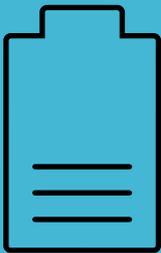


DEIN SPEICHER- KATALOG



STROMSPEICHER

Für Speicher:Experten*innen

Für Speicher: Experten*innen

Dein Produktkatalog für Stromspeicher

Nachhaltig, unabhängig und wirtschaftlich – eine Photovoltaikanlage kombiniert mit einem Stromspeicher schafft genau das.

Von einem der erfolgreichsten Großhändler für Photovoltaik sowie Stromspeicher und Energie:Experte findest du in diesem Katalog eine Auswahl an Stromspeichern. Für jeden Bedarf und jeden Anwendungsfall ist etwas dabei.

Enge Partnerschaften zu innovativen Herstellern helfen uns, dir ein breites Produktportfolio und perfekt abgestimmte Pakete zu bieten. Und solltest du bei der Planung, Installation oder Inbetriebnahme einmal hängen, unterstützt dich unser technischer Service.

Wir machen dich außerdem fit für die Energiezukunft. In unseren Webinaren tankst du Wissen und neue Trends – und das komprimiert und praxisnah. Zusammen treiben wir den Energiemarkt an. **Bist du dabei?**



„Die Entwicklungen der letzten Jahre haben gezeigt: Große Abhängigkeiten bergen große Risiken. Mit einer Photovoltaikanlage und einem Stromspeicher können Unternehmen und Haushalte ihre Energieabhängigkeit reduzieren. Jede PV-Anlage mit Stromspeicher trägt außerdem zu einem stabilen europäischen Stromnetz bei. Packen wir es also gemeinsam an. Lasst uns so viele Stromspeicher wie möglich in die Haushalte bringen und die Energiewende vorantreiben.“

(Julius Lenk, Speicher:Experte bei Memodo)

BYD 48 V



Li-Ion



Niedervolt



gewerbe-
geeignet



erweiterbar



Garantie

Die BYD Battery-Box Premium LVS/LVL 48 V kommt im bewährten Stecksystem, du montierst damit einfach ohne Batteriekabel. Nur die BCU musst du mit dem Wechselrichter über ein Batteriekabel verbinden. Für Gewerbe-Projekte verschaltest du bis zu 64 Batteriemodule mit einer Gesamtkapazität von 983,0 kWh zu einem System. Eigenverbrauch erhöhen, Ersatzstrom stellen oder eine Inselanlage schaffen, kannst du mit der BYD 48 V realisieren.



Aktuelle Modelle

BYD B-Box Premium LVS 4.0 - 24.0

BYD B-Box Premium LVL 15.4

	Battery-Box Premium LVS	Battery-Box Premium LVL
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	4,0 - 24,0 kWh	15,4 kWh
Skalierbarkeit	stapelbar, parallelschaltbar bis 16 Türme	parallelschaltbar bis 64 Einheiten
Gewicht	64,0 - 289,0 kg	164,0 kg
Garantie	10 Jahre	10 Jahre

Kompatibel mit:



BYD HV



Li-Ion



Hochvolt



erweiterbar



Garantie

Die BYD Battery-Box Premium mit den Hochvoltsystemen HVS und HVM sind im Markt etabliert wie kein anderer. Schon immer setzt BYD auf ein kabelloses Stapelkonzept. Weitere Vorteile: Die breite Kompatibilität mit anderen Wechselrichtern und die IP55 Schutzklasse für eine Montage draußen.

Aktuelle Modelle

BYD B-Box Premium HVS 5.1 – 12.8

BYD B-Box Premium HVM 11.0 – 22.1



Battery-Box Premium HVS

Battery-Box Premium HVM

	Battery-Box Premium HVS	Battery-Box Premium HVM
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	5,1 – 12,8 kWh	8,3 – 22,1 kWh
Skalierbarkeit	stapelbar, parallelschaltbar bis 3 Türme	stapelbar, parallelschaltbar bis 3 Türme
Gewicht	91,0 – 205,0 kg	129,0 – 319,0 kg
Garantie	10 Jahre	10 Jahre

Kompatibel mit:

GOODWE

KOSTAL

Fronius

solis

SMA

SUNGROW
Clean power for all

Pylontech



Li-Ion



Hochvolt



erweiterbar



gewerbe-
geeignet



Garantie

Die Force H1, H2 und H3 Batterien aus dem Hause Pylontech sind Hochspannungsspeicher fürs Eigenheim und für Gewerbeanlagen. Dank des innovativen Konzepts kannst du die Batteriemodule einfach miteinander verbinden – das spart wertvolle Zeit bei der Installation. Wähle flexibel zwischen Ausführungen von 96 V bis 717 V mit Kapazitäten von 7 kWh bis zu 215 kWh. Du kannst zahlreiche Kombinationen installieren, denn Speicher von Pylontech sind mit vielen namhaften Wechselrichterherstellern kompatibel.

