

Experten-Workshop „Energieeffiziente Referenztechnologien und Systemansätze im Bereich Lüftung und Klimatisierung.“

Termin: 29.09.2009

Ort: dbb Forum berlin, Friedrichstraße 169/170, 10117 Berlin

Dauer: 10:00 Uhr – ca. 16:15 Uhr

Zeit	Programmpunkt	Referent/in (Institution)
Moderation: Steffen Joest, Bereichsleiter “Energieeffiziente Stromnutzung”, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)		
Rechtliche und politische Rahmenbedingungen. (Vorträge jeweils 20 Min. danach jeweils 15 Min. für die Diskussion)		
10.00h	Begrüßung, Vorstellungsrunde und Einführung.	Steffen Joest, Bereichsleiter Energieeffiziente Stromnutzung, dena
10.20h	Politische und rechtliche Rahmenbedingungen für den Einsatz von Lüftungs- und Klimatisierungsanlagen (z.B. EnEV, Energieausweis, finanzielle Förderung im Rahmen des KfW-Sonderfonds Energieeffizienz).	Dr. Christoph Scholten, Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)
10.55h	Einschätzung der und Erwartungen an die Gesetzgebung zum Einsatz energieeffizienter Lüftungs- und Klimatisierungsanlagen sowie Vorstellung der derzeit meist verbreiteten Systemlösungen.	Günther Mertz, BHKS - Bundesindustrieverband Heizungs-, Klima-, Sanitärtechnik/ Technische Gebäudesysteme e. V.
11.30h	Methoden zur energetischen Bewertung und bedarfsgerechten Dimensionierung von Anlagen und Einschätzung der Praxistauglichkeit bestehender Normen und Richtlinien.	Dr. Meinolf Gringel, DMT GmbH & Co. KG
12.05h – 13.00h	<i>Mittagspause.</i>	

Energieeffiziente Lüftungs- und Klimatisierungstechnologien in der Anwendung. (Vorträge jeweils 20 Min. danach jeweils 15 Min. für die Diskussion)		
13.00h	Lüftungsanlagen in Schulen und öffentlichen Gebäuden – Erfahrungen aus den dena Modellvorhaben.	Stefan Schirmer, Bereich Energieeffiziente Gebäude, dena
13.35h	Klimatisierungs- und Lüftungsanlagen – welche Energieeffizienz kann heute erreicht werden und was erwartet uns in der Zukunft? (Stand der Technik, Erfolgsfaktoren, Hemmnisse)	Martin Toerpe, Forschung + Entwicklung, AL-KO Therm GmbH
14.10h	Ansätze und Beispiele für die Optimierung und Modernisierung bestehender Anlagen.	Michael Feihl, Eproplan GmbH
14.45h	Potenziale und Grenzen innovativer Konzepte (z.B. solare Absorptionskältemaschinen) zur Lüftung und Klimatisierung von Gebäuden.	Dr. Corinna Hengsberger, SorTech AG
15.20h	Zusammenfassung und Ausblick.	Steffen Joest, dena
15.35h	<i>Get together bei Kaffee und Kuchen.</i>	
Ca. 16.15h	Ende der Veranstaltung.	

Die *Initiative EnergieEffizienz* ist eine Aktionsplattform für effiziente Stromnutzung in allen Verbrauchssektoren. Sie wird von der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena) und den Unternehmen der Energiewirtschaft – EnBW, E.ON, RWE und Vattenfall Europe – getragen und durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) gefördert.

Eine Initiative von



Gefördert durch das

Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie