

STROXX ENERGY

powered by
Meesenburg
est. 1758

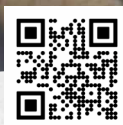
Gemeinsam wachsen wir

Nachhaltig und dynamisch!



POWER YOUR PROJECTS
stroxxenergy.com

Professionelle PV-Unterkonstruktionen für verschiedenste Dacharten



Montageanleitung



Mounting Solutions
Enabling PV Systems



Artikel-Nr.
anklicken
und direkt zum
Shop gelangen

K2 Systems steht mit seinen Befestigungssystemen für Montagefreundlichkeit, technische Innovation, Zuverlässigkeit und Flexibilität. Für nahezu alle Dacharten und -Eindeckungen hält K2 die passende Montagelösung bereit.



Schrägdachlösungen

Blechdachziegel oder Wellblech, Stehfalzblech, Bitumenziegel, Keramik-Dachziegel, Biberschwanzziegel, Trapezblech, Dachpappe usw.

- X Flexibler Einstellbereich für verschiedene Sparrenabstände
- X Präzise Positionierung für stabile Hakenmontage
- X Kompatibel mit den meisten Dachziegeltypen
- X Langlebig dank hochwertigem Edelstahl und Aluminium
- X Hohe Stabilität durch speziell profilierte Aluminiumprofile



Fassaden-Systeme

Fassadenmontage: Anpassbar an Mauerwerk, Beton, Sandwichelemente und Trapezbleche. Ideal für PV-Anlagen an Gebäudefassaden in Industrie- und Gewerbegebäuden. Bei Fragen stehen wir zur Verfügung.



Flachdachlösungen

Komplettes Stützsystem für die Montage von Modulen auf Flachdächern

- X Aerodynamisches Flachdach-Montagesystem
- X Geringe Punktlast auf Dachhaut und Dämmung
- X Intuitive Montage mit einer geringen Anzahl an Komponenten
- X 15 Jahre Garantie*
- X Montage mit nur einem Sechskantschraubendreher



Easyspeed-Flat
Datenblatt

Sofort ab Lager lieferbar

Weitere Befestigungslösungen auf Anfrage.
*wenn alle Bedingungen des Herstellers erfüllt sind.

Wir kooperieren eng mit den Unterkonstruktions-Herstellern Mounting Solutions und K2 Systems.



Connecting Strength



Produktbroschüre

Services

GROßHANDEL MIT DEM GEWISSEN EXTRA



Jetzt anmelden
Hier abschnappen



Deine PV-Experten

Wir brennen für Photovoltaik.

Wir sind nicht nur ein **Großhändler**, der blitzschnell und maßgeschneidert liefert. Wir sind **Dein Partner** für alle Fragen rund um **Photovoltaik**. **Unsere Experten** stehen Dir mit technischem Know-how und Fachkenntnissen zur Seite, um **Deine PV-Projekte zum Erfolg** zu führen.

- X Professionelle Planungsunterstützung
- X Installationsbegleitung
- X Komponentenauswahl
- X Beratung und Ausstattung für Handwerksbetriebe
- X After Sales
- X Individuelle Schulungen

Hast Du Fragen zum Thema Photovoltaik – ob gewerblich oder für privat? Unser Experte hilft Dir gerne weiter.



Dein Ansprechpartner für Photovoltaik

Jens Schenkel
Technical Project Manager
Elektrotechnikermeister
Tel.: +49 (461) 5808 - 1620
Mobil: +49 (151) 5536 7421
E-Mail: j.schenkel@stroxxenergy.com



Passende Wärmepumpe – Expertenberatung

Unser Fachteam für Wärmepumpen unterstützt bei Produktauswahl, bietet umfassende Dienstleistungen für Planung und Beratung von Projekten.

Wir stehen für technische Fragen, fachliche Planungsbegleitung und vermitteln Schulungen für LG-Wärmepumpen zur optimalen Vorbereitung von Kunden und deren Teams auf Installation und Inbetriebnahme.



Steht bei Dir ein größeres Wärmepumpen-Projekt an? Hast Du Fragen zum Thema Wärmepumpen? Unser Experte beantwortet Deine Fragen gern.



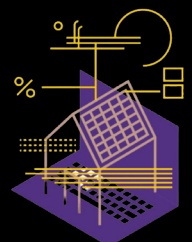
Dein Ansprechpartner für Wärmepumpen

Marvin Mönlich
Wärmepumpen-Fachberater
Mechatroniker für Kältetechnik
Tel.: +49 (4207) 6668 - 2810
Mobil: +49 (163) 4917 034
E-Mail: m.moennich@stroxxenergy.com

eternity Planungstool Das All-In-One Tool für PV-Projekte

Werde unser Fachpartner!
Zugang zu Eternity erhältst Du direkt über uns.

- Intuitive Projektplanung
- Fotorealistische 3D-Planung von PV-Anlagen
- Kundenfreundliches PDF-Angebot für Endkunden
- Einfache Projektübersicht
- Komponentenbibliothek
- Wirtschaftlichkeitsanalyse
- CRM Funktion



Leistungsstarke Module von STROXX Energy

Neueste Technologie



STROXX Energy GLAS/GLAS TOPCON 430W

Mehr Power, mehr Effizienz: Die ultimative Lösung für erneuerbare Energien!

- X Lange Lebensdauer
- X 430W Glas/Glas
- X Full Black TOPCon
- X Bifazial: Extrem guter Wirkungsgrad: 22,02%
- X Exzellenter Brandschutz
- X Inkl. extra langem Kabel (120 cm)



Art.-Nr.	Produkt	VE
9254484	430W Glas/Glas TOPCon	STK (1-36)* Pal (37 STK)

* Einzelne Module nach Absprache in unseren Fachmärkten zur Abholung verfügbar.

GARANTIE

- 15** Jahre Garantie auf Material und Verarbeitung
- 30** Jahre Garantie auf Ausgangsleistung

Was länger hält ist deutlich ökologischer. Profitiere mit STROXX Energy als deutscher Garantiegeber auf die PV-Module.

Wir sichern Dir die Versorgung mit attraktiven Preisen zu und liefern auch direkt auf Deine Baustelle.

STROXX Energy Full Black 410W

Preis und Leistung im exzellenten Verhältnis!

- X 410W Full Black
- X PERC
- X IP-Schutzklasse: IP67/IP68
- X Max. Systemspannung: 1.500V
- X Wirkungsgrad: 410W: 21,00%



Art.-Nr.	Produkt	VE
9257281	410W Full Black	STK (1-36)* Pal (37 STK)

* Einzelne Module nach Absprache in unseren Fachmärkten zur Abholung verfügbar.

GARANTIE

- 15** Jahre Garantie auf Material und Verarbeitung
- 30** Jahre Garantie auf Ausgangsleistung

Unsere PV-Module sind vom TÜV Nord zertifiziert.



