



# SOLAR KOLLEKTOREN

HEIZUNG & WARMWASSER

„SO WIRD AUS EINER SOLARANLAGE DAS GUTE GEFÜHL FÜR DIE ZUKUNFT MEINER KINDER.“



# SOLARENERGIE LASSEN SIE DIE SONNE FÜR SICH ARBEITEN

Wer behauptet, Energiegewinnung sei mit Anstrengung, hohem technischen und finanziellen Aufwand verbunden, der irrt. Die Sonne, Mittelpunkt unseres Lebens, stellt ihre Kraft unermüdlich und unerschöpflich zur Verfügung. Wer sie für die Gewinnung von Warmwas-

ser und Heizenergie nutzt, hat die Gewissheit, Energie auf respektvolle Weise zu erzeugen. Neben der Umwelt wird dabei auch das eigene Budget geschont. Denn nur Solarenergie verhilft zu einer unabhängigen, sicheren Energieversorgung mit dauerhaft niedrigen

Betriebskosten. So lässt sich jede Sonnenstunde noch mehr genießen...

Mag. (FH) Ing. Wolfgang Sief

## SIE HABEN DIE WAHL – WAS PASST ZU IHNEN?

„Solarenergie bietet viele Vorteile und ist dabei auch sehr vielseitig. Eine Solaranlage lässt sich genau an Ihre Ansprüche anpassen. Mit unseren drei Varianten BASIC, CLASSIC und DESIGN sind wir in der Lage, auf Ihre Wünsche einzugehen. Von der einfachen, wirtschaftlichen Lösung bis hin zur vollendeten Design-Solaranlage. Ihr Installateur hilft Ihnen bei der Auswahl des für Sie am besten geeigneten Kollektortyps. – Und wir sorgen dann dafür, dass Sie sich lange über Ihre Entscheidung freuen können.“



GÜNSTIG  
UND  
EINFACH



ab 372 €/m<sup>2</sup>

### BASIC

Die einfache, günstige Art zur Gewinnung von Sonnenenergie. Der Basic-Kollektor ist ideal für Ein- und Zweifamilienhäuser und für alle Dacharten geeignet.



Mehr Infos auf Seite 4 - 5 >

PREIS-  
LEISTUNG-  
SIEGER



ab 426 €/m<sup>2</sup>

### CLASSIC

Die klassisch starke Solarlösung, die im Rastermaß erhältlich ist und mit individueller Rahmenfarbe ausgestattet werden kann. Für die Montage am Dach oder als Dachintegration.



Mehr Infos auf Seite 6 - 7 >

EINZIG-  
ARTIGES  
DESIGN



ab 653 €/m<sup>2</sup>

### DESIGN

Passgenau in Größe und Form abgestimmte Solarfläche für Dach, Fassade oder Balkon mit individueller Rahmenfarbe. Für die absolut individuelle und ausdrucksstarke Lösung!



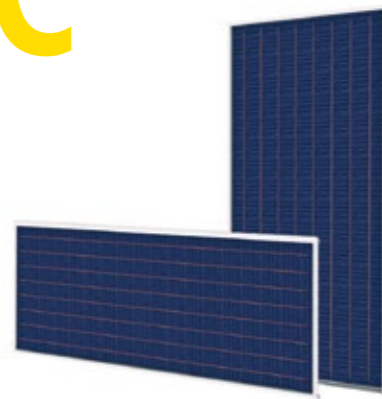
Mehr Infos auf Seite 8 - 9 >

GÜNSTIG  
UND  
EINFACH



# BASIC

Die Basic-Serie bietet den idealen Einstieg in die Gewinnung von Solarwärme, wenn Wirtschaftlichkeit im Vordergrund steht. Durch die zwei möglichen Höhen von einem oder zwei Metern lässt sich jede Dachfläche geschickt und effizient als Solarfläche nutzen. Die Kollektoren der Basic-Reihe werden mit einem Rahmen in zeitlos elegantem Alu Natur Eloxal hergestellt. Die Entscheidung, ob die Solarfläche parallel zum Dach oder aufgestellt bis 60 Grad errichtet wird, hängt von Ihren Bedürfnissen und der Neigung Ihres Daches ab.



