Auf geht's zur 17. EnergieMesse Rhein-Neckar in Schwetzingen

Energiesparen, Häusle bauen, Sanieren und schöner Wohnen

EnergieMesse Rhein-Neckar 2025 in Schwetzingen



Steigende Energiepreise und vie- Gebäudehülle. Die EnergieMesse gie-Effizienz, Nachhaltigkeit und Institutionen den vielseitigen Frale Fragen rund um die Themen Rhein-Neckar bietet daher wie- Fördermöglichkeiten besonders im gen der Messebesucher. der ein breites Angebot an inter- Fokus. Es präsentieren sich Eneressanten Messe-Themen für die gieberater, eine Vielzahl von Hand- Wie schon in den Jahren zuvor Besucher. Wie auch schon in den werks-Unternehmen wie Dachde- engagieren sich auch wieder die vergangenen Jahren präsentieren cker, Abdichtungs-Unternehmen, treuen Hauptsponsoren Stadtsich die Aussteller und Firmen im Bautenschutz, Fenster- Türen- und werke Schwetzingen und EnBW. davor sowie dem gesamten Außen- Photovoltaik, wie auch sehr nam- Subsponsoren Sparkasse Heidelbereich der Kleinen Planken.

ve Energien sowie Dämmung der Themen Energie-Sparen, Ener- qualifizierte Fachunternehmen und energy GmbH.

Lutherhaus, der großen Zelthalle Treppen-Bauer, Heizungsbauer, Dankend zu nennen, sind auch die hafte Fertighaus-Anbieter. Somit berg, Vereinigte VR-Bank Kur- und Förderung, Heizung, regenerati- An beiden Messetagen stehen die stellen sich erneut rund 40 hoch Rheinpfalz sowie SO.LE. green

Bewährte Informationsquelle rund ums Energiesparen

Das Thema Energiesparen hat Regenerative Energien für die Er- vestieren. Der Wert der Immobi- dehülle sorgt für eine ausgeglicheaufgrund der politischen und wirt- zeugung von Wärme und Strom re- lie wird deutlich erhöht und somit ne, warme Außenwandtemperatur. schaftlichen Entwicklungen zuneh- duzieren die CO₂-Emissionen und langfristig gesichert. mend an Bedeutung gewonnen. Die schonen das Klima. Elektrisch an- Mehr Wohnkomfort und Lebens- Die verschiedenen Modernisie-Energiepreise sind stetig gestiegen. getriebene Wärmepumpen nutzen qualität Rund ein Viertel des gesamten En- Umweltwärme wie Außenluft, Erd- Luftzug aufgrund kalter Wände hülle bieten die Chance einer opdenergieverbrauchs in Deutschland reich oder Grundwasser. Um diese oder undichter Fenster gehört der tisch ansprechende Neugestaltung entfällt auf private Haushalte. Sie kostenlose Umweltwärme nutzbar Vergangenheit an. Durch die Ver- der Immobilie. Ein harmonisch verwenden mehr als zwei Drittel zu machen, benötigen sie einen besserung der Luftdichtheit und schönes Erscheinungsbild lässt ihres Endenergieverbrauchs für die gewissen Anteil an Strom. Pho- eine gut gedämmte Gebäudehülle das Gebäude in wesentlich wer-Beheizung. Seit den Anfängen der tovoltaik-Module auf dem Dach sorgen Decken, Wände und Böden tigerem Glanz erscheinen. EnergieMesse Rhein-Neckar ist wandeln die Energie der Sonne in für eine ausgeglichene Wärme- Verbesserung des Schallschutzes es das Ziel, ein Bewusstsein zum Strom um und machen somit unab- strahlung. Eine behagliche Wärme & sommerl. Wärmeschutz Energiesparen durch Maßnahmen hängiger vom Stromversorger. Je muss nicht durch höhere Raum- Neue Fenster, gute Dämmung und rund um das Gebäude anzuregen. mehr Strom selbst genutzt werden lufttemperatur ausgeglichen wer- Verschattungsmaßnahmen führen Daher ist sie eine bewährte Infor- kann, desto besser. Es ist sehr ef- den. Die Luftumwälzung verringert zu einer deutlichen Verbesserung mationsquelle für alle Messebe- fizient und klimafreundlich, Solar- sich erheblich und sorgt zusätzlich des Schallschutzes und sommerlisucher. Gesetzliche Vorgaben für strom mit einer Photovoltaikanlage für eine sehr geringe Staubbewe- chen Wärmschutzes. Dies steigert Energiesparmaßnahmen, Heiz- auf dem eigenen Dach zu erzeugen gung.

