

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	om den installeras i Plug&Play	om den installeras i Power Upgrade
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	My easyWallbox, 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.