

Kommunen • Unternehmen • Wohnungswirtschaft • Gemeinwesen

# Fachmesse für Energieeffizienz



**06. und 07. November 2013 –  
Kiel, Ostseekai**

Mittwoch von 10.00 – 19.00 Uhr  
Donnerstag von 10.00 – 18.00 Uhr

 **Messe**    **Vorträge**    **Fachforen**



Partner der Messe

 **STADTWERKE KIEL**

Landes-  
hauptstadt Kiel



# Wärmstens empfohlen. Fernwärme in Kiel.

## Seien Sie unser Gast auf der Fachmesse „Gebäude und Energie“.

In diesem Jahr stellen wir unseren  
Messeauftritt unter das Motto  
„Kieler Fernwärme - unkompliziert,  
wirtschaftlich und zukunftssicher“.

### Am Mittwoch, den 6. November, 16 Uhr,

wird Kai Kistenmacher, Leiter Privat-  
und Gewerbekunden, im Fachforum  
über Vorteile, Perspektiven und aktuelle  
Trends der Kieler Fernwärme sprechen.

Besuchen Sie uns auch auf unserem  
Messestand. Wir sind für Sie da.

**Stadtwerke Kiel**  
**Deine Energie ist hier.**

[www.stadtwerke-kiel.de](http://www.stadtwerke-kiel.de)

## Grußwort der Schirmherren

### Andreas Breitner und Robert Habeck

Die Fachmesse „Gebäude & Energie“ Schleswig-Holstein –  
Fachmesse für Energieeffizienz“ nimmt 2013 unter neuem  
Label zum 4. Mal energieeffiziente Gebäude, energieeffizien-  
te kommunale Infrastruktur und die dazu notwendigen Tech-  
niken und Konzepte in den Focus.

Hauptzielgruppe der umfangreichen Messeangebote und vie-  
len Fachforen sind die kommunalen Akteure, die Wohnungs-  
wirtschaft, die Gebäudeeigentümer sowie alle, die darüber  
hinaus durch Planung und Bauausführung zur Umsetzung  
der Energieeffizienz-Ziele verantwortlich sind.

Vor dem Hintergrund der Energiewende und ihrer Ziele ge-  
winnt die sichere, bezahlbare und effiziente Energie- bzw.  
Wärmeversorgung an Bedeutung. Die allein gebäudebezo-  
gene energetische Ertüchtigung hat oftmals die Grenzen der  
Wirtschaftlichkeit erreicht. Das Stichwort „Energetische  
Stadtsanierung“ steht für neue Lösungsmodelle, die genau  
dort ansetzen. Die Umsetzung energieeffizienter Lösungen  
für Gebäude, Quartiere oder ganze Städte stellt dabei in der  
Praxis immer noch eine Herausforderung dar. Sie sind ohne  
vielfache Kooperationen und einen intensiven fachlichen  
Erfahrungsaustausch aller Beteiligten nicht zu schaffen. Da-  
für bietet die Messe einen guten Rahmen.

Wir wünschen daher allen Ausstellern wie Gästen interes-  
sante Kontakte und Gespräche und den Veranstaltern einen  
guten Verlauf der Messe!



Andreas Breitner  
Innenminister des Landes Schleswig-Holstein



Robert Habeck  
Minister für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt und  
ländliche Räume





Sehr geehrte Besucherinnen und Besucher,  
sehr geehrte Ausstellerinnen und Aussteller,

ob in der Wohnungswirtschaft, im Unternehmen oder in der Stadtverwaltung – Ziele für den Erhalt unserer Umwelt und zum Energiesparen sollten wir uns alle setzen. Damit Klimaschutz und Ressourceneinsparung auch erfolgreich eingehalten werden können, ist eine praxisgerechte und kompetente Beratung das A und O. Daher freue ich mich sehr, dass dieses Jahr zum vierten Mal die Fachmesse „Gebäude & Energie Schleswig-Holstein“ am Ostseekai stattfindet. Nicht nur der Name ist dieses Jahr neu, auch die Anzahl der Aussteller ist gewachsen, die über Umwelttechnik sowie energieeffizientes Bauen und Sanieren umfassend informieren.

Die Messe „Gebäude & Energie Schleswig-Holstein“ verschafft einen vielseitigen Überblick und ist zugleich ein hervorragendes Forum für Kunden und Aussteller, um in Kontakt zu treten. Aus diesem Netzwerk entstehen auch wichtige Impulse für die Energiebranche in Schleswig-Holstein.

