E-Werk Mittelbaden

Daheim gut versorgt

E>Wärme

Ihr einfacher Weg zu behaglichem Wohnen

Heizen Sie effizient, unabhängig und nachhaltig

Ihr Rundum-Sorglos-Paket:
Wärmepumpe inklusive Planung, Finanzierung, Installation und Wartung

©MonkeyBusiness – Fotolia.com

// Warum ist eine Wärmepumpe sinnvoll?

In Zeiten stetigen Wandels, der von immer intelligenteren und effizienteren Innovationen im Energiebereich gekennzeichnet ist, sind wir alle mehr denn je gefragt, unsere Zukunft von morgen zu gestalten. Und damit sollten wir bereits heute beginnen.

Die Experten des E-Werk Mittelbaden sind Kundinnen und Kunden verlässliche und kompetente Partner, wenn es um zeitgemäße Energielösungen geht, die unsere Welt klimafreundlich und ohne fossile Energieträger.

Direkt vor Ihrer Haustür gibt es ein riesiges Potenzial unbegrenzt vorhandener Energien, die nur darauf warten, genutzt zu werden. Ob Wärme aus der Luft, aus dem Erdreich oder aus dem Grundwasser – eine Wärmepumpe macht diese Wärme nutzbar und ist eine nachhaltige und sehr effiziente Möglichkeit zur Beiheizung Ihres Eigenheims. Darüber hinaus können Sie durch die niedrigen Betriebskosten einer Wärmepumpe Geld sparen, da Sie zusätzlich zur Energiequelle aus der Natur nur einen geringen Anteil von elektrischer Antriebsenergie benötigen. Gleichzeitig machen Sie sich von konventionellen Energieträgern unabhängig.

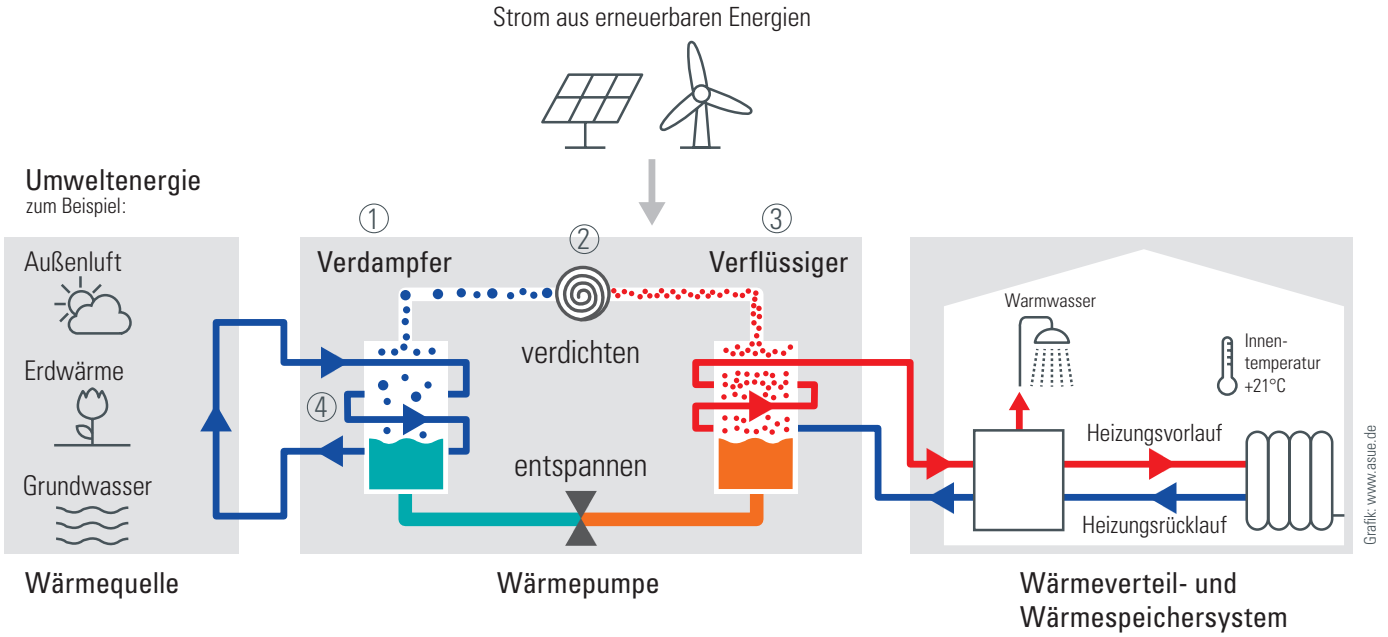
Mit unserem Angebot können Sie ab heute Ihren Beitrag zur Energiewende leisten und den konventionellen Energieträgern eine Absage erteilen. Denn im Vergleich zu einer gas- oder ölbetriebenen Heizung wärmen Sie Ihr Zuhause mit einer Wärmepumpe wesentlich umweltfreundlicher und können in Kombination mit unserem regenerativen Wärmepumpenstromtarif sogar 100 Prozent emissionsfrei heizen.