anlagen, Energieträger oder auch und für den Betrieb der Wärme- Geringere Gefahr von Schimmel- bäude. Die EnergieMesse bietet Förderbedingungen können sich pumpe zu nutzen. Aber auch Fern- pilzbildung ändern. Unabhängig davon bleibt: wärmenetze, Solarthermieanlagen, Zur Vermeidung von Schimmel- Zeiten umfangreiche Informati-Energiesparen rund um das Gebäu- Pellets oder Hybridsysteme bieten pilz im Innenraum sollte die rela- onsmöglichkeiten, sich nicht nur de reduziert deutlich die Kosten für für Neubauten wie auch Bestandstive Luftfeuchtigkeit von 65 % an über den aktuellen Stand der ge-Heizung und Warmwasserberei- gebäude effiziente Lösungen. tung. Darüber hinaus gibt es zahl- Wertsteigerung des Gebäudes schritten werden. Eine energeti- denen Fördermöglichkeiten, die reiche weitere Vorteile.

Photovoltaik und moderne Heiz- Modernisierung und den Umstieg Keller verhindert dies entschei- vationen rund um das Thema Ener-

Solarstrom und Umweltwärme – zen, ist es sinnvoller, diese in die Dach, Außenwand, Fenster und Fördersätze, sowie auch über Inno-

Bauteiloberflächen nicht über- setzlichen Vorgaben, die verschie-Anstatt Energiekosten zu verhei- sche Gebäudemodernisierung von Antragsstellung für die jeweiligen auf regenerative Energien zu in- dend. Eine gut gedämmte Gebäu- giesparen zu erkundigen

Aufwertung des Gebäudes

rungsmaßnahmen an der Gebäude-

1.A7

1.A6

1.A5

1.A4

1.A3

0.D1

0.D2

0.D3

1.B1

0.C3

1.A2

das Wohlbefinden im ganzen Gedem Besucher gerade in diesen

Verkaufsoffener Sonntag in Schwetzingen zur EnergieMesse

Das Stadtmarketing Schwetzin- verbinden. Wer sich umfassend in- fenen Sonntag des Jahres. Nutzen frühlingshaften Erlebniswochengen und die Energiemesse

Das Stadtmarketing Schwetzingen kurzen Wege in Schwetzingen für mütlichen Stadtbummel und lassen stadt nichts im Wege. setzt sich dafür ein, die Innenstadt eine Shopping-Tour nutzen. mit attraktiven Aktionen und Ver- Verkaufsoffener Sonntag in lingsangeboten begeistern.

formiert hat, kann anschließend die Sie die Gelegenheit für einen ge- ende in der Spargel- und Festspiel-

anstaltungen zu beleben. Neben ei- Schwetzingen am 30. März 2025 Kostenfreie Parkmöglichkeiten genen Veranstaltungen unterstützt im Rahmen der Energiemesse am verkaufsoffenen Sonntag

Sie sich von den vielfältigen Früh-

und fördert das Stadtmarketing Am letzten Märzwochenende heißt Als besonderer Service stehen auch Events wie die Energiemes- es: Informieren, entdecken und allen Gästen und Besuchern am se, um positive Synergieeffekte für shoppen! Im Rahmen der Energie- verkaufsoffenen Sonntag sämtlialle Beteiligten zu schaffen. Ein messe öffnet der Einzelhandel am che öffentlichen Parkplätze in der Messebesuch lässt sich ideal mit ei- 30. März 2025 von 13 bis 18 Uhr Schwetzinger Innenstadt kostenlos nem entspannten Einkaufsbummel seine Türen zum ersten verkaufsof- zur Verfügung. Damit steht einem

