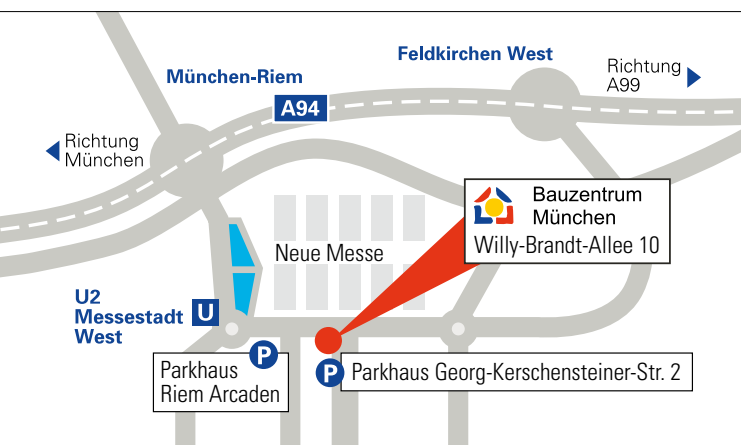


U-Bahn: U2 bis Messestadt West, dann 5 Min. Fußweg

S-Bahn/Bus: S2 bis Riem, umsteigen in Bus 190 bis Messestadt West, dann 5 Min. Fußweg

Auto: A94, Ausfahrt M.-Riem oder Feldkirchen West.
Parkhaus direkt hinter dem Bauzentrum.
Einfahrt an der Georg-Kerschensteiner-Straße 2.
Das Parken ist gebührenpflichtig.



Wärme
Energieeffizienz
Lüftung/Klima
Gebäudekonzepte
Dämmung
Regenerative Energien
Strom/Licht
Richtlinien, Normen, Gesetze
Qualität
Wasser
Finanzierung, Förderung
Kommunikation, Marketing
Software

Eintritt frei!

Fachforum



Bauzentrum München
Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Telefon: (089) 54 63 66 - 0, Fax: (089) 54 63 66 - 20
E-Mail: bauzentrum.rgu@muenchen.de
www.muenchen.de/bauzentrum

Öffnungszeiten: Montag bis Samstag 9 bis 19 Uhr
(nicht an Feiertagen), Eintritt frei

Das Bauzentrum München ist eine
Einrichtung der Landeshauptstadt München,
Referat für Gesundheit und Umwelt.

Herausgeberin: Landeshauptstadt München, Bauzentrum München,
Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München; Stand März 2012
Druck: Alfred Aumaier GmbH, Unterhaching
Satz und Layout: Reisserdesign München
Gedruckt auf Recyclingpapier aus 100% Altpapier

27.03.2012

Große thermische Solaranlagen

- Auf Mehrfamilienhäusern
- Qualitätssicherung

Dienstag, 27. März 2012

Große thermische Solaranlagen

- auf Mehrfamilienhäusern
- Qualitätssicherung

Mit großen Solaranlagen kann ein erheblicher Beitrag zur Wärmeerzeugung geleistet werden. Allerdings benötigen große Anlagen ab ca. 20m² Kollektorfläche mehr Planungsaufwand, sorgfältige und präzise Dimensionierung und Installation. Um ein Optimum an Systemwirkungsgrad zu erzielen, ist das Zusammenwirken von einzelnen Komponenten sowie bedarfsorientierte Auslegung unumgänglich.

Der Markt für die Großanlagen ist gegeben – 80 % aller Mietwohnungen haben mehr als 3 Wohneinheiten. Mit der bundesweiten Kampagne „Solar – so heizt man heute“ des Bundesumweltministeriums sollen Eigentümerinnen und Eigentümer dazu motiviert werden, diese Potenziale besser zu nutzen. Diese Veranstaltung wird im Rahmen dieser Kampagne durchgeführt.

Dieses Fachforum zeigt die tollen Möglichkeiten der Großanlagen auf. Diskutieren Sie mit, teilen Sie Ihre Erfahrungen mit ihren potenziellen Geschäftspartnern. Der Slogan „Solar – so heizt man heute“ beinhaltet große Chancen und Potenziale für Vermieterinnen, Vermieter und Mieterinnen, Mieter, denn jeder Euro für Öl und Gas ist ein Euro zu viel!

Das Bauzentrum München dankt Frau Cigdem Sanalms für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung.

**Eintritt frei!****Um Anmeldung wird gebeten!**

bauzentrum.rgu@muenchen.de, Fax: (089) 54 63 66 - 25
Wir freuen uns über Ihre Anmeldung. Bei großem Andrang haben nur vorab angemeldete Personen Anspruch auf eine Teilnahme an dieser Veranstaltung!
Wenn Sie auf Ihre Anmeldung keine gegenteilige Nachricht von uns erhalten, sind Sie als Teilnehmer/-in registriert.

Programm

08:45	Begrüßungskaffee
09:00	Begrüßung Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München
09:10	Solarthermische Großanlagen in der Praxis: Beispiele von Mehrfamilienhäusern in München Alois Zimmerer, Geschäftsführer ZENKO GmbH
09:25	Der Nutzen großer thermischer Solaranlagen: Funktionsweise, optimale Auslegung Stefan Soehnle, Dipl.-Phys. MBE, solid GmbH
09:55	VDI Richtlinie 2169: Beispiele zur Anfangsoptimierung und langfristigen Ertragsbewertung Dr.-Ing. Klaus Vanoli, Gruppenleiter Solarthermische Systeme, Institut für Solarenergieforschung Hameln GmbH
10:15	Hydraulische Einbindung: Was unterscheidet große und kleine Solaranlagen? Oskar Wolf, Maschinenbautechniker (RDF), DGS Landesverband Franken e.V.
10:45	Pause
11:15	Wie ist der rechtliche Rahmen? Können Mieter beteiligt werden? Stefan Soehnle, Dipl.-Phys. MBE, solid GmbH
11:30	Sind große thermische Solaranlagen wirtschaftlich? Stefan Soehnle, Dipl.-Phys. MBE, solid GmbH
11:45	Erfahrungen aus der Praxis: Grosolprojekte – von der Idee bis zur gebauten Anlage Anna Bedal, Dipl.-Ing. (FH) Arch., DGS Landesverband Franken e.V.
12:10	Thermische Energiespeicherung für große Solarsysteme Manfred Reuß, Dipl.-Phys., ZAE Bayern
12:30	Große Speicher für Bestandsgebäude Katrín Zaß, M.Sc., FSAVE Solartechnik GmbH
12:45	Abschlussdiskussion