

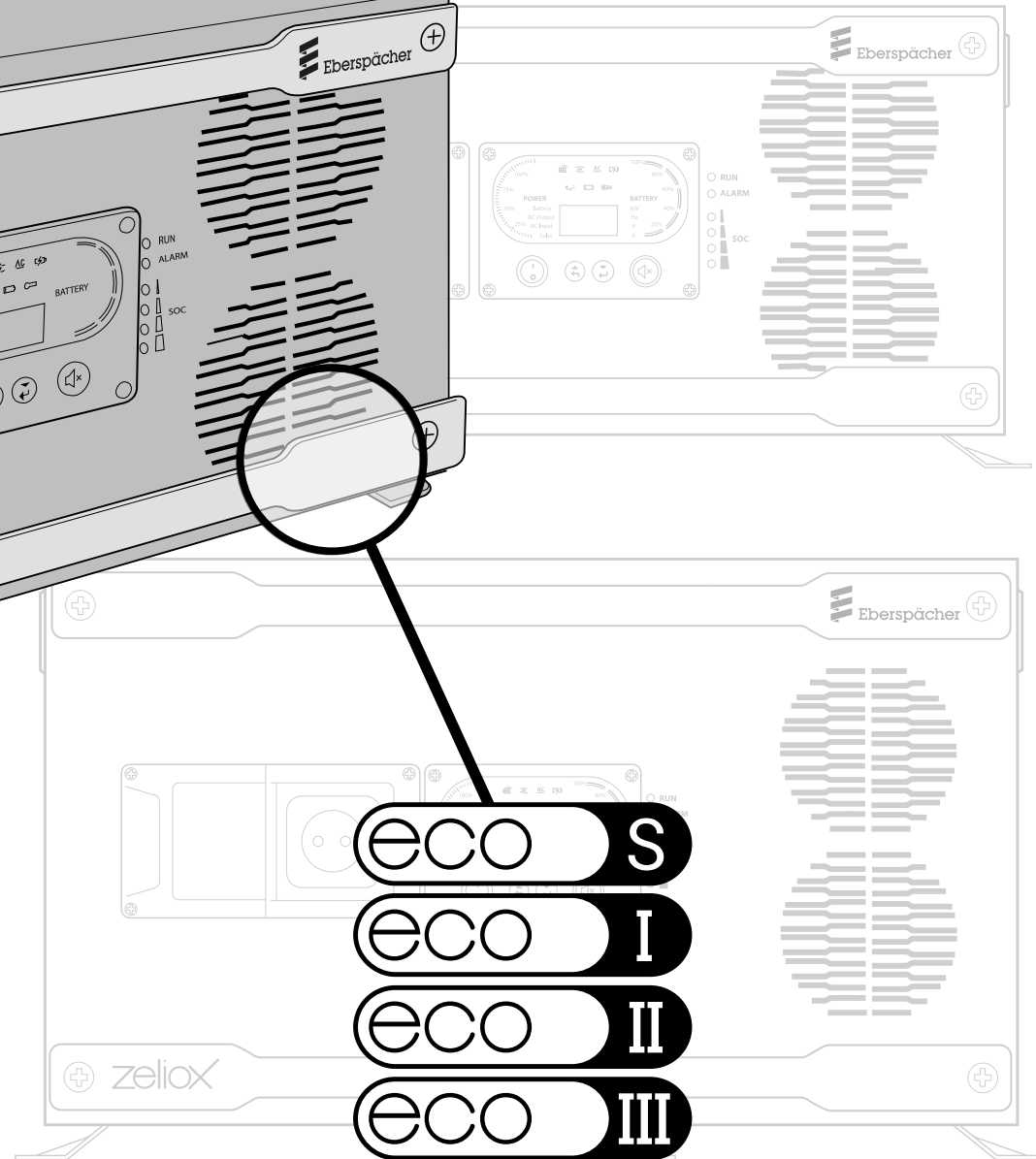


5 YEARS WARRANTY*

Register your Zeliox here for up to 5 years warranty

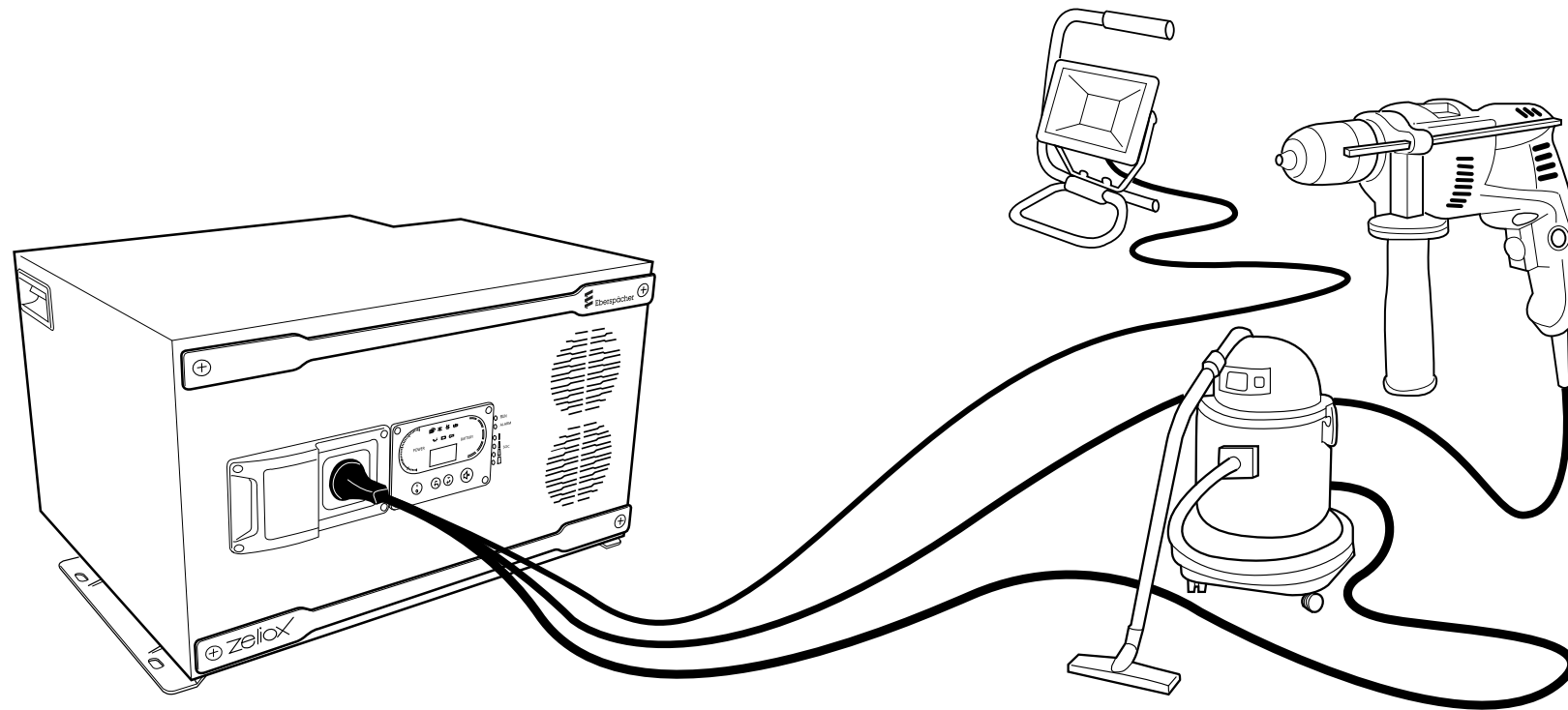
*5 years consist of statutory warranty plus additional warranty extension. Registration within 3 months required. Statutory warranty varies by country.

ECO S/I/II/III snelstartgids



1. Gebruik van de ECO

De Zeliox ECO zorgt voor het verzamelen, opslaan en verdelen van stroom, allemaal in één apparaat. Sluit eenvoudig uw gereedschap en apparaten aan, op het stopcontact aan de voorzijde of eventueel op andere stopcontacten in uw voertuig. De maximaal beschikbare capaciteit is afhankelijk van het ECO-type (zie hoofdstuk 6 voor meer details).



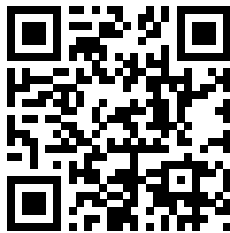
2. Houd je Zeliox up-to-date met de Zeliox-App

De app geeft je realtime informatie over accustatus, resterende accutijd, laaddetails, huidig verbruik, (ont-)laadgeschiedenis, acculevensduur en waarschuwingen. Je kunt de app ook gebruiken om je ECO up-to-date te houden met nieuw ontwikkelde toepassingen en de nieuwste firmware.

Zorg ervoor de Bluetooth inschakeld is.

