## **Förderantrag** Antragsteller/in Vorname Name Straße Hausnummer PLZ Ort Telefon E-Mail Bankverbindung IBAN BIC Kreditinstitut Ort. Datum Unterschrift

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich die Förderbedingungen in vollem Umfang zur Kenntnis genommen habe.

#### Das fördert die Gemeinde Wallenhorst

Die Gemeinde Wallenhorst fördert den Austausch der alten Heizungspumpe gegen eine Hocheffizienzpumpe mit einem Energie-Effizienz-Index ≤ 0,23 mit einmalig 70 € (Festbetrag) pro Heizungsanlage. Wird zusätzlich ein Magnetitabscheider eingebaut, erhöht sich die Fördersumme auf 100 Euro.

Zusätzlich fördert die Gemeinde den hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen. Hierfür wird ein Zuschuss von einem Drittel der Gesamtkosten inklusive eventuell neu zu installierender Ventile gezahlt, maximal jedoch 200 Euro. Die Förderung wird auch beim hydraulischen Abgleich der Fußbodenheizung gewährt.

Werden alle drei Maßnahmen auf einmal ausgeführt, erhöht sich die Gesamtfördersumme auf 350 Euro.

Wichtig: Bei der Installation einer **neuen Heizungsanlage** wird der hydraulische Abgleich **nicht gefördert**, da dieser hierfür ohnehin vorgeschrieben ist. Auch der Austausch der Pumpe wird bei einer Neuinstallation der Heizungsanlage nicht gefördert.

Der Austausch der Heizungspumpe, der Einbau des Magnetitabscheiders sowie der hydraulische Abgleich dürfen nur von einem zugelassenen Installationsbetrieb durchgeführt werden.

### Weitere Informationen erhalten Sie hier

Gemeinde Wallenhorst Rathausallee 1 49134 Wallenhorst

Stefan Sprenger Telefon 05407 888-740 Fax 05407 888-83-740 E-Mail stefan.sprenger@wallenhorst.de

### **Tipp**

Viele Informationen rund um das Thema Klimaschutz finden Sie auch auf unserer Internetseite www.wallenhorst.de/klimaschutz

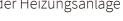


# Förderung von Klimaschutzmaßnahmen

### Austausch der Heizungspumpe

gegen eine Hocheffizienzpumpe mit einem Energie-Effizienz-Index ≤ 0,23

### **Hydraulischer Abgleich** der Heizungsanlage





### **Austausch der Heizungspumpe**

Die Heizungspumpe gilt als das Herz der Heizung. Sie fördert das warme Wasser zu den Heizkörpern und das abgekühlte wieder zurück zum Heizkessel. Doch oftmals gehört sie zu den größten Stromfressern im Haushalt, da sie nicht regelbar ist und deshalb immer mit der gleichen Drehzahl arbeitet. Durch diesen Dauereinsatz pumpt sie das Wasser mit voller Leistung durch das Rohrnetz – egal wie viel Heizenergie gebraucht wird. Das belastet das Klima und macht das Heizen sehr teuer.

Moderne Pumpen arbeiten hingegen nur dann, wenn sie auch wirklich gebraucht werden. Sie passen sich dem Heizwärmebedarf an und verbrauchen deshalb bis zu 80 Prozent weniger Kilowattstunden Strom. Dadurch können Einfamilienhausbesitzer etwa 120 Euro Stromkosten pro Jahr einsparen.

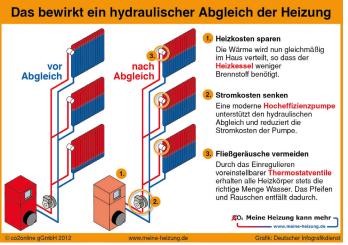
Zusätzlich wird empfohlen, beim Austausch der Heizungspumpe einen Magnetitabscheider einzubauen. Dieser entfernt Magnetit und Rostschlamm aus dem Heizungswasser und erhöht dadurch die Langlebigkeit der Heizungspumpe sowie der gesamten Heizungsanlage.

#### Heizungspumpe: Vom Stromfresser zum Energiesparer 115-172 € Pumpe (alt) kWh Elektroherd 128 € 95 € Kühlschrank 330 kWh Beleuchtung 95 € 200 **57** € Waschmaschine 55 € Fernseher 14-29 € Pumpe (neu) Klima sucht Schutz hei einem Strompreis von 28 7 ct/kW

### **Hydraulischer Abgleich**

Der Hydraulische Abgleich schließt sich dem Austausch der Heizungspumpe an. Damit Ihre Heizung effizient läuft, müssen deren Komponenten richtig dimensioniert und auf den Energiebedarf des Hauses abgestimmt sein: vom Heizkessel über die Pumpe bis zur Voreinstellung der Thermostatventile. Denn oftmals ist es so, dass weit vom Heizkessel entfernte Heizkörper nicht richtig warm werden, nahe gelegene hingegen zu heiß. Dadurch wird die Energie nicht effizient eingesetzt und geht verloren – auf Ihre Kosten.

Ein hydraulischer Abgleich stellt hingegen sicher, dass die benötigte Wärme optimal im Haus verteilt wird. Auch auf diese Weise sparen Sie Energie und somit gutes Geld – durchschnittlich etwa 100 bis 150 Euro pro Jahr bei einem Einfamilienhaus – und schonen gleichzeitig das Klima.



Grafik: co2online gemeinnützige GmbH

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

### Jetzt von der Förderung profitieren – wie funktioniert es?

Wenden Sie sich an Ihren Heizungsbauer und lassen Sie von ihm eine neue Heizungspumpe einbauen und/oder den hydraulischen Abgleich durchführen. Dies verursacht weder Staub noch Lärm und kann auch während der Heizungsperiode gemacht werden.

Die Kosten für eine neue Heizungspumpe inklusive Montage liegen für ein Einfamilienhaus bei etwa 200 bis 300 Euro und für den hydraulischen Abgleich bei etwa 500 bis 600 Euro. Als Nachweis schicken Sie uns den ausgefüllten Förderantrag sowie eine Kopie der Rechnung zu.

Für die Förderung des hydraulischen Abgleichs benötigen wir zusätzlich noch ein Formular mit der Angabe Ihrer Heizkörper, der Heizlast und die Berechnung der Voreinstellung der Thermostatventile. Dieses Formular wird Ihnen von Ihrem Heizungsinstallateur zur Verfügung gestellt und ausgefüllt.

Einfach den umseitigen Antrag ausfüllen und zusammen mit der Rechnung einreichen Gemeinde Wallenhorst Planen Bauen Umwelt Rathausallee 1 49134 Wallenhorst