

Características técnicas del dispositivo de recarga

easyWallbox es un dispositivo de recarga diseñado y certificado 7,4 kW para la recarga de vehículos eléctricos.

si se instala en Modalidad **Plug&Play** si se instala en Modalidad **Power Upgrade**

Descripción	si se instala en Modalidad Plug&Play	si se instala en Modalidad Power Upgrade
Estándar del conector (lado EV)		IEC 62196-2
Clavija de recarga		E/F (G en UK, J en Suiza)
Estándar EVSE		IEC 61851
Marcado CE		Sí
Garantía		2 años
Modo de recarga	toma y cable conectados	conectado de modo permanente (toma y cable conectados si se instala en Francia)
Certificación TUV	Sí	Sí

Especificaciones eléctricas y de conexión

Potencia máxima [kW]	hasta 2.3*	hasta 7.4*
Tensión [V / Hz]	230 / 50, monofásica	230 / 50, monofásica
Corriente [A]	hasta 10*	hasta 32*
Consumo en stand-by [W]	< 2	< 2
Cable con conector Tipo 2 (lado EV)		Sí, incluido
Cable con conector Tipo 2 largo [m]		3
Cable de alimentación [m]	6	N.A.

* En algunos países los valores varían dependiendo de la normativa local.

Especificaciones generales

Grado de protección	IP54, IK08 (IEC 60529)
Dimensiones [mm]	"335 x 277 x 95 (sin conector) 335 x 277 x 350 (con conector)"
Revestimiento	Policarbonato
Peso [kg]	~ 4
Colores estándar	Negro (RAL 9011) y blanco (RAL 9003)
Indicador de estado	Sí, led RGB

Seguridad y funcionamiento

Intervalo de temperatura [°C]	/-25 / +50 (sin exposición directa a los rayos solares)
Protección contra el recalentamiento	Sí
Resistencia a la humedad	Sí, completamente revestido
Clase de protección	I
Grado de contaminación	PD3
Categoría de sobretensión	OVC III
Seguridad antiincendio	UL94 V-0
Supervisión de la corriente residual	Sí, 6 mA DC dispositivo RCM incluido para detectar falta continuidad tierra
Máxima altitud de instalación [m]	2000 sobre nivel del mar

Conectividad y funciones avanzadas

Bluetooth	Sí
App para Smartphone	My easyWallbox, compatible con Android, IOS
Compatibilidad con sistemas Android***	Lollipop (5.0) o superior
Compatibilidad con sistemas IOS**	12 o superior
Protocolo de comunicación	Propio
Gestión dinámica de la potencia (Dynamic Power Management)	Sí, previa instalación del sensor específico (incluido)

** Los datos se refieren a la primera versión de la App y podrían variar en el futuro.

*** NO compatible con Android 6.