



**bwp**

Bundesverband  
Wärmepumpe e.V.

# .. 22. FORUM WÄRMEPUMPE

27.-28. November 2024, Berlin





### **Au revoir!**

Zu Beginn des Jahres mussten wir uns von einem der treuesten Besucher des FORUMS verabschieden.

Michel Roffé-Vidal (Foto rechts, Bildmitte) ist im Kreise seiner Familie in hohem Alter friedlich verstorben – wir behalten ihn und seine Arbeit für die Wärmepumpe in ehrenvollem Andenken!

In dieser Broschüre wird aus Gründen der besseren Lesbarkeit das generische Maskulinum verwendet. Weibliche und anderweitige Geschlechteridentitäten werden dabei ausdrücklich mitgemeint, soweit es für die Aussage erforderlich ist.



## Sehr geehrte Gäste des 22. Forums Wärmepumpe,

das vergangene Jahr war für unsere Branche herausfordernd. Nach zwei Jahren beeindruckenden Wachstums – mit einem Anstieg des Wärmepumpenabsatzes um 50 Prozent in den Jahren 2022 und 2023 – hat sich das Marktgeschehen 2024 deutlich verändert. Trotz optimaler Vorbereitungen und Investitionen haben wir eine sinkende Nachfrage verzeichnet. Die Gründe dafür haben wir analysiert und einige Ursachen bereits erfolgreich adressiert.

Heute richten wir unseren Blick voll nach vorne: Auf die Weichen, die noch zu stellen sind.

Die bevorstehenden vorzeitigen Bundestagswahlen am 23. Februar sowie die jüngsten internationalen Entwicklungen werfen viele Fragen zur politischen und wirtschaftlichen Stabilität auf. In dieser Zeit der Unsicherheit gewinnt die Energiewende eine noch größere Bedeutung. Stimmen, die die hierfür notwendigen Schritte aufgrund der schwachen Wirtschaftslage infrage stellen, greifen zu kurz: Deutschland und Europa benötigen die Klimaneutralität als Grundpfeiler ihrer langfristigen Wettbewerbsfähigkeit und wirtschaftlichen Resilienz.

Die Transformation hin zu einer CO<sub>2</sub>-freien Wärmeversorgung, die auf erneuerbaren Energien basiert, darf nicht mehr zur Disposition stehen. Schon heute stammen 60 Prozent des Stroms in Deutschland aus erneuerbaren Quellen, und bis 2030 werden es mindestens 80 Prozent sein.

Eine Investition in eine Wärmepumpe ist sowohl heute, als auch in zehn Jahren sinnvoll und eine wirtschaftlich vernünftige Entscheidung. Das bestätigen auch die erst unlängst zur Konsultation gestellten Langfristszenarien zur Energiewende.

Dennoch bleibt es dabei: Investitionen in die Wärmewende erfordern günstige und stabile Rahmenbedingungen, damit alle Akteure – von Herstellern über das Fachhandwerk bis hin zu den Verbrauchern – Planungssicherheit haben.

Gemeinsam mit Vertretern aus Politik, Wirtschaft und Fachhandwerk wollen wir in den kommenden zwei Tagen konstruktive Lösungen erarbeiten, um die Wärmewende weiter voranzutreiben und unsere Branche auf die Herausforderungen der Zukunft vorzubereiten.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen inspirierende Gespräche und spannende neue Perspektiven auf dem 22. FORUM Wärmepumpe.

### Ihr Claus Fest

Vorstandsvorsitzender Bundesverband Wärmepumpe (BWP) e.V.



### Claus Fest

Claus Fest, studierter Diplom-Kaufmann der Universität Essen, ist Vorstandsvorsitzender des BWP und seit 2021 Leiter des Bereichs Energiewirtschaft & Beschaffung B2C bei der EnBW AG. Zudem ist er geschäftsführender Vorstand der EnBW Energiegemeinschaft e.V.

Zuvor war er in leitenden Positionen bei SENEK und innogy SE tätig. Seine Schwerpunkte liegen in den Bereichen Vertrieb, Business Development, Energiepolitik und Key-Account-Management.

# PROGRAMM 27. NOVEMBER 2024

Moderation: **Hanna Gersmann**

08:30 GET TOGETHER

---

09:00 ERÖFFNUNG

---

**Claus Fest,**  
Vorstandsvorsitzender, Bundesverband  
Wärmepumpe (BWP) e. V.

09:10 WAS, WENN WIR EINFACH DIE WELT  
RETTEN?

---

**Frank Schätzing,**  
Bestsellerautor

09:50 KEYNOTE: **WÄRMEWENDE**

---

**Dr. Philipp Nimmermann,**  
Staatssekretär, BMWK

10:10 VISION FÜR DIE TRANSFORMATION  
DES GEBÄUDESEKTORS

---

**Dr. Jan Rosenow,**  
Principal and Director of European Programmes,  
Regulatory Assistance Project (RAP)

10:40 KAFFEPAUSE

---



11:00

---

PARLAMENTARISCHE KEYNOTE  
**KLIMAPOLITIK**

**Dr. Julia Verlinden (MdB),**  
Stellvertretende Fraktionsvorsitzende,  
GRÜNE Bundestagsfraktion

anschließend:

PODIUMSGESPRÄCH KLIMAPOLITIK

---

mit **Dr. Kai Schiefelbein,**  
Geschäftsführer, STIEBEL ELTRON

11:30

---

PARLAMENTARISCHE KEYNOTE  
**INDUSTRIEPOLITIK**

**Jens Spahn (MdB),**  
Stellv. Fraktionsvorsitzender,  
CDU/CSU Bundestagsfraktion

anschließend:

PODIUMSGESPRÄCH INDUSTRIEPOLITIK

---

mit **Dr. Frank Voßloh,**  
Geschäftsführer, Viessmann Deutschland

12:00

---

PARLAMENTARISCHE KEYNOTE  
**ENERGIEPOLITIK**

**Helmut Kleebank (MdB),**  
Mitglied des Ausschusses für Klimaschutz und  
Energie, SPD Bundestagsfraktion

anschließend:

PODIUMSGESPRÄCH ENERGIEPOLITIK

---

mit **Frederik Moch,**  
Abteilungsleiter für Struktur-, Industrie- und  
Dienstleistungspolitik, DGB Bundesvorstand

12:20

---

MITTAGSPAUSE

---

13:50 FACHHANDWERK IM WANDEL

---

13:55 NEUE GESCHÄFTSMODELLE:  
**GEBÄUDETECHNIK UND ENERGIE**

---

**Manuel Bahnemann,**  
Teamlead Business Operations,  
Octopus Energy

14:10 HANDWERK 4.0

---

**Andreas Koch-Martin,**  
Geschäftsführer SHK-Innung Berlin

14:30 PODIUMSDISKUSSION:  
**HANDWERK 4.0**

---

**Manuel Bahnemann,**  
Teamlead Business Operations,  
Octopus Energy  
**Andreas Koch-Martin,**  
Geschäftsführer, SHK-Innung Berlin  
**Jörg Gamperling,**  
Chefredakteur, Heizungsjournal  
**Ronald Gerber,**  
Senior Produktmanager Wärme,EWE  
**Joachim Scheel,**  
Geschäftsführer Scheel Haustechnik

15:10 SCHLUSSWORT

---

**Dr. Martin Sabel,**  
Geschäftsführer, Bundesverband  
Wärmepumpe (BWP) e. V.

**UMBAUPAUSE –**  
KAPELLE & FESTSAAL GESPERRT

---

16:00

**NICHT-ÖFFENTLICHE MITGLIEDER-  
VERSAMMLUNG BUNDESVERBAND  
WÄRMEPUMPE (BWP) E. V.**  
IN DER KAPELLE

---

16:00–  
18:00

PARALLEL-ANGEBOT:  
**PLANSPIEL  
„MARATHON WÄRME“**

---

des dena-Kompetenzzentrums  
Kommunale Wärmewende

PAUSE

---

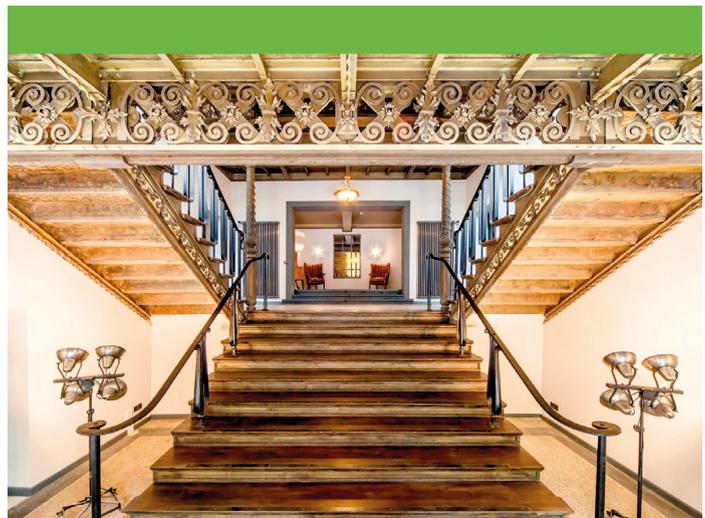
19:30

**ABENDVERANSTALTUNG**  
FESTSAAL

---

*Nur für Inhaber einer entsprechenden  
Eintrittskarte oder mit zugebuchtem Paket  
„Abendveranstaltung“*

Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.



