

3.3. Laddarens tekniska egenskaper

easyWallbōx är en laddningsenhet som har projekterats och certifierats upp till 7,4 kW för att ladda elfordon.

	om den installeras i Plug&Play	om den installeras i Power Upgrade
Beskrivning		
Standard kontaktdon (elfordonets sida)	IEC 62196-2	
Stickpropp	E/F (G i Storbritannien, J i Schweiz)	
EVSE-standard	IEC 61851	
CE-märkning	Ja	
Garanti	2 år	
Laddningsläge	Uttag och anslutna kablar	Ansluten i permanent läge (Uttag och anslutna kablar om den installeras i Frankrike)
TÜV-certifiering	Ja	Ja
Elektriska specifikationer och anslutning		
Maximal effekt [kW]	upp till 2,3*	upp till 7,4*
Spänning [V/Hz]	230/50, enfas	230/50, enfas
Ström [A]	upp till 10*	upp till 32*
Standby-förbrukning [W]	< 2	< 2
Kabel med kontakt Typ 2 (elfordonets sida)	Ja, fäste ingår	
Kabel med kontakt Typ 2 Längd [m]	3	
Strömförsörjningskabel [m]	6	N.A.
* Värdena kan variera i vissa länder enligt lokala tillämpliga standarder.		
Allmänna specifikationer		
Kapslingsklassificering	IP54, IK08 (IEC 60529)	
Övergripande karosdimensioner [mm]	"335 x 277 x 95 (utan kontakt) 335 x 277 x 350 (med kontakt)"	
Hus	Polykarbonat	
Vikt [kg]	~ 4	
Standard karosfärg	Svart (RAL 9011) och vit (RAL 9003)	
Statusindikering	Ja, led RGB	
Säkerhet och drift		
Temperaturområde [° C]	-25 / +50 (utan direkt exponering för solljus)	
Överhettningsskydd	Ja	
Fuktighetsbeständighet	Ja, helt belagd	
Skyddsklass	I	
Föroreningsgrad	PD3	
Överspänningskategori	OVC III	
Husets nominella brandvärde	UL94 V-0	
Restströmövervakning	Ja, 6 mA DC-känslig jordfelsbrytare ingår för detektering av likströmsläckage	
Maximal installationshöjd [m]	2 000 ovanför havsnivån	
Anslutningsmöjligheter och specialfunktioner		
Bluetooth	Ja	
Smartphone App	Free2Charge, kompatibel med Android, IOS	
Kompatibilitet med Android version***	Lollipop (5.0) eller högre	
Kompatibilitet med IOS-versionen**	12 eller högre	
Kommunikationsprotokoll	Proprietär	
Dynamisk effekthantering (Dynamic Power Management)	Ja, genom att installera den medföljande sensorn	
** Uppgifterna hänvisar till den första utgåvan av appen och kan komma att ändras i framtiden.		
*** INTE kompatibel med Android 6.		