

## Energiekostenprognose: Warum Wärmepumpen zukunftssicher sind

Sie fragen sich, warum eine Wärmepumpe im Vergleich zu Gas- oder Ölheizungen in Zukunft günstiger sein könnte? Auch wenn wir keine exakte Vorhersage treffen können, gibt es einige Faktoren, die eine fundierte Prognose erlauben und darauf hindeuten, dass Wärmepumpen eine wirtschaftlichere Wahl darstellen.

### Vorteile einer Wärmepumpe im Überblick

- Keine CO<sub>2</sub>-Kosten: Strom, der von Wärmepumpen genutzt wird und separat gezahlt wird, ist von CO<sub>2</sub>-Kosten befreit. Im Gegensatz dazu können bei einer Gasheizung in 15 Jahren zusätzliche Kosten von rund 5.000 € entstehen.
- Einsparung von Zusatzkosten: Mit einer Wärmepumpe entfallen Ausgaben wie Schornsteinfegergebühren oder TÜV-Prüfungen für Öltankanlagen.
- Hohe Effizienz: Unabhängig vom Energieträger ist in neuen Heizungen eine Hocheffizienzpumpe integriert, die weitere Energieeinsparungen ermöglicht. Die Wärmepumpentechnologie blickt auf eine jahrzehntelange Entwicklungsgeschichte zurück. In den letzten Jahren haben Wärmepumpen hinsichtlich ihrer Effizienz und Geräuschentwicklung erhebliche Verbesserungen erbracht.
- Bei Gas- und Ölheizungen sind die Möglichkeiten, signifikante Kosten zu sparen, begrenzt. Neben bewussten Energieeinsparungen und energetischen Sanierungen im Haus bieten diese Systeme wenig Spielraum für nachhaltige Kostensenkungen. Mit selbsterzeugtem Strom für die Wärmepumpe nehmen Sie aber direkt Einfluß auf Ihre Heizkosten.

Finanzierungsvorschlag	
Nettodarlehensbetrag: (Restbarzahlungspreis)	8.550 €
Effektivzins in %:	5,9 %
Nominalzins in %:	5,75 %
Effektivzins in €:	2.712,32 €
Laufzeit:	120 Monate
Gesamtbetrag:	11.262,32 €
Monatlich:	<b>94,00 €</b>

Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß §6a Abs. 3 Preisangabenverordnung dar. Bonität vorausgesetzt. Partner ist die CRONBANK AG, Postfach 10 22 63, 63268 Dreieich. Stand 02/2024 Zinsänderungen vorbehalten



# Christoph

Norderstraße 47, 25746 Heide

☎ 0481 / 7595

info@christoph-heide.de

www.christoph-heide.de

Mo.-Fr. 7:30-18:00 Uhr

Notdienst auch am Wochenende bis 22:00 Uhr

# Christoph

Service für Haustechnik GmbH

## Eine Wärmepumpe die sich schnell rechnet!

In vielen Fällen schon günstiger als Gas- und Öl-Heizungen



## „Eine Wärmepumpe ist teuer?“

**Nein, in vielen Fällen ist sie sogar die kostengünstigere Option im Vergleich zu Gas- und Ölheizungen. Der Schlüssel liegt im Gesamtkonzept.**

So funktioniert es: Durch die Kombination von **Förderungen**, einem **Eigenanteil**, **Energieeinsparungen**, **selbst erzeugtem Strom** und einem **Darlehen** mit Funktionsgarantie können Sie jedes Jahr mehr sparen, als Sie mit Ihrer bestehenden Heizungsanlage ausgeben würden. Die **zehnjährige Funktionsgarantie** auf die Wärmepumpe bietet Ihnen zusätzlich die Sicherheit, dass Sie auch technisch die richtige Entscheidung getroffen haben.

Aus zahlreichen Kundengesprächen kennen wir die Fragen und Sorgen, die bei der Entscheidung für eine zukünftige Heizungsanlage aufkommen.

### Technische Eignung Ihres Gebäudes für Wärmepumpen

In vielen Fällen können wir bestätigen, dass Ihr Gebäude zu 100% für den Einbau einer Wärmepumpe geeignet ist. Sollte dies einmal nicht der Fall sein, erreichen wir in den meisten Fällen z.B. durch den Austausch einzelner Heizkörper die erforderlichen technischen Voraussetzungen für den Einbau einer Wärmepumpe.

