

### 3.3. Caracteristici tehnice ale dispozitivului de încărcare

**easyWallbōx** easyWallbox este o stație de încărcare proiectată și certificată pentru încărcarea vehiculelor electrice, până la 7,4 kW.

	dacă e instalată în modul Plug&Play	dacă e instalată în modul Power Upgrade
<b>Descriere</b>		
Standardul aplicabil conectorului (din partea dinspre VE)	IEC 62196-2	
Ștecăr de încărcare	E/F (G în Marea Britanie, J în Elveția)	
Standard EVSE	IEC 61851	
Marcaj CE	Da	
Garanție	2 ani	
Mod de încărcare	Priză și cablu conectate	Conectare permanentă (priză și cablu conectate dacă este instalată în Franța)
Certificare TUV	Da	Da
<b>Specificații electrice și de conexiune</b>		
Putere maximă [kW]	până la 2,3*	până la 7,4*
Tensiune [V / Hz]	230 / 50, monofazată	230 / 50, monofazată
Curent [A]	până la 10*	până la 32*
Consum de energie în stand-by [W]	< 2	< 2
Cablu cu conector de tip 2 (din partea dinspre VE)	Da, inclus	
Cablu cu conector de tip 2, lungimea [m]	3	
Cablu de alimentare [m]	6	N.A.
* În unele țări, valorile pot varia în funcție de reglementările locale.		
<b>Specificații generale</b>		
Grad de protecție	IP54, IK08 (IEC 60529)	
Dimensiuni de gabarit [mm]	335 x 277 x 95 (conector exclus) 335 x 277 x 350 (conector inclus)	
Carcasă	Policarbonat	
Greutate [kg]	~ 4	
Culori standard	Negru (RAL 9011) și alb (RAL 9003)	
Indicator de stare	Da, LED RGB	
<b>Siguranță și funcționare</b>		
Interval de temperatură [°C]	-25 / +50 (fără expunere directă la radiația solară)	
Protecție la supraîncălzire	Da	
Rezistență la umiditate	Da, complet acoperită	
Clasă de protecție	I	
Grad de poluare	PD3	
Categorie de supratensiune	OVC III	
Siguranță antiincendiu	UL94 V-0	
Monitorizare curent rezidual	Da, 6 mA c.c. dispozitiv RCM inclus pentru detectarea lipsei de continuitate a împământării	
Altitudinea maximă de instalare [m]	2000 deasupra nivelului mării	
<b>Conectivitate și funcțiuni avansate</b>		
Bluetooth	Da	
Aplicație pentru smartphone	Free2Charge, compatibilă cu Android, iOS	
Compatibilitate cu sistemele Android***	Versiunea Lollipop (5.0) sau mai recentă	
Compatibilitate cu sistemele iOS**	Versiunea 12 sau mai recentă	
Protocol de comunicare	De proprietate	
Gestionarea dinamică a energiei (Dynamic Power Management, DPM)	Da, cu instalarea prealabilă a senzorului dedicat (furnizat)	
** Datele se referă la prima versiune a aplicației și pot suferi modificări în viitor.		
*** NU este compatibil cu Android 6.		