

Und so funktioniert die Heizungsunterstützung

Zum Heizen

Hier beginnen die Ansprüche an das Know-how und ist die Königsdisziplin der Solaranlagentechnologie. Viele raffinierte und technische Details machen die SOLARier Solaranlagen besonders effizient. Der Überschuss an Energie wird in die Heizung eingespeist und mittels Fußboden-, Wand- od. Heizkörperheizung mit wohliger und zudem kostenloser Wärme versorgt.

- Die Dimensionierung der Solaranlage ist größer ausgelegt als zur alleinigen Warmwasserbereitung, bei Einfamilienhäusern typisch sind 14 bis 20 und mehr m².
- Die Sonnenenergie übernimmt das ganze Jahr die komplette Warmwasserversorgung und einen großen Teil der Heizenergie. Ein beliebiges zusätzliches Heizsystem liefert die Restenergie im Winter bei längeren Schlechtwetterperioden.
- Option für die Sommermonate: Gratis Beheizung von kalten Räumen wie Bäder, ungünstig gelegene Räume an der Hausnordseite oder im Keller.
- Bei optimalen dimensionierten Anlagen ist eine Heizkostensparnis von 50% problemlos erreichbar.
- Die Lebensdauer beträgt je nach Produktauswahl bis zu 40 Jahre.
- In der Regel gibt es nur minimale bis gar keine Wartungskosten.
- Geringste Betriebskosten: Der Stromverbrauch beträgt ca. 10-15 Euro jährlich für eine Umwälzpumpe.