Moderation: **Hanna Gersmann**

09:00 GET TOGETHER

---

09:30 BEGRÜSSUNG

---

**Katja Weinhold,**  
Pressesprecherin, Bundesverband  
Wärmepumpe (BWP) e.V.

09:35 PARLAMENTARISCHE KEYNOTE

---

**Dr. Lukas Köhler (MdB),**  
stellvertretender Fraktionsvorsitzender,  
FDP Bundestagsfraktion

anschließend:

PODIUMSGESPRÄCH:  
**DIGITALISIERUNG UND NETZE**

---

mit **Dr. Cezara Missing,**  
Director Public Affairs,  
Viessmann Climate Solutions

und **Anna von Bremen LL.M.,**  
Head of Energy Innovation, Osborne Clarke

Moderation: **Dipl.-Ing. Marcus Lauster,**  
Stv. Chefredakteur si

DYNAMISCHE TARIFE UND HOME-ENERGY-  
MANAGEMENT-SYSTEME (HEMS) ALS  
GESCHÄFTSMODELL

---

10:10

**Anna von Bremen LL.M.,**  
Head of Energy Innovation, Osborne Clarke

10:40

ELEKTRIFIZIERUNG DES EIGENHEIMS –  
DIE WÄRMEPUMPE + X

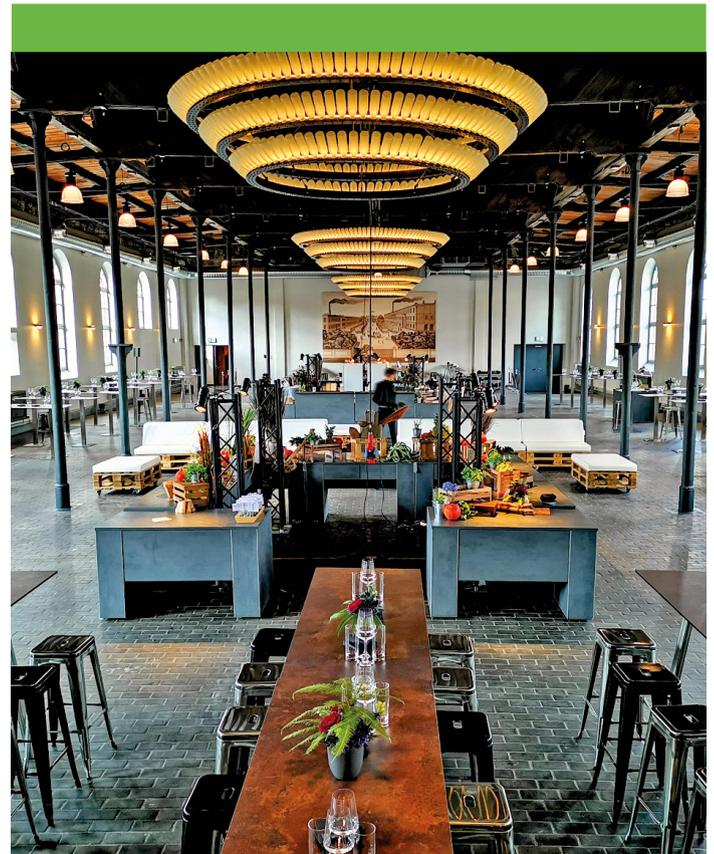
---

**Dr. Richard Lucht,**  
Vice President Communication & Brand,  
Thermondo

11:00

KAFFEEPAUSE

---



11:25

KEYNOTE: **PARADIGMENWECHSEL  
IN DER GEBÄUDEPOLITIK?**

**Dr. Ingrid Vogler,**  
Leiterin Energie und Technik, GdW  
anschließend:

PODIUMSGESPRÄCH

mit **Stefan Bolln,**  
Bundesvorsitzender GIH Bundesverband  
und **Dr. Hendrik Ehrhardt,**  
Leiter Public Affairs, STIEBEL ELTRON

Moderation: **Thomas Nowak**  
Board Member, EHPA

11:55

ERSATZ VON GASETAGENHEIZUNGEN  
IN MEHRFAMILIENHÄUSERN

**Matthias Steiner,**  
Prokurist, iDM

12:15

WÄRMENETZE MIT GROSSEN  
WÄRMEPUMPEN

**Thomas Staude,**  
Leiter Vertrieb und Projektentwicklung  
Wärmepumpen, MAN Energy Solutions

12:35

NIEDERTEMPERATURNETZE /  
KALTE NAHWÄRME

**Dr. David Kuntz,**  
Geschäftsführer, GeoALTO

13:00

MITTAGSPAUSE

14:00

EXPERTENRUNDE:  
FEUER TRIFFT WASSER:  
**GEWERKEÜBERGREIFENDE  
ZUSAMMENARBEIT BEIM  
WÄRMEPUMPENEINBAU**

**Peter Bayer,**  
Geschäftsführer Albert Bayer GmbH  
**Steve Seifert,**  
Seifert Haustechnik GmbH  
**Oliver Nick,**  
GmbH Wärmepumpen & Elektrotechnik

14:00–  
16:00

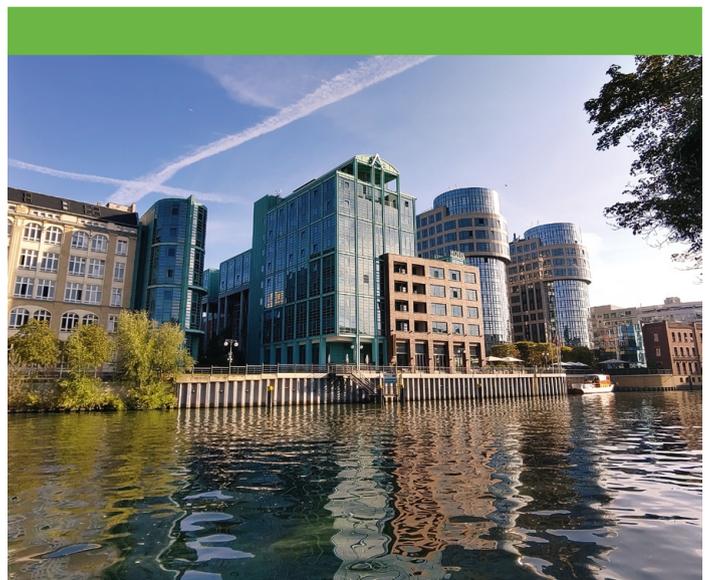
PARALLEL-ANGEBOT:  
**EXKURSIONEN**  
WÄRMEKONZEPT MIT WÄRMEPUMPE,  
BERLINER SCHLOSS UND. SÜDKREUZ

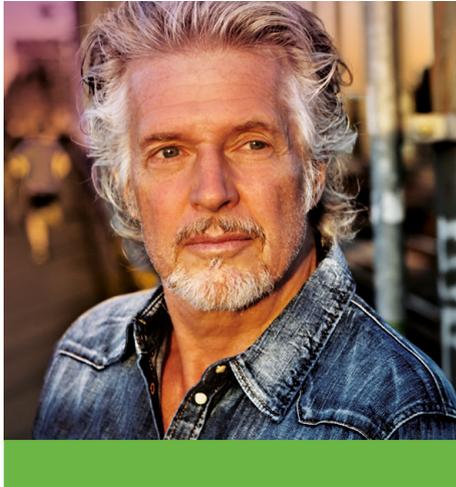
14:00–  
16:00

PARALLEL-ANGEBOT:  
**PLANSPIEL**  
„MARATHON WÄRMEWENDE“

des dena-Kompetenzzentrums  
Kommunale Wärmewende

Alle Programm-Angaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.





**Frank Schätzing,**  
internationaler Bestsellerautor

Mit dem Roman „Der Schwarm“ wurde Frank Schätzing internationaler Bestsellerautor. Nach seinem Studium der Kommunikationswissenschaft in Köln arbeitete er als Creative Director und Mitgründer einer Werbeagentur, bevor er sich in den 1990er Jahren ganz der Schriftstellerei widmete.

„Der Schwarm“ (2004) brachte ihm weltweiten Erfolg, wurde in 27 Sprachen übersetzt und millionenfach verkauft. Schätzing engagiert sich auch im Umweltschutz und veröffentlichte 2021 das Sachbuch „Was, wenn wir einfach die Welt retten?“.

[helden-roman.de](http://helden-roman.de)

**WAS, WENN WIR EINFACH DIE WELT  
RETTEN?**

27. NOVEMBER, 09:10 UHR



**Dr. Philipp Nimmermann,**  
Staatssekretär im BMWK

Dr. Philipp Nimmermann ist seit dem 30. Mai 2023 Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz. Zuvor war er von Januar 2019 bis Mai 2023 Staatssekretär im Hessischen Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen. Zwischen 2014 und 2018 war er als Staatssekretär im Finanzministerium Schleswig-Holsteins tätig.

Vor seiner politischen Laufbahn arbeitete Dr. Nimmermann in leitenden Positionen im Finanzsektor, unter anderem als Chefvolkswirt der ODDO BHF SE (vormals BHF Bank). Er promovierte 1999 in Wirtschaftswissenschaften an der Johann Wolfgang Goethe-Universität in Frankfurt.

[bmwk.de](http://bmwk.de)

**KEYNOTE: WÄRMEWENDE**

27. NOVEMBER, 09:50 UHR



**Dr. Jan Rosenow,**  
Principal and Director of European  
Programmes, Regulatory Assistance  
Project (RAP)

Dr. Jan Rosenow ist ein führender Experte für Energiepolitik und Energieeffizienz mit über 20 Jahren Erfahrung in internationalen Organisationen, Forschung und Beratung. Seit 2017 ist er Direktor für europäische Programme beim Regulatory Assistance Project (RAP).

Seit September diesen Jahres ist er zusätzlich Vizepräsident des RAP. Zuvor war er Senior Associate und wurde später zum Principal befördert. Er ist auch Honorary Research Associate am Environmental Change Institute der Universität Oxford und Visiting Fellow am ZERO Institute.

[janrosenow.com](http://janrosenow.com)

**VISION WÄRMEWENDE**

27. NOVEMBER, 10:10 UHR



**Dr. Julia Verlinden, MdB**  
Stellvertretende Fraktionsvorsitzende,  
GRÜNE Bundestagsfraktion

Dr. Julia Verlinden, geb. 1979, studierte Umweltwissenschaften an der Universität Lüneburg und promovierte 2012 über Energieeffizienzpolitik als Beitrag zum Klimaschutz am Beispiel der Umsetzung der EU-Gebäude-Richtlinie in Deutschland. Von 2006 an arbeitete sie als Wissenschaftlerin im Umweltbundesamt.

2013 zog Verlinden über den Landesverband Niedersachsen in den Deutschen Bundestag ein. Sie war von 2013 bis 2021 Mitglied im Ausschuss für Wirtschaft und Energie und Sprecherin für Energiepolitik der Bundestagsfraktion Bündnis 90/Die Grünen. Seit 2021 ist sie Stellvertretende Vorsitzende ihrer Bundestagsfraktion.

[julia-verlinden.de](http://julia-verlinden.de)

**PARLAMENTARISCHE KEYNOTE**

28. NOVEMBER, 11:00 UHR



**Dr. Kai Schiefelbein,**  
Geschäftsführer, STIEBEL ELTRON

Der promovierte Ingenieur Dr. Kai Schiefelbein leitet seit 2012 das Unternehmen STIEBEL ELTRON. 1997 trat er als Entwicklungsingenieur in das Unternehmen ein und stieg schnell zum Leiter der Wärmepumpen-Produktentwicklung und später zum technischen Geschäftsführer auf.

Kai Schiefelbein ist stellvertretender Vorstandsvorsitzender des Bundesverbands Wärmepumpe e.V..

[stiebel-eltron.de](http://stiebel-eltron.de)

**PODIUMSGESPRÄCH**

27. NOVEMBER, 11:00 UHR



**Jens Spahn, MdB**  
Stellvertretender Fraktionsvorsitzender,  
CDU/CSU Bundestagsfraktion

Jens Spahn, geboren in Ahaus, begann nach seinem Abitur 1999 eine Ausbildung zum Bankkaufmann bei der Westdeutschen Landesbank und studierte später Politikwissenschaft an der Fernuniversität Hagen. Seit 2002 ist er Abgeordneter des Wahlkreises Steinfurt I / Borken I im Deutschen Bundestag. Von 2015 bis 2018 war Jens Spahn Parlamentarischer Staatssekretär im Bundesfinanzministerium.

Ab 2018 amtierte er als Bundesminister für Gesundheit. Seit 2021 ist er stellvertretender Vorsitzender der CDU/CSU-Bundestagsfraktion mit Schwerpunkt auf Wirtschaft, Klima, Energie und Tourismus.

[jens-spahn.de](http://jens-spahn.de)

**PARLAMENTARISCHE KEYNOTE**

27. NOVEMBER, 11:30 UHR



**Dr. Frank Voßloh,**  
Geschäftsführer, Viessmann  
Deutschland

---

Dr. Frank Voßloh verantwortet als Geschäftsführer den Vertrieb der Viessmann Deutschland GmbH, Allendorf.

Nach dem Studium der elektrischen Energietechnik an der RWTH Aachen promovierte der Stipendiat der Konrad-Adenauer-Stiftung berufsbegleitend zum Dr.-Ing. Nach Stationen in der Geschäftsleitung der GEA Group AG und der TÜV Industrie Service GmbH stieß Voßloh 2012 zu Viessmann.

---

[viessmann.de](https://www.viessmann.de)

**PODIUMSGESPRÄCH**  
27. NOVEMBER, 11:30 UHR



**Helmut Kleebank, MdB**  
SPD-Bundestagsfraktion

---

Helmut Kleebank ist Bundestagsabgeordneter der SPD und seit 2021 Mitglied des Deutschen Bundestages. Zuvor war er von 2011 bis 2021 Bezirksbürgermeister im Berliner Bezirk Spandau und setzte sich dort besonders für Bildung, Integration und soziale Gerechtigkeit ein. Mit seiner langjährigen Verwaltungserfahrung und seinem Engagement in der Kommunalpolitik bringt er umfassendes Wissen in seine Arbeit als Abgeordneter ein.

Für seine Fraktion betreut Helmut Kleebank unter anderem die Wärmepolitik und engagiert sich für die Weiterentwicklung nachhaltiger und effizienter Energieversorgungskonzepte.

---

[helmut-kleebank.de](https://www.helmut-kleebank.de)

**PARLAMENTARISCHE KEYNOTE**  
27. NOVEMBER, 12:00 UHR



**Frederik Moch,**  
Abteilungsleiter für Struktur-,  
Industrie- und Dienstleistungspolitik,  
DGB Bundesvorstand

---

Frederik Moch ist seit 2016 Leiter der Abteilung Struktur-, Industrie- und Dienstleistungspolitik beim DGB Bundesvorstand. Die Abteilung beschäftigt sich auch mit den Bereichen der Energie-, Umwelt-, Klima-, Mobilitäts- und Handwerkspolitik. Im Mittelpunkt stehen dabei die Auswirkungen der Transformation auf die Arbeitswelt und die gerechte Gestaltung des Strukturwandels.

Frederik Moch vertritt den DGB in zahlreichen nationalen und internationalen Gremien. Er ist studierter Elektroingenieur und hat einen Masterabschluss im Nachhaltigkeitsmanagement.

---

[dgb.de](https://www.dgb.de)

**PODIUMSGESPRÄCH**  
27. NOVEMBER, 12:00 UHR



**Hanna Gersmann,**  
Hauptstadtjournalistin  
Die Korrespondent:innen

Hanna Gersmann, Moderatorin und Journalistin, arbeitete viele Jahre bei der Tageszeitung taz, war dort Parlamentskorrespondentin, Leiterin des Inlandsressorts, später Co-Chefredakteurin des Magazins Zeo2/taz.Futurzwei. Heute schreibt sie mit ihren Kolleginnen und Kollegen im Pressebüro Die Korrespondent\*innen mit Sitz in Berlin für zahlreiche Zeitungen über Bundespolitik.

Zu Ihren Schwerpunkten zählen die Klimapolitik sowie die Umwelt-, Verkehrs- und Agrarpolitik.

[die-korrespondenten.de](https://www.die-korrespondenten.de)

**MODERATION**



**Manuel Bahnemann,**  
Teamlead Business Operations,  
Octopus Energy

Manuel Bahnemann ist Business Development Lead bei Octopus Energy Services und leitet seit März 2023 den Ausbau der Wärmepumpensparte in Deutschland. Zuvor war er als Digital Project Manager bei Octopus Energy tätig und half beim Aufbau des Geschäftssegments „Octopus Energy Services“.