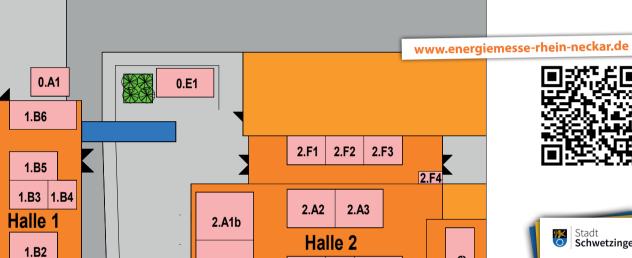


29. - 30.03. 17. ENERGIES LUTHERHAUS/KLEINE PLANKEN SCHWETZINGEN ENERGIES SCHWETZINGEN

Ausstellerplan der EnergieMesse 2025

Kleine Planken / Außenbereich

- 0.A2 Heim und Haus
- 0.B1 Masstreppen Trautmann GmbH
- G1 Peter "Pitsches" Solert
- 0.C1 Sun Peak Unternehmensgruppe Ratio Data GmbH
- 0.C2 Emig & Strauss GmbH
- 0.C3 CILING Decken & Licht GmbH



2.B2 2.B3

2.C2

2.D4

2.D2







Öffnungszeiten: SA. + SO. / 11 - 18 Uhr

Halle 1

- 1.A1 GeoHardt GmbH
- 1.A2 WM erneuerbare Energien GmbH

2.A1a

2.D1

- 1.A3 Gebäudeenergieberatung Rhein-Neckar
- 1.A4 Lidy Rohrleitungsbau GmbH
- 1.A5 MVV Energie AG
- 1.A6 MVV CLIMAP
- 1.A7 Rewatherm GmbH
- 1.B1 ESS A.Janicki GmbH & Co. KG
- 1.B2 Enpal B.V.
- 1.B3 Quellweich M Eckstein GmbH
- 1.B5 TECHO Energy AG
- 1.B4 Wirsol Aufdach GmbH
- 1.B6 Okal Hausbau GmbH

Halle 2

- 2.A1a FAENORA GmbH
- 2.A1b Stadtwerke Schwetzingen
- 2.A2 Stadt Schwetzingen / KliBA
- 2.A3 Sparkasse Heidelberg 2.B1 SO.LE.green energy GmbH
- 2.B2 Lang Holzbau GmbH
- 2.B3 SILITHIUM smart energy GmbH
- 2.C2 Sanitär & HeizungsWerk GmbH
- 2.D1 Fliegengitter Hauck GmbH
- 2.D2 ET SolarPower GmbH
- 2.D4 calore GmbH / abc energy GmbH
- 2.F1 MF Solar Premium GmbH 2.F2 1KOMMA5° Heidelberg GmbH
- 2.F3 Eckstein Wasserenthärter GmbH 2.F4 HM Dipl-Ing. Holger Müller GmbH



29. - 30. März 2025

LUTHERHAUS / KLEINE PLANKEN SCHWETZINGEN

Mannheimer Str. 34 - 36

Öffnungszeiten: SA. + SO. / 11 - 18 Uhr













Verkaufsoffener Sonntag

30. März 2025 13 - 18 Uhr



www.stadtwerke-schwetzingen.de

Nah versorgt ist weiter gedacht!

Informieren lohnt sich!

Stand Nr. 2 Alb im Lutherhaus! Wir freuen uns auf Sie und das Gespräch mit Ihnen.

Jetzt umstellen auf Fernwärme: Sauber - clever - zuverlässig!

- » Fernwärme spart Geld!
- » Fernwärme spart Zeit!
- » Fernwärme ist ökologisch wertvoll!
- Fernwärme schafft Planungssicherheit
- Fernwärme erfüllt alle gesetzl. Vorschriften!



