

Ensto Wallbox

Elbilsaddning med maximal effekt.

Ensto Wallbox är en kompakt och kraftfull framtidssäker lösning som utformats för att ge tillförlitlig elbilsaddning till alla företag, i alla miljöer.



“Elegant skandinavisk design med smarta laddningsmöjligheter.”



Även om vintern är på gång

Ensto möjliggör elbilsladdning vart än man ska



“Perfekt för alla väderförhållanden och miljöer.”

Ensto Wallbox ger maximal laddeffekt. En enhet ger 22 kW effekt från BÅDA uttagen! Och dessutom ser den väldigt bra ut!

Den är smart

OCPP1.6 och dynamisk lasthantering är basfunktioner i Ensto Wallbox. Den är dessutom framtidssäkrad då den är förberedd för ISO15118. Det gör Ensto Wallbox till den smartaste elbilsladdaren på marknaden.

Den är tuff

Ensto Wallbox konstruktion ger garanterad hållbarhet både för väder (IP54) och yttre påverkan (IK10).

Den är flexibel

Omfattande fabrikstester för användning i back-end-system och en lång rad kundanpassade lösningar gör Ensto Wallbox till det bästa valet för alla kunder.

Den är intuitiv

Ensto Wallbox är användarvänlig, har en snygg design och ett lättarbetat användargränssnitt. Den har alltid typ 2 uttag och inbyggd RFID-läsare.





1 ladduttag



2 ladduttag



EVB203E modell

Konstruktion

- › Ram i lackad stål (RAL7021)
- › Stomme i PETG-plast
- › IP54
- › IK10
- › Omgivningstemperatur -30...+50 °C

Montering

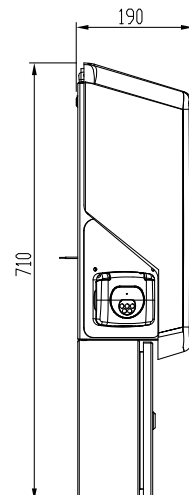
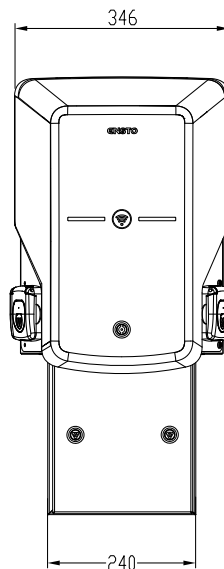
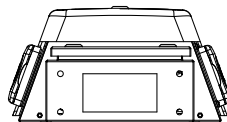
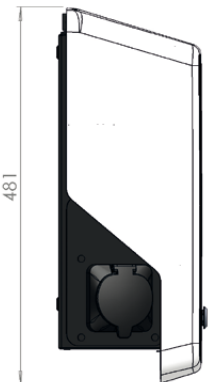
- › Mark- eller väggmontering med medföljande fäste
- › Ledning 5x2,5–50 mm² (koppar), 6–50 mm² (aluminium)

Egenskaper

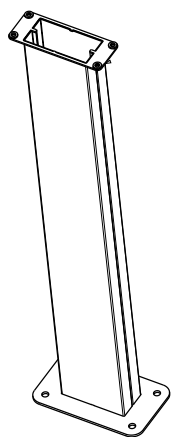
- › Inbyggd övervakning av restström för detektering av växelströmsläckage (RCMB 6 mA)
- › Dynamisk lasthantering
- › ISO15118 förberedd
- › RFID-autentisering av användare
- › OCPP1.6-JSON
- › Justerbar högsta strömstyrka, max 32 A
- › Tillgängliga kommunikationsmetoder (beroende på variant): 4G, Ethernet eller Wi-Fi
- › Modeller med inbyggda jordfelsbrytare och automatsäkringar samt med MID-energimätare finns också tillgängliga

Mot order

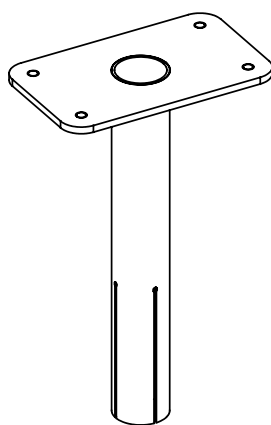
- › Fabrikstestad för användning i back-end-system
- › Skräddarsydd design för ditt varumärke



