

**DURASUN**Uw specialist in
zonnepanelen en thuisbatterijen

Bij de groepsaankoop voor thuisbatterijen bieden we **8 verschillende pakketten** aan, verdeeld in **4 low voltage** en **4 high voltage** opties. Tijdens de inspectie bekijkt de installateur samen met jou welk pakket het beste bij jouw behoeften past. Zo zorgen we ervoor dat je altijd de beste keuze maakt voor jouw woning en energiebehoefte.

Low-Voltage Pakketten

De low voltage pakketten zijn geschikt voor woningen met een **monofasig net** of kleinere **zonnepaneleninstallaties**. Via de groepsaankoop kun je kiezen tussen een **hybride omvormer** of een **retrofit omvormer**, voor dezelfde prijs.

- **Retrofit omvormer:** Je behoudt je huidige omvormer en krijgt een aparte **AC-gekoppeld** omvormer naast jouw huidige omvormer. Zo is de thuisbatterij compatibel met jouw bestaande installatie.
- **Hybride omvormer:** Je oude omvormer wordt vervangen door een nieuwe hybride omvormer. Zo heb je maar 1 omvormer voor zowel je zonnepanelen als je thuisbatterij. Dit verhoogt de efficiëntie van je installatie en zorgt voor minder energieverlies.

De keuze tussen een retrofit of hybride omvormer maak je samen met de installateur zodat de installatie optimaal is voor jouw situatie. De prijzen voor de low-voltage pakketten vind je hieronder:

Batterij	Bruikbare capaciteit	Prijs incl. 6% btw
Uhome 5120M Pro	5,49 kWh	€ 3361,97
Uhome 5120M Pro * 2	10,98 kWh	€ 4791,91
Uhome 5120M Pro * 3	16,47 kWh	€ 6162,41
Uhome 5120M Pro * 4	21,96 kWh	€ 7552,69

High-Voltage Pakketten

De high-voltage pakketten zijn geschikt voor woningen met een **driefasig net** of grotere **zonnepaneleninstallaties**.

Elk pakket bevat standaard een **driefasige hybride omvormer** met een vermogen van **5 kVA**. De installateur controleert of dit vermogen voldoende is voor jouw zonnepaneleninstallatie. Heb je een zwaardere omvormer nodig? Dan wordt dit tijdens de inspectie besproken en kan er een upgrade worden voorgesteld. De prijzen voor de high-voltage pakketten vind je hieronder:

Batterij	Bruikbare capaciteit	Prijs incl. 6% btw
Uhome LFP	5,05 kWh	€ 3819,02
Uhome LFP * 2	10,10 kWh	€ 5270,81
Uhome LFP * 3	15,15 kWh	€ 6716,31
Uhome LFP * 4	20,20 kWh	€ 8220,32



DURASUN

Uw specialist in zonnepanelen en thuisbatterijen

PRODUCENT THUISBATTERIJ EN OMVORMER

BATTERIJEN

De batterijen van Uhome hebben allemaal een uniek ingebouwd monitoringssysteem. De batterij kan vanopafstand volledig worden uitgelezen. Zo kan de serviceafdeling eventuele defecten aan de batterijcellen detecteren of de batterij opnieuw opstarten indien nodig. Uhome batterijen zijn opgebouwd met erg kwalitatieve LFP cellen. Die hebben een langere levensduur, vragen weinig tot geen onderhoud, zijn extreem veilig en garanderen een hoge laad efficiëntie.

Uhome LFP 5120MPro*

Specificaties

- Opslagcapaciteit 5,1 kWh
- Laad-/ontlaadvermogen 5,12/7,68 kW
- Bruikbaar ingangsvermogen PV: 4,8-8 kW
- Gewicht 48kg
- Afmetingen 480x165x580mm
- IP 65
- Garantie 10 jaar of 6000 cycli

*Durasun plaatst gelijkwaardige materialen indien de materialen niet voorradig zijn.



Uhome LFP5427 SHV*

Deze batterijen vormen modules die met elkaar gecombineerd kunnen worden (maximaal 4). Ze zijn dus ideaal voor stapsgewijze uitbreiding. Bovendien hebben ze een hogere laad- en ontlaadsnelheid

Specificaties per module

- Opslagcapaciteit 5,43 kWh
- Laad-/ontlaadvermogen 6 kW
- Bruikbaar ingangsvermogen PV: 8 kW - 16 kW
- Gewicht 51 kg
- Afmetingen 595x190x490mm
- IP 65
- Garantie 10 jaar

*Durasun plaatst gelijkwaardige materialen indien de materialen niet voorradig zijn.



OMVORMER

Solis, opgericht in 2005, is één van de meest ervaren en grootste fabrikanten van omvormers voor zonne-energie. Solis onderscheidt zich door het genereren van tot wel 10% meer opbrengst. Bij Solis staan betrouwbaarheid en prijs-kwaliteitverhouding voorop.

Solis S5-EH1P(3-6)K-L*

Specificaties

- MPPT-efficiëntie: > 97,1%
- Europese efficiëntie: > 96,5%
- Productgarantie: 10 jaar



Solis S6-EH3P(5-10)K2-H*

Specificaties

- MPPT-efficiëntie:
 - 5K: 96,50%, 6K: 97,00%, 8K: 97,50%, 10K: 97,90%
- Europese efficiëntie:
 - 5K: 96,77%, 6K: 97,10%, 8K: 97,41%, 10K: 97,51%
- Productgarantie: 10 jaar



Goodwe SBP retrofit omvormer*

Specificaties

- MPPT-efficiëntie: 95,50%
- Europese efficiëntie: 94,00%
- Productgarantie: 10 jaar



*Durasun plaatst gelijkwaardige materialen indien de materialen niet voorradig zijn.



DURASUN

Uw specialist in zonnepanelen en thuisbatterijen

PRODUCENT THUISBATTERIJ EN OMVORMER

Slimme sturing door Jullix EMS

Jullix is het meest complete EMS op de markt. Met deze slimme sturing verlaag je je electriciteitsfactuur dankzij de optimalisatie van het gebruik van je hele energie-installatie. Denk maar aan zonnepanelen, thuisbatterij en laadpalen. Omdat het systeem dit volautomatisch doet en gebaseerd op de weersomstandigheden bij jou thuis en op jouw gebruiksprofiel, heb jij er geen omkijken naar. Alle gebeurt automatisch. Zo behoud jij je comfort.

