



## Einsatzmöglichkeiten der SolarSheat - Luftkollektoren

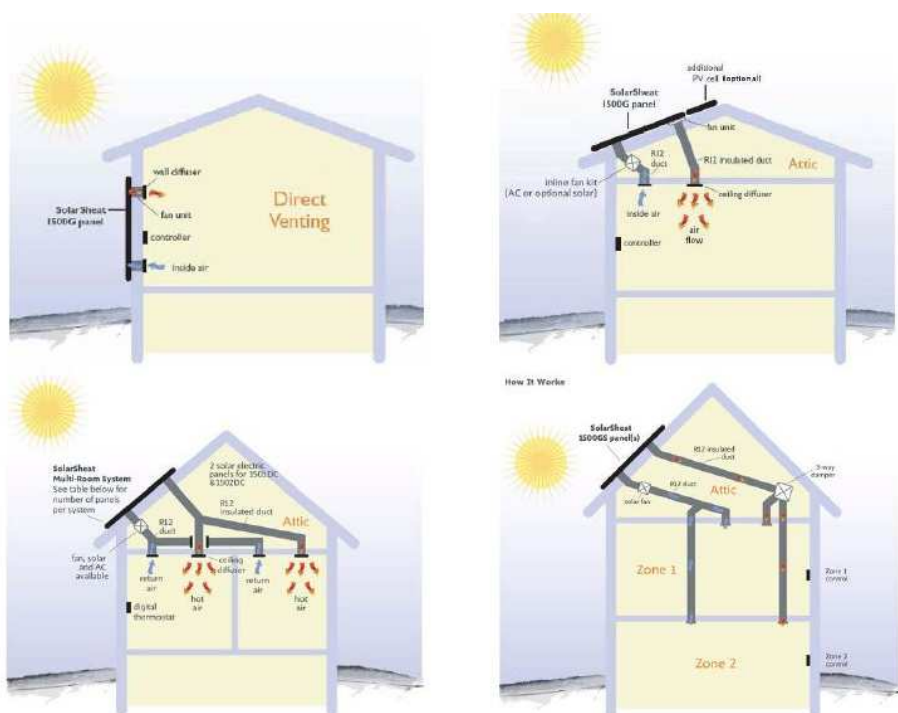
Die SolarSheat - Luftkollektoren können zur Belüftung und Raumluftentfeuchtung ebenso eingesetzt werden wie zur solar unterstützten Beheizung Ihres Hauses. Nachfolgend einige Einsatzmöglichkeiten.

### Belüftung und Raumluftentfeuchtung

Nicht ständig genutzte Räume oder Häuser können mit dem SolarSheat - Luftkollektor trocken gehalten und temperiert werden. Mit dem Zusätzlich montierten Frischluft-Kit, lässt sich der SolarSheat - Luftkollektor zum Frischluftkollektor umrüsten.



### Solare Heizungsunterstützung



Dimensioniert man die Kollektorfläche etwas größer, kann mit dem SolarSheat - Luftkollektor die bestehende Heizung unterstützt werden. Bei ausreichender Sonneneinstrahlung werden so konventionelle Energieträger wie Heizöl oder Erdgas durch die Sonnenenergie ersetzt.

Dem Raum oder dem Gebäude wird Luft entnommen, im Kollektor erwärmt und zurück in den Raum oder in das Gebäude geblasen. Um Zeiten mit wenig Einstrahlung zu überbrücken, wird eine Zusatzheizung (z.B. Holzofen, Wärmepumpe) benötigt.



### Ihr SolarSheat - Händler in Deutschland

energie + innovation

Klessingweg 17

80997 München

Tel. 089.189 21 793

Fax 089.189 21 791

info@energieundinnovation.de

www.energieundinnovation.de

Bürozeiten nach Vereinbarung