Wir in Kiel unterstützen daher die Messe „Gebäude & Energie Schleswig-Holstein“. Als Klimaschutzstadt und Mitglied der Europäischen Klima-Bündnis-Kommunen hat sich die Landeshauptstadt zur Reduzierung des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes verpflichtet. Wir haben bereits zahlreiche Energiesparprojekte in den städtischen Liegenschaften umgesetzt und wurden mit dem European-Energy-Award ausgezeichnet.

Die Landeshauptstadt Kiel nimmt an der Messe „Gebäude & Energie Schleswig-Holstein“ mit einem eigenen Informationsstand teil und lädt Vertreterinnen und Vertreter aus Kommunen, Wirtschaft, Wissenschaft und Unternehmen zu zwei moderierten Fachforen ein. Schwerpunkte der dort vorgestellten Praxisbeispiele sind Stromeinsparmaßnahmen in Unternehmen und das energieeffiziente Bauen und Sanieren.

Gemeinsames verantwortungsvolles Handeln ist weiterhin in allen Bereichen notwendig, um die Aufheizung unserer Atmosphäre zu reduzieren.

Ich wünsche Ihnen und allen an der Messe Beteiligten anregende Gespräche, hilfreiche Informationen und viel Erfolg.

Ihr

Peter Todeskino  
Bürgermeister, Dezernent für Stadtentwicklung und Umwelt



## Split-Wärmepumpen

### Nutzen Sie die Luft zum Heizen und Kühlen

- Millionenfach bewährte Technik für Neubau und Modernisierung
- Im Winter heizen, im Sommer kühlen
- Einfach zu bedienende Regelung
- Platzsparendes Design, innen wie außen
- Heizbetrieb bis -20°C Außentemperatur

### Ihr Heizungsfachbetrieb in Ihrer Nähe berät Sie gerne über Weishaupt Produkte!

Max Weishaupt GmbH, Niederlassung Hamburg  
Auf dem Halenberg 10, 25451 Quickborn  
Telefon 04106 79882-0, Fax 04106 79882-80  
nl.hamburg@weishaupt.de, www.weishaupt.de



FÜR HEUTE.  
FÜR MORGEN.  
FÜR MICH.

## KOSTEN REDUZIEREN MIT EFFIZIENTER STRASSENBELEUCHTUNG

### swb Beleuchtung

Ob öffentliche Beleuchtung oder Verkehrsleitsysteme – veraltete Anlagen belasten den öffentlichen Haushalt und das Klima durch hohe Energieverbräuche.

Eine technisch moderne Lösung verbessert diese Situation deutlich. Als erfahrener Partner Ihrer Stadt oder Kommune setzen wir für Sie individuell zugeschnittene und energieeffiziente Konzepte um, die Ihren Haushalt entlasten und den CO<sub>2</sub>-Ausstoß verringern.

Konzentrieren Sie Ihre Energie auf das Wesentliche mit swb Beleuchtung. Zertifiziert nach ISO 9001:2008.

swb Beleuchtung GmbH  
T 0421 359-4541  
info@swb-beleuchtung.de

[www.swb-beleuchtung.de](http://www.swb-beleuchtung.de)

**swb**

## Energieeffizienz für Kommunen, Betriebe, Wohnungswirtschaft, Gemeinwesen und Vereine

Die steigenden Energiekosten sind eine zunehmende Belastung für öffentliche Haushalte und gefährden die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen. Energieeffizienz ist bekanntlich die einfachste und wirtschaftlichste Form, um die Belastung durch die steigenden Energiekosten zu reduzieren. Auf der „Gebäude & Energie Schleswig-Holstein“ treffen Gemeinden und Städte, Unternehmen und Wohnungswirtschaft, Gemeinwesen und Vereine, auf Anbieter innovativer Umwelt- und Energietechnik.

### Besucher

- Gewerbe- und Handwerksbetriebe, Dienstleistungen, Wohnungswirtschaft, Hausbesitzer, Architekten und Ingenieure
- Gemeinden und Kreise, Märkte, Städte, Verwaltungsgemeinschaften, kommunal beherrschte juristische Personen
- zentralörtliche Einrichtungen, Vereine, Wohlfahrtswesen

### Messethemen

Energieeffiziente Gebäude und Sanierung • Solarenergie, Photovoltaik, Stromspeichersysteme • Lüftungstechnik, Wohnraumbelüftung • Dämmsysteme für Hochbau und Industrie • Wärmedämmung, Schallschutz • Smart Home • BHKW Lösungen für Wohnen und Gewerbe • Wärmepumpen • Fernwärmetechnik, Zäblerservice • Energieeffiziente Straßenbeleuchtung, Ampelanlagen • Sparen und Beeindrucken mit Licht, Geschäftsraumbeleuchtung • Energie- und Regeltechnik • Kältesysteme, Gebäudeklimatisierung • Gebäude- und Energiemanagement • Energiemanagement für kleine und mittlere Unternehmen • Energieeffiziente Produktion, Ressourceneffizienz • Contracting, Leasing und Fördermittel – neue Finanzierungsinstrumente