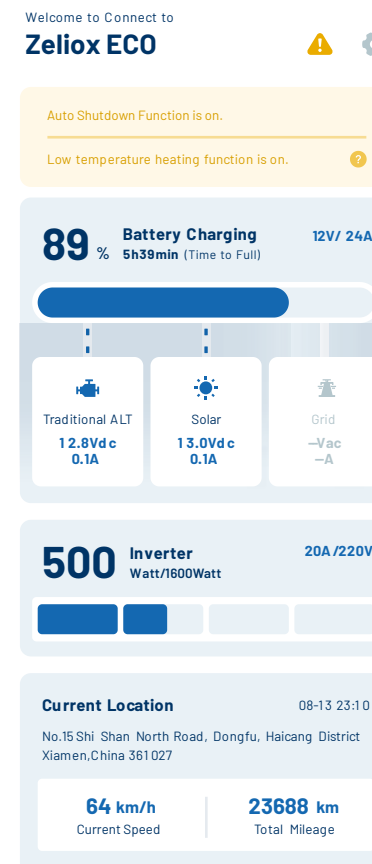


Zeliox ECO



Service portal

U kunt ons vinden in de Google Play store app of Apple store.



Menu / Alarms



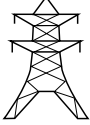
Gebeurtenissen / Functies

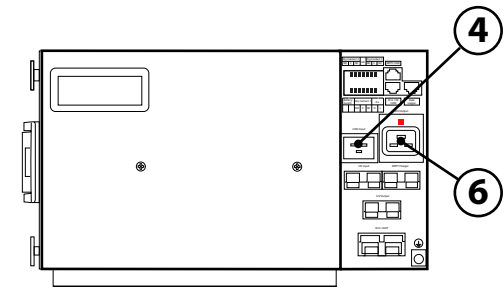
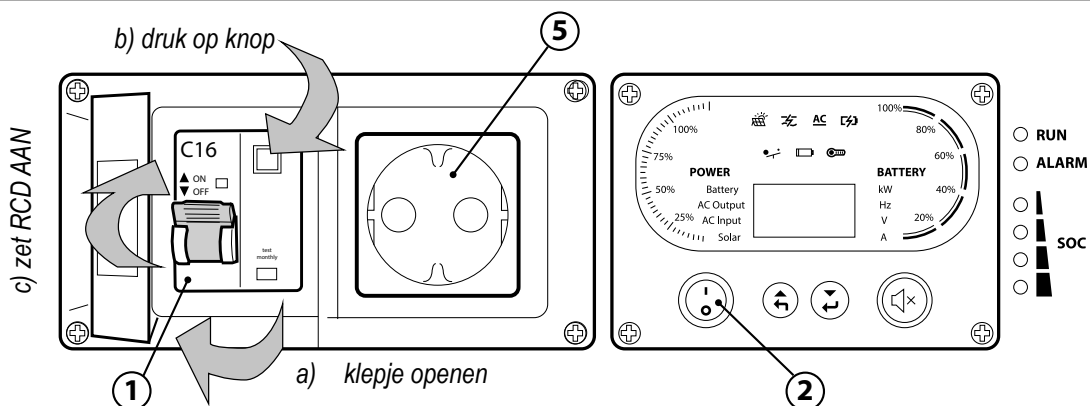
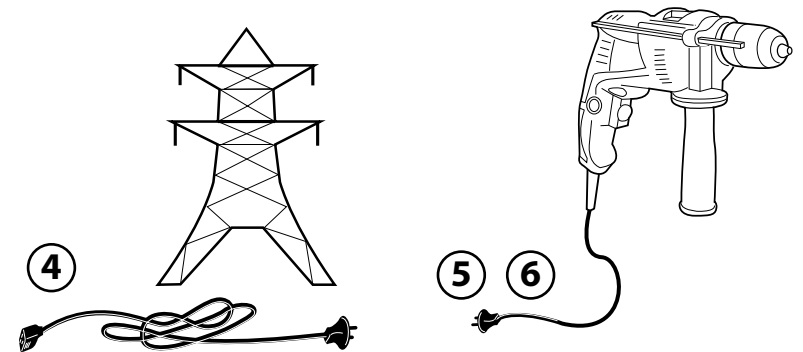
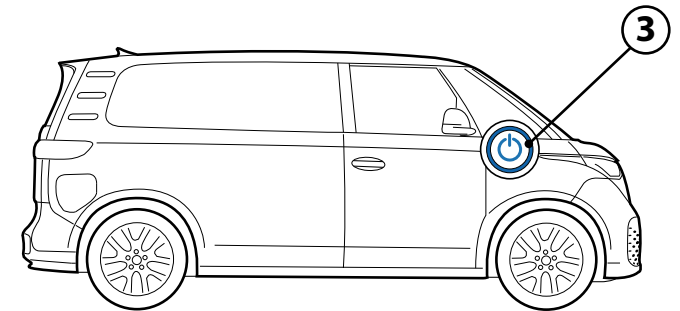
Huidige accustatus

