

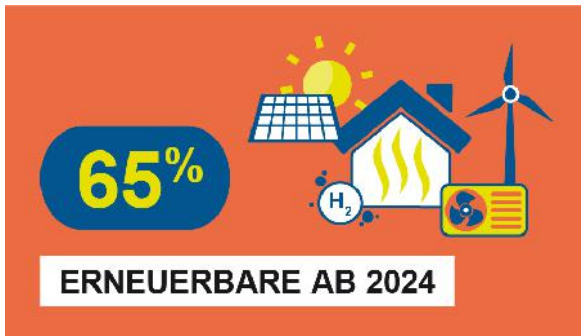
[IMPULSE](#) | [BEST PRACTICE](#) | [WISSEN](#) | [INTERVIEW](#) | [TERMINE](#)



Wärmepumpen Vorurteile im Faktencheck

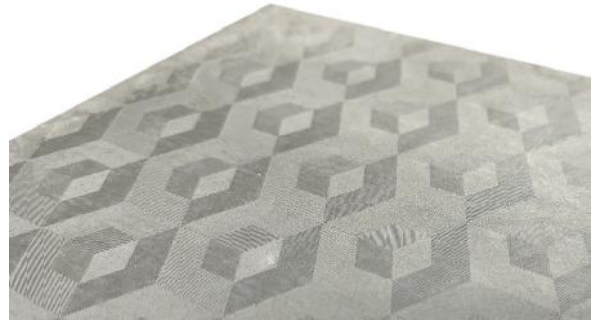
Wärmepumpen boomen: Über 100.000 wurden allein im ersten Quartal 2023 verkauft. Gleichwohl ist das Thema sehr umstritten. Immer wieder dominieren auch Fehleinschätzungen die Debatte. Wir greifen drei gängige Aussagen zu Vorlauftemperaturen, Lautstärke und Kältemitteln auf und ordnen sie ein. [MEHR](#)

IMPULSE



GEG-Novelle Das plant die Bundesregierung

Das Bundeskabinett hat sich auf GEG-Änderungen geeinigt. Zentrale Vorgabe: 65 Prozent Erneuerbare für neue Heizungen ab 2024. Alles zu Erfüllungsoptionen, Ausnahmen und Fristen. [MEHR](#)



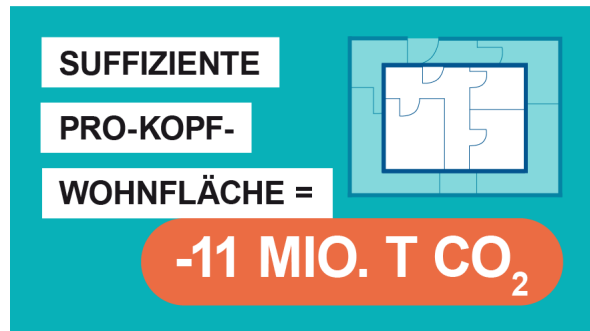
Solarthermie Fassadenelemente als Wärmequelle

Kein Platz für die Außeneinheit einer Wärmepumpe? Eine gestaltbare Alternative: die im Projekt TABSOLAR III entwickelten Fassadenelemente aus Ultrahochleistungsbeton. [MEHR](#)



BAU 2023 Nachhaltige Trends von morgen

Auf der BAU werden die neuesten Produkte der Baubranche vorgestellt – dieses Jahr mit einem Fokus auf nachhaltiges Bauen. Wir stellen die spannendsten Innovationen vor. [MEHR](#)



Suffizienz Bauen, was wirklich gebraucht wird

Was Menschen tatsächlich benötigen – Stichwort Suffizienz – kommt in klimapolitischen Debatten häufig zu kurz. Eine Studie analysiert nun Potenziale und Handlungsfelder. [MEHR](#)

