

INNOVOLTUS

New things under the sun



Brain of your energy management



energysupplier

Inhoudsopgave

Energie leverancier	3
<i>Welk energie contract/leverancier moet ik nemen?</i>	3
<i>Hoe worden dynamische tarieven gebruikt bij de laadpaal sturing van de Jullix?</i>	3

Energie leverancier

Welk energie contract/leverancier moet ik nemen?

Je bent vrij je energie leverancier en/of energie contract te kiezen. Bij het aanmaken van je installatie geef je zelf in welk energie-contract je hebt en wordt dat gebruikt om het optimale energie management van je installatie te bekomen.

Niet elk energiecontract/leverancier geeft je het meeste voordeel. Sowieso heb je natuurlijk het meeste voordeel met een dynamisch energie contract. Want dan kan de optimizer meer verschil maken. Welk dynamisch energie contract het voordeligst is hangt af van het contract en je verwachte energie verbruik.

Hoe worden dynamische tarieven gebruikt bij de laadpaal sturing van de Jullix?

De dynamische tarieven worden gebruikt in de laadpaal besturing van Jullix gebruikt wanneer je laden in BLOCK mode kiest. De BLOCK mode is een van de verschillende werkingsmodi van de laadpaal. BLOCK mode gebruik je wanneer je weet dat de wagen minsten 8 of 12 uur aan de laadpaal wordt aangesloten. Bij BLOCK mode kies je een bepaalde hoeveelheid energie die je wil dat er in de wagen geladen wordt. Je kiest hier een gulden middenweg voor de hoeveelheid die je wil laden. Als de energievraag te hoog instelt zal de laadpaal weinig keuze hebben, en continue moeten laden om de gevraagde energie, rekening houdend met de capaciteitspiek in de auto te laden. BLOCK mode zal immers altijd rekening houden met de capaciteitspiek. Als je een lage energievraag insteld heeft de laadpaal al de ruimte om het goedkoopste moment te kiezen. Een goed gebruik van de BLOCK mode is eigenlijk de auto elke dag aan te sluiten en dan een eerder beperkt energie hoeveelheid in te stellen, bijvoorbeeld 12,5kWh. Aan het minimum capaciteits tarief zal die energie ongeveer op 5 uren geladen zijn. De laadpaal kiest dan de 5 goedkoopste uren van de beschikbaar 12uren laadtijd.