

**KOMPROMISSLOS SCHÖN  
WIR HABEN IHR  
SOLARTRAUMDACH**



Kompromisslos  
schöne  
Dachflächen

Montage durch  
Dachprofis –  
so bleibt Ihr  
Dach sicher

Das Dach wird  
zum Nutzdach,  
dem Kraftwerk  
Ihres Hauses

# SOLARTRAUMDACH VOM DACHPROFI

## IHRE VORTEILE

Umfangreiches  
Portfolio: Für  
jede Anforderung  
etwas dabei

Umfassende  
Garantien sorgen  
für Zukunfts-  
sicherheit

Gesamte  
Dachlandschaft  
aus einer Hand –  
ästhetisch und  
hoch funktional



# ENERGIEWENDE AUF DEM DACH MIT CREATON ZUM NACHHALTIGEN KRAFTWERK

CREATON als Steildach-Spezialist mit über 135 Jahren Erfahrung macht mit der Solarwelt die Energiewende auf dem Dach für Sie unkompliziert und sicher möglich. Auch Ihr Dach hat das Zeug zum Nutzdach – schöpfen Sie das volle Potenzial der Sonnenenergie aus!

## HERAUSRAGEND ÄSTHETISCH

Das Dach wird mit CREATON zum Gesamtkunstwerk: Sicher, ästhetisch und alles aus einer Hand. Legen Sie Installationen an Ihrem Haus in die Hände von ausgebildeten Dachprofis. Mit unserem Portfolio und unserer Expertise für das gesamte Dach bleiben keine Wünsche offen. Sie erhalten eine repräsentative Dachfläche – vom Ziegel bis zur PV-Anlage!



# EINE AUFGABE FÜR DACHPROFIS

## ERFAHRUNG IST DURCH NICHTS ZU ERSETZEN

Engagierte Immobilieneigentümer wie Sie, qualifizierte Handwerker und innovative Hersteller ziehen heute gemeinsam an einem Strang, um unsere Energieversorgung zukunftsfähig zu machen. Damit dies dauerhaft und sicher funktioniert, leisten wir unseren Beitrag – mit hochwertigen und langlebigen Produkten sowie einem nachhaltigen Konzept: Solarlösungen von CREATON sind für die Montage durch Dachprofis konzipiert. Montagefehler oder Beschädigungen des Dachs müssen Sie so nicht fürchten. Das bedeutet Sicherheit für alle Beteiligten.

Die fachgerecht verlegten bzw. montierten Lösungen von CREATON sind außerdem mit großzügigen Garantien ausgestattet. Bis zu 25 Jahre Garantie gewährt CREATON auf Produkte und Systeme der Solarwelt. Das schafft ein gutes Gefühl und Sicherheit für Sie und die Zukunft Ihres Hauses und Ihrer Familie.



# DAS ÜBERZEUGT!

## DIE VORTEILE DER CREATON SOLARWELT

Es gibt gute Gründe, sich für eine Lösung aus der CREATON Solarwelt zu entscheiden – zum Beispiel das Design, den sicheren Verbau durch Dachprofis und die zuverlässige Funktion.



### **Design und Funktion kombiniert – das geht!**

Hochwertige, optisch ansprechende Ziegel oder Betondachsteine und ästhetische Photovoltaik-Lösungen greifen nahtlos ineinander und garantieren einen einzigartig ästhetischen Look.



### **Für jeden Anspruch die richtige Lösung**

Egal ob eine PV-Anlage nachträglich, auf dem Neubau oder während einer Sanierung angebracht werden soll – wir haben für jeden Fall die richtige Lösung. Garantiert auch für Sie!



### **Herausragende Sicherheit – in jeder Hinsicht**

Eine Mikrowechselrichter-Technologie macht unsere Lösungen besonders sicher! Sollte einmal ein Hagel- oder Brandschaden drohen, müssen Sie keine Angst vor Hochspannung und offenliegenden Kabeln auf dem Dach haben – so können Sie Ihr sicheres Zuhause unbeschwert genießen.