Aktuelle Modelle

Pylontech Force H1 7,1 – 24,86

Pylontech Force H2 7,1 – 17,75

Pylontech Force H3 10,2 - 35,8



	Force H1	Force H2	Force H3
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	6,75 – 23,62 kWh	6,75 – 16,86 kWh	9,69 – 34,01 kWh
Skalierbarkeit	stapelbar, parallelschaltbar bis 6 Türme	stapelbar, parallelschaltbar bis 6 Türme	stapelbar, parallelschaltbar bis 6 Türme
Gewicht	86,0 – 266,0 kg	82,0 – 188,5 kg	92,0 – 287,0 kg
Garantie	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*

Kompatibel mit:

GOODWE

KOSTAL



SUNGROW
Clean power for all

* Registriere den Speicher online und verlängere die Garantie von 7 auf 10 Jahre.

Tesla Powerwall



POWERWALL



Li-Ion



Hochvolt



erweiterbar



1-phasig



Ersatzstrom-
light



Garantie

Die Tesla Powerwall 3 steht für ein schlankes Design und eine hohe Energiedichte. Mit dem integrierten Hybrid-Wechselrichter ist das Speichersystem ideal für Neuanlagen – aber auch gut für Nachrüstungen geeignet. Mit der Installation über Plug-and-Play ist die Powerwall 3 schnell betriebsbereit. Durch das Backup Gateway 2 ist das System notstromfähig und schaltet bei Stromausfall automatisch in den Backup-Betrieb. Bis zu 4 Powerwalls kannst du miteinander verbinden.

Aktuelle Modelle

Tesla Powerwall 3

Powerwall 3

Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	13,5 kWh
Netzanschluss	1-phasig
Notstrom	Ja
Aufbau	All-in-one-Hybrid-System
Gewicht	130,0 kg
Garantie	10 Jahre

VARTA



DC-Kopplung



AC-Kopplung



Hochvolt



Garantie



Li-Ion



Niedervolt



erweiterbar



1-phasig / 3-phasig

Die VARTA Storage GmbH aus Nördlingen gehört zur VARTA AG und ist einer der führenden Hersteller für Energiespeicher. Der VARTA pulse neo ist mit seiner Plug-and-Play-Installation wohl einer der am einfachsten zu installierenden Speicher am Markt. Er bringt gängige Funktionen wie z. B. die Ertragsoptimierung oder die dynamische Wirkleistungsbegrenzung mit. Darüber hinaus liefert VARTA mit der element backup Serie auch eine ersatzstromfähige 3-Phasen-Lösung und mit der VARTA.wall seit 2024 auch ein DC-gekoppeltes System.



Aktuelle Modelle

VARTA pulse neo 6
 VARTA element backup S5 6 - 18
 VARTA.wall 10 - 20

pulse neo 6

	pulse neo 6	element backup S5
Batterietyp	Nickel-Mangan-Cobalt	Nickel-Mangan-Cobalt
Nutzkapazität	5,9 kWh	5,9 - 17,6 kWh
Netzanschluss	1-phasig	3-phasig
Notstrom	Nein	Ja
Aufbau	All-in-one-Batterie-System	All-in-one-Batterie-System
Gewicht	65,0 kg	115,0 - 215,0 kg
Garantie	10 Jahre oder 4.000 Zyklen	10 Jahre oder 4.000 Zyklen

wall

Batterietyp	Nickel-Cobalt-Aluminiumoxid
Nutzkapazität	10 - 20 kWh
Skalierbarkeit	stapelbar
Aufbau	All-in-one-Batterie-System
Gewicht	96,0 - 172,0 kg
Garantie	10 Jahre

Kompatibel mit:



LG Electronics



Li-Ion



Hochvolt



erweiterbar



DC-Kopplung



3-phasig



Ersatzstrom



Garantie

Mit den LG ESS Home 8 und 10 Systemen bietet LG Electronics ein flexibles Komplettsystem fürs Eigenheim. Das All-in-one-System besteht aus einem 3-phasigen Hybrid-Wechselrichter und Batteriespeichern. Je nach Anwendung schließt du eine oder 2 Batterien direkt an der PCS an. Mit einer Kapazität je Batterieeinheit von 10,7 oder 14,2 kWh kannst du das System flexibel an die Bedürfnisse der Kunden*innen anpassen. Eine perfekt aufeinander abgestimmte Komplettlösung bietest du außerdem mit den LG Therma V Wärmepumpen an.