Unser Fernwärme-Förderprogramm 2025: Kostenloser Hausanschluss *

Liegt in Ihrer Straße bereits eine Fernwärmeleitung? Dann stellen Sie Ihre Wärmeversorgung jetzt auf Fernwärme um. Sie profitieren von unserem Fernwärme-Förderprogramm "Kostenloser Hausan-

Unser Technisches Team steht Ihnen für Fragen oder weitere Informationen zu den entsprechenden Voraussetzungen gerne zur Verfügung. Entweder unter der Telefonnummer 06202-6050720 oder per Mail unter technisches-team@sw-schwetzingen.de

bis 5 Leitungsmeter nach Grundstücksgrenze. Gilt für Bestandsgebiete. wenn vor dem Haus bereits seit 5 Jahren eine Fernwärmeleitung vorhanden nd in Betrieb ist und sofern Erdgas nicht als Energieart verwendet wird.

Photovoltaik lohnt sich - für die Umwelt und Ihren Geldbeutel! Unser Partner **Pfalzsolar** berät Sie



Stadtwerke Schwetzingen GmbH & Co. KG: www.stadtwerke-schwetzingen.de/waerme/

Mehr als Energie





Aussteller der EnergieMesse 2025



SILITHIUM



Sparkasse Heidelberg

eckstein /

calare







MA5°

HEIDEI BEDG

Enpal

WIRSOL



29. - 30. März 2025 LUTHERHAUS / KLEINE PLANKEN SCHWETZINGEN

Photovoltaik im Fokus der 17. EnergieMesse Rhein-Neckar

voltaikanlage kann man kostenlose Energie von der Sonne beziehen und seinen eigenen Strom produ-



zieren. Zudem macht diese unabhängiger vom Stromversorger. spart CO, ein und schont das Klima. Photovoltaik-Module wandeln

um. Über einen Wechselrichter nerative Energien: Solarstrom und Steildachs großflächig erneuert wird Gleichstrom in Wechselstrom Umweltwärme. Somit spart man werden. Diese Photovoltaikpflicht umgewandelt und kann direkt im Gebäude verbraucht werden. In Kombination mit einem geeigneten Speicher kann man den Solarstrom auch zu Zeiten nutzen, wenn die Sonne nicht oder nur wenig scheint. Nur der überschüssige Strom wird ins Netz eingespeist und vergütet. Solarstrom auf dem eigenen Dach zu erzeugen und im Haus zu verbrauchen, ist wirtschaftlicher als ihn ins Netz einzuspeisen. Je mehr selbst genutzt werden kann, desto besser. Die Kombination aus einer Photovoltaikanlage und einer

die Energie der Sonne in Strom Wärmepumpe verbindet zwei rege- dachs oder die Eindeckung eines nicht nur Kosten, sondern auch mehr Solarstromversorgung gefördert werden. Photovoltaikpflicht in Baden-Württemberg: In Baden-Württemberg müssen Hauseigentümer eine Photovoltaikanlage installieren, wenn sie das Dach ihres Bestandsgebäudes grundlegend sanieren. Als grundlegende Dachsanierung gelten Baumaßnahmen, bei denen die Abdichtung eines Flach-

gilt ebenso beim Neubau eines CO₂-Emissionen.Der Betrieb von Wohn- oder Nichtwohngebäudes. Photovoltaikanlagen wurde bereits Bevor Sie Ihr eigener Stromerzeuin vergangenen Jahren attraktiver. ger werden, sollten Sie sich umfas-Es soll die Energiewende hin zu send informieren. Für Interessenten lohnt sich also ein Besuch auf der EnergieMesse Rhein-Neckar um alles zu der Regelung des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG sowie Erfüllung und Auslegung der Photovoltaikpflicht Baden-Württemberg zu erfahren. Hier präsentieren sich Fachfirmen, Planer und Berater und können alle Fragen rund um das Thema beantworten.

andere weitergehende Entschei-

dungen an. Hier zum Beispiel der

Bautenschutz bzw. die Bauwerk-

sabdichtung, denn feuchte Wände

führen über kurz oder lang zu Bau-

schäden und eine Wärmedämmung

kann auch erst nach ausreichender

Trocknung angebracht werden.

Längst sind zudem neue Geländer, Treppen, Insekten- oder Son-

nenschutzvorrichtungen Teil eines Sanierungskonzeptes. Gerade bei

Wärmedämmmaßnahmen an der

Außenwand müssen beispielsweise Balkon- oder Terrassengeländer

gekürzt oder neu verankert werden.

