

3.3. Tehničke karakteristike uređaja za punjenje

easyWallbōx je uređaj za punjenje dizajniran i certificiran do 7,4 kW za punjenje električnih vozila.

	način rada Plug&Play	način rada Power Upgrade
Opis		
Standard priključka (strana EV)		IEC 62196-2
Strujni utikač	E/F (G u Ujedinjenom Kraljevstvu, J u Švicarskoj)	
Standard EVSE		IEC 61851
Oznaka CE		Da
Jamstvo		2 godine
Način punjenja	Utikač i kabel spojeni	Trajno spojen (utikač i kabel spojeni ako je instaliran u Francuskoj)
Certifikat TUV	Da	Da
Električne i priključne specifikacije		
Maksimalna snaga [kW]	do 2,3*	do 7,4*
Napon [V / Hz]	230 / 50, jednofazni	230 / 50, jednofazni
Struja [A]	do 10*	do 32*
Potrošnja u stanju mirovanja [W]	< 2	< 2
Kabel s priključkom Tip 2 (strana EV)		Da, uključen
Kabel s priključkom Tip 2 duljina [m]		3
Kabel za napajanje [m]	6	N.P.
* U nekim zemljama vrijednosti mogu varirati ovisno o lokalnim propisima.		
Općenite specifikacije		
Razina sigurnosti		IP54, IK08 (IEC 60529)
Ukupne dimenzije [mm]		"335 x 277 x 95 (bez priključka) 335 x 277 x 350 (s priključkom)"
Kućište		Polikarbonat
Masa [kg]		~ 4
Standardne boje		Crna (RAL 9011) i bijela (RAL 9003)
Pokazatelj statusa		Da, led RGB
Sigurnost i rad		
Temperaturni interval [°C]		-25 / +50 (bez izravnog izlaganja sunčevoj svjetlosti)
Zaštita od pregrijavanja		Da
Otpornost na vlagu		Da, potpuno obložen
Sigurnosni razred		I
Stupanj zagađivanja		PD3
Kategorija prenapona		OVC III
Zaštita od požara		UL94 V-0
Nadzor zaostale struje		Da, 6 mA uređaj RCM uključen za otkrivanje prekida istosmjerne struje
Maksimalna visina ugradnje [m]		2000 m.n.v.
Povezivanje i napredne funkcije		
Bluetooth		Da
Aplikacija na pametnom telefonu		Free2Charge, kompatibilna sa sustavima Android, IOS
Kompatibilnost sa sustavima Android***		Lollipop (5.0) ili više
Kompatibilnost sa sustavima IOS**		12 ili više
Komunikacijski protokol		Vlasnik
Dinamično upravljanje energijom (Dynamic Power Management)		Da, nakon ugradnje namjenskog senzora (isporučen)
** Podaci se odnose na prvu verziju aplikacije i možda će se razlikovati u budućnosti.		
*** NIJE kompatibilan sa sustavom Android 6.		