

Pressemitteilung des Bundesverbands Wärmepumpe (BWP) e. V.

## Aus Überzeugung für die Energiewende

**Kaufungen, 15.06.2023.** Im Einfamilienhaus aus dem Jahr 1950 wurde die alte Gasheizung im März 2021 durch eine Luft-Wasser-Wärmepumpe von Vaillant ersetzt. Die Wärmeübertragung findet ausschließlich über Heizkörper statt und der Bauherr ist zufrieden.

Das Einfamilienhaus von S. Kohl liegt in der Gemeinde Kaufungen im Tal der Losse. Es ist, was Bausubstanz und Energiekennwerte angeht, ein klassisches Haus aus den 1950er Jahren. Um einen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten, hat der Bauherr immer wieder schrittweise energetisch saniert, zuletzt 2009. Als der Austausch der Heizungsanlage anstand, war aber klar, dass die bisherigen Heizkörper wiederverwendet werden sollen. Die Gasheizung wurde im März 2021 durch eine Luft-Wasser-Wärmepumpe von Vaillant ersetzt. Damit konnte er seinen Energiekosten um 660 Euro pro Jahr senken.



*Suchbild: Wer findet die Luft-Wärme-Pumpe? Dezentale Unterbringung der Außeneinheit. Bildquelle: Vaillant, Remscheid.*

Zusätzlich erzeugt eine Photovoltaikanlage ca. 14.000 kWh Strom, die damit unter anderem für den Betrieb eines E-Autos sorgt. S. Kohl zeigt damit, dass auch mit klassischer Bausubstanz ein wertvoller Beitrag zum Klimaschutz und für die Energiewende geleistet werden kann.

*Technische Angaben:*

Art des Gebäudes	Einfamilienhaus, Altbau
Beheizte Fläche	150 m <sup>2</sup>
Hersteller	VAILLANT
Modell	Vaillant aroTHERM plus VWL 75/6 A
Wärmeverteilsystem	Heizkörper
Einbaujahr	2021
Jahresarbeitszahl	3,6
Heizlast in Kilowatt	7,5 kW

**Für individuelle Anfragen und für die Anforderung von Hintergrund- und Bildmaterial wenden Sie sich gern an unser Pressebüro ([presse@waermepumpe.de](mailto:presse@waermepumpe.de)). Weitere Infos finden Sie auch im Pressebereich auf unserer Website: [www.waermepumpe.de/presse](http://www.waermepumpe.de/presse).**

Download des Bildmaterials in druckfähiger Auflösung: <https://www.waermepumpe.de/presse/pressefahrten/>

**Über den Bundesverband Wärmepumpe (BWP) e. V.**

Der Bundesverband Wärmepumpe (BWP) e. V. ist ein Branchenverband mit Sitz in Berlin, der die gesamte Wertschöpfungskette rund um Wärmepumpen umfasst. Im BWP sind rund 675 Handwerker\*innen, Planer\*innen, Architekten\*innen, Bohrfirmen sowie Heizungsindustrie und Energieversorger organisiert, die sich für den verstärkten Einsatz effizienter Wärmepumpen engagieren.

Die deutsche Wärmepumpen-Branche beschäftigt rund 26.000 Personen und erwirtschaftet einen Jahresumsatz von rund 2,8 Milliarden Euro. Derzeit nutzen ca. über 1,4 Million Kunden\*innen in Deutschland Wärmepumpen. Pro Jahr werden ca. 230.000 neue Anlagen installiert, die zu rund 95 Prozent von BWP-Mitgliedsunternehmen hergestellt werden.

Katja Weinhold (Pressesprecherin BWP)

Hauptstraße 3

10827 Berlin

Telefon: 030 208 799 716

E-Mail: [presse@waermepumpe.de](mailto:presse@waermepumpe.de)