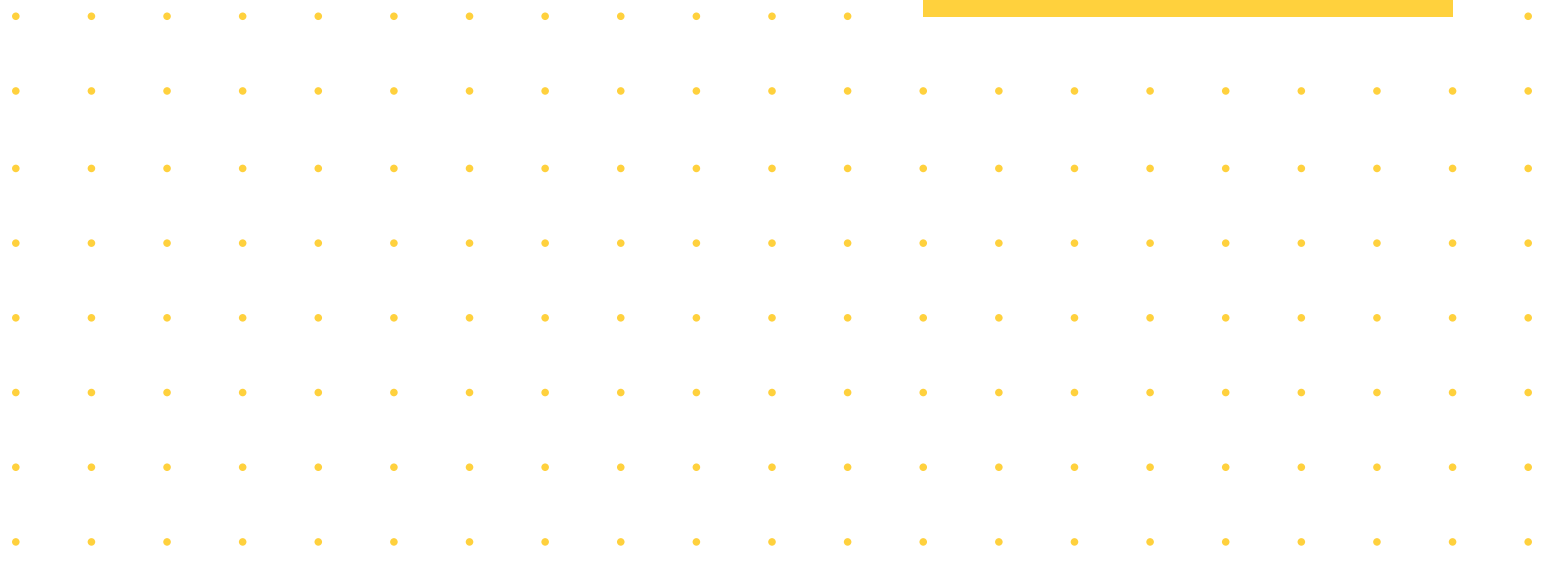


Heizkosten senken und Klima schützen

Mit erneuerbaren Energien von Schüco und Geld vom Staat



BAFA-Förderung 2008
Jetzt mit Wärmepumpen



Wer jetzt investiert, kann sofort seine Heizkosten senken und erhält eine attraktive Förderung vom Staat

Umdenken in der Energieversorgung

Eine wachsende Weltbevölkerung belastet das Klima durch stark steigenden Energieverbrauch und CO₂-Ausstoß. Gleichzeitig werden fossile Energieträger wie Öl und Gas immer teurer. Beides erfordert ein Umdenken jedes Einzelnen.

Die Kernaufgaben sind, Energie zu sparen und Energie zu gewinnen. Dieses Leitbild für die Gebäudehülle und ihre Komponenten nennt Schüco Energy².

Komplettanbieter für erneuerbare Energien

Als Komplettanbieter für erneuerbare Energien bietet Schüco ein umfassendes Portfolio für die Gebäudesanierung und den Neubau. Mit einer Solarthermieanlage können Sie die Sonnenenergie effektiv zur

Trinkwassererwärmung oder Heizungsunterstützung nutzen. Die Einbindung in eine bestehende oder neue Anlage mit zentraler Warmwasserbereitung ist jederzeit problemlos möglich.

