themendienst.de

Di 27.06.23 10:53

Warum nur Strom erzeugen?

Von: Solarterrassen & Carportwerk

Solaranlagen sind als Energiequelle beliebt, zumeist zweckmäßig und nur bedingt mit gestalterischem Anspruch. Völlig anders ist der Ansatz, Solarmodule mit einer spektakulären Optik in Terrassen- oder Carportdächer zu integrieren.

Die Kombination von Solaranlage, Witterungsschutz und Designobjekt des innovativen Unternehmen Solarterrassen & Carportwerk GmbH hat echte Designerqualitäten. So dient die Solaranlage nicht nur zur Energiegewinnung sondern auch als Schattenspender und Witterungsschutz. Bild: tdx/Solarterrassen & Carportwerk GmbH

(tdx) Eine möglichst große energetische Unabhängigkeit hat für viele Bauherren und Modernisierer Priorität. Im Fokus steht Energiekosten zu reduzieren und aktiv zum Umweltschutz beizutragen. Vor allem Solaranlagen sind heutzutage Standard. Sie können mit einer hohen Effizienz selbst bei geringem Tageslicht punkten. In der Regel werden die Module auf der Dachfläche angebracht – ein optisches Highlight sind sie eher nicht. Einen neuen Weg geht die Solarterrassen & Carportwerk GmbH. Das innovative Unternehmen setzt Solarpaneele als Terrassen- und Carportüberdachung ein. So dient die Solaranlage nicht nur zur Energiegewinnung sondern auch als Schattenspender und Witterungsschutz. Obendrein hat die Optik echte Designerqualitäten.

Lifestyleobjekt Solaranlage

Die Terrassenüberdachung oder der Carport wird nach traditioneller Zimmermannsart aus hochwertigen Materialien hergestellt. Alle Bauteile sowie die Solaranlage samt Komponenten stammen aus Deutschland. Die designorientiert entworfenen Solarmodule befinden sich in einem eigens angefertigten Sicherheitsglas mit einer Stärke von zehn Millimetern. Das Glas ist hagelschlagsicher und enorm belastbar – beispielsweise bei Schneelasten im Winter oder zu Reinigungsarbeiten im Sommer. Eine zusätzliche Verschattung der Terrasse oder des Carports ist nicht erforderlich, denn die Solarmodule bieten einen Sonnenschutz von 81 Prozent, lassen dennoch circa 98 Prozent des sichtbaren Lichts passieren. Der Carport lässt sich zudem mit einer Stromtankstelle für ein Elektroauto kombinieren.

Die Investition macht sich mehrfach bezahlt

Die Solarüberdachungen sind als Rund-um-Sorglos Paket erhältlich – von Bauantrag, Statikberechung und Dimensionierung über Finanzierung und Lieferung bis zu Fundament, Montage und Elektroarbeiten. Für versierte Heimwerker gibt es sie auch als praktischen Eigenbausatz, der mit ein bis zwei Personen selbst montiert werden kann. Da bereits rund 25 Quadratmeter Dachfläche genügen, um den Strombedarf eines 4-Personen-Haushalts abzudecken, reduzieren sich die Stromkosten deutlich. Die Investition kann sich bereits nach etwa zehn bis zwölf Jahren amortisieren. Darüber hinaus ist es möglich, zu viel erzeugten Strom gegen eine Vergütung in die öffentlichen Netze einzuspeisen. Die Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) bietet außerdem attraktive Förderprogramme, die den Kauf eines Energiespeichers unterstützen.

Einfach online konfigurieren

Sowohl das Wunschterrassendach als auch der Solarcarport lassen sich mithilfe eines 3D-Onlinekonfigurator auf www.solarcarporte.de einfach und bequem von zu Hause aus planen. Wenig später erhält der Kunde sein Angebot als PDF inklusive Ertragsvorschau zur Einsparung der Stromkosten.

Weitere Informationen sind online unter www.solarcarporte.de erhältlich.

Fotos

Pressebild
Download

Pressebild
Download

Pressebild
Download

Pressebild
Download

Pressebild
Download

Pressebild
Download

Pressekontakt

Solarterrassen & Carportwerk GmbH
Valentin-Rose-Straße 4
D-16816 Neuruppin

www.solarcarporte.de

Ansprechpartner: Oliver Enderlein
T: (03341) 86 990 68
F: (03341) 86 990 88
M: oliver.enderlein@carportwerk.de