

Informationen zur Veranstaltung

Fachveranstaltung: Solarthermie zum Heizen wärmstens empfohlen

Veranstalter:
Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH,

Am: Montag, den 02.12.2013
Ort: Landgasthof „Goldenes Herz“, Hauptstrasse
4, 08485 Lengenfeld OT Schönbrunn

Teilnehmerzahl: maximal 50 Teilnehmer,
Teilnahmegebühr: kostenfrei

Weitere Informationen finden Sie auf unserer
Homepage www.saena.de unter Veranstal-
tungen oder wenden Sie sich an:

Stefan Thieme-Czach
Telefon: 0351-49103168
Fax: 0351-49103155
E-Mail: stefan.thieme@saena.de

Antje Müller
Telefon: 0351-49103161
Fax: 0351-49103155
E-Mail: antje.mueller@saena.de



Fachveranstaltung

Solarthermie zum Heizen wärmstens empfohlen

Am: 02.12.2013

**Ort: Landgasthof „Goldenes Herz“
Hauptstrasse 4
08485 Lengenfeld
OT Schönbrunn**

Anmeldung
Online unter www.saena.de/veranstaltungen
bzw. per Fax oder Post
Fax: 0351-49103155

Anmeldung der unten genannten Person zur Veranstaltung
**Fachveranstaltung -Solarthermie zum Heizen wärmstens
empfohlen-**

Vor- und Nachname

Firma / Organisation

SAENA GmbH

Pirnaische Str. 9

01069 Dresden

Straße

PLZ / Ort

Telefon / FAX

E-Mail

Datum

Unterschrift

Bitte beachten! Die Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH
speichert die eingegeben Daten, verwendet Sie intern und gibt
Sie nicht an Dritte weiter.

Zielstellung

Zielstellung

Diese Veranstaltung dient der Vorstellung eines Konzeptes für Gebäude, welche zu einem hohen Anteil solarthermisch beheizt wird.

Dabei liegt hier das besondere Augenmerk nicht auf einer maximalen Reduktion des Heizwärmebedarfs, sondern bei einer Maximierung der Ausnutzung des sommerlichen Wärmeüberschusses.

Je nach Größe und Anordnung der Kollektorfläche sowie der Solarspeichergröße (Schichtspeicher mit z. B. Wasser als Speichermedium) im Verhältnis zur beheizten Fläche, kann der solare Deckungsgrad 50 bis 100 % betragen.

Zielgruppe

Angesprochen sind Immobilieneigentümer und Multiplikatoren (z.B. Hausverwaltungen, Installateure, Handwerker und Planer).

Teilnahmebedingungen

Die Veranstaltung ist kostenfrei.
Um Anmeldung bis zum 27.11.2013 wird gebeten. Sie können sich auch online unter www.saena.de/Aktuelles/Veranstaltungen anmelden.

Inhalt

Im Fokus des Workshops

stehen Praxisbeispiele, deren Wärmeversorgung vorrangig aus solaren Quellen erfolgt. Die diesjährige Veranstaltung findet im Gasthof „Goldenes Herz“ statt. Das Gebäude ist auch gleichzeitig das erste Praxisbeispiel.

Die Solarthermieanlage auf dem Dach hat eine Bruttokollektorfläche von 99,9 m². Zusätzlich wurde der 140 kW Niedertemperatur-Flüssiggas-Heizkessels durch einen 90 kW Holzpellet-Heizkessel mit automatischer Beschickung ersetzt.

Neben der Präsentation des Anlagenkonzeptes der gastronomischen Einrichtung wird das ENERGETIKhaus durch die FASA AG vorgestellt. Das zwischen 2003 und 2005 entwickelte sächsische Konzept beruht im Wesentlichen auf 3 Hauptkomponenten – konsequente Solararchitektur, großflächige Solarthermieanlage mit Langzeitschichtspeicher und massive und ökologische Baustoffe.

Programm

Fachveranstaltung

10.00 - 10.20 Uhr

Solarthermiehäuser zum Heizen wärmstens empfohlen
Herr Thieme-Czach; Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH

10.20 - 11.10 Uhr

Praxisbeispiel Gasthof Lengenfeld - von der Idee zum Ergebnis
Herr Dieter Zisowsky

11.10 - 12.00 Uhr

Das ENERGETIKhaus und Praxisbeispiele
n.N. FASA AG

12.00 - 13.00 Uhr Mittagspause

13.00 - 13.50 Uhr

Vom bestehenden Heizsystem zur fachgerecht ausgelegten Heizungsanlage
Herr Sven Gerber

ab 14.00 Uhr

Besichtigung der Anlage im Landgasthof