STROXX Energy AEROBLACK 430W



Artikel-Nr.
anklicken
und direkt zum
Shop gelangen

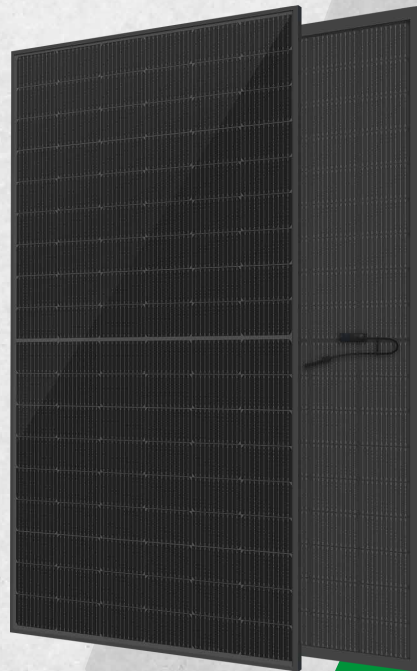
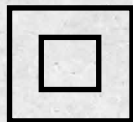
- X Brandschutzklasse A
- X 120cm Kabel inkl. Stäubli Evo2 MC4 Stecker
- X Glas/Glas TOPCon - Technologie
- X Optimiertes Gesamtgewicht durch gehärtetes Glas
- X Exzellentes Schwachlichtverhalten



Jetzt anmelden
Hier abschnappen

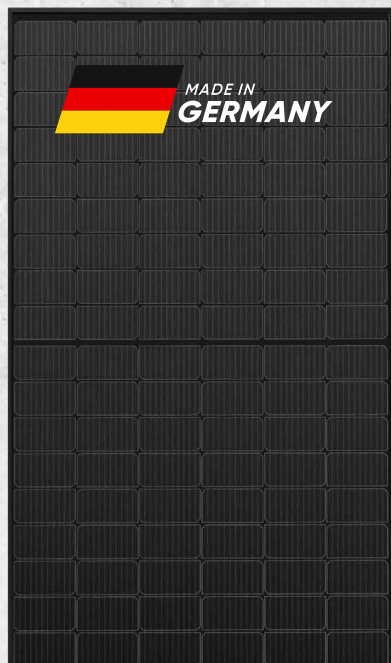
Art.-Nr.	Produkt	VE
9279294	430W AEROBLACK	STK (1-35)* Pal (36 STK)

* Einzelne Module nach Absprache in unseren Fachmärkten zur Abholung verfügbar.



GARANTIE

- 30** Jahre Garantie auf Material und Verarbeitung
- 30** Jahre Garantie auf Ausgangsleistung



STE 415W GG FB GERMAN MADE made by Sonnenstromfabrik

Hohe Produktionsstandards und Qualitätssicherung

Für Kunden, die Wert auf deutsche Produktion legen:
unsere Kooperation mit der Sonnenstromfabrik aus Wismar.

- X Made in Germany
- X Anschlussdose: 1500 Volt
- X Maximale Prüflast: 8.100 Pascal
- X Erweiterte Hageltests: 30 mm³
- X Antireflex-beschichtetes Solarglas



Zum E-Shop

GARANTIE

- 30** Jahre Garantie auf Material und Verarbeitung
- 30** Jahre Garantie auf Ausgangsleistung

Art.-Nr.	Produkt	VE
9280247	STE 415W GG FB German Made made by Sonnenstromfabrik	STK (1-29)* Pal (30 STK)

* Einzelne Module nach Absprache in unseren Fachmärkten zur Abholung verfügbar.



Leistungsstarke Hybridsysteme mit Wechselrichtern und Batteriespeichern für eine nachhaltige Energieversorgung



FOX ESS Wechselrichter & Batterien

Die dreiphasigen Hybrid- und AC-Wechselrichter von Fox ESS ermöglichen die Nutzung der Sonnenenergie rund um die Uhr. Diese wegweisende Serie zeichnet sich durch fortschrittliche Funktionen aus und überzeugt mit einer schnellen, unkomplizierten Installation. Die Hybrid-Reihe von Fox ESS repräsentiert eine neue Generation von Wechselrichtern.

Einfache Erweiterung Eures Energieversorgungssystems durch die unkomplizierte Integration zusätzlicher Batterien: Das modulare Speichersystem ermöglicht eine maximale Batteriekapazität von 33,6 kWh.

H3/AC3-Serie H3-Pro-Wechselrichter (15-30 kW)

FOX ESS H3/AC3-Serie (5-12kW) und H3-Pro-Wechselrichter (15-30 kW) von FOX ESS sind innovative **dreiphasige Hybrid- und AC-Wechselrichter** für eine kontinuierliche Sonnenenergienutzung. Mit fortschrittlichen Funktionen und einfacher Installation bieten die Fox ESS Systeme eine hohe Energieeffizienz und Flexibilität für unterschiedliche Dächer mit bis zu zwei Batterieanschlüssen.

Bis zu
12kW
Ausgangsleistung



H3/AC3-Serie

Bis zu
30kW
Ausgangsleistung



H3 PRO-Serie

- X** Flexible Konfiguration, Plug & Play Installation, eingebauter Sicherungsschutz
- X** Niedrige Anlaufspannung, weiter Spannungsbereich für höchste Erträge
- X** 97,3% maximaler Wirkungsgrad
- X** Verschiedene Batterietypen zur Auswahl, echter 3-phasiger Notstrom
- X** Überwachen Sie Ihren Wechselrichter aus der Ferne via Smartphone App oder Webportal

Art.-Nr.	Produkt	Serie
9271784	Fox ESS H3-Serie Wechselrichter 5kW 3PH, 2MPPT	H3
9271785	Fox ESS H3-Serie Wechselrichter 8kW 3PH, 2MPPT	H3
9271786	Fox ESS H3-Serie Wechselrichter 10kW 3PH, 2MPPT	H3
9271787	Fox ESS H3-Serie Wechselrichter 12kW 3PH, 2MPPT	H3
9279422	Fox ESS Wechselrichter H3-PRO-15	H3 PRO
9334409	Fox ESS Wechselrichter H3-PRO-20	H3 PRO
9334410	Fox ESS Wechselrichter H3-PRO-24.9	H3 PRO
9279423	Fox ESS Wechselrichter H3-PRO-29.9	H3 PRO



Hochvolt Batteriespeichersystem



Jetzt anmelden
Hier abschnappen



FOX ESS sind leistungsstarke, skalierbare Batteriespeichersysteme. Der modulare Aufbau ermöglicht maximale Flexibilität, wodurch es für eine breite Palette von Speicheranwendungen geeignet ist.

Bis zu 7 Batteriemodule können in Reihe geschaltet werden. Das ermöglicht eine maximale Speicherkapazität von 33,6 kWh. Die Installation ist durch die Plug & Play-Lösung einfach und anwenderfreundlich, dadurch können Installateure wertvolle Zeit sparen.



Hohe Effizienz
& Sicherheit



Erweiterbares
System



Hochvolt



Einfach
Installation



90%
DoD

ECS 2900 / 4300 Batteriespeichermodul Einfach, flexibel, effizient

- Entladetiefe von 90%
- Skalierbar bis zu 7 Module in Reihe (20,16 kWh / 29,03 kWh)
- Hochvolt
- Plug-and-Play-Installation
- Große Temperaturtoleranz



Art.-Nr.	Produkt
9271763	Fox ESS ECS2900 Akku Speichermodul
9271762	Fox ESS ECS2900 Akku (inkl. BMS) Speichermodul
9334086	Fox ESS CS4300 Akku Speichermodul
9334085	Fox ESS CM4300 Akku (inkl. BMS) Speichermodul

Artikel-Nr. anklicken
und direkt zum Shop gelangen







Erhältlich in verschiedenen Größen

GOODWE Leistungstarke Hybridsysteme mit Wechselrichtern und Batteriespeichern für eine nachhaltige Energieversorgung

GOODWE bietet innovative Wechselrichter und flexible Energiespeicher für Privathaushalte, die die Nutzung von Sonnenenergie optimieren und zu kosteneffektiven Stromeinsparungen führen.




