

# Data sheet

## HYBRIDE POWERPACK 30 kVA 60 kWh 400V

### IDEAAL GEBRUIK

Projecten die duurzame stroomvoorziening vereisen

### TOEPASSINGEN

- Voorkomen van lage belasting van generatoren. Optimaliseren op het gebied van efficiency en verminderen van CO<sup>2</sup> uitstoot
- Opvangen van pieken in de vraag naar stroom
- Piekbesparing: Noodzakelijk extra vermogen leveren boven een limiet
- Zorgen voor een ononderbroken stroomvoorziening tijdens een stroomstoring



### GEWICHT EN AFMETINGEN

Lengte:	1800 mm
Breedte:	800 mm
Hoogte:	1700 mm
Gewicht:	<1500 kg

### PRESTATIES

Maximaal vermogen:	30 kVA (kortstonding 100A via batterij)
Capaciteit:	60 kWh

### AANSLUITINGEN

- Ingaand:**
- 1x 230 V 16 A 3p CEE (druppellading)
  - 1x 400 V 125 A 5p CEE
- Uitgaand:**
- 1x 230 V 16 A 3p CEE (druppellading aggregaat)
  - 2x 400 V 32 A 5p CEE
  - 1x 400 V 125 A 5p CEE (100A afgezekerd)

Gem Belasting	Geschatte tijd om batterij te ontladen tot 60% DOD	Geschatte tijd om batterij te ontladen tot 80% DOD
1 kW	56 uur	73,3 uur
1,5 kW	33,3 uur	45,3 uur
2 kW	24 uur	32 uur
2,5 kW	18 uur	24 uur
3 kW	14 uur	18,7 uur
3,5 kW	12 uur	16 uur
4 kW	10 uur	13,3 uur
4,5 kW	8,7 uur	11,5 uur
5 kW	7,6 uur	10,1 uur
5,5 kW	6,7 uur	8,9 uur
6 kW	6 uur	8 uur
6,5 kW	5,5 uur	7,2 uur
7 kW	4,9 uur	6,7 uur
7,5 kW	4,5 uur	6 uur
8 kW	4 uur	5,3 uur