

solar energy



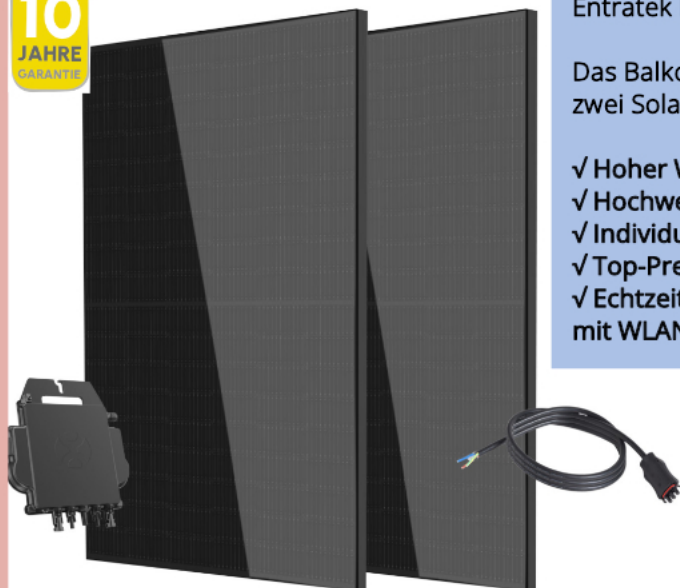
**Smartes Energiesystem
aus einer Hand!**

Entratek GmbH
Email: info@entratek.de
Tel: +49 4030857066

Balkonkraftwerk-Komplettset

Dein steckerfertiges Komplettpaket für Photovoltaik

10
JAHRE
GARANTIE



Mini-Solaranlage

Entratek Basic Set Balkonkraftwerk 600W

Das Balkonkraftwerk-Komplettset enthält zwei Solarmodule mit jeweils 400 Watt.

- ✓ Hoher Wirkungsgrad
- ✓ Hochwertige Komponenten
- ✓ Individuelle Montage
- ✓ Top-Preis-Leistung
- ✓ Echtzeitüberwachung & App-Steuerung mit WLAN-Steckdose



Lieferumfang:

- 2x PV-Modul
- 1x Mikrowechselrichter
- 1x Anschlusszubehör
- Zur Auswahl: Schukostecker oder Wieland-Set mit 1 / 4 m Kabel



Montagesystem für 2 Solarmodule

- ✓ Einfacher und schneller Aufbau
- ✓ Langlebiges und witterungsbeständiges Aluminium
- ✓ Geeignet für Balkon, Geländer oder Fassade.
- ✓ Herstellergarantie von 10 Jahre
- ✓ Der Winkel lässt sich flexibel einstellen und zur Sonne ausrichten (Anstellwinkel 30° bis 43°)

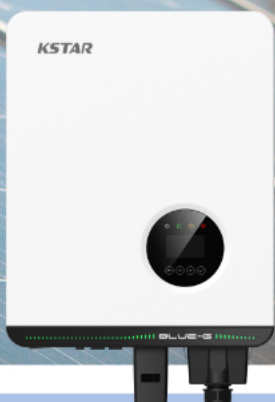


Solarwechselrichter



PV-Wechselrichter 5 / 6 / 10 kW 3-phasig

Der dreiphasige Wechselrichter von KSTAR ist ein String Wechselrichter. Das geringe Gewicht von weniger als 17 kg macht die Installation einfacher.



Starte das smarte Leben
mit Solar!



Highlights:

- In 5 / 6 / 10 kW vorrätig & sofort verfügbar
- Max. PV-Spannung bis zu 1.100 V
- Anzahl d. MPP Tracker: 2
- Hoher Wirkungsgrad von bis zu 98,4%
- Inkl. WiNet-Modul: Wifi & 4G Anschluss
- DC & AC Überspannungsschutz Typ 2
- Wasserdicht, Schutzart: IP66
- Einfache Inbetriebnahme per App

Solarspeicher-Set

Hybrid-Wechselrichter 10 kW & Energiespeicher 10 / 20 kWh



Set besteht aus:

- 1x Hybrid Wechselrichter, 3-phasig 10 kW
- 2x 5,12 kWh Lithium-Ionen-Batteriespeicher
- 1x Erweiterungssatz für 10 kWh Batteriepack

Highlights:

- Ideal für Heim- & Gewerbesolarsysteme
- LFP Batterie
- Modular erweiterbar
- Inbetriebnahme & Überwachung per App
- Max. Lade-/Entladeleistung 2825 W / 4096 W
- Smarte Schnittstellen: RS 485, CAN, WLAN & 4G

Der Wechselrichter: BluE-S 10 KT von KSTAR

Das Produkt hat eine Ausgangsleistung von höchstens 10.000 W und passt zu einer Anlage von höchstens 20 kWp.

Der Wechselrichter enthält 2 MPP-Tracker.

Der Energiespeicher: BluE-Pack 5.1 von KSTAR

Die 3-phasigen Batteriespeicher sind modular erweiterbar.