Davor arbeitete er in Business-Development-Positionen bei me energy und Enpal, wo er Erfahrungen im Bereich Elektromobilität und Solaranlagen sammelte. Bahnemann hat Wirtschaftsingenieurwesen an der Universität Paderborn studiert.

[octopus-energy.de](https://www.octopus-energy.de)

**NEUE GESCHÄFTSMODELLE:  
GEBÄUDETECHNIK UND ENERGIE**

27. NOVEMBER, 13:55 UHR



**Andreas Koch-Martin,**  
Geschäftsführer, SHK-Innung Berlin

Andreas Koch-Martin studierte Politische Wissenschaft und Volkswirtschaftslehre. Nach einer Ausbildung bei der Bundesvereinigung der Deutschen Arbeitgeberverbände im Jahr 1987 wurde er Leiter der Europäischen Staatsbürgerakademie.

Von 1991 bis 2010 war er Prokurist und Geschäftsführer eines Berliner Tief- und Rohrleitungsbauunternehmens. Anschließend leitete er bis 2014 das Berufsförderungswerk der Fachgemeinschaft Berlin-Brandenburg. Seit 2015 ist er Geschäftsführer der Stiftung „Handwerk stiftet Zukunft“ und seit 2019 Geschäftsführer der Innung SHK Berlin. Andreas Koch-Martin leitet das SHK-Kompetenzzentrum Berlin.

[shk-berlin.de](https://www.shk-berlin.de)

**HANDWERK 4.0**

27. NOVEMBER, 14:10 UHR



**Jörg Gamperling,**  
Chefredakteur, Heizungsjournal

Als Sohn eines selbstständigen Gas- und Wasserinstallateur-Meisters studierte Jörg Gamperling „Versorgungs- und Umwelttechnik“ (heute: Gebäude- und Energietechnik) in Esslingen am Neckar. Im Jahre 2010 schloss er dieses Studium mit dem Titel „Bachelor of Engineering“ ab. Seit über zehn Jahren ist er Chefredakteur für das Fachmagazin „Heizungsjournal“ und hat in jener Zeit weitere Fachtitel, etwa „Integrale Planung“, „Klimajournal“ und „SHK @work“, maßgeblich mitentwickelt sowie die digitale Wissensplattform „TGA contentbase“ etabliert.

Ehrenamtlich engagiert ist Jörg Gamperling in der Innung SHK Rems-Murr.

[heizungsjournal.de](http://heizungsjournal.de)

**PODIUMSDISKUSSION**  
27. NOVEMBER, 14:30 UHR



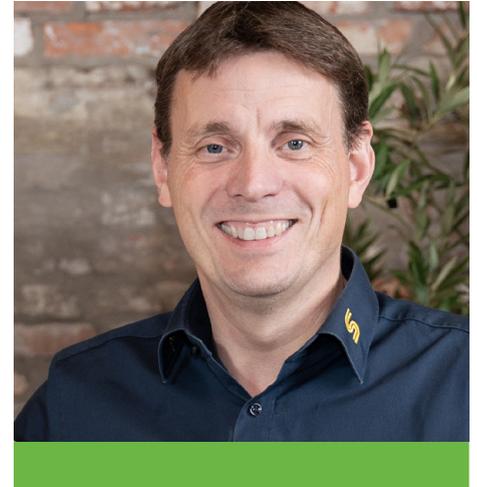
**Ronald Gerber,**  
Senior Produktmanager Wärme, EWE

Ronald Gerber hat einen Master of Technology (MTech) in Maschinenbautechnik von der Hochschule für Technik (HfT) Bremen. Seit Februar 2023 ist er Senior Produktmanager für Wärme bei der EWE VERTRIEB GmbH. Davor war er dort 13 Jahre als Vertriebsreferent für Energiedienstleistungen im Wärmebereich tätig und betreute von 2001 bis 2010 den Vertrieb von „Erdgas als Kraftstoff.“

Zuvor arbeitete er als Betriebsleiter für Kläranlagen bei der Wassertechnik Nord GmbH in Bremen von März 1994 bis November 2001 und war davor von Mai 1987 bis Februar 1994 stellvertretender Teamleiter Instandhaltung bei der Coffein Compagnie GmbH & Co. KG in Bremen.

[ewe.de](http://ewe.de)

**PODIUMSDISKUSSION**  
27. NOVEMBER, 14:30 UHR



**Joachim Scheel**  
Geschäftsführer Scheel Haustechnik GmbH & Co KG

Joachim Scheel ist seit 2000 Geschäftsführer der Scheel Haustechnik GmbH & Co KG in Itzehoe, Schleswig-Holstein, mit 34 Mitarbeitern. Um sich nachhaltig für die Zukunft aufzustellen, hat er das Unternehmen im Mai 2023 an die HomeServe Gruppe verkauft, ist aber weiterhin als Geschäftsführer tätig.

Seit 2003 ist er Mitglied der SHK Innungsvorstandes und seit 2020 öffentlich vereidigter Sachverständiger. Sein Unternehmen ist stolz auf mittlerweile ca. 600 Wärmepumpen im Wartungsbestand.

[scheel-haustechnik.de](http://scheel-haustechnik.de)

**PODIUMSDISKUSSION**  
27. NOVEMBER, 14:30 UHR



**Dr. Lukas Köhler, MdB**  
stellvertretender Fraktionsvorsitzender,  
FDP Bundestagsfraktion

Dr. Lukas Köhler ist seit 2017 Mitglied des Deutschen Bundestags und stellvertretender Fraktionsvorsitzender der FDP-Bundestagsfraktion seit Dezember 2021.

Er studierte Philosophie, absolvierte seinen Master an der University of London im Jahr 2010 und promovierte von 2011 bis 2015 in politischer Philosophie an der Hochschule für Philosophie München. Von 2015 bis 2017 war er Geschäftsführer des Zentrums für Umweltethik und Umweltbildung.

[lukaskoehler.de](http://lukaskoehler.de)

#### PARLAMENTARISCHE KEYNOTE

28. NOVEMBER, 09:35 UHR



**Dipl.-Ing. Marcus Lauster**  
Stellvertretender Chefredakteur Si

Marcus Lauster ist seit März 2022 stellvertretender Chefredakteur des Fachmediums Si. Zuvor war er über 24 Jahre beim Bauverlag tätig, zuletzt ebenfalls als stellvertretender Chefredakteur für verschiedene Fachpublikationen der TGA- und SHK-Branche.

Lauster hat Maschinenbau mit Schwerpunkt Energietechnik und Umwelttechnik an der Technischen Hochschule Ulm studiert und als Diplom-Ingenieur (FH) abgeschlossen. Er verfügt zudem über eine Ausbildung zum Konstruktionsmechaniker und engagiert sich als Mitglied im VDI.

[si-shk.de](http://si-shk.de)

MODERATION:

#### DIGITALISIERUNG UND NETZE

28. NOVEMBER, 09:35 UHR



**Dr. Cezara Missing,**  
Director Public Affairs,  
Viessmann Climate Solutions

Dr. Cezara Missing ist seit Juli 2024 Director Public Affairs bei Viessmann Climate Solutions tätig. Von 2017 bis 2022 arbeitete sie im Wirtschaftsrat der CDU.

Vor ihrer Zeit im Wirtschaftsrat war Missing als Beraterin für Energiepolitik im Deutschen Bundestag und bei der Wintershall Holding tätig. Sie studierte und promovierte im Fachbereich Germanistik an der Universität Kassel.

[viessmann.de](http://viessmann.de)

#### PODIUMSGESPRÄCH DIGITALISIERUNG UND NETZE

28. NOVEMBER, 09:35 UHR



**Anna von Bremen,**  
Head of Energy Innovation,  
Osborne Clarke

Anna von Bremen ist Head of Energy Innovation bei Osborne Clarke. Sie berät Unternehmen der Energiewirtschaft zu regulatorisch-energierechtlichen Fragestellungen und Aspekten der Digitalisierung im Energiesektor.

Von Bremen ist seit 2012 als Rechtsanwältin zugelassen. Nach einer elfjährigen Tätigkeit in einer Berliner Kanzlei, zuletzt als Partnerin, ist sie seit August 2023 bei Osborne Clarke tätig.

