

PowerBlock

Specificaties, 11.5 KWh tot en met 30.5 KWh per string

Model	VHV-PB-ESS-11.5	VHV-PB-ESS-15	VHV-PB-ESS-19	VHV-PB-ESS-23	VHV-PB-ESS-26.5	VHV-PB-ESS-30.5
Nominale capaciteit	11.52kWh	15.36kWh	19.20kWh	23.04kWh	26.88kWh	30.72kWh
Nominale spanning	230.4V	307.2V	384V	460.8V	537.6V	614.4V
Werkspanningsbereik	198-259.2V	264-345.6V	330-432V	396-518.4V	462-604.8V	528-691.2V
Gewicht	157.5kg	198.5kg	242.5kg	285kg	327.5kg	370kg
Afmeting (BxDxH)	680*378*660mm	680*378*800mm	680*378*940mm	680*378*1080mm	680*378*1220mm	680*378*1360mm
Batterijtype	LFP(LiFePO4)					
Nominale werkstroom	50A					
Communicatiepoort	CAN/RS485					
Werktemperatuurbereik	Laden:0-55°C/Ontladen:-20-60°C					
Waterbestendig	IP20					
Installatie methode	Vloer					
Cycluslevensduur	10 years					
Piek laad/ontlaadstroom (@25°C, 5s)	63A					
Ontlaadsnelheid van module	≤6%/maand/@25°C					
Module serieschakeling	3 stuks - 8 stuks					
Parallelschakeling	16 units in parallel					

