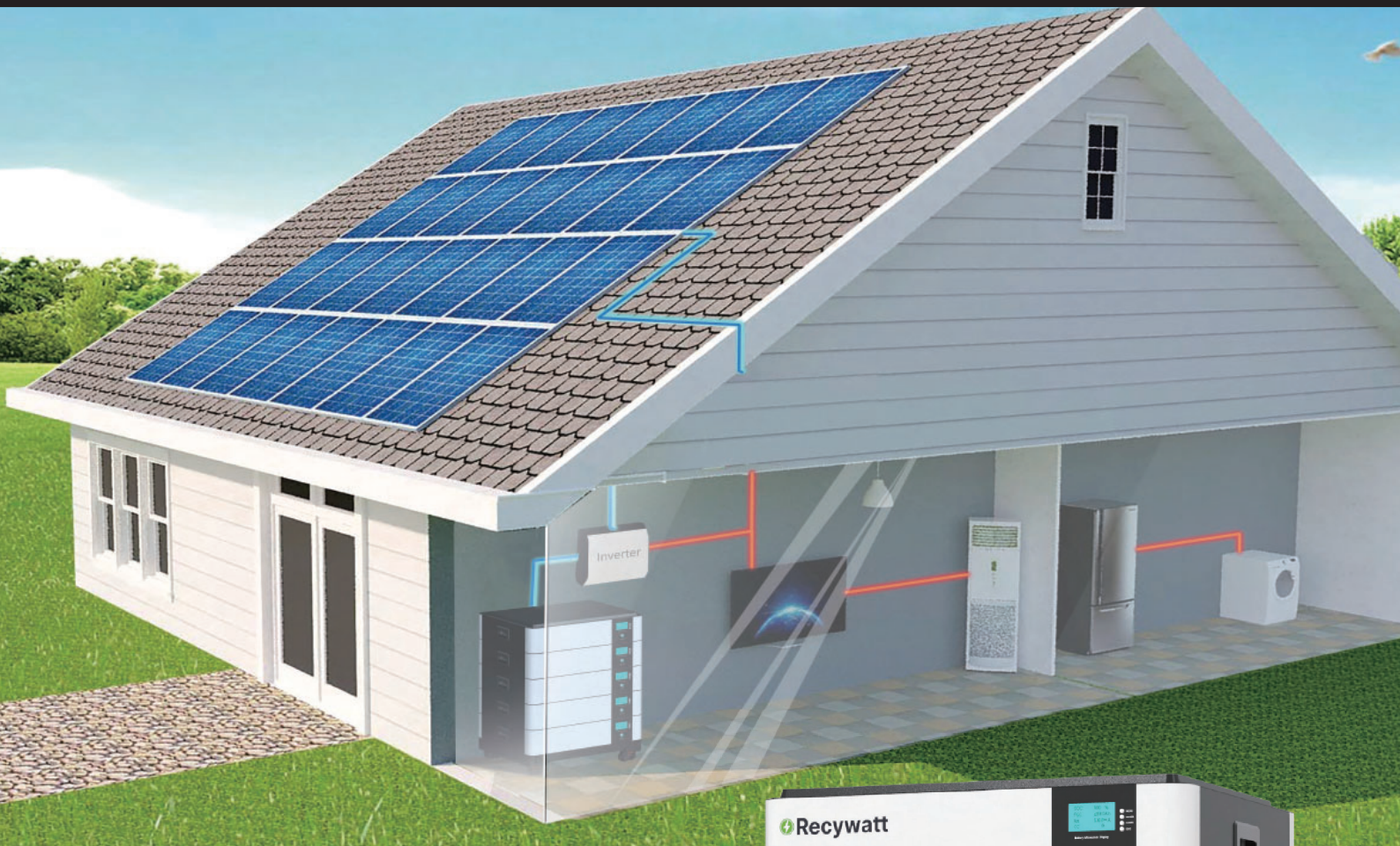


# THUISBATTERIJ VOOR ENERGIEOPSLAG STAPELBAAR & VERPLAATSBAAR




 **Recywatt**



## Onverschidende functies

- ✓ Geïntegreerde BMS (Batterij Management Systeem)
- ✓ Lange levensduur
- ✓ Ondersteunt communicatie met hybride omvormer



