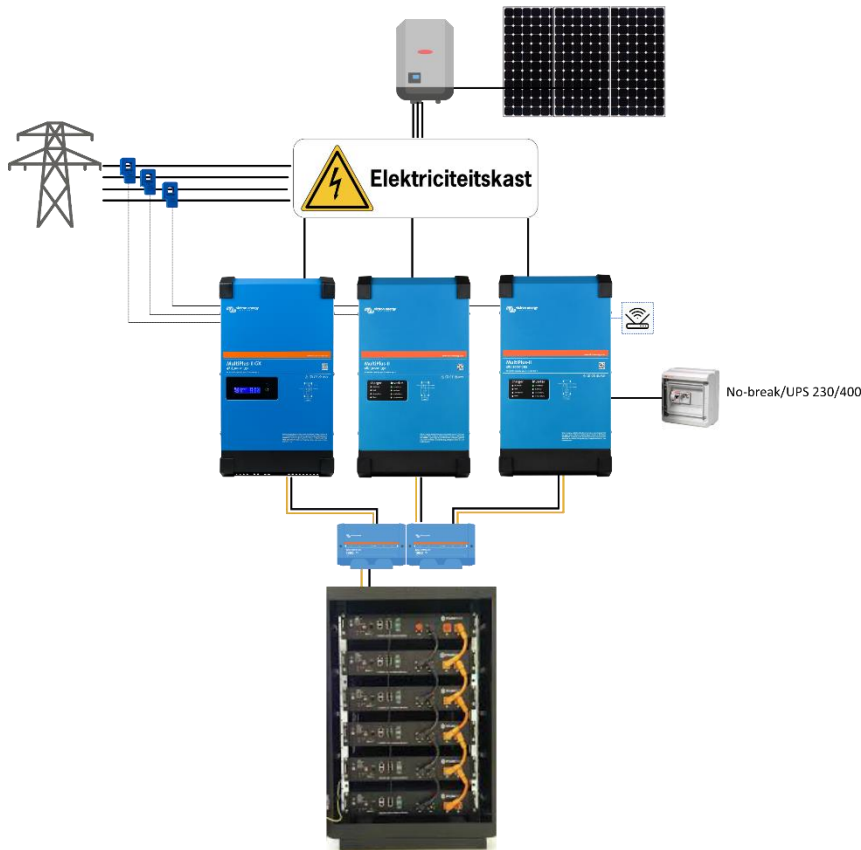


S³ batterijopslag - 9kVA - US3000/US5000



BESCHRIJVING

De S³-9kVA is een compleet installatiepakket voor de vakman dat bestaat uit:

- Omvormer/lader: 2 st. MultiPlus-II 48/3000/35-32 en 1 st. MultiPlus-II 48/3000/35-32 GX van Victron Energy
- Geïntegreerde regeling en bewakingsmodule
- 3 x stroomsensor met kabel van 5m (te plaatsen direct achter de meteraansluiting)
- Aansluitkit DC (2 x lynx distributor, zekeringen, batterijkabels van 2m)
- X aantal Pylontech US3000/US5000 batterijen + beugels om deze te stapelen
- Programmatie van het systeem en configuratie van de monitoring via het VRM-portaal van Victron Energy

INSTALLATIE

De S³ is compleet met DC-kabels en zekeringen. Enkel de AC-beveiligingen en AC-bedrading moeten door de installateur worden voorzien. De S³-9kVA werkt parallel aan een bestaande installatie met 3-fase netaansluiting (3F+N).

SPECIFICATIES MULTIPLUS II

In/uitgangsspanning	230V-50Hz
Maximaal schijnbaar feed in vermogen bij 25°C	3 x 2500 VA
Laadvermogen bij 25°C	3 x 35 A
No-break vermogen bij 25°C	3 x 2400 W
Synergrid C10/26	✓
Geïntegreerde sturing / internet	✓
Uitlezing/bediening via App	✓
Gewicht	3 x 19 kg
Afmetingen (hxbxd)	3 x 506 x 275 x 147
Garantie	5 jaar (uitbreidbaar naar 10 jaar)

SPECIFICATIES PYLONTECH

	US3000	US5000
Nominale energie	3.5kWh	4.8kWh
Gewicht	32 kg	40 kg
Rendement	95%	95%
Nominale spanning	48VDC	48VDC
Aantal cycli	>6000 (25°C)	>6000 (25°C)
Laad/ontlaadstroom	37A aanbevolen (74A max)	80A aanbevolen (101A max)
Werkings temperatuur	0°C tot 50°C	0°C tot 50°C
Afmetingen	442*420*132 mm	442*420*161 mm
Garantie	10 jaar (onder voorwaarden)	10 jaar (onder voorwaarden)