uz vienfāzes lādētāju
- Trīs kreisās un labās puses statusa joslas norāda uz trīsfāzu lādētāju

Uzlāde – lādētāja statuss Uzlāde



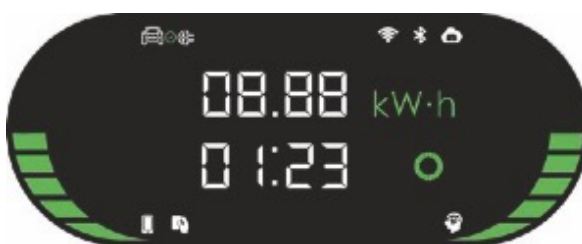
- Rāda uzlādes jaudu (kW), uzlādes enerģiju (kWh)
- Rāda uzlādes laiku (stundas:minūtes)
- Kreisā un labā statusa josla norāda uz uzlādi

Sagatavošanās — lādētāja statuss Sagatavošanās



- Uzsākt uzlādi
- Rāda nominālo strāvu (A)
- Rāda uzlādes laiku (stundas:minūtes)

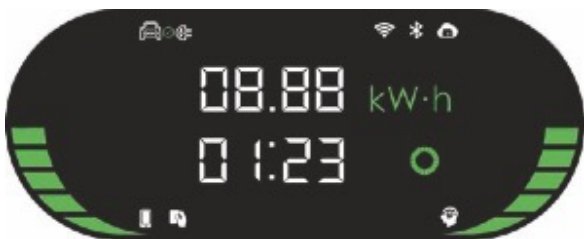
Lādētāja statuss - apturēts EV



- Uzlādes apturēšana
- Rāda uzlādes jaudu (kW), uzlādes enerģiju (kWh)
- Rāda uzlādes laiku (stundas:minūtes)
- Displeja gaidīšanas indikators

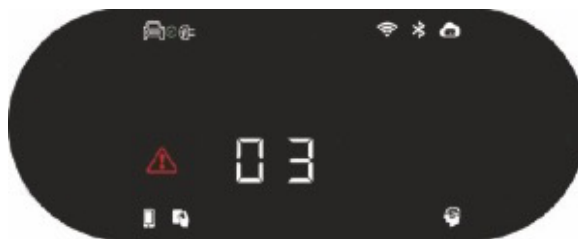
LED displeja apraksts

Pabeigts - lādētāja statuss Pabeigts



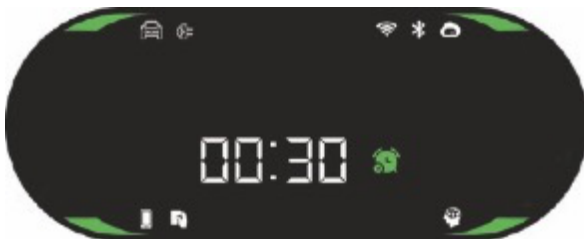
- Uzlāde ir beigusies
- Rāda uzlādes jaudu (kW), uzlādes enerģiju (kWh)
- Rāda uzlādes laiku (stundas:minūtes)

Pabeigts - lādētāja statuss Pabeigts



- Kļūda
- Rāda kļūdas kodu, lai noskaidrotu defekta nozīmi
- Skatiet sadaļu Problēmu novēršana
-

Rezervācija - lādētāja statuss Rezervēts



- Rezervēta uzlāde
- Rezervācijas laika rādīšana (stundas:minūtes)

→

Problēmu novēršana

kļūdas kods	Kļūdas apraksts	Problēmu novēršanas ieteikumi
1	Noplūde	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai uzlādes savienotājs un tā kabelis nav bojāti vai slapji.• Atjaunojiet pēc adaptera izvilkšanas.
2	Pārmērīga strāva	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai uzlādes savienotājs ir pareizi pievienots.• Pārbaudiet, vai OBC ir normāls.
3	Zemējums ir atvienots	Uzlādes stacija nav iezemēta; jāpārbauda ieejas barošanas kabelis.
4	Pārspriegums vai zemspriegums	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai ieejas kabeļa savienojums ir korekts.• Pārbaudiet, vai ieejas spriegums ir normāls.
5	Kontaktora kontaktu bojājums vai pārrāvums	Pārbaudiet, vai kontaktora savienojums ir korekts.
6	CP nenormāls	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet elektromobiļa uzlādes savienotāju un uzlādes ligzdu.• Atvienojiet un atkārtoti pievienojiet uzlādes savienotāju.