### **Verbau durch Dachprofis schützt Ihre Bausubstanz**

Da die Systeme der CREATON Solarwelt von Dachprofis montiert werden, sind Beschädigungen des Daches während des Einbaus praktisch ausgeschlossen. Die Expertise im Dachhandwerk schützt davor, dass teure Folgeschäden entstehen, zum Beispiel aufgrund von durchbohrten Abdichtungen. Außerdem sind Sie durch umfangreiche Garantien geschützt – und können entspannt in die Zukunft sehen.



## **GARANTIERTE QUALITÄT:**

Weil wir von unseren Lösungen überzeugt sind, gewähren wir bis zu 25 Jahre Garantie<sup>1</sup> auf unsere Systemkomponenten.

<sup>1</sup> Die jeweils gültigen Garantie- und Gewährleistungsregelungen finden Sie auf unserer Website unter: [www.creaton.de/produkte/solarloesungen](http://www.creaton.de/produkte/solarloesungen)



## **Hightech für das Dach – genug Leistung für die ganze Familie**

Hochwertige Module überzeugen durch ein überragendes Leistungs niveau, auch bei schwacher Einstrahlung. Die Anlage passt sich den wachsenden Bedürfnissen Ihrer Familie an – und kann deshalb jederzeit vergrößert werden. Außerdem überzeugt sie durch Leistung – jedes Modul ist unabhängig und kann sich selbst verbessern und produziert immer im optimalen Leistungsbereich.



## **Qualität, die überzeugt**

Auf CREATON Qualität ist Verlass: Wie bei allen Produkten und Systemen setzt CREATON auch bei der Solarwelt auf höchste Funktionalität. Damit passt sie perfekt zu unseren anderen Lösungen – wie den Ziegeln und dem passende Dachzubehör.



# DIE CREATON SOLARWELT

## UNSERE SYSTEME IM ÜBERBLICK



### CREATON PV-VARIO

#### **Bleiben Sie flexibel**

- › Dacheindeckung und Solaranlage aus einem Guss – für wunderschöne Dachflächen
- › Erweitern Sie die Anlage auch nach dem Verbau beliebig – denn nicht immer ist das Leben planbar

QR-Code scannen und mehr erfahren!



### CREATON PV-AUTARQ

#### **Der innovative Dachziegel**

- › Einheit aus PV-Modul und Ziegel
- › Unvergleichliche Ästhetik

QR-Code scannen und mehr erfahren!



# CREATON PV-SMART



# CREATON PV-AUFDACH

## Sonnenstrom für jedes Dach

- › Jederzeit unkompliziert nachrüstbar
- › Auf fast jedes Dach anpassbar
- › Geeignet für Bestandsdächer und Neubau

QR-Code scannen und mehr erfahren!



## SOLARMONTAGESYSTEME VON CREATON:

Für den Fall, dass Sie sich schon ein System ausgesucht haben, ist es wichtig, geeignete und geprüfte Montagesysteme zu verwenden. Dies klappt problemlos mit unseren Solarmontagesystemen.

# HIGHTECH IN DER CREATON SOLARWELT

## AUSGESUCHTE SYSTEMKOMPONENTEN

ALLE DETAIL-  
INFORMATIONEN  
FINDEN SIE AUF UNSERER  
WEBSITE UNTER  
[CREATON.DE/  
IHR-DACH](http://CREATON.DE/IHR-DACH)

### Mikrowechselrichter – skalierbar und ausfallsicher

Zentrale Wechselrichter sind nicht nötig – bei CREATON kommt hinter jedes Modul ein Mikrowechselrichter. Vorteil: Bei Verschattung oder anderer Beeinträchtigung eines Moduls können alle anderen auf Hochtouren weiter produzieren.