### Individuelle Wärmebedarfsberechnung

Bevor der Einbau erfolgt, führen wir eine genaue Berechnung Ihres Wärmebedarfs durch. So können Sie sicher sein, dass Ihr Haus mit einer Wärmepumpe effizient und zuverlässig beheizt wird.

**Lassen Sie sich von uns beraten und finden Sie heraus, ob eine Wärmepumpe die passende Lösung für Ihr Haus ist.**

**Ein paar Zahlen:** Als Beispiel vergleichen wir den Einbau einer Wärmepumpe in ein Einfamilienhaus (Bj 2003) mit 150qm beheizter Wohnfläche, geheizt wird mit einer Gastherme (Bj. 2003), 3 Bewohner. Die Warmwasserversorgung erfolgt durch die Heizung. Die Wärmeverteilung erfolgt über Heizkörper. Gasverbrauch 17.000kWh/Jahr. Die Heizung soll in den nächsten Monaten erneuert werden.

### Beispielrechnung

<b>CHRISTOPH-Paket Wärmepumpe</b>		<b>Klassische Gasbrennwerttherme</b>	
Wärmepumpe inkl. Einbau u. elektr. Anschluss	ca. 23.000€	Gasheizung inkl. Einbau	ca. 9.000€
Staatl. Förderung zB. 55%	12.650 €		
Balkonkraftwerk inkl. Installation	800 €		
10 Jahresgarantie der Cronbank auf die Wärmepumpe	1.400 €		
Ihre einmalige Zahlung	4.000 €		
Zu finanzierende Restsumme	8.550 €		
Jährliche Tilgung über 10 Jahre bei 5,9% p.a. effektiv (siehe Rückseite, 94€ mtl.)	1.128 €		
Prognostizierte jährliche Energiekostensparnis inkl. Stromkostensparnis durch Balkonkraftwerk	ca. 1.200 bis 1.400	Prognostizierte jährliche Energiekosten ersparnis	Ca. 240€
<b>Fazit: Die Energiekostensparnis kann die mtl. Raten aufheben!</b>			
Einmalige Kosten bei Finanzierung	<b>4.000 €</b>		<b>Ca. 9.000€</b>

Ersparnis hebt die Tilgung auf!

### Photovoltaikanlage als Ergänzung

Durch die Kombination einer Wärmepumpe mit einer Photovoltaikanlage können Sie bis zu 30% Ihrer Energiekosten reduzieren. Sie werden dadurch unabhängiger von politischen Entwicklungen und Preisschwankungen auf dem Weltmarkt.

Obwohl der Beitrag einer Balkonkraftanlage nicht riesig ist, haben wir sie dennoch in unser Wärmepumpenpaket integriert. Die Wärmepumpe als zusätzlicher Stromabnehmer (auch für Warmwasser im Sommer!) sorgt dafür, dass überschüssiger Strom nicht ungenutzt ins öffentliche Netz abgegeben wird. Dadurch amortisiert sich die Anlage schneller.

Aufgrund Ihrer Verbrauchsangaben und unseres Wärmepumpenangebotes können wir Ihnen eine **individuelle** Wirtschaftlichkeitsberechnung erstellen.

**Fazit: Schon innerhalb der nächsten Monate können Sie mit unserem Wärmepumpenangebot vom fossilen Energieträger auf umweltfreundliche Energie umstellen und das zu einem äußerst attraktiven Preis.**

## CHRISTOPH Wärmepumpen-Paket

### Bestehend aus:

- Staatlicher Förderung bis zu 70%
- Eigenanteil
- Darlehen auf die Restsumme
- Installation Wärmepumpe u. Balkonkraftwerk
- 10 Jahre Funktions-Garantie auf Ihre Wärmepumpe

### Ergibt:

Energiekosteneinsparungen die Ihre monatlichen Darlehensraten übersteigen können!

### Ihr nächster Schritt?

Holen Sie sich kostenlos und unverbindlich ein Schnellangebot für den Einbau einer Wärmepumpe von uns ein. Unter

[www.christoph-heide.de/angebotsanforderung/](http://www.christoph-heide.de/angebotsanforderung/)

erhalten Sie spätestens nach 48 Stunden ihr individuelles Schnellangebot.