Aktuelle Modelle

LG ESS PCS 8 / 10
 LG ESS HBC 11H / 15H

Wechselrichter

PCS

AC-Ausgangsleistung	8,0 / 10 kVA
MPP-Tracker	3
Netzanschluss	3-phasig
Ersatzstrom	Ja
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter
Gewicht	34,0 kg
Garantie	10 Jahre

Batterie

HBC

Batterietyp	Nickel-Mangan-Cobalt
Nutzkapazität	10,7 / 14,2 kWh
Skalierbarkeit	parallelschaltbar bis 2 Batterieeinheiten
Gewicht	112,0 / 142,0 kg
Garantie	10 Jahre

RCT Power



Li-Ion



Hochvolt



erweiterbar



DC-Kopplung



AC-Kopplung



3-phasig



Ersatzstrom



Garantie

RCT Power aus Konstanz bietet einen 3-phasigen Hybrid-Wechselrichter mit hauseigenen Lithiumionen-Batterien für den Einsatz im Eigenheim an. Gegen Stromausfälle sind deine Kunden*innen mit dem Hybrid-Wechselrichter und der passenden Umschalteneinrichtung gewappnet. Mit der AC-Serie von RCT Power rüstest du bei bereits laufenden Anlagen einen Speicher nach. Dank der neuen BMS 2 kannst du seit Mai 2024 auch 2 Speichertürme an die Power Storage DC 8.0 und 10.0 anschließen. Doppelte Kapazität, doppelte Power!



Aktuelle Modelle

RCT Power Storage DC 4.0 - 10.0

RCT Power Storage AC 6.0

RCT Power Battery 3.8 - 11.5

Wechselrichter	Power Storage DC	Power Storage AC
AC-Ausgangsleistung	4,0 – 10,0 kVA	6,0 kVA
MPP-Tracker	2	-
Netzanschluss	3-phasig	3-phasig
Notstrom	Ja	Nein
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter	Batterie-Wechselrichter
Gewicht	26,0 / 26,0 / 32,0 / 32,0 kg	22,0 kg
Garantie	10 Jahre	10 Jahre

Batterie	Power Battery
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	3,5 – 10,4 kWh
Skalierbarkeit	stapelbar, parallelschaltbar bis 2 Türme
Gewicht	54,0 – 150,0 kg
Garantie	10 Jahre

Sungrow



Garantie



Ersatzstrom



Ersatzstrom-
light



Li-Ion



Hochvolt



DC-
Kopplung



3-phasig

SUNGROW
Clean power for all

Sungrow Power Supply Co., Ltd („Sungrow“) gehört zu den weltweit ganz Großen, wenn es um Wechselrichter-Lösungen geht. Der 3-phasige Hybrid-Wechselrichter steht für eine einfache und schnelle Installation. Versorgungssicherheit und beste Unabhängigkeit leistet ein 3-phasiges Ersatznetz, das du aufbauen kannst. Die SHRT-Serie ist mit den BYD HV-Speichern und den hauseigenen SBR-Speichern kompatibel. Dagegen ist die SHT-Serie mit beiden Sungrow Speichern SBR und SBH kompatibel.

Aktuelle Modelle

Sungrow SH5.0RT – SH10.0RT
Sungrow SH15 – SH25T

Sungrow SBR096 – SBR256
Sungrow SBH100 – SBH400

Wechselrichter	SHRT	SHT
AC-Ausgangsleistung	5,0 – 10,0 kVA	15,0 – 25,0 kVA
MPP-Tracker	2	3
Netzanschluss	3-phasig	3-phasig
Notstrom	Ja	Ja
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter
Gewicht	27,0 kg	38 – 40 kg

Batterie	SBR	SBH
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	9,6 – 25,6 kWh	10,0 – 40,0 kWh
Skalierbarkeit	stapelbar	stapelbar
Gewicht	114 – 279 kg	106 – 376 kg
Garantie	10 Jahre	10 Jahre

Kompatibel mit:

