

»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme

www.kfw.de/294

Mai 2018

Bank aus Verantwortung

KFW

»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme (294)

Anwendungsbereiche

Für in- und ausländische Unternehmen jeder Größe

Wir fördern die **Vermeidung und Nutzung von Abwärme:**

- › innerbetriebliche Vermeidung und Nutzung von Abwärme
- › außerbetriebliche Nutzung von Abwärme
- › Verstromung von Abwärme
- › Abwärmekonzept sowie Umsetzungsbegleitung und Controlling



»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme (294)

Förderzweck

a) Innerbetriebliche Vermeidung und Nutzung von Abwärme

- › Prozessoptimierung,
- › Umstellung von Produktionsverfahren auf energieeffiziente Technologien zur Vermeidung bzw. Nutzung von Abwärme
- › Dämmung/Isolierung von Anlagen, Rohrleitungen und Armaturen,
- › Rückführung von Abwärme in den Produktionsprozess,
- › Vorwärmung von anderen Medien

b) Außerbetriebliche Nutzung von Abwärme

- › Maßnahmen zur Auskopplung der Abwärme
- › Verbindungsleistungen zur Weitergabe von Wärme an Dritte, z. B. Einspeisung in bestehende Nahwärmenetze.

c) Verstromung von Abwärme, z. B. ORC-Technologie

d) Abwärmekonzept sowie Umsetzungsbegleitung und Controlling durch externe SV

»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme (294)

Tilgungszuschüsse

Tilgungszuschuss

- › **30 %** der förderfähigen Investitionsmehrkosten bei Förderung nach AGVO bzw. der Investitionskosten bei Förderung nach De-minimis
- › Bonus von **zusätzlich 10 % für KMU**

Tilgungszuschuss für Verbindungsleitungen bei außerbetrieblicher Abwärmenutzung

- › **40 %** der förderfähigen Investitionskosten bei Förderung nach AGVO oder De-minimis
- › Bonus von **zusätzlich 10 % für KMU**

»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme (294)

Abwärmekonzept

Fördervoraussetzung: **Abwärmekonzept** eines externen Sachverständigen

› Sachverständiger

- › für „Energieberatung im Mittelstand (BAFA)“ auf www.energie-effizienz-experten.de
- › Unternehmen mit zertifiziertem Energiemanagementsystem können das Konzept unternehmensintern erstellen.

› **Abwärmekonzept** muss u. a. beinhalten:

- › Nachweis der erwarteten Energie- und CO₂-Einsparung
- › Höhe der Investitionskosten und Investitionsmehrkosten

»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme (294)

Konditionen

Höchstbetrag:	› i. d. R. 25 Mio. EUR
Laufzeit:	› bis zu 20 Jahre
Zinsbindung:	› bis zu 10 Jahre
tilgungsfreie Anlaufjahre:	› bis zu 3 Jahre
Sicherheiten:	› banküblich
Bereitstellungsprovision:	› 12 Monate frei, danach 0,25 % pro Monat
Sondertilgung:	› gegen Vorfälligkeitsentschädigung

»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme (294)

Vorteile auf einen Blick

› günstiger Zinssatz



› bis zu 50 % Tilgungszuschuss



› 100 % Finanzierung bis 25 Mio. EUR möglich



› bis zu 20 Jahre Laufzeit und 10 Jahre Zinsbindung

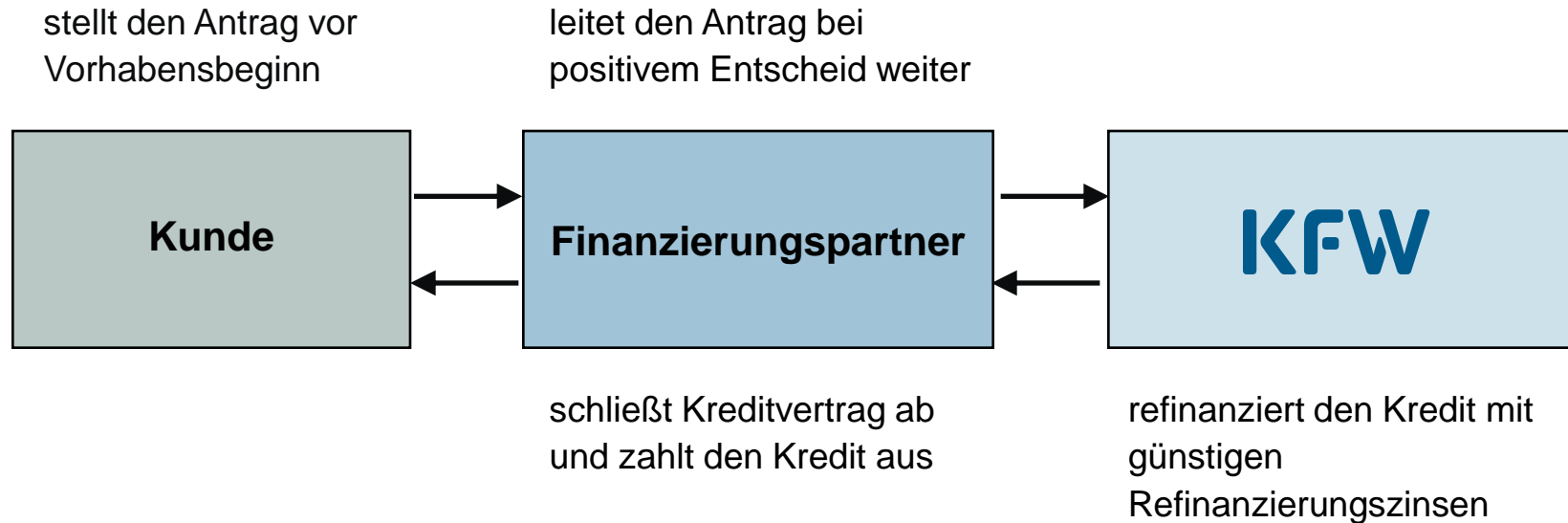


› tilgungsfreie Anlaufjahre



»» KfW-Energieeffizienzprogramm – Abwärme (294)

Der Weg zum Kredit



»» Bildnachweis/Quellenangabe

Titelseite: Ganzseitiges Motiv / KfW / Stephan Sperl
Folie 10: Quelle: Fotolia.com / iceteaimages

»» Sie benötigen weitere Informationen? Kontaktdaten



Infocenter der KfW

Montag bis Freitag von

8:00 – 18:00 Uhr

0800 539 9001 (kostenfrei)

infocenter@kfw.de

KfW Bankengruppe

Palmengartenstrasse 5–9

60325 Frankfurt am Main

www.kfw.de