

Ensto Wallbox

Maximale Ladeleistung für Elektrofahrzeuge



Die kompakte, leistungsfähige Ensto Wallbox ist eine zukunftssichere Lösung für das zuverlässige Laden von Elektrofahrzeugen für jedes Unternehmen und beliebige Umgebungen.



„Schickes skandinavisches Design mit Ambientebeleuchtung.“



Keine Angst vor dem Winter

Mit Ensto können Sie Ihr Elektrofahrzeug überall laden



„Für jedes Wetter und jede Umgebung.“

Die Ensto Wallbox liefert maximale Ladeleistung. Beide Ladeanschlüsse werden mit je 22 kW (11 kW) Leistung versorgt. Und dabei sieht Sie noch richtig gut aus!

Intelligent

OCPP 1.6 und dynamisches Lastmanagement sind Grundmerkmale der Ensto Wallbox. Sie machen die Ensto Wallbox zum Intelligentesten EV-Ladegerät auf dem Markt.

Robust

Das Robuste Gehäuse der Ensto Wallbox bietet zuverlässigen Wetterschutz (IP54) und Schlagfestigkeit (IK10).

Flexibel

Die Anbindung an Backendsysteme ab Werk und verschiedene kundenspezifische Anpassungen machen die Ensto Wallbox vielfältig einsetzbar.

Gut sichtbar

Das Gehäuse der Ensto Wallbox verfügt über eine Ambiente-Beleuchtung. Diese erleichtert das Auffinden und die Bedienung der Wallbox.





Mit 1 Ladepunkt



Mit 2 Ladepunkten



EVB203E Modell

Produktbeschreibung

- › Gehäuse Edelstahl
- › Abdeckhaube PETG
- › IP54
- › IK10
- › Betriebstemperatur -30 bis +50 °C
- › Ambientebeleuchtung

Montagearten

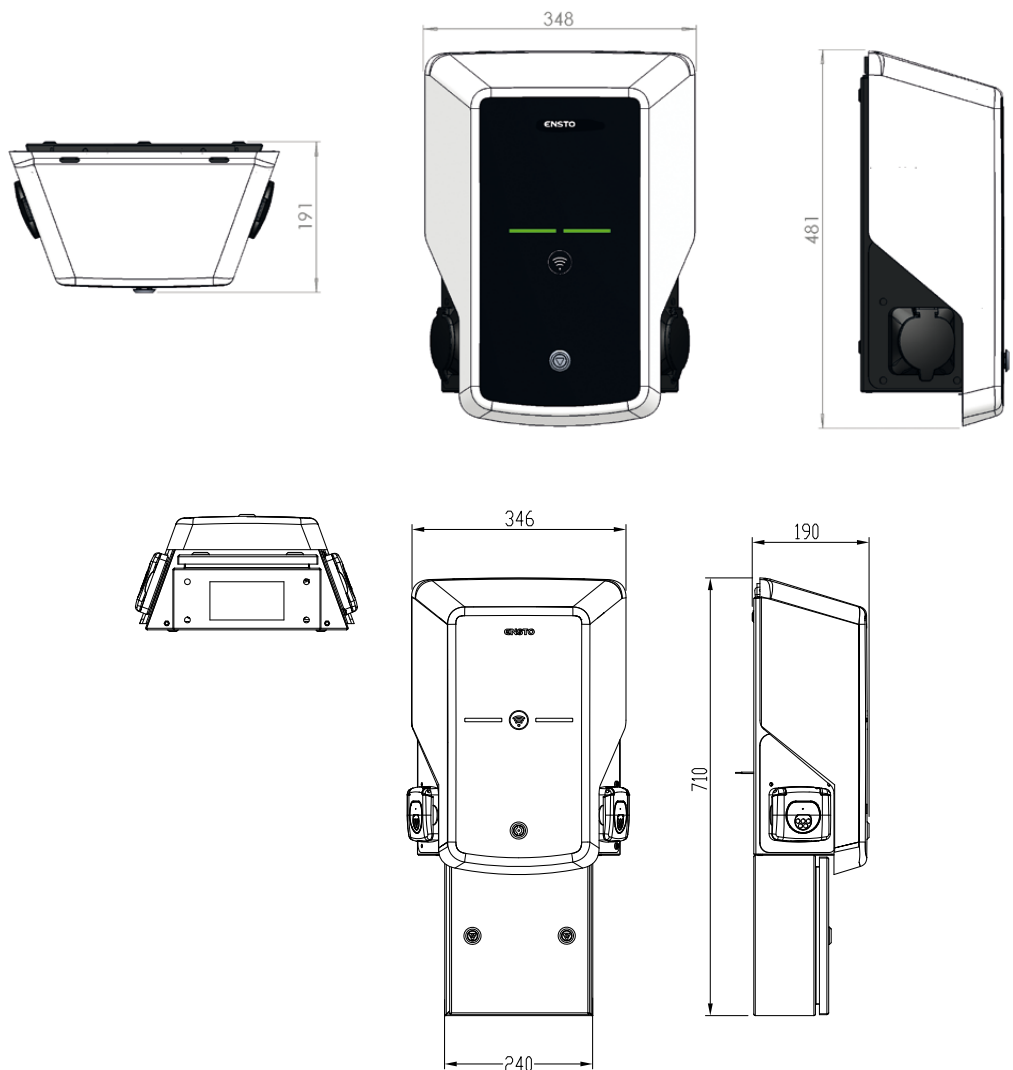
- › Wandmontage über mitgelieferte Halterung
- › Anschlüsse 5x2,5-50 mm² (Kupfer), 6-50 mm² (Aluminium), EVB 100/200 mit MID meter, 5x2,5-50 mm²