SUNGROW
Clean power for all



Solis



Li-Ion



Hochvolt



3-phasig



Ersatzstrom-
light



Garantie

Der 3-phasige Solis S6 Hybrid-Wechselrichter hat insgesamt bis zu 4 MPP-Tracker und ist damit MPPT-Spitzenreiter im 10-kW-Segment. Neben technischen Standards wie einer integrierten Notstromfunktion, die einfache Installation und einem smarten EMS hat der Solis S6 3P-Hybrid die Lichtbogenschutzerkennung AFCI im Gerät verbaut. Sie erkennt abnormale Situationen wie Lichtbögen oder Kurzschlüsse, schaltet das Gerät automatisch ab und schützt so vor Bränden. Der Hybrid-Wechselrichter ist darüber hinaus mit vielen Batterieherstellern kompatibel und bietet dir maximale Flexibilität.



Aktuelle Modelle

S6-EH3P(5-10)K-H-EU

Wechselrichter	S6-EH3P(5-10)K-H-EU
AC-Ausgangsleistung	5,0 – 10 kVA
MPP-Tracker	3 – 4
Netzanschluss	3-phasig
Ersatzstrom	Ja
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter
Gewicht	27,6 – 30,3 kg
Garantie	5 Jahre

Kompatibel mit:



SolarEdge



Li-Ion



Hochvolt



Niedervolt



AC-Kopplung



DC-Kopplung



1-phasig / 3-phasig



Garantie

SolarEdge steht für intelligente Wechselrichter-Systeme mit Moduloptimierung. Sie liefern mit dem StorEdge Einphasen-Wechselrichter eine kompakte Systemschnittstelle, über die du eine Hochvolt-Batterie von SolarEdge anbinden kannst. Mit dem StorEdge Dreiphasen-Wechselrichter kannst du 48 V Batterien von LG Energy Solution und BYD direkt an den Hybrid-Wechselrichter anschließen oder die haus-eigene Batterie-NV.

Aktuelle Modelle

SE5K-RWS – SE10K-RWS
SE2200H-RWS – SE5000H-RWS
SE5K-RWB48 – SE10K-RWB48

SE3000H-RWBMNBF54-
SE5000H-RWBMNBF54

solaredge

Wechselrichter	SE _{xxx} H-RWS	SE _{xxx} H-RWB	SE _{xxx} K-RWS, SE _{xxx} K-RWB48
AC-Ausgangsleistung	2,2 – 4,6 kVA	3,0 – 4,6 kVA	5,0 – 10,0 kVA
Netzanschluss	1-phasig	1-phasig	3-phasig
Notstrom	Nein	Ja	Ja
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter
Gewicht	10,0 – 11,4 kg	12 kg	37,0 kg
Garantie	12 Jahre	12 Jahre	12 Jahre

Batterie	Home Batterie-Hochvolt	Home Batterie-Niedervolt
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	9,7 kWh	4,6 – 23,0 kWh
Skalierbarkeit	parallelschaltbar bis 3 Batterieeinheiten	stapelbar, parallelschaltbar bis 5 Batterieeinheiten
Gewicht	121 kg	59,7 – 283,5 kg
Garantie	5 Jahre	10 Jahre

Kompatibel mit:

solaredge



Fox ESS



Li-Ion



Hochvolt



3-phasig



Ersatzstrom



Garantie



Fox ESS bietet ideal aufeinander abgestimmte Speicher- und Wechselrichterkombinationen: Mit der H3Pro-Serie ergänzt der Hersteller die Leistungsklassen seines Wechselrichterportfolios auf bis zu 30 kW nach oben, sodass du auch größere Projekte mit dem Fox ESS Gesamtsystem umsetzen kannst. Die größeren Modelle bieten dafür 3 MPPT, die Pro-Serie ist außerdem vollständig ersatzstromfähig. Bei den Batteriespeichern kannst du aus Größen zwischen 8,64 und 29,03 kWh wählen und genau die richtige Kombination zusammenstellen. Damit erfüllst du nahezu jeden Kapazitätswunsch, ob Privatanlage oder für Kleingewerbe.

