

Características técnicas do dispositivo de recarga

easyWallbôx é um dispositivo de recarga projetado e ceificado, até 7,4 kW para a recarga de veículos elétricos.

	se instalado em Plug&Play	se instalado em Power Upgrade
Descrição		
Norma do conector (lado VE)		IEC 62196-2
Ficha para recarga	E/F (G, no Reino Unido, J, na Suíça)	
Norma EVSE		IEC 61851
Marcação CE		Sim
Garantia		2 anos
Modo de Recarga	tomada e cabo ligados	ligado de forma permanente (tomada e cabo ligados se instalado em França)
Certificação TUV	Sim	Sim
Especificações elétricas e de ligação		
Potência máxima [kW]	até 2,3*	até 7,4*
Tensão [V / Hz]	230 / 50, monofásica	230 / 50, monofásica
Corrente [A]	até 10*	até 32*
Consumo em espera [W]	< 2	< 2
Cabo com ligação Tipo 2 (lado VE)		Sim, incluído
Cabo com ligação Tipo 2 comprimento [m]		3
Cabo de alimentação [m]	6	N.A.
* Nalguns países, os valores podem variar de acordo com a regulamentação local.		
Especificações gerais		
Grau de protecção		IP54, IK08 (CEI 60529)
Dimensões totais [mm]		"335 x 277 x 95 (sem conector) 335 x 277 x 350 (com conector)"
Invólucro		Polycarbonato
Peso [kg]		~ 4
Cores normalizadas		Preto (RAL 9011) e Branco (RAL 9003)
Indicador de estado		Sim, led RGB
Segurança e operacionalidade		
Intervalo de temperatura [°C]		-25° / +50° (sem exposição direta à luz solar)
Protecção contra sobreaquecimento		Sim
Resistência à humidade		Sim, totalmente revestido
Classe de protecção		I
Grau de poluição		PD3
Categoria de sobretensão		OVC III
Segurança contra incêndios		UL94 V-0
Monitorização da corrente residual		Sim, 6 mA DC dispositivo RCM incluído para detectar falta de continuidade à terra
Altitude máxima de instalação [m]		2000 acima do nível do mar
Conectividade e funcionalidades avançadas		
Bluetooth		Sim
Aplicação para Smartphone		My easyWallbox, compatível com Android e IOS
Compatibilidade com sistemas Android***		Lollipop (5.0) ou superior
Compatibilidade com sistemas IOS**		12 ou superior
Protocolo de comunicação		Titular
Gestão dinâmica da potência (Dynamic Power Management)		Sim, após instalação do sensor dedicado (fornecido)
** Os dados referem-se à primeira versão da aplicação e poderão variar no futuro.		
*** NÃO compatível com Android 6.		