

Sinnvoller und wirtschaftlicher Einsatz von Wärmepumpen unter den veränderten Rahmenbedingungen der EnEV 2014/16



25. Oktober 2017,
Handwerkskammer zu Leipzig,
Bildungs- und
Technologiezentrum

Informationen zur Veranstaltung

Sinnvoller und wirtschaftlicher Einsatz von Wärmepumpen unter den veränderten Rahmenbedingungen der EnEV 2014/16

Veranstalter:



in Kooperation mit der
Handwerkskammer zu
Leipzig



**Handwerkskammer
zu Leipzig**

Termin:

25. Oktober 2017, 16.30 – 20.00 Uhr

Veranstaltungsort:

Handwerkskammer zu Leipzig
Bildungs- und Technologiezentrum
Steinweg 3
04451 Borsdorf

Anmeldung:

Wir bitten um rechtzeitige Anmeldung möglichst bis zum 19.10.2017 über die Handwerkskammer zu Leipzig oder die SAENA GmbH. Bitte nutzen Sie die Anmeldemöglichkeit über unseren Veranstaltungskalender unter www.saena.de/aktuelles/veranstaltungen.html oder senden uns beiliegende Fax-Antwort zu.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Ansprechpartner SAENA:

Uwe Kluge
Tel: 0351/4910 3170
Mail: uwe.kluge@saena.de

Anmeldung möglichst bis zum 19.10.2017

über die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH:
online unter www.saena.de/aktuelles/veranstaltungen.html
bzw. per Fax oder Post
Fax: 0351 4910 3155
Post: Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH
Pirnaische Straße 9, 01069 Dresden

oder

über die Handwerkskammer zu Leipzig:
per Mail an kober.k@hwk-leipzig.de
bzw. per Fax oder Post
Fax: 0341 2188 349
Post: Handwerkskammer zu Leipzig
Umwelt- und Transferzentrum
Dresdner Str. 11/13
04103 Leipzig

Anmeldung zur Fachveranstaltung „Sinnvoller und wirtschaftlicher Einsatz von Wärmepumpen unter den veränderten Rahmenbedingungen der EnEV 2014/16“

Vor- und Nachname

Firma / Organisation

Strasse PLZ / Ort

Telefon / FAX E-Mail

Datum Unterschrift

Bitte beachten! Die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH und die Handwerkskammer zu Leipzig speichern die eingegebenen Daten, verwenden sie intern und geben sie nicht an Dritte weiter.

Hintergrund + Inhalte

Seit dem 01. Januar 2016 haben sich die EnEV-Anforderungen für Neubauten verschärft. Zugleich erfolgte die Absenkung des Primärenergiefaktors für Strom. Vor diesem Hintergrund ist ein steigender Einsatz von Wärmepumpen im Neubau zu erwarten.

In der Fachveranstaltung möchte die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH in Kooperation mit der Handwerkskammer zu Leipzig über den sinnvollen und wirtschaftlichen Einsatz von Wärmepumpen informieren.

Die Experten zeigen die wichtigsten Besonderheiten von Wärmepumpenanlagen aus ihrem Berufsalltag auf. Um Wärmepumpen wirtschaftlich zu betreiben, müssen sowohl Wärmequelle als auch -senke qualifiziert geplant und fachgerecht ausgeführt werden. Im ersten Beitrag wird das Thema Wärmequellen näher betrachtet. Des Weiteren widmet sich ein Fachbeitrag technologischen Aspekten von Wärmepumpenanlagen. Zudem werden die Auswirkungen der Warmwasserbereitung auf die Jahresarbeitszahl sowie sich hieraus ableitende alternative Konzepte vorgestellt. Ein Beitrag zu Praxiserfahrungen rundet das Vortragsprogramm ab.

Zielgruppe

Unser Angebot richtet sich an Handwerksbetriebe, Ingenieure, Energieberater und interessierte Bürger.

Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes angerechnet. Teilnahmebestätigungen werden am Ende des Seminars ausgereicht.



Programm

16.30 Uhr Begrüßung

16.40 Uhr Verfügbarkeit und Potentiale von Wärmequellen

Dipl.-Geol. Rüdiger Grimm
geoENERGIE Konzept GmbH

17.20 Uhr Wärmepumpen – Technologie, Entwicklungen, Bewertung

Dipl.-Ing. Philipp Langner
Institut für Luft- und Kältetechnik Gemeinnützige Gesellschaft mbH

18.00 Uhr Einfluss der Anlagenhydraulik auf die Effizienz von Wärmepumpenanlagen

Dipl.-Ing. Matthias Rauch
Viessmann Deutschland GmbH

18.40 Uhr Pause mit Imbiss

19.10 Uhr Praxiserfahrungen bei der Planung, Auslegung und dem Betrieb von Wärmepumpenanlagen

Jörg Prieser
protherm Wärmetechnik Leipzig GmbH

19.50 Uhr Diskussion & Fragen an Referenten

ca. 20.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Weitere Termine für diese Fachveranstaltung:

17.10.2017, 16.30 – 20.00 Uhr
Handwerkskammer Chemnitz
Bildungs- und Technologiezentrum
Limbacher Straße 195, 09116 Chemnitz

24.10.2017, 16.30 – 20.00 Uhr
Handwerkskammer Dresden
Bildungszentrum
Am Lagerplatz 8, 01099 Dresden