

WallBox eHome

Nejlepší řešení pro domácí nabíjení



Použití

Určeno k instalaci (vnitřní nebo venkovní) v rodinných domech, bytových domech, firmách a na dalších místech, kde není nutná identifikace uživatele.

Design

Jelikož je domácí nabíječka často považována za domácí spotřebič, klíčovými vlastnostmi jsou příjemný vzhled a kompaktní velikost. Rada WallBox eHome se dále vyznačuje vlastnostmi jako jsou nízké náklady, robustnost a uživatelsky přívětivá obsluha.

Vlastnosti produktu

- Kompatibilita se **snímačem BeON** (příslušenství) při kombinaci s eHome umožňuje dynamicky upravovat spotřebu elektromobilu podle dostupného výkonu elektroinstalace a tím zabránit riziku výpadku a/nebo nutnosti vylepšovat stávající elektroinstalace (z čehož plynou nižší počáteční investice).
- **Přední LED lišta** informuje uživatele nejenom o stavu nabíječky (např. v provozu, závada), ale i o stavu nabíjení elektromobilu, stav nabíjení (pohybující se modré světlo) oproti nabitému stavu (statické modré světlo).
- Přední **uzamykatelné dveře** s elektrickými ochranami (volitelné) nejenom, že zajišťují snadný přístup v případě vypadnutí ochrany, ale i chrání uživatele před zásahem elektrickým proudem. Tyto uzamykatelné dveře lze využít i k zajištění spouštění nabíjení (s využitím ochrany jako vypínače).
- **Kryt nabíječky** je vyroben z plastu ABS, který je robustní a odolný proti UV záření, a zajišťuje ochranu před mechanickým namáháním a nepříznivými podmínkami prostředí (čímž prodlužuje životnost nabíječky a odstraňuje nutnost její výměny již za několik let).
- Dobře promyšlený tvar umožňuje svinutí a uklizení kabelu, když nabíječka není používána.
- Jednoduchá uživatelská obsluha díky režimu **Plug 'n' Charge**, který nevyžaduje identifikaci uživatele prostřednictvím karty RFID, telefonu nebo jinou srovnatelnou metodou.
- Tato řada zahrnuje i **přepínač**, který usnadňuje nastavení maximálního výstupního proudu nabíječky (snížení doby a nákladů instalace).
- Řada WallBox eHome obsahuje vyhrazené místo k umístění **vaší vlastní značky**.

WallBox eHome

Specifikace

Krytí	IK10 / IP54
Povrchový materiál	ABS-PCV0
Provozní teplota	-5 °C do +45 °C
Skladovací teplota	-20 °C do +60 °C
Provozní vlhkost	5 % do 95 %
Indikace stavu	RGB barevný indikátor
Nastavení výstupu	Vnitřní přepínač
Rozměry (H x Š x V)	115mm x 180mm x 315mm
Hmotnost	4 Kg
Délka kabelu	5 metrů

Volitelné příslušenství

Elektroměr	Active Energy Class 1 (IEC 62053-21)
Teplotní kontrola - kit	-30 °C do +45 °C
Bezpečnostní ochrana	Proudový chránič Type A / B (30mA)
Ovládání výkonu	BeON sensor
Držák kabelu	Kovový držák

Specifikace jednotlivých modelů

Model	T1C16	T1C32	T2C16	T2C32
AC napájení	1P + N + PE	1P + N + PE	1P + N + PE	1P + N + PE
AC napětí	230 VAC +/-10%	230 VAC +/-10%	230 VAC +/-10%	230 VAC +/-10%
Maximální vstupní proud	16 A	32 A	16 A	32 A
Maximální výstupní výkon	3,7 kW	7,4 kW	3,7 kW	7,4 kW
Zásuvka	Typ 1 kabel	Typ 1 kabel	Typ 2 kabel	Typ 2 kabel



