

Welche Speicher sind für welche WR-Modelle geeignet?

ARK LV Batteriesystem ist kompatibel mit den einphasigen Hybridwechselrichter (SPH 3000-6000/SPH 3000-6000TL BL-UP) und Off-Grid Wechselrichter (SPF 3500-5000ES, SPF 3000TL LVM, SPF 3000T HVM-G2). Das ARK LV Batteriesystem besteht aus 1-10 Stück ARK 2.5L-A1 Batterie, LV Kabel und ARK Untergestell (optional).

AXE LV Batterie System ist auch mit den einphasigen Hybridwechselrichter (SPH 3000-6000/SPH 3000-6000TL BL-UP) und Off-Grid Wechselrichter (SPF 3500-5000ES, SPF 3000TL LVM, SPF 3000T HVM-G2). Das AXE LV Batterie System besteht aus 1-10 Stück AXE 5.0L-C1 Batterie, AXE Accessory Set (Untergestell und Kabel) und AXE Battery Hub (optional, wird benötigt, wenn man mehr als 5 Stück Batterie benutzt).

ARK HV Batterie System ist kompatibel mit 3-phasigen Hybridwechselrichter (SPH/SPA 4000-10000 TL3 BH/BH-UP). Das ARK HV Batterie System besteht aus 3-10 Stück ARK 2.5H-A1, HVC60050-A1 (BMS), HV Kabel und ARK Untergestell (optional).

ARK XH Batterie System ist kompatibel mit den Battery-Ready Wechselrichter (MIN 2500-6000 TL-XH, MOD 3-10K TL3-XH). Das ARK XH Batterie System besteht aus 2-10 Stück ARK 2.5H-A1, BDC 95045-A1 (BMS), XH Kabel und ARK Untergestell (optional).

APX HV Batterie System ist kompatibel nur mit 3-phasigen Battery-Ready Wechselrichter MOD 3-10K TL3-XH (BP) mit Back UP Funktion. Das APX HV Batterie System besteht aus 1-6 Stück APX 5.0P-B1 Batterie, APX 98034-P2 (BMS), APX Untergestell (optional), APX Parallelkabel (optional), APX Wandhalterung (optional).

Batterie System	Hybrid WR SPH 3000-6000/SPH 3000-6000TL BL-UP	Off-Grid Wechselrichter SPF 3500-5000ES	SPH/SPA 4000-10000 TL3 BH/BH-UP	MIN 2500-6000 TL-XH/ MOD 3-10K TL3-XH	MOD 3-10K TL3-XH (BP)
ARK LV Batterie System (ARK 2.5L-A1)	✓	✓			
AXE LV Batterie System AXE 5.0L-C1	✓	✓			
ARK HV Batterie System (HVC60050-A1+ ARK 2.5H-A1)			✓		
ARK XH Batterie System (BDC 95045-A1+ ARK 2.5H-A1)				✓	
APX HV Batterie System (APX 98034-P2+ APX 5.0P-B1)					✓

Welche Unterschiede haben die Batterie Systeme?

LV Batterie System

	Speicher Kapazität	Gewicht der Batterie	Maße (W/D/H)

ARK LV Batterie System	2,56 – 25,64 KWh	28kg	650/260/185mm
AXE LV Batterie System	5,0 – 50,0 KWh	42kg	650/350/165mm

#### HV Batterie System

	Speicher Kapazität	Gewicht der Batterie	Maße (W/D/H)	
ARK HV Batterie System	7,68 – 25,6 KWh	28kg	650/260/180mm	Minimal 3 Stück, Maximal 10 Stück
APX HV Batterie System	5,0 – 30,0 KWh	50kg	690/185/295mm	Maximal 6 Stück, in einem Verbund maximal 4 Stück