

Einladung zum Workshop



THERMISCHE SOLARSYSTEME IM OBJEKTBAU

Anlagenqualität, Systemtechnik und Förderungen



Freitag, 25. Juni 2010, 8:30 - 13:00
Hotel Corvinus, Bahngasse 29-33,
Wiener Neustadt



Thermische Solarsysteme im Objektbau – Anlagenqualität, Systemtechnik und Förderungen



Thermische Solarsysteme etablieren sich als Standardwärmerversorgung von Geschößwohnbauten sowie von gewerblichen Anwendungen. Angepasste Systemtechnik, Dimensionierung und eine gesicherte Anlagenfunktionalität sind neben entsprechenden Investitionsförderungen die zentralen Aspekte einer ökonomischen Betriebsführung. Wichtige Erkenntnisse zum Thema Anlagenqualität und Funktionalität konnten von Fachleuten in zwei vom Klima- und Energiefonds finanzierten Forschungsprojekten gewonnen werden und bilden die zentralen Inhalte der Vorträge im gegenständlichen Workshop.

Funktionalitäts- und Qualitätsanalyse bei 120 Solarsystemen im Geschößwohnbau und in gewerblichen Anwendungen

Ergebnisse zu dieser in vier Bundesländern durchgeführten Funktionalitäts- und Qualitätsanalyse (ko-finanziert von den Bundesländern Niederösterreich, Steiermark, Tirol und Vorarlberg sowie dem Verband Austria Solar) zeigen einerseits den aktuellen Umsetzungsstandard und andererseits Richtlinien zur erfolgreichen Qualitätssicherung in solarunterstützten Wärmerversorgungsanlagen.

HeatBoxQuality – dezentrale Hydraulikstationen auf dem Prüfstand

Für Hydraulikstationen (Wohnungsstationen) existieren keine einheitlichen Kennzahlen, die eine Vergleichbarkeit der angebotenen Produkte erlauben. Das Forschungsprojekt „HeatBoxQuality“ setzte genau hier an und ermöglicht die Präsentation von Ergebnissen aus einer Testreihe von Wohnungsstationen der beteiligten Unternehmen (Buderus, Danfoss, Delta Systemtechnik, Hoval, Impex sowie Tour & Andersson) im gegenständlichen Workshop.

Neues Förderprogramm für Solaranlagen >100 m²

Neben aktuellen Förder- und Umsetzungsprogrammen wird im gegenständlichen Workshop als Highlight ein neues Förderprogramm des Klima- und Energiefonds für solare Großanlagen vorgestellt.

Kontakt und Anmeldung

Die Veranstaltung ist als Workshop ausgerichtet und richtet sich mit umfangreicher Möglichkeit zur Diskussion speziell an Haustechnikplaner, Heizungstechniker, Installateure, Vertreter von Wohnbauträgern und Energieberater.

Die Teilnahme ist kostenlos, um Anmeldung wird gebeten:

aee@aee.or.at

oder per Telefon an 01 / 7107523



PROGRAMM

Termin

Freitag, 25. Juni 2010
von 8:30 bis 13:00

Ort

Wiener Neustadt,
Hotel Corvinus,
Bahngasse 29 - 33



Foto: Reinberg

08:30 Registrierung

09:00 Begrüßung

- DI **Ingmar Höbarth**, Geschäftsführung Klima- und Energiefonds
- Ing. **Friedrich Bauer**, Obmann der Fachgruppe Ingenieurbüros, Wirtschaftskammer Niederösterreich

09:15 Ergebnisse zur Funktionalitäts- und Qualitätsanalyse von 120 Solarsystemen im Geschoßwohnbau und gewerblichen Anwendungen in vier Bundesländern
Ing. **Christian Fink**, AEE INTEC

09:40 Details zur Funktionalitäts- und Qualitätsanalyse von Solaranlagen aus Niederösterreich und der Steiermark
Ing. **Andreas Reiter**, AEE NÖ/Wien

10:05 Solarsysteme im Objektbau - Ein Leitfaden zur Erreichung höchster Anlagenqualität
DI (FH) **Johann Breidler**, AEE INTEC

10:30 Diskussion

10:45 Kaffeepause

11:00 Qualitätsstandard von Wohnungsstationen in Zwei-Leiter-Netzen – Ergebnisse zu messtechnischen Untersuchungen im Prüflabor
DI (FH) **Alexander Kaiser**, AEE INTEC

11:20 Die Solarverordnung und aktuelle Qualitätsaspekte in der NÖ-Wohnbauförderung
Mag. **Helmut Frank**, Leiter Abteilung Wohnungsförderung, Niederösterreichische Landesregierung

11:35 Fördermodelle der KPC für solarthermische Anlagen in Gewerbebetrieben
DI Dr. **Katharina Hopfner-Sixt**, Kommunalkredit Public Consulting

11:50 Ein spezielles Förderprogramm für solare Großanlagen läuft vom Stapel !
Mag. **Gernot Wörther**, Klima- und Energiefonds

12:05 erneuerbare wärme – Schwerpunkte eines neuen klima:aktiv Programms
Mag. **Stephan Fickl**, Österreichische Energieagentur

12:20 Diskussion

anschl. Einladung zum Mittagsimbiss

THERMISCHE SOLARSYSTEME IM OBJEKTBAU

Anlagenqualität, Systemtechnik und Förderungen

Veranstalter

AEE – Institut für Nachhaltige Technologien

8200 Gleisdorf, Feldgasse 19

www.aee-intec.at



AEE Niederösterreich-Wien

1120 Wien, Schönbrunner Straße 253 / 10

www.aee.at/nw

Kooperationspartner