[osborneclarke.com](https://www.osborneclarke.com)

**DYNAMISCHE TARIFE UND HOME-ENERGY-MANAGEMENT-SYSTEME (HEMS)**

28. NOVEMBER, 10:10 UHR



**Dr. Richard Lucht,**  
Vice President Communication & Brand,  
Thermondo

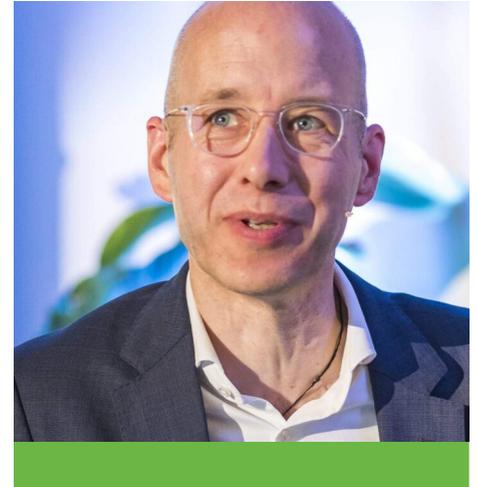
Dr. Richard Lucht ist als Vice President Brand & Communication bei thermondo für den Aufbau der Marke sowie den Dialog mit allen relevanten Anspruchsgruppen zuständig. Zuvor leitete Richard Lucht als Director das Deutschland-Geschäft des Venture Builders NAX Group und war über sechs Jahre im Kapitalmarkt-Team der Managementberatung Hering Schupener Consulting (heute FGS Global) tätig, zuletzt als Director.

Richard Lucht hat an der Eberhard-Karls Universität in Tübingen in Literatur und Philosophie promoviert.

[thermondo.de](https://www.thermondo.de)

**ELEKTRIFIZIERUNG DES EIGENHEIMS – DIE WÄRMEPUMPE + X**

28. NOVEMBER, 10:40 UHR



**Thomas Nowak**  
Board Member, EHPA

Thomas Nowak ist Vice President Government Relations und Public Affairs bei Quantum International und Mitglied des Vorstands der European Heat Pump Association (EHPA), bei der er zuvor 17 Jahre lang als Generalsekretär tätig war. Zudem ist er Vorstandsmitglied am Institute for European Environmental Policy (IEEP).

Nowak studierte Wirtschafts- und Betriebswissenschaften an der Universität Paderborn und absolvierte Weiterbildungen u. a. in Public Policy Analysis an der London School of Economics.

[ehpa.org](https://www.ehpa.org)

**MODERATION: WÄRMENETZE UND MEHRFAMILIENHÄUSER**

28. NOVEMBER, 11:25 UHR



**Dr. Ingrid Vogler,**  
Leiterin Energie und Technik, GdW

Dr. Ingrid Vogler ist seit 2005 beim GdW Bundesverband deutscher Wohnungs- und Immobilienunternehmen tätig. Als Leiterin Energie und Technik begleitet sie die europäische und nationale Regulierung aus wohnungswirtschaftlicher Sicht für die Wohnungsunternehmen. Im Jahr 2014 schloss Ingrid Vogler ihre Promotion zum Thema Wohnkostenbelastung ab.

Vogler blickt auch auf ein Physikstudium zurück, was ihr einen umfassenden Blick auf die inhaltlichen Herausforderungen ermöglicht.

[gdw.de](http://gdw.de)

PODIUMSGESPRÄCH: **PARADIGMEN-WECHSEL IN DER GEBÄUDEPOLITIK?**  
28. NOVEMBER, 11:25 UHR



**Dr. Hendrik Ehrhardt,**  
Leiter Public Affairs Berlin,  
STIEBEL ELTRON

Dr. Hendrik Ehrhardt leitet den Bereich Public Affairs bei der STIEBEL ELTRON Gruppe. Seit 2019 ist er außerdem als Sprecher des Ressorts Politik beim Bundesverband Wärmepumpe (BWP) e.V. aktiv.

Vor seiner Tätigkeit bei STIEBEL ELTRON war Dr. Ehrhardt von 2015 bis 2017 als Referent für Energiepolitik beim ZVEI e.V. tätig.

[stiebel-eltron.de](http://stiebel-eltron.de)

PODIUMSGESPRÄCH: **PARADIGMEN-WECHSEL IN DER GEBÄUDEPOLITIK?**  
28. NOVEMBER, 11:25 UHR



**Matthias Steiner,**  
Prokurist, iDM

Matthias Steiner startete seine Karriere in den Erneuerbaren Energien bereits 1996 als selbständiger Unternehmer. Seine Schwerpunkte lagen bei thermischen Solaranlagen sowie der eigenen Speicherentwicklung für Biomasse, Solar und Wärmepumpen.

Seit 2018 hat er die Leitung der in Nordbayern beheimateten iDM Energiesysteme GmbH übernommen, welche Teil des österreichischen, familiengeführten Traditionsunternehmens iDM Energiesysteme mit Sitz in Matrei/Osttirol ist.

[idm-energie.at](http://idm-energie.at)

ERSATZ VON GASETAGENHEIZUNGEN  
IN MEHRFAMILIENHÄUSERN  
28. NOVEMBER, 11:55 UHR



**Dipl.-Ing. Thomas Staude,**  
Leiter Vertrieb und Projektentwicklung  
Wärmepumpen, MAN Energy Solutions

Thomas Staude leitet den den Vertrieb und die Projektabwicklung für Wärmepumpenlösungen bei MAN Energy Solutions. Mit einem Abschluss in Strömungsmechanik und einem Studium des Maschinenbaus ist er spezialisiert auf Turbomaschinen und Angewandte Mechanik.

Bei MAN Energy Solutions startete er im Vertrieb für Investitionsgüter in den Branchen Stahl, Chemie, Luftzerlegung und PTA. Zuvor betreute er als Leiter der Vertriebsgruppe New Solutions thermische Energiespeicher, Wärmepumpen und Technologien für Kohlenstoffabscheidung und -speicherung (CCUS).

[man-es.com](http://man-es.com)

**WÄRMENETZE MIT GROSSEN  
WÄRMEPUMPEN**

28. NOVEMBER, 12:15 UHR



**Dr. David Kuntz**  
Geschäftsführer GeoAlto

Dr. David Kuntz ist seit 2021 Geschäftsführer der GeoAlto GmbH, wo er sich auf erneuerbare Energien und Forschung & Entwicklung spezialisiert. Zuvor war er über 13 Jahre, von 2008 bis 2021, als Projektleiter für Geothermie bei der tewag Technologie – Erdwärmeanlagen – Umweltschutz GmbH in Starzach tätig. David Kuntz promovierte im Jahre 2009 in Angewandten Geowissenschaften an der Eberhard Karls Universität Tübingen.

Seinen Diplomabschluss in Geologie erwarb er im August 2003 am Karlsruher Institut für Technologie (KIT).

[geoalto.de](http://geoalto.de)

**NIEDERTEMPERATURNETZE /  
KALTE NAHWÄRME**

28. NOVEMBER, 12:35 UHR



**Peter Bayer,**  
Geschäftsführer Albert Bayer GmbH

Peter Bayer ist seit 2011 Geschäftsführer der Albert Bayer GmbH in Johannesburg. Neben seinem Studium zum Dipl.-Ing (FH) Gebäudesystemtechnik ist er zertifizierter Energieberater und Fachplaner erneuerbarer Energien (Uni Kassel). Mit seinen ca. 20 Angestellten verbaut er ca. 50 Wärmepumpen pro Jahr.

[albert-bayer.de](http://albert-bayer.de)

EXPERTENRUNDE  
FEUER TRIFFT WASSER:  
**GEWERKEÜBERGREIFENDE  
ZUSAMMENARBEIT BEIM  
WÄRMEPUMPENEINBAU**  
28. NOVEMBER, 14:00 UHR



## **Steve Seifert,**

Geschäftsführer Seifert Haustechnik GmbH

Steve Seifert übernahm im Jahr 2012 die Seifert Haustechnik GmbH in Löbnitz von seinem Vater, Hans-Jürgen Seifert.

Das Unternehmen beschäftigt mittlerweile 20 Fachhandwerker aus den Bereichen Elektro, Sanitär, Heizungs- und Klimatechnik sowie Kälte. Steve Seifert und sein Team konzentrieren sich insbesondere auf erdgekoppelte Wärmepumpensysteme.

[seifert-haustechnik.de](http://seifert-haustechnik.de)



## **Oliver Nick,**

Geschäftsführer Nick GmbH

Oliver Nick führt den Familienbetrieb Nick GmbH Wärmepumpen & Elektrotechnik seit 2008. Sein Vater hatte bereits 1980 mit dem Einbau von Wärmepumpen begonnen und ist damit einer der Wärmepumpen-Pioniere.

Sohn Oliver, gelernter Elektroinstallateur und Diplomingenieur in den Bereichen Elektro-, Heizungs- und Klimatechnik und seine Frau Silke setzen mit ihren 15 Mitarbeitern pro Jahr 50 bis 60 Wärmepumpenprojekte um.