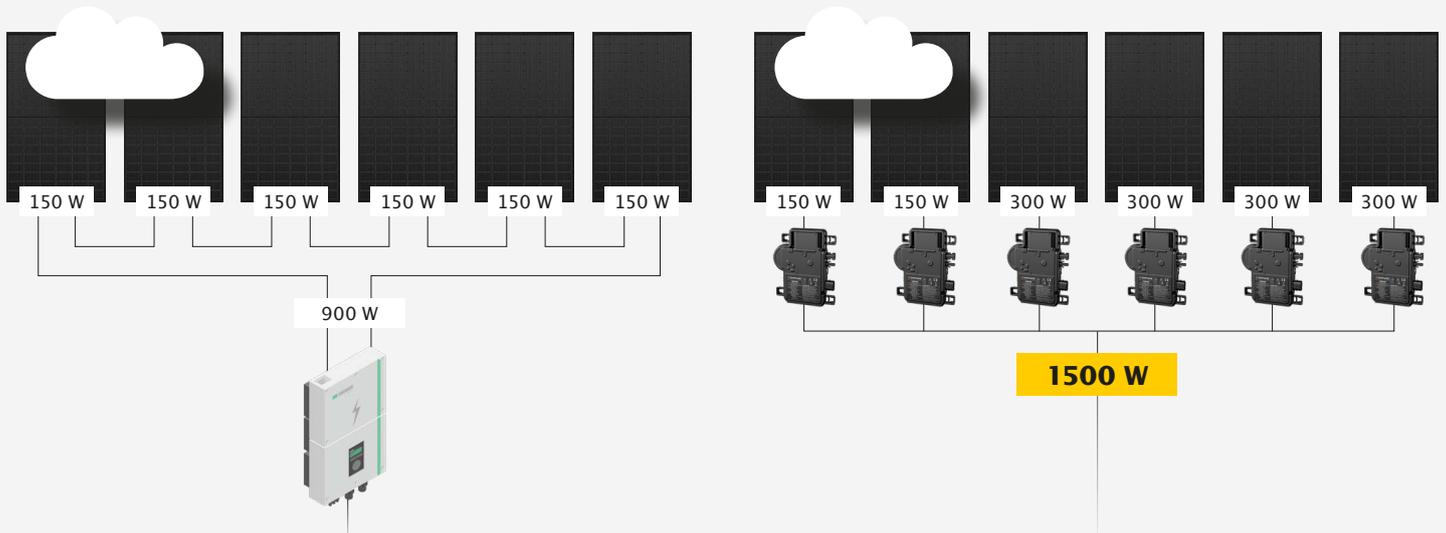
#### Die Vorteile auf einen Blick:

- › Zukunftssicher und jederzeit erweiterbar, dadurch volle Flexibilität
- › Extrem geringe Ausfallrate, dadurch deutlich längere Laufzeit und weniger Folgekosten
- › Software-Tools für die unkomplizierte Inbetriebnahme
- › Monitoring per App statt im „Heizungskeller“: Einfache Überwachung des Anlagenstatus und der Stromerzeugung per Smartphone auf einer übersichtlichen Benutzeroberfläche mit intuitiv verständlichen Grafiken und Diagrammen, vor allem auch auf Modulebene



### Intelligentes Netz

Mikrowechselrichter verteilen die Last auf mehrere Schultern. Das heißt die Module sind nicht voneinander abhängig – und die Anlage kann so auch jederzeit beliebig skaliert werden.

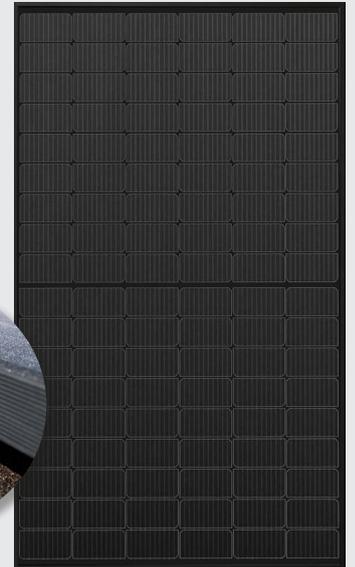


## Leistungsoptimierte Module

Die in der CREATON Solarwelt eingesetzten Module überzeugen durch ein überragendes Leistungsniveau und eine maximale Nachhaltigkeit durch hohe Lebensdauer und CO<sub>2</sub>-optimierte Produktionsprozesse. Gute Nachrichten für Liebhaber älterer Häuser: Mit unseren farbigen Modulen erfüllen wir jetzt auch Denkmalschutz-Auflagen.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- › Hohe Robustheit mit gehärtetem, kratzbeständigem Solarglas
- › Hagelgetestet: Sicherheit auch bei schweren Unwettern
- › Branchenführendes Schwachlichtverhalten – auch bei wenig Sonne mit hoher Ausbeute