Das ist Wärme, die sich richtig gut anfühlt!

Mit unserem Angebot erhalten Sie das Komplettpaket für Ihre Wärmepumpe aus einer Hand. Wir stehen Ihnen vom ersten Beratungstermin bis zur Installation und auch danach zur Seite. Damit garantieren wir Ihnen höchste Qualität und stellen Ihnen modernste Technik zur Verfügung.

// Wie funktioniert eine Wärmepumpe?

Eine Wärmepumpe ist mit einem einfachen Prinzip in der Lage, die freie Energie aus der Umwelt nutzbar zu machen und so Heizenergie zu erzeugen.



① **Verdampfer.** Die natürliche Wärme aus der Umwelt wird über einen Wärmetauscher auf ein flüssiges Kältemittel übertragen, das sich erhitzt und verdampft.

② **Verdichten.** Nun wird das gasförmige Kältemittel mithilfe eines Kompressors verdichtet und erhitzt.

③ **Verflüssiger.** Die so erzeugte Wärme wird durch einen weiteren Wärmetauscher vollständig an das Heizsystem und den Warmwasserspeicher abgegeben. Das Kältemittel kühlt stark ab und wird wieder flüssig.

④ **Rücklauf.** Das Kältemittel strömt über das Expansionsventil, wo es auf Ursprungsdruck entspannt wird, zurück zum Verdampfer. Der Prozess wiederholt sich und der Kreislauf ist geschlossen.

Beispiel eines außenstehenden Wärmetauschers einer Luft-Wasser-Wärmepumpe.

// Was macht eine Wärmepumpe attraktiv?

Heizen mit einer Wärmepumpe gehört zu den effektivsten und vielversprechendsten Methoden zur Erzeugung von Heizenergie. Sie können Ihre Heizkosten um ein Vielfaches reduzieren, da zur vollen Funktionalität der Wärmepumpe nur ein geringer Teil Antriebsstrom aus dem Netz benötigt wird. Aus 25 Prozent Antriebsstrom und 75 Prozent kostenloser Umweltenergie erhalten Sie so 100 Prozent Wärme. Im Gegensatz zu den konventionellen Alternativen wie Öl- oder Gasheizungen sind Sie dadurch besser aufgestellt.

Vorteile einer Wärmepumpe

>> Langlebig und effizient
>> Gute Energiebilanz
>> Sicher, da nichts verbrannt werden muss
>> Geräuscharmer Betrieb
>> Im Sommer sogar auch zur Kühlung verwendbar
>> Geruchs- und wartungsarm

