

# SOLAR **POWERBOOST** CONCEPT

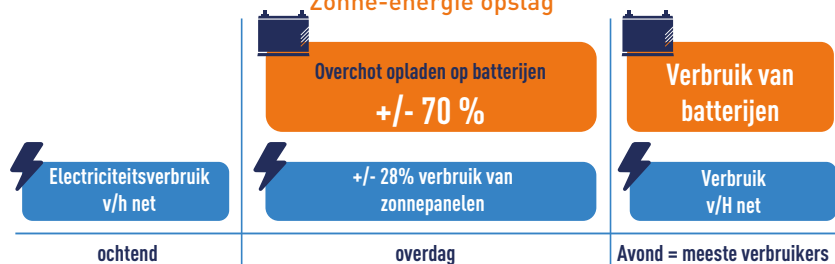
## UW OP MAAT GEMAAKTE ENERGIEOPSLAG OP THUISBATTERIJEN

- Met een thuisbatterij verdwijnt het overschot (+/- 70%) aan opgewekte stroom niet terug in het elektriciteitsnet, maar wordt die thuis **opgeslagen op een batterij**. De batterij laadt automatisch op tijdens de goedkope daluren en gebruikt deze energie tijdens de piekuren overdag.
- Solar Powerboost is een “**ALL-IN-ONE**” systeem, dat tevens een **UPS -oplossing** is voor opslag van energie op thuisbatterijen. Hierdoor ben je minder afhankelijk van de energie-reuzen.
- Wees je eigen **OFF-GRID** leverancier voor energie en maak gebruik van de verloren zonne-energie wanneer je overdag afwezig bent, of gebruik het als noodstroom bij een stroomstoring in je straat.
- Wees voorbereid op de komst van het capaciteitstarief met je thuisbatterij. Hiermee zal je piekvermogen positief beïnvloed worden, en dus ook je eindfactuur.
- Deze systemen zijn compatibel met onze AGM/Carbon batterijen of met de Lithium batterijen; Hiermee verhoog je het rendement van je zonnepanelen.  
**U kiest wat het beste is voor uw toepassing.**





Zonne-energie opslag



## INTRODUCTIE

Doordat de terugdraaiende teller verdwijnt, sla je best je zonne-energie op via batterijopslag. Je kan de transportkosten en aanverwante kosten van overtollige energie hierdoor vermijden.

## DE SOLAR POWERBOOZT OPLOSSING:

SOLAR POWERBOOZT lanceert een eenvoudig concept dat gemakkelijk aansluit op het bestaande systeem van de gebruiker zonder afbreuk te doen van de eerder gemaakte opbouw.

Dit systeem is onafhankelijk van het net en wordt eenvoudig aangesloten met een nieuwe omvormer (incl. wifi) alsook de nodige thuisbatterijen.

Met respect voor de "green deal gedachte" worden de systemen aangeleverd met de nieuwste generatie loodzuur batterijen (AGM) en afgewerkt met Carbon-technologie die garant staan voor een langere levensduur (>12 jaar volgens de EUROBAT-normen).

## ER ZIJN 3 VERSCHILLENDE DOELGROEPEN WAARVOOR SOLAR POWERBOOZT CONCEPT IN AANMERKING KOMT

Mini toepassingen  
voor o.a.: vakantiehuisjes, tuinhuisjes,

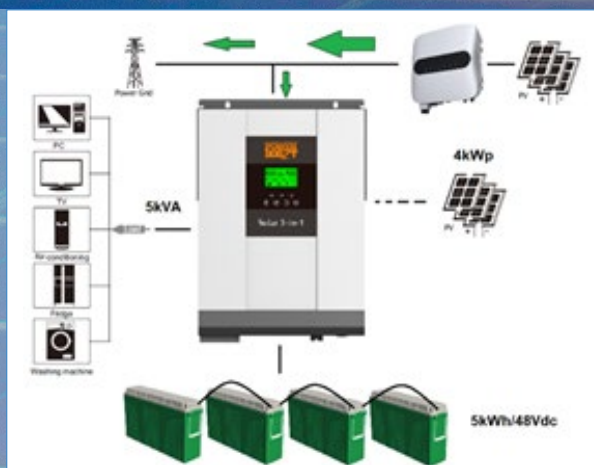
(2kVA-3kVA)

Particuliere toepassingen

(5kVA-10kVA)

KMO en industriële toepassingen

(15 kVA- ...)



Hierbij een voorbeeld van een 5kVA met bestaande zonnepanelen en omvormer







## ENERGIE OM MEE DOOR TE BREKEN

- SOLAR POWERBOOZT is het huismerk van de groep De Hoeve Multipower B.V. en Müller Batterien GmbH, naast onze premium merken zoals Varta, Optima, Exide, Trojan, Rolls, Leoch, Studer, TBB, TBS enz....
- SOLAR POWERBOOZT wordt aangeboden aan een eerlijke prijs volgens de specificaties vereist door onze professionele klant.
- SOLAR POWERBOOZT producten garanderen betrouwbaarheid
- SOLAR POWERBOOZT is een concept dat begint bij de Batterij met een knipoog naar aanverwante pakketten van producten zoals boosters, laders, testers, omvormers, mobiliteitssystemen, enz...

**SOLAR POWERBOOZT is de oplossing voor uw energie:**

U zorgt voor het stopcontact 230V - POWERBOOZT zorgt voor de rest

**LAAT "SOLAR POWERBOOZT" UW PARTNER  
ZIJN OM UW SYSTEEM TE "BOOZTEN"**

SOLAR POWERBOOZT



[electro.colli.be](http://electro.colli.be)