BEST PRACTICE



Bauen mit kreislauffähigen Materialien

Das Recyclinghaus

Bei der Konzeption von Gebäuden liegt der Fokus heute primär auf dem Energieverbrauch während des Betriebs. Dabei entstehen bereits während des Bauprozesses und auch davor bei der Herstellung und beim Transport der Materialien große Mengen graue Energie, die häufig unbeachtet bleiben. Eine nachhaltige Alternative: Existierende Gebäude können als riesiges Rohstofflager dienen. Das Recyclinghaus in Hannover dient als Prototyp dieser neuen Planungsweise. Für den Bau wurden zu 90 Prozent recyclingfähige, gebrauchte sowie recycelte Baumaterialien aus der direkten Umgebung verwendet und auf originelle Weise miteinander kombiniert. Das Wohnhaus zeigt, wie Neubau mit möglichst wenig Ressourcen gelingen und dabei trotzdem gestalterisch ansprechend umgesetzt werden kann. So sind im leimfreien Massivholzrohbau 100 Tonnen CO₂ gespeichert. Ausgestattet mit effizienter Gebäudetechnik wie einer Luft-Wasser-Wärmepumpe mit solarthermischer Unterstützung entspricht das Projekt zudem dem Effizienzhausstandard 55. [MEHR](#)

WISSEN



HRC-Hitzetool für Städte Maßnahmen bewerten

Das Online-Tool unterstützt Kommunen und Interessierte dabei, passende Lösungen für die heißen Tage in Wohngebäuden und im städtischen Raum zu finden und zu priorisieren. [MEHR](#)



BAFA-Aktualisierung Neuer Förderkompass

Welches Förderprogramm passt zu welchen Bau- und Sanierungsvorhaben? Der BAFA-Förderkompass bietet Orientierungshilfe und ist jetzt in aktualisierter Version verfügbar. [MEHR](#)



Baugenehmigungen Starker Rückgang

Im Januar und Februar wurden 23,4 Prozent weniger Wohnungen genehmigt als im Vorjahr. Die mutmaßlichen Gründe: hohe Materialkosten und schlechtere Finanzierungsbedingungen. [MEHR](#)



Lehmplatten Herstellung im Gewächshaus

Die Firma Claytec hat ein neues Produktionsverfahren für leichte und stabile Lehmplatten für den Innenausbau entwickelt: Sie werden energiesparend im Gewächshaus sonnengetrocknet. [MEHR](#)



Fachkräfte für Wärmepumpen Produktivität steigern

Die Wärmepumpen-Offensive braucht für den Einbau mehr Fachkräfte. Ein Gutachten für die Bundesagentur für Sprunginnovationen zeigt drei Hebel auf, wie Monteure effizienter arbeiten können. [MEHR](#)

INTERVIEW



Torsten Nehls, Belle Époque Gruppe „Wir müssen aufhören zu philosophieren – und endlich umsetzen!“

Torsten Nehls, Projektplaner und Mitbegründer der European Smart + Green Initiative, kann gut und gerne als Vordenker der Berliner Bau- und Immobilienwirtschaft bezeichnet werden. Ein Gespräch über sinnlosen Materialeinsatz, über Trägheit und Angst – und darüber, dass effiziente, nachhaltige Bauprojekte endlich Rückenwind erfahren! [MEHR](#)

TERMINE

15.-19.05.2023

[LIGNA 2023 - Making more out of Wood \(online/Hannover\)](#)

17.05.2023

[KEA-BW, Kommunalen Klimakongress 2023 \(Karlsruhe\)](#)

23.-24.05.2023

[TGA-Kongress \(online/Berlin\)](#)

23.-25.05.2023

[E-world energy & water \(Essen\)](#)

24.05.2023

[BDI, Klimaschutzziele 2030 und 2045 im Fokus – Was ist jetzt bei Gebäuden gefordert? \(online/Berlin\)](#)

06.06.2023

dena, 3. Kommunalforum Klimaschutz (online)

06.06.2023

MFPA: Ingenieursseminar zu tragendem Lehmsteinmauerwerk nach DIN18940 (Weimar)

06.-07.06.2023:

Building Green (Hamburg)

Noch mehr Neuigkeiten auf



Kontakt

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

Medienpartner des Gebäudeforums



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

IMPRESSUM

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

Bildnachweise

Wärmepumpen: shutterstock/klikkipetra | Solarthermie: Fraunhofer ISE | BAU 2023: Messe München GmbH | Best Practice: Olaf Mahlstedt | BAFA-Förderkompass: shutterstock/yarbeer | Lehmplatten: claytec | Interview Torsten Nehls: Belle Époque Gruppe

Newsletter abbestellen

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