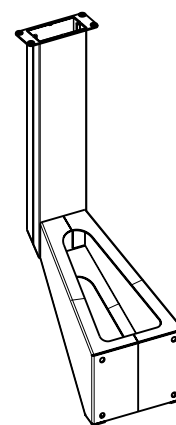
E-nummer	Typ	Max effekt (kW)	Max ström (A)	Uttag	Data-anslutning	Frigöring av spärr vid strömavbrott	Jordfelsbrytare typ A + dvärgbrytare	MID-mätning	ISO15118
1 ladduttag									
	EVB100-ALB	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet				Ja
	EVB100-BLB	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet	Ja			Ja
	EVB100-BLBC	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet	Ja		Ja	Ja
	EVB100-B4BC	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	4G	Ja		Ja	Ja
	EVB101-ALB	1x7,4	1x32	Typ 2 (T2)	Ethernet		Ja		Ja
	EVB103-ALB	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet		Ja		Ja
24 801 51	EVB103-BLBC	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet	Ja	Ja	Ja	Ja
	EVB103-B4BC	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	4G	Ja	Ja	Ja	Ja
	EVB100-AWB	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	WiFi				Ja
	EVB101-AWB	1x7,4	1x32	Typ 2 (T2)	WiFi		Ja		Ja
	EVB103-AWB	1x22	3x32	Typ 2 (T2)	WiFi		Ja		Ja
2 ladduttag									
	EVB200-ALB	2x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet				Ja
	EVB200-A4B	2x22	3x32	Typ 2 (T2)	4G				Ja
	EVB200-BLB	2x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet	Ja			Ja
	EVB200-BLBS	2x22	3x32	Typ 2 shutter (T2S)	Ethernet	Ja			Ja
	EVB200-B4B	2x22	3x32	Typ 2 (T2)	4G	Ja			Ja
	EVB200-B4BS	2x22	3x32	Typ 2 shutter (T2S)	4G	Ja			Ja
24 802 80	EVB203-BLB	2x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet	Ja	Ja		Ja
24 801 54	EVB203E-BLBC	2x22	3x32	Typ 2 (T2)	Ethernet	Ja	Ja	Ja	Ja
24 801 55	EVB203E-B4BC	2x22	3x32	Typ 2 (T2)	4G	Ja	Ja	Ja	Ja
Tillbehör									
24 801 78	EVTL43.00	EVB Stolpe							
24 801 79	EVTL43.0E	EVB Stolpe EVB203E							
24 801 80	EVTL44.00	EVB basadapter för stolpe EVTL43.00 och EVTL43.0E							
24 801 81	EVTL48.00	EVB Förlängningsbart väggfäste							
24 802 81	PGX538	Wifi-adapter Ensto Wallbox							
24 802 82	PGX539	Förlängningskabel USB Wifi							



EVTL43.00



EVTL44.00



EVTL48.00



Smart, enkel och snabb laddning där människor rör sig. Ensto Wallbox erbjuder massor av möjligheter i en snygg förpackning!



Ensto erbjuder smart elbilsaddning till alla!

	HEMMALADDNING			ARBETSLADDNING		OFFENTLIG LADDNING
	Ensto One Home	Ensto One	Ensto Wallbox	Ensto Pro	Ensto Media	
1-FAS	x	x	x	x	x	x
3-FAS	x	x	x	x	x	x
KW/UTTAG	3,6 / 7,4 / 11 / 22	3,6 / 7,4 / 11 / 22	22+22 (modeller med 2 uttag)	22+22 (modeller med 2 uttag)	22+22	
SMART	-	x	x	x	x	
DATAANSLUTNING	-	Ethernet	Ethernet / GSM / Wi-Fi	Ethernet / GSM	Ethernet / GSM	
FAST KABEL	x	- / x ⁶⁾	-	-	-	
KABELRIGÖRING	-	x	x	x	x	
KABELRIGSBRYTARE	A eller inbyggd ¹⁾	inbyggd	A eller inbyggd ¹⁾	inbyggd	inbyggd	
JORDFELSBRITARE	1	1	1-2	1-2	2	
LADDUTTAG	x ²⁾	x ³⁾	x ³⁾	x ³⁾	x ³⁾	
ANVÄNDARSTYLLNING	-	x ⁴⁾	x ⁵⁾	x ⁵⁾	x ⁵⁾	
LADDHANTERING	-	x	x ¹⁾	x ¹⁾	x	
MID-MÄTARE	-	-	-	-	-	

- 1-FAS
- 3-FAS
- KW/UTTAG
- SMART
- DATAANSLUTNING
- FAST KABEL
- KABELRIGÖRING
- KABELRIGSBRYTARE
- JORDFELSBRITARE
- LADDUTTAG
- ANVÄNDARSTYLLNING
- LADDHANTERING
- MID-MÄTARE

1) Beroende på modell, inbyggd eller i separat inkapsling
 2) Ensto Laddarkontroll-app
 3) EV manager med separat abonnemang
 4) Molnbaserad, internetåtkomst krävs
 5) För Ethernet-versioner
 6) Fast kabel endast tillgängligt för 3,6kW och 7,4kW-modellerna