Wärmepumpe pachten und ein Rundum-Sorglos-Paket bekommen

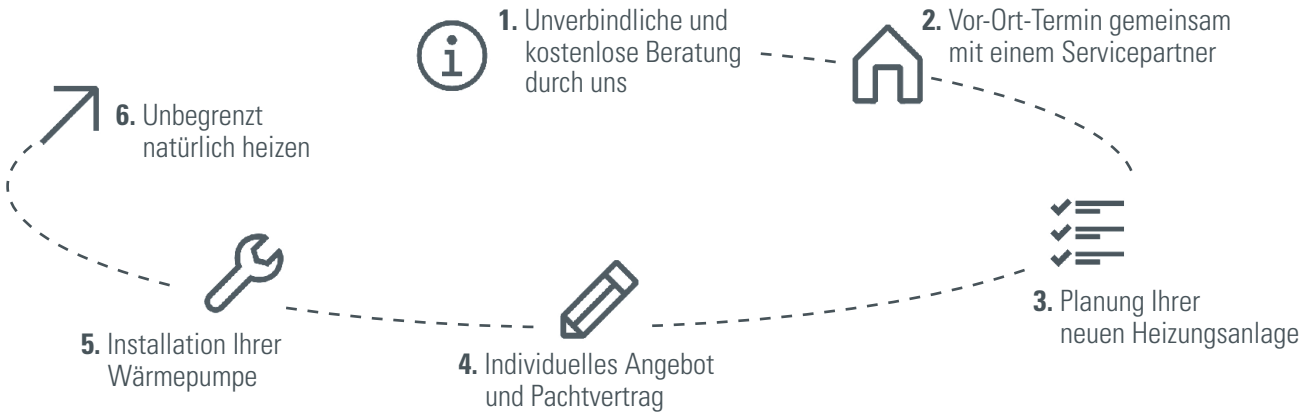
Ihre Vorteile

Ab 199 Euro pro Monat

>> Der Preis bleibt konstant gleich
>> Keine Anfangsinvestition
>> Einbau und Wartung durch regionale Partner
>> Funktionsgarantie während der gesamten Vertragslaufzeit von 15 Jahren
>> Nach Ablauf der Vertragslaufzeit können Sie die Wärmepumpe übernehmen und weiterbetreiben

Wärmepumpenstromtarif
Den Strom, um die Wärmepumpe zu betreiben, gibt es direkt dazu. Natürlich grün und zu guten Konditionen.

// Wie kommt die Wärmepumpe zu Ihnen nach Hause?



Unter www.e-werk-mittelbaden.de/e-waerme erhalten Sie nach Eingabe weniger Daten eine unverbindliche und kostenlose Beratung zum Angebot.

Alles auf einen Blick

Gute Umweltbilanz
- >> Kostenlose Energie direkt aus der Natur
- >> Emissionsarm und umweltfreundlich

Finanzielle Vorteile
- >> Konstante Heizkosten und Unabhängigkeit von steigenden Öl- oder Gaspreisen: Für einen Großteil der Heizenergie nutzen Sie die Umwelt als Wärmequelle
- >> Keine Anfangsinvestition
- >> Keine Kosten, wenn während der Vertragslaufzeit etwas nicht funktioniert

Kompetenter Servicepartner aus der Region
- >> Rundum-Service während der gesamten Vertragslaufzeit
- >> Qualität bei Komponenten und Installation

Zukunftssichere Heiztechnik
- >> Sichere und effiziente Technologie
- >> Betrieb und Erweiterung mit Photovoltaik möglich
- >> Geräuscharmer Betrieb
- >> Auch zur Kühlung einsetzbar
- >> Kein Brennstoffvorrat nötig

// Besuchen Sie uns in der E>welt

Montag – Donnerstag	09:00 – 12:00 Uhr, 13:00 – 16:00 Uhr
Freitag	09:00 – 12:00 Uhr, 13:00 – 15:00 Uhr

Kostenfreie Beratung zum Energiesparen

>> Energiespartipps
>> Einsatz regenerativer Energien
>> Trends in der Energiewelt
>> Fachvorträge von Experten

E>welt, Telefon: 0781 280-223
Freiburger Straße 23 a, Anfahrt über Wasserstraße, 77652 Offenburg

// Ansprechpartner

Michael Mathuni
Energiedienstleistungen

Telefon: 07821 280-130
Mobil: 0151 72714387
mathuni.michael@e-werk-mittelbaden.de

// Elektrizitätswerk Mittelbaden AG & Co. KG

Lotzbeckstraße 45
77933 Lahr

E-Mail: info@e-werk-mittelbaden.de
www.e-werk-mittelbaden.de

2018_09_14