



Ihr Balkonkraftwerk

Mit Förderung der Gemeinde
Velen-Ramsdorf



balkonkraftwerk.nrw

www.wml-solar.de

*„Schon mit 2 Solarmodulen können Sie
so viel CO₂-Emissionen einsparen, wie 30
Bäume pro Jahr binden – und nebenbei senken
Sie Ihre Stromrechnung.“*

Strom einfach selbst erzeugen. Bekannt aus:

WDR® **RHEINISCHE POST**

COMPUTERWOCHE
SONNIG



Sonnige Alternative – „VeRa für das Klima“



Die Sonne ist das wohl älteste Kraftwerk der Erde. Ein guter Grund für Solarenergie: Im Gegensatz zu fossilen Ressourcen ist sie unerschöpflich – zumindest gilt dies für die nächsten Milliarden Jahre. Bei der Umwandlung von Solarenergie in elektrischen Strom wird kein CO₂, Ruß oder Feinstaub freigesetzt wie etwa in Kohlekraftwerken oder bei der Erdölverbrennung. Eine Photovoltaikanlage arbeitet über ihre gesamte Lebensdauer von mindestens 20 Jahren im Grunde emissionsfrei. Bei der Herstellung von Solarmodulen muss zwar Energie verbraucht werden, doch jedes Solarmodul produziert zehn- bis 15-mal mehr Energie als für seine Herstellung benötigt wurde. Alles in allem führt die Nutzung von Photovoltaik und Solarthermie zu einer positiven Ökobilanz.

Die Gemeinde Velen-Ramsdorf fördert im Rahmen des Klimaschutzprogramms „VeRa für das Klima“ auch die Anschaffung einer Balkonsolaranlage.

Antragsberechtigt sind Bürgerinnen und Bürger, die ihren Wohnsitz in Velen oder Ramsdorf haben.

Den Förderantrag erhalten Sie im Internet unter www.velen.de oder direkt von Ihrer Gemeinde.

Willkommen bei westmünsterland SOLAR

Die sonnige Alternative aus dem Münsterland

Haben Sie auch schon einmal darüber nachgedacht, ihren eigenen Strom zu erzeugen?

Alle Welt spricht von der Energiewende – wir von **westmünsterland SOLAR** möchten gemeinsam mit Ihnen unsere Welt etwas besser machen. Zum Beispiel mit unseren mobilen Stecker-Solaranlagen (umgangssprachlich „Balkonkraftwerke“), die Sie überall dort aufstellen können, wo genügend Platz ist und wo Sie die größte Ausbeute aus der Energie der Sonne ziehen können. **Das kann auf dem Balkon oder auf der Terrasse, mitten auf dem Rasen oder an einer Hauswand, auf dem Dach Ihrer Gartenlaube oder der Garage sein.** So produzieren Sie Ihren eigenen, umweltfreundlichen Strom und sparen mit jeder Stunde Sonnenschein bares Geld.



**„Die Installation vom Balkonkraftwerk ist kinderleicht und sicher.
Einfach alles zusammenstecken und ab in die Steckdose, schon
können Sie zuhause selbst Strom erzeugen.“**

Was genau ist ein Balkonkraftwerk?

Bei einem Balkonkraftwerk handelt es sich um eine kleine Photovoltaik-Anlage, die auch unter den Bezeichnungen „Mini-PV-Anlage“ oder „Stecker-Solaranlage“ geführt wird. Ein kleines Kraftwerk wie dieses besteht in der Regel aus 2 oder 3 Solarmodulen, einem Wechselrichter, sowie Verbindungs- und Anschlusskabeln und wird mit oder ohne Halterung geliefert.

Für die Installation werden zunächst die Solarmodule mit dem Wechselrichter verbunden, dieser dann mit einem Schuko-Kabel mit einer normalen Haushaltssteckdose oder einer sogenannten Einspeisesteckdose verbunden.

Unsere Anlagen sind so konstruiert, dass der erzeugte Strom automatisch in das Hausnetz fließt und vor der Energie des öffentlichen Versorgers verbraucht wird.

Sollte es vorkommen, dass Ihr kleines Kraftwerk mehr Strom erzeugt, als gerade benötigt wird, wird dieser in das öffentliche Netz eingespeist. Sie erhalten zwar keine Vergütung dafür, aber das gute Gefühl, einen Beitrag zur Energiewende geleistet zu haben.



Rechtliche Bestimmungen / Kauf mit 0% MwSt.

