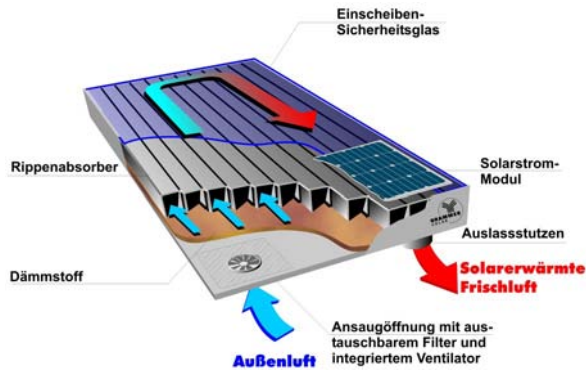


Autarker Solarluftkollektor netzunabhängig mit SolarStrom



- Höchste Erträge
- Keine Betriebskosten
- Kompaktmodul komplett betriebsfertig
- Schnell montiert
- Integrierter Ventilator
- Langlebig und betriebssicher

**In D staatl. gefördert
mit 90 € pro m²
Kollektorfläche !**

TWINSOLAR compact		1.3	2.0	4.0	4.5	6.0
Raumgröße Intensivlüftung / Temperierung	m ²	10-20	15-30	30-60	30-60	45-90
Raumgröße Basislüftung	m ²	15-30	25-50	50-100	50-110	80-150
Kollektorlänge	m	1,45	2,0	4,0	2,25	6,0
Kollektorbreite	m	0,89	1,0	1,0	2,1	1,0
Gewicht	kg	29	47	90	110	135
Therm. Spitzeneistung ²⁾	kWp	0,9	1,4	2,8	3,2	4,2
Max. Lüftungsleistung ²⁾	m ³ /h	90	125	250	250	250
Auslass Durchmesser	mm	125	125	160	160	160
Temperaturerhöhung ²⁾	K	30	35	35	40	45
Staatl. Förderung in D ¹⁾	€	180	180	360	450	540

1) im Altbau, Stand Februar 2014

2) bei 1000 W/m² Solarstrahlung
laut Solarkeymark-Test: Spitzenleistung bis 700 Wp/m²



Ein Auftrag. Ein Preis!

Ob für die Fassade oder fürs Dach, ob parallel oder aufgeständert – wir legen Ihnen das passende Montageset bei, das alles enthält, was Sie üblicherweise brauchen. Ohne Aufpreis!

Unsere TWINSOLAR compact Pakete enthalten überhaupt alles, was Sie üblicherweise für eine Solarlüftung benötigen: Sonnenkollektor, Dach- oder Mauerdurchführung, Rückschlagklappe, Thermostat, Tellerventil und je nach Montage ein Stück wärmegeämmtes Flexrohr.



GRAMMER leistungsstark
SOLARLUFT mit Qualität
auch für Sie aus Deutschland

Paketpreis (inkl. MwSt.)

TWIN compact 1.3	990 €
TWIN compact 2.0	1.290 €
TWIN compact 4.0	2.290 €
TWIN compact 4.5	2.590 €
TWIN compact 6.0	2.890 €

N° 0150000050-10-2014



twinsolar.de



GRAMMER Solar GmbH
Oskar-von-Miller-Str. 8
92224 Amberg
Tel.: +49 (0) 9621 30857-0
info@grammer-solar.de
www.grammer-solar.de



TWINSOLAR compact
zum Heizen und
Lüften mit der Sonne

Komplett betriebsfertig:

TWINSOLAR compact einfach und kostengünstig solar heizen

So einfach lässt sich mit der Kraft der Sonne heizen und lüften:

Aus Solarzellen gewonnener Strom treibt einen Ventilator an. Die gefilterte Außenluft strömt durch den wärmege-
dämmten Luftkollektor aus Aluminium. Dabei wird frische
Luft aufgeheizt und über ein isoliertes Rohr ins Haus ge-
leitet. Wenn die gewünschte Raumtemperatur erreicht ist,
schaltet das System mit Hilfe eines Thermostats automa-
tisch ab.

Auch bei längerer Abwesenheit ist somit ein trockenes
und gesundes Raumklima gewährleistet.

TWINSOLAR compact ist vollkommen autark und benötigt
keinen Stromanschluss.

TWINSOLAR compact

Einfach gut und ruck zuck montiert

für Sie:

TWINSOLAR liefert Frischluft und Wärme.

für Ihre Gesundheit

TWINSOLAR schafft ein
angenehmes und gesundes Raumklima.

für Ihr Haus:

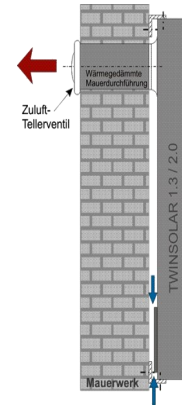
TWINSOLAR heizt und belüftet Ihr Haus und
schützt es zuverlässig vor Feuchtigkeitsschäden.

für die Umwelt:

TWINSOLAR erzeugt ganzjährig umweltfreundliche
Solarwärme und spart Heizkosten.

für die Zukunft:

TWINSOLAR arbeitet nur mit der Sonne und
garantiert einen langjährigen nahezu wartungsfreien Betrieb.



SolarLüften: einfach wirkungsvoll

Bis zu 125 m³ warme Frischluft
werden pro Stunde von einem
TWINSOLAR compact 2.0 in
den Raum gebracht und das
nicht nur, wenn die Sonne
strahlend scheint. Auch bei
bedecktem Himmel läuft das
System zuverlässig an.



Die Kollektoren arbeiten bis
auf den ein- bis zweimaligen
Filterwechsel pro Jahr war-
tungsfrei und vollkommen
ohne Betriebskosten.



Made in Germany

**Die hohe Qualität von Materialien und Verarbeitung
garantiert ein langlebiges Kollektorsystem mit dauer-
haft hohen Erträgen!**