7	Elektroniskās slēdzenes kļūme	Pārbaudiet, vai elektroniskās slēdzenes savienojums ir koehts.
8	Pārmērīga temperatūra	Apkārtējās vides temperatūra ir pārāk augsta. Lūdzu, uzturiet to pie 50 grādiem pēc Celsija
9	Ārkārtas apstāšanās	Pārbaudiet, vai ir nospiests avārijas apturēšanas slēdzis (pēc izvēles)
10	Neatļauta darbība	Pārbaudiet, vai lādētāja vāks ir aizvērts (pēc izvēles)
11	Enerģijas skaitītājs	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai lādētāja skaitītāja sakaru kabelis ir pareizi pievienots un vai nav vaļīgs• Pārbaudiet, vai skaitītāja datu pārraides ātrums ir 9600 (pēc izvēles)
13	Komunikācijas kļūda	Izslēdziet DLB režīmu, ja HUB netiek izmantots

Apkope

Lai nodrošinātu iekārtas ilgstošu stabilu darbību, lūdzu, regulāri (parasti katru mēnesi) veiciet iekārtas apkopi atbilstoši darbības videi.

- Iekārtas apkopi jāveic kvalificētam personālam.
- Pārbaudiet vai iekārta ir labi iezemēta un droša.
- Pārbaudiet, vai uzlādes vietas tuvumā nav potenciālu drošības apdraudējumu, piemēram, vai uzlādes stacijas tuvumā nav augstas temperatūras, korozijas vai uzliesmojošu un sprādzienbīstamu priekšmetu.
- Pārbaudiet, vai ievada spaiļes ir labā kontaktā un vai nav radušās novirzes.

Pārbaudiet vai citi spaiļu punkti nav vaļīgi.

Pirms uzstādīšanas, apkopes un ekspluatācijas uzmanīgi izlasiet, lai saprastu, kā pareizi lietot ierīci!

Lūdzu, ievērojiet drošības norādījumus; pretējā gadījumā tas var izraisīt nāvējošu savainojumu un ierīces bojājumu draudus, piegādātājs neuzņemas nekādu atbildību par prasībām, kas izriet no tā.

- Šajā rokasgrāmatā ir aprakstīta maiņstrāvas lādētāja uzstādīšana, lietošana un apkope. Šī rokasgrāmata ir paredzēta uzstādīšanas un apkopes personālam.
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā iekļautais teksts un ilustrācijas ir vispārīgi paskaidrojumi par šāda veida iekārtām un faktiskais produkts var detalizēti neatbilst šai rokasgrāmatai.

Drošības norādījumi

- EV lādētāja tuvumā neatstājiet viegli uzliesmojošas vai sprādzienbīstamas vielas; pretējā gadījumā var rasties bīstams sprādziens.
- Uzstādīšana un elektroinstalācija jāveic profesionāli kvalificētam personālam, pretējā gadījumā var rasties bīstams elektriskās strāvas trieciens.
- Pirms vadu pievienošanas pārlicinieties, vai ievada strāvas padeve ir pilnībā atvienota; pretējā gadījumā var rasties bīstams elektriskās strāvas trieciens.
- EV lādētāja zemējuma spailei jābūt droši iezemētai; pretējā gadījumā var rasties bīstams elektriskās strāvas trieciens.
- Lādētājam jābūt droši piestiprinātam, pretējā gadījumā pastāv iekārtas bojājumu risks.
- Neatstājiet EV lādētāja iekšpusē svešķermeņus, piemēram, skrūves, blīves; pretējā gadījumā var rasties bīstams sprādziens un aizdegšanās.
- Nepilngadīgām personām vai personām ar ierobežotām spējām ir stingri aizliegts tuvuoties lādētājam, lai izvairītos no traumām.
- Piespiedu uzlāde ir stingri aizliegta, ja elektriskais transportlīdzeklis vai lādētājs ir bojāts un nedarbojas.
- Ir stingri aizliegts lietot lādētāju, ja uzlādes adapteris vai lādēšanas kabeļi ir bojāti, saplaisājuši, nolietoti, salauzti. Ja to atklājat lūdzu savlaicīgi sazināties ar piegādātāju.
- EV var uzlādēt tikai ar izslēgtu dzinēju un stāvošu transportlīdzekli.
- Piederumu nomaiņu drīkst veikt kvalificēts personāls, kontrolierī ir aizliegts atstāt svešķermeņus; pretējā gadījumā var rasties bīstams sprādziens un aizdegšanās.
- Ieteicams vismaz reizi nedēļā veikt kārtējās drošības pārbaudes pie lādētāja.
- Glabājiet uzlādes savienotāju tīru un sausu un noslaukiet ar tīru, sausu drānu ja tas ir netīrs.

