

Förderung von **Wärmepumpen** zur Bereitstellung von Prozesswärme im
Investitionsprogramm
Bundesförderung für Energieeffizienz in der Wirtschaft - Zuschuss und Kredit

Nachweis der Förderfähigkeit

Angabe und Bestätigung der

effektiven Leistungszahl (COP_{eff}) / Heizzahl (PER_{eff}) und des Gütegrades (η_{WP})

für den vorgesehenen Anwendungsfall¹ zur Vorlage beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) oder der KfW für das Investitionsprogramm – Bundesförderung für Energieeffizienz in der Wirtschaft – Zuschuss und Kredit.

Die nachfolgende Erklärung kann ausschließlich vom Hersteller der jeweiligen Wärmepumpe geleistet werden.

Hersteller: _____
(Firmenname)

Anschrift: _____
(PLZ) (Ort) (Straße, Hausnummer)

Angaben zum antragstellenden Unternehmen (Kunde)

Unternehmen: _____
(Firmenname)

Anschrift: _____
(PLZ) (Ort) (Straße, Hausnummer)

Angaben zur Wärmepumpe

Typ/Bezeichnung: _____

Antriebsart: elektrisch gasbetrieben

¹ Die Bestätigung gilt immer nur für den vorliegenden Anwendungsfall (kundenspezifische Bestätigung)
Herstellereklärung Wärmepumpen

Leistungszahl/Heizzahl abhängig von Antriebsart und Anwendungsfall:

COP_{eff}: ____ ; Wärmequelle (T_{VL,WQ}): ____ °C ; Wärmesenke (T_{VL,WS}): ____ °C

PER_{eff}: ____ ; Wärmequelle (T_{VL,WQ}): ____ °C ; Wärmesenke (T_{VL,WS}): ____ °C

Gütegrad im vorgesehenen Betriebspunkt gemäß u.a. Formel²: ____

Berechnung Gütegrad: $\eta_{WP} = \frac{COP_{eff}}{COP_{max}} = \frac{COP_{eff}}{\left(\frac{T_{VL,WS} + 273,15}{T_{VL,WS} - T_{VL,WQ}} \right)}$
--

Die relevanten Herstellerdokumentationen bzw. Gutachten müssen dem BAFA oder der KfW **auf Anforderung** vorgelegt werden.

Mir ist bewusst, dass meine Angaben maßgeblich für eine etwaige Bewilligung in o.g. Investitionsprogramm sind und daher subventionserhebliche Tatsachen gemäß § 264 StGB darstellen.

Ort, Datum: _____

Unterschrift (eines Zeichnungsbefugten, mindestens i.V.): _____

(Diese Unterschrift kann ausschließlich vom Hersteller der Wärmepumpe geleistet werden.)

Firmenstempel:

