

STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
Presse + PR
Dr.-Stiebel-Straße
37603 Holzminden
presse@stiebel-eltron.de

Presseinfo

Zukunftssicher heizen mit der Wärmepumpe

Nur knapp die Hälfte der Bundesbürger kennt die Vorteile

Nahezu alle Experten sehen die Wärmepumpe als Heizung der Zukunft. Die Technik punktet mit erkennbaren Vorzügen wie der Nutzung erneuerbarer Energie, der Vermeidung von CO₂ oder der zusätzlichen Möglichkeit der Gebäudekühlung. Trotzdem herrscht bei vielen Verbrauchern noch Unwissenheit.

Es gibt unterschiedliche Heizmethoden. Am weitesten verbreitet sind derzeit noch fossile Heizsysteme, also Öl- oder Gaskessel. Ihre Zeit läuft allerdings ab, schließlich muss die Nutzung von fossilen Brennstoffen und damit der CO₂-Ausstoß so schnell wie möglich drastisch reduziert werden. Zum Glück gibt es längst eine Alternative: Die Wärmepumpe ist unbestritten das Heizsystem der Zukunft. Die Nutzung von Umweltwärme zum Heizen eines Gebäudes ist eine seit mehr als 100 Jahren bekannte und seit Mitte der 70er Jahre angewandte Praxis. Laut Zahlen des Bundesverband Wärmepumpe e. V. arbeiten in Deutschland insgesamt knapp ein Million Wärmepumpen. Mittlerweile ist die umweltfreundliche Technik das meistgenutzte Heizsystem in Neubauten in Deutschland.

Genial einfach und umweltfreundlich

Die rasant wachsende Beliebtheit der Wärmepumpe hat gute Gründe. Das Funktionsprinzip ist faszinierend, aber gleichzeitig simpel: die Wärmepumpe entzieht dem Erdreich, dem Grundwasser oder ganz einfach der Umgebungsluft Wärme. Diese Wärme wird anschließend auf ein höheres Temperaturniveau gebracht und kann so für die Heizung und die Warmwasserbereitung genutzt werden. So erzeugt die Wärmepumpe aus einer Kilowattstunde Strom Antriebsenergie zwischen 3 und 6 Kilowattstunden nutzbare Wärme – eine unschlagbare energetische Bilanz.

Überzeugende Wissenslücken

„Die zahlreichen Vorzüge der Wärmepumpe überzeugen“, weiß Henning Schulz, Pressesprecher des Haustechnikspezialisten STIEBEL ELTRON. „Trotzdem stellen wir im aktuellen Energie-Trendmonitor 2020 fest, dass viele Verbraucher noch wenig über Wärmepumpen wissen“.

Abdruck honorarfrei

FP – 13 – 20 – G

Redakteur: Katharina Gröne
Telefon: +49 (0) 55 31 / 702 - 95 684
Mail: katharina.groene@stiebel-eltron.de
Internet: www.stiebel-eltron.de
Twitter: @StiebelIPR

STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
Presse + PR
Dr.-Stiebel-Straße
37603 Holzminden
presse@stiebel-eltron.de

- 2 -

In der seit 2014 jährlich vom Hersteller von Haus- und Systemtechnik aus dem niedersächsischen Holzminden veröffentlichten bevölkerungsrepräsentativen Umfrage zu den Themen Energiewirtschaft sowie Klima- und Umweltschutz, zeigt sich, dass grundlegende Informationen zum Thema Wärmepumpe nur etwa jedem zweiten Verbraucher bekannt sind. Dies bezieht sich gleichermaßen auf die Funktionsweise der Wärmepumpe, wie auch auf deren Einsatzmöglichkeiten. So ist zum Beispiel nur 52 % der Befragten bekannt, dass die Wärmepumpe vor Ort kein CO₂ ausstößt. Noch weniger Verbraucher (43 %) wissen, dass sie vollständig auf fossile Brennstoffe verzichtet. Ebenfalls nur knapp jedem zweiten Verbraucher ist laut Umfrage bewusst, dass die Wärmepumpe gleichermaßen als Heizung und als Kühlung eingesetzt werden kann, und dass für den Stromverbrauch auch selbsterzeugter Solarstrom genutzt werden kann (47 %). Nur gut die Hälfte der Befragten wussten, dass eine Wärmepumpe keine besonderen Anforderungen an die Gebäudedämmung stellt (53%) und auch mit vorhandenen, konventionellen Heizkörpern betrieben werden kann (47 %).