Die modernen Wärmepumpen von Schüco sind ein vollwertiger Ersatz für konventionelle Heizsysteme. Bei der Sanierung oder beim Neubau kann vollständig auf eine Öl-, Gas- oder Pelletheizung verzichtet werden.

Rahmenbedingungen günstig wie nie

Ab dem 1. Juli 2008 müssen Hausbesitzer neuen Mietern und Kaufinteressenten auf Verlangen einen Energieausweis für ihr Gebäude vorlegen. Für eine positive Bewertung kann der Einsatz erneuerbarer Energien entscheidend sein. Die Rahmenbedingungen für den Einsatz erneuerbarer Energien sind unter

anderem durch die hohen Öl- und Gaspreise interessant wie nie zuvor. Wer jetzt investiert, kann sofort und effektiv seine Heizkosten senken.

Hohe staatliche Förderung

Vom Staat gibt es zusätzlich über das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) eine attraktive Förderung. Bis zu 350 Millionen Euro werden dieses Jahr für erneuerbare Energien zur Verfügung gestellt. Erstmals werden 2008 auch effiziente Wärmepumpen gefördert. Über die Bewilligung der Förderung entscheidet das BAFA nach pflichtgemäßem Ermessen. Die Förderbedingungen finden Sie unter www.bafa.de.

Den folgenden Tabellen können Sie die möglichen Fördersummen für die Schüco Anlagenpakete entnehmen.



Sonnenwärme für Ihre Unabhängigkeit – Energie gewinnen mit attraktiver Förderung

Mit Sonnenenergie Öl oder Gas einsparen

Eine Solarthermieanlage zur Trinkwassererwärmung kann je nach Auslegung von Mai bis August den Wärmebedarf Ihres Haushalts decken. Mit einer Anlage zur Heizungsunterstützung können Sie den Energiegewinn etwa verdoppeln.

Kollektorfläche zählt für die Basisförderung

Die BAFA-Förderung richtet sich nach der Art der Anlage und der Kollektorfläche. Bei solarer Trinkwassererwärmung erhalten Sie 60,- € pro angefangenem Quadratmeter Kollektorfläche, mindestens jedoch 410,- €. Bei zusätzlicher Heizungsunterstützung beträgt die Förderung 105,- €/m².

Kombinationsbonus

Wenn Sie eine heizungsunterstützende Solaranlage installieren und gleichzeitig einen Heizkessel (Öl, Gas) ohne Brennwert durch einen Brennwertkessel ersetzen, erhalten Sie 750,- € Bonus (nur bis 30. Juni 2008).

Ebenfalls 750,- € erhalten Antragsteller, die zusätzlich zur Solaranlage eine förderfähige Wärmepumpe installieren.

Effizienzbonus

Wenn Ihr Haus 30 % weniger Energie verbraucht, als die EnEV 2007 vorschreibt (ca. KfW 60), erhöht sich die Basisförderung für die Heizungsunterstützung um den Faktor 1,5. Ab 45 % unter EnEV 2007 (ca. KfW 40) erhöht sich die Förderung sogar um den Faktor 2,0. Kombinations- und Effizienzbonus sind nicht kumulierbar.



Solarthermiepaket zur Heizungsunterstützung

Mögliche Förderung Schüco Solarthermiepakete

Anlagentyp	Schüco Produktpaket	BAFA-Förderung*
Solarthermie Trinkwassererwärmung	2 Kompakt-Kollektoren/ WW 300 Solarspeicher	410,00 €
	2 Premium-Kollektoren/ STE 350 Solarspeicher	410,00 €
	3 Premium-Kollektoren/ STE 350 Solarspeicher	540,00 €
Solarthermie Trinkwassererwärmung/ Heizungsunterstützung	4 Kompakt-Kollektoren/ FW 600 Frischwasserspeicher	1.050,00 €
	4 Premium-Kollektoren/ ST 750 Frischwasserspeicher	1.155,00 €
	5 Premium-Kollektoren/ ST 1000 Frischwasserspeicher	1.470,00 €
Förderung mit Effizienzbonus Stufe 1 (ca. KfW 60)		
Solarthermie Trinkwassererwärmung/ Heizungsunterstützung	4/FW 600 Kompakt	1.575,00 €
	4/ST 750 Premium	1.732,50 €
	5/ST 1000 Premium	2.205,00 €
Förderung mit Effizienzbonus Stufe 2 (ca. KfW 40)		
Solarthermie Trinkwassererwärmung/ Heizungsunterstützung	4/FW 600 Kompakt	2.100,00 €
	4/ST 750 Premium	2.310,00 €
	5/ST 1000 Premium	2.940,00 €

