

Ajak városban elhelyezett e-Mobi elektromos töltőállomás

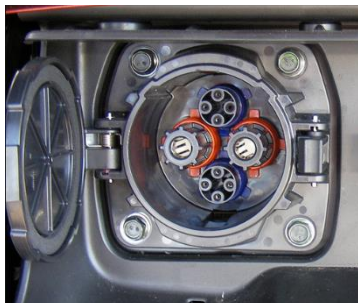
A töltőberendezés

Ajak városában a Hajnal utcai parkolóban elhelyezett, 22 kW névleges teljesítményű berendezés az elektromos autók akkumulátorának feltöltésére szolgál. A töltő egyenáramú, azaz DC töltésre szolgáló töltő, ami azt jelenti, hogy az arra alkalmas elektromos autók akkumulátorát a töltő közvetlenül tudja tölteni.

Csatlakoztatható autók

Ezt a töltőállomást azon autótípusok tudják használni, amelyeken megtalálható a következő csatlakozóaljzat valamelyike:

CHAdEMO:



vagy

CCS:



Az egyenáramú töltésre alkalmazott csatlakozók szerint jellemzően a következő autótípusok használják

a **CHAdEMO** fajta csatlakozóaljzatot:

- Citroën,
- Kia,
- Mitsubishi,
- NISSAN,
- Peugeot,

a **CCS** fajtát pedig:

- BMW,
- Opel,
- Renault,
- Volkswagen.

Azon gépjárműtípusok, amelyek nem rendelkeznek a fenti csatlakozó fajtákkal, nem tölthetők ezen töltőállomásról. Egyedüli kivétel a TESLA, mely egy adapter segítségével tölthető erről a töltőoszlopról is. Ezt az adaptert azonban az autó tulajdonosának kell biztosítania és ő is felelős a használatáért és az esetleges ebből fakadó problémákért, amennyiben jelentkezne ilyen.

Töltési idő

Az Ajak városban elhelyezett töltőtípus a normál váltakozóáramú vagy otthontöltésnél gyorsabb töltési időt tesz elérhetővé. A töltőt – bár két csatlakozója van – egyidejűleg egy autó használhatja, ezért is rendelkezik a töltőállomás egy, a töltésre elkülönített parkolóhellyel. Mivel a töltő gyorsabban feltölt, mint egy hagyományos, váltakozóáramú töltő, ezért ezeket az állomásokat sok átutazó, hosszabb távú utazáson lévő autós is használja. E töltő esetében így még inkább fontos figyelemmel lenni arra, hogy amint feltölt az autó akkumulátora, a töltőállomást igyekezzünk szabaddá tenni. A töltési idő a hagyományos, váltakozóáramú töltés akár több, mint 10 órás időszükségletéhez képest ezen a töltőállomáson kb. 0,5-2,5 órát vehet igénybe. A töltési idő és a készüléken elérhető teljesítmény nagysága nagymértékben függ többek között a környezeti hőmérséklettől, az akkumulátor hőmérsékletétől és állapotától, az akkumulátor kapacitásától és töltöttségétől is.

Működtetés

A töltő egy képernyővel rendelkezik, amelyen a fontosabb információkat láthatjuk, olvashatjuk. A berendezés képernyője alatt található gomb megnyomásával indul a folyamat, amely után a képernyőn megjelenik az üzenet, miszerint csatlakoztassuk a kábelt az autóhoz. Ezt a műveletet elvégezve a töltő és az autó elkezd egymással kommunikálni, miután a töltés el is indul. A töltés folyamatát a töltő képernyőjén és az autó kijelzőjén követhetjük nyomon, mint pl. az akkumulátor töltöttségi szintje. A töltés befejezésével a töltőkábelt vissza kell helyezni a töltőn lévő tartóba. A kábelek elrendezését igyekezzünk úgy megtenni, hogy azok ne sérülhessenek és mások ne akadhassanak el benne.

Hiba esetén

Amennyiben a töltő nem működik, vagy olyan hibát észlelünk, amely miatt a töltés nem lehetséges, esetleg veszélyre utaló állapotot találunk a berendezésen, vagy kár keletkezett a töltőben, úgy ezeket az e-Mobi Nonprofit Kft. ingyenesen hívható telefonszámán jelezzük:

+36 80 21 00 12

