

Presse-Information

Klimabewusst bauen & sanieren – regenerative Energien nutzen

HAUS | HOLZ | ENERGIE in Stuttgart informiert Hausbesitzer, private Bauherren und Modernisierer

Die Energie- und Baumesse HAUS | HOLZ | ENERGIE (16.-18. April, Messe Stuttgart) richtet sich an Haus- und Wohnungseigentümer, die bauen, umbauen, sanieren oder modernisieren wollen. Das Top-Thema heißt Energie. Fachleute erklären, wie Immobilienbesitzer energetisch bauen & sanieren, sowie innovative Heiztechnik und regenerative Energiequellen nutzen können.

Bauherren oder Modernisierer können Fördergelder einstreichen. Voraussetzung: Ein Neubau muss den gültigen Energiestandard, den die Energieeinsparverordnung (EnEV) festlegt, übertreffen. Dann winken zinsgünstige Darlehen der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW). Wer die Energieversorgung seines Hauses modernisiert, kann beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (Bafa) Investitionszuschüsse für Solarthermie-Anlagen, Biomasse-Heizkessel, Wärmepumpen, Mini-Blockheizkraftwerke oder besonders effiziente Klimaanlage beantragen. Immobilieneigentümer, die wissen wollen, wie sie ihr Haus bauen müssen, um in den Genuss der Förderung zu kommen bzw. welche Art der Energieversorgung sich für ihren Besitz eignet und förderwürdig ist, finden kompetente Ansprechpartner auf der HAUS | HOLZ | ENERGIE vom 16. bis 18. April in Halle 8 der Stuttgarter Messe. Die Veranstaltung ist eine der fünf gleichzeitig stattfindenden Frühjahrmessen und präsentiert rund 150 Aussteller aus allen Bereichen rund um das Haus.

Hausenergieversorgung: individuelle Lösung für jedes Gebäude

„In Sachen Hausenergieversorgung ist der Informationsbedarf besonders hoch“, erklärt Veranstalter Peter Sauber, Geschäftsführer der Peter Sauber Agentur Messen und Kongresse GmbH aus Stuttgart. „Für die Energieversorgung einer Immobilie gibt es nämlich keine Standardlösung, die für alle Gebäude und Standorte passend wäre. Früher lautete die Frage einfach: Öl oder Gas? Heute gibt es deutlich mehr Optionen. Und wer neu baut, muss sich

damit auseinandersetzen, denn das Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG) verpflichtet Eigentümer neuer Gebäude dazu, den Energiebedarf ihrer Immobilie anteilig mit erneuerbaren Energien zu decken.“

Gute Dämmung senkt Energieverbrauch

Wer bereits eine Immobilie besitzt, kann deren Energieverbrauch durch die Dämmung der Gebäudehülle senken. Durch nicht oder schlecht gedämmte Bauteile tritt viel teure Heizenergie ins Freie aus. Wie viel das ist, gibt der sogenannte Wärmedurchlasskoeffizient (U-Wert) an. Er beziffert, wie viel Energie in Watt pro Quadratmeter Bauteilfläche – bei einem Grad Temperaturdifferenz zwischen drinnen und draußen – entweicht. Während der U-Wert einer zwischen 1949 und 1968 errichteten Außenwand durchschnittlich noch bei 1,4 Watt pro Quadratmeter Kelvin (W/qmK) lag, beläuft sich der Wert bei einer heutige Außenwand nur auf 0,24 Watt pro Quadratmeter Kelvin. Was Eigentümer konkret tun können, um ihr Haus „warm anzuziehen“ und dadurch den U-Wert der Wände zu senken, darüber berichtet Ulrich Ziegler von der Sto AG aus Esslingen in einen Vortrag auf der HAUS | HOLZ | ENERGIE (Samstag, 17.4., um 11.30 Uhr).

Vortragsprogramm für „nachhaltig Fortgeschrittene“

Unter dem gemeinsamen Titel „Energie für nachhaltig Fortgeschrittene“ können sich Messebesucher am zweiten Messetag, Samstag, 17. April, noch fünf weitere interessante Vorträge zu Energiethemen kostenfrei anhören. Um 11.00 Uhr startet Achim Haid vom Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg mit einem Überblicksvortrag über Potenziale von und Rahmenbedingungen für erneuerbare Energien. Über mit Holz befeuerte Zentralheizungsanlagen berichtet Frank Oster von der Rennergy Systems AG aus Hechingen. Klaus Isele, von der Solvis Handelsvertretung, erläutert, wie sich Öl- bzw. Gasbrennwerttechnik mit Solarthermie kombinieren lassen. Professor Andreas Löffler von den Karlsruher PIA-Architekten referiert über klimagerechte Architektur und Häuser, die mehr Energie erzeugen, als sie verbrauchen. Einen Einblick in die nachhaltige Mobilität von morgen gibt Thomas Aigle vom Weiterbildungszentrum Brennstoffzelle Ulm. Er spricht über Autos, die mit Brennstoffzelle und Batterie schadstofffrei fahren. Das sonntägliche Vortragsprogramm unter dem Motto „Sanieren und Umgestalten – aus Alt mach Neu“ beinhaltet ebenfalls einen Vortrag, der Energieinteressierte anspricht: „Energetische Sanierung – so machen Sie es richtig“, lautet der Vortragstitel von Ulrich König vom Energieberatungszentrum Stuttgart (Sonntag, 18.4., 11.00 Uhr).

Vortragsprogramm im Internet: www.messe-sauber.de

Weitere Informationen sowie das Vortragsprogramm sind abrufbar unter: www.messe-sauber.de (Rubrik „Bauen“). Außerdem finden Interessierte dort einen Gutschein für eine Eintrittsermäßigung von zwei Euro pro Tageskarte. Die Eintrittskarte berechtigt auch zum Besuch der gleichzeitig stattfindenden Messen Garten, Slow Food, I-Mobility, Fair Handeln und der Internationale Mineralien- und Fossilienbörse.

Presse-Kontakt:

Peter Sauber Agentur Messen und Kongresse GmbH
Katerina Hodinova
Wankelstr. 1
70563 Stuttgart
Tel.: 0711-656960-52
E-Mail: katerina.hodinova@messe-sauber.de