Huidige laadstatus

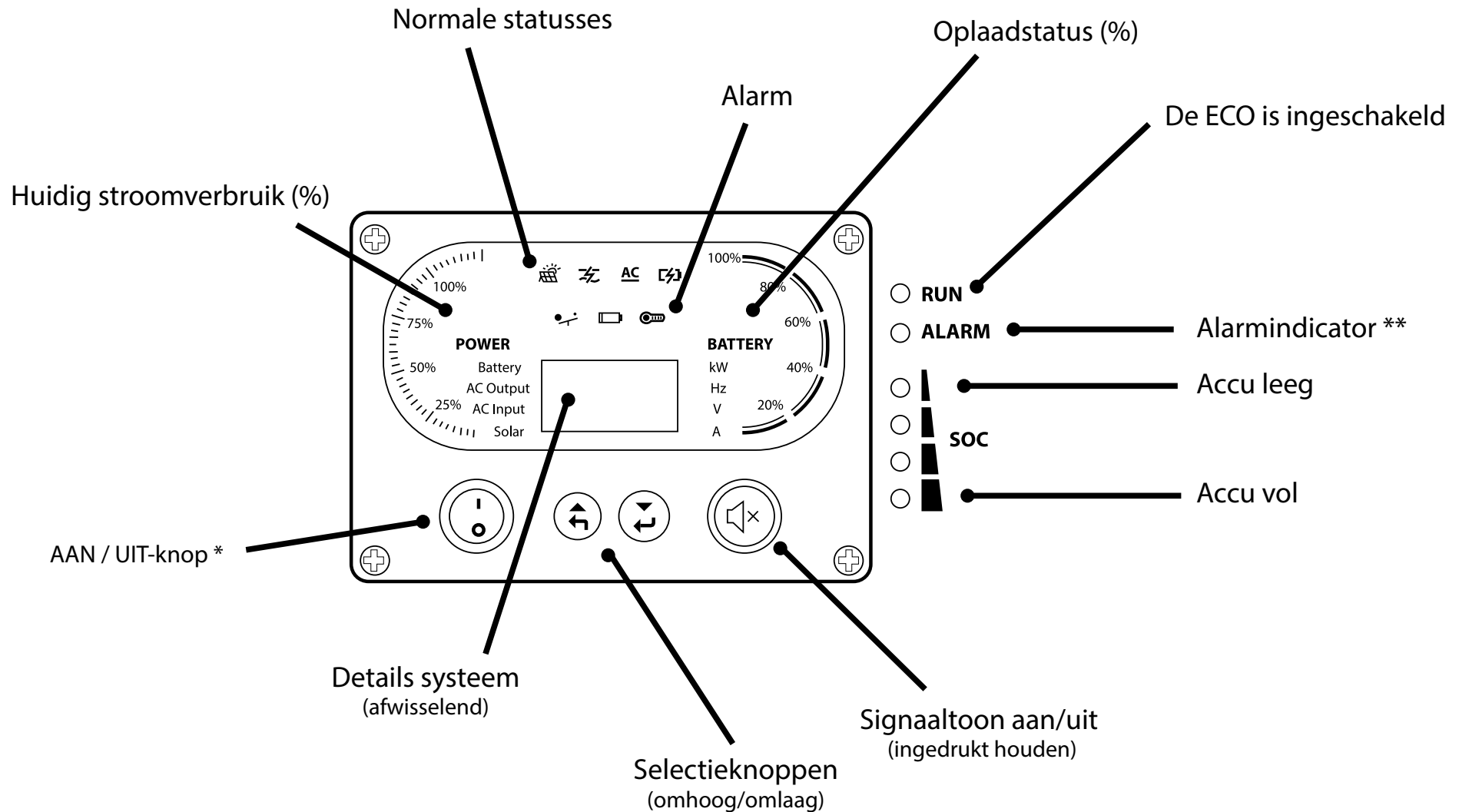
Huidig verbruik

3. Hoe werkt uw Zeliox ECO?

Schakelaar RCD AAN (naar boven) ①		
AAN/UIT voorkant	Dashboard schakelaar (optioneel)	Opladen netstroom (alleen ECO I, II, III-modellen)
		
Schakelaar AAN ②	Druk AAN ③	Automatisch AAN ④ <small>Indien de netstroom 16A niet ondersteunt, schakel de Zeliox handmatig in.</small>
Gebruik stopcontact voorzijde ⑤		
Of gebruik optionele stopcontacten in de auto ⑥		
Uitschakelen <i>(indien niet in gebruik)</i>	Druk op OFF <i>(indien niet in gebruik)</i>	Automatisch UIT
<i>Waarschuwing: gebruik dezelfde schakelaar (vooraan of indirect) om AAN of UIT te schakelen. Gebruik beide schakelaars niet door elkaar.</i>		



4. Uitleg van het display

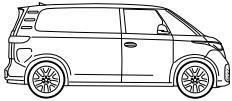


* Zie hoofdstuk 3 voor combinatie met optionele schakelaar.