Für PV-Systeme im Großgewerbe oder auf Freiflächen stellt GoodWe leistungsstarke Wechselrichter und skalierbare Energiespeicher bereit, die eine zuverlässige Energieumwandlung und -speicherung für Großverbraucher gewährleisten.

GOODWE ET Plus+ Serie

-  Optimierte Energieautonomie
-  Intelligenter und effizienter Betrieb
-  Modernes und kompaktes Design
-  Höchste Sicherheitsstandards



ET Plus+

-  Lüfterlos und leise
-  Smart-Home-Integration
-  Notstrom mit unterbrechungsfreier Umschaltung <10ms

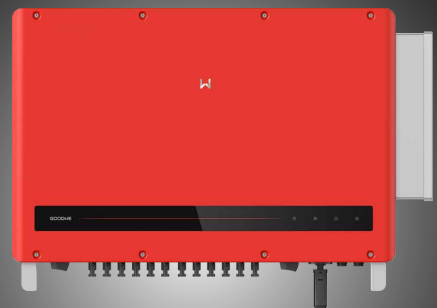





GOODWE HT Serie

String-Wechselrichter | 100 – 120kW | Bis 12 MPPT | Dreiphasig

Die HT-Serie wurde für große Gewerbe- und Freiflächen PV-Systeme entwickelt und zeichnet sich durch eine hohe Energiedichte aus, wodurch ein schlankes System mit einer verringerten Anzahl an Wechselrichtern möglich wird.

Der Wechselrichter steigert die Rentabilität mit Hochleistungsmodulen.



-  Hohe Leistungsdichte
-  Bis zu 15A pro String
-  Volllast bis zu 45°C

[9272220](#) GoodWe GW100-HT mit ARC Detektion, PV-Wechselrichter 100 kW Dreiphasig, 12 MPP

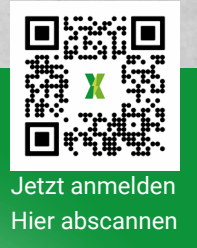
[9272221](#) GoodWe GW120-HT mit ARC Detektion, PV-Wechselrichter 120 kW Dreiphasig, 12 MPP



GOODWE




Lynx Home F PLUS+ Serie

Hochvoltbatterie | 6,6kWh - 16,4kWh



Das Hochvolt (HV) -Batteriesystem Lynx Home F PLUS+ ist ideal für die Eigenverbrauchsoptimierung und den Notstrombetrieb von Eigenheimen. Durch die stapelbaren Batteriemodule mit automatischer Erkennung ist das System besonders einfach zu installieren, die zuverlässige Batteriechemie aus Lithium-Eisenphosphat-Zellen (LFP) sorgt für maximale Sicherheit.

Die Lynx Home F PLUS+ ist in zahlreichen Kapazitäten von 6,6kWh bis 16,4kWh erhältlich, entspricht der fortschrittlichen Batteriesicherheitsnorm VDE 2510-50 und ist mit den GOODWE - Wechselrichtern BH/EH/BT/ET kompatibel.

-  Zuverlässige LFP-Batteriezellen
-  Bis zu 8 Türme parallel (131kWh)
-  Ferndiagnose und Updates über Wechselrichter




**Artikel-Nr.
 anklicken**
 und direkt zum
 Shop gelangen

Art.-Nr.	Produkt	Serie
9272216	GoodWe Wechselrichter 5 kW GW5KN-ET Plus+	ET Plus+
9271036	GoodWe Wechselrichter 6,5 kW GW6,5KN-ET Plus+	ET Plus+
9271035	GoodWe Wechselrichter 8 kW GW8KN-ET Plus+	ET Plus+
9271003	GoodWe Wechselrichter 10 kW GW10KN-ET Plus+	ET Plus+
9271757	GoodWe Wechselrichter 15 kW GW15K-ET	ET
9272217	GoodWe Wechselrichter 20 kW GW20KN-ET	ET
9271760	GoodWe Wechselrichter 25 kW GW25K-ET	ET
9271761	GoodWe Wechselrichter 29,9 kW GW29,9K-ET	ET
9272220	GoodWe GW100-HT mit ARC Detektion, PV-Wechselrichter 100 kW Dreiphasig, 12 MPP	HT
9272221	GoodWe GW120-HT mit ARC Detektion, PV-Wechselrichter 100 kW Dreiphasig, 12 MPP	HT
9272219	GoodWe LYNX Home F BCU Batteriemangement	LYNX Home F
9271758	GoodWe LYNX Home F Plus+ BCU V2 Batteriemangement	LYNX Home F Plus+
9271759	GoodWe LYNX Home F Plus+ 3.3H (3,27 kWh) Batteriemodul	LYNX Home F Plus+

**HUAWEI Leistungsstarke
Hybridsysteme
für nachhaltige Energieversorgung**



**HUAWEI
Wechselrichter & Batterien**

**Smart PV- und ESS-Lösung
für Wohngebäude**

Huawei ist ein weltweit führendes Technologieunternehmen, das sich auf Telekommunikation, Informationstechnologie und intelligente Geräte spezialisiert hat. In den letzten Jahren hat Huawei sein Geschäftsfeld erweitert und sich auch auf erneuerbare Energien und intelligente Energieinfrastruktur konzentriert.

Mit dem intelligenten String-Energiespeichersystem von Huawei können Sie Ihren gesamten Haushalt mit Ökostrom versorgen. Lassen Sie sich von seiner Leistung überraschen. Ganz gleich, ob nachts, an Regentagen oder bei unerwarteten Stromausfällen, der Solarstrom steht Ihnen als echte Bank immer zur Verfügung.

HUAWEI SUN2000

**SUN2000-8/10KTL-M1 (Hochstromversion)
Smart Energy Controller**

- X** 3-phasiger Hybrid Wechselrichter für LUNA2000 Batterie
- X** Kompatibel mit Optimierer (450W/600W) und Backup Box B1
- X** 2 MPPT mit Lichtbogenerkennung



Art.-Nr.	Produkt
9298300	Huawei Hybridwechselrichter 8kW Sun2000-8KTL-M1-13,5A
9298299	Huawei Hybridwechselrichter 10kW Sun2000-10KTL-M1-13,5A



HUAWEI LUNA2000

Intelligentes String-Energiespeichersystem

Der LUNA Hochvoltspeicher ist nicht nur technisch, sondern auch optisch ein Highlight. Dank der intelligenten Systemregelung ist eine einfache und schnelle Installation sowie Nachrüstung jederzeit möglich. Bei Verwendung von 2 Türmen im Parallelbetrieb steht eine nutzbare Speicherkapazität von bis zu 30 kWh zur Verfügung.