Lūdzu, šķirojiet atkritumus saskaņā ar vietējām pārstrādes vadlīnijām



Lūdzu, neizmetiet šo ierīci parastajos sadzīves atkritumos. Uz šo ierīci attiecas Eiropas Direktīva 2012/19/ES. Nododiet to utilizācijai pilnvarotai atkritumu apglabāšanas un pārstrādes firmai saskaņā ar vietējiem atkritumu apsaimniekošanas noteikumiem. Ja neesat pārliecināts par pareizu utilizācijas procedūru, konsultējieties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas iestādi.



Pārstrādājamās preces: Lūdzu, nodaliet iepakojumu un elektroierīci pēc materiāla veida, lai to pareizi utilizētu. Visu kartonu un gofrēto kartonu ievietojiet papīra otrreizējai pārstrādei paredzētajā konteinerā. Folijas un plēves nododiet atkritumu savākšanas centrā, bet elektroniskos komponentus nogādāji pie specializētā elektrotehnikas mazumtirgotāja vai uz vietējo pārstrādes centru, lai tos pienācīgi utilizētu.



Šo ierīci, kā arī ražotnes, kurās tā tiek ražota, ir pārbaudījis un apstiprinājis TÜV Rheinland. Sertifikāts apliecina pilnīgu atbilstību standartiem, uz kuriem balstās izstrādājums. Šis uzlādes adapteris atbilst ES direktīvu prasībām, kas ierobežo noteiktu bīstamu vielu izmantošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.

Morek EV AC Plug & Charge lādētājs

Uzstādīšanas un lietotāja rokasgrāmata

Privātai lietošanai. Nav interneta savienojuma un viedo funkciju.

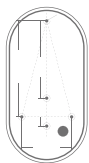
- Izmantojiet to privātmājā, daudzdzīvokļu mājā vai darba vietā.
- Samaziniet uzlādes jaudu un izmantojiet RFID kartes aktivizēšanu.
- Uzstādīšanas process ir vienkāršots, lai nodrošinātu maksimālu efektivitāti. Lādētājam ir iepriekš iestatīta konfigurācija, lai samazinātu iestatīšanas laiku.



Satura rādītājs

- Kas iekļauts iepakojumā
- Nepieciešamie instrumenti uzstādīšanai
- Uzstādīšanas soļi
- Elektroinstalācija, elektroinstalācijas shēma
- Lietotāja interfeiss
- Uzlādes operācijas
- LED indikators
- Problēmu novēršana
- Apkope
- Drošības norādījumi

Kas iekļauts iepakojumā



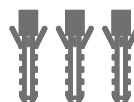
Uzstādīšanas
šablons



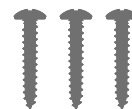
Izolēti āderuzgaļi.



Ūdensnecaurlaidīgas
blīves



8 x 40 mm
dībeļi



5 x 40 mm s
skrūves

Nepieciešamie instrumenti uzstādīšanai



Mērlente



Elektriskā urbja mašīna



Āmurs



Rievveida skrūvgriezis



Phillips skrūvgriezis



Izolācijas noņēmējs



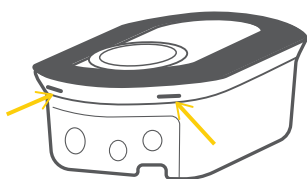
Celtniecības nazis



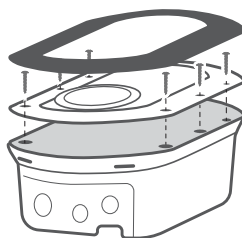
8 mm urbis

Uzstādīšanas soļi

Izgrieziet urbšanas šablonu no kartona iepakojuma kārbas, novietojiet urbšanas šablonu uz sienas, izurbiet caurumus trijos stiprinājuma punktos, ievietojiet dībeļus stiprinājuma caurumos.

