



Duravolt Plug-in battery

Dé slimme energiebatterij voor een **duurzame toekomst!**



Dé thuisbatterij voor iedereen

Een thuisbatterij is een slimme oplossing om je zelf opgewekte zonne-energie optimaal te benutten. Door overtollige stroom op te slaan, kun je deze gebruiken wanneer je zonnepanelen minder energie produceren, zoals 's avonds of op bewolkte dagen.

De Duravolt Plug-in battery slaat jouw opgewekte zonne-energie op voor toekomstig gebruik. Dit vermindert je afhankelijkheid van het salderingsbeleid, voorkomt terugleverboetes en draagt bij aan een duurzame levensstijl.



Met stekker

Gemakkelijk zelf aan te sluiten op een gewoon stopcontact.



Je huis op zonnestroom

Optimaliseer het gebruik van je eigen groene energie.



Lever minder terug

Verminder je afhankelijkheid van vergoedingen, boetes en saldering.





Geen installateur nodig

De Duravolt is eenvoudig **binnen 5 minuten** zelf aan te sluiten zonder gereedschap. Steek de stekker in een bestaand stopcontact, installeer de magneet in de meterkast, verbind met wifi, en zie je netverbruik afnemen.

Onafhankelijk

De Duravolt is compatibel met alle merken zonnepanelen en omvormers. Je bent niet gebonden aan een energieleverancier en hebt geen maandelijkse kosten. Bovendien kun je handelen met energieprijzen, waardoor je optimaal profiteert van marktbewegingen.



Geschikt voor elke woning

Geen aparte ruimte of sloopwerk nodig. Dankzij het compacte ontwerp past de Duravolt in iedere woning. Daarnaast zijn de LiFePO₄-accu's toepasbaar bij een temperatuurbereik van -45°C tot +70°C en blijven ze **onbrandbaar** bij beschadigingen of verkeerde handelingen tijdens laden en ontladen.

Tot 30% efficiënter

Veel batterijen hebben een grote omvormer, terwijl je woning meestal maar een fractie daarvan nodig heeft. Grote omvormers verliezen hierdoor veel energie. De Duravolt heeft een 800 watt micro-omvormer, die optimale prestaties biedt bij elk verbruik.





Weersbestendig en duurzaam

Gemaakt van hoogwaardige, waterdichte materialen, functioneert de Duravolt uitstekend, zelfs bij regen. De 96,5% efficiënte batterijcellen hebben 6000 levenscycli, goed voor een levensduur tot 15 jaar. Met zijn compacte ontwerp, past de Duravolt overal. Kortom, een verantwoorde keuze.

Makkelijke monitoring

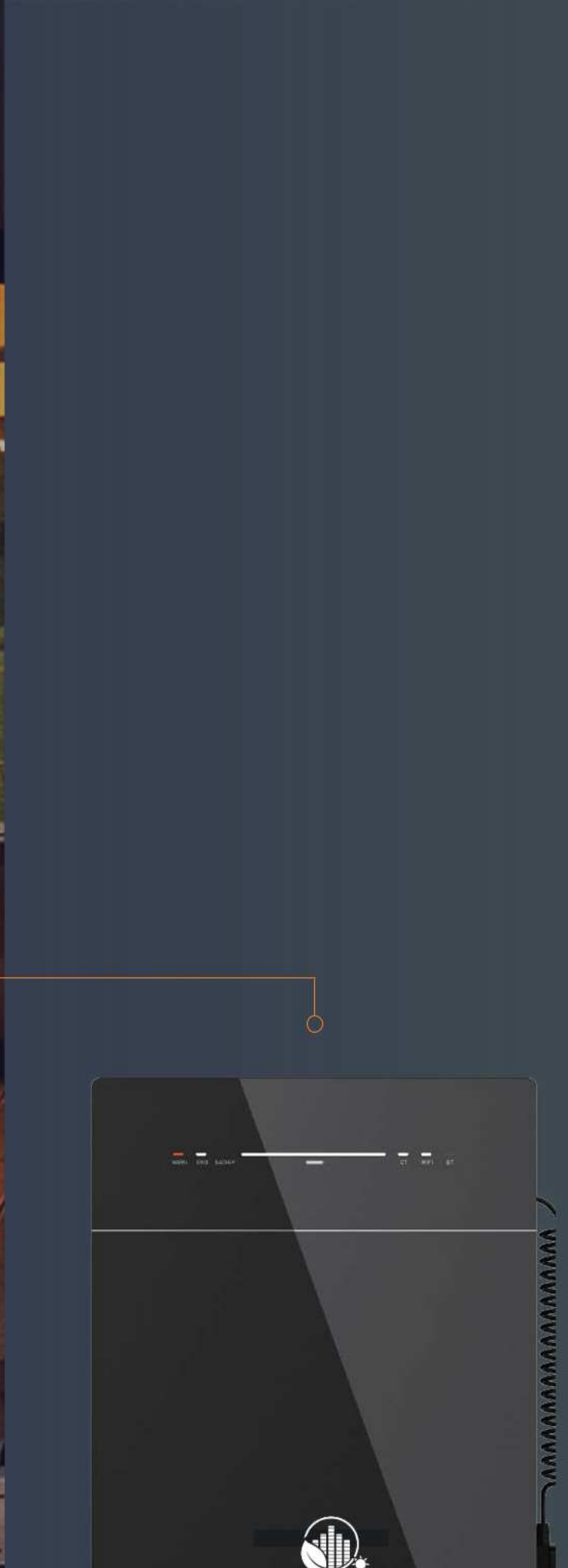
Met de app kun je eenvoudig alles monitoren en beheren. Optimaliseer je energieverdeling, houd de systeemprestaties bij, en blijf op de hoogte van het gebruik via duidelijke, gevisualiseerde gegevens.



Duravolt Plug-in battery

De Duravolt Plug-in Battery is een veelzijdig en efficiënt energieopslagsysteem. Het systeem is weerbestendig en helpt je energiekosten te verlagen door efficiënte integratie van zonne-energie. Met koppeling aan dynamische tarieven, onbrandbare LiFePO₄ batterijen, en een plug-and-play installatie, is het gebruiksvriendelijk en veilig. De handige app biedt eenvoudige monitoring en beheer.

► **Capaciteit:** 2.56 kWh - 5.12 kWh





DURAVOLT

**Nu Beschikbaar Bij
Ematic-Zonnepanelen.nl**

Info@Ematic-Zonnepanelen.nl
+31(0) 621-303-535

Bieskade 2
2492 TP 's-Gravenhage



Ematic
ZONNEPANELEN