



**PHOTO-
VOLTAIK**

Energie aus der Sonne



Es ist DEIN Zuhause.
Mach' es, wie du willst!

Die Siblik Photovoltaik-Anlage

Klimawandel, steigende Energiekosten und Abhängigkeit zu Stromanbietern – Argumente für eine Photovoltaik-Anlage gibt es zur Genüge. Mit einer Siblik Photovoltaik-Anlage nutzen Sie unabhängig und ökologisch die Kraft der Sonne.

Mach' es, wie du willst!

Grüne Energie – selbst gemacht!



Unerschöpfliche Energiequelle

Die Sonne bietet – wie keine andere Energiequelle – absolute und autonome Versorgungssicherheit.



Kosteneffizient

Die Photovoltaik-Anlage verursacht keine laufenden Kosten – ganz im Gegenteil: Sie produziert laufend „kostenlosen“ Strom für Ihren Haushalt.



Lautlos und umweltfreundlich

Die Stromerzeugung erfolgt lautlos und umweltfreundlich. Altmodule können recycelt werden.



Individuelle Lösungen

Modularer Aufbau: Je nach persönlichen Vorstellungen und verfügbarem Platz.



Wartungsfreiheit

Nach der Anschaffung ist die Photovoltaik-Anlage wartungsfrei.



Garantie

25 Jahre Produktgarantie (Herstellerabhängig)

Aufbau und Funktion Ihrer Photovoltaik-Anlage



Montage passend für jedes Haus

Photovoltaikmodule wandeln das Sonnenlicht in elektrische Energie um. Mögliche Arten, wie eine Photovoltaik-Anlage montiert werden kann, sind:



Aufdachmontage



Indachmontage



Fassadenmontage



Carport, Wintergarten-
überdachung



Balkongeländer



Von der Sonne zum Strom

Das Herzstück der Anlage ist der Wechselrichter. Er wandelt den erzeugten Sonnenstrom in die genormte Haushaltsspannung (230 V/400 V) um.



Sonnen-Energie nutzen

Die erzeugte Energie wird sofort im eigenen Haus verwendet. Solange genügend Sonnenenergie zur Verfügung steht, muss auch kein Strom vom Energieversorger zugekauft werden.



Mit Strom im Plus

Wenn mehr Sonnenenergie erzeugt, als aktuell benötigt wird, übernimmt das öffentliche Netz den Überschuss. Ihr Netzbetreiber vergütet den Überschuss bei der Jahresabrechnung.

Kleine Fläche – große Wirkung

1 m² = ca. 265 kWh pro Jahr

Nur 1 m² Photovoltaik-Fläche produziert bis zu 265 kWh/Jahr. Der Wert stammt von den LG Hochleistungsmodulen, Standardmodule bringen wesentlich weniger.

Mit dieser Energie könnte man bereits ...



rund **2.000 km** mit einem E-Auto fahren.¹⁾



rund **1,8 t CO₂** in 25 Jahren einsparen
(= Leistungsgarantie der Module).²⁾



rund **6%** der elektrischen Energie
eines 3 Personen-Haushalts erzeugen.

¹⁾ volkswagen.at; eGolf 12,7 kWh/100 km

²⁾ umweltbundesamt.at



Black Out war gestern

Jeder fürchtet ihn: Den Stromausfall. Die Tiefkühltruhe beginnt abzutauen, die Lieblings-Serie endet „mittendrin“, Elektrogeräte müssen neu eingestellt werden. Die Photovoltaik-Anlage mit Energiespeicher bringt auch bei Stromausfall oder nach Sonnenuntergang zuverlässig Strom in Ihr Haus – ganz unabhängig von Ihrem Stromversorger.

	OHNE Energiespeicher	MIT Energiespeicher
Verbesserung der Energiebilanz	✓	✓
Verringerung der Energiekosten	✓	✓
Unabhängigkeit	✓	✓
Kombination mit anderen Geräten (z.B. Wärmepumpe)	✓	✓
Möglichkeiten mit selbst erzeugtem Strom	Erzeugen Verbrauchen	Erzeugen Verbrauchen UND Speichern
Einspeisung überschüssiger Energie ins öffentliche Netz	✓	Ja, vorrangig ist aber der Energiespeicher.
Stromversorgung zu Verbrauchsspitzen	X	✓
Stromversorgung in den Abendstunden	X	✓

Meine Schritte zur Siblik Photovoltaik-Anlage

Es geht los

Je nach Verbrauch und Platzangebot wählen Sie die passende Anlage aus dem Siblik Angebot. Ihr Siblik-Exklusiv-Partner informiert Sie über die weiteren Schritte von Montage bis Inbetriebnahme.