** Raadpleeg de gebruikershandleiding voor gedetailleerde informatie.

5. Hoe laadt uw Zeliox ECO op?

Dit loopt automatisch en de oplaadopties worden hieronder weergegeven.
De Zeliox App (zie hoofdstuk 2) geeft gedetailleerde informatie over het laden.



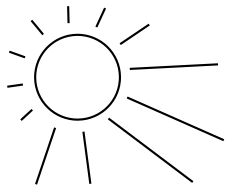
Laden tijdens rijden

Opmerking: Elektrische voertuigen hebben een beperkte laadsnelheid voor accessoires en is afhankelijk van voertuigmerk en -type. LET OP: Tijdens het opladen wordt de 12V uitgang geactiveerd en worden alle aangesloten apparaten van stroom voorzien.



Laden netstroom (alleen ECO I, II, III-modellen)

Opmerking: Bij aansluiting op het elektriciteitsnet wordt de 230V omvormer ingeschakeld en is een directe bypass actief. De RCD-schakelaar beschermt tegen elektrische storingen. LET OP: Tijdens het opladen wordt de 12V uitgang geactiveerd en worden alle aangesloten apparaten van stroom voorzien.

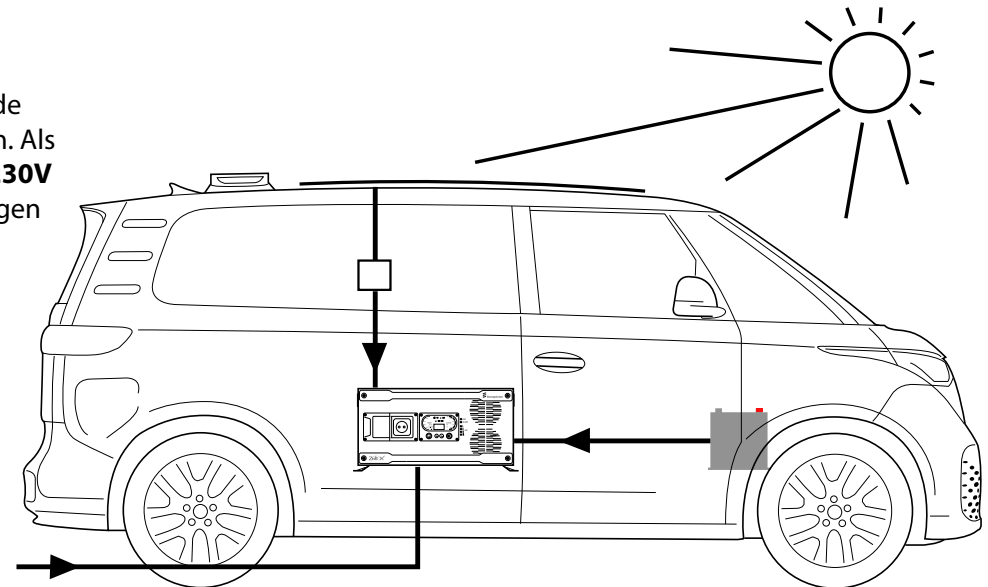


Zonnepanelen (optie)

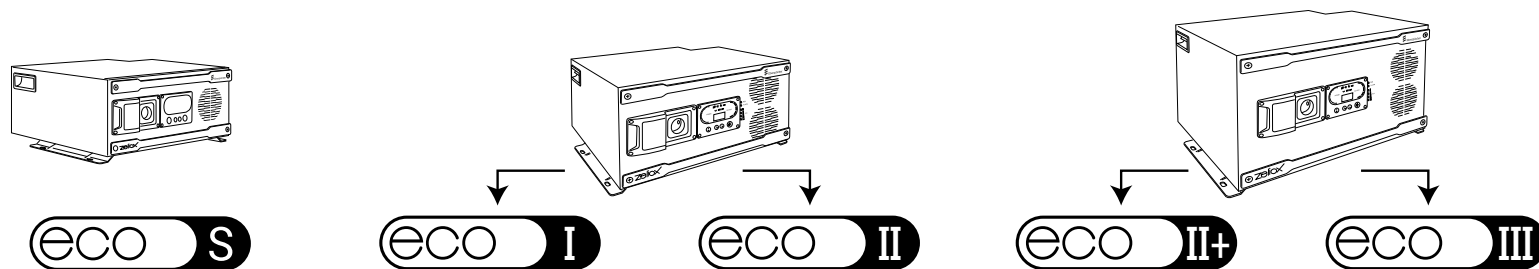
Opmerking: Om stroom te genereren met zonne-energie, moeten optionele zonnepanelen en een MPPT-omvormer worden geïnstalleerd. Vraag uw installateur naar de door Zeliox goedgekeurde producten, voor het hoogste rendement. Laadsnelheden kunnen variëren, afhankelijk van de intensiteit van het zonlicht. LET OP: Tijdens het opladen wordt de 12V uitgang geactiveerd en worden alle aangesloten apparaten van stroom voorzien.

