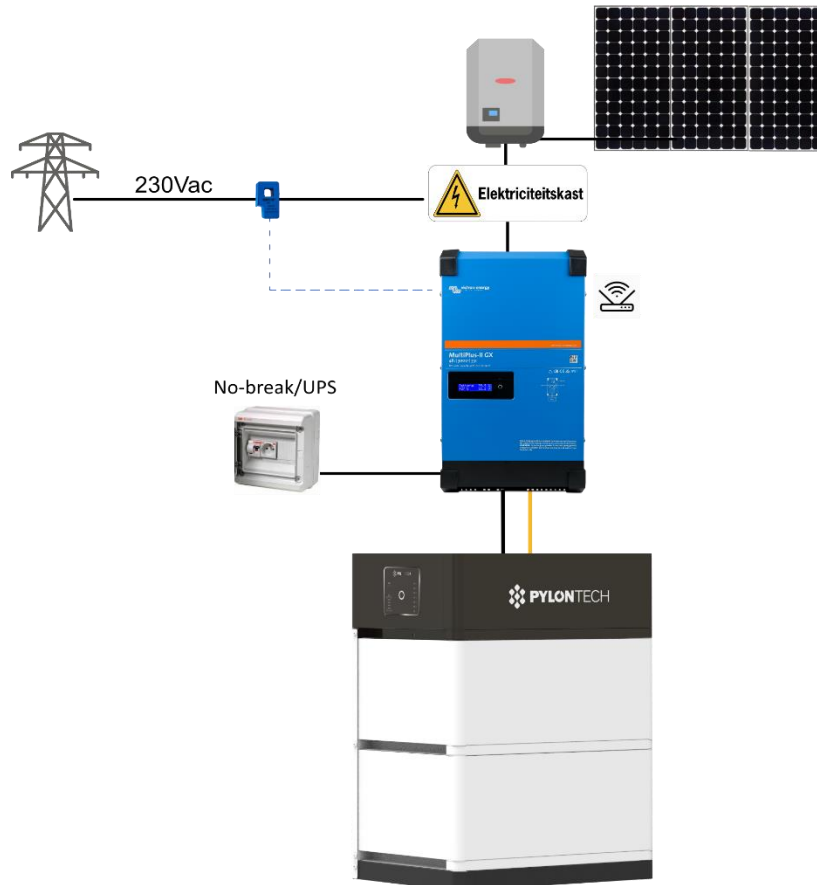


S³ batterijopslag - 5kVA - Force L2



BESCHRIJVING

De S³-5kVA is een compleet installatiepakket voor de vakman en bestaat uit:

- Een omvormer/lader MultiPlus-II 48/5000/70-50 GX van Victron Energy
- Geïntegreerde regeling en bewakingsmodule
- Stroomsensor met kabel van 5m (te plaatsen direct achter de meteraansluiting)
- Batterijkabels van 2m
- X aantal Pylontech Force L2 batterijen van 3.5kWh en BMS module
- 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 wordt parallel aan de huisinstallatie geïnstalleerd.

SPECIFICATIES MULTIPLUS II

In/uitgangsspanning	230V-50Hz
Maximaal schijnbaar feed in vermogen bij 25°C	4500 VA
Laadvermogen bij 25°C	70 A
No-break vermogen bij 25°C	4000 W
Synergrid C10/26	✓
Geïntegreerde sturing / internet	✓
Uitlezing/bediening via App	✓
Gewicht	30 kg
Afmetingen (hxbxd)	565x323x148
Garantie	5 jaar (uitbreidbaar naar 10 jaar)

SPECIFICATIES FORCE-L2 PYLONTECH

Nominale energie	3,55kWh
Gewicht	35,5 kg
Rendement	95%
Nominale spanning	48VDC
Aantal cycli	>6000 (25°C)
Laad/ontlaadstroom	30A aanbevolen (75A max)
Werkings temperatuur	0°C tot 50°C
Afmetingen (bxdxh)	Batterij 450x296x296 mm BMS 450x296x230 mm
Garantie	10 jaar (onder voorwaarden)