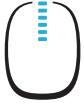






Producent		SMA									
Batteri- eller hybridinverter		Sunny Tripower Smart Energy 5.0 / 6.0 / 8.0 / 10.0		Sunny Boy Storage 3.7 / 5.0				Sunny Island 4.4M / 6.0H / 8.0H		Sunny Boy Storage 2.5	
PV-Leistung in kWp		7,5 – 15,0		ikke begrænset				ikke begrænset		ikke begrænset	
Faser	enfaset	X		✓				✓		✓	
	trefaset	✓		X				X		X	
Kategori	Hybrid stand	✓		X				X		X	
	Batteri inverter	✓		✓				✓		✓	
MPP tracker		2		X				X		X	
Producenter af compatible batterier		BYD		BYD		LG Energy Solution		BYD		LG Energy Solution	
Typ Speicher		HVM	HVS	HVM	HVS	Enblock FLEX	Enblock Prime	LVS	LVL	Enblock C	HVS
Batterie-spannung	Hochvolt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓
	Niedervolt	X	X	X	X	X	X	✓	✓	✓	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		11,0 – 22,1	5,1 – 12,8	8,3 – 22,1	5,1 – 10,2	8,6 – 17,2	9,6 – 16,0	4,0 – 24,0	15,36 – 30,72	5,9 – 23,4	5,1 – 10,2
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	X	✓
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X	X	X	✓	✓	X	X	✓	X
Ydelse (kW)	Opladning	7,5 – 10,6	7,5 – 10,6	3,68 – 4,6	3,68 – 4,6	3,68 – 4,6	3,68 – 4,6	3,3 – 4,6	3,3 – 4,6	3,3 – 4,6	2,5
	Afladning	6,0 – 10,6	6,0 – 10,6	3,68 – 4,6	3,68 – 4,6	3,68 – 4,6	3,68 – 4,6	3,3 – 4,6	3,3 – 4,6	3,3 – 4,6	2,5
Off-Grid-fähig		X	X	X	X	X	X	✓	✓	X	X
Nødstrøm-forsyning	PV-Point (Steckdose)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X
	1-3 Strom-kreise/ Phasig	trefaset	trefaset	enfaset	enfaset	enfaset	enfaset	enfaset	enfaset	X	X
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X



Producent		Fronius									
Batteri- eller hybridinverter		Symo GEN 24 Plus 6.0 / 8.0 / 10.0			Symo GEN 24 Plus 3.0 / 4.0 / 5.0			PRIMO GEN24 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6			
PV-Leistung in kWp		9,0 – 15,0			4,5 – 7,5			4,5 – 6,9			
Faser	enfaset	X			X			✓			
	trefaset	✓			✓			X			
Kategori	Hybrid stand	✓			✓			✓			
	Batteri inverter	✓			✓			✓			
MPP tracker		2			2			2			
Producenter af kompatible batterier		BYD		LG Energy Solution	BYD		LG Energy Solution	LG Energy Solution		BYD	
Batteritype		HVM	HVS	Enblock FLEX	HVM	HVS	Enblock FLEX	Enblock FLEX	HVM	HVS	
Batteriespænding	Hochvolt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Niedervolt	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Anvendelig kapacitet (kWh)		11,0 – 22,1	5,12 – 10,24	8,6 – 17,2	11,0 – 22,1	5,12 – 10,24	8,6 – 12,9	8,6 – 12,9	11 – 19,3	5,12 – 7,7	
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓	X	✓	✓	X	X	✓	✓	
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X	✓	X	X	✓	✓	X	X	
Ydelse (kW)	Opladning	6,22 – 10,3	6,22 – 10,3	6,22 – 10,3	3,15 – 5,2	3,15 – 5,2	3,3 – 6,72	3,0 – 4,6	3,0 – 4,75	3,0 – 4,75	
	Afladning	6,22 – 10,3	6,22 – 10,3	6,22 – 10,3	3,15 – 5,2	3,15 – 5,2	3,3 – 6,24	3,0 – 4,6	3,0 – 4,75	3,0 – 4,75	
Off-Grid-fähig		X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Nødstrømforsyning	PV-Point (Steckdose)	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	
	1-3 Stromkreise/Phasig	trefaset	trefaset	trefaset	enfaset	enfaset	X	enfaset	enfaset	enfaset	
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		✓	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	