Belangrijk: Als je Zeliox ECO uitgeschakeld is, loopt het **laadproces** van de batterij op de achtergrond. Het opladen activeert het **display** en voorziet de **12V-uitgang** van stroom. Als je oplaadt via het elektriciteitsnet (alleen ECO I, II, III-modellen), worden bovendien de **230V uitgangen** geactiveerd. Houd er rekening mee dat alle **verbruikers** die op deze uitgangen zijn aangesloten, tijdens het oplaadproces van **stroom worden voorzien!**

Het display wordt automatisch gedeactiveerd wanneer het oplaadproces is beëindigd.



6. Zeliox ECO capaciteit en oplaadtijden*



Vermogen 230V		1000 Watt	1600 Watt	2000 Watt	2000 Watt	3000 Watt
Capaciteit accu		600Wh / 50Ah	1300Wh / 100Ah	1300Wh / 100Ah	2600Wh / 200Ah	2600Wh / 200Ah
Rijden **	<i>laadvermogen</i>	426W	426W	426W	852W	852W
	<i>laadtijd</i>	1h30m	3h	3h	3h	3h
Netstroom	<i>laadvermogen</i>	N/A	852W	852W	1420W	1704W
	<i>laadtijd</i>	N/A	1h30m	1h30m	1h45m	1h30m
Zonne-energie **	<i>laadvermogen</i>	200Wp	200Wp	200Wp	400Wp	400Wp
	<i>laadtijd</i>	3h15m	6h25m	6h25m	6h24m	6h24m

* Exclusief externe accu's

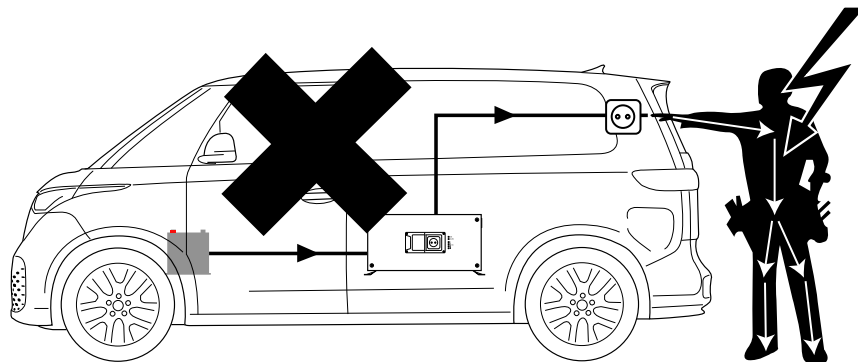
** Zie opmerkingen hoofdstuk 5

7. Wat doet de Zeliox ECO isolatiebewaker?

De Zeliox ECO is standaard uitgerust met een isolatiebewaker. Wanneer men in een mobiele omgeving werkt is men niet geaard en dus niet beschermd in geval van kortsluiting door vocht of kabelschade. De Zeliox isolatiebewaker beschermt tegen dit risico.

Risico

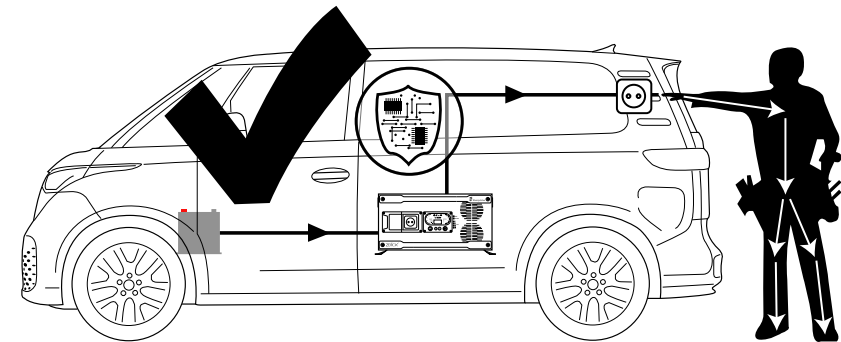
- In een voertuig bent u niet geaard!
- In geval van kortsluiting wordt een RCD (stroomonderbreker) niet geactiveerd.
- De persoon krijgt een elektrische schok of kan geëlectrocuteerd worden.