## FACTBOX

The factbox includes the following elements:

- Installation Options:**
  - Aufdach (Roof-mounted)
  - Aufgeständert (Freestanding)
  - Freiaufsteller (Free-standing)
- Material:** Alu Natur Eloxal
- Color:** Fixe Farbe (Fixed color)
- Connections:** Fixe Anschlussposition (Fixed connection position)
- Dimensions:** Two fixed heights: 1m and 2m. The 1m height is shown in two configurations: a vertical 1m x 2m panel and a horizontal 2m x 1m panel.



## MERKMALE



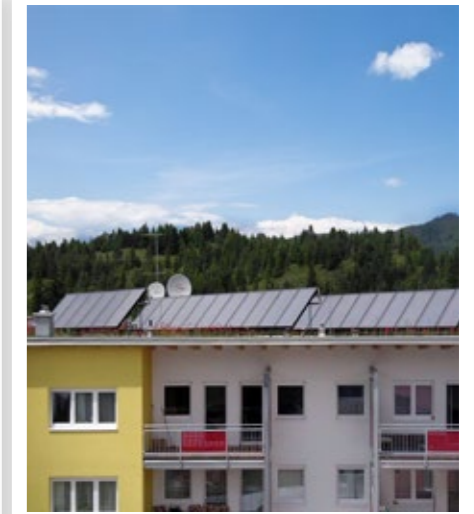
### Einfach günstig:

Günstiger Preis aufgrund standardisierter Fertigung in Tirol. Die kompakte Größe ermöglicht ein einfaches Handling auf der Baustelle und die neutrale Rahmenfarbe passt zu jeder Dachfläche.



### Eigenmontage:

Der Basic-Kollektor steht abrufbereit für Sie in unserem Lager! Seine handliche Größe erlaubt einen einfachen und kostengünstigen Transport zur Baustelle. Kinderleicht funktioniert auch die Montage. Dank pipe-click-Verbindungen werden die einzelnen Kollektoren schnell und sicher miteinander verbunden.



### Leistungsstark:

Damit Ihr Solarkollektor für Jahrzehnte zuverlässig Energie liefert, achten wir bei der Auswahl der eingesetzten Materialien auf beständige, europäische Qualität. Unterkonstruktion und Kollektorrahmen aus Aluminium bieten beste Stabilität und optimale Wetterfestigkeit. Das Herzstück des Kollektors, der Absorber aus hochwertigem Kupfer, liefert dauerhaft hohe Erträge.

## SCHON HEUTE FÜR MORGEN



### Freude über jeden Sonnenstrahl

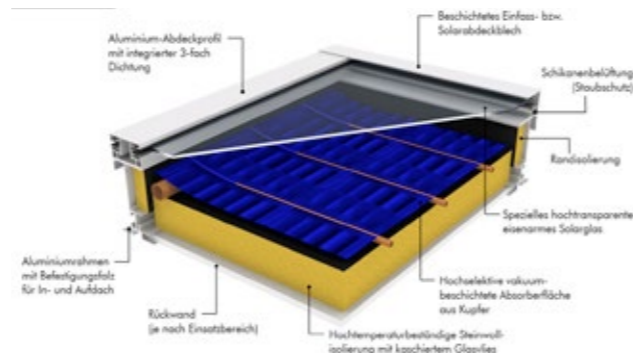
Die Basic-Serie ermöglicht Ihnen schon heute die beste Entscheidung für morgen zu treffen.

PREIS-  
LEISTUNGS-  
SIEGER



# CLASSIC

Die Classic-Serie unseres Kollektorsortiments eröffnet Ihnen bereits eine Vielzahl an Möglichkeiten, um die Solarfläche am Dach Ihres Gebäudes zu errichten oder ins Dach zu integrieren. Sie wählen aus unserem Maßschema Ihren Kollektor mit einer Größe zwischen einem und achtzehn Quadratmetern. Wir produzieren Ihren Kollektor in einem Stück und mit einem durchgängigen Rahmen. Farblich kann der Rahmen auf Ihr Zuhause abgestimmt werden, als Blickfang inszeniert oder dezent integriert.



