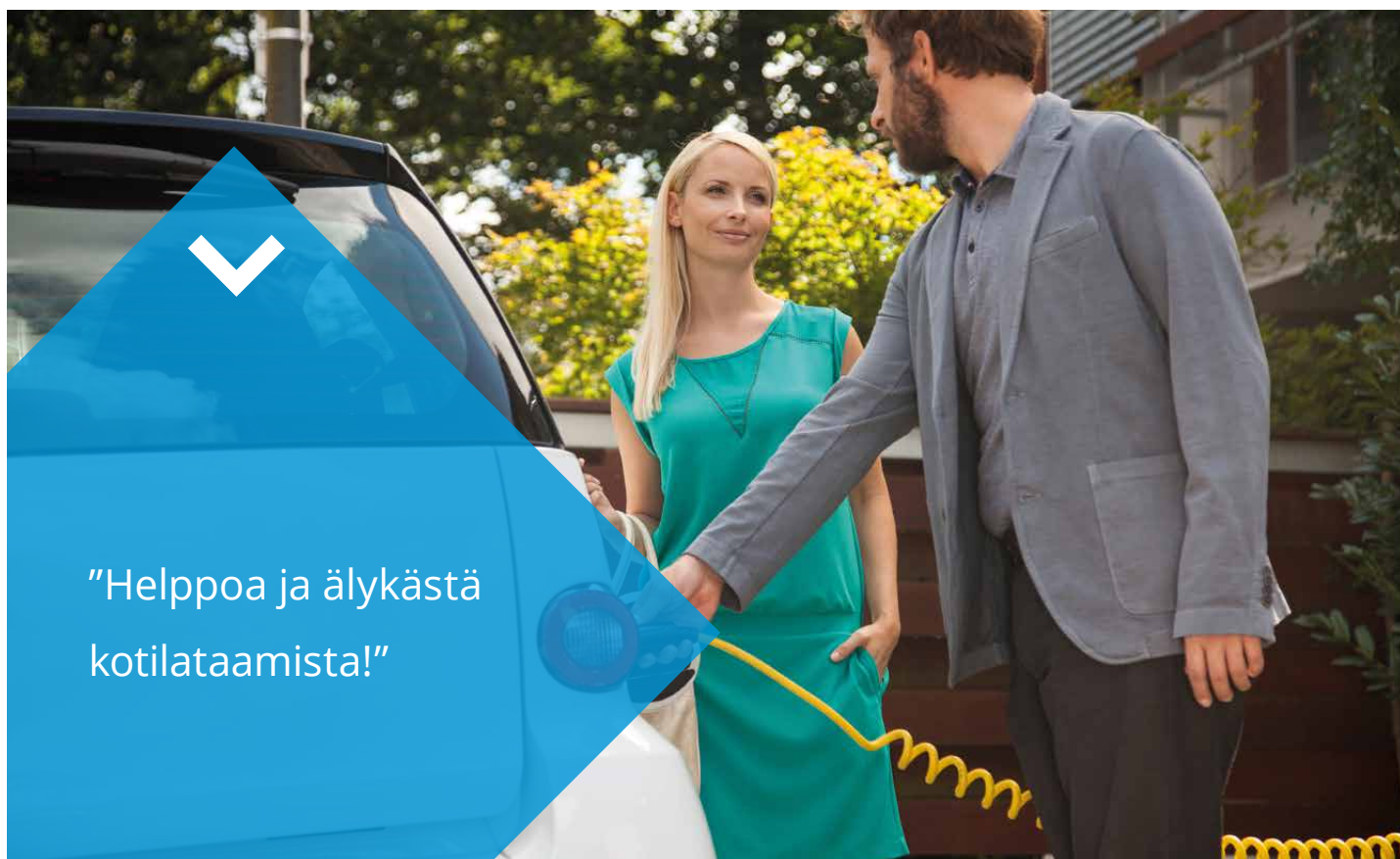


# Ensto One

## taloyhtiöille



Ensto One on tyylikäs, kestävä ja älykäs latauslaite, joka tekee latauksesta helppoa ja turvallista. Ensto One sopii parhaiten taloyhtiöille tai yhteiseen käyttöön.



