

Sie möchten energieeffizient und nachhaltig heizen? Unser Wärmepumpen-Experte Bernd Felgentreff weiß, wie Sie sowohl im Neubau als auch mit Altbestand den Schritt in die Zukunft des Heizens schaffen können.



Bernd Felgentreff ist Experte für nachhaltige Systemtechnologien im Bereich erneuerbarer Energien. Mit 30 Jahren Erfahrung und über 4000 individuell angepassten Projekten, von Einfamilienhäusern bis hin zu Stadtteilen, kombiniert er technologische Lösungen nachhaltig und wirtschaftlich. Er berät zu Finanzierungsmöglichkeiten und vermittelt kompetente Fachpartner für Planung und Umsetzung gleichermaßen.

Besuchen Sie die Fortsetzung unserer kostenfreien Informationsreihe zum Thema energieeffizientes Wohnen. Nachdem Prof. Dr. Leukefeld zuletzt über Infrarotheizungen sprach, wird **Experte Bernd Felgentreff** am **26. Februar 2025** im Kleinen Schloss Blankenburg über **Hausbau & Sanierung mit Wärmepumpen** informieren.

ZEITPLAN

13:00 Für kommunale
15:30 Wohnungsträger

16:00 Für Besitzer von Villen
19:30 & Einfamilienhäusern

KONTAKT

Stadtwerke Blankenburg GmbH

Ansprechpartner: Dr. Ulrich Minkner
Telefon: 03944 9001-58
E-Mail: anmeldung@sw-blankenburger.de

Um vorherige Anmeldung wird aus Planungszwecken gebeten.

WÄRMEPUMPEN

Die intelligente
Heizrevolution

Ihr Weg zu einem
rohstoffunabhängigen
Zuhause

26. Februar 2025
ab 13:00 Uhr

Kleines Schloss Blankenburg

Eine Veranstaltung der



In einer Welt, die zunehmend auf Nachhaltigkeit setzt, gewinnt das Konzept des energieeffizienten Wohnens immer mehr an Bedeutung. Hierbei spielen moderne Technologien, wie die der Wärmepumpe, eine zentrale Rolle.

Wärmepumpen sind die ideale Lösung für umweltfreundliches Heizen und Kühlen. Sie nutzen die kostenlose Energie aus der Luft, dem Boden oder dem Wasser und wandeln diese in behagliche Wärme für Ihr Zuhause um. Das macht sie nicht nur besonders effizient, sondern auch klimafreundlich – ein wichtiger Beitrag zur Energiewende.

Wärmepumpen funktionieren bei sachgerechter Planung hocheffizient. Da sie die kostenlose Umweltwärme nutzen, sinken Ihre jährlichen Heizkosten - unter günstigen Voraussetzungen um bis zu 50 Prozent. Gleichzeitig werden Sie unabhängig vom Import fossiler Rohstoffe.

Auch bei der Sanierung und Modernisierung älterer Gebäude sind Wärmepumpen eine hervorragende Wahl. Dank innovativer Technik können sie problemlos in bestehende Heizsysteme integriert werden – eine Investition, die sich langfristig auszahlt, denn mit dem Einbau dieser hochmodernen Technologie steigern Sie nebenbei sogar den Wiederverkaufswert ihrer Immobilie. Gleichzeitig sorgen Sie für die nachfolgenden Generationen vor.

A+++

A++

A+

„Langfristig bares Geld sparen dank effizienter Technologie!“

Ihre Zukunft beginnt hier!



Vernetzter Energie-Technologie-Mix ist der Ausgangspunkt dieser Informationsveranstaltung, denn in Kombination mit einer Photovoltaikanlage erlangen Sie ein hohes Maß an energieautarkie.

Mit den theoretischen wie praktischen Kenntnissen unseres Experten für energetisches Bauen und Sanieren, erfahren Sie von Bernd Felgentreff, wie auch Sie den Schritt in die Zukunft des modernen Heizens schaffen können.

Diese Themen erwarten Sie:

- Warum auf Wärmepumpe setzen?
- Abwärme als Wertstoff - Nutzung energetischer Potentiale
- Was Sie für Ihren Neubau mit Wärmepumpe wissen müssen
- Sanierung & Heizungstausch mittels Wärmepumpe
- Aktuelle Fördermöglichkeiten
- uvm.

Geniale Technik - einfach erklärt!

Eine Wärmepumpen-Heizungsanlage besteht aus drei Teilen: der Wärmequellenanlage, die der Umgebung der benötigte Energie entzieht; der eigentlichen Wärmepumpe, die die gewonnene Umweltwärme nutzbar macht; sowie dem Wärmeverteilsystem, das die Wärmeenergie im Haus verteilt oder zwischenspeichert. Der technische Prozess läuft dabei in drei Schritten ab (siehe Grafik).