## Tagesübersicht

Mittwoch, 06.11.2013



10.00 – 10.30 Uhr

### ● **Messe-Eröffnung**

am Stand der  
Stadtwerke Kiel AG

10.30 – 13.00 Uhr: Vortragsraum 2

### ● **Fachforum „Energieeffizienz in Unternehmen“** (S. 11)

Begrüßung durch den Bürgermeister der Landeshauptstadt Peter Todeskino

11.00 – 16.00 Uhr: Vortragsraum 1

### ● **Fachvorträge der Aussteller** (Seite 9)

14.00 – 16.00 Uhr: Vortragsraum 2

### ● **Fachforum „Schule und Energie“** (Seite 12)

„Energie macht Schule!“

16.00 – 17.00 Uhr: Vortragsraum 2

### ● **„Die Wärmeversorgung für Kiel mit Zukunft!“**

Kai Kistenmacher, Abteilungsleiter Vertrieb Privat- und Gewerbekunde, Stadtwerke Kiel AG, 24113 Kiel

Mittwoch, 06.11.2013

10.30 – 14.30 Uhr: Im Obergeschoss

### ● **Fachforum „Energetische Stadt- und Quartierssanierung“** des Innenministeriums und der Investitionsbank Schleswig-Holstein für kommunale Vertreter, Planer, Vermieter und weitere Akteure bei energetischen Sanierungen

- Vorträge, Arbeitsgruppen, Podiumsdiskussion -

Wir laden Sie herzlich ein, sich über Projekterfahrungen und Fördermöglichkeiten zu informieren und sich mit uns auszutauschen.

Programm und Einladungen können per E-Mail abgefordert werden bei:

[Britta.Stegelmann@IM.Landsh.de](mailto:Britta.Stegelmann@IM.Landsh.de) und / oder

[Olaf.Kuehl@IB-SH.de](mailto:Olaf.Kuehl@IB-SH.de)

oder unter [www.gue-sh.de](http://www.gue-sh.de)

## Fachvorträge

Mittwoch, 06.11.2013: Vortragsraum 1

11.00 Uhr

### ● **„LED Beleuchtung für die Industrie“**

Frank Eichert, Lehner Dabitros GmbH, 24649 Wiemersdorf

11.45 Uhr

### ● **„Entwicklung und Umsetzung von Wärmenetzen für Energiegenossenschaften – Erfahrungsbericht aus der Praxis“**

Dipl.-Ing. Jörg Helge Gottburg & Dipl.-Ing. Klaus Thomsen, Gottburg Energie- und Wärmetechnik GmbH & Co. KG, 25917 Leck

13.00 Uhr

### ● **„Der Dachs – Energiekosten im Griff“**

Dipl.-Ing. Sonja Pöschmann, SenerTec-Center Schleswig-Holstein GmbH, 25746 Heide

13.45 Uhr

### ● **„LED Lichtsysteme in der Praxis. Effizientes Licht vom Spezialisten für Industrie, Gastronomie und Office.“**

Reinhard Krotz, Working Light LED Lichtsysteme GmbH, 20457 Hamburg

14.30 Uhr

### ● **„Solare Prozesswärme im gewerblichen Bereich – ein neues Geschäftsfeld für die Solarthermie“**

Michael Wegschaider, Wagner & Co. Solartechnik, 35091 Cölbe

15.15 Uhr

### ● **„Energieeffizienz durch Energiemanagement. Eine Energiemanagementlösung speziell für den Mittelstand“**

Holger Heintze, Berg GmbH, 82152 Martinsried

16.00 Uhr

### ● **„Optimierungsmöglichkeiten und Verträge in der Straßenbeleuchtung. Überlegungen für den Haushaltsplan 2014“**

Alexander Fischer, swb Beleuchtung GmbH, 28197 Bremen





## Fachforen der Klimaschutzstadt Kiel

Die Landeshauptstadt Kiel lädt Vertreterinnen und Vertreter aus Kommunen, Wirtschaft, Wissenschaft, Ingenieurbüros, Schulen und Unternehmen zu drei moderierten Fachforen ein. Im Expertengespräch werden Erfahrungen ausgetauscht und neue Pilotprojekte auf den Weg gebracht.

Das Fachforum „Energieeffizienz in Unternehmen“ gibt einen Überblick über Förderprogramme sowie Praxisbeispiele zu Lastganganalysen, Green-IT-Konzepten, LED-Beleuchtung, innovative Kühl- und Kältetechnik.