[effipump.de](http://effipump.de)



## **Dr. Peter Moser,**

Teamleiter, dena-Kompetenzzentrum Kommunale Wärmewende

Peter Moser ist seit Anfang 2024 im Kompetenznetzwerk Kommunale Wärmewende (KWW) der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena) in Halle (Saale) tätig, wo er als Teamleiter im Bereich Energieeffizienz und Projektmanagement arbeitet. Dabei leitet er Projekte zur Förderung der kommunalen Wärmewende.

Von 2018 bis 2024 war er für das DBU-Zentrum für Umweltkommunikation aktiv.

[kww-halle.de](http://kww-halle.de)

### **PLANSPIEL „MARATHON WÄRME“**

27. NOVEMBER, 16:00–18:00 UHR,

28. NOVEMBER, 14:00–16:00 UHR

EXPERTENRUNDE FEUER TRIFFT WASSER: **GEWERKEÜBERGREIFENDE**

**ZUSAMMENARBEIT BEIM WÄRMEPUMPENEINBAU**

28. NOVEMBER, 14:00 UHR

## Der persönliche Austausch ist von entscheidender Bedeutung, um die Unsicherheiten abzubauen.

Die letzten Wochen und Monate waren für die Wärmepumpenbranche sehr ereignisreich. Der fortwährende Haushaltsstreit der Bundesregierung gipfelte Anfang November im Bruch der Ampel-Koalition und in vorgezogenen Neuwahlen Anfang 2025. Ein Wahlkampfthema der Parteien dürfte das umstrittene Gebäudeenergiegesetz (GEG) sein.

Vor diesem Hintergrund beantwortet Dr. Martin Sabel, Geschäftsführer des Bundesverbandes Wärmepumpe (BWP) e. V., im Interview Fragen zur aktuellen Lage der Wärmepumpenbranche und gibt einen Ausblick auf die kommende Legislatur.

**Das Ende der Ampel-Koalition hat viele Unsicherheiten ausgelöst und Spekulationen befeuert, wie es jetzt mit der Gebäudepolitik weitergeht. Wie haben Sie auf die Nachricht reagiert und wie positioniert sich der BWP in diesen Zeiten des Umbruchs?**

**Martin Sabel:** Der BWP hat bereits am Tag nach dem Ende der Ampel-Koalition ein Statement veröffentlicht und die Regierung und die Opposition gleichermaßen dazu aufgerufen, auch im aufziehenden Wahlkampf besonnen mit der Gebäudepolitik umzugehen. Das betrifft sowohl die Regelungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) als auch die Heizungsförderung (BEG), die entscheidend für Investitionen im Gebäudebereich sind.

Dass die Politik verlässlich handelt und Orientierung gibt, also Investitionen in neue Heizungen weiterhin unterstützt werden und sinnvolle ordnungsrechtliche Vorgaben nicht ständig geändert werden, ist nicht nur im Kontext der angepeilten Klimaziele wichtig.

Die beteiligten Wirtschaftsakteure, insbesondere Heizungsindustrie und Fachhandwerk, stehen für lokale Wertschöpfung und sind vielerorts wichtige mittelständische Arbeitgeber. Deutschlandweit sprechen wir von rund 70.000 Arbeitsplätzen, viele davon in strukturschwachen Regionen. Die Branche braucht daher Investitionssicherheit und positive Signale aus der Politik.

Natürlich gibt es immer Verbesserungsmöglichkeiten und es gibt auch konkreten

Handlungsbedarf, etwa durch die Umsetzung der Europäischen Gebäuderichtlinie (EPBD) in nationales Recht – das muss eine künftige Bundesregierung ohnehin angehen. Wir freuen uns auf eine konstruktive und sachliche Auseinandersetzung um die beste Lösung.

**Wie geht es nun mit der Heizungsförderung (BEG) weiter und was erwarten Sie von den politischen Akteuren?**

**MS:** Zunächst einmal gibt es für Förderanträge, die bis Jahresende gestellt werden, einen regulären vom Bundestag beschlossenen Haushalt. Anders als im vergangenen Jahr gibt es zum laufenden Haushalt keine verfassungsrechtlichen Bedenken, sodass für die verbleibenden Wochen bis Jahresende auch nicht mit einer Haushaltssperre durch den neuen Finanzminis-

ter Jörg Kukies (SPD) zu rechnen ist. Der BWP erwartet von der Bundesregierung, dass sie durch entsprechende Klarstellungen schnell für Planungssicherheit bei Gebäudeeigentümern sorgt, die jetzt in eine Wärmepumpe investieren wollen.

**Wie hat sich der Wärmepumpen-Absatzmarkt in diesem Jahr entwickelt und welche Bedeutung hat die Heizungsförderung Ihrer Einschätzung nach für die Investitionsentscheidungen der Verbraucherinnen und Verbraucher?**

**MS:** Nach sehr schwierigen Absatzmonaten im ersten Halbjahr wird der Wärmepumpenabsatz im Jahr 2024 um mehr als 40 Prozent gegenüber dem Vorjahr zurückgehen. Das passt in den Gesamttrend auf dem Heizungsmarkt, der in diesem Jahr mit einem deutlichen Einbruch zu kämpfen hatte – technologieübergreifend. Die Nachfrage erholt sich aktuell nach und nach, was sich in der steigenden Anzahl der eingereichten Förderanträge und langsam auch in den Absatzzahlen widerspiegelt. Für die gesamte Wärmepumpenbranche ist das eine gute Nachricht.

Die Information, dass die Bundesförderung effiziente Gebäude (BEG) den Austausch einer fossilen Heizung gegen eine Wärmepumpe mit bis zu 70 Prozent Zuschuss fördert, kommt offenbar langsam bei Gebäudeeigentümern an und beginnt allmählich sich in konkreten Aufträgen abzubilden.

Die Zahlen müssen aber schnell wieder besser werden, denn der Einbau einer neuen fossilen Gas- oder Ölheizung ist keine zukunftssichere Entscheidung mehr, nicht nur aufgrund der angestrebten

Klimaziele, sondern auch angesichts des in den nächsten Jahren weiter steigenden CO<sub>2</sub>-Preises für Gas und Öl. Diese Tatsache muss von den politischen Akteuren klar kommuniziert werden.

**Die Branche hatte dieses Jahr mit dem angeschlagenen Image der Wärmepumpen-Technologie zu kämpfen. Nehmen Sie inzwischen eine Veränderung der öffentlichen Meinung wahr?**

**MS:** Eine positive Entwicklung ist, dass inzwischen wirklich jeder weiß, was eine Wärmepumpe ist, nämlich eine klimafreundliche Heiztechnologie, die vielleicht etwas teurer ist als die alten fossilen Lösungen und scheinbar auch etwas komplizierter, aber irgendwie auch spannend. Die Nachfrage nach Informationen und Veranstaltungen über die Technologie hat jedenfalls enorm zugenommen.

Um diese Nachfrage zu decken, hat die Deutsche Energieagentur (dena) Anfang November die Woche der Wärmepumpe ausgerichtet. Im Rahmen der Aktionswoche wurden bundesweit an 75 Standorten Vor-Ort-Veranstaltungen und zusätzliche Online-Angebote organisiert.

Dabei hat sich gezeigt, dass Verbraucherinnen und Verbraucher viele Fragen zur Wärmepumpen-Technologie haben und ein persönliches Gespräch mit Expertinnen und Experten nicht durch digitale Informationsangebote ersetzt werden kann. Der persönliche Austausch ist von entscheidender Bedeutung, um die Unsicherheiten der Hauseigentümer abzubauen und durch Aufklärungsarbeit den Fehlinformationen entgegenzuwirken, die medial im Umlauf sind. ■



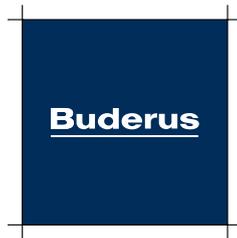
**Dr. Martin Sabel,**  
Bundesverband Wärmepumpe  
(BWP) e.V.

Dr. Martin Sabel studierte Geowissenschaften an den Universitäten Kiel, Köln und Bonn. Nach seiner Zeit als Projektleiter im Bereich Umweltmonitoring und Qualitätssicherung am Landesamt für Umwelt- Naturschutz und Geologie des Landes Mecklenburg-Vorpommern war er als wissenschaftlicher Mitarbeiter der Abteilung Material und Umwelt an der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung in Berlin tätig.

Seit 2012 ist er im Bundesverband Wärmepumpe (BWP) e.V. für den Bereich Erdwärme zuständig, seit 2017 ist er Geschäftsführer des BWP.