# Ensto One – se yksi ja ainoa

## Taloyhtiöille ja yhteiseen käyttöön



”Turvallinen, helppo ja älykäs latausratkaisu.”

Ensto One on tyylikäs ja super-älykäs. 16A- ja 32A-versiot varmistavat, että voit valita sopivan lataustehon plug-in-tai täyssähköautolle. Kun sinä lepää, Ensto One lataa autosi uuteen päivään.

### Superhelppo asennus

Ensto One on helppo ja nopea asentaa seinään tai laitetta varten suunniteltuun Ensto One -pylvääseen. Käyttöönotto-kin vie vain muutaman minuutin ja Ensto Charger Control -sovelluksella latausvirran rajoittaminen on helppoa.

### Superhelppo lataus

Kaapeli kiinni ja se on siinä. Type 2 -pistorasia on yleisin tapa ladata plugari tai sähköauto. Ensto Onessa on sisäänrakennettuna vikavirtasuoja tasasähkövirrälle, vikavirtakatkaisija integroiduin ylivirtasuojin ja MID-energiamittari.

### Superhelppo hallinta

Ensto One yhdessä intuitiivisen EV Managerin kanssa tekee yhteiskäytössä olevien latauslaitteiden hallinnoinnista helppoa ja mahdollistaa RFID:en käytämisen, sekä käyttäjäkohtaiset kulutusraportit. Ensto Charger Control -sovelluksen avulla laitteen peruskonfiguroinnit hoituvat helposti ja nopeasti.

### Superturvallista latausta

Ensto One on suunniteltu viimeisimpien sähköauton latausstandardien mukaisesti. Ensto One on tehty kestäväksi haastavissakin sääolosuhteissa, jotta voit huolehtia jostain muusta kuin lataamisesta.





### Rakenne

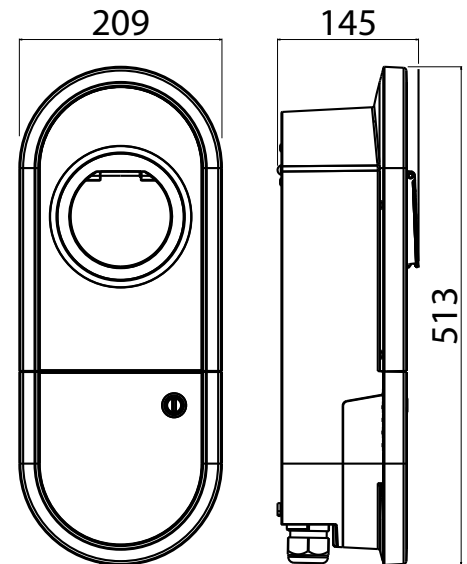
- Runko polykarbonaattia (PC)
- IP54
- IK10
- Käyttöympäristön lämpötila -40...+50 °C

### Asennus

- Seinäasennus oletuksena, optiona saatavilla pylväsadapteri tai täyspikä pylvä
- 1-vaihe syöttövirta
- L1, N, PE Cu 2.5-10 mm<sup>2</sup>
- Mobiilisovellus (Bluetooth) käyttövirran säätämiseen (6A-16A/32A)
- Sähkösyötön ketjutus mahdollisuus adapteissa, Cu 2,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>

### Ominaisuudet

- 1x 16A tai 1x 32A
- Käyttövirta säädettävissä alkaen 6A-16A/32A
- Type 2 pistoke (ei Shutter)
- Sisäänrakennettu vikavirtasuojaja tasasähkövirralle (RDC-DD, 6mA)
- Vikavirtakatkaisija integroiduin ylivirtasuojin (RCBO, 30mA)
- MID-energiamittari
- Kyvykyys RFID-käyttäjätunnistautumiseen
- Mahdollisuus pilvipohjaiseen kuormanhallintaan (internet-yhteys pakollinen)
- OCPP 1.6JSON Websocket -liitettävyyys