Im Mittelpunkt des Fachforums „Energieeffiziente Gebäude“ stehen Beispiele für modernen Holzbau in der Kiel Region, im Bestand und beim Neubau, vom Reihenhauses bis zur Schule in Systembau. Holzbau ist energieeffizient und ökologisch nachhaltig.

In Kooperation mit dem Netzwerk Energienutzung der Zukunftsschule Schleswig-Holstein lädt die Landeshauptstadt Kiel ein zu dem neuen Fachforum „Energie macht Schule!“.

Im Mittelpunkt steht die Energieeffizienz in Schule und Klassenraum. Wie lässt sich gesundes Raum- und Lernklima schaffen und die Energiekosten und CO<sub>2</sub>-Emissionen senken.

Neben innovativen technischen Maßnahmen werden Handlungsmöglichkeiten von Schülerinnen und Schülern, Lehrkräften und Hausmeistern vorgestellt. Erfahrungsberichte von Kieler Schulen motivieren, eigene Ideen und Projekte zu entwickeln und umzusetzen.

**Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!**

Mittwoch 6. November 2013

## Energieeffizienz in Unternehmen

**10:30 Uhr Begrüßung durch den Bürgermeister**  
der Landeshauptstadt Kiel, Bürgermeister Peter Todeskino

**10:40 Uhr Einleitung und Moderation**  
Hans Eimannsberger, Investitionsbank Schleswig-Holstein  
Energieagentur

**10:50 Uhr Finanzierung und Förderung für Unternehmen**  
im Bereich Energieeffizienz, Dr. Klaus Thoms, IHK zu Kiel,  
Christian Hank, Förderlotse der Investitionsbank  
Schleswig-Holstein

**11:10 Uhr Zertifizierte KfW-Energieberatung und Förderung**  
Praxisbericht, Jörg Wortmann, wortmann-energie

**11:30 Uhr Lastganganalysen für Strom und Wärme**  
Michael Donath, ratiocalor GmbH

**11:50 Uhr Kaffeepause**

**12:15 Uhr Energieeffizienz in der Praxis**  
Erfolgreiche Beispiele aus Kieler Unternehmen

**Green-IT-Konzepte für Serverräume und Rechenzentren**  
Andreas Lietz, Data Center Consulting UG

**LED-Beleuchtung im Einzelhandel**  
Gert Bölling, Søberg Lystek I/S

**Innovative Kühl- und Kältetechnik**  
Sven Friedrichsen, Dohrmann Kälte- und Klimatechnik GmbH

**Energieeffizienzmaßnahmen im Unternehmen**  
Volker Grezella, Brotgarten GmbH & Co. KG

**13:15 Uhr Resümee**  
Hans Eimannsberger, Investitionsbank Schleswig-Holstein  
Energieagentur

**13:30 Uhr Ende der Veranstaltung**  
Möglichkeiten für weiterführende Gespräche  
am Stand der Landeshauptstadt Kiel





Mittwoch 6. November 2013

## Energie macht Schule!

**14:00 Uhr Begrüßung durch den Klimaschutzkoordinator**  
der Landeshauptstadt Kiel, Jens-Peter Koopmann

**14:10 Uhr Energie macht Schule! – Impulsvortrag**  
Fritz Wimber, ehem. Projektleiter Zukunftschule.SH

**14:40 Uhr Betriebstechnik an Schulen – ein Überblick**  
**Innovative Betriebstechnik an Kieler Schulen**  
Peter Warthenpfehl, Immobilienwirtschaft Landeshauptstadt Kiel

**Heizungs-EKG – da geht noch was!**  
Günter Wolter, ratiocalor GmbH

**15:10 Uhr Kaffeepause**

**15:30 Uhr Energieprojekte an den Schulen**

**Das Zukunftsschulnetzwerk „Energienutzung“**  
Meike Waldow, Netzwerkkoordinatorin, Institut für  
Qualitätsentwicklung an Schulen Schleswig-Holstein

**Fifty-Fifty, Zimmerwetter und Co –  
Schulprojekte für Energiedetektive**  
Susanne Simpson, Projektleitung Fifty-Fifty Kiel

**Die Kommune als Träger des nachhaltigen Gedankens**  
N. N.

**15:50 Uhr Resümee**

**16:00 Uhr Ende der Veranstaltung**  
Möglichkeiten für weiterführende Gespräche  
am Stand der Landeshauptstadt Kiel



Donnerstag 7. November 2013

## Holzbau in der Stadt – Effizientere Gebäude mit Holz

**10:00 Uhr Begrüßung durch den Bürgermeister**  
der Landeshauptstadt Kiel, Bürgermeister Peter Todeskino  
**Moderation** Lars Beckmannshagen, ZEBAU GmbH

