

Tekniske data for ladeboksen

easyWallbox er en ladeboks til elbiler, der er designet og certificeret til en ladeeffekt på op til 7,4 kW.

hvis installeret som
Plug&Play

hvis installeret som
Power Upgrade

Beskrivelse	hvis installeret som Plug&Play	hvis installeret som Power Upgrade
Standardstik (EK side)		IEC 62196-2
Strømforsyningsstik		E/F (G i UK, J i Schweiz)
Anvendt EVSE-standard		IEC 61851
CE-mærkning		JA
Garanti		2 år
Ladefunktion	tilslutning via stik og kabel	permanent tilslutning (tilslutning via stik og kabel hvis installeret i Frankrig)
TÜV-certificering	JA	JA

Elektriske specifikationer og tilslutning

Maks. effekt [kW]	op til 2,3*	op til 7,4*
Spænding [V / Hz]	230 / 50, 1-faset	230 / 50, 1-faset
Strømstyrke [A]	op til 10*	op til 32*
Forbrug i standby-funktion [W]	< 2	< 2
Kabel med type 2 stik (EK side)		JA, inkluderet
Type 2-kabellængde [m]		3
Strømforsyningskabel [m]	6	Ikke relevant

* Værdierne kan variere i nogle lande i henhold til de lokale gældende standarder.

Generelle specifikationer

Indkapslingsklasse	IP54, IK08 (IEC 60529)
Overordnede mål [mm]	"335 x 277 x 95 (u. stik isat) 335 x 277 x 350 (m. stik isat)"
Yderpanel	Polycarbonat
Vægt [kg]	~ 4
Standardfarve på yderpanel	Sort (RAL 9011) og hvid (RAL 9003)
Statusindikator	JA, led RGB

Sikkerhed og drift

Temperaturinterval [°C]	-25 / +50 (uden direkte eksponering til sollys)
Beskyttelse mod overophedning	JA
Modstandsdygtighed mod fugt	JA, totalbelægning
Beskyttelsesklasse	I
Forureningsgrad	PD3
Øverspændingskategori	OVC III
Indkapslingens brandklasse	UL94 V-0
Monitorering af lækstrøm	JA, 6 mA DC-følsom RCM-enhed til detektion af DC-lækage
Maks. installationshøjde [m]	2000 over havniveau

Konnektivitet og specialfunktioner

Bluetooth	JA
Mobil-app	My easyWallbox, kompatibel med Android, IOS
Kompatibilitet med Android-version***	Lollipop (5.0) eller derover
Kompatibilitet med IOS-version**	i2 eller højere
Kommunikationsprotokol	Proprietær
Dynamisk energistyring	JA, ved installation af medfølgende sensor

** Data henviser til den første version af app'en og kan variere med efterfølgende opdateringer.

*** IKKE kompatibel med Android 6.