Producent		 fenecon	
Batteri- eller hybridinverter		Home 10	Home 20 / 30
PV-Leistung in kWp		15	30,0 – 45,0
Faser	enfaset	X	X
	trefaset	✓	✓
Kategori	Hybrid stand	✓	✓
	Batteri inverter	✓	✓
MPP tracker		2	2 / 3
Producenter af kompatible batterier		 fenecon	 fenecon
Batteritype			
Batterie-spannung	Hochvolt	✓	✓
	Niedervolt	X	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		8,8 – 22,0	13,2 – 39,7
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X
Ydelse (kW)	Opladning	4,48 – 10,0	11,2 – 30,0
	Afladning	4,48 – 10,0	11,2 – 30,0
Off-Grid-fähig		X	X
Nødstrøm-forsyning	PV-Point (Steckdose)	X	X
	1-3 Strom-kreise/Phasig	trefaset	trefaset
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		✓	✓
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	✓



Producent		HUAWEI	
Batteri- eller hybridinverter		Huawei Sun2000- 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10KTL- M1	Huawei Sun2000-2 / 3 / 4 / 4.6 / 5 / 6KTL-L1
PV-Leistung in kWp		4,5 – 15	bis 6,9
Faser	enfaset	X	✓
	trefaset	✓	X
Kategori	Hybrid stand	✓	✓
	Batteri inverter	✓	✓
MPP tracker		2	2
Producenter af kompatible batterier		HUAWEI	HUAWEI
Batteritype		Luna2000- 5- 15- S0	Luna2000- 5- 15- S0
Batterie- spannung	Hochvolt	✓	✓
	Niedervolt	X	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		5 – 15	5 – 15
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓
Zell- technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X
Ydelse (kW)	Opladning	2,5 – 5 kW	2,5 – 5 kW
	Afladning	2,5 – 5 kW	2,5 – 5 kW
Off-Grid-fähig		X	X
Nødstrøm- forsyning	PV-Point (Steckdose)	X	X
	1-3 Strom- kreise/ Phasig	enfaset	enfaset
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		X	X
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	✓









Producent		LG Electronics	
Batteri- eller hybridinverter		LG ESS Home 8 / 10	
PV-Leistung in kWp		12,0 – 15,0	
Faser	enfaset	X	
	trefaset	✓	
Kategori	Hybrid stand	✓	
	Batteri inverter	X	
MPP tracker		3	
Producenter af kompatible batterier		LG Electronics	
Batteritype		LG HBP 10H / 16H	
Batterie-spannung	Hochvolt	✓	
	Niedervolt	X	
Anvendelig kapacitet (kWh)		9,6 – 32,0	
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	
Ydelse (kW)	Opladning	5,0 – 7,0	
	Afladning	5,0 – 7,0	
Off-Grid-fähig		X	
Nødstrøm-forsyning	PV-Point (Steckdose)	X	
	1-3 Strom-kreise/ Phasig	trefaset	
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		✓	
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	



Producent		KACO	
Batteri- eller hybridinverter		blueplanet hybrid 10.0 TL3	
PV-Leistung in kWp		15,0	
Faser	enfaset	X	
	trefaset	✓	
Kategori	Hybrid stand	✓	
	Batteri inverter	X	
MPP tracker		2	
Producenter af kompatible batterier		BYD	
Batteritype		HVM	HVS
Batterie-spannung	Hochvolt	✓	✓
	Niedervolt	X	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		8,3 – 22,1	5,1 – 10,2
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X
Ydelse (kW)	Opladning	2,5 – 10,0	2,5 – 10,0
	Afladning	2,5 – 10,0	2,5 – 10,0
Off-Grid-fähig		✓	✓
Nødstrøm-forsyning	PV-Point (Steckdose)	✓	✓
	1-3 Strom-kreise/ Phasig	trefaset	trefaset
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		✓	✓
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	✓