Aktuelle Modelle

Fox ESS H3 E 5.0 - 10.0

Fox ESS H3 Pro 15.0 - 30.0

Fox ESS ECS2900

Fox ESS ECS4300

Wechselrichter	H3E	H3Pro
AC-Ausgangsleistung	5,0 – 12,0 kVA	15,0 – 30,0 kVA
MPP-Tracker	2	3
Netzanschluss	3-phasig	3-phasig
Notstrom	Ja	Ja
Skalierbarkeit	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter
Gewicht	28,0 kg	52,5 kg
Garantie	10 Jahre	10 Jahre

Batterie	ECS2900	ECS4300
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	8,64 – 20,16 kWh	12,44 – 29,03 kWh
Aufbau	stapelbar	stapelbar
Gewicht	100,3 – 228,3 kg	115,5 – 263,5 kg
Garantie	10 Jahre	10 Jahre



Li-Ion



Hochvolt



Niedervolt



1-phasig /
3-phasig



Ersatzstrom-
light



Garantie

GoodWe hat bereits mehr als 2 Millionen Wechselrichter in mehr als 100 Ländern verkauft. Zusammen mit ihren 1- und 3-phasigen Hybrid-Wechselrichtern bieten sie Speicherlösungen vom Residential Bereich bis hin zu kleinen Gewerbeanlagen.

Aktuelle Modelle

GoodWe ET Plus / ET Plus 16 A
5 – 10
GoodWe ET 15 – 30
GoodWe EM Serie 3 – 5

GoodWe ES Serie 3,68 – 5
Lynx Home F Plus LX F6.6-H –
F16.4H
Lynx Home U – LX U5.4-20
Lynx D – LX D5.0-10

GOODWE

Wechselrichter	ES	EM	ET Plus / ET Plus 16 A	ET 15 - 30
AC-Ausgangsleistung	3,68 – 4,6 kVA	3 – 4,6 kVA	5,0 – 10,0 kVA	15 – 29,9 kVA
MPP-Tracker	2	1 / 2	2	2 / 3
Netzanschluss	1-phasig	1-phasig	3-phasig	3-phasig
Notstrom	Ja	Ja	Ja	Ja
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter
Gewicht	28 – 30 kg	16 kg	24,0 kg	50,0 kg
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre

Batterie	Lynx Home U20-Serie	Lynx Home F+ Serie	Lynx D
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	5,4 kWh	6,6 – 16,4 kWh	5,0 – 40,0 kWh
Skalierbarkeit	parallelschaltbar bis 6 Batterieeinheiten	parallelschaltbar bis 8 Batterieeinheiten, stapelbar bis 5 Batteriemodule	stapelbar
Gewicht	57,0 kg	115,0 – 244,0 kg	52,0 kg
Garantie	5 Jahre	10 Jahre	10 Jahre

Kompatibel mit:



Wissen speichern

Speichersystem-Webinare in der Memodo Academy



Wir bieten dir regelmäßige Webinare mit unseren Speicher: Experten*innen und Herstellern. Melde dich an und bleib immer up to date.

Jetzt
anmelden



Scan mich!

Zusammen mit starken Partnern für die Energiezukunft!

