



EVECUBE

Profesionální řešení pro nabíjení elektromobilů
s vysokou přidanou hodnotou.

KOMPAKTNÍ

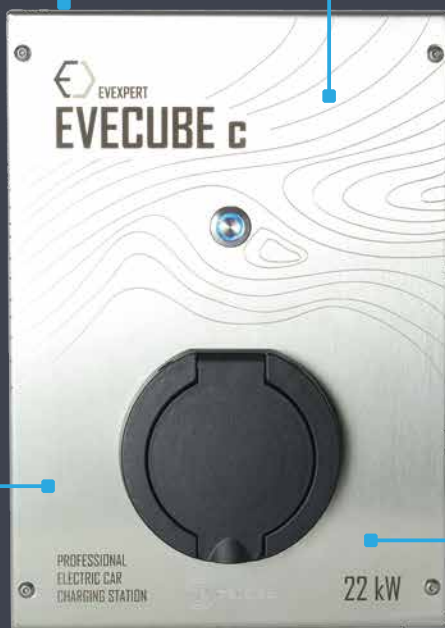
jedna z nejmenších
nabíjecích stanic na trhu

NEREZOVÁ

finská nerezová
ocel nejvyšší
jakostní třídy

BEZPEČNÁ

nadstandardní
bezpečnostní
systémy



DESIGNOVÁ

originální a
moderní
grafický
design

ODOLNÁ

nejvyšší možná
odolnost proti
mechanickému
poškození dle
normy - IK10

VÝKONNÁ

vysoký výkon - 22 kW



Nabíječka je dodávána se systémem EV MAPA pro fakturaci a snadnou správu vašich nabíjecích stanic.



Vytvořte si snadno skupiny uživatelů, přiďte jim tarify, nebo je nechte nabíjet zdarma. Systém umožňuje několik způsobů autorizace a sofistikované přehledy. Vše si řídíte vy.



Mějte kontrolu a přehled nad svými stanicemi. Nabíječka dodá všechny informace a za energii můžete účtovat dle vašeho uvážení.

Bezpečnostní systémy nejvyšší třídy:

Nastavitelné omezení nabíjecího proudu

na nabíječe lze nastavit omezení nabíjecího proudu a to buď manuálně, nebo automaticky pomocí volitelného modulu (Modul automatického řízení odběru)

Sledování napětí a zemnicích stavů

vstupní napětí, stav nulového a ochranného vodiče jsou během provozu stále sledovány, aby bylo zabráněno poškození auta či palubní nabíječky

Řídicí systém provádí autodiagnostiku

při každé potencionální závadě ohlásí chybu i pokud se jedná o malý problém, který způsobí jen omezení nabíjecího výkonu

Detekce reziduálního proudu

proudový chránič je integrován v řídicím systému a okamžitě odpojí napětí v případě zjištění poruchového proudu

Sofistikovaná detekce problémů

hlídané jsou mimo jiné i svažené kontakty spínacích prvků, poruchy tranzistorů či zvýšená teplota na klíčovách komponentech

Podpora speciálních distribučních sítí

vedle standardní rozvodné sítě TN-S lze zařízení bezpečně provozovat i v distribuční síti IT

Technická specifikace

| | |
|----------------------------|---|
| Online a fakturační modul | EV MAPA (OCPP kompatibilní model je v přípravě)* |
| Výkon | 22kW (3 x 32A), omezitelný podle potřeb zákazníka |
| Počet fází | 1-3 |
| Napětí | 230-400 V |
| Teplota okolního prostředí | -25 až 40 °C |
| Stupeň krytí | IP54 (samotný kryt IP69K) |
| Mechanická odolnost | IK10 (nejvyšší třída) |
| Typ konektoru | Type 2 dle normy IEC 62196 pro 32A |
| Vyrobeno ke shodě s | IEC 62196, IEC 61851-1, CE, RoHS |
| Rozměry | 220x200x125 mm, 280x200x125 mm* |

* jen u modelu EVECUBE c



EVECUBE c

Nabíjecí stanice je vhodná pro firmy i osoby, které chtějí umožnit ostatním nabíjet na jejich stanici a vyúčtovat jim elektřinu dle svého uvážení. Zejména tedy pro Hotely, parkoviště, městskou samosprávu a podobně. Stanice se montují jako Wallbox na zeď, nebo na samonosný stojan, který se ukotví do podlahy.



EVECUBE s

Nezvykle kompaktní nabíjecí stanice pro váš domov či firmu. Vybavte si své prostory designovou a vysoce odolnou nabíjecí stanicí, která se stane vkusným a velice praktickým elementem.