## Batteriespeicher – flexibel und zuverlässig

Sprechen Sie uns für eine Beratung an.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- › Akkupack mit integriertem Batteriemanagementsystem
- › Einfache Installation und Inbetriebnahme
- › Skalierbar auf bis zu 42 kWh und damit zukunftssicher
- › Installationsmöglichkeiten im Innen- und Außenbereich (Schutzklasse IP55)
- › 15 Jahre Garantie<sup>1</sup>



## Monitoring-System (App) – vernetzt und übersichtlich

Das Monitoring-System (App) sorgt zu Hause für ein intelligentes Energienetz: Vom Erfassen aller Echtzeit-Daten der Solaranlage über die Diagnose bis hin zum Bereitstellen von Remote-Aktualisierungen ermöglicht es im gesamten System konstante Kommunikation.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- › Leistungsdaten in Echtzeit und auf Modulebene
- › Leistungsprobleme können sofort erkannt werden
- › Volle Kontrolle – zu Hause und unterwegs – per App und im Web
- › Einfache, intuitiv zu bedienende Tools



# DAS RECHNET SICH!

## DIE AMORTISATIONSRECHNUNG MIT CREATON

Wer eine große Investition für die Zukunft tätigt, möchte auch wissen, auf was er sich einlässt. Deswegen können Sie bei uns, basierend auf einigen Daten Ihres Hauses, ganz genau sehen, ab wann sich die Anlage lohnt. Das geht mit unserem Solarrechner auf: [www.creaton.de/ihr-dach/photovoltaik/solarrechner](http://www.creaton.de/ihr-dach/photovoltaik/solarrechner)

### Unsere Amortisationsrechnung enthält:

- Übersicht über die PV-Anlage
- Übersicht über Stromerzeugung, -einspeisung und -bezug
- Wirtschaftlichkeitsberechnung inklusive Investitionskosten, Ertrag und Rendite
- CO<sub>2</sub>-Bilanz der Anlage

### Beispielrechnung:

**Wichtige Energieproduktion und Verwendung**

**59%** Eigenverbrauch

Heizung	Öl, Gas, Holz
Warmwasser	Öl, Gas, Holz
Verbrauch	3.900 kWh
Photovoltaikanlage	4,5 kWp
Dachneigung	30°
Jahresertrag	182 kWh
Batterie	4.726 kWh
	3,5 kWh

**UNABHÄNGIGKEIT: WOHER KOMMT MEIN STROM?**

Ihr Eigenverbrauch: 59%  
Ihr Stromverbrauch: 3.900 kWh  
Ihr Unabhängigkeitsgrad: 67%

**WIRTSCHAFTLICHKEIT PV-SYSTEM**

Photovoltaikanlage	6.431,50 EUR
Batteriespeicher	2.907,50 EUR
Energiemanagementsystem	621,70 EUR
Total netto	9.960,70 EUR
MiWst. 19%	1.892,53 EUR
Total brutto	11.853,23 EUR
Zusatzförderungen*	- EUR
Ihre Investition	11.853,23 EUR

