

# WallBox eHome

Nejlepší řešení pro domácí nabíjení



## Použití

Určeno k vnitřní nebo venkovní instalaci 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. Řada 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

\* Pouze pro 1-fázové modely T1C32 a T2C32.

## Specifikace jednotlivých modelů

Model	T1C32	T2C32	T2C16 TRI
AC napájení	1P + N + PE	1P + N + PE	3P + N + PE
AC napětí	230 VAC +/-10%	230 VAC +/-10%	400 VAC +/-10%
Maximální vstupní proud	32 A	32 A	16 A
Maximální výstupní výkon	7,4 kW	7,4 kW	11kW
Konektor	Typ 1 kabel 	Typ 2 kabel 	Typ 2 kabel 



NISSAN



VOLKSWAGEN

### ELEXIM, a.s.

Riegrovo nám. 179/14  
767 01 Kroměříž  
Česká republika

### ELEXIM SK, s.r.o.

Dunajská 8  
811 08 Bratislava  
Slovenská republika

web: [www.elexim.net](http://www.elexim.net)  
email: [info@elexim.net](mailto:info@elexim.net)  
telefon: +420 573 335 009