



## Wärmepumpen im Reihenhaus

# Was Fachbetriebe wissen müssen

Wärmepumpen gelten heute als effizienteste und nachhaltigste Heiztechnologie. Sie ersetzen fossile Brennstoffe und senken den CO<sub>2</sub>-Ausstoß erheblich. Doch angesichts unterschiedlicher Abstandsregelungen sind Fachbetriebe gerade bei Reihenhäusern oft verunsichert, ob Einbauten zulässig sind. Die gute Nachricht: Zahlreiche Bundesländer haben die strengen Abstandsflächenregelungen mittlerweile gelockert – ein Überblick.

**MEHR** >

**WISSEN**



## Jahrestagung 2024 Wege zur Klimaneutralität

Für einen klimaneutralen Gebäudesektor müssen alle Akteure an einem Strang ziehen. Die vierte Jahrestagung des Gebäudeforums klimaneutral bot die Gelegenheit, gemeinsam Strategien zu entwickeln und Netzwerke zu stärken.

**MEHR >**

## Veranstaltungswoche Woche der Wärmepumpe

Ob Neubau oder Altbau – Wärmepumpen eignen sich für nahezu jedes Gebäude. Vom 04.11. bis 10.11.2024 findet deutschlandweit eine Veranstaltungswoche rund um die Heiztechnologie für Fachleute sowie Bürgerinnen und Bürger statt.

**MEHR >**



## Vorreiter Heidelberg Materialkataster auf dem Weg

Rund die Hälfte des Abfallaufkommens wird heute allein durch die Baubranche verursacht. Heidelberg will das ändern und startet nach dem Urban-Mining-Ansatz einen sogenannten Materialkataster für Gebäude.

**MEHR >**

## Innendämmung Biobasierte Materialien

Innendämmungen bieten eine gute Alternative, wenn eine Außendämmung nicht möglich ist. Vorteilhaft sind dabei besonders biobasierte Materialien: Sie wirken wärmedämmend und regulieren die Feuchtigkeit. Drei Varianten im Überblick.

**MEHR >**



## Einfamilienhaus Darmstadt Komfort auch während der Sanierung

Sanierung quasi nebenbei? Dass das geht, zeigt ein 1930er-Jahre-Altbau in Darmstadt. Das Einfamilienhaus wurde in mehreren Etappen und in bewohntem Zustand umfassend saniert. Das Ziel: eine klimafreundliche Beheizung und eine gesteigerte Energieeffizienz. Dafür wurde unter anderem eine neue PV-Anlage angebracht, eine alte Gasheizung durch eine Luft-Wasser-Wärmepumpe ersetzt sowie einzelne Fenster ausgetauscht. Mit überzeugendem Ergebnis – der Energiebedarf konnte dank der Maßnahmen um rund 70 Prozent reduziert werden.

**MEHR >**

## IMPULSE



### UBA-Portal So geht's mit Wärmepumpe!

Das Umweltbundesamt stellt auf dem Portal „So geht's mit Wärmepumpe!“ erfolgreiche Wärmepumpenprojekte vor. Eigentümerinnen und Eigentümer sowie Fachleute sind eingeladen, ihre Erfahrungen zu teilen.

**MEHR >**

STARKER ZUWACHS



## KfW-Energiewendebarmeter 2024 Positive Entwicklung

Die Energiewende schreitet voran: 31 Prozent der Haushalte beziehen heute grüne Energie, so das KfW-Energiewendebarmeter. Der stärkste Zuwachs liegt bei Wärmepumpen, PV-Anlagen und Energiespeichern.

**MEHR >**



## dena-Studie Investitionen bis 2045

Teil zwei der dena-Studie „Fit für 2045“ ermittelt erstmals den Finanzierungsbedarf für einen klimaneutralen öffentlichen Gebäudebestand. 120 Milliarden Euro fallen laut Studie für die Senkung des Energieverbrauchs an.

**MEHR >**

303.000

WÄRMEPUMPEN

GEFÖRDERT



## Bundesförderung effiziente Gebäude 10 Milliarden ausgezahlt

Das BAFA zieht eine positive Bilanz: 10 Milliarden Euro wurden seit dem Start der BEG-Förderung ausgezahlt. Unter anderem wurden dadurch 303.242 Wärmepumpen und 145.327 Biomasseanlagen gefördert.

