



📍 Tremelobaan 34  
3118 Werchter

✉ info@thepowershop.be

🌐 www.thepowershop.be

☎ +32 (0)16 60 81 82

Het accupack is ontwikkeld voor gebruik als standalone-unit of als een op het lichtnet of een generator aangesloten UPS.

Afmetingen (B x D x H): 815 x 605 x 1590 mm / Gewicht: 508 kg



**Accupack 13 kWh/4 kW**

## Algemene beschrijving

Kenmerken:

- IT- of TN-S-configuratie
- Isolatiemonitor
- Geforceerde ventilatie
- Transporteerbaar met vorkheftruck

De kast is ontworpen conform de uitgangspunten van de normen IEC 61439-1 en 2  
Aanvullende tests zijn:

- Naaldvlambeproeving conform IEC 60695 bij 650 en 960 °C
- IP44 conform IEC 60529

## INGANG

### STEKKERS EN CONTACTDOZEN

1 x 16 A, 230 V, 1P+N+E stekker, CEE7/4,  
Frans/Belgisch systeem, IEC TR 60083, IP67

### BEVEILIGINGSRELAIS

1 x Installatieautomaat C 16 A, 2-polig, 10 kA,  
IEC 60898, 60947-2

## UITGANG

### STEKKERS EN CONTACTDOZEN

1 x CEE 32A 230V 1P+N+E contactdoos , 6h IEC 60309, IP44

2 x 16 A, 230 V, 1P+N+E contactdoos, CEE7/5, Type E,  
Frans/Belgisch systeem, IEC TR 60083, IP54

2 x 16 A, 230 V, 1P+N+E contactdoos, CEE7/3, Type E,  
Duits, IEC TR 60083, IP54

### BEVEILIGINGSRELAIS

1 x Gecombineerde  
installatieautomaat/aardlekschakelaar C 32 A,  
1P+N, 30mA, 10 kA zonder vertraging, IEC 61009  
1 x Isolatiemonitor, IEC 61557-8, 61326-2-4,  
overbruggingssleutelschakelaar

2 x gecombineerde installatieautomaat/  
aardlekschakelaar C 16 A, 1P+N, 30mA, 10 kA  
zonder vertraging, IEC 61009 1 x Isolatiemonitor,  
IEC 61557-8, 61326-2-4,  
overbruggingssleutelschakelaar

## ACCU EN OMVORMER

Capaciteit bij 90% ontlading (DoD)

13 kWh

Ontlaadtijd bij 0,7 kW

18 uur

Ontlaadtijd bij 1,2 kW

9 uur

Ontlaadtijd bij 2,2 kW

4,5 uur

Ontlaadtijd bij 3,3 kW

2,7 uur

Ontlaadtijd bij 8,1 kW

0,9 uur

Max. continu uitgangsvermogen bij 25 °C en 40 °C

4 kW en 3 kW

Piekvermogen

10 kW

Accutype

AGM diepe cyclus

Laadtijd

8 - 12 uur

Cycluslevensduur bij 50% en 100% ontlading (DoD)

700 en 300 cycli

Opslagduur bij 25 °C en 40 °C

6 en 4 maanden