**RENDEITE**

Verzinsung Ihres Kapitals / Interner Zinsfuß: **14,1%**

**CO<sub>2</sub>-BILANZ IHRES SYSTEMS**

**8.743 km** fahren Sie mit Ihrem Auto

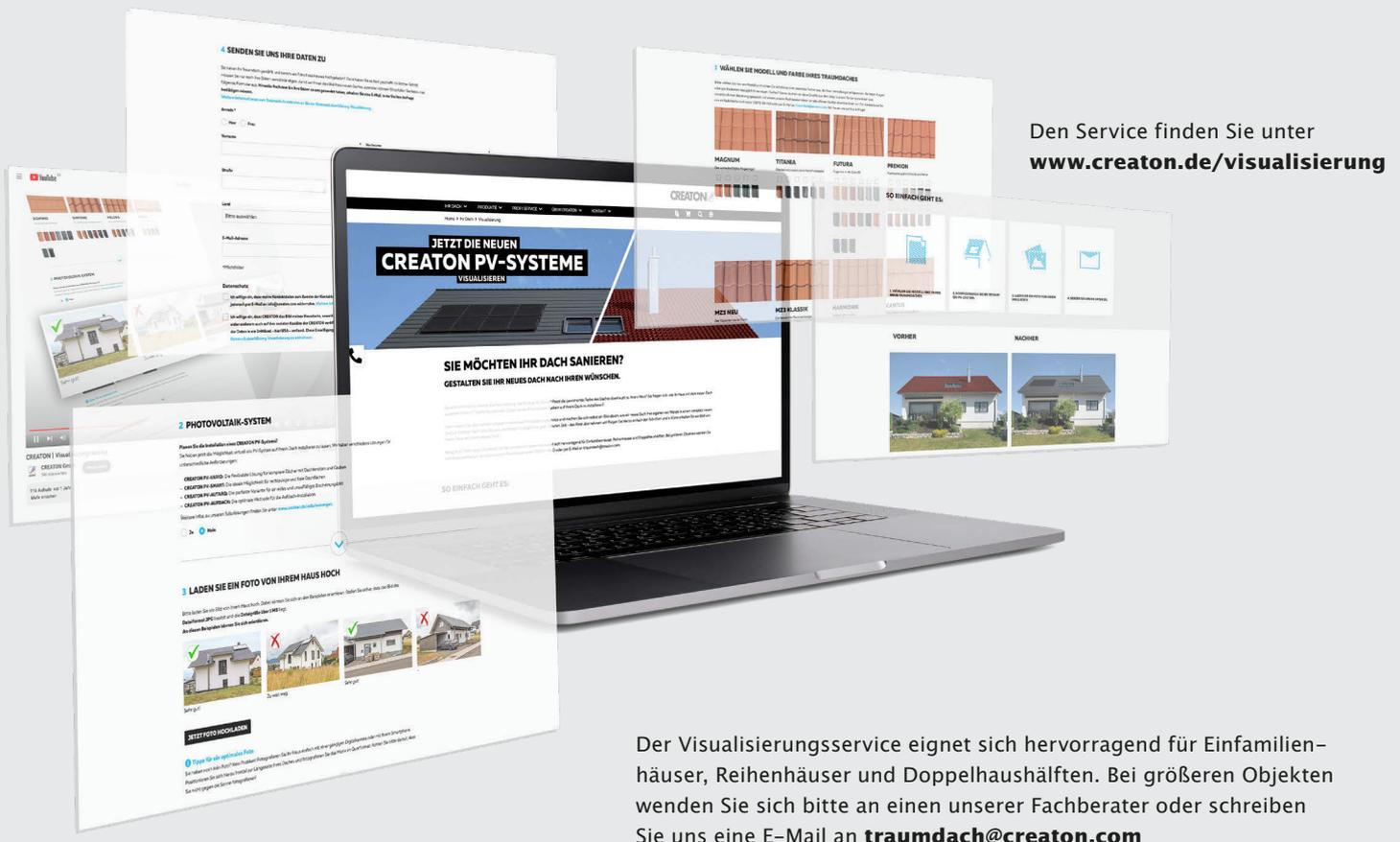
**23%** reduzieren Sie Ihren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

# BLICK IN DIE ZUKUNFT

## UNSER KOSTENFREIER VISUALISIERUNGSSERVICE

Das Extra zur reinen Amortisationsrechnung: Unser Visualisierungsservice ist Ihr Blick in die Zukunft!  
Auf Basis von Fotos Ihres Gebäudes zeigen wir, wie Ihr Dach mit neuen Ziegeln und der gewünschten PV-Lösung aus der CREATON Solarwelt aussehen kann.