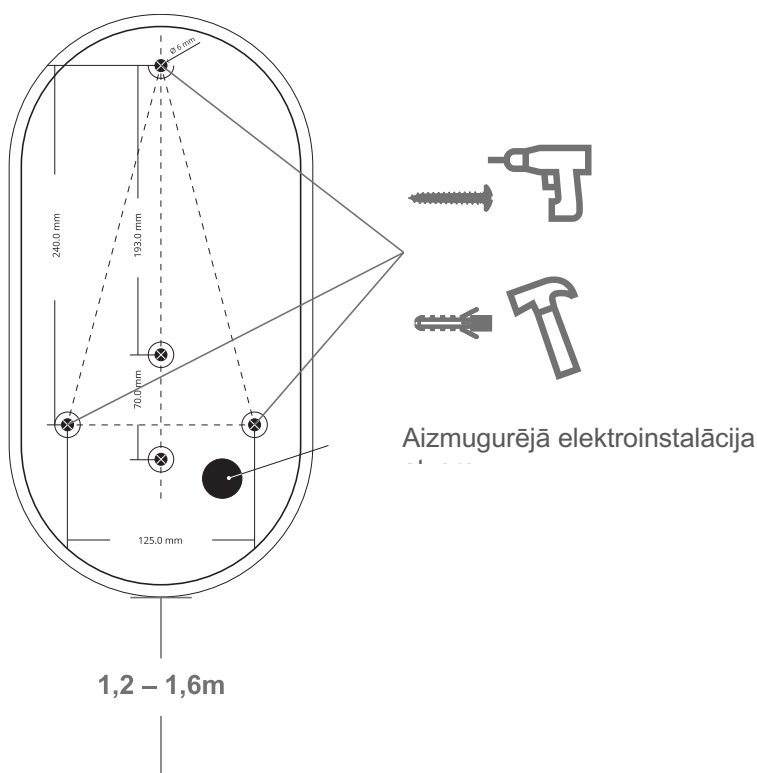


Nospiediet divus izciļņus zem lādētāja vāka un noņemiet dekoratīvo vāku.



Atskrūvējiet sešas vāka skrūves un noņemiet vāku.

Lūdzu, izurbiet caurumus sienā saskaņā ar caurumu izkārtojumu uz kartona šablona, kas tiek piegādāts kopā ar iepakojuma kastī.



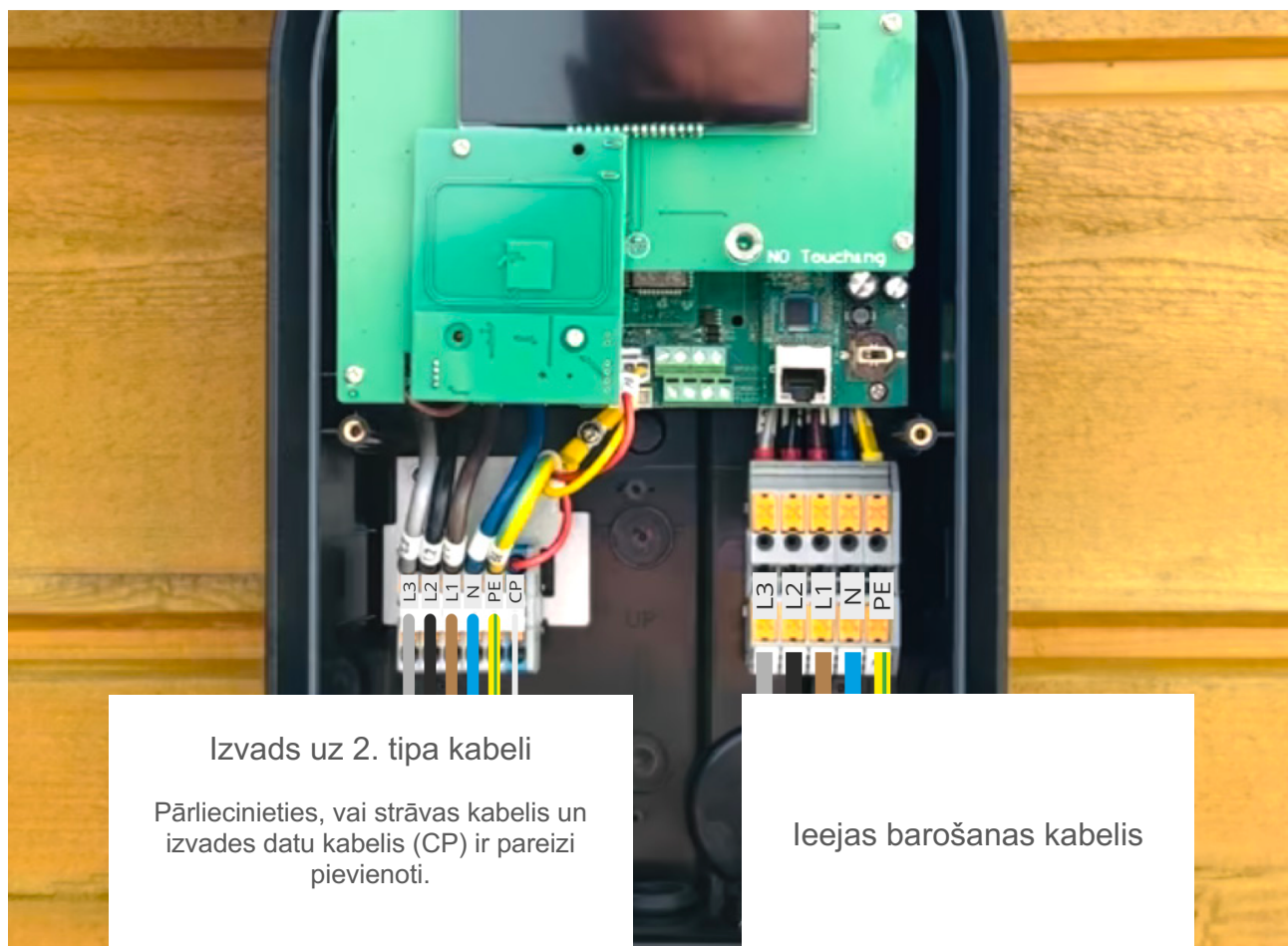
Piestipriniet ierīci pie sienas, ievietojot skrūves un ūdensnecaurlaidīgas blīves.

