

Aandachtspunten Energie Opslag Systeem (EOS / thuisaccu).

Tot 20kWh

- Locatie:
 - Plaats de accu in een koele, geventileerde ruimte waar de hitte weg kan, zoals een schuur. Is dit niet mogelijk, plaats de accu dan in de garage of zolder.
 - Plaats de accu **nooit** in de vluchtweg.
- Kwaliteit:
 - De accu moet door een erkend elektrotechnische installateur worden geplaatst. Voor een erkende installateur kijk op <https://echteinstallateur.nl>
 - De accu moet voldoen aan de wettelijke eisen.
 - Controleer of de accu een Batterij Management Systeem heeft, deze schakelt de batterij uit bij problemen
- Brandvrij: plaats de accu en omvormer op een brandvrije of brandvertragende achtergrond*
- Rookmelder: hang een werkende rookmelder in de ruimte van de thuisaccu.
- Onderhoud:
 - Check de onderhoudsvoorschriften van de fabrikant.
 - Houdt de accu en omvormer stofvrij en zuig regelmatig de ventilatoren uit.

Informatie

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de website van de brandweer. Hier worden in een kort filmpje en aanvullende informatie aandachtspunten wat betreft veiligheid uitgelegd. Klik hiervoor op de volgende link:

<https://www.brandweer.nl/onderwerpen/een-veilige-thuisbatterij/>

20kWh tot 100 kWh

Aanvullende eisen:

- Inpandig opgesteld – minimale weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag 60 minuten*.
- Uitpandig opgesteld - minimale weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag 60 minuten* of min. 10 meter afstand tot de gevel.
- Voldoet aan de PGS 37-1 richtlijn.

Vanaf 100 kWh

Zie apart document 'Richtlijn EOS boven 100kWh', acceptatie altijd in overleg met de directie!

* Fermacell gipsvezelpaats a2 of Promatect 100 zijn hiervan voorbeelden.

Laatste update: juni 2026