

# EVBox Elvi

## Domáca nabíjacia stanica

EVBOX

Od 3.7 to 22 kW

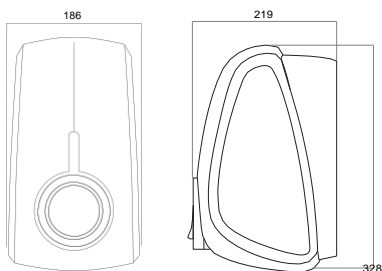
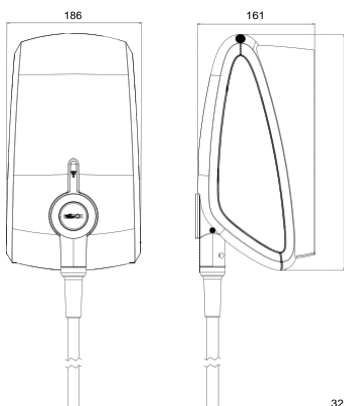
Podrobné informácie online v reálnom čase.

Lahké používanie, inštalácia, a upgrade modulov, click-on funkcie

Kompatibilita s každým elektromobilom — teraz aj v budúcnosti

Najlepšie sa hodí na použitie v domácnosti,  
v domoch a bytových jednotkách

Rozmery v mm



[evbox.com](http://evbox.com)



## Electrical properties

<b>Nabíjacia kapacita</b>	Rozšíriteľné 3.7–22 kW
<b>Režim nabíjania</b>	Mode 3 (IEC 61851-1)
<b>Počet konektorov</b>	1
<b>Typ kábla</b>	Pevný kábel alebo zásuvka
<b>Typ pevného kábla</b>	Typ 1 (SAE J1772) alebo Typ 2 (IEC 62196-2)
<b>Dĺžka kábla</b>	4 m , 8 m
<b>Obvod sekundárneho výkonu</b>	Voliteľný 1-fáza alebo 3-fázy, 230–400V, 16 A 32 A, 50-60 Hz
<b>Relé</b>	12 VDC 2 x 35 A, 2 P, 12 V prúd cievky

## Zabezpečenie a certifikácia

<b>Detek. zemnej poruchy</b>	30 mA AC / 6 mA DC CCID
<b>Požiarna odolnosť</b>	UL94 V-0, US-FMVSS / ISO 3795, DIN 53438 F1/K1
<b>Teplotný rozsah</b>	-35°C to +50°C (-31°F to +122°F) na skaldovanie a prevádzku
<b>Pracovná vlhkosť</b>	Max. 95% nekondenzujúca
<b>Hodnotenie krytia</b>	IP55, IK10 (IEC 60529)
<b>CE certifikácia</b>	Áno
<b>Dodržiavané normy</b>	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, CE EMC EU/2014/30, CE Low voltage EU/2014/35, RED EU/2014/53

## Pripojenie a inštalácia

<b>Autorizácia</b>	Autostart / RFID karta, regulátor, RFID čítačka typ Mifare 13.56 MHz
<b>Indikácia / HMI</b>	LED krúžok
<b>WLAN komunikácia</b>	Wi-Fi 2.4/5 GHz (IEEE 802.11 a/b/g, IEEE 802.11 d/e/i/h) / Bluetooth 4.0
<b>Telef. komunikácia</b>	3G / UMTS (EU/US/JPN)
<b>Protokol nabíjania</b>	Ocpp 1.5 S, 1.6 J
<b>Polohovanie</b>	GPS / Wi-Fi
<b>Maximálna výška inštalácie</b>	+2000 m nad úrovňou mora

## Fyzikálne vlastnosti

<b>Materiál</b>	Polykarbonát
<b>Rozmery ŠxVxD mm</b>	Pevný kábel - 186 x 328 x 161 mm (7 x 13 x 6 in) With socket - 186 x 328 x 219 mm (7 x 13 x 8 in)
<b>Váha</b>	3 kg (6.6 lbs) - 3-fázy, 32 A stanica so zásuvkou 6 kg - 1-fáza, 16 A stanica so 4 m pevného kábla 11 kg - 3-fázy, 32 A stanica s 8-mimi metrami pevného kábla
<b>Montáž</b>	Stena alebo stojan
<b>Farby</b>	Čierna, Polárna biela

## Poznámka:

Nabíjacie stanice EVBox Elvi sa môžu nabíjať pri 32 A; Skutočná kapacita nabíjania však závisí od miestnych podmienok prostredia a zvyšovania vnútornej teploty.

Copyright © 2019 EVBox Manufacturing B.V. Elvi®, EVBox® and the EVBox logo are registered trademarks. All rights reserved. EVBox has compiled this document to the best of its knowledge but does not warrant that all information provided is error-free; EVBox does not accept liability in that respect. All specifications are approximates only. The limited warranty conditions are stated in the applicable EVBox general terms and conditions. EVBPI\_ELVI\_EN\_072019 © EVBox Manufacturing B.V.