## FACTBOX

Aufdach

Inndach

Freiaufsteller

2 verschiedene Rahmenfarben

Alu Natur Eloxal

Braun RAL 8019

Anthrazitgrau RAL 7016

8 verschiedene Anschlusspositionen

A	B	C	D
E	F	G	H

Vorgefertigter Abmessungsraster

1H	2B	4B	6B			
1,5H	2B	3B	4B	5B	6B	7B
2H	2B	3B	4B	5B	6B	7B
3H	2B	3B	4B	5B	6B	

## MERKMALE



### Kollektorintegration:

Sparen Sie Baukosten durch sinnvolle und formschöne Integration Ihrer Solarfläche ins Dach und lassen Sie Ihre Solaranlage mit dem Gebäude verschmelzen.



### Höchste Leistung in einem Stück:

Der Classic-Kollektor wird in der gewählten Größe in einem Stück produziert. Die Verrohrung ist effizient in den Kollektor integriert und jeder Quadratzentimeter der Solarfläche wird zur Energiegewinnung genutzt - für hohe Energieerträge.



### Werksmontage möglich

Hochwertige Rohstoffe in der Fertigung und clevere Details machen den Unterschied in der Lebensdauer Ihrer Anlage. Die schwimmende Lagerung der Glasabdeckung bietet auch bei starker Schneelast höchste Sicherheit und Stabilität.

## IMMER AUF DER SICHEREN SEITE

### Wir wollen zuverlässige Qualität!

Solarenergie, eine gute Investition in die Zukunft. Die Classic-Serie ist die ideale Lösung für ein modernes Zuhause.



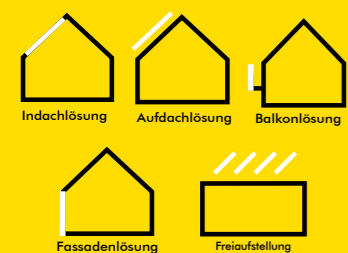
EINZIG-  
ARTIGES  
DESIGN



DESIGN

Die Design-Serie ermöglicht Ihnen eine Solaranlage, die Ihren Wünschen bis ins kleinste Detail folgt. Form, Farbe und Größe der Kollektorfläche bestimmen Sie völlig frei. Lassen Sie sich von unserer langjährigen Erfahrung im individuellen Anlagenbau inspirieren und nutzen Sie die Freiheit der Gestaltung für Ihr ganz persönliches, solares Statement am Dach, am Balkon oder an der Fassade.

FACTBOX



Variable Rahmen- und Absorberfarbe

Wählen Sie aus der RAL-Palette den passenden Farbton für den Kollektorrahmen und die Absorberschicht kann in lila, rot oder gold gestaltet werden.



Variable Anschlusspositionen

Wir planen die Anschlüsse Ihres Kollektors ganz individuell nach Ihren Wünschen.



Variable Abmessung

Wir passen den Kollektor zentimetergenau an Ihr Gebäude an



Variable Form

Bestimmen Sie die Form Ihrer Solarfläche selbst. Quadrat, Rechteck, Dreieck, Trapez, abge-schrägt.



MERKMALE



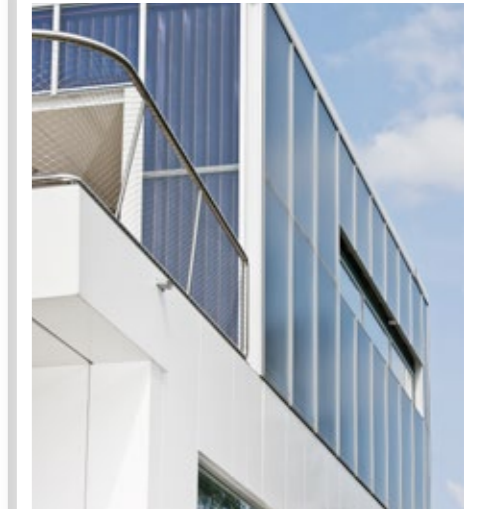
Ein Stück Solardesign:

Nutzen Sie die Möglichkeiten, die Ihnen das moderne Kollektordesign bietet und kreieren Sie Ihre einzigartige, individuelle Solarlösung.



Immer einen Schritt voraus:

Design und Effizienz reichen sich die Hand. Die Leistungswerte unserer Design-Serie sind ausgezeichnet. Im europäischen Vergleich liegen unsere Kollektoren im Spitzenfeld.