Im Zuge von Heizungserneuerun-

gen werden meist oft auch die sani-

tären Einrichtungen und Fliesen in

Bad und WC erneuert. Der Einbau

von Wasserenthärtungsanlagen ist

in diesem Zusammenhang eben-

Auf der EnergieMesse Rhein-Neck-

essierte Bauherren die einmalige

umfangreich sowohl bei Planern

Energieberatern als auch Fachfir-

Möglichkeit, sich ausführlich und

falls ein Thema.

men zu informieren.

Alles Wichtige zu Heizung und regenerativen Energien

Die Umstellung auf umweltfreund-Eine elektrisch angetriebene liche Heizsysteme und regenerative Energien ist sinnvoll, sie schont die Umwelt und senkt die Energiekosten. Es gibt aber auch gesetzliche Vorgaben, die beachtet werden soll-



Der sparsame Umgang mit Energie und Ressourcen ist eines der wichtigsten Themen unserer Zeit. Die EnergieMesse Rhein-Neckar ist seit Jahren einer der wichtigsten Impulsgeber für zukunftsweisende Gebäudetechnik in der Metropolregion. Der Informationsbedarf an Heizung, Klima oder für die Anlagen-, Raum- und Gebäudeautomation steigt kontinuierlich. Es gibt eine Vielzahl an verschiedenen Heizungsarten, mit denen man sich ein warmes Zuhause schaffen und auch das Gebäudeenergiegesetz erfüllen kann. Fernwärmenetze, Wärmepumpen, Solarthermie, Pellets oder Hybridsysteme bieten für Neubauten wie auch Bestandsge-

bäude effiziente Lösungen.

Wärmepumpe ist eine Heizung, die nur umgekehrt und mit höherer Leistung. Sie gewinnt Wärme aus Außenluft, Erdreich oder Grundwasser. Die Nutzung dieser erneuerbaren Energien allein reicht noch nicht aus, zusätzlich wird sie mit Strom betrieben. Die Wärmepumpe sollte also effizient arbeiten, damit sie möglichst viel Wärmeenergie mit wenig Strom erzeugt.

Sehr effizient und klimafreundlich ist es, Solarstrom mit der Photovoltaikanlage auf dem eigenen Dach zu produzieren und für den Betrieb der Wärmepumpe zu nutzen.

Bei der Fernwärme wird aktuell zum großen Teil Abwärme aus der Stromerzeugung genutzt, um das Fernwärmenetz zu speisen. Sie ist gut für Neubau – wie auch Bestandsgebäude geeignet und platzsparend im Heizraum zu installie-

Die Messebesucher haben die optimale Gelegenheit, die verschiedenen Heizsysteme miteinander zu vergleichen und sich umfassend über die gesetzlichen Vorgaben sowie geltende Förderbedingungen zu informieren.

Themenvielfalt Gebäudehülle. Bauen und Wohnen

Eine effektive Art die Energiekosten zu senken ist möglichst wenig wie ein Kühlschrank funktioniert, Energie bzw. Wärme zu verbrauchen. Durch die Dämmung der Au-



lerdecke sowie durch den Einbau neuer Fenster sind sehr große Energie-Einsparpotenziale vorhanden. Diese Maßnahmen an der Gebäudehülle senken nicht nur den Energiebedarf des Gebäudes, sondern auch die CO₂-Emmisionen. Zudem steigern sie den Wohnkomfort und die Behaglichkeit. Sie verbessern den Schallschutz, den sommerlichen Wärmeschutz und werten das ar in Schwetzingen haben inter-Gebäude optisch sowie energetisch

Der Einsatz von modernen Heizsystemen - wie z.B. einer Wärmepumpe – ist deutlich effektiver, wenn der Wärmebedarf des Gebäudes gering ist.

bäudehülle geht, stehen häufig auch

Insbesondere wenn es um die Ge-

Herausgeber: HM Dipl.-Ing. Holger Müller GmbH Heidelbergerstr. 32, 68723 Schwetzingen Redaktion: Holger Müller Layout: XS-GRAFIKDESIGN.COM Druckerei: FLYERALARM GmbH, März 2025