



**efuturo-seinärasia tyypin 2 latauskaapelilla,  
3 vaihetta, enint. 11 kW, 16 A, 400 V, Mode 3,  
ilman RFID-pääsynvalvontaa, ilman  
sähkömittaria**

**Tuotenro:** 117.7512

**EAN:** 4042146864975

**Special Hinta:** 1 120,50 € \*



## Kuvaus

- latausasema seinä- tai pylväsasennukseen standardin IEC61851 mukaisesti
- sähkö- ja hybridiajoneuvoille
- sis. tyypin 2 latauskaapelin (IEC 62196-2)
- enint. 11 kW latausteho
- 16 A (kolmivaiheinen)
- 400 V
- Mode 3
- vikavirtasuojakytkin RCD tyyppi B
- sis. ylikuumentumissuojan
- kaapelin pituus 5 metriä
- kätevä seinäpidike tyypin 2 pistokkeelle
- TÜV-testattu, CE- ja RoHS-sertifioitu

efuturo-seinärasia soveltuu kompaktin rakenteensa ansiosta erinomaisesti tilaa säästäväksi latausasemaksi sähkö- ja hybridiajoneuvoille. Seinärasiaa on helppo käyttää integroidun LED-näytön ansiosta, joka tarjoaa tietoa lataustilasta tai mahdollisista virheilmoituksista yhdellä silmäyksellä. Seinärasia on suojattu tyypin B RCD-vikavirtasuojakytkimellä ja täyttää näin tiukimpien turvallisuusstandardien vaatimukset. Laadukas muovikotelo takaa efuturo-seinärasian turvallisen käytön ulkotiloissa. Ergonomisesti muotoiltu tyypin 2 latauspistoke ja laadukas, pitkäikäinen kaapeli, jonka toimintasäde on 5 metriä, yhdistävät seinärasian nopeasti ja helposti sähkö- tai hybridiautoon. Seinärasian ja ajoneuvon välisen lyhyen kommunikaation jälkeen ajoneuvon akku alkaa latautua ilman pääsyn valvontaa. Jos et joskus käytä seinärasiaa, voit ripustaa tyypin 2 pistokkeen siististi tätä varten tarkoitettuun pidikkeeseen. Näin välttyään pistokkeen vaurioitumiselta ylijämissen ja vastaavan johdosta. Muunna autotallisi tai asiakaspysäköintialueesi efuturo-seinärasian avulla henkilökohtaiseksi sähkö- ja hybridiajoneuvojen latauspisteeksi. Valinnaisesti saatavissa oleva asennuspylväs antaa seinärasialle näytävyyttä. efuturo-seinärasian avulla latausaikaa voidaan lyhentää huomattavasti. Kun Renault Zoe -mallin latausaika on noin 25 tuntia tavanomaisesta pistorasiasta (2,3 kW), se on vain noin 16 tuntia 3,7 kW:n seinärasiaa ja vaivaiset 4,5 tuntia 11 kW:n seinärasiaa. 22 kW:n seinärasiaa lataaminen sujuu jopa 10 kertaa nopeammin, latausaika on tällöin enää n. 2,5 tuntia. Tässä yhteydessä on huomattava, että kotitalouksien pistorasioita ei ole suunniteltu sähkö- ja hybridiajoneuvojen lataamiseen tarvittaville sähkömäärille. Ajoneuvojen lataaminen pistorasioista on tosin mahdollista, mutta sitä tulisi pitää ainoastaan hätäratkaisuna. efuturo-seinärasian yksinkertainen asennus säästää sinut ikäviltä yllätyksiltä saatessasi sähköasentajan laskun. Asennetut komponentit ovat hyvinkin tuttuja sähköasentajillesi. Erittäin kallis tyypin B RCD-vikavirtasuojakytkin on integroitu valmiiksi efuturo-seinärasiaan. Tämä takaa parhaan mahdollisen turvallisuuden, eikä tarvitse sähköasentajaa suojakytkimen erilliseksi asentamiseksi ulkoiseen kytkentäkaappiin. Sähkömittaria ei valitettavasti voi integroida 11 kW:n tai 22 kW:n efuturo-seinärasioihimme, niiden kotelo on erittäin pienen koon takia. Tarjoamme niitä varten erillisen sähkömittarin. Sähköasentaja voi asentaa sen yksinkertaisesti kytkentäkaapissa olevaan DIN-kiskoon ja liittää seinälaatikon eteen. Sähkökulutus voidaan lukea tästä MID-kalibroidusta sähkömittarista. Näin voit tarkkailla sähkönkulutustasi. Vuokranantajat voivat käyttää MID-kalibroituja sähkömittaria laskuttaakseen latausvirran kulutuksen vuokralaisiltaan.

## Ominaisuudet

|                                               |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Asennusmahdollisuudet:</b>                 | seinäasennus tai asennus pylvääseen                                                                                                          |
| <b>Johdon pituus (m):</b>                     | 5 metriä                                                                                                                                     |
| <b>Jännite:</b>                               | 400 V DC                                                                                                                                     |
| <b>Kaapelin muoto:</b>                        | suora                                                                                                                                        |
| <b>Kaapelin poikkipinta-ala mm²:</b>          | 5* 2.5 mm² + 1* 0.5 mm²                                                                                                                      |
| <b>Kaapelin väri:</b>                         | Musta                                                                                                                                        |
| <b>Kommunikaatio:</b>                         | (IEC 61851): Mode 3                                                                                                                          |
| <b>Kotelon mitat (KxLxS):</b>                 | 199 x 326 x 132 mm                                                                                                                           |
| <b>Käyttölämpötila:</b>                       | - 40° – + 45°C                                                                                                                               |
| <b>Käyttösuojaus:</b>                         | ilman                                                                                                                                        |
| <b>Laajennettavissa seisovalla pylväällä:</b> | Kyllä                                                                                                                                        |
| <b>Latausteho:</b>                            | enint. 11 kW                                                                                                                                 |
| <b>Lataustila:</b>                            | Mode 3                                                                                                                                       |
| <b>Malli efuturo:</b>                         | efuturo-seinärasia tyypin 2 latauskaapelilla, 3 vaihetta, enint. 11 kW, 16 A, 400 V, Mode 3, ilman RFID-pääsynvalvontaa, ilman sähkömittaria |
| <b>Pakkauksen korkeus mm:</b>                 | 275                                                                                                                                          |
| <b>Pakkauksen leveys mm:</b>                  | 405                                                                                                                                          |
| <b>Pakkauksen pituus mm:</b>                  | 395                                                                                                                                          |
| <b>Parinmuodostusjaksot:</b>                  | enint. 10 000                                                                                                                                |
| <b>Pistoke, ajoneuvon puoleinen:</b>          | Tyyppi 2                                                                                                                                     |
| <b>RFID:</b>                                  | Ei                                                                                                                                           |
| <b>Sertifiointi:</b>                          | TÜV, CE, RoHS                                                                                                                                |
| <b>Standardi:</b>                             | IEC 61851                                                                                                                                    |
| <b>Suojalaite:</b>                            | RCD tyyppi B                                                                                                                                 |
| <b>Suojausluokka:</b>                         | IP 55                                                                                                                                        |
| <b>Sähkömittari:</b>                          | Ei                                                                                                                                           |
| <b>Tasavirran vikavirran tunnistus:</b>       | Kyllä                                                                                                                                        |
| <b>Virran voimakkuus A:</b>                   | maks. 16 ampeeria (3-vaiheinen)                                                                                                              |
| <b>Väri:</b>                                  | Musta                                                                                                                                        |