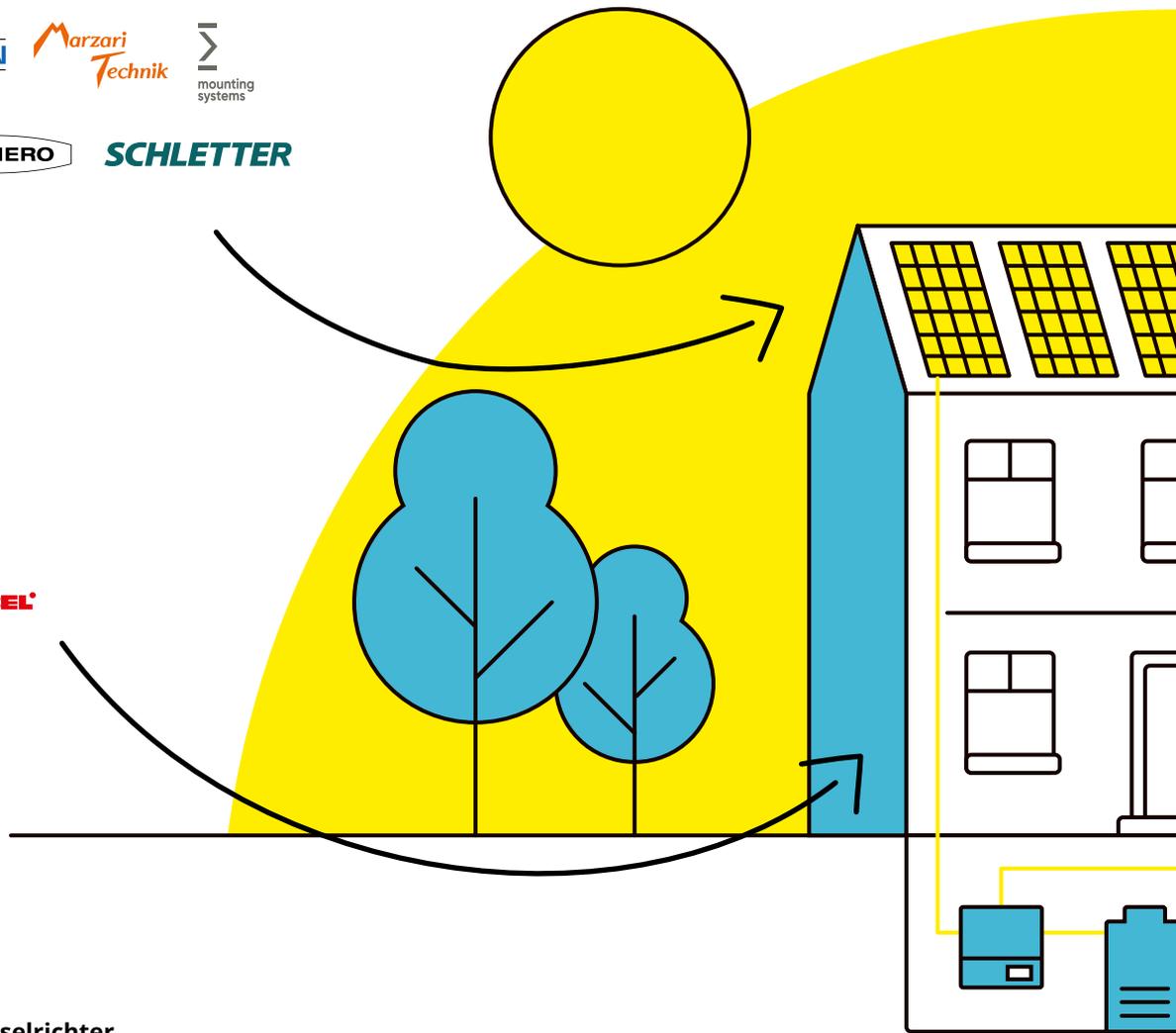
Unterkonstruktionen



Kabel



Wechselrichter



Solarmodule



Ladestationen



Heizsysteme



Stromspeicher



KOSTAL



AC-Kopplung



DC-Kopplung



1-phasig / 3-phasig



Garantie

KOSTAL

Der Industriekonzern KOSTAL setzt bei seinen Geräten immer den Fokus auf Flexibilität. Den PLENTICORE Plus G2 kannst du mit der Hersteller-Währung PLENTICOIN vom PV-Wechselrichter zum Hybriden upgraden. Bei der PLENTICORE G3 Serie kannst du zusätzlich die Leistung der Wechselrichter upgraden. KOSTAL hat mit der G3 Serie sein Portfolio an Wechselrichtern bezüglich Leistung nach oben hin erweitert.

Aktuelle Modelle

KOSTAL PLENTICORE G3 S - L
 KOSTAL PLENTICORE plus G2 / 10.0
 KOSTAL PIKO MP plus 1,5 - 5,0
 KOSTAL PLENTICORE BI G2 5.5
 3.0 - 10.0

	PLENTICORE G3	PLENTICORE plus G2	PIKO MP plus	PLENTICORE BI G2
AC-Ausgangsleistung	4,0 – 20,0 kVA	3,0 – 10,0 kVA	1,5 – 4,6 kVA	5.5 / 10 kVA
MPP-Tracker	2 + 1 (variabel)	2 + 1 (variabel)	1 – 2	Nein
Netzanschluss	3-phasig	3-phasig	1-phasig	3-phasig
Notstrom	Ja	Nein	Nein	Nein
Aufbau	PV-/ Hybrid-Wechselrichter	PV-/ Hybrid-Wechselrichter	PV-/ Hybrid-Wechselrichter	Batterie-Wechselrichter
Gewicht	24,3 kg	19,6 / 21,6 kg	12,6 – 14,0 kg	17,9 / 19,9 kg
Garantie	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*

Kompatibel mit:



Fronius



Li-Ion



Hochvolt



erweiterbar



DC-Kopplung



1-phasig /
3-phasig



ersatzstrom-
fähig



Notstrom-
steckdose



Garantie



Der österreichische Traditionshersteller Fronius ist auf flexible Wechselrichter spezialisiert und bietet dir mit den Fronius Primo und Symo GEN24 Plus Geräten DC-gekoppelte Hybrid-Wechselrichter im Hochvoltsegment. Die Systeme sind mit Batterien von BYD und LG kompatibel. Bei den bestehenden GEN24 PV-Wechselrichtern kannst du den Batterieeingang mit Fronius UP.storage ganz einfach nach Bedarf freischalten. Damit wird der PV-Wechselrichter GEN24 zu einem GEN24 Plus Hybrid-Wechselrichter.



