

Termine und Veranstaltungsorte

Donnerstag, 29. April 2010

Veltins-Arena Auf Schalke

Kurt-Schumacher-Straße 284 a

45891 Gelsenkirchen

Dienstag, 18. Mai 2010

NH-Hotel Ambassador Ingolstadt

Goethestraße 153

85055 Ingolstadt

Donnerstag, 24. Juni 2010

Viessmann Informationszentrum Berlin

Kanalstraße 10

12357 Berlin-Rudow

Veranstalter

GRUNDFOS

Grundfos GmbH

40699 Erkrath

VIESSMANN

Viessmann Werke

35107 Allendorf (Eder)

In Kooperation mit:

DEN e.V.
Deutsches Energieberater-Netzwerk e.V.

Deutsches Energieberater-Netzwerk (DEN) e.V.

60314 Frankfurt am Main

Honeywell

Honeywell GmbH

Haustechnik

74821 Mosbach

Anmeldung

Bitte melden Sie sich frühestmöglich an, da für die Veranstaltung nur eine begrenzte Anzahl von Plätzen zur Verfügung steht – Anmeldung unter **www.den-ev.de**.

Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung über die ausgewiesene Teilnahmegebühr und nach deren Begleichung die Teilnahmebestätigung mit genauer Tagungs- und Hoteladresse und zugehörigen Wegweisern.

Teilnahmegebühr: 75,- €/Person, zzgl. MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind ein Mittagessen sowie Pausengetränke und Tagungsunterlagen enthalten.

Faxanmeldeformular

Fax: 07 11 / 92545 - 19

Vor- und Zuname des Teilnehmers

Firma

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon/Fax

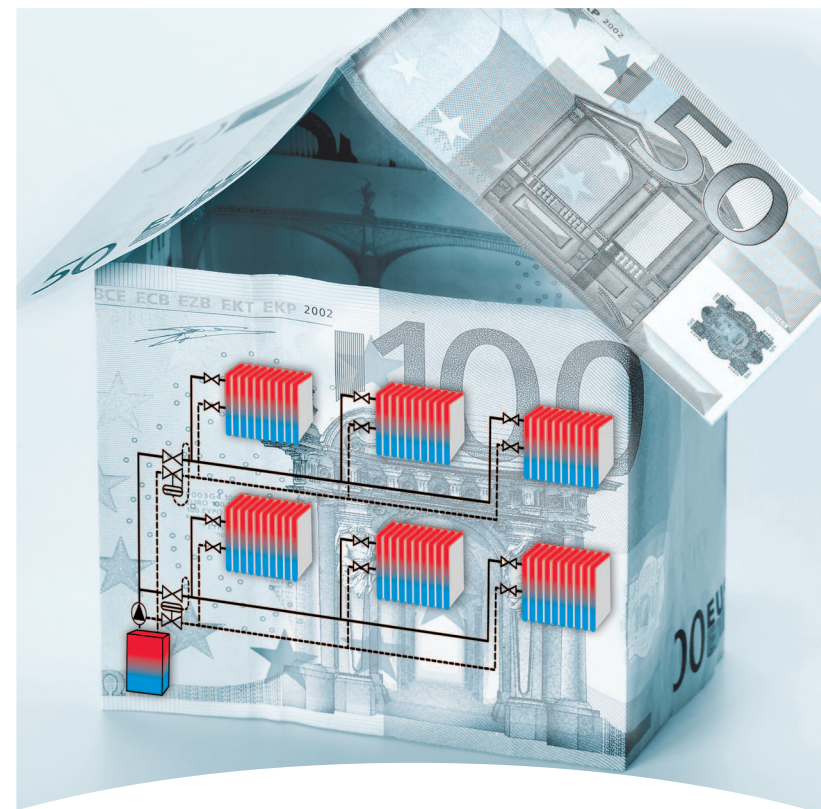
E-Mail

Veranstaltungsort / gewünschtes Veranstaltungsdatum

Ich wurde eingeladen von:

- Grundfos Viessmann
 Honeywell DEN e.V.

Fachforum für Gebäudeenergieberater



**Energieeffiziente Systemlösungen
im Gebäudebestand –
von der Wärmeerzeugung
über die Wärmeverteilung
bis zur Wärmeübergabe.**

GRUNDFOS

Honeywell

VIESSMANN

In Kooperation mit:

DEN e.V.
Deutsches Energieberater-Netzwerk e.V.

Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren Energieberater,

es herrscht dringender Handlungsbedarf im Wärmemarkt – mit einem Anteil von fast 40 Prozent ist dies hierzulande der größte Energieverbraucher. Eine effiziente Nutzung der Energie- und Rohstoffreserven und die vermehrte Nutzung von erneuerbaren Energien gehört mit zu den wichtigsten Aufgaben und Herausforderungen in der heutigen Zeit, um der Endlichkeit der fossilen Energieträger rechtzeitig zu begegnen und den Treibhausgasausstoß nachhaltig zu reduzieren.

Der Steigerung der energetischen Qualität von Bestandsgebäuden – insbesondere einer energieeffizienten Wärmeerzeugung, einer systemoptimierten Wärmeverteilung und einer angepassten Wärmeübergabe – kommt hier eine besondere Bedeutung zu. In unserer Fachforenreihe für Gebäudeenergieberater geben Spezialisten wertvolle Informationen über zukunftsweisende Systemlösungen.

Wir laden Sie ganz herzlich zu einem dieser Foren ein. Erkunden Sie mit uns das Thema „**Energieeffiziente Systemlösungen**“ und diskutieren Sie mit Fachleuten. Nutzen Sie die Chance der intensiven Fachinformation und die „ganzheitliche“ Betrachtung der Heizungsanlage vom Wärmeerzeuger über die Pumpe bis zum Heizkörper. Wir freuen uns auf Sie!

Die Veranstalter

Grundfos
Honeywell
Viessmann

In Kooperation mit: DEN e.V.

Programm

ab 09.30 Uhr Einlass, Anmeldung

10.00 Uhr Eröffnung und Begrüßung

10.15 Uhr Einführung in das Thema

- Ausgangssituation und Rahmendaten
- Energie- und klimapolitische Ziele
- Ganzheitliche Lösungsansätze
- Fördermöglichkeiten

Dipl.-Ing. Martin Kutschka

Vorsitzender DEN (Deutsches Energieberater-Netzwerk), Frankfurt/Main

10.45 Uhr Effiziente Wärmeerzeugung/ Systemlösungen

Die Heizungsmodernisierung

- Anlagenbestand und Modernisierungsverhalten
- Strategien zur Energieeinsparung

Energieeffiziente Wärmeerzeugung

- Öl/Erdgas: Brennwerttechnik
- Erdgas: Kraft-Wärme-Kopplung
- Sonne: Solarthermie
- Naturwärme: Wärmepumpen
- Biomasse: Scheitholz-, Hackschnitzel- und Pelletkessel

Empfehlenswerte Systemlösungen im Vergleich

Dipl.-Ing. Björn Gropengießer

Viessmann Werke

11.25 Uhr „Ergebniszusammenfassung“ vor dem Hintergrund gesetzl. Rahmenbedingungen und Fördermöglichkeiten

11.30 Uhr Erfrischungspause

11.45 Uhr Einsatz von Hocheffizienzpumpen bei der Wärmeverteilung

- Hocheffizienzpumpen der Energieeffizienzklasse „A“

- Hydraulischer Abgleich als Voraussetzung für energiesparende Heizsysteme

- KfW – Sonderförderung 431

- Praxisbeispiele

Dipl.-Ing. Michael Schulz

Grundfos

12.25 Uhr „Ergebniszusammenfassung“ vor dem Hintergrund gesetzl. Rahmenbedingungen und Fördermöglichkeiten

12.30 Uhr Mittagessen

13.30 Uhr Effiziente Wärmeübergabe, Systemoptimierung, Einzelraumregelung

- Anlagenzusammenhänge und Wechselwirkungen
- Vergleich der Regelverhalten verschiedener Raumtemperatur-Regelgeräte
- Einsparmöglichkeiten zeitgesteuerter Systeme

- Praxisbeispiele

- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung

Dipl.-Ing. Peter Lübke

Honeywell Haustechnik

14.10 Uhr „Ergebniszusammenfassung“ vor dem Hintergrund gesetzl. Rahmenbedingungen und Fördermöglichkeiten

14.15 Uhr Energieeffiziente Systemlösungen im Gebäudebestand – exemplarische Beispiele aus der Praxis

Dipl.-Ing. Peter Mellwig

Ingenieurbüro für Energieberatung, Berlin

15.00 Uhr Erfrischungspause

15.15 Uhr Die Anliegen der Energieberater – diskutieren Sie offene Fragen mit den Referenten des Fachforums

15.45 Uhr Zusammenfassung / Ausblick

16.00 Uhr Verabschiedung