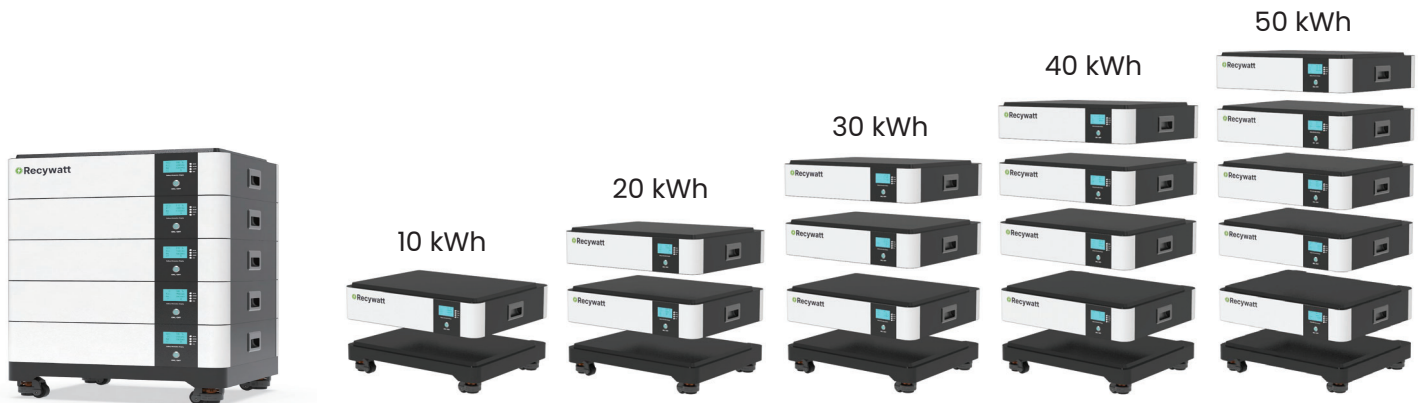
info@recywatt.com   
www.recywatt.com   
+31 (0)343-748018 

**Recywatt B.V.**

Vleugelboot 4 B  
3991 CL Houten  
Nederland

# 10kWh ~ 50kWh

Stapelbaar & verplaatsbaar



Modellen	RW101-20004	RW101-20005	RW101-20006	RW101-20007	RW101-20008
Productspecificaties	1 x 51.2 V 100 Ah	2 x 51.2 V 200 Ah	3 x 51.2 V 200 Ah	4 x 51.2 V 200 Ah	5 x 51.2 V 200 Ah
Nominale spanning	51.2 V	51.2 V	51.2 V	51.2 V	51.2 V
Nominale stroomsterkte	200 Ah	400 Ah	600 Ah	800 Ah	1000 Ah
Beschikbare capaciteit	10.12 kWh	20.56 kWh	30.72 kWh	44.88 kWh	51.2 kWh
Maximale laadstroom	100 A	200 A*	300 A*	400 A*	500 A*
Maximale ontladstroom	200 A	400 A*	600 A*	800 A*	1000 A*
Aanbevolen belasting	5~8 Kw	5~12 Kw	5~15 Kw	10~20 Kw	10~20 Kw
Maximale laadspanning	57.6 V± 0.2 V				
Maximale ontladspanning	44.8 V± 0.2 V				
Batterij celtype	Lithium-ijzerfosfaat				
Aansluiting	M8				
Materiaal behuizing	Metaal				
Communicatieprotocol	RS485/CAN				
Bedrijfstemperatuur laden	0~45°C				
Bedrijfstemperatuur ontladen	-5~55°C				
Levensduur in aantal cycli	≥6500 Cycli				
Levensduur in aantal jaren	12 Jaar				
Kleur	Wit + zwart				
Certificaten	CE / UN38.3 / MSDS				
Gewicht	92±0.5 Kg	168.5±0.5 Kg	245±0.5 Kg	317.5±0.5 Kg	398.5±0.5 Kg
Afmeting (BxLxH) MM	690*590*160/290	690*590*305/435	690*590*450/580	690*590*740/870	690*590*740/870
Montagemethode	Stapelbaar & verplaatsbaar				
Garantie	10 Jaar (beperkt)				

\* Dit betreft de theoretische stroomsterkte wanneer de batterijen parallel aan elkaar zijn verbonden. De werkelijke stroomsterkte kan afwijken door externe bedrading of andere factoren.