

DIE NÄCHSTEN 4 JAHRE:

AKTION HEIZUNGSOPTIMIERUNG 2016 – 2020

**30 % STAATLICHE
FÖRDERUNG**



HEIZUNGSUMWÄLZPUMPE



KOMBI- UND
PUFFERSPEICHER



ZIRKULATIONSPUMPE



THERMOSTATVENTILE

01.08.2016 –
31.12.2020

**DAS IST
NACHHALTIG –
AUCH FÜR
SIE**

DIE FÖRDERFÄHIGEN ARTIKEL
VON COMFORT BY SANIBEL



HEIZUNGSUMWÄLZPUMPE CPE



KOMBI- UND PUFFERSPEICHER



ZIRKULATIONSpumpe Z5



THERMOSTATVENTILE

SPAREN SIE DOPPELT

MIT STAATLICHER FÖRDERUNG UND GESENKTEN
ENERGIEKOSTEN – OPTIMIEREN SIE JETZT!

„WIE HOCH IST
DIE FÖRDERUNG?“

**30 % STAATLICHE FÖRDERUNG
VOM 01.08.2016 – 31.12.2020**

auf Ihre Handwerkerrechnung.

„WAS IST DER ZWECK
DER FÖRDERUNG?“

Um die **Potenziale der Energieeffizienz bei der Wärmeversorgung zu steigern**, gibt das Bundeswirtschaftsministerium (BMWi) ab 2016 den Startschuss für die:

AKTION HEIZUNGSOPTIMIERUNG

- bares Geld sparen
- Energieverbrauch reduzieren
- wertvolle Ressourcen schonen

„WO FINDE ICH INFOS ZU
FÖRDERFÄHIGEN PUMPEN?“



Alle förderfähigen Pumpen, finden Sie im Internet unter nachfolgendem Link:
http://www.bafa.de/bafa/de/energie/heizungsoptimierung/publikationen/liste_foerderfaehige_pumpen.pdf

„WAS KANN ICH JÄHRLICH SPAREN?“

RECHENBEISPIEL

Kosten Einbau neue Pumpe	400 Euro
Erstattung 30 % staatliche Förderung	- 120 Euro
Ihre Investitionskosten gesamt	= 280 Euro

KOSTENERSPARNIS PRO JAHR 85 EURO

alte unregelte Pumpe Ø 70 Watt

neue geregelte Hocheffizienzpumpe Ø 20 Watt

Ein Austausch der alten Pumpe amortisiert sich somit in ca. 3 Jahren. Mit dem gesparten Strom könnten Sie z. B. 6 Tonnen Kleidung waschen, 16.000 Tassen Kaffee kochen oder 80.000 Toasts toasten.

„WELCHE SPARMÖGLICHKEITEN HABE ICH NOCH?“

Neue hocheffiziente Pumpen in Kombination mit einem hydraulischen Abgleich des Heizungssystems und modernen Thermostatventilen **senken den Heizenergiebedarf um bis zu zusätzliche 20 %.**

Nähere Details zu förderbaren Artikeln und dem Prinzip des hydraulischen Abgleichs finden Sie auf der Innenseite.

ANNAHME BERECHNUNGSGRUNDLAGE:

alte unregelte Pumpe:	Ø 70 Watt
neue geregelte Hocheffizienzpumpe:	Ø 20 Watt
Betriebsstunden (Heizperiode):	6.000 Std.
Strompreis (inkl. MWSt.):	28,7 ct/kWh

Quelle: co2online GmbH, April 2014

DER VERBRAUCHSVERGLEICH VON ALTER UND NEUER PUMPE



CO2-EMMISSION



ENERGIEVERBRAUCH

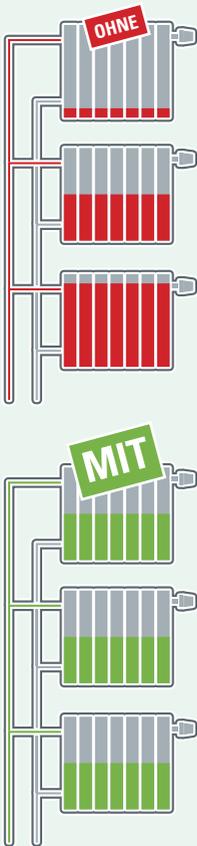


STROMKOSTEN

Hocheffizienzpumpe
alte Pumpe

Reduzieren Sie Ihren Stromverbrauch um bis zu 70 %.