Nutzen Sie auch diesen kostenfreien Service von CREATON, um Ihre Investition bestmöglich vorzubereiten.



Den Service finden Sie unter [www.creaton.de/visualisierung](http://www.creaton.de/visualisierung)

Der Visualisierungsservice eignet sich hervorragend für Einfamilienhäuser, Reihenhäuser und Doppelhaushälften. Bei größeren Objekten wenden Sie sich bitte an einen unserer Fachberater oder schreiben Sie uns eine E-Mail an [traumdach@creaton.com](mailto:traumdach@creaton.com)



## BAUHERRENINFOABEND ONLINE

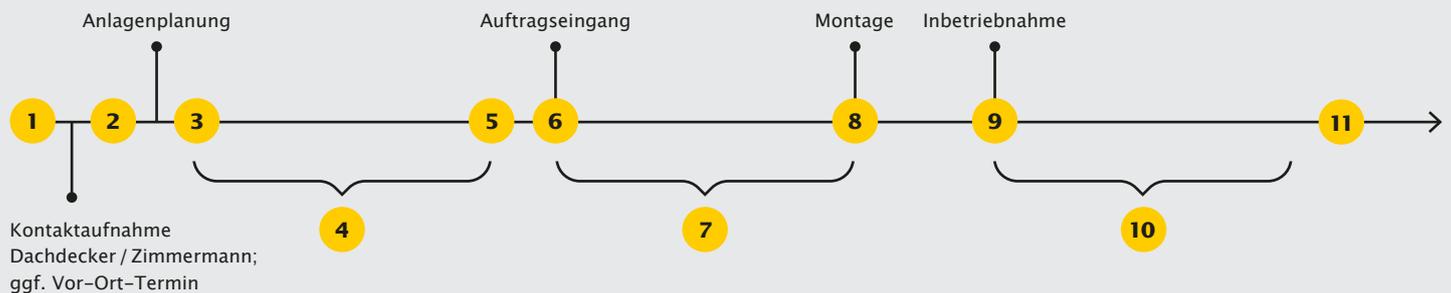
Photovoltaik-Anlagen treffen den Zeitgeist – deswegen wollen viele Sanierer und Bauherren auch ihr Haus damit ausstatten. Doch wie findet man sich zurecht bei der Vielzahl an Anbietern und Informationen zu Themen wie Effizienz, Förderung und auch den gesetzlichen Gegebenheiten?

CREATON bringt Licht ins Dunkel – mit unserem Bauherreninfoabend Online: Photovoltaik-Wissen. Einfach zu unserem nächsten Seminar anmelden und Informationen sammeln.

[www.creaton.de/ihr-dach/photovoltaik/online-seminar](http://www.creaton.de/ihr-dach/photovoltaik/online-seminar)

# SCHRITT FÜR SCHRITT

## IHR WEG ZUM CREATON TRAUMDACH



Nr.	Anfallende Aufgaben	Notwendige Unterlagen	Wer macht was
1	Mögliche Klärung, ob Baugenehmigung erforderlich (Denkmalschutz, Bebauungspläne ...)		Anlagenbetreiber
2	Kontaktaufnahme zu möglichem Dachdecker / Zimmerer / Elektriker (Empfehlung: WattWerk GmbH)		Anlagenbetreiber
3	Angebotsanfrage über digitalen Erhebungsbogen <a href="http://www.creaton.de/pv-erhebungsbogen">www.creaton.de/pv-erhebungsbogen</a>	Erhebungsbogen auf Website	Bauherr / Interessent / Verarbeiter
4	Antrag auf Netzanschluss bei Netzbetreiber	individuell von EVU abhängig	Anlagenbetreiber / Elektrofachbetrieb
5	Eventuelle Netzverträglichkeitsprüfung		Netzbetreiber
6	Auftragseingang bei CREATON	Angebot PV-System	Fachberater / Handel / Dachdecker / Zimmerer
7	Anmeldung Netzanschluss bei EVU	Dokumente über CREATON erhältlich	Elektrofachbetrieb
8	Montage durch Dachdecker / Zimmerer	Montageprotokoll	Dachdecker / Zimmerer
9	Inbetriebnahme durch WattWerk GmbH / Elektrofachbetrieb	Inbetriebnahmeprotokoll	Elektrofachbetrieb
10	Registrierung Marktstammdatenregister		Anlagenbetreiber / Elektrofachbetrieb
11	Zählerwechsel durch EVU		Netzbetreiber