Aktuelle Modelle

Primo GEN24 4.6 – 5.0 Plus
Symo GEN24 3.0 – 10.0 Plus
Symo GEN24 3.0 – 10.0 (PV-Wechselrichter)

Symo GEN24 12.0 Plus SC (Hybridwechselrichter)
Symo GEN24 12.0 SC (PV-Wechselrichter)

	Primo GEN24 Plus	Symo GEN24 Plus	Symo GEN24	Symo GEN24 Plus SC	Symo GEN24 SC
AC-Ausgangsleistung	3,0 – 4,6 kVA	3,0 – 10,0 kVA	3,0 – 10,0 kVA	12 kVA	12 kVA
MPP-Tracker	2	2	2	2	2
Netzanschluss	1-phasig	3-phasig	3-phasig	3-phasig	3-phasig
Notstrom	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter	PV-Wechselrichter (Upgrade möglich)	Hybrid-Wechselrichter	PV-Wechselrichter (Upgrade möglich)
Gewicht	15,4 kg	15,6 – 23,5 kg	15,6 – 23,4 kg	22,8 kg	22,8 kg
Garantie	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*

Kompatibel mit:



SMA

Batteriewechselrichter



1-phasig



ersatzstrom-
fähig



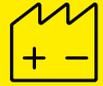
Notstrom-
steckdose



Garantie



AC-
Kopplung



gewerbe-
geeignet

Wenn es um die Anbindung von Nieder- und Hochvoltspeichern geht, gibt SMA als Weltmarktführer für PV-Wechselrichter den Ton an. Mit der Sunny Island Familie kannst du 48 V-Speicher im Eigenheim und Gewerbespeichern installieren. Für Hochvoltbatterien verwendest du die Sunny Boy Storage. Beide Batterie-Wechselrichter-Serien kannst du sowohl bei Speicher-Nachrüstungen als auch bei Neuanlagen einsetzen.



Aktuelle Modelle

SMA Sunny Island 4.4 – 8.0

SMA Sunny Boy Storage 2.5

SMA Sunny Boy Storage 3.7 – 6.0

	Sunny Island	Sunny Boy Storage	Sunny Boy Storage
AC-Ausgangsleistung	3,3 – 4,6 kVA	2,5 kVA	3,7 – 4,6 kVA
Netzanschluss	1-phasig	1-phasig	1-phasig
Notstrom	Ja	Nein	Ja
Aufbau	Batterie-Wechselrichter	Batterie-Wechselrichter	Batterie-Wechselrichter
Gewicht	44,0 / 63,0 kg	9,2 kg	26,0 kg
Garantie	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*

Kompatibel mit:



SMA

Hybrid-Systeme



DC-Kopplung



Garantie



Hochvolt



1-phasig / 3-phasig



ersatzstrom-fähig



Notstrom



Li-Ion



Das etablierte Unternehmen SMA hat sein Sortiment in den letzten Jahren erweitert und abgerundet. Mit den Hybrid-Wechselrichtern Sunny Tripower Smart Energy und Sunny Boy Smart Energy sowie dem Heimspeicher Home Storage hat der Hersteller auf die Trends im Markt reagiert. Er bietet damit eine Komplettlösung für das Eigenheim an, die durch ein intelligentes Energiemanagement-System viele Möglichkeiten bietet.



Aktuelle Modelle

SMA Sunny Tripower 5.0 – 10.0 Smart Energy

SMA Sunny Boy Smart Energy 3.6 – 6.0

SMA Home Storage 3.2 – 16.4

Wechselrichter	Sunny Tripower Smart Energy	Sunny Boy Smart Energy
AC-Ausgangsleistung	5,0 – 10,0 kVA	3,6 – 4,6 kVA
MPP-Tracker	2	3
Netzanschluss	3-phasig	1-phasig
Notstrom	Ja	Ja
Aufbau	Hybrid-Wechselrichter	Hybrid-Wechselrichter
Gewicht	30 kg	17,5 kg
Garantie	10 Jahre*	10 Jahre*

Batterie	Home Storage
Batterietyp	Lithium-Eisen-Phosphat
Nutzkapazität	3,28 – 16,40 kWh
Skalierbarkeit	bis 5 Batterieeinheiten
Gewicht	38 – 190 kg
Garantie	10 Jahre*