Standaard

Werking van een isolatiebewaking

- Detecteert kortsluiting door vocht of het aanraken van blanke draden.
- Schakelt de Zeliox automatisch uit.
- In overeenstemming met DIN VDE 0701/0702 en NEN 1010



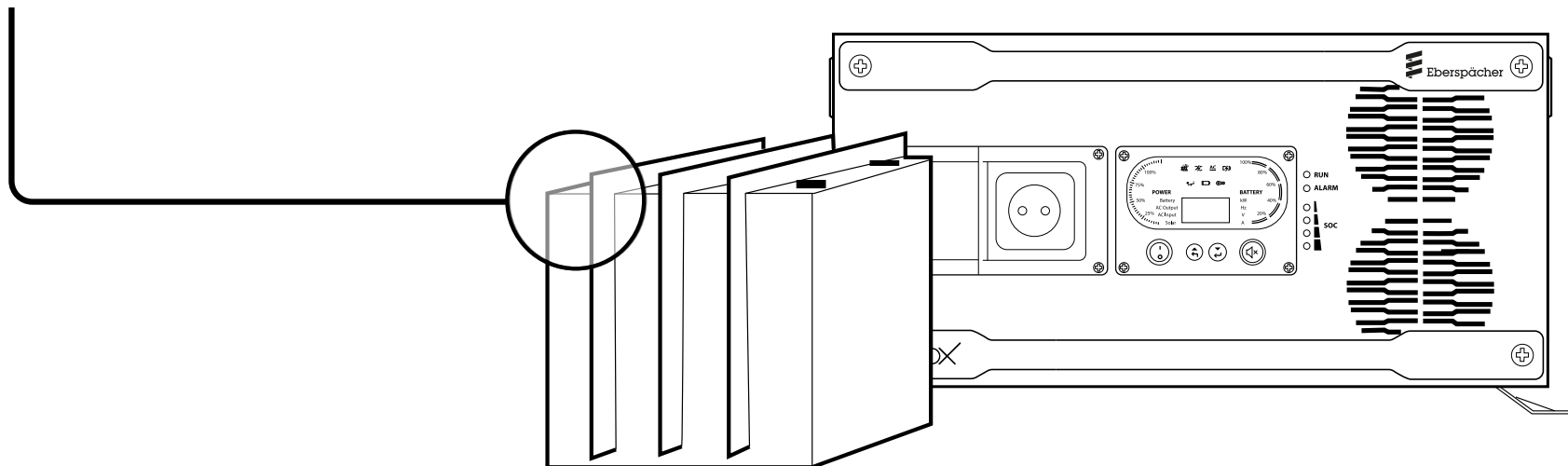
Zeliox ECO

8. Wat doet de Zeliox Heat Pack?

De ingebouwde Li-ion accu in de Zeliox ECO heeft een speciaal ingebouwd verwarmingselement. Het gebruik van Li-ion accu's bij lage temperaturen kan de levensduur van de accu aanzienlijk verkorten.

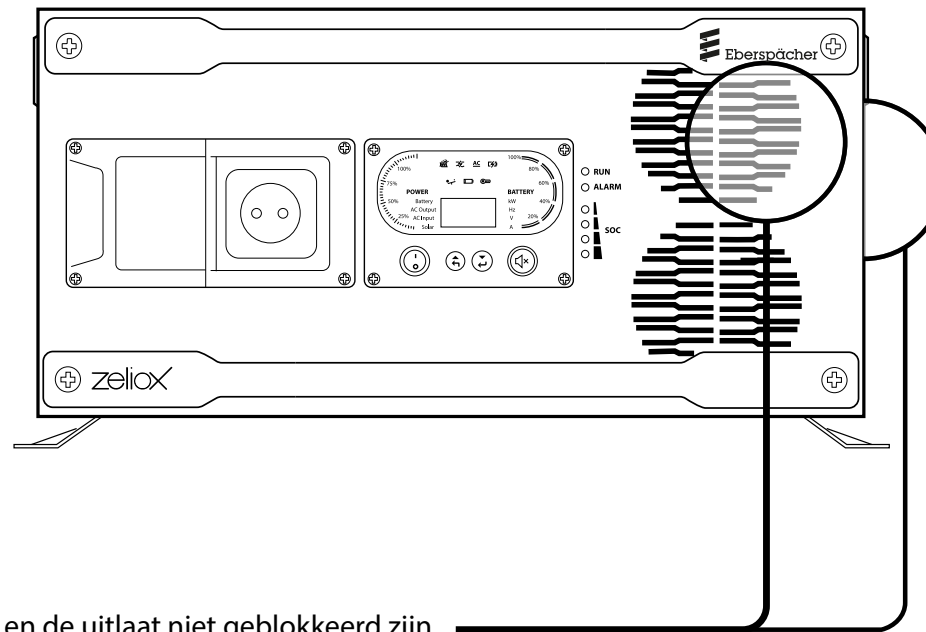
Onder 5° Celsius schakelt onze Heat Pack automatisch in. Het oplaadproces start nadat het de accucellen voldoende heeft opgewarmd.