In Deutschland ist der Betrieb eines Balkonkraftwerks pro Haushalt erlaubt, ohne dass Sie dafür eine besondere Genehmigung brauchen. Allerdings müssen einige Bestimmungen eingehalten werden. Eine Orientierung darüber gibt die VDE-Norm AR-N 4105-2018.

Unsere Solarmodule und Wechselrichter sind natürlich VDE-Zertifiziert und der Wechselrichter auf die gesetzlich vorgeschriebenen 600W Ausgangsleistung beschränkt. In diesem Punkt sind Sie mit unseren Anlagen auf der sicheren Seite und Sie können diese ohne Hinzuziehung eines Elektrofachbetriebes selbst anschließen.

Seit dem 01.01.2023 tritt die Neufassung des UstG in Kauf, dass den Kauf von Photovoltaikanlagen für Betreiber vergünstigen wird. Konkret geht es dabei um die Einsparung des Mehrwertsteuer- bzw. Umsatzsteuersatzes. **Diese Steuerbefreiung lt. §12, Abs. 3 UstG gilt für Sie, als künftigen Betreiber eines Balkonkraftwerks,** wenn sich Kauf- und Lieferadresse in Deutschland befinden und Sie laut Anmeldung im Marktstammdatenregister (MaStR) weniger als 30kW (Peak) insgesamt betreiben (Sie also bereits eine sehr große Photovoltaikanlage besitzen).

Auf den folgenden Seiten möchten wir Ihnen unsere genehmigungsfreien westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerke vorstellen.

Bestellen Sie Ihr Balkonkraftwerk einfach in unserem Online-Shop:

www.wml-solar.de/shop

telefonisch, oder vereinbaren Sie einen Termin in unserem Lager in 46414 Rhede

Telefon: 02861 9588276



**westmünsterland
SOLAR**

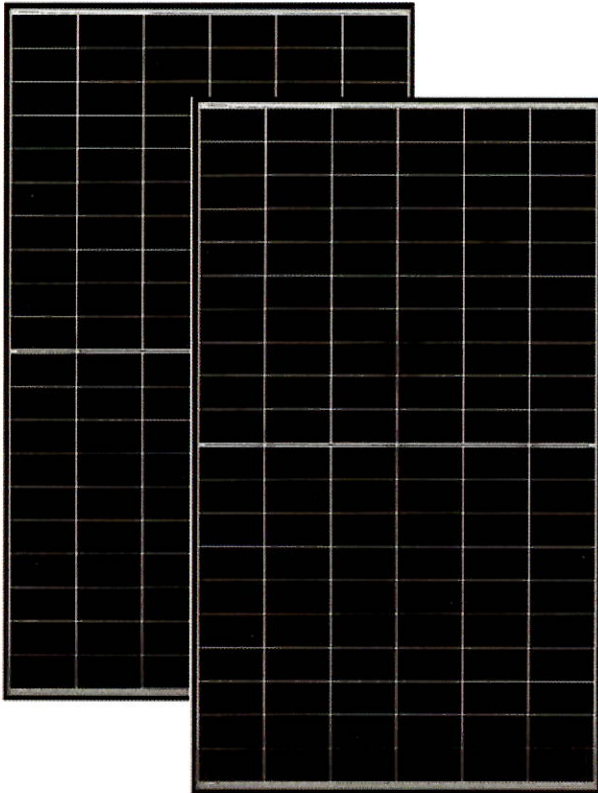


Frühlings
Angebot

SUPER
DEAL

westmünsterland
SOLAR 

westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerk "Economy" inkl. Schuko-Einspeise-Kabel



JA SOLAR

NEP
NORTHERN ELECTRIC

ELETTRO
BRESCIA
QUALITY CABLES

Unsere Solaranlage „Economy“ ist trotz ihres günstigen Preises mit Markenkomponenten wie dem VDE zertifizierten Micro-Wechselrichter von Northern Electric (NEP) inkl. Wifi-Monitoring sowie Top-Solarmodulen von JA Solar ausgestattet und bietet Ihnen bis zu 770 Watt Eingangsleistung und 600 Watt Ausgangsleistung.

So erzeugen Sie im Idealfall bis zu 750 kWh im Jahr, was bei einem derzeitigen Durchschnittspreis von 40 ct/kWh eine jährliche Ersparnis von bis zu 300.-€ bedeutet.