Artikel-Nr. anklicken
 und direkt zum Shop gelangen



Jetzt anmelden
 Hier abschnappen



Art.-Nr.	Produkt
9298301	Huawei Batteriemodul 5kWh Luna2000-5kWh-E0
9298302	Huawei BMS DC/DC Batteriemangement 5KW Luna2000-5KW-C0



Mehr Energie
 100% Entladungstiefe
 Ladeoptimierung
 auf Batteriemodulebene



Flexible Planung
 Modulares Design (5kWh)
 Erweiterbar bis 30 kWh



Sicher & Zuverlässig
 Lithium-Eisenphosphat-Zelle
 Mehrstufiges Sicherheitskonzept



Einfache Installation
 Leistungsmodul = 12 kg
 Batteriemodul = 50 kg



Perfekte Kompatibilität
 Kombinierbar mit
 ein- und dreiphasigen
 Huawei Wechselrichtern



Schnelle Inbetriebnahme
 Erkennung via APP

HUAWEI Smart Power Meter



Huawei Smart Meter DTSU666 80A 3Ph 80A ist ein intelligenter Stromzähler von Huawei für dreiphasige Systeme mit einer maximalen Belastung von 80 Ampere (80A). Er ermöglicht präzise Messung, Überwachung und Verwaltung des Energieverbrauchs in Haushalten oder gewerblichen Einrichtungen. Zu seinen Funktionen gehören drahtlose Konnektivität, Echtzeitüberwachung, Datenaufzeichnung und Fernsteuerung.

Art.-Nr.	Produkt
9298303	Huawei Smart Meter DTSU666 80A 3Ph 80A



Huawei Smart Power Sensor überwacht präzise die Stromversorgung und ermöglicht dem Wechselrichter, die PV-Stromproduktion zu regulieren. Mit seiner optimierten Ladesteuerung verbessert er die Energieeffizienz und senkt die Stromkosten.

Art.-Nr.	Produkt
9308152	Huawei Smart Power Meter 3-PH 100A



Innovative Energiespeicherlösungen für jede Herausforderung



Artikel-Nr.
anklicken
und direkt zum
Shop gelangen

PCS/Hybrid Wechselrichter

SH5.0/6.0/8.0/10RT Series

FLEXIBLER EINSATZ

- Hochstrom-PV-Module bis 13,5A (mpp) und 15,6A (isc)
- Bis 5 Hybride parallel, erweiterbare Konfiguration
- Unsymmetrische Last im Backup-Modus: Batterieleistung für Wechselrichter nutzbar

INTELLIGENTES MANAGEMENT

- Hohe PV-Eigenverbrauchsrate
- Kostenloses Online-Monitoring
- Remote-Firmware-Update

ENERGIEUNABHÄNGIGKEIT

- Nahtloser Backup-Modus: Schutz bei Stromausfällen
- Schnelles Laden/Entladen: Effektiver Ausgleich von Verbrauchsspitzen

EINFACHE INSTALLATION

- Innovative Steckverbinder
- Online-Inbetriebnahme per Smartphone
- Leicht und kompakt

Art.-Nr.	Produkt
9338854	Sungrow SH5.0RT PCS/Hybrid Wechselrichter
9338855	Sungrow SH6.0RT PCS/Hybrid Wechselrichter
9338856	Sungrow SH8.0RT PCS/Hybrid Wechselrichter
9338840	Sungrow SH10.0RT-20-V11 Dreiphasiger Hybrid-Wechselrichter

Dreiphasiger Hybrid-Wechselrichter

SH15/20/25T

FULL BACKUP

- Eingebauter 63 A Bypass für sämtliche Haus-Backup-Lasten
- Nahtlose Umschaltung in 10 ms
- Spitzenausgangsleistung bis zu 36500 VA (10s) im Backup-Modus (SH25T)

FLEXIBLER EINSATZ

- 100 % schiefastfähige Ausgangsleistung im Backup- und Netzbetrieb
- Max. 16 A DC Eingangsstromstärke pro Strang
- 50 A Schnellladen / Entladen-Stromstärke

ANWENDERFREUNDLICHE INSTALLATION

- Plug & Play Installation
- Geräuscharmer Betrieb für Innen- und Außenaufstellung

SICHER UND HALTBAR

- Unterstützung für präzise AFCI-Funktion
- IP65/C5



Art.-Nr.	Produkt
9338841	Sungrow SH15RT-V11 (AFCI) Dreiphasiger Hybrid-Wechselrichter
9338842	Sungrow SH20RT-V11 (AFCI) Dreiphasiger Hybrid-Wechselrichter
9338843	Sungrow SH25RT-V11 (AFCI) Dreiphasiger Hybrid-Wechselrichter



SBR Hochspannungs-LFP-Batterie

096/128/160/192/224/256

Art.-Nr.	Produkt
9338857	Sungrow SBR 3,20kWh Premium V13.2 Batteriemodul
9338858	Sungrow SBR Battery Premium Accessories BMS Einheit + Sockel + Abdeckung



Jetzt anmelden
Hier abschnappen



HOHE LEISTUNG

- Bis zu 30 A Dauerlade- und -entladestrom mit hohem Wirkungsgrad
- Bis zu 100 % nutzbare Energie

SICHERHEIT

- Lithium-Eisenphosphat-Batterie
- Mehrstufiges Schutzkonzept und umfassende Sicherheitszertifizierung

FLEXIBILITÄT

- Erweiterungsfähig während der Lebensdauer
- Unterstützung von 3-8 Modulen pro Einheit, max. 4 Einheiten parallel, 9-100 kWh Leistungsspanne

EINFACHE INSTALLATION

- Kompakt und leicht, Installation durch eine einzige Person
- Plug & Play, keine Verkabelung zwischen den einzelnen Batterie Modulen erforderlich

SBH Hochspannungs-LFP-Batterie

100/150/200/250/300/350/400

Art.-Nr.	Produkt
9338860	Sungrow SBH Battery Module Premium 5,0K HV-Speichermodul, 5,0kWh nutzbar
9338859	Sungrow SBH Battery Accessories V11, BMS Einheit + Sockel + Abdeckung



HOHE LEISTUNG

- Bis zu 50 A Lade- und Entladestrom im Dauerbetrieb, eine Einheit aus 8 Modulen leistet bis zu 28 kW
- Bis zu 100 % nutzbare Energie

SICHERHEIT

- Lithium-Eisenphosphat-Batterie
- Mehrstufiges Schutzkonzept und umfassende Sicherheitszertifizierung

FLEXIBILITÄT

- Erweiterungsfähig während der Lebensdauer
- 10-40 kWh Leistungsspanne

EINFACHE INSTALLATION

- Plug & Play, keine Kabelverbindung der Batteriemodule erforderlich



Energie neu definiert

HVS-System

Flexibel, sicher, effizient

Größten Produktionskapazität

Battery-Box Premium HVS / HVM

- X** Leistungsstarke Not-/Ersatzstrom- und Off-Grid-Funktionalität
- X** Preisgekrönte Effizienz dank echter Serienschaltung
- X** Das patentierte modulare Steckdesign erfordert keine interne Verkabelung und ermöglicht maximale Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit
- X** Kobaltfreie Lithium-Eisen-Phosphat-Batterie (wLFP): Maximale Sicherheit, Lebensdauer und Leistung
- X** Kompatibel mit führenden 1- und 3-Phasen-Wechselrichtern
- X** Zwei verschiedene Module zur Abdeckung des gesamten Systemgrößenbereichs
- X** Höchste Sicherheitsstandards