* Berücksichtigung der Förderbedingungen und Bewilligung vorausgesetzt.
Stand 20.01.2008. Alle Angaben ohne Gewähr

BAFA-Förderung jetzt auch für Schüco Wärmepumpen

Wärmepumpen schaffen Unabhängigkeit

Wärmepumpen sind vollwertige Heizsysteme und gewinnen – unter Einsatz von Strom – Wärme aus dem Boden oder der Luft. Das schafft Unabhängigkeit von fossilen Brennstoffen. Ihr Haus produziert für die Heizung kein CO₂ und pro Kilowattstunde Strom werden mehrere Kilowattstunden Wärme produziert. Durch die Wahl von Ökostrom können Sie die CO₂-Emissionen Ihrer Heizung auf null reduzieren.

Wohnfläche entscheidet

Die BAFA-Förderung für Wärmepumpen richtet sich nach der Wohnfläche. Bei der Bestandsanierung mit einer Sole/Wasser-Wärmepumpe wird der Quadratmeter Wohnfläche mit 20,- € gefördert. Die Höchstsumme beträgt 3.000,- € pro Wohneinheit. Luft/Wasser-Wärmepumpen werden mit 10,- €/m² und max. 1.500,- € gefördert. Im Neubau beträgt die Förderung für Sole/Wasser-Wärmepumpen 10,- €/m² und max. 2.000,- €. Luft/Wasser-Wärmepumpen werden mit 5,- €/m² und max. 850,- € gefördert.

Voraussetzungen für die Förderung sind die Effizienz der Wärmepumpe und das Erreichen einer Jahresarbeitszahl (JAZ) von 3,7 im Gebäudebestand und 4,0 im Neubau. Für Luft/Wasser-Wärmepumpen gilt eine min. JAZ von 3,3 bzw. 3,5.

Innovationsbonus

Einen Innovationsbonus mit einem um 50 % erhöhten Fördersatz erhalten Wärmepumpen mit JAZ $\geq 4,5$ in der Bestandssanierung bzw. $\geq 4,7$ beim Neubau. Kombinations- und Innovationsbonus sind nicht kumulierbar.



Sole/Wasser-Wärmepumpenpaket

Mögliche Förderung Sole/Wasser- und Luft/Wasser-Wärmepumpen

Anlagentyp	Schüco Produktpaket	Förderung mit HPSol*	Förderung mit HPSol V*
Bestand 150 m ² , 1 Wohneinheit, JAZ $\geq 3,7$ ($\geq 3,3$ für HPSol V)	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher	3.000,00 €	1.500,00 €
Bestand 200 m ² , 1 Wohneinheit, JAZ $\geq 3,7$ ($\geq 3,3$ für HPSol V)	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher	3.000,00 €	1.500,00 €
Bestand 180 m ² , 2 WE (120/60 m ²), JAZ $\geq 3,7$ ($\geq 3,3$ für HPSol V)	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher	3.600,00 €	1.800,00 €
Neubau 150 m ² , 1 Wohneinheit, JAZ $\geq 4,0$ ($\geq 3,5$ für HPSol V)	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher	1.500,00 €	750,00 €
Neubau 200 m ² , 1 Wohneinheit, JAZ $\geq 4,0$ ($\geq 3,5$ für HPSol V)	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher	2.000,00 €	850,00 €
Neubau 180 m ² , 2 WE (120/60 m ²), JAZ $\geq 4,0$ ($\geq 3,5$ für HPSol V)	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher	1.800,00 €	900,00 €

* Berücksichtigung der Förderbedingungen und Bewilligung vorausgesetzt.
Stand 20.01.2008. Alle Angaben ohne Gewähr



Wärmepumpenpaket mit Solarunterstützung

Wärmepumpe plus Solarthermie – geringste Betriebskosten und besonders hohe Förderung

Betriebskosten senken und Lebensdauer verlängern

Die Solaranlage auf dem Dach gewinnt Energie und entlastet so die Wärmepumpe. Durch die Solarkopplung wird die Anzahl der Wärmepumpenstarts und -betriebsstunden reduziert. Die Betriebskosten des Gesamtsystems sinken so auf ein besonders niedriges Niveau.