Wir haben für Sie folgende Marken-Komponenten zusammengestellt:

- ✓ 2 x Top-Solarmodul JA Solar JAM60S21 385W Black Frame (zusammen 770 Watt)
- ✓ 1 x NEP Micro-Wechselrichter BDM-600 Wifi für Balkonkraftwerke
- ✓ 1 x Netz-Anschlusskabel 5 Meter Betteri BC01 auf Schuko für Balkonkraftwerke
- ✓ 4 x Solarkabel 4mm² von Elettro Brescia, beidseitig mit Stäubli MC4-Stecker (rot/schwarz je 3 Meter)

~~€ 649,00~~

€ 599,00

0 % MwSt. gem. §12, Abs. 3 UstG

**Frühlings
Angebot**

westmünsterland
SOLAR 

westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerk "Classic" inkl. Schuko-Einspeise-Kabel



JA SOLAR

Growatt

**ELETTRIO
BRESCIA**
QUALITY CABLES

Unsere beliebte Solaranlage „Classic“ ist mit Spitzenkomponenten wie dem VDE zertifizierten Growatt MIC 600 TL-X Wechselrichter, Wifi-Monitoring sowie Full-Black-Solarmodulen JA Solar ausgestattet, bietet bis zu 740 Watt Eingangsleistung und wird Ihren Energieverbrauch deutlich reduzieren

So erzeugen Sie im Idealfall bis zu 800 kWh im Jahr, was bei einem derzeitigen Durchschnittspreis von 40 ct/kWh eine jährliche Ersparnis von bis zu 320.-€ bedeutet.

Wir haben für Sie folgende Top-Komponenten zusammengestellt:

- ✓ 2 x Spitzen-Solarmodul JA Solar JAM60S2+ 370W in Full Black (zusammen 740 Watt)
- ✓ 1 x Growatt MIC 600TL-X Wechselrichter für Balkonkraftwerke
- ✓ 1 x Growatt Shine Wifi-X Monitoring-Stick zur Fernüberwachung Ihrer Solaranlage
- ✓ 1 x Netz-Anschlusskabel 5 Meter Schuko
(auf Wunsch bereits mit vormontiertem Growatt-Anschlussstecker)
- ✓ 2 x Solarkabel 4mm² von Elettro Brescia, beidseitig mit Stäubli MC4-Stecker
(rot/schwarz je 3 Meter)