### ALLES AUS EINER HAND

Weil wir die Abläufe auf der Baustelle kennen, sorgen wir dafür, dass die Komponenten der Solaranlage dann bei Ihnen eintreffen, wenn sie benötigt werden – genau abgestimmt mit unseren weiteren Lieferungen von Ziegeln oder Zubehör. Damit nicht genug: Alles rund um den Anschluss können Sie vertrauensvoll in unsere Hände legen.

# ALLES AUS EINER HAND

## CREATON IST IHR PARTNER FÜRS KOMPLETTE DACH

Weil wir das Dach als Komplettsystem verstehen, passen die Lösungen der CREATON Solarwelt perfekt zusammen, Alle Komponenten für ein sicheres Dach erhalten Sie bei uns – aus einer Hand und mit garantierter Qualität.



### Unterdachsysteme

Die Unterdachbahn ist wichtig für die Sicherheit Ihres Daches – und wir haben für Sie genau das richtige Moduell im Programm. So müssen Sie sich auch keine Sorgen machen, wenn das Dach bei Eindeckung oder PV-Verbau kurz offen ist.



### Dachabschlüsse und -anschlüsse

Sie wollen natürlich zuhause ein Wohlfühlklima in jedem Raum. Dafür sorgt eine passende Entlüftung des Daches. Mit unseren Abschlüssen ist dies problemlos möglich.



### Elektrische Installation

Alle Services, die mit der Elektroinstallation Ihrer Anlage zusammenhängen, übernimmt die CREATON WattWerk GmbH / Elektrofachbetrieb für Sie – vom Sicherungskasten bis zur Inbetriebnahme und der Registrierung. Lehnen Sie sich zurück und lassen Sie die Profis für sich arbeiten. Mehr Informationen unter [www.creaton.de/wattwerk](http://www.creaton.de/wattwerk)

## WATTWERK



### Durchdringungen

Eine Durchdringung des Daches, beispielsweise für Kamin oder Antenne, ist fast immer notwendig. Wenn diese fachgerecht mit den passenden Produkten ausgeführt wird, ist auch kein Problem zu erwarten. Außerdem bleibt so auch die schöne Optik Ihres Hauses erhalten!

Im CREATON PV-Experten Netzwerk finden Sie einen engagierten, PV-versierten Dachdecker, der sich mit unseren Systemen auskennt. Holen Sie sich Hilfe vom Profi und lassen Sie ihn Ihr Projekt umsetzen. Sie sind sich nicht sicher, ob es in Ihrer Nähe einen PV-Experten gibt? Nutzen Sie doch unsere PV-Experten Suche!

[www.creaton.de/ihr-dach/photovoltaik/pv-experten-finden](http://www.creaton.de/ihr-dach/photovoltaik/pv-experten-finden)

**PV-**  
**EXPERTEN**  
**NETZWERK**



CREATON GmbH  
Dillinger Straße 60  
D-86637 Wertingen  
Telefon: +49 8272 86 0  
Telefax: +49 8272 86 500  
[www.creaton.de](http://www.creaton.de)  
[info@creaton.com](mailto:info@creaton.com)

Folgen Sie uns auch auf  
Social Media

 [facebook/creaton](https://www.facebook.com/creaton)

 [creaton\\_germany](https://www.instagram.com/creaton_germany)