

# EJOIN NABÍJACIE STANICE

Nabíjacie stanice ejoin vyvíjame a vyrábame v našich závodoch v Dubnici nad Váhom a v Žiline. Všetky naše výrobky a riešenia sú produktom nášho skúseného vývojového tímu, od návrhu až po realizáciu. Každá z nabíjajúcich staníc je konštruovaná s dôrazom pre čo najlepší výkon, jednoduchú obsluhu a unikátne vlastnosti, ktoré zdokonaľujú nabíjací proces. Vďaka tomu môže byť nabíjanie súčasne jednoduché, zelené a inteligentné.

Nabíjacie stanice v našom portfóliu pokrývajú **všetky možné scenáre použitia**, či už ste:

- Majiteľ elektromobilu a hľadáte nabíjajúcu stanicu do domu alebo podzemnej garáže
- Firma, ktorá hľadá jednoduché riešenie nabíjania
- Firma, ktorá hľadá komplexné riešenie nabíjania s robustným systémom správy nabíjajúcich staníc a vodičov, vrátane štatistík a fakturácie
- Developer, ktorý hľadá spoľahlivého partnera so skúsenosťami na kompletné a efektívne pokrytie nabíjacej infraštruktúry
- Hotel alebo reštaurácia, ktorá chce ponúknuť svojim návštevníkom službu nabíjania, a to buď bezplatne alebo za úhradu
- Kúpele, akvapark alebo wellness centrum, ktoré chce doplniť atraktívne portfólio o moderné a inteligentné nabíjacie stanice
- Ktokoľvek, kto potrebuje dobíť svoj elektromobil, plug-in hybrid alebo e-bicykel či kolobežku

Všetky naše nabíjacie stanice sú plne konfigurovateľné vďaka širokej ponuke príslušenstva a voliteľných funkcií. Ponúkame cenovo dostupné riešenia pre jednoduché nabíjanie, avšak drvivú väčšinu nášho portfólia tvoria inteligentné nabíjacie stanice s možnosťou vzdialeného ovládania vďaka napojeniu na backend systém. Plná podpora dynamického riadenia výkonu, vrátane možnosti využívania prebytkov z fotovoltiky, zase zabezpečuje nízke prevádzkové náklady.



# DOMÁCA AC NABÍJACIA STANICA HOMEBOX

Nabíjanie nikdy nebolo jednoduchšie! Pohodlná a ľahko ovládateľná domáca nabíjacia stanica so smart funkciami, ktorou nabijete auto priamo u vás doma. Zabudovaný kábel alebo zásuvka Type 2 sú vhodné pre všetky bežne dostupné elektrické autá. Stanica obsahuje OCPP protokol a WiFi modul.

PARAMETRE	
Maximálny nabíjací výkon	22kW
Vstupné napätie	400 V, 50 Hz
Maximálny vstupný prúd	32 A
Teplota okolia	-25 až +60°C
Úroveň ochrany	IP55
Vlhkosť	max 95% nekondenzujúca
Certifikát	CE
Výstup	Plug Type 2
Typ výstupu	Zásuvka    Rovný kábel    Špirálový kábel
Dĺžka kábla	-                    5m                    3,5m
Komunikácia	WiFi
Použitie	Vonkajšie aj vnútorné
Možnosť riadenia výkonu	Externé / Bezdrôtovo / MODBUS



## FUNKCIE:

- Komunikácia s mobilnou aplikáciou
- Kontrola spotreby s certifikovaným elektromerom
- Prepojenie s fotovoltaickým systémom
- LED indikátor stavu
- Obsahuje OCPP protokol

## MOŽNOSTI:

- Umiestnenie na stĺpik
- Výber typu výstupu
- Možnosť regulácie s PV systémom
- Riadenie výkonu:
  - Cez externé vstupy: stanica obsahuje dva vstupy, ktoré umožňujú nastaviť štyri úrovne výkonu.
  - Pomocou externého bezdrôtového elektromera: plynulá regulácia na základe spotreby v mieste merania.
  - Pomocou MODBUS protokolu