**10:15 Uhr Mittenrein, obendrauf und außen dran –  
Effizientere Gebäude mit Holz – ein Überblick**  
Erik Preuss, Holzbauzentrum Schleswig-Holstein

**10:40 Uhr Neubau der Kita – „Dorf für Kinder“,  
Neu-Meimersdorf**  
Björn Siemsen, Architekt

**11:00 Uhr Aufstockung der Privatschule Düsternbrook**  
Reinhard Hübsch, Architekt

**11:20 Uhr Kaffeepause**

**11:40 Uhr Fassadensanierung mit Holz  
– Möglichkeiten mit System**  
Martin Mohrmann, Sachverständiger für Holzbau

**12:00 Uhr Effizientere Gebäudesanierung  
in Holzrahmenbauweise – am Beispiel eines  
Mehrfamilienwohnhauses 60er Jahre**  
Ingmar von Hanneken, Architekt

**12:20 Uhr Geschosswohnungsbau in Holzbauweise**  
Horst Glinka, B & O Gebäudetechnik Nord GmbH

**12:40 Uhr Diskussionen und Zusammenfassung**

**13:00 Uhr Ende der Veranstaltung**  
Möglichkeiten für weiterführende Gespräche  
am Stand der Landeshauptstadt Kiel

## Tagesübersicht

Donnerstag, 07.11.2013

10.00 – 13.45 Uhr: Vortragsraum 2

- ◆ **Fachforum „Energieeffiziente Gebäude“** (Seite 13)  
„Holzbau in der Stadt – Effizientere Gebäude mit Holz“

11.00 – 15.45 Uhr: Vortragsraum 1

- ◆ **Fachvorträge der Aussteller** (Seite 15)



**GOTTBURG**  
| | | | | | | | | | | | | | | | | |



## KEINE LUST AUF LANGE LEITUNG?

▶ FERNWÄRME MACHT UNABHÄNGIG.

### ▶ Setzen auch Sie auf Energie aus der Nachbarschaft!

Die Firma GOTTBURG ist Ihr Partner für die Realisierung einer günstigen und sicheren Fernwärmeversorgung für Ihre Gemeinde.

Von der Gründung einer Bürgergenossenschaft über den Bau des Netzes bis zur finanziellen und technischen Betreuung sind wir an Ihrer Seite.

**Ihr Interesse ist geweckt? Sprechen Sie uns gerne an!**

04662 | 881319-0 | www.gottburg-energietechnik.de

## Fachvorträge

Donnerstag, 07.11.2013: Vortragsraum 1

11.00 Uhr

- ◆ **„Optimierungsmöglichkeiten und Verträge in der Straßenbeleuchtung. Überlegungen für den Haushaltsplan 2014“**

Alexander Fischer, swb Beleuchtung GmbH,  
28197 Bremen

11.45 Uhr

- ◆ **„Das ZuhauseKraftwerk. Eine intelligente Lösung für die Energie der Zukunft“**

Marcel Lolk, LichtBlick ZuhauseKraftwerk GmbH,  
20359 Hamburg

13.00 Uhr

- ◆ **„Beleuchtung im Wandel der Geschichte. LED – hervorragende Lichtquelle bei richtigem Einsatz. Qualitätskriterien, Eigenschaften und Herausforderungen der Entwicklung.“**

Dipl.-Ing. Wim Sliepenbeek, ETAP-Lighting, Lichtplanung  
& Beleuchtungstechnik Nord GmbH, 22946 Trittau

13.45 Uhr

- ◆ **„Kraft, Wärme, Sonne – Energiewende selbstgemacht. Effektives Gebäudemanagement mit BHKW und PV“**

Thorsten Lüdtkke, pm-energy GmbH, 24241 Reesdorf

14.30 Uhr

- ◆ **„VDi2035 Praxis und Umsetzung. Vorschrift, Hintergründe, Folgen, Umsetzung und Lösungen“**

