



100 kWh / 80 kW



PLUG&PLAY



PEAK
SHAVING



LAGE
BELASTING



LASTEN DELEN



NOODSTROOM
VOORZIENING



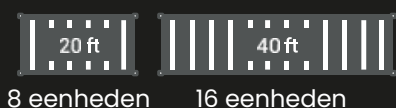
INTEGRATIE VAN
HERNIEUWBARE ENERGIE

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS		SP 210/ 150
Nominale energieopslagcapaciteit	kWh	100
Batterijsysteemspanning	VDC	576
Type		LFP (LiFePO ₄)
DoD % (diepte van ontlading)		80
Levensduur (bij 80 % DoD)	Cycles	6000
Bedrijfstemperatuur	°C	-15 tot +55
Batterijbeheersysteem		Ingebouwd BMS
Bescherming		Incl. overbelasting, oververhitting, kortsluiting
Koelmethode		Luchtkoeling
Brandbestrijding		Perfluorohexanon

INVOERGEGEVENS		
DC-ingang nominaal vermogen (CCS2)	kW	60
Maximale DC-ingangsstroom	A	100
Maximaal AC-ingangsvermogen	kW	20
AC-ingangsspanningsbereik	V	260 Vac – 530 Vac

UITVOERGEGEVENS		
DC-uitgang nominaal vermogen (CCS2-stekker)	kW	60
Maximale DC-uitgangsstroom	A	100
Maximale DC-uitgangsstroom	kW	40
AC-uitgangsspanning	Vac	230/400

AFMETINGEN EN GEWICHT		
Afmetingen (L x B x H)	mm	1800 x 1500 x 1450
Gewicht	kg	rond 1700kg



ADR
Designation
- UN3481
Clas.9A

OMVANG VAN DE LEVERING

Ombouw

- Poedercoating met primerlaag, geschikt voor buitengebruik

TOEGANKELIJKHEID

- Brede deuren om onderhoud en ingebruikname te controleren op klanteninterface.
- Kabeldoorvoer

BEVEILIGING

- Intern opbergvak voor accu's.
- Diefstalbestendige scharnieren en deurvergrendeling.
- Aardingspen (aardingspen niet inbegrepen)

VERVOERBAARHEID

- Heftruck gaten en hijsogen

OPTIES

- Aangepaste kleuren
- Aangepaste verdeling van stopcontacten (invoer en uitvoer)
- Gegalvaniseerd basisframe
- Aanhangwagen

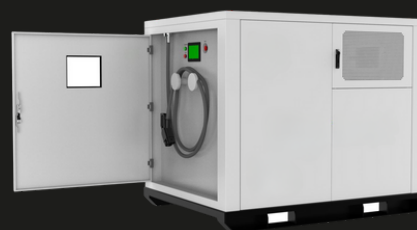
BEDIENINGSPANEEL

Model	Bedieningsmodule met TFT 10" display
Generator start op afstand	droge contactrelais
Externe communicatie	3G/4G



AANSLUITING OPTIES

AC IN	CEE	CEE 400V 63A
DC IN	CCS2	DC SOCKET (CCS2)
AC OUT	CEE 400V 5P 125A	
	CEE 400V 5P 63A	
	CEE 400V 5P 32A	
	CEE 400V 5P 32A	
	CEE 230V 5P 16A	
	Schuko (EU)	
DC OUT	CCS2	



Mobiele EV lader voor iedere toepassing