Kompatibel mit:



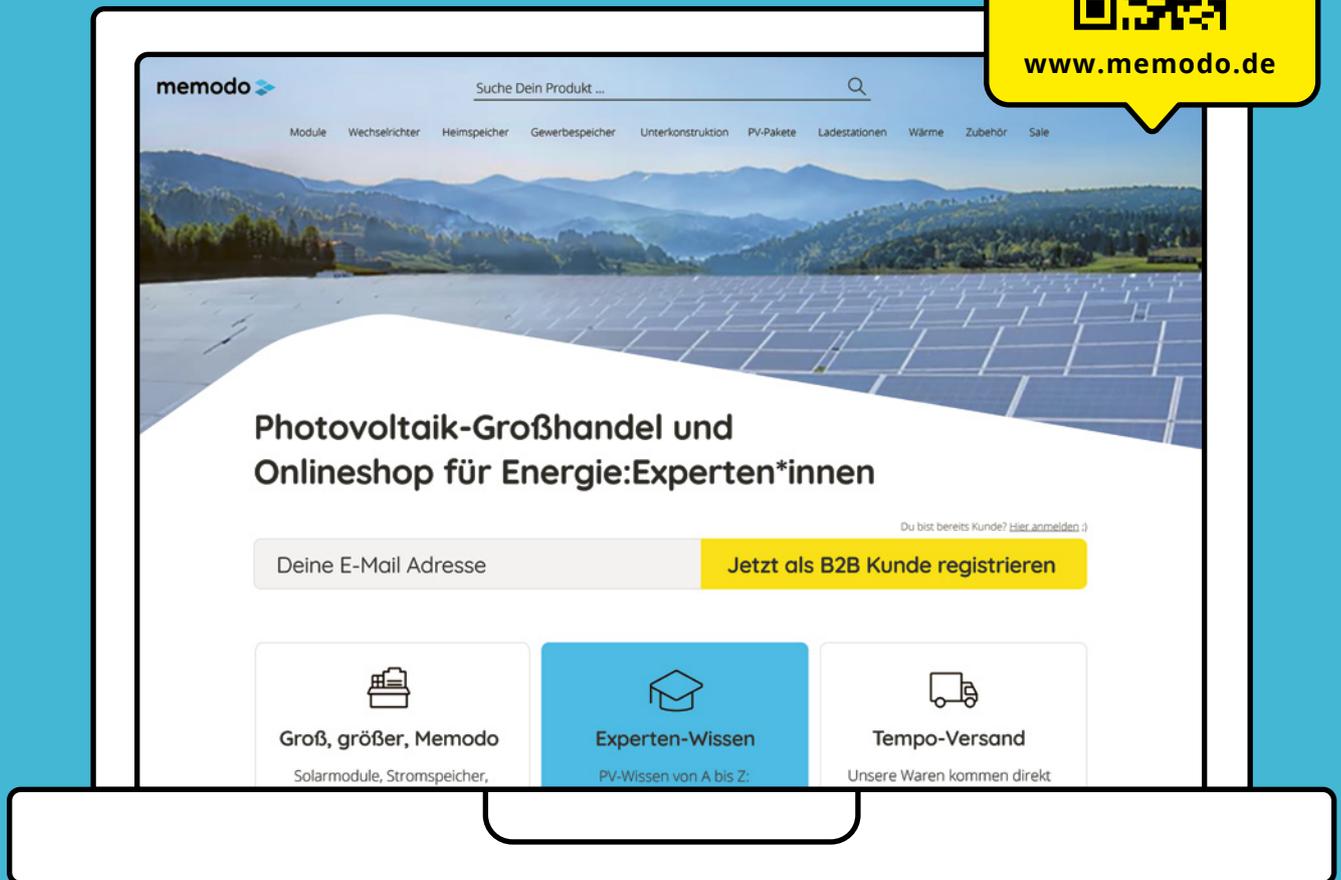
* Bei einer Online-Registrierung verlängerst du von 5 auf 10 Jahre Garantie

Wenige Klicks für dein PV-Projekt

Hochwertige Produkte im
Memodo Onlineshop



www.memodo.de



Du hast Fragen?

Melde dich einfach:

+49 (0)89 9041015-00

info@memodo.de

Impressum:

Memodo GmbH
Eichenstraße 11 a-d
85445 Oberding

T +49 (0)89 9041015-00
F +49 (0)89 9041015-99
info@memodo.de
www.memodo.de