Michael Wardyn, ELCO GmbH, 22844 Norderstedt

15.15 Uhr

- ◆ **„Kostenfreier Umstieg auf sparsame Energietechnik“**

Tim Wendtorff, GRENKELEASING AG, 24143 Kiel



## Unsere Aussteller

Fläche	Aussteller	Branche
<b>Sonderfläche</b>	<b>Landeshauptstadt Kiel</b> Holstenstr. 106-108, 24103 Kiel	Umweltschutzamt
<b>Sonderfläche</b>	<b>Stadtwerke Kiel AG</b> Uhlenkrog 32, 24113 Kiel	Energieversorgung
<b>2</b>	<b>LUNOS Lüftungstechnik GmbH für Raumluftsysteme</b> Wilhelmstr. 31-34, 13593 Berlin	Lüftungstechnik
<b>4</b>	<b>AGEPAN® SYSTEM c/o Glunz AG</b> Grecostraße 1 49716 Meppen	Holzrahmenbau, Holzfaserdämmstoffe, Neubau & Sanierung
<b>6</b>	<b>Deutsche FOAMGLAS® GmbH</b> Veritaskai 3, 21079 Hamburg	Wärmedämmung
<b>10</b>	<b>SPITTLER Lichttechnik GmbH</b> Stapelner Str. 1 + 3 38644 Goslar	Beleuchtung
<b>14</b>	<b>GIESE Energie- und Regeltechnik GmbH</b> Huchenstr. 3 82178 Puchheim	Hersteller von Blockheizkraftwerken
<b>15</b>	<b>ELCO GmbH</b> Mühlenweg 143 22844 Norderstedt	Regenerative Energietechnik, Heiztechnik + Service
<b>18</b>	<b>LuvTec GmbH</b> Ivo-Hauptmann-Ring 9 22159 Hamburg	Windkraft, Energieberatung, Handel
<b>22</b>	<b>SMA Solar Technology AG</b> Sonnenallee 1 34266 Niesetal	Photovoltaik, Energiemanagement, Solar-Wechselrichter
<b>24</b>	<b>InvenSor GmbH</b> Nussbaumweg 7-9 06886 Lutherstadt-Wittenberg	Kraft-Wärme-Kopplung
<b>28</b>	<b>Gottburg Energie- und Wärmetechnik GmbH &amp; Co. KG</b> Georg Ohm Str. 16, 25917 Leck	Energieversorger, Dienstleister
<b>30 / 32</b>	<b>Elektro Klaas GmbH</b> Albersdorferfeld 1 25767 Albersdorf	Photovoltaikanlagen, PV Reinigung, Speichersysteme
<b>34</b>	<b>SenerTec-Center Schleswig-Holstein</b> Hinrich-Schmidt Straße 19 25746 Heide	BHKW-Technik
<b>36</b>	<b>Na Logo GmbH</b> Heideland Süd 9 24976 Handewitt	Werbedesign & energieeffiziente Lichttechnik, Lichtwerbung

## Unsere Aussteller

Fläche	Aussteller	Branche
<b>38</b>	<b>Wagner &amp; Co. Solartechnik GmbH</b> Zimmermannstr. 12 35091 Cölbe	Solarenergie, Solare Prozesswärme, Solarstrom zum Eigenverbrauch
<b>40</b>	<b>Dial4Light - Stadtwerke Lemgo Consult GmbH</b> Bruchweg 24, 32657 Lemgo	Energieversorgung
<b>42</b>	<b>Aereco GmbH Regionalvertretung Hamburg / Schleswig-Holstein</b> Vieux-Thann-Ring 5 24576 Bad Bramstedt	Bedarfsgeführte Wohnungslüftung
<b>46</b>	<b>Solartechnik Stiens GmbH &amp; Co. KG</b> Sonnenweg 3-7 34260 Kaufungen	Photovoltaikanlagen
<b>48</b>	<b>Isofloc Wärmedämmtechnik GmbH</b> Am Fieseler Werk 3 34253 Lohfelden	Wärmedämmung
<b>50</b>	<b>Bosch Energy and Building Solutions GmbH</b> Mittlerer Pfad 4, 70499 Stuttgart	Energieeffizienzdienstleister
<b>52</b>	<b>Kohlhoff Gebäudetechnik GmbH</b> Posener Str. 1, 23554 Lübeck	Blockheizkraftwerke
<b>54</b>	<b>SANICUS GmbH</b> Neue Spreestraße 7 15517 Fürstenwalde	Wassersparartikel für Armaturen
<b>56</b>	<b>Berg GmbH</b> Fraunhoferstr. 22 82152 Martinsried	Hard- & Software für Energiemanagementsysteme, Messtechnik
<b>58</b>	<b>Lichtplanung &amp; Beleuchtungstechnik Nord GmbH</b> Rausdorfer Str. 69F 22946 Trittau	Planungsbüro-Beleuchtungsanlagen, Leuchtenhandel-Innen & Außenbeleuchtung
<b>62</b>	<b>Siteco Beleuchtungstechnik GmbH</b> Georg-Simon-Ohm-Str. 50 83301 Traunreut	Beleuchtungstechnik
<b>64</b>	<b>Stadtwerke Eckernförde GmbH</b> Bornbrook 1, 24340 Eckernförde	Energieversorgung
<b>66 / 68 70 / 72</b>	<b>GRENKELEASING AG</b> Willy-Brandt-Ufer 10, 24143 Kiel	Industrie-Leasing
<b>66 / 68 70 / 72</b>	<b>Lehner Dabitros GmbH</b> Assbrook 4-6 24649 Wiemersdorf	LED-Licht- und Werbetechnik, LED-Beleuchtung, LED-Industriebeleuchtung