Sicherheitsfunktionen

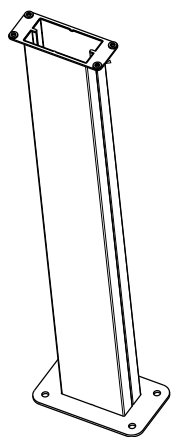
- › Integriertes Sensormodul zur gleichstromsensitiven Differenzstromüberwachung! (RCMB 6mA)
- › Dynamisches Lastmanagement
- › RFID-Benutzeridentifizierung
- › OCCP 1.6
- › Frei konfigurierbarer Ladestrom, max. 32 A
- › Verfügbare Netzwerke (modellabhängig): 4G, Ethernet oder WLAN
- › Mit integrierten RCD und MCB sowie MID-Energiezähler

Lieferbar nach Kundenwunsch

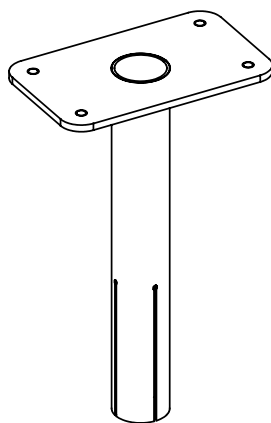
- › Anbindung an Backendsystem ab Werk
- › Kundenbranding mit eigenen Logos und Farben