**MEHR >**



## Gebäudeenergiegesetz Ende der Übergangsfrist

Am 31.12.2024 endet die Übergangsfrist für alte Holzheizungen mit hohen Emissionen – dann müssen sie umgerüstet, ausgetauscht oder stillgelegt werden. FNR zeigt, was jetzt zu tun ist.

**MEHR >**

-3.600 t

THG-EMISSIONEN

PRO JAHR



## Städtebauförderung Maßnahmen erfolgreich

Die Städtebauförderung hat von 2011 bis 2021 erheblich zum Klimaschutz beigetragen und rund 3.600 Tonnen THG-Emissionen jährlich eingespart, so eine Studie des Öko-Instituts. Wesentlich dabei: die Gebäudesanierung.

**MEHR >**



**Prof. Dipl.-Ing. Annette Hillebrandt, Bergische Universität Wuppertal**

## **„Gebäude als Abfallberg oder urbane Mine? Wir haben die Wahl“**

Warum verpasst Deutschland bisher die Chance, zu den Vorreitern der zirkulären Bauwirtschaft zu gehören? Im Interview teilt Annette Hillebrandt, Professorin für Baukonstruktion, Entwurf und Materialkunde, ihre Sicht auf die Transformation der Bauwirtschaft und erläutert, warum präzise Definitionen, Transparenz und neue Technologien entscheidend sind. Sie spricht über Greenwashing, innovative Baustoffe und wie ein Gebäuderessourcenpass den tatsächlichen Wert von Immobilien messbar macht.

**MEHR >**

## **TERMINE**

**21.10.2024**

> Wärmepumpen-Infoabend: Fokus Reihenhäuser (online)

**22.-24.10.2024**

> Der Geothermiekongress 2024 (Potsdam)

**29.10.2024**

- Klimaneutral massiv bauen: Innovative mineralische Baustoffe in der Anwendung – Besonderheiten und Einsatzmöglichkeiten (online)

#### 29.10.2024

- RAL: Forum Nachhaltiges Bauen (Bonn / online)

#### 29.-30.10.2024

- BundesBauBlatt Gipfel 2024 (Frankfurt am Main)

#### 04.-10.11.2024

- Woche der Wärmepumpe (bundesweit / digital)

#### 06.-07.11.2024

- ARCHITECT@WORK (Berlin)

#### 06.-08.11.2024

- VDZ Kongress 2024 (Düsseldorf)

#### 08.-09.11.2024

- 16. EffizienzTagung klimaneutral Bauen+Modernisieren (Hannover / online)

#### 11.-12.11.2024

- dena: Energiewende-Kongress (Berlin)

Noch mehr Neuigkeiten auf



## Kontakt

Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)  
Gebäudeforum klimaneutral  
Chausseestr. 128 a / 10115 Berlin  
E-Mail: [info@gebaeudeforum.de](mailto:info@gebaeudeforum.de)  
LinkedIn: [Gebäudeforum klimaneutral](#)  
Webseite: [www.gebaeudeforum.de](http://www.gebaeudeforum.de)

## Medienpartner des Gebäudeforums

architekturblatt

Build-Ing.  
Digitales Planen, Bauen und Betreiben

BBB  
BundesBauBlatt

Gebäude  
Energieberater

tab  
Das Fachmedium der TGA-Branche

Wird diese Nachricht nicht richtig dargestellt, klicken Sie bitte [hier](#).

Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)  
Chausseestraße 128 a  
10115 Berlin  
Deutschland  
[www.gebaeudeforum.de/impressum](http://www.gebaeudeforum.de/impressum)

#### **Bildnachweise**

Schwerpunkt: shutterstock/fokke baarsen | Jahrestagung: Claudius Pflug | Innendämmung: HISS REET GmbH | Best Practice: Patrick Voos | UBA-WP-Portal: shutterstock/Westend61/offset | dena-Studie: shutterstock/lovelyday12 | FNR GEG-Frist: shutterstock/Ingrid Maasik | Interview: Cornelis Gollhardt

#### **Newsletter abbestellen**

Sie erhalten diesen [datenschutzkonformen](#) Newsletter, weil Sie sich [hier](#) oder für den zukunft-haus-Newsletter angemeldet haben. Sie können den Newsletter jederzeit [abbestellen](#). Ihre E-Mail-Adresse wird dann umgehend aus dem Verteiler gelöscht.