## Unsere Aussteller

Fläche	Aussteller	Branche
74	<b>AS Solar GmbH</b> Nennendorfer Chaussee 9 30453 Hannover	Lösungsanbieter für Strom – Wärme – Licht
76	<b>Guntamatic Werksvertretung NORD – Ing. K. Baramsky</b> Düsternortstraße 35 27755 Delmenhorst	Heizsysteme für Pellets & Hackgut von 10 kW bis 1000 kW
78	<b>Kieback &amp; Peter GmbH &amp; Co. KG Niederlassung Kiel</b> Borsigstraße 17, 24145 Kiel	Gebäudeautomati- on, Gebäudemana- gement
82	<b>Working Light LED Lichtsysteme GmbH</b> Hopfensack 8, 20457 Hamburg	LED Lichtsysteme und LED Licht- management
84	<b>Max Weishaupt GmbH Niederlassung Hamburg</b> Auf dem Halenberg 10 25451 Quickborn	Heizung
86	<b>swb Beleuchtung GmbH</b> Am Gaswerkgraben 2 28197 Bremen	Straßenbeleuch- tung, Contracting
88	<b>LichtStrom GmbH &amp; Co. KG</b> Carl-Benz-Str. 6 25813 Husum	Elektro- und Solar- technik, Photovol- taikanlagen

## Unsere Aussteller

Fläche	Aussteller	Branche
90	<b>LichtBlick ZuhauseKraftwerk GmbH</b> Zirkusweg 6, 20359 Hamburg	Mini-Blockheiz- kraftwerke
92	<b>pm-energy GmbH</b> Dorfstr. 2a 24241 Reesdorf	Biomasseheizung, PV, LED
94	<b>YADOS GmbH</b> Yados Str. 1 02977 Hoyerswerda	Fernwärmeüber- gabestationen
<b>Freigelände</b>	<b>StegWinSon</b> Altmannsrot 35 74379 Ellwangen / Jagst	Erneuerbare Ener- giequellen, EEQ- Hybridsysteme
<b>Sonder- fläche</b>	<b>Holzbauzentrum Schleswig-Holstein</b> Hopfenstr. 2e 24114 Kiel	Unternehmens- beratung beim Planen und Bauen mit Holz
<b>Sonder- fläche</b>	<b>VDI Zentrum Ressourcen- effizienz GmbH</b> Johannisstr. 5-6 10117 Berlin	Wanderausstellung „Wettbewerbsvor- teil Ressourcen- effizienz“
<b>Sonder- fläche</b>	<b>RKW Nord GmbH</b> Lerchenstr. 28 22767 Hamburg	Unternehmens- beratung, Weiter- bildung, Förderung

BESUCHEN  
SIE UNS AM

**STAND  
86**



FÜR HEUTE,  
FÜR MORGEN,  
FÜR MICH.

**LICHT AUF DEN  
PUNKT GEBRACHT.**

**Wirtschaftlich. Nachhaltig.  
Kompetent.**

[www.swb-beleuchtung.de](http://www.swb-beleuchtung.de)

**swb**

**KOHLHOFF**  
Gebäudetechnik GmbH

Heizung • Klima • Sanitär • Service

Posener Straße 1  
23554 Lübeck

Tel. 04 51 / 49 21 28  
[info@ecpower-nord.de](mailto:info@ecpower-nord.de)

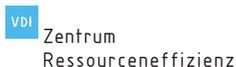


## „Wettbewerbsvorteil Ressourceneffizienz – Das zahlt sich aus“

Die „Gebäude & Energie Schleswig-Holstein“ zeigt an beiden Messetagen die Wanderausstellung der Informationskampagne „Wettbewerbsvorteil Ressourceneffizienz – Das zahlt sich aus“ vom Bundesumweltministerium und VDI Zentrum Ressourceneffizienz. Die Wanderausstellung gibt kleinen und mittleren Unternehmen Tipps, wie sie durch den nachhaltigen Einsatz von Rohstoffen bares Geld sparen können.