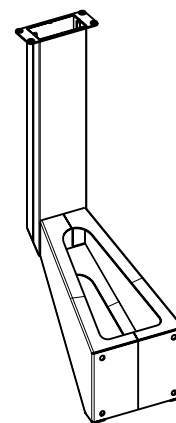
Produktcode	Produktname	Max. Ladeleistung (kW)	Max. Ladestrom (A)	Datenverbindung	Entrieg. (Stromausf.)	RCD Typ A + MCB	MID-Zähler	IEC15118-Kommunikation
Wallboxen mit 1 Ladepunkt								
EVB100-ALB	EVB100-ALB 1x22kW T2 V2X LAN	22	3x32	Ethernet				Ja
EVB100-BLB	EVB100-BLB 1x22kW T2 V2X LAN	22	3x32	Ethernet	Ja			Ja
EVB100-BLBC	EVB100-BLBC 1x22kW T2 MID LAN	22	3x32	Ethernet	Ja		Ja	Ja
EVB101-ALB	EVB101-ALB 1x7,4kW T2 RCD V2X	7,4	1x32	Ethernet		Ja		Ja
EVB103-ALB	EVB103-ALB 1x22kW T2 RCD V2X	22	3x32	Ethernet		Ja		Ja
EVB103-BLBC	EVB103-BLBC 1x22kW T2 RCD MID	22	3x32	Ethernet	Ja	Ja	Ja	Ja
EVB100-AWB	EVB100-AWB 1x22kW T2 V2X WiFi	22	3x32	WiFi				Ja
EVB101-AWB	EVB101-AWB 1x22kW T2 RCD WiFi	7,4	1x32	WiFi		Ja		Ja
EVB103-AWB	EVB103-AWB 1x22kW T2 RCD WiFi	22	3x32	WiFi		Ja		Ja
Wallboxen mit 2 Ladepunkten								
EVB200-ALB	EVB200-ALB 2x22kW T2 V2X LAN	22	3x32	Ethernet				Ja
EVB200-A4B	EVB200-A4B 2x22kW T2 V2X 4G	22	3x32	4G				Ja
EVB200-BLB	EVB200-BLB 2x22kW T2 V2X LAN	22	3x32	Ethernet	Ja			Ja
EVB200-BLBS	EVB200-BLBS 2x22kW T2 Shutter	22	3x32	Ethernet	Ja			Ja
EVB200-B4B	EVB200-B4B 2x22kW T2 V2X 4G	22	3x32	4G	Ja			Ja
EVB200-B4BS	EVB200-B4BS 2x22kW T2 S V2X 4G	22	3x32	4G	Ja			Ja
EVB203-BLB	EVB203-BLB 2x22kW T2 RCD LAN	22	3x32	Ethernet	Ja	Ja		Ja
EVB203E-BLBC	EVB203E-BLBC 2x22kW T2 RCD MID	22	3x32	Ethernet	Ja	Ja	Ja	Ja
EVB203E-B4BC	EVB203E-B4BC 2x22kW T2 RCD 4G	22	3x32	4G	Ja	Ja	Ja	Ja
Zubehör								
EVTL43.00	EVB-Ständer							
EVTL43.0E	EVB-Ständer für EVB203E Modell							
EVTL44.00	EVB-Fußadapter für Ständer EVB-43.00							
EVTL48.00	EVB-Wandhalterung							



EVTL43.00



EVTL44.00



EVTL48.00



Intelligentes, einfaches und
schnelles Laden unterwegs.
Die Ensto Wallbox bietet
viele Möglichkeiten in einem
attraktiven Paket!



Ensto – intelligentes Laden von Elektrofahrzeugen für jeden Bedarf!

	LADEN AM ARBEITSPLATZ			ÖFFENTLICHES LADEN	
	LADEN ZU HAUSE				
	Ensto One Home	Ensto One	Ensto Wallbox	Ensto Pro	Ensto Media
1-PHASE	x	x	x	x	x
3-PHASEN	x	x	x	x	x
KW / LADEPUNKT	3,6 / 11 / 22	3,6 / 11 / 22	22+22 (Modelle mit 2 Ladepunkten)	22+22 (Modelle mit 2 Ladepunkten)	22+22
SMART	-	x	x	x	x
DATENVERBINDUNG	-	Ethernet	Ethernet / GSM / Wi-Fi	Ethernet / GSM	Ethernet / GSM
FESTES KABEL	x	- / x ⁶⁾	-	-	-
ENTRIEGELUNG	-	x	x	x	x
SCHUTZSCHALTER	A oder integriert ¹⁾	integriert	A oder integriert ¹⁾	integriert	integriert
LADEPUNKTE	1	1	1-2	1-2	2
NUTZERVERWALTUNG	x ²⁾	x ³⁾	x ³⁾	x ³⁾	x ³⁾
LASTMANAGEMENT	-	x ⁴⁾	x ⁵⁾	x ⁵⁾	x ⁵⁾
MID-ZÄHLER	-	x	x ¹⁾	x ¹⁾	x

1) Je nach Modell, integriert oder in separatem Gehäuse
 2) Ensto Charger Control App
 3) EV Manager mit separatem Abonnement
 4) Cloudbasiert, Internetverbindung vorausgesetzt
 5) Für Ethernet-Versionen
 6) Festes Kabel nur bei 3,6 kW Modellen