Einmalig genial:

Fensterausschnitte, Beleuchtung, Sonnenschutz...bei entsprechender Planung lässt sich Vieles berücksichtigen. Für noch mehr Nutzen und einen starken Auftritt.

NUR DAS  
BESTE FÜR  
UNS

Unser Vertrauen gehört den Besten

Die Design-Serie unterstreicht die Besonderheit und den Wert Ihres Zuhauses.



# ÜBER 35 JAHRE ERFAHRUNG & QUALITÄT AUS TIROL

Seit 1980 bauen wir an unserem Standort in Tirol Sonnenkollektoren und sind damit Österreichs ältestes Solarunternehmen. In unserer Arbeit achten wir schon seit damals auf hohe, verlässliche Qualität und Langlebigkeit. Wir wissen, was Kunden von unseren Produkten erwarten und versuchen diese Ansprüche bei Herstellung, Planung und Montage zu übertreffen.



## KUNDEN PROJEKTE



„Die Solaranlage an diesem Wohnhaus ist ein wunderschönes Plädoyer für eine Energiegewinnung im Einklang mit der Natur und sie verleiht jedem Zuhause eine ganz besondere Optik.“



**Arthur Sief**

## PRODUKTION IN TIROL

In Tirol gefertigt, um in der ganzen Welt zu bestehen, das ist unser Ziel bei der Produktion unserer Solarkollektoren. Ob in der Hitze Südspansiens oder hoch oben in den Bergen. Verlässliche, europäische Rohstoffe und eine sorgfältige Herstellung in unserem Werk in Tirol garantieren Ihnen eine zuverlässige und langlebige Energiegewinnung. Geprüft und zertifiziert!



## TECHNISCHE DATEN

	BASIC		CLASSIC	DESIGN
	liegend	stehend		
Standardgröße	✓		✓	✗
Sondergröße	✗		✗	✓
Anschlussmöglichkeiten	1		8	∞
Aufdachmontage	✓		✓	✓
Indachmontage	✗		✓	✓
Freiaufstellung	✓		✓	✓
Fassaden/Balkon	✗		✗	✓
Lieferzeit	lagernd		5 Tage	Auftragslage
Werksmontage	✗		optional	✓
Montage ohne Kran	✓		✗	✓
Rahmenfarbe	Eloxal Natur (Silber)		Eloxal Natur (Silber), RAL 8019	beliebige RAL Farbe
Servicevereinbarung	✗		✓	✓
Anschlüsse	IG 3/4"		CU 22 mm	CU 22 mm
Kollektorverbindung	Steckkupplung		CU 22 mm	CU 22 mm
Abmessung (BxHxT)	2022 x 1028 x 116 mm	1028 x 2022 x 116 mm	Rastertabelle auf Anfrage	
Gewicht Kollektor	48,5 kg/Stk.		25 kg/m <sup>2</sup>	25 kg/m <sup>2</sup>
Bruttokollektorfläche	2,08 m <sup>2</sup>		Rastertabelle auf Anfrage	von 0,5 m <sup>2</sup> bis ca. 250 m <sup>2</sup> möglich
Aperturfläche	1,94 m <sup>2</sup>		Rastertabelle auf Anfrage	Rastertabelle auf Anfrage
Absorbermaterial	hochselektiver Vollflächenabsorber aus Kupfer		hochselektiver Vollflächenabsorber aus Kupfer	hochselektiver Vollflächenabsorber aus Kupfer
Isolierung	aus Steinwolle (foggingarm) 50 mm stark		aus Steinwolle (foggingarm) 50 mm stark	aus Steinwolle (foggingarm) 50 mm stark
Seitenisolierung	✗		✓	✓
Zertifizierung	Solar Keymark Certificate (Reg.Nr 011-75777 F), Austria Solar Gütesiegel		Solar Keymark Certificate (Reg.Nr 011-75776 F), Austria Solar Gütesiegel	Solar Keymark Certificate (Reg.Nr 011-75776 F), Austria Solar Gütesiegel

**SIKO**  
einfach | sauber | heizen

**SIKO GmbH**  
Solarstraße 1  
6200 Jenbach/Tirol  
AUSTRIA

Tel.: +43 (0) 5244/64466  
Fax: +43 (0) 5244/64465  
info@siko.at

**www.siko.at**