Elektroinstalācija, elektroinstalācijas shēma

leejas barošanas kabeļu izmēri

AC 1P 7,4kW	vara	3x4mm ²
AC 3P 11kW	vara	5x2,5mm ²
AC 3P 22kW	vara	5x6mm ²

Šo tabulu var izmantot tikai kā ieteicamu. Lai iegūtu patiesās vērtības, lūdzu, konsultējieties ar kabeļu piegādātājiem vai elektrotehnikas speciālistiem.



Plug&Charge modeļa jaudas samazināšana

Tā kā Plug&Charge modeļiem nav saziņas iespēju, šo modeļu pazemināšana ir iespējama, izmantojot DIP slēdzi vai vienkārši savienojot 3 fāžu lādētāju ar 1 fāzi.

Atrodiet un mainiet izejas jaudu



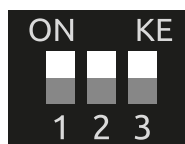
DIP slēdzis atrodas zem LED paneļa, tieši virs LAN tīkla porta, lādētāja iekšpusē.

Lai piekļūtu slēdzim, lūdzu, noņemiet lādētāja priekšējo vāku un atrodiet slēdzi, kā parādīts attēlā.

- Ja DIP1 ir izslēgts, ir aktivizēta kontaktligzdas versija, bet, ja ieslēgts, ir aktivizēta kabeļa versija.
- Kad DIP2 ir izslēgts, maksimālā strāva ir 16 A, bet, kad ieslēgts, maksimālā strāva ir 32 A.
- Ja DIP3 ir izslēgts, tas ir "plug-and-charge" režīms, bet, ja tas ir ieslēgts, tas ir RFID režīms.

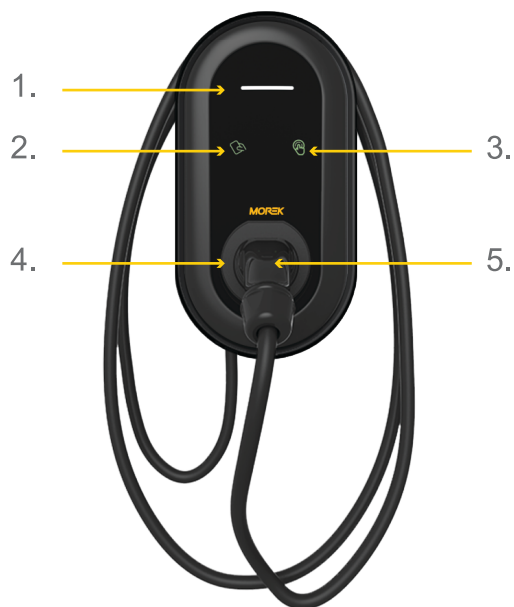


11kW, pagrieziet slēdzi 2 uz leju



Ar MID skaitītāju

Darbība – lietotāja interfeiss



- 1. →
- 2. →
- 3. ←
- 4. →
- 5. ←

- 6. LED indikators
- 7. RFID lasītājs
- 8. Poga
- 9. Savienotāja turētājs
- 10.2. tipa spraudnis

11.