Beispiele aus der Praxis beweisen: Ressourcen effizient einzusetzen zahlt sich besonders für kleine und mittlere Unternehmen aus. Die Wanderausstellung soll Entscheider motivieren, auch in ihrem Unternehmen Ressourceneffizienz umzusetzen. Sie stellt in fünf Kapiteln das Thema Ressourceneffizienz vor und zeigt anhand von Best-Practice-Beispielen wie Ressourceneffizienz erfolgreich umgesetzt werden kann und welche Wettbewerbsvorteile sie bringt. Darüber hinaus informiert die Wanderausstellung über bestehende Instrumente des VDI ZRE, die Unternehmen helfen, Einsparpotenziale zu erkennen, liefert konkrete Tipps für die „ersten Schritte“ und zeigt, wo Unternehmen Hilfestellung zu Beratung und Förderung erhalten.

Weitere Informationen erhalten Sie auch unter:  
[www.das-zahlt-sich-aus.de](http://www.das-zahlt-sich-aus.de).



### Impressionen 2012



### Wir danken unseren Netzwerkpartnern:



## Wissenswertes zur Messe

### Veranstaltungsort:

Ostseekai  
Wall 1, 24103 Kiel



**Parkplätze** direkt am Ostseekai (kostenpflichtig).

**Eintritt:** 15 Euro pro Person / Tag

Sparen Sie mit unserer Online-Registrierung bis zum 30.10. und lassen Sie sich von uns beim Catering einladen.

Weitere Informationen unter [www.gue-sh.de](http://www.gue-sh.de) und bei Ihrem persönlichen Ansprechpartner:

ralf.waltereit@fabrik10.de  
Telefon: +49 4321 7078865  
Handy: +49 176 70459881

### Veranstalter/Impressum:

Birgit Zwicklinski  
Promotion- und Eventagentur – fabrik 10  
Fabrikstraße 10 · 24534 Neumünster

**fabrik 10**  
messe-event-agentur  
[www.fabrik10.de](http://www.fabrik10.de)

Im TOZ - Gewerbegebiet Marienthaler Straße  
Eckernförde

# DIE TÖZeria



## Der Catering und Veranstaltungsservice für



- Hochzeit • Geburtstag
- Filmcatering • Schiffscatering
- Mittagstisch • Konferenzen



Wir bereiten unsere Speisen ausschließlich aus frischen Produkten und ohne künstliche Zusatzstoffe und Aromen zu. Wir kochen für sie die klassische deutsche oder internationale Küche, z.B. italienisch, spanisch, indisch oder skandinavisch.

## Gerne beraten wir sie unverbindlich

Britta & Udet Schwab · Marienthaler Strasse 17 · 24340 Eckernförde  
Tel. 043 51 / 73 51 15 · [udi@party-service.de](mailto:udi@party-service.de) · [www.tözeria.de](http://www.tözeria.de)

# Fernwärmeanlagen, Biogasanlagen **und** Nahwärmeanlagen

## Dänische Qualität



Bei KVM liegen uns die speziellen Bedürfnisse unserer Kunden sehr am Herzen. Wir übernehmen jede Herausforderung. Egal ob es sich um spezifische Anforderungen an die Kapazität, Vorlaufemperatur oder den physischen Standort handelt.

Bei uns laufen ständig qualitätsüberwachte Serienproduktionen im Werk. Einzelstücke werden in unserer Abteilung für Sonderausführungen hergestellt.

### Fernwärmeanlagen, Biogasanlagen und Nahwärmeanlagen

- Ab 10kW bis 4000kW
- Geschweißt, Stahl
- hart oder weich gelötet, Kupfer
- Edelstahlverrohrung
- Ab PN6 bis PN40
- bis 140°C Vorlauf

### In allen Variationen

- mit mehreren Heizkreisen
- mit Anschlüssen für Solar, WWB
- WWB in Durchfluß
- HAST mit Hauben bzw. Verkleidungen auch mit integriertem WW-Speicher
- Einfamilienhausanlagen
- Isolierung
- Speicherladesysteme
- WW-Speicher (Edelstahl und emailliert)

### Wir sind für Sie da!

- Service 24/7
- 2 Jahre Totalgarantie
- Inbetriebnahme
- Beratung

Fordern Sie uns heraus! Wir machen Ihnen gern ein unverbindliches und für Sie kostenloses Angebot.

08/10 [www.lindegaard.dk](http://www.lindegaard.dk)

**KVM**  
KVM-CONHEAT A/S

KVM-Conheat A/S • Industrivej 6 • DK-5492 Vissenbjerg  
Tel. +45 6447 3100 • Fax +45 6447 3130  
[info@kvm-conheat.dk](mailto:info@kvm-conheat.dk) • [www.kvm-conheat.dk](http://www.kvm-conheat.dk)

**NETEK**  
Fernwärme





06. und 07. November 2013 –  
Kiel, Ostseekai

## Veranstaltungsort:

Ostseekai

Wall 1, 24103 Kiel

## Messeplan



Parkplatz Nord