# SPONSOREN

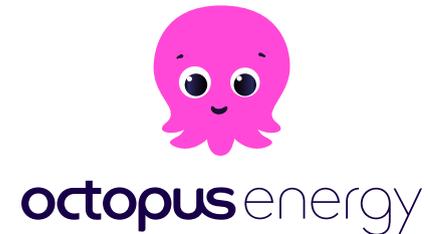
## PREMIUM PARTNER



**STIEBEL ELTRON**

**VIESSMANN**

## GOLD-SPONSOREN



## SILBER-SPONSOREN



## BRONZE-SPONSOREN



## IDEELLE PARTNER





## 2G Energy

Die 2G Energy AG ist ein führender Anbieter für dezentrale Energieversorgung. Das Unternehmen entwickelt und installiert Lösungen im Bereich Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) und Großwärmepumpen.

Neben der digitalen Netzintegration umfasst das Portfolio KWK-Anlagen von 20 bis 4.500 kW und Wärmepumpen von 100 bis 2.600 kW. Mit über 8.000 installierten Anlagen weltweit beliefert 2G Kunden aus Wohnungswirtschaft, Landwirtschaft, Industrie, Energieversorgung und Kommunen zuverlässig mit Energie.

**2-g.com**



## Allengra

Allengra ist ein führender Anbieter von Ultraschall-Durchfluss-Sensoren.

Das Portfolio bietet robuste und zuverlässige Durchflusssensoren für Heisanwendungen, Wärmepumpen, Gaskessel und Biomasse-Heizsysteme. Mit nahezu keinem Druckverlust gewährleisten sie einen effizienten Betrieb und langanhaltende Leistung.

**allengra.eu**



## Consolar

Consolar zählt seit über 27 Jahren zu den technologisch führenden Unternehmen im Bereich Solarwärme.

Angefangen mit innovativen Kunststoffspeichern mit einer patentierten Wärmeschichtung und dafür entwickelten Reglern bietet Consolar heute vollständige Systemlösungen für praktisch alle Situationen im Alt- und Neubau an.

Die Vision des Unternehmens ist eine hundertprozentig regenerative Energieversorgung.

**consolar.de**



## Gratec

Die GRATEC GmbH beschäftigt sich mit der Gewinnung von Anergie aus natürlichen Quellen (Geothermie, Aquathermie (Direktnutzung & Brunnenanlagen), PVT, und sonstige Umweltwärme) Gratec produziert die erforderliche Verteilertechnik, die einerseits den Entzug bei den Quellen, deren Kombination durch Quellen-Management (Multiquellensysteme) und die optimale Versorgung der Wärmepumpe durch vordefinierte Quellenpakete.

Über das Netz-Werk-Regenerativ liefert die GRATEC Komplettsysteme zur Erschließung von Kalten Nahwärmenetzen!

**gratec-gmbh.de**



## Lumberg

Lumberg ist ein unabhängiges deutsches Familienunternehmen mit über 90-jähriger Tradition. Sein Erfolg basiert auf nachhaltiger Leistung, technischer Lösungskompetenz und der Leidenschaft für Verbindungen.

Als traditionsreicher Experte unterstützt es mit Produkten und Systemlösungen im industriellen Umfeld.

Das Unternehmen entwickelt und produziert Steckverbinder und Kontaktsysteme, elektromechanische Komponenten und mechanische Bauteile in höchster Qualität für Ihre technische Anwendung.

**lumberg.com**



## Marani G.

---

Marani G. zählt zu den führenden europäischen Herstellern im Behälterbau. Durch das Pflegen von langfristigen Partnerschaften erzielt das Unternehmen mit seinen Kunden gemeinsame Erfolge und setzen die Messlatte für den Stand der Technik.

Die Erfahrung aus über 40 Jahren Produktion und das Know-how unzähliger Entwicklungen stellt MaraniG. seinen Kunden zur Verfügung und sichert höchste Kundenzufriedenheit zu.

---

[maranig.it](http://maranig.it)

## Valentin Software

---

Die Valentin Software GmbH ist mit ihren Softwareprodukten PV\*SOL, T\*SOL und GeoT\*SOL einer der führenden Anbieter von Planungssoftware für nachhaltige Energieversorgung zur dynamischen Simulation, Auslegung, Ertrags- und Wirtschaftlichkeitsprognose von Photovoltaik-, Solarthermie- und Wärmepumpenanlagen.

Mit den Softwareprodukten arbeiten Ingenieure, Planer, Architekten, Installateure und Handwerker aus den Bereichen Heizungs-, Elektro- und Gebäudetechnik.

---

[valentin-software.com](http://valentin-software.com)

## wattgeht

---

wattgeht sorgt für die optimale Auslegung von Heizanlagen. Ob Ein- oder Mehrfamilienhaus: wattgeht macht das Zuhause zukunftsfähig und bietet Wärmepumpenplanung, hydraulischen Abgleich und Entlastung des Fachhandwerks deutschlandweit zum Festpreis.

Mithilfe eines Software-Systems bewertet das Unternehmen die Wärmepumpentauglichkeit und stellt eine NT-ready Vorlauftemperatur von 55 °C sicher. Zudem wird auf Wunsch das Heizungssystem geprüft und ein neutrales Angebot für Ihr SHK-Fachunternehmen erstellt.

---

[wattgeht.de](http://wattgeht.de)

## RWTH AACHEN

---

Die Forschung des E.ON Energy Research Centers an der RWTH Aachen fokussiert sich auf die Themenbereiche Energieeinsparung, Energieeffizienz und nachhaltige Energieversorgung.

Auf dem FORUM Wärmepumpe präsentiert sich der Lehrstuhl für Gebäude- und Raumklimatechnik und die aus dem Institut ausgegründete Heat Pump Academy.

---

[rwth-aachen.de](http://rwth-aachen.de)

## TU DRESDEN

---

Das Institut für Energietechnik der TU Dresden präsentiert sich mit seinen vielfältig aufgestellten Fachgebieten Kälte-, Kryo- und Kompressorenteknik unter Prof. Dr.-Ing. Christiane Thomas.

Im Bereich der Wärmepumpen wird beispielsweise an der Entwicklung von Hochtemperaturwärmepumpen oder von Stoffgemischen zum Einsatz im Kältekreis geforscht.

---

[tu-dresden.de](http://tu-dresden.de)



## WÄRMEPUMPEN-ONLINE-TRAINING

Unser interaktives WP-Online Training Angebot richtet sich an Auszubildende, Lehrer, Trainer und alle Interessierten. Es bietet eine neue Perspektive auf das Thema Wärmepumpen und liefert anschauliches Material, um Unterricht und Ausbildung zu bereichern.

Der Kurs vermittelt in sechs Modulen spannendes und praxisnahes Fachwissen für den SHK-Bereich, das Elektrohandwerk und die Gebäudetechnik: von der Rolle der Wärmepumpe für Klimaschutz und Energiewende über technische Details und Hintergründe der Technologie bis zu interaktiven Einblicken in Installationen im Bestand und im Neubau. Das Training mündet im Wärmepumpen-Führerschein mit insgesamt 60 Fragen.



Weitere Informationen  
finden Sie unter:  
**[waermepumpe.de/  
training](http://waermepumpe.de/training)**



## WÄRMEPUMPE KOMPAKT

Eine weitere Option ist der Online-Kurs „Wärmepumpe kompakt“. Dieser richtet sich an Anfänger und Quereinsteiger und bietet leicht verständliches Wissen in mehreren Sprachen.

Der Kurs umfasst drei interaktive E-Learning-Module – WP-Basics, WP-Einsatzfelder und WP-Praxis – sowie einen Abschlusstest. Entwickelt in Kooperation mit eolearn, ist „Wärmepumpe kompakt“ die ideale Grundlage für einen unkomplizierten und schnellen Einstieg in das Wärmepumpen-Thema.



Weitere Informationen  
finden Sie unter:  
**[waermepumpe.de/wp-  
kompakt](http://waermepumpe.de/wp-kompakt)**



## FACHBETRIEB WÄRMEPUMPE

Unser Gütesiegel „Fachbetrieb Wärmepumpe“ kennzeichnet qualifizierte Betriebe im Wärmepumpenhandwerk. Es hilft vor allem Endkunden, verlässliche Anbieter zu finden. Ausgezeichnet werden Handwerksbetriebe, die durch Schulungen und Prüfungen ihre Mitarbeiter qualifiziert und hohe Standards bei Installation und Service etabliert haben.

Antragsberechtigt sind eingetragene Betriebe mit nachweislicher Wärmepumpenerfahrung, die Mitglied im Bundesverband Wärmepumpe e.V. sind und ein Leistungsversprechen unterzeichnen.