KOSTAL

Producent		KOSTAL									
Batteri- eller hybridinverter		Plenticore 3.0, 4.2, 5.5, 7.0, 8.5, 10.0 G2			Plenticore BI 5.5/26 - 10/26			PIKO MP Plus 3.0 / 3.6 / 4.6 / 5.0 -2		PIKO MP Plus 1.5-1 / 2.0-1 / 2.5-1 / 3.0-1 / 3.6-1	
PV-Leistung in kWp		15,0			ikke begrænset			4,5 – 6,9		2,3 – 5,4	
Faser	enfaset	X			X			✓		✓	
	trefaset	✓			✓			X		X	
Kategori	Hybrid stand	✓			X			✓		X	
	Batteri inverter	✓			✓			✓		✓	
MPP tracker		2			X			1		1	
Producenter af kompatible batterier		 			 						
Batteritype		Enblock FLEX	HVM	HVS	Enblock FLEX	HVM	HVS	HVM	HVS	HVM	HVS
Batteriespænding	Hochvolt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Niedervolt	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		8,6 – 17,2	13,8 – 22,1	5,1 – 12,8	8,6 – 17,2	13,8 – 22,1	7,7 – 12,8	8,3 – 22,1	5,1 – 12,8	8,3 – 11,0	5,1 – 7,7
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	X	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	✓	X	X	✓	X	X	X	X	X	X
Ydelse (kW)	Opladning	3,45 – 6,5	2,66 – 5,32	2,66 – 6,5	5,5 – 10,0	5,5 – 10,0	5,5 – 10,0	2,0 – 5,0	2,66 – 5,0	1,5 – 3,6	1,5 – 3,6
	Afladning	3,45 – 6,5	2,66 – 5,32	2,66 – 6,5	5,5 – 10,0	5,5 – 10,0	5,5 – 10,0	2,0 – 5,0	2,66 – 5,0	1,5 – 3,6	1,5 – 3,6
Off-Grid-fähig		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Nødstrømforsyning	PV-Point (Steckdose)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	1-3 Stromkreise/Phasig	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Producent		Tigo®	
Batteri- eller hybridinverter		TigoTSI- 6 / 10 / 15K3D	
PV-Leistung in kWp		5,0 – 18,0	
Faser	enfaset	X	
	trefaset	✓	
Kategori	Hybrid stand	✓	
	Batteri inverter	X	
MPP tracker		2	
Producenter af kompatible batterier		Tigo®	
Batteritype		EI Batteriespeicher TSB	
Batterie- spannung	Hochvolt	✓	
	Niedervolt	X	
Anvendelig kapacitet (kWh)		5,5 – 10,9	
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	
Zell- technologie	Lithium- Eisen- phosphat (LFP)	✓	
	Lithium- Nickel- Mangan- Cobalt (NMC)	X	
Ydelse (kW)	Opladning	5,1 – 10,2	
	Afladning	5,1 – 10,2	
Off-Grid-fähig		✓	
Nødstrøm- forsyning	PV-Point (Steckdose)	X	
	1-3 Strom- kreise/ Phasig	trefaset	
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		✓	
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	



Producent		RCT power	
Batteri- eller hybridinverter		Power Storage DC 4 / 6 / 8 / 10	Power Storage AC 4 / 6
PV-Leistung in kWp		6,6 – 16,5	ikke begrænset
Faser	enfaset	X	X
	trefaset	✓	✓
Kategori	Hybrid stand	✓	X
	Batteri inverter	✓	✓
MPP tracker		2	0
Producenter af kompatible batterier		RCT power	RCT power
Batteritype		Power Battery	Power Battery
Batterie-spannung	Hochvolt	✓	✓
	Niedervolt	X	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		3,46 – 10,37	3,46 – 10,37
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X
Ydelse (kW)	Opladning	3,0 – 11,53	4,0 / 6,0
	Afladning	3,0 – 11,53	4,0 / 6,0
Off-Grid-fähig		✓	X
Nødstrøm-forsyning	PV-Point (Steckdose)	X	X
	1-3 Strom-kreise/ Phasig	trefaset	X
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		✓	X
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	X