5.

EV uzlādes darbības režīmi

Plug & Charge režīms

- Lai sāktu uzlādi:
pievienojiet EV
elektromobīli
- Lai pārtrauktu uzlādi:
nospiediet skārienpogu
- Atvienojiet EV
elektromobīli

Tikai RFID režīms

- Lai sāktu uzlādi:
pievienojiet EV
elektromobīli
- Pieskarieties ar RFID
karti RFID lasītāja zonā.
- Lai pārtrauktu uzlādi
- Pieskarieties ar RFID
karti RFID lasītāja zonā.
- Atvienojiet EV
elektromobīli

LED indikatora apraksts

LED indikatora statuss	Apraksts
Vienmērīgs dzeltens	APP režīms: nav savienots ar EV un nav savienots ar aizmuguri
Vienmērīgi zaļš	APP režīms: nav savienots ar EV, bet ir savienots ar aizmugurējo RFID vai Plug&Charge režīms: nav savienots ar EV
Mirgojošs zils	Savienots ar EV elektromobīli
Zaļš mirgo lēnām	Notiek rezervācija
Straumējošs zils	Uzlāde
Mirgojošs zils	Uzlāde pabeigta
Vienmērīgs sarkans	Nav pieejams
Sarkans mirgo ātri	Programmatūras atjaunināšana
Sarkans mirgo 1 reizi	Kļūme: kļūdas kods 1
Sarkans mirgo 2 reizes	Kļūme: kļūdas kods 2

Sarkans mirgo 3 reizes	Kļūme: kļūdas kods 3
Sarkans mirgo 4 reizes	Kļūme: kļūdas kods 4
Sarkans mirgo 5 reizes	Kļūme: kļūdas kods 5
Sarkans mirgo 6 reizes	Kļūme: kļūdas kods 6
Sarkans mirgo 7 reizes	Kļūme: kļūdas kods 7

Problēmu novēršana

Kļūdas kods	Kļūdas apraksts	Problēmu novēršanas ieteikumi
1	Noplūde	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai uzlādes savienotājs un tā kabelis nav bojāti vai slapji.• Atjaunojiet pēc adaptera izvilkšanas.
2	Pārmērīga strāva	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai uzlādes savienotājs ir pareizi pievienots.• Pārbaudiet, vai OBC ir normāls.
3	Zemējums ir atvienots	Uzlādes stacija nav iezemēta; jāpārbauda ieejas barošanas kabelis.
4	Pārspriegums vai zemspriegums	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai ieejas kabeļa savienojums ir korekts.• Pārbaudiet, vai ieejas spriegums ir normāls.
5	Kontaktora kontaktu bojājums vai pārrāvums	Pārbaudiet, vai kontaktora savienojums ir korekts.
6	CP nenormāls	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet elektromobiļa uzlādes savienotāju un uzlādes līdzi.• Atvienojiet un atkārtoti pievienojiet uzlādes savienotāju.
7	Elektroniskās slēdzenes kļūme	Pārbaudiet, vai elektroniskās slēdzenes savienojums ir korekts.

Apkope

Lai nodrošinātu iekārtas ilgstošu stabilu darbību, lūdzu, regulāri (parasti katru mēnesi) veiciet iekārtas apkopi atbilstoši darbības videi.

- Iekārtas apkopi jāveic kvalificētam personālam.
- Pārbaudiet vai iekārta ir labi iezemēta un droša.
- Pārbaudiet, vai uzlādes vietas tuvumā nav potenciālu drošības apdraudējumu, piemēram, vai uzlādes stacijas tuvumā nav augstas temperatūras, korozijas vai uzliesmojošu un sprādzienbīstamu priekšmetu.
- Pārbaudiet, vai ievada spaiļes ir labā kontaktā un vai nav radušās novirzes.

Pārbaudiet vai citi spaiļu punkti nav vaļīgi.

Pirms uzstādīšanas, apkopes un ekspluatācijas uzmanīgi izlasiet, lai saprastu, kā pareizi lietot ierīci!

