

3.3. Technické parametry nabíjecího zařízení

easyWallbōx je nabíjecí zařízení navržené a certifikované pro nabíjení elektrických vozidel až do 7,4 kW.

	pro instalaci v režimu Plug&Play	pro instalaci v režimu Power Upgrade
Popis		
Norma pro konektor (strana EV)	IEC 62196-2	
Zástrčka nabíjení	E/F (G ve Velké Británii, J ve Švýcarsku)	
Norma EVSE	IEC 61851	
Označení CE	Ano	
Záruka	2 roky	
Režim nabíjení	Zástrčka a kabel zapojeny	Zapojeno napevno (Zástrčka a kabel zapojeny pokud se jedná o instalaci na území Francie)
Certifikace TUV	Ano	Ano
Specifikace elektrické a pro připojení		
Maximální výkon [kW]	do 2.3*	do 7.4*
Napětí [V / Hz]	230 / 50, jednofázové	230 / 50, jednofázové
Proud [A]	do 10*	do 32*
Spotřeba v pohotovostním režimu [W]	> 2	> 2
Kabel s konektorem typ 2 (strana EV)	Ano, včetně	
Kabel s konektorem typ 2 délka [m]	3	
Napájecí kabel [m]	6	neuveďeno
* Hodnoty se liší v závislosti na místních právních předpisech.		
Všeobecné specifikace		
Stupeň krytí	IP54, IK08 (IEC 60529)	
Celkové rozměry [mm]	"335 x 277 x 95 (bez konektoru) 335 x 277 x 350 (s konektorem)"	
Obal	Polykarbonát	
Hmotnost [kg]	~ 4	
Standardní barvy	Černá (RAL 9011) a bílá (RAL 9003)	
Indikátor stavu	Ano, led RGB	
Bezpečnost a provoz		
Teplotní rozmezí [°C]	-25 / +50 (bez přímého vystavení slunečnímu záření)	
Ochrana před přehřátím	Ano	
Odolnost vůči vlhkosti	Ano, zcela obložené	
Třída krytí	I	
Stupeň znečištění	PD3	
Kategorie přepětí	OVC III	
Protipožární ochrana	UL94 V-0	
Monitorování reziduálního proudu	Ano, 6 mA DC zařízení RCM ve výbavě pro detekci přerušení uzemnění	
Maximální nadmořská výška pro instalaci [m]	2000 m.n.m.	
Připojení a pokročilé funkce		
Bluetooth	Ano	
Smartphone App	Free2Charge, kompatibilní Android, IOS	
Kompatibilita se systémy Android***	Lollipop (5.0) nebo vyšší	
Kompatibilita se systémy IOS**	12 nebo vyšší	
Komunikační protokol	Majitel	
Dynamické řízení výkonu (Dynamic Power Management)	Ano, po instalaci příslušného snímače (ve výbavě)	
** údaje se vztahují k první verzi aplikace a v budoucnosti se mohou měnit.		
*** NEKOMPATIBILNÍ s Androidem 6.		