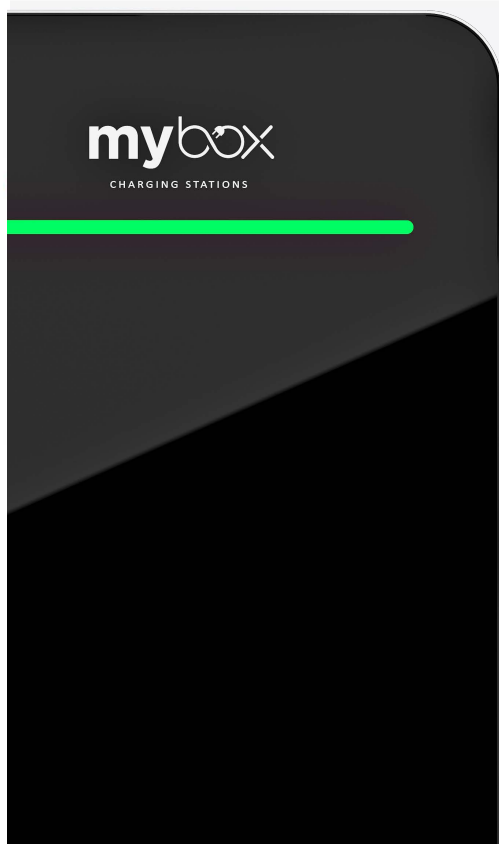


Pro firemní i veřejné dobíjení

wallbox



mybox

- Wallbox s výkonem 1 x 43 kW
- Umožňuje systém dynamického řízení výkonu
- Komunikace pomocí ethernet (standard) nebo 4G/LTE modemu, využívající OCPP protokol
- Flexibilní autorizace uživatelů např. pomocí RFID čtečky
- LED indikátor informuje o stavu nabíjecího konektoru
- Kombinace oceli a kaleného skla tvoří ochranu proti nepříznivým podmínkám či mechanickému poškození
- Přední uzamykatelné dveře pro snadný přístup
- Připravena pro napojení k řídicímu softwaru
 - správa uživatelů, vzdálený přístup a správa stanice
- Integrovaný elektroměr s MID certifikací

Základní údaje

| | |
|---------------------|--|
| Krytí | IP54 / IK10 (nezapojeno) IP44 / IK10 (zapojeno) |
| Povrchový materiál | kalené sklo, lakovaná nebo nerezová ocel |
| Indikace stavu | barevný indikátor RGB |
| Provozní teplota | -30°C až +50°C |
| Rozměry (Š x V x H) | 390 x 630 x 180 mm |
| Hmotnost | 25 kg |

Volitelné příslušenství

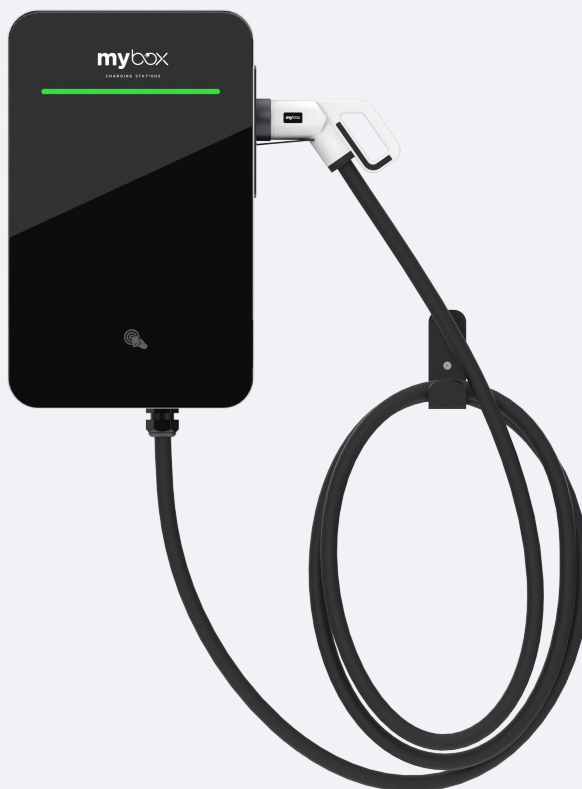
| | |
|-----------------------|---|
| Pevně připojený kabel | rovný nebo kroucený Typ 2 |
| Přizpůsobení vzhledu | možnost individuálního potisku čelního skla |
| Antivandal rozšíření | antigrafity |
| Přepět'ová ochrana | svodič proudu blesku/svodič přepětí |
| Komunikace | 4G/LTE, Wifi , VPN |

Technologie

| | |
|-----------------------|--|
| Komunikace | Ethernet (TCP-IP), MICRO-USB Typ C |
| Protokol | OCPP 1.6J, Modbus/TCP, MQTT |
| RFID čtečka | ISO-14443 A&B, NFC, Mifare, Legic |
| Elektroměr | MID třída 1 – EN50470-1, EN50470-3 |
| Ovládání výkonu | mód 3 PWM podle ISO/EIC 61851-1 |
| Spojení více stanic | možnost zapojení Master/Slave (až 12 nabíjecích bodů) vč. dynamického řízení nabíjecího výkonu |
| Jistič | 1x MCB (charakteristika B) 63 A |
| Proudový chránič | 1x RCD typ A (30 mA), 1x sensor RCM 6 mA detektor úniku stejnosměrného proudu |
| Ochrana zásuvky Typ 2 | zámek konektoru |
| Zabezpečení přístupu | zámek dveří na klíč |

mybox

CHARGING STATIONS



MyBox Profi 43 kW

wallbox

Dostupné modely

| | | | |
|---------------------------------|----------------------|---|--|
| Model | Profi 43 kW | Maximální výstupní výkon na konektor | 43 kW |
| AC napájení | 3P + N + PE | Maximální výstupní proud na konektor | 3 x 63 A |
| AC napětí | 400 V ($\pm 10\%$) | AC výstupní napětí | 400 V (3P+N+PE) |
| Maximální vstupní proud | 3 x 63 A | Konektor | 1x Typ 2 zásuvka nebo integrovaný nabíjecí kabel |
| Maximální výstupní výkon | 43 kW | | |
| Počet konektorů | 1 | | |