Das Set kann 2 / 4 Batteriespeicher enthalten und so jeweils 10 / 20 kWh Strom speichern.

Das Speicherpaket ist ab Q2/2023 verfügbar.



Solarspeicher-Set



Set besteht aus:

- 1x Hybrid-Wechselrichter 10 kW
- 4x 2,5 kWh HV-Batterie ARK
- 1x BMS für ARK Batterie
- 1x Verbindungskabel für ARK Batterie
- 1x Base für ARK Batterie
- 1x USB WLAN

Damit kannst du planen. Den Hybrid-Wechselrichter 10 kW zusammen mit der HV-Batterie bekommst du bei uns in verschiedenen Leistungsklassen, passend für jedes Eigenheimprojekt.

Der Wechselrichter: SPH 10000TL3 BH-UP von Growatt

Das Produkt hat eine Ausgangsleistung von höchstens 10.000 W und passt zu einer Anlage von höchstens 20 kWp. Der Wechselrichter enthält 2 MPP-Tracker.



Diesen Batteriespeicher enthält das Set: ARK 2.5 H-A1

Die 3-phasige LiFePO4 Batteriespeicher sind modular erweiterbar. Das Set kann 3-10 Module enthalten und so 7,68 kWh bis 25,6 kWh Strom speichern.



Das Speicherpaket ist ab sofort verfügbar. Sichere dir gleich die Speicherlösung fürs neue Jahr und starte mit deiner Planung durch.

Solarmodule

JA Solar 405 W Halbzellen-Modul



- Hohe Ausgangsleistung bis 405 W
- Geringer Abschattungseffekt auf die Energieerzeugung
- Geringer Risiken von Hot Spots
- Verbesserte Toleranz gegenüber mechanischen Belastungen



PV-Überschussladen: PV-Anlage & E-Auto effektiv verbinden

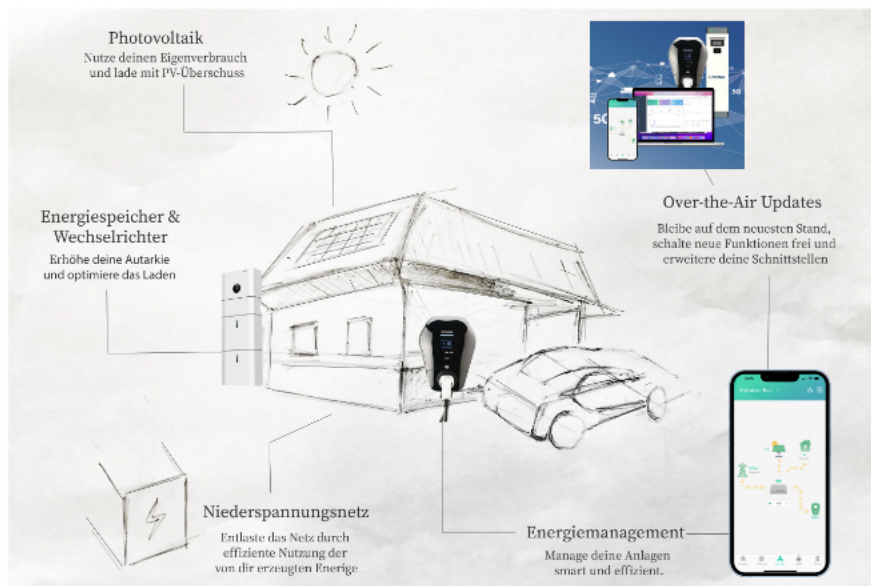
Höherer Eigenversorgungsanteil durch Wallbox

Vorteile:

- Effektive Solarstromausnutzung durch intelligentes Laden
- Flexible Installation weiterer Ladepunkte sowie einfache Konfiguration
- Drei Betriebsmodi: Full, Solar Assist, Solar Only

Solar Bundle Set: Wallbox + Hub + Stromwandler

- Ladeleistung bis **22 kW**
- Intelligente App-Steuerung durch **4G/WLAN/LAN**
- **Dynamisches Lastmanagement**
- **PV-Überschussladen**



Über Entratek

Dein Spezialist für grüne, smarte Energielösungen.

Green power. Smart life.

Auf der Suche nach einer intelligenten Lösung für eine nachhaltige Energiezukunft?

Wir haben bei Entratek die passende Energielösung. Als Spezialist für E-Mobilität & erneuerbare Energien bieten wir intelligente Lösungen für eine grüne Zukunft: Ladestationen für E-Autos, Photovoltaik-Anlagen bis hin zu Speicher & Heizungen.

Wir sind ein junges und motiviertes Team aus Norderstedt mit viel technischem Know-how. Im Jahr 2010 in Hamburg gegründet, ist es unsere Vision, mit smarten Technologien die nachhaltige Energiewelt zu unterstützen und auszubauen.

Kontaktiere uns

Entratek

Website: www.entratek.de

Webshop: www.entratek-shop.de

Bürgermeister-Bombeck-Str. 10e

22851 Norderstedt

Tel: +49 4030857066

Email: info@entratek.de