Endlich meine Photovoltaik-Anlage

Ihr Zuhause wurde mit Ihrer Photovoltaik-Anlage erfolgreich ausgestattet. Ab jetzt verfügen Sie über Ihr eigenes kleines Öko-Kraftwerk – unabhängig und kosteneffizient.

Gemeinsam mit Ihrem Siblik-Exklusiv-Partner finden Sie die beste Lösung für Ihr Zuhause. Genauso individuell wie Ihre Bedürfnisse.

Mach' es, wie du willst!

Beziehen Sie Ihren Berater von Anfang an in die Planung mit ein

1

Lassen Sie sich von Ihrem Siblik-Exklusiv-Partner beraten, welche Photovoltaik-Anlage (mit/ohne Energiespeicher, Montageart, etc.) für Sie interessant ist.

2

Grüne Energie wird gefördert

3

Informieren Sie sich nach Fördermöglichkeiten in Ihrer Gemeinde, Land oder Klima und Energiefond (KLIEN). Grüne Energie wird häufig durch Finanzierungshilfe belohnt.

4



Mein Haus, meine Technik

Siblik SmartHome bietet modernste Lösungen für Ihr Zuhause.

Ihr Siblik-Exklusiv-Partner stellt Ihnen, in einem kostenlosen Beratungsgespräch, alle technischen Möglichkeiten für Ihren Neubau oder das Aufrüsten Ihres bestehenden Wohnraums vor.

Profitieren Sie von unserer jahrzehntelangen Erfahrung, unserer stetigen Neugierde auf zeitgemäße Technik und unserem ökologischen Interesse.



Intelligente
Haustechnik
(KNX)



Photovoltaik



Wärme



Komfort-
wohnraum-
lüftung



Schalter



Sprech-
anlagen



Musiksystem



E-Mobilität

Wohnen

Unterhaltung Mobilität



 Photovoltaik-
Module

 Kosteneffiziente
Stromversorgung



 Optionaler
Energiespeicher

... und vieles mehr!



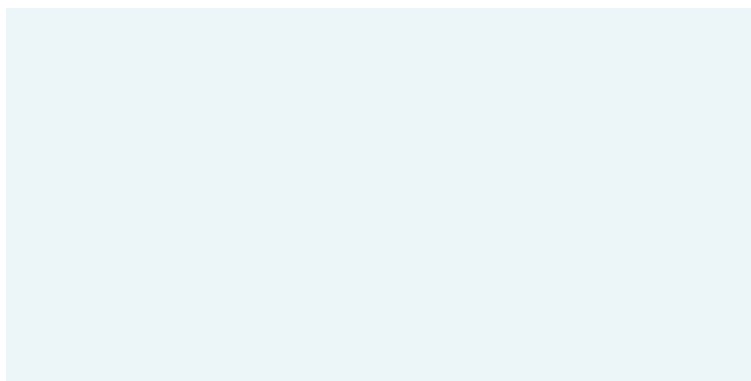
„Die Zukunft hat jedenfalls schon begonnen. Genau jetzt.“



sagt unser Gründer und Weichensteller Dr. Werner Siblik

Siblik SmartHome ist eine Marke des etablierten Unternehmens Siblik Elektrik. Österreichweit tätig, blicken wir auf **80 Jahre Erfahrung** zurück.

Unsere exklusive Zusammenarbeit mit namhaften (inter-)nationalen Herstellern aus der Elektro- und Haustechnik lassen uns für Österreich laufend einzigartige Lösungen am neuesten Stand der Technik finden.



Siblik Elektrik GmbH & Co. KG

Murbangasse 6, 1100 Wien

Telefon 0800 20 16 44

E-Mail smarthome@siblik.com

Web smarthome.siblik.com