~~€ 749,00~~

€ 699,00

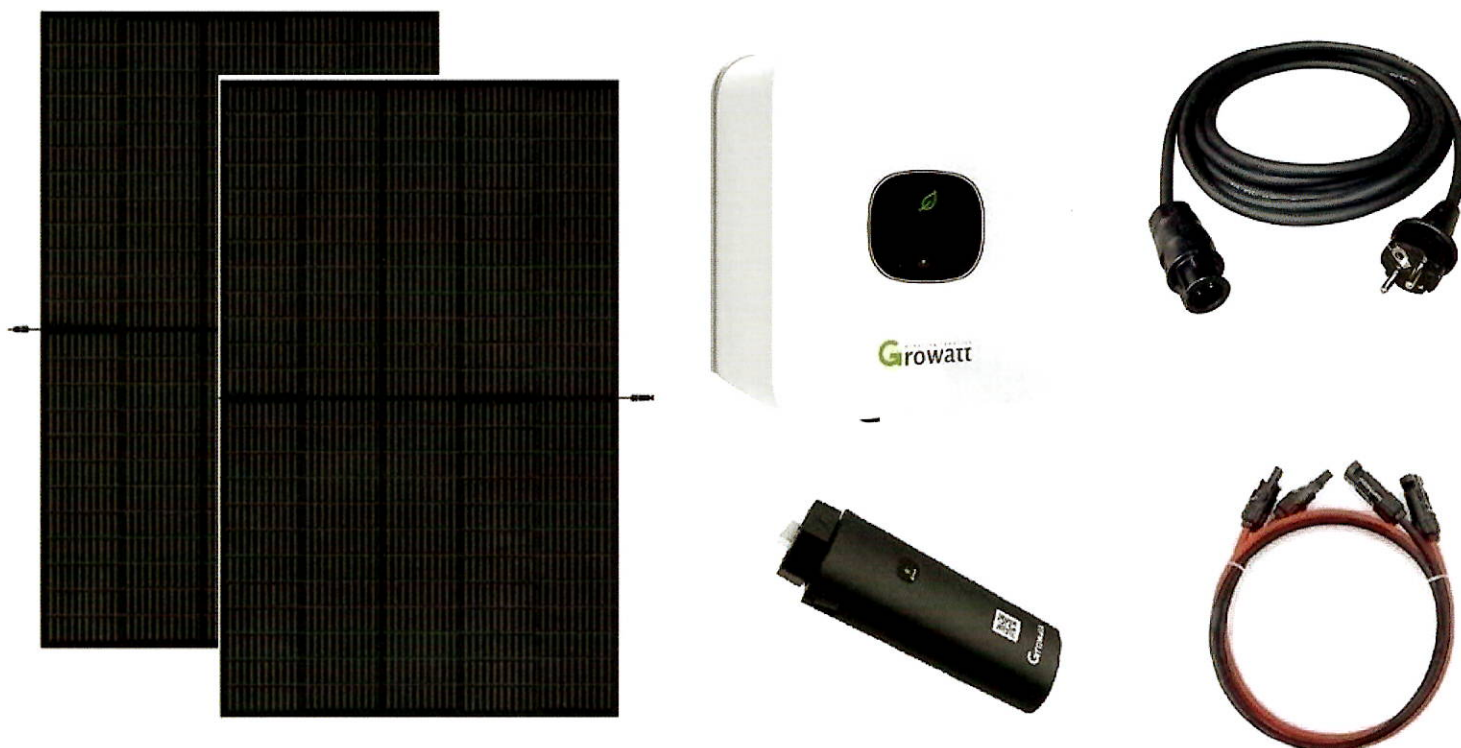
0 % MwSt. gem. §12, Abs. 3 UstG

**Frühlings
Angebot**

**UNSER
TIPP!**

westmünsterland
SOLAR 

westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerk "Premium" inkl. Schuko-Einspeise-Kabel



 Trina solar

 Growatt

 ELETTR
BRES
QUALITY CABLES

Unsere Solaranlage „Premium“ wurde von uns nur mit den besten Komponenten, wie dem VDE zertifizierten Growatt MIC 600 TL-X Wechselrichter, Wifi-Monitoring sowie den neuen, preisgekrönten 415 Watt starken Trina Vertex S Solarmodulen in Full Black ausgestattet. Maximale 830 Watt Eingangsleistung sorgen für ausreichend Energie, auch an schattigen Tagen. Mit dem ebenfalls enthaltenen 5 Meter-Solarkabel-Set in 6mm²-Qualität überbrücken Sie auch größere Entfernungen zu Ihrem Wechselrichter fast energieverlustfrei.

So erzeugen Sie im Idealfall bis zu 900 kWh im Jahr, was bei einem derzeitigen Durchschnittspreis von 40 ct/kWh eine jährliche Ersparnis von bis zu 360.-€ bedeutet.

Wir haben für Sie nur die besten Komponenten zusammengestellt:

- ✓ 2 x Premium-Solarmodul Trina Vertex S TSM-415-DE09R.05 in Full Black (zusammen 830 Watt)
- ✓ 1 x Growatt MIC 600TL-X Wechselrichter für Balkonkraftwerke
- ✓ 1 x Growatt Shine Wifi-X Monitoring-Stick zur Fernüberwachung Ihrer Solaranlage
- ✓ 1 x Netz-Anschlusskabel 5 Meter Schuko
(auf Wunsch bereits mit vormontiertem Growatt-Anschlussstecker)
- ✓ 2 x Profi-Solarkabel 6mm² von Elettro Brescia, beidseitig mit Stäubli MC4-Stecker
(rot/schwarz je 5 Meter)

~~€ 799,00~~

€ 749,00

0 % MwSt. gem. §12, Abs. 3 UstG

**Frühlings
Angebot**

westmünsterland
SOLAR 

westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerk "Power" inkl. Schuko-Einspeise-Kabel



JA SOLAR

Growatt

**ELETTRO
BRESCIA**
QUALITY CABLES

Unsere bärenstarke Solaranlage „Power“ ist mit Spitzenkomponenten wie dem VDE zertifizierten Growatt MIC 600 TL-X Wechselrichter, Wifi-Monitoring sowie Full-Black-Solarmodulen JA Solar ausgestattet, und garantiert Ihnen mit bis zu 1.100 Watt Eingangsleistung die bestmögliche Stromausbeute, auch bei schwierigen Lichtverhältnissen.

So erzeugen Sie im Idealfall bis zu 1.000 kWh im Jahr, was bei einem derzeitigen Durchschnittspreis von 40 ct/kWh eine jährliche Ersparnis von bis zu 400.-€ bedeutet.