„In Sachen Wärmepumpe muss noch viel Aufklärungsarbeit geleistet werden. Hierbei sehen wir uns als Hersteller in der Pflicht, bauen aber auch auf die Expertise des Fachhandwerks“, erklärt Henning Schulz. „Dabei dürfte Verbraucher besonders interessieren, dass Wärmepumpen als Heizmethode mit erneuerbaren Energien staatlicher Förderung unterliegen. Wer beim Neubau auf die Wärmepumpe setzt, kann 35 % der förderfähigen Kosten geltend machen im Bestand sind es sogar bis zu 45 Prozent.“

STIEBEL ELTRON

Seit fast einem Jahrhundert als Familienunternehmen erfolgreich, zählt STIEBEL ELTRON heute zu den führenden Herstellern von Haus- und Systemtechnik. Als einer der ersten Hersteller startet man in Holzminden bereits 1976 mit der Entwicklung und Produktion von Wärmepumpen. Mit innovativen Ideen zur Weiterentwicklung der Technologie sichert sich STIEBEL ELTRON in den Folgejahren bis heute die Technologieführerschaft in Deutschland und ist weltweit erfolgreich.

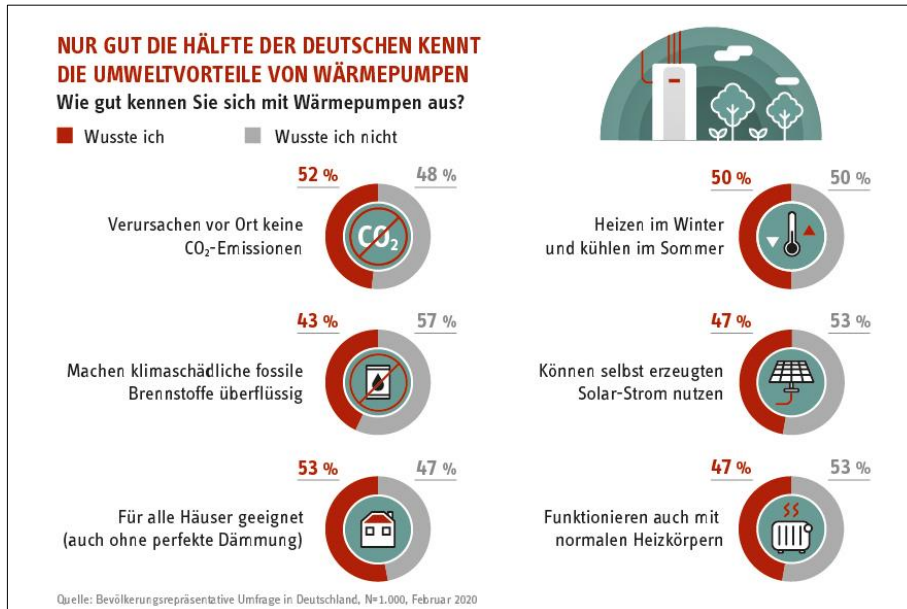
Abdruck honorarfrei

FP – 13 – 20 – G

Redakteur: Katharina Gröne
Telefon: +49 (0) 55 31 / 702 - 95 684
Mail: katharina.groene@stiebel-eltron.de
Internet: www.stiebel-eltron.de
Twitter: @StiebelIPR

STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
Presse + PR
Dr.-Stiebel-Straße
37603 Holzminde
presse@stiebel-eltron.de

Bildunterschrift(en)



Über die Vorteile der Wärmepumpe wissen laut Energie-Trendmonitor 2020 nur gut die Hälfte der Deutschen Bescheid, dabei ist die Wärmepumpe die Heizung der Zukunft und eine Schlüsseltechnologie zur Energiewende.

Abdruck honorarfrei

FP – 13 – 20 – G

Redakteur: Katharina Gröne
Telefon: +49 (0) 55 31 / 702 - 95 684
Mail: katharina.groene@stiebel-eltron.de
Internet: www.stiebel-eltron.de
Twitter: @StiebelIPR