

Accubox 1160 kWh

Technische specificaties



Specificaties

Continu vermogen output	300kVA
DC output	1x180kW / 2x90kW
Batterij capaciteit	1.160kWh
Afmetingen (lxbxh)	642 x 250 x 247cm
Gewicht	17.000kg
Frequentie (400VAC)	50Hz (+/- 10%)
Vermogensfactor	>0,85% bij volledige belasting
Celtechnologie	LFP
Batterij voltage	600 - 780VDC
Batterij compartimenten	8
Brandblussystemen	8
Temperatuur	-15°C tot +50°C
Overige veiligheidsvoorzieningen	Overspanning, overstroom, kortsluiting, digitale spanningsbewaking per cel, meerdere thermische bewakingssystemen per module, actieve isolatiebewaking, batterijveiligheidssensor
Certificaten	CE, EN50549-1, IEC62619, EMC61000-6-7, ISO9001, Pack and cell UL1973, UL9540A, UN38.3

Output aansluitingen

1x	Powerlock 5P, 433A, 400VAC
3x	CEE socket 5P, 32A, 400VAC
2x	CEE socket 5P, 63A, 400VAC
1x	CEE socket 2P, 16A, 400VAC
1x	CCS2 1x180kW / 2x90kW

Input aansluiting

1x	Powerlock 5P, 433A, 400VAC
----	----------------------------

Verplaatsingsmethode

De accubox 1160 kWh is te verplaatsen met een vrachtwagen die uitgevoerd is met een haarkarmsysteem of een kabelsysteem.

Bedieningsoverzicht



Figuur 1: Bedieningspaneel



Figuur 2: Aansluitingen

Legenda

1	Noodknop	9	Signaal PV-omvormer
2	Start/Stop schakelaar	10	CEE socket 2P, 16A 400VAC
3	Aan knop	11	Aardingsmoer
4	Hoofdschakelaar A	12	2x CEE socket 5P, 63A, 400VAC
5	Hoofdschakelaar B	13	3x CEE socket 5P, 32A, 400VAC
6	Aardlekschakelaars + meters	14	Powerlock 5P, 433A, 400VAC Inlet
7	Bedieningspaneel	15	Powerlock 5P, 433A, 400VAC Outlet
8	Aux. aansluiting		