Snro	Tuotekoodi	Tekninen nimi	Data-yhteys	3,6 kW	7,4 kW	Type 2 -pistoke	Kiinteä kaapeli	Suko	RCBO	MID-mittari
Ensto One										
3441830	EVH161-A2RM0-C	Ensto One 1x16A Type2 RCBO MID EVMAN RFID Ethernet IP54	Ethernet	x		x			x	x
3441831	EVH321-A2RM0-C	Ensto One 1x32A Type2 RCBO MID EVMAN RFID Ethernet IP54	Ethernet		x	x			x	x
3441832	EVH161-A2RMD-C	Ensto One 1x16A Type2 RCBO MID suko EVMAN RFID Ethernet IP54	Ethernet	x		x		x	x	x
3441833	EVH161-ACRM0-C	Ensto One 1x16A Type2 cable RCBO MID EVMAN RFID Ethernet IP54	Ethernet	x			x		x	x
3441834	EVH321-ACRM0-C	Ensto One 1x32A Type2 cable RCBO MID EVMAN RFID Ethernet IP54	Ethernet		x		x		x	x

# Ensto mahdollistaa latauksen kaikkialla!

## JULKISEEN LATAAMISEEN

## TYÖPAIKKALATAAMISEEN

## KOTILATAAMISEEN



**Ensto One Home**

Superhelppo kotilaturi kiinteällä Type 2 -latauskaapelilla, se yksi ja ainoa.



**Ensto eFiller**

Kompakti seinä-asenteinen latauslaite kiinteällä kaapelilla.



**Ensto One**

Helppoa ja nopeaa kotilatausta taloyhtiössä ja yhteiskäytössä.



**Ensto Wallbox**

Modulaarinen ratkaisu yhdellä tai kahdella pistokkeella. Kompakti ja älykäs.



**Ensto Pro**

Helppokäyttöinen ja pitkäikäinen AC-laturi julkiseen sähköauton lataukseen.



**Ensto Media**

Ainutlaatuinen yhdistelmä sähköauton latausta ja ulkomainontaa. Näyttö, joka vaatii katsomaan!

- 1-VAIHE
- 3-VAIHE
- KW / LITIN
- ÄLYKÄS
- DATAYHTEYS
- KIINTEÄ KAAPPELI
- KAAPPELIN IRROITUS
- TARVITSEE VÄLIVÄIKESUOJAN
- LATAUSPISTOKKEET
- KÄYTTÄJÄHALLINTA
- KUORMINHALLINTA
- MID-MITTARI

	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
	-	X	-	X	X	X	X	X	X	X
	3,6 / 7,4	11	3,6 / 7,4	22+22 (tuplapistokkeelliset)	22+22 (tuplapistokkeelliset)	22+22	22+22	22+22	22+22	22+22
	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X
	-	-	Ethernet	Ethernet / GSM / Wi-Fi	Ethernet / GSM	Ethernet / GSM	Ethernet / GSM	Ethernet / GSM	Ethernet / GSM	Ethernet / GSM
	X	X	- / X	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X
	A / mukana <sup>1)</sup>	B	mukana	A / mukana <sup>1)</sup>	mukana	mukana	mukana	mukana	mukana	mukana
	1	1	1	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2
	X <sup>2)</sup>	-	X <sup>3)</sup>	X <sup>3)</sup>	X <sup>3)</sup>	X <sup>3)</sup>	X <sup>3)</sup>	X <sup>3)</sup>	X <sup>3)</sup>	X <sup>3)</sup>
	-	-	X <sup>4)</sup>	X <sup>5)</sup>	X <sup>5)</sup>	X <sup>5)</sup>	X <sup>5)</sup>	X <sup>5)</sup>	X <sup>5)</sup>	X <sup>5)</sup>
	-	-	X	X <sup>1)</sup>	X <sup>1)</sup>	X <sup>1)</sup>	X <sup>1)</sup>	X <sup>1)</sup>	X <sup>1)</sup>	X

1) Tuotteesta riippuen, joko integroitu tuotteeseen tai erillisessä kotelossa  
 2) Ensto Charger Control -sovellus  
 3) EV Manager erillisellä sopimuksella  
 4) Pilvipohjainen, vaatii internet-yhteyden  
 5) Ethernet-versioihin