Weitere Informationen  
finden Sie unter:  
**[waermepumpe.de/  
fachbetrieb](http://waermepumpe.de/fachbetrieb)**



## JUBILÄUMSJAHR FÜR DIE THEORIE HINTER DER WÄRMEPUMPE

Vor genau 200 Jahren, im Jahr 1824, veröffentlichte Nicolas Léonard Sadi Carnot seine Schrift „Réflexions sur la puissance motrice du feu et sur les machines propres à développer cette puissance“ (Betrachtungen über die bewegende Kraft des Feuers und die zur Entwicklung dieser Kraft geeigneten Maschinen), die erstmals den Kreisprozess beschreibt, der auch den heutigen Wärmepumpen zugrunde liegt.

Damit gilt Carnot als Begründer des zweiten Hauptsatzes der Thermodynamik.

28 Jahre später, im Jahr 1852, beschrieb ein gewisser Lord Kelvin dann erstmals theoretisch eine Maschine mit dem dezierten Nutzen der Wärmegewinnung aus Erde, Wasser oder Luft und deutlichem Potenzial zur Primärenergie-Einsparung.



## ISH 2025: KEINE ANGST VORM SPUK IM HEIZUNGSKELLER!

Die ISH 2025 bringt vom 13.–17. März erneut die gesamte Heizungsbranche zusammen. Der BWP wird dort voraussichtlich neben seinen Qualifizierungsangeboten für die „alten Hasen“ erstmals auch ein Angebot dezidiert für den angehenden Wärmepumpen-Nachwuchs veröffentlichen:

Gemeinsam mit dem Carlsen-Verlag präsentieren wir das erste Wärmepumpen-Pixi-Buch für den deutschen Markt. Unter dem Titel „Spuk im Heizungskeller“ setzen sich die jungen Protagonisten mit alter und neuer Heizungstechnik auseinander.

BWP-Mitglieder haben die Möglichkeit, 5.000 Exemplare mit eigenem Logo (oder einer Kombination aus mehreren Logos) auf der Umschlaginnenseite zu bestellen.

Bei Interesse bitte melden bis zum 15. Januar 2025: [info@waermepumpe.de](mailto:info@waermepumpe.de)  
Stichwort: **PIXI**



## WÄRME MIT PLAN

Das Wärmeplanungsgesetz (WPG) gilt seit dem 01. Januar 2024 – und dennoch gibt es zum Teil Unsicherheiten bei denjenigen, die für die Wärmeplanung zuständig sind. Das liegt nicht zuletzt daran, dass u. a. die entsprechenden Musterausreibungen sehr am Ausbau der netzgebundenen Wärmeversorgung orientiert sind.

Was ist aber mit der dezentralen Wärmeversorgung, z. B. mit Wärmepumpen? Der BWP möchte hier Licht ins Dunkel bringen und kommunalen Entscheidern sowohl in den Ämtern, als auch bei den lokalen Energieversorgern und in der Wohnungswirtschaft die richtigen Informationen und Planungsgrundlagen bieten.

Voraussichtlich im ersten Quartal 2025 startet daher ein Info-Hub für genau diese Zielgruppe. Es ergänzt das bereits bestehende Endkunden-Angebot der Kampagne „warmwerden mit der Wärmepumpe“ und stellt den notwendigen Kontext bereit, um neben dem Netz- auch den Wärmepumpenausbau kompetent voranzubringen.



## Berliner Kältehilfe



### Wärme und Zuversicht schenken

Der Bedarf an Notübernachtungsplätzen in Berlin steigt seit Jahren kontinuierlich. Nach Schätzungen der Wohlfahrtsverbände leben zwischen 4.000 und 10.000 Menschen in Berlin auf der Straße.

Die „Berliner Kältehilfe“ ist ein in Deutschland einmaliges Programm, das im Jahr 1989 von Berliner Kirchengemeinden, Wohlfahrtsverbänden und vom Land Berlin ins Leben gerufen wurde, um obdachlosen Menschen unbürokratische Übernachtungs-, Beratungs- und Versorgungsmöglichkeiten während der kalten Jahreszeit anzubieten. Ein Wärme- und Kältebus bringt zudem obdachlose Menschen, die zu erfrieren drohen, in die Notunterkünfte.

Auf dem 22. FORUM Wärmepumpe sammeln wir auf der Abendveranstaltung traditionell für die Berliner Kältehilfe, um allen Berlinern einen warmen Winter zu ermöglichen. Sie können vor Ort in bar oder über den unten stehenden QR-Code per PayPal spenden – wir reichen alle Spenden 1:1 an die Berliner Kältehilfe weiter; auch die Geschäftsstelle beteiligt sich mit einer Spende.



[kaeltehilfe-berlin.de](https://kaeltehilfe-berlin.de)

Helfen auch Sie mit Ihrer Spende an die Berliner Kältehilfe!

### Klimafreundliche Veranstaltung

Unser Klimasponsor **alpha innotec** macht es möglich: Das 22. FORUM Wärmepumpe ist eine klimafreundliche Veranstaltung.

Wir haben ermittelt, dass etwa 44 Tonnen CO<sub>2</sub>-Emissionen im Rahmen Ihrer An- und Abreise, der Veranstaltungslogistik, des Energieverbrauchs und bei allen Dienstleistungen anfallen. Diese Menge haben wir über unseren Partner **atmosfair** kompensiert. Das heißt, **atmosfair** wird in nachhaltige Projekte investieren, die ihrerseits etwa 44 Tonnen CO<sub>2</sub> aus der Atmosphäre dauerhaft binden, bzw. einen entsprechenden Ausstoß in dem Umfang verhindern, den unsere Veranstaltung freigesetzt hat.

[alpha-innotec.com](https://alpha-innotec.com)



## 9. Internationaler Großwärmepumpen Kongress



### 9. Internationaler Großwärmepumpen Kongress

Der BWP wird im Jahr 2025 erneut den Internationalen Großwärmepumpen Kongress in Partnerschaft mit Wärmepumpe Austria und der Fachvereinigung Wärmepumpen Schweiz ausrichten.

Austragungsort wird zum ersten Mal Nürnberg. Damit würdigt der BWP auch den großen Einsatz des fränkischen „Heat Pump Valley“ und die Innovationskraft der Region.

Der Kongress findet am 17. und 18. Juni statt, weitere Informationen (auch zum Programm) finden Sie im Lauf der nächsten Wochen unter:

[grosswaermepumpen-kongress.com](http://grosswaermepumpen-kongress.com)

17.-18. JUNI 2025  
NÜRNBERG

### Weitere Veranstaltungen

Veranstaltungshinweise finden Sie stets aktuell auf unserer Website. Sie finden dort eine umfassende Liste von Branchen-Veranstaltungen, -Seminaren und -Workshops.

Wir freuen uns darauf, Sie bald wiederzusehen!



[waermepumpe.de/  
veranstaltungen](http://waermepumpe.de/veranstaltungen)

### Bestens informiert

Für Sie als Besucher des 22. FORUM Wärmepumpe hat unser Medienpartner TABLE Briefings ein besonderes Angebot:

Testen Sie die Professional Briefings von TABLE Media 30 Tage kostenlos – mit Deutschlands Briefing-Publisher Nr.1. Bei Table.Briefings berichten für Sie Top-Journalistinnen und Journalisten.

Das Angebot verbindet die Qualität von Leitmedien mit anerkannter Domänenkompetenz in ausgewählten Fachgebieten wie Forschung und Bildung, Bundespolitik, EU-Regulierung, China, Afrika, Sicherheit, Klima, ESG und Agrifood. Die Professional Briefings erhalten sie je nach Table zwei bis fünf Mal pro Woche per E-Mail.



**Die TABLE Professional Briefings hier testen!**



WLAN-NETZ: **FORUM-WP**  
WLAN-PASSWORT: **BOLLE24!**

## Dran bleiben!

---

Sie kommen später an oder müssen früher zum Zug? Kein Problem!

Das 22. FORUM Wärmepumpe findet nicht nur vor Ort, sondern auch im Internet statt.

**Nutzen Sie einfach den nebenstehenden QR-Code und schalten Sie rein.**



**waermepumpe.de/  
forum-live**

Zum Login müssen Sie Ihren Namen und folgendes Passwort eingeben: **Berlin-2728**

## Nichts mehr verpassen!

---

Sie finden den Bundesverband Wärmepumpe nicht nur über unsere Website, sondern auch über unsere vielfältigen Angebote auf Social Media!

Werden Sie Teil unserer stetig wachsenden Netzgemeinschaft, bleiben Sie immer auf dem neuesten Stand und reden Sie mit!

**Teilen Sie Ihre Erlebnisse, Bilder und Eindrücke vom 22. FORUM Wärmepumpe – sehr gerne auch mit dem Hashtag #FORUMwp.** Wir freuen uns auf ein Wiedersehen im Netz!

**Unsere Kanäle finden Sie über folgende QR-Codes:**



LinkedIn



instagram



YouTube



BlueSky



Twitter/X



facebook



**waermepumpe.de/forum**