In gebieden waar vaak lage temperaturen voorkomen, raden we aan om de Zeliox zoveel mogelijk aan te sluiten op het elektriciteitsnet en uit te schakelen indien niet in gebruik.



9. Voorkom oververhitting!

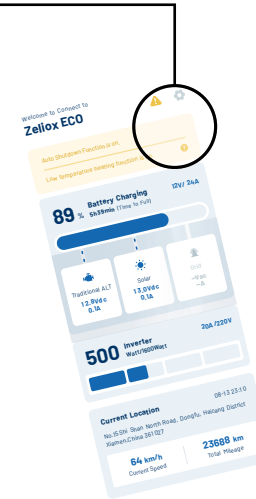
Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen vooraan en achteraan vrij zijn. Mocht de ZeliOX oververhit raken, schakel het apparaat dan uit en laat het afkoelen.



Zorg ervoor dat de inlaat en de uitlaat niet geblokkeerd zijn.

10. In geval van alarm

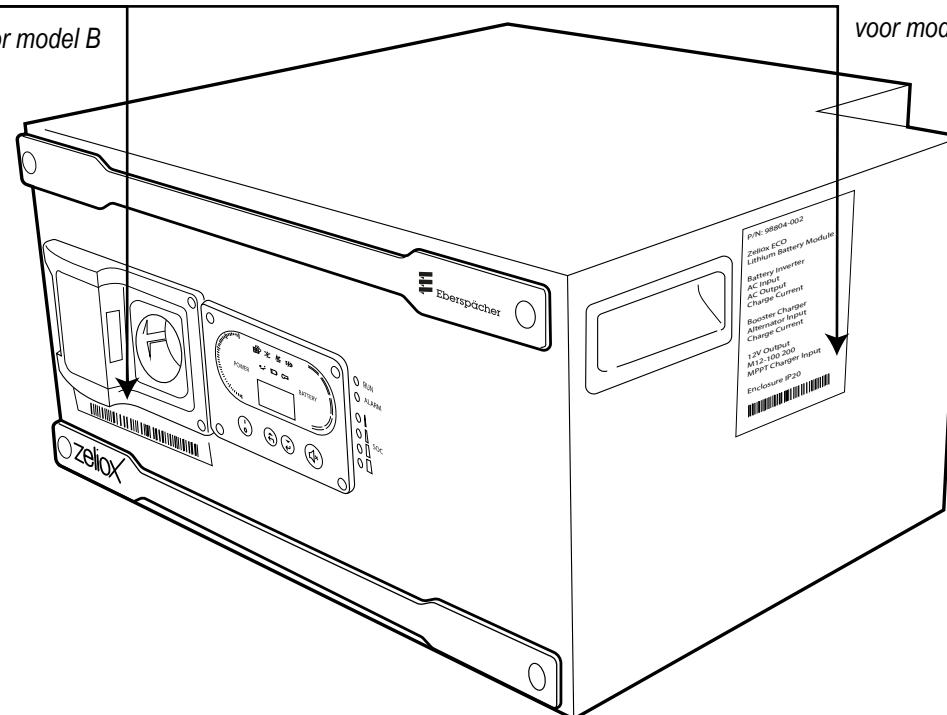
Kijk eerst in de Zeliox App bij Events om te zien wat er is gebeurd. Weet u nog steeds niet wat u moet doen? Neem contact op met uw installateur of dealer.



Let op: als je contact opneemt met de installateur, zorg er dan voor dat je het **s/n serienummer** van de Zeliox ECO bij de hand hebt.

alleen voor model B

voor model A en B



11. Verwijdering of recycling

De verwijdering en recycling van lithiumaccuën moet voldoen aan de lokale, staats- en federale wetten en voorschriften. Gemengde verwerking met ander (industrieel) afval is verboden.



Service portaal



Voor meer specificaties zie www.eberspaecher-zeliox.com

Eberspächer ZeliOX B.V.
Spaarpot 13
5667 KV Geldrop
The Netherlands