

# Solarthermische Anlagen für Hotels und Wellnessanlagen

Einsparpotential bei den Energiekosten für die Trinkwassererwärmung



## Hoher Warmwasserbedarf für Ihre Gäste

Der Warmwasserbedarf in Hotel- und Wellnessanlagen ist weitaus höher als in Privathaushalten. Die Gäste verbrauchen mehr Wasser und auch der Bedarf für Reinigung, Wäscherei oder Küche ist sehr hoch. Durch unterschiedliche Auslastungen bei der Zimmerbelegung entstehen darüber hinaus außergewöhnliche Spitzenlasten. Entsprechend groß sind die Heizungsanlagen dimensioniert und die Ausgaben für Energie haben sich in den letzten 10 Jahren zum entscheidenden Kostenfaktor entwickelt.

## Solartechnologie bringt Unabhängigkeit

Eine moderne Solarthermieanlage von Schüco bietet die Möglichkeit, den Brennstoffbedarf für die Erwärmung des Leitungswassers erheblich zu verringern und Unabhängigkeit von den ständig steigenden Kosten für Öl und Gas zu erreichen. Gewinnen Sie bis zu 40 % der Energie, die Sie im Moment zur Wassererwärmung benötigen. Die langjährige Erfahrung bei der Realisierung von

Großanlagen und individuellen Lösungen ermöglicht es Schüco, die genaue hydraulische Berechnung und Anlagenplanung für Ihren Anwendungsfall vorzunehmen.

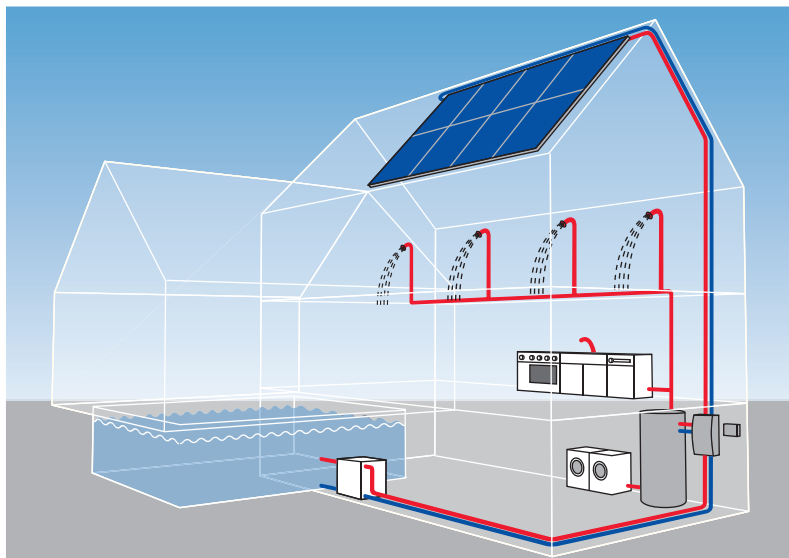
## Der entscheidende Faktor ist die Qualität

Schüco geht keine Kompromisse bei der Konzeption oder Montage ein. Die sprichwörtliche Schüco Qualität garantiert höchste Betriebssicherheit und hervorragende solare Erträge. SchücoSol Flachkollektoren werden in Deutschland auf einer der modernsten industriellen Fertigungsanlagen der Welt hergestellt und alle Komponenten sind auf besondere Langlebigkeit und Betriebssicherheit ausgelegt.

Dank universeller Schnittstellen können die solarthermischen Anlagen von Schüco mit jeder bestehenden zentralen Warmwasserversorgung kombiniert werden, egal von welchem Hersteller. Bei Bedarf ist sogar die Fernwartung über DFÜ-Verbindung möglich.

# Energie gewinnen und das positive Image von Solar nutzen

Während der Hauptsaison im Sommer liefert eine Schüco Solarthermieanlage besonders hohe Solarerträge für die Trinkwassererwärmung. Bei der Anlagenauslegung wird berücksichtigt, dass besonders morgens und abends viel warmes Wasser verbraucht wird. Wenn die Solarspeicher im Laufe des Tages erwärmt sind, kann weitere Solarenergie sinnvoll zur Aufheizung eines Swimmingpools genutzt werden. An ertragsarmen Tagen oder im Winter übernimmt die normale Heizungsanlage die Wassererwärmung ohne Komforteinbuße für die Gäste.



Möglicher Anlagenaufbau mit unterschiedlichen Verbrauchern

## Positives Image durch Solar

In Deutschland ist Solarenergie die Wunschenergiequelle Nr. 1. Dennoch haben erst wenige Unternehmen Solaranlagen und werben mit dieser fortschrittlichen Technologie.

Sparen Sie Energiekosten und nutzen Sie gleichzeitig das positive Image von Solar, um sich so zusätzliche Wettbewerbsvorteile zu schaffen.

Bieten Sie Ihren Gästen umweltbewusstes Handeln, fortschrittliche Technologie und Genuss ohne Reue durch ein neues Hotelenerlebnis mit Solar.

## Die Vorteile einer Schüco Solaranlage auf einen Blick

- Größere Unabhängigkeit von steigenden Öl- und Gaspreisen
- Positives Image für Ihr Haus durch Solarenergie
- Statisch geprüfte Montagesysteme für Befestigungssicherheit
- Finanziell attraktiv durch Förderung oder Abschreibung
- Langjährige Erfahrung mit Großanlagentechnik
- Flachkollektor aus deutscher Fertigung mit Klarglas

 Schüco International KG  
www.schueco.de



Schüco ist der Gebäudehüllenspezialist und Innovationsführer für systemgestütztes Bauen mit Aluminium, Stahl, Kunststoff und Solar-Systemen. Die Corporate Partnership mit Team McLaren Mercedes ist Symbol und Verpflichtung für die führende Position von Schüco International. Schüco fördert und nutzt folgende Initiativen