Der Verbrauchsvergleich zeigt Ihnen in Zahlen wieviel Sparpotential allein der Austausch einer alten Pumpe bietet.



DAS PRINZIP:

Alle Komponenten der Heizungsanlage werden richtig dimensioniert und auf den Energiebedarf des Hauses abgestimmt. An den Thermostatventilen wird die Durchflussmenge des Heizwassers am Heizkörper exakt reguliert und an den erforderlichen Bedarf des Raumes angepasst.

DAS ERGEBNIS:

In der Heizung ist stets die richtige Wassermenge mit der richtigen Temperatur zur richtigen Zeit am richtigen Ort. Die Wärme wird gleichmäßig und effizient im Haus verteilt.

„WAS WIRD MIT 30 % FÖRDERUNG UNTERSTÜTZT?“

- hocheffiziente Umwälzpumpen
- hocheffiziente Zirkulationspumpen
- hydraulischer Abgleich des Heizsystems

In Verbindung mit dem hydraulischen Abgleich (s. links) können andere Investitionen und Optimierungsmaßnahmen an bestehenden Anlagen gefördert werden:

- voreinstellbare Thermostatventile
- Einzelraumtemperaturregler / Strangventile
- Technik zur Volumenstromregelung
- Separate Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik und Benutzerinterfaces
- Kombi- und Pufferspeicher
- professionell erledigte Einstellung der Heizkurve



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne!

Folgende Maßnahmen werden nicht gefördert:

- Maßnahmen in Neubauten
- Maßnahmen deren Durchführung auf einer gesetzlichen Verpflichtung oder behördlichen Anordnung beruht
- Anschaffung / Installation gebrauchter Anlagen sowie neuer Anlagen mit gebrauchten Teilen
- Eigenleistungen
- Nebenleistungen, wie z. B. Wandverkleidungsarbeiten, Entsorgungsleistungen

„CHECKLISTE: WO BEANTRAGE ICH DIE FÖRDERUNG?“

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Punkte, wenn Sie die Förderung beantragen.

Vor der Umsetzung der Maßnahme

- Registrieren Sie sich online auf der BAFA-Homepage unter nebenstehendem Link.

Sie erhalten anschließend eine elektronische Eingangsbestätigung mit Ihrer persönlichen Registrierungsnummer – **bitte unbedingt aufbewahren.**



Registrierung zur Förderung unter:
<https://fms.bafa.de/BafaFrame/heizung>

Umsetzung der Maßnahme

- Mit der Realisierung der Maßnahme können Sie dann auf eigenes finanzielles Risiko beginnen.
-

Nach Umsetzung der Maßnahme

- Innerhalb von **sechs Monaten** nach der Registrierung können Sie Ihre für die Antragstellung relevanten Daten über nebenstehenden Link eingeben und an das BAFA übermitteln.
- Das über dieses Portal anschließend erzeugte Antragsformular müssen Sie ausdrucken, unterschreiben und mit allen Rechnungen hochladen. Alternativ können Sie diese Unterlagen auch postalisch einreichen. **Die zu fördernden Maßnahmen müssen in der Rechnung eindeutig und klar markiert werden.**
- Gewerbliche Antragsteller reichen zusätzlich die De-minimis-Erklärung ein. Dieses Formular erhalten Sie bei der Antragstellung.
- Die Förderung in Höhe von 30 % auf alle förderfähigen Maßnahmen wird auf Ihr Konto überwiesen. Dafür müssen Sie ein Bankkonto in Deutschland besitzen.



Registrierung zur Förderung unter:
<https://fms.bafa.de/BafaFrame/login>



MIT SICHERHEIT COMFORT: SYSTEMKOMPONENTEN DER HAUSTECHNIK.

Ihr kompetenter Fachhandwerker berät Sie gerne.

Alle in diesem Prospekt abgebildeten Texte, Produkte und Zeichnungen wurden nach bestem Wissen und mit höchster Konzentration erstellt und entsprechen der Aktualität am Tag des Druckes. Technische Verbesserungen und optische Veränderungen an den Produkten behalten wir uns im Sinne unserer Kunden vor. comfort by sanibel ist eine eingetragene Marke der GSH GmbH & Co. KG | Hüttruper Heide 90, Airportcenter II | 48268 Greven | comfort-by-sanibel.de

AUSGABE 2016/2017 - STAND OKTOBER 2016