Wir haben für Sie folgende Top-Komponenten zusammengestellt:

- ✓ 3 x Spitzen-Solarmodul JA Solar JAM60S21 370W in Full Black (zusammen 1.110 Watt)
- ✓ 1 x Growatt MIC 600TL-X Wechselrichter für Balkonkraftwerke
- ✓ 1 x Growatt Shine Wifi-X Monitoring-Stick zur Fernüberwachung Ihrer Solaranlage
- ✓ 1 x Netz-Anschlusskabel 5 Meter Schuko
(auf Wunsch bereits mit vormontiertem Growatt-Anschlussstecker)
- ✓ 2 x Solarkabel 4mm² von Elettro Brescia, beidseitig mit Stäubli MC4-Stecker
(rot/schwarz je 3 Meter)

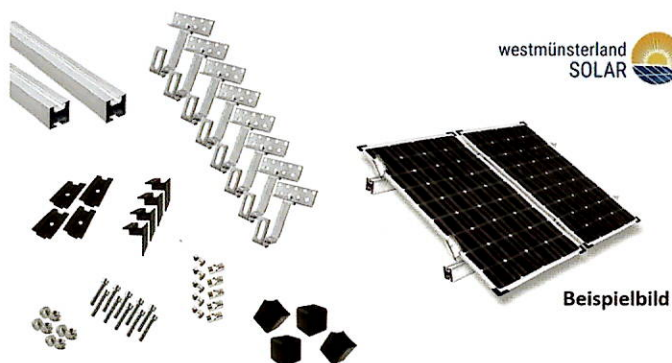
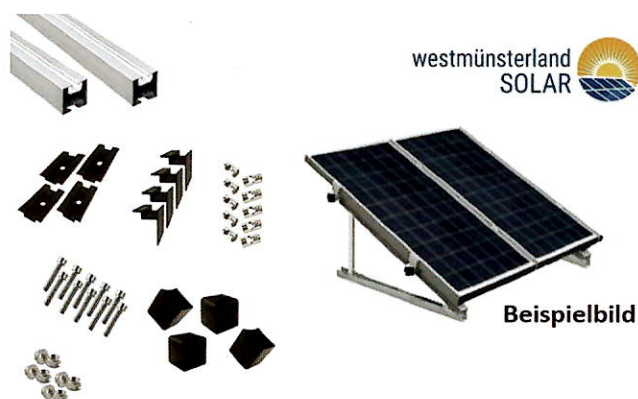
~~€ 889,00~~

€ 839,00

0 % MwSt. gem. §12, Abs. 3 UstG

Montage-Set gleich mitbestellen!

Wir bieten Ihnen komplette, passgenaue Premium-Montagepakete für unsere westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerke inklusive Montageprofil, Modulklemmen für die Flachdachaufständerung oder Pfannendachmontage an.



Zum Exklusivpreis für unsere Kunden*:

129.-€ für die Modelle: „Economy“, „Classic“ und „Premium“

159.-€ für das Modell „Power“

*Verkauf nur in Verbindung mit einem westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerk

...und wie kommt die Sonne nun in Ihre Steckdose?

Wir liefern Ihr Balkonkraftwerk!

Natürlich können Sie Ihr Balkonkraftwerk jederzeit nach telefonischer Absprache in unserem Lager in 46414 Rhede abholen, aber oftmals stellt der Transport von Solarmodulen eine größere Herausforderung dar als man denkt.

Sie haben keine Zeit oder keine Möglichkeit abzuholen? – Wir liefern!

Wir bieten unseren Kunden in Nordrhein-Westfalen einen ganz besonderen Service an – die verpackungsfreie Lieferung mit unserem hauseigenen Lieferservice.

Gegen eine Pauschale von 99.-€ (im Kreis Borken nur 49.-€) liefern wir Ihr bei uns gekauftes Balkonkraftwerk innerhalb von 10 Tagen bis vor Ihre Haustür.





Sie haben weitere Fragen oder interessieren sich für den Kauf eines westmünsterland SOLAR Balkonkraftwerks?

Besuchen Sie uns im Internet unter www.wml-solar.de oder rufen Sie uns an:

02861 9588276

Wir freuen uns von Ihnen zu hören!



Impressum:

westmünsterland SOLAR – Ein Unternehmen der GAP.TEL GmbH

Büro: Markt 14 | 46325 Borken

Tel: 02861 9588276 | Fax: 02861 902022 | E-Mail: kontakt@wml-solar.de

Internet: www.wml-solar.de

Sitz der Gesellschaft: Borken/Westf. | Amtsgericht Coesfeld, HRB 4614

Geschäftsführer: Gregor Pirazzoli

Umsatzsteuer-ID. gem. §27a UstG: DE222253838