

–  
**Profitieren Sie jetzt  
von der staatlichen  
Förderung für Ihre  
Hitachi Wärmepumpe**

Noch nie war es wirtschaftlich so  
attraktiv, ökologisch zu handeln.

Cooling & Heating

**HITACHI**

**air**

**KAUT**



# Gründe für eine Yutaki Wärmepumpe

## Die Lösung, um Geld zu sparen!

Ihre Yutaki Luft/Wasser-Wärmepumpe erzeugt aus 1 kWh elektrischer Energie bis zu 5,25 kWh nutzbare Wärmeenergie. Das bedeutet über 80 % Ihres Heizenergiebedarfs werden durch erneuerbare Energien gewonnen.

## Wie ist die Funktionsweise?

Die Sonne ist die bei weitem wichtigste Energiequelle. Eine Luft/Wasser-Wärmepumpe nutzt die in der Luft gespeicherte Sonnenenergie, um diese in Heizenergie umzuwandeln.

## Eine ökologisch verantwortliche Investition

Mit der Wärmepumpe genießen Sie nicht nur die Unabhängigkeit von fossilen Energieträgern, sondern entscheiden sich auch für eine zukunftsweisende Heiztechnologie.

## Yutaki: Heizwärmepumpen auf dem höchsten technischen Niveau

Die leisen und kompakten Wärmepumpen von HITACHI verfügen über effizienteste Technologien. Profitieren Sie von weiteren optionalen Features wie Warmwasserbereitung, Kühlfunktion und Solaranbindung. Alle Modelle unterliegen strengen Richtlinien. Das belegen zahlreiche Siegel der Zertifizierungsstellen für Wärmepumpen.

## Smart Grid (intelligentes Stromnetz) Funktion

Effizienzmaximierung durch die Einbindungsmöglichkeit in Smart Grid und Anschluss von Photovoltaik- und Solaranlagen.



Keymark  
Zertifikat



EHPA  
Zertifikat



SG  
Ready

Je höher der COP (Coefficient of Performance), desto größer das Einsparpotential.

Mit den Wärmepumpen stehen durch Einsatz von 1 kWh elektrischer Energie bis zu 5,25 kWh Heizenergie zur Verfügung (Nennbetriebsbedingungen).

Hi Kumo®  
Steuern Sie  
Ihre Yutaki aus  
der Ferne über  
eine App.



Hi Kumo PRO  
Die Lösung zur  
Fernwartung.



Hi Kumo  
PRO



BIS ZU  
**35%**  
FÖRDERUNG  
VOM STAAT

## Förderung nutzen

Die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) wurde ab 2023 neu strukturiert, ab dem 01.03.2023\* gelten neue Fördersätze. Dabei stehen Anträge für Einzelmaßnahmen unter der Verantwortlichkeit des BAFA, Anträge für Effizienzhäuser sind bei der KfW zu stellen.

### Was sind förderfähige Kosten?

- Demontage und Entsorgung der Altanlagen
- Anschaffungskosten, Installation und Inbetriebnahme der Hitachi-Wärmepumpe
- Einregulierung und Einweisung des Anlagenbetreibers
- Systeme zur Betriebsoptimierung und Steigerung der Energieeffizienz
- Hydraulischer Abgleich, Wärmeverteilsysteme und Warmwasserbereitung (nur im Gebäudebestand)
- Kosten für Beratungs-, Planungs- und Baubegleitungsleistungen







### Wie hoch sind die Investitionszuschüsse?

- Anschaffung einer Hitachi-Wärmepumpe als Ergänzungssystem 25 %
- Beim Austausch einer funktionstüchtigen Öl-, Kohle- oder Nachtspeicherheizung durch eine Wärmepumpe 35 %
- Bei Austausch einer Gasetagenheizung oder einer über 20 Jahre alten Gaszentralheizung Heizungstausch-Bonus 35%
- Beim Neubau Effizienzhaus Standard EH40 (Nachhaltigkeitsklasse mit "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (QNG)) beträgt der Fördersatz\*\* je nach KfW-Kredit (max. 150.000 €) bis zu 20 % der Kreditsumme, max. 30.000 €.

### Wo bekomme ich mehr Informationen?

Detaillierte Informationen erhalten Sie über die Internetseiten des Bundesverbandes für Wärmepumpen, dem BAFA, der KfW-Bank oder **direkt bei dem Fachpartner in Ihrer Nähe.**

\* Zeitliche Begrenzung kann jederzeit durch die Förderstelle erfolgen, \*\* Pflicht ist hydraulischer Abgleich der Wärmepumpe.

	Yutaki M	Yutaki H Combi	Yutaki S	Yutaki S Combi	Yutaki S80	Yutaki S80 Combi
						
	Heizen, Kühlen und Brauchwassererwärmung	Heizen, Kühlen und Brauchwassererwärmung	Heizen, Kühlen und Brauchwassererwärmung	Heizen, Kühlen und Brauchwassererwärmung	Heizen und Brauchwassererwärmung	Heizen und Brauchwassererwärmung
Heiznennleistung (min./max.)	1,83 - 18,0 kW	4,3 - 18,0 kW	1,85 - 32 kW	1,85 - 17,8 kW	4,3 - 17,8 kW	4,3 - 17,8 kW
Beheizbare Fläche	Neubau*	52 - 340 m <sup>2</sup>	52 - 500 m <sup>2</sup>	52 - 340 m <sup>2</sup>	***	***
	Bestand**	25 - 160 m <sup>2</sup>	25 - 160 m <sup>2</sup>	25 - 240 m <sup>2</sup>	57 - 160 m <sup>2</sup>	57 - 160 m <sup>2</sup>
Kühlfunktion	optional möglich	optional möglich	optional möglich	optional möglich	-	-
Energieeffizienzklasse bei 35 °C	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++

\* Zur Berechnung wurde ein Richtwert von 35 W/m<sup>2</sup>, sowie eine Normaußentemperatur von -12 °C zugrunde gelegt.

\*\* Zur Berechnung wurde ein Richtwert von 75 W/m<sup>2</sup>, sowie eine Normaußentemperatur von -12 °C zugrunde gelegt.

\*\*\* Die Yutaki S80 und Yutaki S80 Combi sind Hochtemperaturwärmepumpen, die am besten für Altbauanierung geeignet sind.

Wir sind Ihr Ansprechpartner. Wir beraten Sie dabei, ein bedarfsgerechtes Produkt auszuwählen, die Anlage nach den Regeln der Technik zu installieren und eine Nachbetreuung nach der Inbetriebnahme durch einen Wartungsvertrag durchzuführen.

Ihr Fachbetrieb

Diese Broschüre wurde nach bestem Wissen sorgfältig erarbeitet und ausschließlich unter Berücksichtigung der vorliegenden Informationen erstellt. Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der hierin gemachten Angaben oder für die Zuverlässigkeit und Verwendbarkeit der in dieser Broschüre dargestellten Produkte oder Dienstleistungen für einen bestimmten Zweck oder Anwendungsbereich wird keine Gewähr und / oder ausdrückliche oder stillschweigende Garantie übernommen. Änderungen von technischen Daten und / oder der Ausstattung können jederzeit ohne Ankündigung erfolgen. Jegliche Haftung für direkte oder indirekte Schäden, gleich welcher Art, die sich aus der Nutzung oder Interpretation dieser Broschüre ergeben, wird hiermit ausdrücklich abgelehnt.