Producent		solar edge					
Batteri- eller hybridinverter		Home Hub 5 / 8 / 10- RWB48	RWS StorEdge 5 / 7 / 8 / 10			SE 2200 / 3000 / 3500 / 3680 / 4000 / 5000H Storedge HD- Wave	
PV-Leistung in kWp		7,0 – 15,0	6,75 – 13,5			3,4 – 7,75	
Faser	enfaset	X	X			✓	
	trefaset	✓	✓			X	
Kategori	Hybrid stand	✓	✓			✓	
	Batteri inverter	✓	✓			✓	
MPP tracker		X	X			X	
Producenter af kompatible batterier		edge logo"/>	edge logo"/>			edge logo"/>	
Batteritype		SE- Bat-05K48	SE- Bat-05K48	LVS	Enblock C	SE- BAT-10K1P	Enblock Prime
Batterie-spannung	Hochvolt	X	X	X	X	✓	✓
	Niedervolt	✓	✓	✓	✓	X	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		4,6 – 23,0	4,6 – 23,0	4,0 – 24,0	5,9 – 11,7	9,7	9,6, 13,0
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓	✓	X	✓	X
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X	X	✓	X	✓
Ydelse (kW)	Opladning	5,0	2,83 – 5,0	5,0	4,2 – 5,0	2,2 – 5,0	2,2 – 5,0
	Afladning	5,0	2,83 – 5,0	5,0	4,2 – 5,0	2,2 – 5,0	2,2 – 5,0
Off-Grid-fähig		X	X	X	X	X	X
Nødstrømforsyning	PV-Point (Steckdose)	X	X	X	X	X	X
	1-3 Stromkreise/ Phasig	trefaset	X	X	X	X	X
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		✓	X	X	X	X	X
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	X	X	X	X	X



Producent		solis			
Batteri- eller hybridinverter		S6-EH3P 5 / 6 / 8 / 10K-H-EU		RHI-3P 5 / 6 / 8 / 10 K-HVES-5G	
PV-Leistung in kWp		8,0 – 16,0		8,0 – 16,0	
Faser	enfaset	X		X	
	trefaset	✓		✓	
Kategori	Hybrid stand	✓		✓	
	Batteri inverter	✓		✓	
MPP tracker		3 – 4		2	
Producenter af kompatible batterier		BYD		BYD	
Batteritype		HVM	HVS	HVM	HVS
Batterie-spannung	Hochvolt	✓	✓	✓	✓
	Niedervolt	X	X	X	X
Anvendelig kapacitet (kWh)		8,3 – 22,1	5,1 – 12,8	11 – 22,1	5,1 – 12,8
Kapacitet kan udvides på et senere tidspunkt		✓	✓	✓	✓
Zell-technologie	Lithium-Eisen-phosphat (LFP)	✓	✓	✓	✓
	Lithium-Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)	X	X	X	X
Ydelse (kW)	Opladning	5,0 – 10,0	5,0 – 10,0	5,0 – 10,0	5,0 – 10,0
	Afladning	5,0 – 10,0	5,0 – 10,0	5,0 – 10,0	5,0 – 10,0
Off-Grid-fähig		✓	X	X	X
Nødstrøm-forsyning	PV-Point (Steckdose)	X	X	X	X
	1-3 Strom-kreise/ Phasig	trefaset	trefaset	trefaset	trefaset
Backup nuværende (fuldstændig husstand)		X	X	X	X
Kapazität Speicher + PV-Strom kann genutzt werden (Solares Nachladen)		✓	✓	✓	✓