Dreifache Förderung

Die innovative Kombination von Schüco Wärmepumpe und Solaranlage wird gleich dreifach gefördert:

- Basisförderung für effiziente Wärmepumpen
- Förderung für die Solarkollektoranlage
- Kombinationsbonus für Solar und Wärmepumpe

Dadurch sind Fördersummen von mehr als 5.000,- € möglich.

Mögliche Förderung Kombination aus Solaranlage mit Wärmepumpe

Anlagentyp	Schüco Produktpaket	Förderung mit HPSol*	Förderung mit HPSol V*
Bestand 180 m ² , 1 Wohneinheit, JAZ \geq 3,7 (\geq 3,3 für HPSol V) Solaranlage mit 6 Kollektoren Mit Kombinationsbonus	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher 6 SchücoSol HP	3.000,00 €	1.500,00 €
		1.785,00 €	1.785,00 €
		750,00 €	750,00 €
Gesamtsumme Förderung Altbau		5.535,00 €	4.035,00 €
Neubau 150 m ² , 1 Wohneinheit, JAZ \geq 4,0 (\geq 3,5 für HPSol V) Solaranlage mit 4 Kollektoren Mit Kombinationsbonus	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher 4 SchücoSol HP	1.500,00 €	750,00 €
		1.155,00 €	1.155,00 €
		750,00 €	750,00 €
Gesamtsumme Förderung Neubau		3.405,00 €	2.655,00 €
Neubau 150 m ² , 1 Wohneinheit, JAZ \geq 4,0 (\geq 3,5 für HPSol V) Solaranlage mit 4 Kollektoren Verbrauch 45 % unter EnEV 2007 (ca. KfW 40)	Wärmepumpe HPSol oder HPSol V ST 750 Frischwasserspeicher 4 SchücoSol HP	1.500,00 €	750,00 €
		2.310,00 €	2.310,00 €
		Gesamtsumme Förderung Neubau mit Effizienzbonus Stufe 2	

* Berücksichtigung der Förderbedingungen und Bewilligung vorausgesetzt.
Stand 20.01.2008. Alle Angaben ohne Gewähr

Schüco – die Adresse für Fenster und Solar

Das Schüco Systemkonzept garantiert Bauherren eine komplette und perfekt aufeinander abgestimmte Produktpalette für alle Bereiche der Gebäudehülle:

- **Fenster und Fenstertüren**
aus Kunststoff, Aluminium und Stahl
- **Haustüren**
aus Aluminium und Kunststoff
- **Vordächer**
- **Wintergärten** und Zubehör
- **Sonnenschutz**
- **Balkone** und Zubehör
- **Solarthermie und Photovoltaik**
- **Elektronische Fenster- und Rollladensteuerung**
- **Systeme für Einbruchhemmung, Brandschutz und Belüftung**



Unabhängigkeit für Ihre Zukunft

Energieversorgung Ihres Hauses sichern

Eine Solaranlage von Schüco senkt nachhaltig die CO₂-Emissionen Ihres Hauses und schafft ein Stück weit Unabhängigkeit von fossilen Energieträgern.

Eine Schüco Wärmepumpe ermöglicht den kompletten Verzicht auf eine Öl-, Gas- oder Pelletheizung. Das bedeutet modernste Heizungstechnik mit minimalen CO₂-Emissionen und besonders geringen Betriebskosten.

Qualität vom Schüco Partner

Schüco Solaranlagen und Wärmepumpen werden ausschließlich von autorisierten Schüco Partnern vertrieben und installiert. So können Sie sicher sein, dass Anlagenplanung und -installation nach bestem Standard und mit voller Herstellerunterstützung ausgeführt werden.