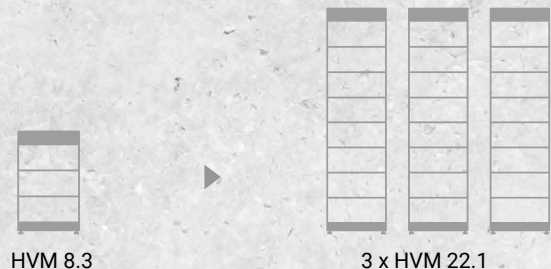
HVS Erweiterbar bis 38,4 kWh

Eine Battery-Box Premium HVS besteht aus 2 bis 5 HVS Batteriemodulen, die in Reihe geschaltet sind, um eine Kapazität von 5,1 bis 12,8 kWh zu erreichen. Die direkte Parallelschaltung von bis zu 3 identischen Battery-Box Premium HVS ermöglicht zusätzlich eine maximale Kapazität von 38,4 kWh. Das System kann durch Hinzufügen zusätzlicher HVS-Module oder paralleler HVS-Türme später erweitert werden.



HVS Erweiterbar bis 66,2 kWh

Eine Battery-Box Premium HVM besteht aus 3 bis 8 HVM-Batteriemodulen, die in Reihe geschaltet sind, um eine Kapazität von 8,3 bis 22,1 kWh zu erreichen. Die direkte Parallelschaltung von bis zu 3 identischen Battery-Box Premium HVM ermöglicht zusätzlich eine maximale Leistung von 66,2 kWh. Das System kann durch Hinzufügen zusätzlicher HVM-Module oder paralleler HVM-Türme später erweitert werden.



Einfach, flexibel



NEU

Artikel-Nr.
anklicken
und direkt zum
Shop gelangen

Jetzt anmelden
Hier abschnappen

Über BYD

BYD ist der weltweit größte Hersteller wiederaufladbarer Batterien und führend bei Elektrofahrzeugen. Seit 1995 bietet das Unternehmen aus Shenzhen mit über 230.000 Mitarbeitern eine Komplettlösung für den Energiehaushalt, einschließlich Solarstrom, Energiespeichern, LED-Beleuchtung und elektrifiziertem Transport.

Die BYD Battery-Box ist in Elektrofahrzeugen und stationären Anwendungen im Einsatz. Mit 20 Jahren Erfahrung und der größten Produktionskapazität weltweit sind BYDs Batteriespeicher qualitativ und preislich attraktiv.



B-BOX PREMIUM HVS 2,56 kWh /HVM 2,76 kWh

High Voltage Lithium-Ionen
Batteriespeichersystem

Art.-Nr.	Produkt
9338862	BYD Battery-Box Premium HVS Battery 2,56 kWh, 102
9338863	BYD Battery-Box Premium HVM Battery 2,76 kWh, 51,2

B-BOX PREMIUM HV BATTERY CONTROL UNIT + BASE

für Systeme mit HVS

- X** Optimale Energieeffizienz durch integrierte Batteriesteuerungseinheit
- X** Einfache Installation dank robuster Basisstation
Hohe Speicherkapazität für überschüssige Solarenergie
- X** Modular erweiterbar für flexible Kapazitätserweiterung
- X** Vielseitig einsetzbar in Haushalten, Gewerbe und Industrie



Art.-Nr.	Produkt
9338861	BYD Battery-Box Premium HVM/HVS/ HVC+Base B-Box Premium HVM/HVS/ HVC+Base



ECOFLOW
TRIFFT
STROXX X ENERGY

NEU



UNTERSTÜTZT DYNAMISCHE TARIFE

All-in-one Lösung

EcoFlow Heimenergie Ecosystem

Heimspeicherlösungen

EcoFlow PowerOcean Hybrid-Wechselrichter
3-phasig 6/8/10/12 kW
Innovation für einfache Energieunabhängigkeit

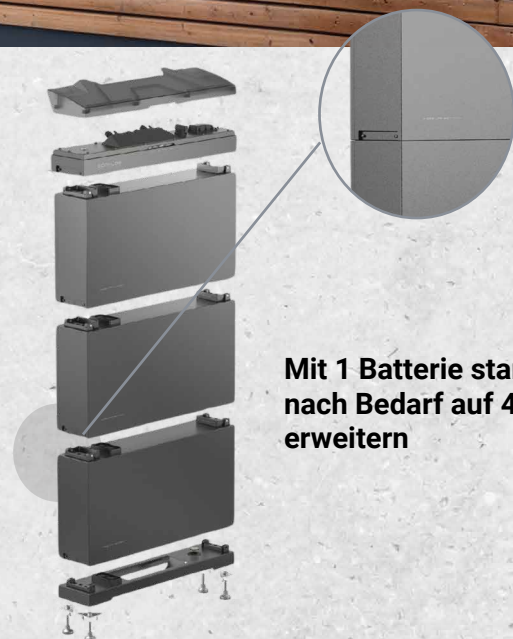


Bis zu 12 kW Ausgangsleistung | **Unterstützt 3-phasige** Notstromversorgung | **20 ms** Umschaltzeit | **Schwarzstartfähig**

EcoFlow PowerOcean LFP-Batterie
Sicherheit durch integriertes Brandschutzmodul

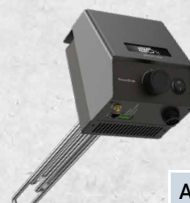


Bis zu 12 kW Ausgangsleistung | **Unterstützt 3-phasige** Notstromversorgung | **20 ms** Umschaltzeit | **Schwarzstartfähig**



Mit 1 Batterie starten,
nach Bedarf auf 45kWh
erweitern

Heizlösungen



PowerGlow Smart Heizstab
3,5kW / 6kW / 9kW



Art.-Nr.	Produkt
9340156	EcoFlow PowerGlow Heizstab 3,5kW
9340157	EcoFlow PowerGlow Heizstab 6kW
9340158	EcoFlow PowerGlow Heizstab 9kW