Lūdzu, ievērojiet drošības norādījumus; pretējā gadījumā tas var izraisīt nāvējošu savainojumu un ierīces bojājumu draudus, piegādātājs neuzņemas nekādu atbildību par prasībām, kas izriet no tā.

- Šajā rokasgrāmatā ir aprakstīta maiņstrāvas lādētāja uzstādīšana, lietošana un apkope. Šī rokasgrāmata ir paredzēta uzstādīšanas un apkopes personālam.
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā iekļautais teksts un ilustrācijas ir vispārīgi paskaidrojumi par šāda veida iekārtām un faktiskais produkts var detalizēti neatbilst šai rokasgrāmatai.

Drošības norādījumi

- EV lādētāja tuvumā neatstājiet viegli uzliesmojošas vai sprādzienbīstamas vielas; pretējā gadījumā var rasties bīstams sprādziens.
- Uzstādīšana un elektroinstalācija jāveic profesionāli kvalificētam personālam, pretējā gadījumā var rasties bīstams elektriskās strāvas trieciens.
- Pirms vadu pievienošanas pārliedzinieties, vai ievada strāvas padeve ir pilnībā atvienota; pretējā gadījumā var rasties bīstams elektriskās strāvas trieciens.
- EV lādētāja zemējuma spailei jābūt droši iezemētai; pretējā gadījumā var rasties bīstams elektriskās strāvas trieciens.
- Lādētājam jābūt droši piestiprinātam, pretējā gadījumā pastāv iekārtas bojājumu risks.
- Neatstājiet EV lādētāja iekšpusē svešķermeņus, piemēram, skrūves, blīves; pretējā gadījumā var rasties bīstams sprādziens un aizdegšanās.
- Nepilngadīgām personām vai personām ar ierobežotām spējām ir stingri aizliegts tuvuoties lādētājam, lai izvairītos no traumām.
- Piespiedu uzlāde ir stingri aizliegta, ja elektriskais transportlīdzeklis vai lādētājs ir bojāts un nedarbojas.
- Ir stingri aizliegts lietot lādētāju, ja uzlādes adapteris vai lādēšanas kabeļi ir bojāti, saplaisājuši, nolietoti, salauzti. Ja to atklājat lūdzu savlaicīgi sazināties ar piegādātāju.
- EV var uzlādēt tikai ar izslēgtu dzinēju un stāvošu transportlīdzekli.
- Piederumu nomaiņu drīkst veikt kvalificēts personāls, kontrolierī ir aizliegts atstāt svešķermeņus; pretējā gadījumā var rasties bīstams sprādziens un aizdegšanās.
- Ieteicams vismaz reizi nedēļā veikt kārtējās drošības pārbaudes pie lādētāja.
- Glabājiet uzlādes savienotāju tīru un sausu un noslaukiet ar tīru, sausu drānu ja tas ir netīrs.

Lūdzu, šķirojiet atkritumus saskaņā ar vietējām pārstrādes vadlīnijām



Lūdzu, neizmetiet šo ierīci parastajos sadzīves atkritumos. Uz šo ierīci attiecas Eiropas Direktīva 2012/19/ES. Nododiet to utilizācijai pilnvarotai atkritumu apglabāšanas un pārstrādes firmai saskaņā ar vietējiem atkritumu apsaimniekošanas noteikumiem. Ja neesat pārliecināts par pareizu utilizācijas procedūru, konsultējieties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas iestādi.



Pārstrādājamās preces: Lūdzu, nodaliet iepakojumu un elektroierīci pēc materiāla veida, lai to pareizi utilizētu. Visu kartonu un gofrēto kartonu ievietojiet papīra otrreizējai pārstrādei paredzētajā konteinerā. Folijas un plēves nododiet atkritumu savākšanas centrā, bet elektroniskos komponentus nogādāiet pie specializētā elektrotehnikas mazumtirgotāja vai uz vietējo pārstrādes centru, lai tos pienācīgi utilizētu.



Šo ierīci, kā arī ražotnes, kurās tā tiek ražota, ir pārbaudījis un apstiprinājis TÜV Rheinland. Sertifikāts apliecina pilnīgu atbilstību standartiem, uz kuriem balstās izstrādājums. Šis uzlādes adapteris atbilst ES direktīvu prasībām, kas ierobežo noteiktu bīstamu vielu izmantošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.