



NRGkick oplaadunit

Alles wat uw EV nodig heeft om op te laden.

MAKKELIJK

Met NRGkick kunt u uw elektrische auto overal opladen waar elektriciteit is. Sluit NRGkick gewoon aan op een stopcontact en steek de stekker in uw elektrische auto - klaar! U heeft geen dure extra installaties nodig. Bovendien kunt u met het nieuwe stekkersysteem uw elektrische auto ook opladen aan elk openbaar oplaadstation!

SNEL

NRGkick biedt u maximale laadkracht bij elk stopcontact. Alle 3 de fasen van het 400 volt stroomnet worden gebruikt, waardoor laadvermogens tot 22 kW mogelijk zijn.

VEILIG

NRGkick is het veiligste laadapparaat op de markt! Het innovatieve Thermo-Protect temperatuurmanagement, een nieuwe overspannings- en onderspanningsbeveiliging, een geïntegreerd aardlekbeveiligingsmechanisme en vele andere kenmerken zorgen voor absolute bescherming bij het opladen van uw elektrische auto!

BETROUWBAAR & ROBUUST

NRGkick heeft zich sinds de marktintroductie in 2015 al vele malen bewezen. Vele duizenden van de laadunit zijn geleverd aan meer dan 35 landen over de hele wereld. Trouw aan het motto „laad. snel. overal.“ NRGkick levert energie van IJsland tot Nieuw-Zeeland.

PERFECTE AANSLUITING

Dankzij verschillende interfaces kunt u een perfecte verbinding maken met uw NRGkick. Maak verbinding met WiFi, Bluetooth of de NRGkick Cloud, bedien uw NRGkick via de open API of maak zelfs verbinding met de optionele GSM/GPS/SIM-interface als er geen WiFi-netwerk beschikbaar is.

MOBIEL & COMPACT

NRGkick is ontworpen als een compacte thuislader die gemakkelijk kan worden meegenomen wanneer dat nodig is. Het apparaat is zo ontworpen dat maximaal vermogen wordt verpakt in de meest minimale behuizing. Hierdoor is NRGkick de ideale metgezel voor alle reizen en past hij gemakkelijk in elke kofferbak.

INTELLIGENTE FUNCTIES

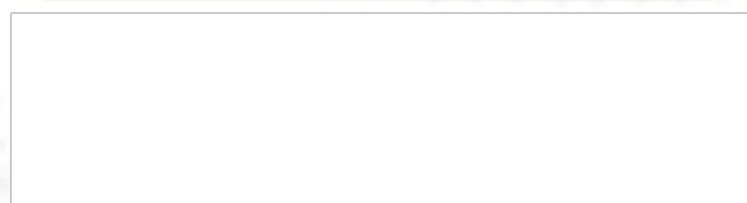
NRGkick is waarschijnlijk het meest innovatieve oplaadapparaat op de markt. Veel praktische functies kunnen via een gratis smartphone-app worden gebruikt. Naast tijdgestuurd laden en automatische laadrapporten is het bijvoorbeeld zelfs mogelijk om via een upgrade met zonne-energie van de eigen fotovoltaïsche installatie te laden en via OCPP deel te nemen aan laadnetwerken. NRGkick biedt ook autonoom laadmanagement en is dankzij de interfaces klaar voor netlast management!

ONTWORPEN EN GEMAAKT IN OOSTENRIJK

NRGkick wordt ontwikkeld en geproduceerd in Oostenrijk in een door DiniTech van de grond af opgebouwd competentiecentrum voor laadtechnologie.

GECERTIFICEERD DOOR VDE & ÖVE

NRGkick was de eerste mobiele laadunit ooit die werd gevalideerd en gecertificeerd door VDE en ÖVE. Niet alleen de laadunit werd gecertificeerd, maar ook het productieproces. VDE is hiervoor waarschijnlijk de meest gerespecteerde instantie - het keurmerk is een synoniem voor veiligheid en kwaliteit!





Gepatenteerd veiligheids connectoren systeem Veilig en innovatief.

VOLLEDIGE FLEXIBILITEIT

Het nieuwe stekkersysteem is een van de belangrijkste kenmerken van NRGkick. Het bestaat uit een permanent op de lader geïnstalleerde connector en hulpstukken die het opladen aan elk stopcontact en aan openbare oplaadstations mogelijk maken.

ABSOLUUT ONGEËVENAARD

Het nieuwe stekkersysteem blinkt uit door verhoogde veiligheidsmechanismen, eenvoudige bediening en een veelvoud aan innovatieve functies die NRGkick tot de meest innovatieve mobiele oplader maken die absoluut ongeëvenaard is op de markt.

LOSKOPPELING HERKENNING

De nieuwe NRGkick is het enige oplaadapparaat op de markt waarbij de stroomtoevoer in geval van vonkvorming al wordt onderbroken voordat de contacten elkaar verlaten - vonkvorming is dus onmogelijk!

TEMPERATUURBEWAKING

NRGkick meet de temperatuur aan elke fase-pen van elke adapter. Bij de adapter voor huishoudelijk gebruik vindt de meting plaats aan beide pennen. Zo behoren verschroeiende stopcontacten definitief tot het verleden!

VEILIGE STEKKERS

In combinatie met de NRGkick-laadunit detecteert het veiligheidsstekkersysteem verkeerd geïnstalleerde stekkers en zorgt ervoor dat er geen schade kan ontstaan door de daaruit voortvloeiende overspanningen.

DETECTIE VAN DE ADAPTER

De laadunit detecteert automatisch welke adapter wordt gebruikt en corrigeert indien nodig de laadstroom naar de hoogst mogelijke landspecifieke toegestane waarde.

Hulpstukken

Meer keuzemogelijkheden voor meer flexibiliteit.

Met de adapters kunt u opladen bij elk standaard stopcontact en bij openbare oplaadstations. Zo kunt u van elke stroombron een oplaadstation maken. Alle adapters hebben ook volledig verzilverde contactdelen die zorgen voor langdurig en soepel inpluggen.



adapter 32A 5-polig

3-fase | max. 22 kW
Art.-Nr.: 20001001



adapter 32A 3-polig

1-fase | max. 7,4 kW
Art.-Nr.: 20001002



adapter 16A 5-polig

3-fase | max. 11 kW
Art.-Nr.: 20001003



adapter 16A 3-polig

1-fase | max. 3,7 kW
Art.-Nr.: 20001004



adapter Type 2

3-fase | max. 22 kW
Art.-Nr.: 20001006



Adapter huishoudelijk stopcontact

Type E+F (EU): max. 13A | Art.-Nr. 20001005
Type J (CH): max. 8A | Art.-Nr. 20001009
Type G (UK): max. 13A | Art.-Nr. 20001010
Type L (IT): max. 10A | Art.-Nr. 20001011