EV Ladelösung



PowerPulse EV Charger
Max. 11kW (3 phasig) AC Laden



Art.-Nr.	Produkt
9340159	EcoFlow PowerPulse EV-Charger 11kW

EcoFlow PowerOcean LFP-Batterie



Jetzt anmelden
Hier abschnappen



5 kWh

Erweiterbar auf 15 kWh

6000+

Ladezyklen

800 V

Ultra-Hochspannung

IP65

Wetterfest

95 % DoD

Längere Lebensdauer

Batteriemanagementsystem

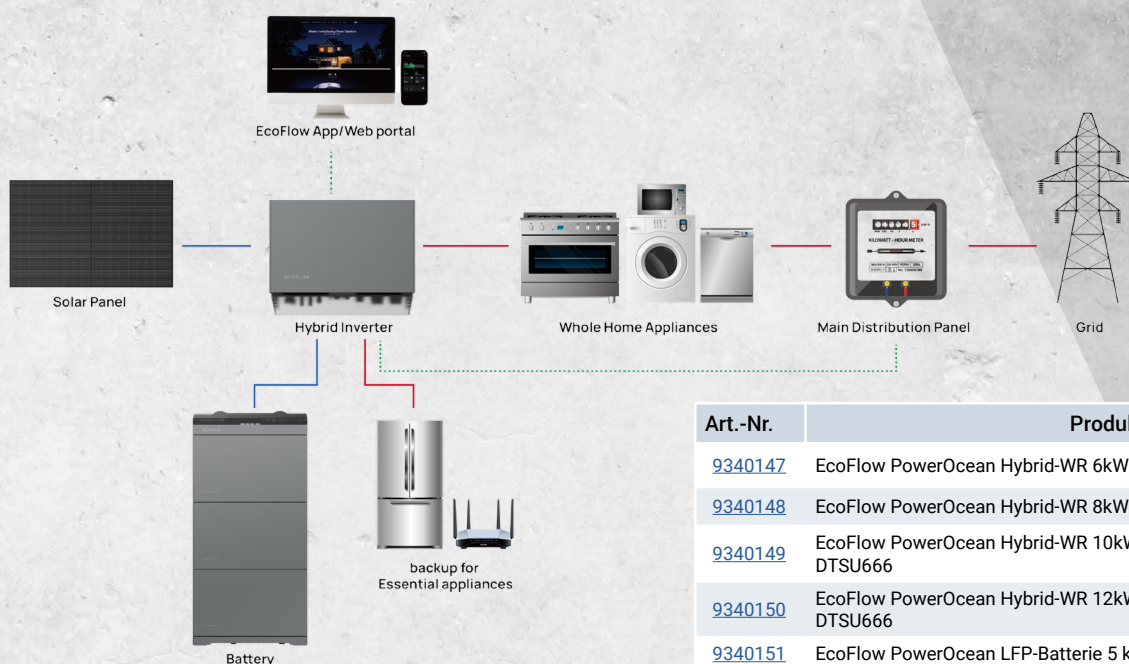
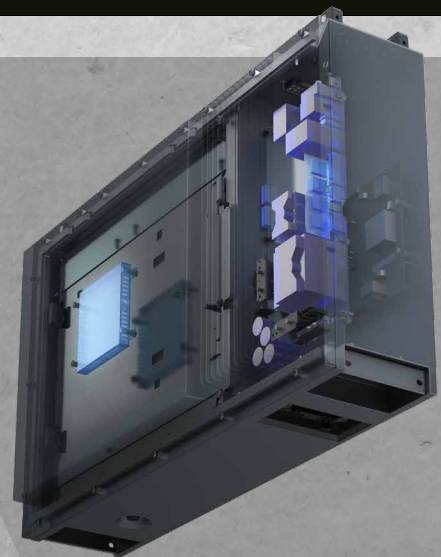
Unser intelligentes BMS gewährleistet den sicheren Betrieb jeder Einheit durch Vermeidung von Überstrom und Überladung.

Brandschutzmodul

Integrierte Feuerlöschsysteme bieten zusätzlichen Schutz und werden aktiviert, sobald die Batterien überhitzen.

Automatisches Heizmodul

PowerOcean erhält die Batterieleistung und -lebensdauer durch Aufrechterhaltung einer optimalen Betriebstemperatur.



Artikel-Nr.
anklicken
und direkt zum
Shop gelangen

Art.-Nr.	Produkt
9340147	EcoFlow PowerOcean Hybrid-WR 6kW Bundle + SmartMeter DTSU666
9340148	EcoFlow PowerOcean Hybrid-WR 8kW Bundle + SmartMeter DTSU666
9340149	EcoFlow PowerOcean Hybrid-WR 10kW Bundle + SmartMeter DTSU666
9340150	EcoFlow PowerOcean Hybrid-WR 12kW Bundle + SmartMeter DTSU666
9340151	EcoFlow PowerOcean LFP-Batterie 5 kWh Akku/Speichermodul
9340152	EcoFlow PowerOcean Anschlusskasten für Batterie + Batteriebasis



Hocheffizientes Energiespeichersystem

Das LG ESS ist ein modernes Home Energy System für Hausbesitzer, die Ihren Energieverbrauch zu Hause stets unter Kontrolle haben möchten. Es stellt Tag und Nacht zuverlässig Strom aus einem hocheffizienten System bereit. Dank seiner modularen Konzeption lässt sich die nutzbare Kapazität ohne zusätzliche Geräte bis auf 28,5 kWh erweitern.



LG ESS Home 8 | 10 LG HBC Batterie 11H | 15H



8kW



10kW

Art.-Nr.	Produkt	
9278539	LG ESS Home HBC 8kW mit 11KWH Speicher inkl. ABB Drehstromzähler	Set
9278540	LG ESS Home HBC 10kW mit 11KWH Speicher inkl. ABB Drehstromzähler	Set
9277406	LG ESS Home 3,5kWh Erweiterungsmodul	

Artikel-Nr. anklicken und direkt zum Shop gelangen



Eine Marke, eine Garantie

LG ist Systemhersteller der Batterie und des Wechselrichters - somit benötigen Sie nur einen Ansprechpartner für alle Ihre Anliegen



Kombinierbar mit LG Wärmepumpen und LG EV-Charger

Dies ermöglicht eine direkte, benutzerfreundliche Kommunikation zwischen LG ESS, LG Wärmepumpe und LG EV Charger



Schnelle und leichte Installation

Dank des modularen Aufbaus gestalten sich Transport und Installation mühelos



Große Speicherkapazität

Erweiterung der nutzbaren Kapazität ohne zusätzliche Geräte (10,7/14,2/21,4/28,5 kWh)



Mehr Sonnenlicht nutzen dank 3 MPPT

Mit flexiblen 3 MPPT kann die Home ESS - Serie auf mehrseitigen Dächern mehr Energie einfangen

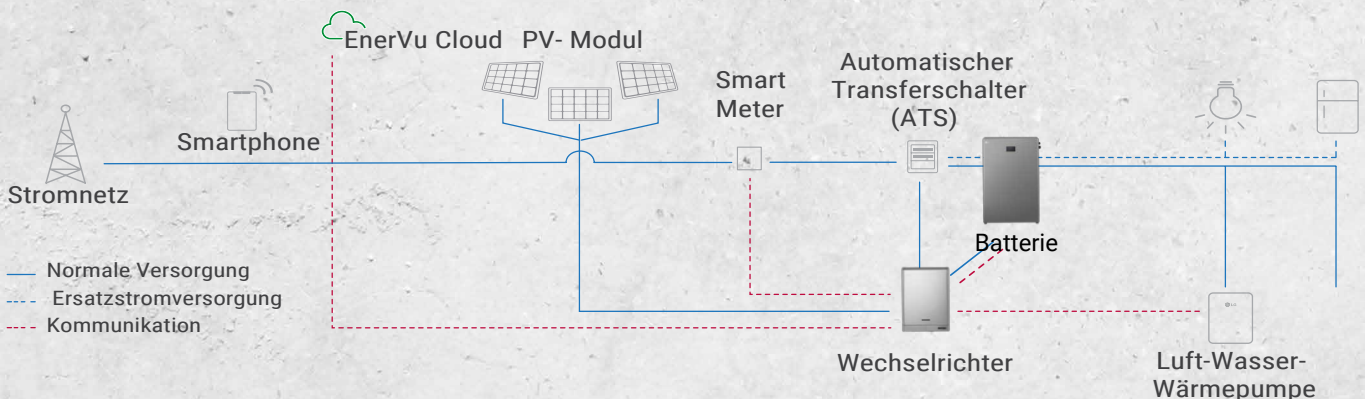


Smart Management mit EnerVu

Einfaches Überprüfen von Stromerzeugung, Eigenverbrauch und anderen wertvollen Daten über eine benutzerfreundliche App

Aufbau des LG ESS Systems






Die LG ESS Home Serie zeichnet sich durch ihre innovative Technik, ansprechendes Design und die Möglichkeit zur flexiblen Erweiterung aus. Mit der zehnjährigen Garantie von LG ESS auf die Home Serie unterstreichen wir das Vertrauen in die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte.



