



## Ion Wallbox uzlādes iekārtu priekšrocību pārskats

- Dinamiski regulējama lādēšanas jauda: 1,4 līdz 22 kW
- Wallbox uzlādes iekārta ir aprīkota ar manuālu uzlādes jaudas slēdzi 11 kW
- Optimāla elektro automobiļa uzlāde, izmantojot Modbus vai vadības kontaktu
- Izmantojot vadības kontaktu, var integrēt: centralizētās vadības sistēmas uztvērēju, taimerī, RFID moduli un viedās mājas tehnoloģiju
- Stacionārs 5 m garš uzlādes kabelis ar 2. tipa spraudni visiem izplatītākajiem transportlīdzekļu tipiem
- Vienkārši lietot, pateicoties pogai vai atslēgas slēdzim un statusa indikatoram
- IK08 un IP66: izturīgs Wallbox uzlādes iekārtas modelis
- Green Zero slēdzis: patēriņš dīkstāvē 0,0 kW

## Modeļu pārskats

<b>Ion Basic Nr.:</b> 6570020	ar spiežampogu, bez pārspriegumaizsardzības	
<b>Ion Key Nr.:</b> 6570022	ar atslēgas slēdzi, bez pārspriegumaizsardzības	
<b>Ion Basic Protect Nr.:</b> 6570024	ar spiežampogu un pārspriegumaizsardzību	
<b>Ion Key Protect Nr.:</b> 6570026	ar atslēgas slēdzi un pārspriegumaizsardzību	
<b>Aizsargvāks Nr.:</b> 6570105	paredzēts Ion Basic/Key	
<b>Aizsargvāks Nr.:</b> 6570107	paredzēts Ion Basic Protect/Key Protect	

## Citi OBO risinājumi moderniem pieslēgumiem

Piedāvājam arī citus sistēmu risinājumus optimālai elektro automobiļu uzlādei ar Ion Wallbox uzlādes iekārtu. Tie pēc izvēles ietver integrācijai pieejamu pārspriegumaizsardzību, citus pārspriegumaizsardzības risinājumus zemsprieguma sadales panelī, kā arī risinājumus kabeļu un vadu ugunsizturīgam izvietojumam, plašu kabeļu nesošo sistēmu izvēli vadu instalēšanai, paredzētu arī pazemes garāžās.

**OBO Bettermann SIA**  
Piedrujas iela 7c  
LV-1073 Rīga  
Latvia

**Klientu serviss Latvijā**  
Tālrunis: +371 67802050  
obo@obo.lv

www.obo.lv

© OBO Bettermann 05/2023 LV



Optimāla  
elektro  
automobiļu  
uzlāde!

## Vienkārši, droši, pārdomāti.

OBO uzlādes iekārta Ion Wallbox



## Attīstība elektromobilitātes virzienā

Elektromobilitāte maina mūsu pasauli. Tas attiecas gan uz transportlīdzekļiem, gan uzlādes iespēju infrastruktūru. OBO uzlādes iekārta Ion Wallbox ir uzticams risinājums elektroautomobiļu ērtai un optimālai uzlādei – mājās vai autoparka vajadzībām uzņēmuma teritorijā. Īpaši izturīga, pateicoties triecienizturīgam korpusam atbilstoši IK08, izmantojama gan iekštelpās, gan aizsargātās ārzonās, atbilstoši aizsardzības klasei IP66. Kā papildus piederums ir pieejams aizsargvāks.



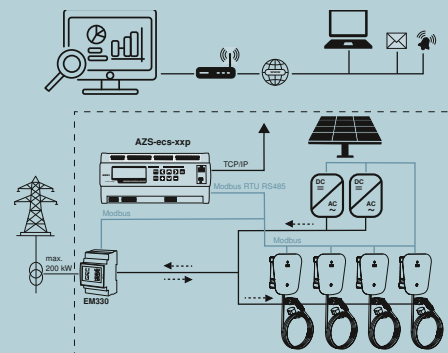
## Elektroautomobiļu ilgtspējīga un efektīva uzlāde, izmantojot saules elektroenerģiju!

Pārdomāta tehnoloģija, vienkārša montāža, atbilstoša drošības pakāpe: Ion Wallbox uzlādes iekārta jūsu klientiem nodrošina divas optimālas elektro automobiļu uzlādes iespējas.

## Dinamiska vadība elektriskās slodzes regulēšanai un optimālai elektro automobiļu uzlādei

Iespējama dinamiska OBO uzlādes iekārtu ION Wallbox vadība, izmantojot ārēju Modbus RTU 485 kontrolleri. Ar to var vadīt arī šādas funkcijas:

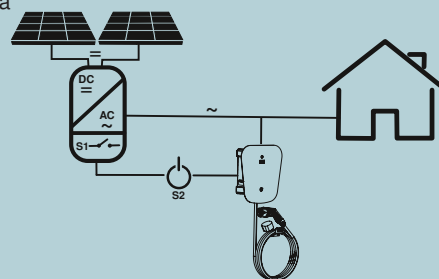
- Uzlāde
- Dinamiska elektriskās slodzes regulēšana
- Digitāla autentifikācija, izmantojot tīmekli vai lietotni



## Optimāla elektro automobiļu uzlāde ar atļaujošu signālu

Uzlādes process Wallbox uzlādes iekārtā tiek vadīts, izmantojot ārēju vadības vienību pēc atļaujoša signāla saņemšanas. Tajā ietilpst:

- Fotoelementu sistēmu strāvas pārveidotājs
- Centralizētās vadības sistēmas uztvērējs
- Taimeris, slēdzis ar atslēgu/koda slēdzene/Rfid modulis
- Viedā māja



## Vajadzības gadījumā integrēta pārspriegumaizsardzība saskaņā ar LVS HD 60364-4-443 (Latvia) LVS HD 60364-4-443:2016

Izmantošanas vietās, kur vada garums ir lielāks par desmit metriem, vai ja uzstādīšanas vietā nav pārsprieguma novadītāja, OBO piedāvā variantu ar integrētu 2. tipa + D1 pārspriegumaizsardzību datu pārraides posmiem.

## Pēc izvēles – vaļējs vai slēdzams

Viegli pieejamās stāvvietās ieteicams izmantot slēdzamu variantu. Vietās, kas ir droši aizsargātas pret brīvu piekļuvi (piemēram, privātā garāžā) var izmantot variantu ar pogu.

## Aizsardzība pret vēju un laikapstākļiem

OBO uzlādes iekārta Ion Wallbox ir paredzēta lietošanai iekštelpās un aizsargātās ārzonās. Ja pastāv īpašas prasības attiecībā uz neaizsargātu uzstādīšanas vietu, piedāvājam pēc izvēles pieejamu aizsargvāku papildu aizsardzībai un ērtai lietošanai.