LG Wärmepumpen

Effizienz und Qualität in Perfektion

R32 THERMA V Monobloc Luft-/Wasser-Wärmepumpe (5–16 kW)

-  Sofort lieferbar
-  Kein Kälteschein erforderlich
-  Alle Geräte förderfähig
-  Kraftvoll und extra leise
-  Effizient (Klasse A+++)
COP bis zu 4,9



LG THERMA V Monobloc S
Informationsblatt

Art.-Nr.	Produkt
9212159	LG Set Monobloc S Luft/Wasser Wärmepumpe 5kW inkl. Zusatzheizung 3kW
9212160	LG Set Monobloc S Luft/Wasser Wärmepumpe 7kW inkl. Zusatzheizung 3kW
9212161	LG Set Monobloc S Luft/Wasser Wärmepumpe 9kW inkl. Zusatzheizung 3kW
9212162	LG Set Monobloc S Luft/Wasser Wärmepumpe 12kW inkl. Zusatzheizung 3 x 2kW
9212163	LG Set Monobloc S Luft/Wasser Wärmepumpe 14kW inkl. Zusatzheizung 3 x 2kW
9212244	LG Set Monobloc S Luft/Wasser Wärmepumpe 16kW inkl. Zusatzheizung 3 x 2kW
9210942	LG Warmwasser-Wärmepumpe 200L Speicher
9210386	LG Warmwasser-Wärmepumpe 270L Speicher



**Artikel-Nr.
anklicken**
und direkt zum
Shop gelangen



Jetzt anmelden
können



STROXX Energy setzen auf hochwertige Wärmepumpen des Marktführers LG.

Als Vertriebspartner bieten wir eine breite Palette energieeffizienter Modelle für verschiedene Gebäudetypen an. Unsere innovativen Wärmepumpen eignen sich ideal für Neubauten als auch für Bestandsgebäude.

Heizen mit natürlichem Kältemittel THERMA V R290 Monobloc

THERMA V
R290 Monobloc

Hast Du Fragen zum Thema Wärmepumpen?

Inkl. weiterem LG Zubehör sowie vibrations- und geräuschhemmende Bodenhalterung.

Marvin Mönlich

Wärmepumpen-Fachberater
Mechatroniker für Kältetechnik



Datenblatt

Wir bieten auch weiteres LG-Zubehör an, einschließlich vibrations- und geräuschdämmender Bodenhalterungen.

Geld sparen beim Stromverbrauch – bereit dazu?



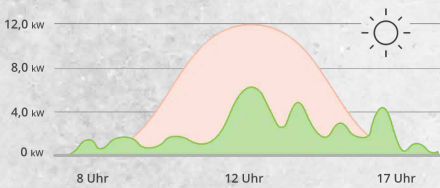
Art.-Nr.	Produkt
9308354	SMARTFOX PRO 2-80 3Y

SMARTFOX Pro 2 Unbegrenzte Konnektivität

Maximale Effizienz, einfache
Wartung, nahtlose Integration

Ohne SMARTFOX...

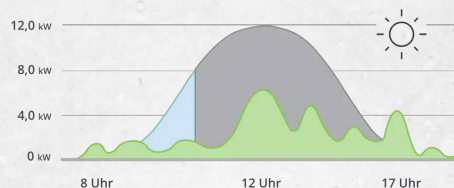
Ca. **32%** Eigenverbrauch



Netzeinspeisung Eigenverbrauch

Mit SMARTFOX...

Bis zu **98%** Eigenverbrauch



Warmwasser Elektrofahrzeug Eigenverbrauch

- X Eigenverbrauch auf bis zu 98 % steigern
- X Zentrale Schnittstelle zwischen Erzeugungsanlage und Verbrauchern
- X Intelligente Sektorenkopplung verschiedener Komponenten
- X Übersichtliche Datenvisualisierung im My SMARTFOX Webportal
- X Analysemodul zur Identifizierung von "Stromfressern"



Alles aus einer Hand

SMARTFOX Funktionsübersicht



Neu

Tigo®


TS4-A-0 Leistungsoptimierer



Art.-Nr.	Produkt
9310724	TIGO TS4-A-0

- X Einfache Installation:**
Clips am PV-Modulrahmen anbringen oder entfernen
- X Optimierung:**
Maximale Energieausbeute
- X Monitoring:**
Produktionsdaten auf Modul- und Systemebene
- X Kompatibilität:**
Mit Tausenden Wechselrichtermodellen von über 50 Marken
- X Schnelle Abschaltung:**
UL-zertifiziert für PVRSS
- X Überwachung und Fernbehebung:**
Mit TAP und CCA
- X Garantie: 25 Jahre**


Artikel-Nr. anklicken
und direkt zum Shop gelangen


Jetzt anmelden
Hier abschnappen

Modulweises Optimierung
Monitoring und schnelle Abschaltung

Flex-MLPE-Optimierung
für maximale Solarleistung

 **HUAWEI**
Solarzellen auf jeder Seite

Huawei SUN2000 Leistungsoptimierer maximiert die Nutzung Ihrer Dachfläche mit Solarzellen auf jeder verfügbaren Fläche.

Hinweis: Zusätzliche Montageelemente erforderlich.

SUN2000-450W-P2
Maximale Photovoltaikleistung

Huaweis intelligente Modulsteuerung ermöglicht eine flexible, verschattungsfreie Installation und steigert die Effizienz im Durchschnitt um **30%**



Art.-Nr.	Produkt
9298324	Huawei Leistungsoptimierer 450W SUN2000-450W-P2

SUNGROW
Clean power for all

Sungrow erweitert sein Angebot um den SP600S Optimierer, der die Energieerzeugung um bis zu 30% steigert. Er bietet Lichtbogenerkennung, Sicherheitsabschaltung bei Netzausfall, und unterstützt flexible Einsatzmöglichkeiten wie extralange Strings. Datenübertragung erfolgt schnell über Powerline, und der Optimierer ist für alle Modulkombinationen geeignet.



Art.-Nr.	Produkt
9338839	Sungrow SP600S Optimierer



E-Mobilität

Mach' mehr aus Deinen Projekten – mit STROXX Energy


Artikel-Nr.
anklicken
 und direkt zum Shop gelangen



sicher, smart, "Plug & Play"

Mit dem benutzerfreundlichen Design und fortschrittlichen Sicherheitsfeatures ist der Fox ESS AC EV-Charger die perfekte Wahl für Profis, die Wert auf einfache Installation und hohe Kundenzufriedenheit legen.



Art.-Nr.	Produkt
9279444	Fox ESS EV-Charger 11kW m. Kabel 6m Typ 2 Bluetooth, WiFi, OCPP+RFID, Schwarz
9279445	Fox ESS EV-Charger 22kW Socket Typ2 Bluetooth, WiFi, OCPP+RFID, Schwarz
9279446	Fox ESS EV-Charger Standfuß Doppelseitig

GOODWE

sicher, intelligent und effizient

Der GoodWe AC EV-Charger ist ein hochmodernes Ladegerät, das es ermöglicht, Elektrofahrzeuge mit Solarenergie aufzuladen. Es integriert sich nahtlos in Solar- und Energiespeichersysteme und bietet eine ideale Lösung für umweltbewusste Fahrzeugbesitzer, die auf Unabhängigkeit und Nachhaltigkeit setzen.



Art.-Nr.	Produkt
9278518	GoodWe EV Charger 11K-HCA TYP 2 mit Ladekabel, 6,0M, Wifi
9271037	GoodWe EV Charger 22K-HCA TYP 2 mit Ladekabel, 6,0M, Wifi

ECOFLOW PowerPulse

EV Ladelösung für Privathaushalte

Das PowerOcean System optimiert die Energienutzung, kanalisiert den Photovoltaikertrag in Echtzeit und bietet ein hervorragendes Lastmanagement sowie sofortige Stromversorgung für dein Fahrzeug. Darüber hinaus speichert PowerOcean überschüssige Energie zur späteren Nutzung. Das Ergebnis ist Gewinn in Bewegung.



Art.-Nr.	Produkt
9340159	EcoFlow PowerPulse EV-Charger 11kW

SUNGROW

Clean power for all

zuverlässig, vielseitig und nachhaltig



Art.-Nr.	Produkt
9338837	Sungrow AC011E-01, 3-phasig EV Charger
9338838	Sungrow Stand for AC Charger



THINK
OUTSIDE THE
B WALL
BOX



Datenblatt

Hybridlösungen by RZB made in Bamberg

- X Integrierter Anfahrtschutz, kein separater nötig
- X OCCP-Schnittstelle für Backend-Abrechnung
- X Einsatz in verschiedenen Bereichen
- X Plug & Charge im öffentlichen Bereich
- X Ladeleistung von 2,3 kW bis 22 kW einstellbar
- X Nachhaltig, einfacher Austausch jeder Komponente vor Ort möglich



Art.-Nr.	Produkt	Typ
9271041	LUPALO Charge Poller Smart 2x22 kW Anthrazit	Pollerstandrohr
9271038	LUPALO Charge Poller Pro 2x22 kW Anthrazit	Pollerstandrohr
9271039	RZB Pollerleuchte Rund 36W, 3900 lm anthrazit	Pollerleuchte
9271040	RZB Abdeckung LUPALO Rund Anthrazit	Abdeckung

VON PROFIS FÜR PROFIS

Alles für die reibungslose Installation auf der Baustelle.



Kraftvoll, Präzise, Effizient – Alles in einem Set vereint.

Wir wissen, was PV-Profis brauchen: Hochqualitatives Equipment, damit ihr und Eurer Team bestmöglich ausgestattet sind. Deshalb liefern wir Euch nicht nur hochwertige PV-Komponenten, sondern auch alles, was sonst noch für die Montage benötigt wird.

Mit Hilfe des Meesenburg-Sortiments stellen wir Euch Rundum-Sorglos-Pakete zusammen – alles aus einer Hand.



BAIER
Elektro-
werkzeuge



**Akku-Diamant
Mauernutfräse
ABDN 20 PV Set**



Jetzt
Anwendungsvideo
ansehen

Art.-Nr.	Produkt
9296685	BOSCH 18V-Montageset PV Best. aus:
9275999	BOSCH Akku-Bohrschrauber GSR 18V-90 C 0615A5002R 3x4,0Ah PC Akku in L-Boxx
9130024	BOSCH Winkelschleifer GWS 18V-7 SOLO L-Boxx 06019H9002
9173751	BOSCH Akku-Drehschlagschrauber GDV 18V-210C SOLO L-Boxx 06019J0201
9179584	STROXX Impact Bits Set 10 Stk 50mm mit Universal-Bithalter Karabiner 101-209
9216338	STROXX Steckschlüssel Set 1/4" 6-Kant 4 SW 7 8 10 13 x 65 mm 500-969
9278789	STROXX Trennscheiben 125x1,0x22,23 XT70 gerade Form 50er Pack 102-150
9070786	BOSCH X-Lock Dia-Trennscheibe 125x22,23 sf. Universal 2608615166


**Artikel-Nr.
anklicken**
und direkt zum
Shop gelangen

Art.-Nr.	Produkt
9296757	BAIER Akku-Diamant Mauernutfräse ABDN 20 PV Set



Jetzt anmelden
Hier abschnappen



Art.-Nr.	Produkt
9257074	STROXX Akku-Multitool AMT 6500 Solo inkl. 5 Tauchsägeblätter in L-Boxx 101-713



Art.-Nr.	Produkt
9209893	STROXX Toolcase bestückt 31-teilig 101-370



Art.-Nr.	Produkt
6601005960	BENNING Installationstester PV2 050422



Art.-Nr.	Produkt
9187505	STROXX 1-Kopf Saugheber 25kg 101-253
9187506	STROXX 2-Kopf Saugheber 50kg 101-254
9187507	STROXX 3-Kopf Saugheber 90kg 101-255
9187508	STROXX Pumpensaugheber 120kg 101-256



Pumpensaugheber



Saugheber



Art.-Nr.	Produkt
9298280	JOKARI Abmantel- und Abisolierwerkzeug 2,5 bis 6,0 mm ² PV-Strip 30195
9298281	JOKARI Abmantel- und Abisolierwerkzeug 1,5 bis 16,0 mm ² PV-Strip Pro 30199



PV Strip



PV Strip Pro



CRAFTBOXX

Geplant. Erfasst. Geschafft.

Pack's an und digitalisiere jetzt deine

- Einsatzplanung
- Dokumentation
- Zeiterfassung

craftboxx.de

Nich lang
schnackern,
App anpacken!



Jetzt anmelden
Hier abschnitten

STROXX ENERGY

POWER YOUR PROJECTS



Dein Ansprechpartner
für Wärmepumpen

Marvin Mönnich

Wärmepumpen-Fachberater
Mechatroniker für Kältetechnik
Tel.: +49 (4207) 6668 - 2810
Mobil: +49 (163) 4917 034
E-Mail: m.moennich@stroxenergy.com



Dein Ansprechpartner
für Photovoltaik

Jens Schenkel

Technical Project Manager
Elektrotechnikermeister
Tel.: +49 (461) 5808 - 1620
Fax: +49 (461) 5808 - 1621
Mobil: +49 (151) 5536 7421
E-Mail: j.schenkel@stroxenergy.com



Erfahre mehr **über uns**
und unsere Arbeit auf Social Media!

