

29⁺⁺

Klima. Energie. Initiative.



**Landkreis
München**

Heizungspumpen-Tauschaktion

Jetzt
clever sein
und viel Geld
sparen!

Bin im Keller
Pumpe
tauschen

Weil Sie damit auch die Umwelt schonen!



Intelligent heizen und sparen

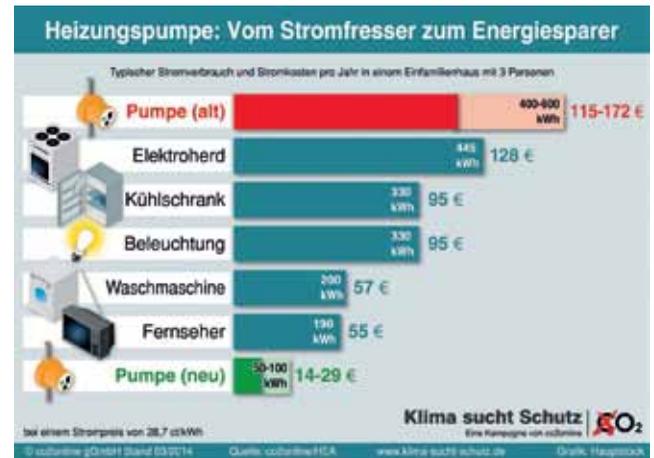
Alte Heizungspumpen, auch Umwälzpumpen genannt, sind meist der größte Stromverbraucher im privaten Haushalt. Mit einer modernen Hocheffizienzpumpe sparen Sie jährlich über 100 € Stromkosten. Deswegen sollten Sie schnell handeln und bei unserer Pumpen-Tauschaktion mitmachen.

Pumpentausch amortisiert sich nach etwa drei Jahren

Die Anschaffungskosten für eine Hocheffizienzpumpe sind zwar zunächst etwas höher, dafür benötigen moderne Heizungspumpen statt bis zu 90 Watt nur noch ca. 5 - 10 Watt elektrische Leistung. Durch die günstigeren Betriebskosten amortisiert sich diese Investition bereits nach etwa drei Jahren. Die Pumpe transportiert warmes Wasser zu den Heizkörpern und abgekühltes Wasser wieder zurück zum Heizkessel, bis zu 6.000 Stunden/Jahr. Da die neue Pumpe bis zu 85 Watt weniger verbraucht, benötigt sie bis zu 500 kWh/Jahr weniger Strom. Bei angenommenen Stromkosten von 28,7 Cent pro kWh sparen Sie damit deutlich über 100 € jährlich.

Achten Sie auf die Energieeffizienz der neuen Pumpe

Der Energieeffizienzindex (EEI) bewertet die Effektivität der Pumpe. Je niedriger dieser Wert ist, umso effektiver arbeitet die Pumpe. Die Effizienzangabe finden Sie auf dem Typenschild der Hocheffizienzpumpe. Seit August 2015 darf die Industrie nur noch Heizungspumpen mit einem EEI von maximal 0,23 in den Verkauf bringen, Altbestände können jedoch weiterhin verkauft werden. Die besten Pumpen haben einen EEI von weniger als 0,16.



Und so einfach geht's:

- Vereinbaren Sie einen Termin mit einem oder mehreren an der Aktion teilnehmenden Installateuren.
- Der Installateur kommt zu Ihnen und berät Sie vor Ort, welche Pumpe für Ihre Heizungsanlage sinnvoll ist.
- Klären Sie mit dem Installateur die Kosten.
- Innerhalb einer Stunde montiert Ihr Installateur die neue, stromsparende Pumpe. Die alte nimmt er mit.



Ab sofort sparen Sie richtig viel Strom – bei gleichem Komfort

Aufgrund der Vielzahl von verschiedenen Pumpentypen mit unterschiedlicher Effizienz und der Einbausituation sind keine Preisangaben möglich.

Beispiele hocheffizienter Pumpen:



Optimale Einstellung der Heizanlage

Der hydraulische Abgleich: Unverzichtbar!

Sprechen Sie Ihren Handwerker auf den sogenannten hydraulischen Abgleich an. Diese Maßnahme sorgt dafür, dass jeder Heizkörper den richtigen Druck und die richtige Wassermenge hat und gewährleistet somit die gleichmäßige Wärmeverteilung im Haus – Ihr Heizenergieverbrauch sinkt. Zusammen mit den eingesparten Stromkosten durch den Pumpentausch sparen Sie so im Einfamilienhaus bis zu 190 Euro an Energiekosten im Jahr.

Weitere Informationen zum Thema hocheffiziente Pumpen und zum hydraulischen Abgleich:

www.sparpumpe.de

www.intelligent-heizen.info

Fragen Sie bei Ihrer Gemeinde oder Stadt nach, ob der Pumpentausch und/oder der hydraulische Abgleich finanziell gefördert werden.

Machen Sie mit, Ihrem Geldbeutel und unserer Umwelt zuliebe!

Gemeinsam für ein besseres Klima

Die Pumpen-Tauschaktion wird im Rahmen der 29++Klima.Energie. Initiative. von den teilnehmenden örtlichen Installateuren, dem Landkreis München und seiner Städte und Gemeinden zusammen durchgeführt.



Weitere Informationen zu der Aktion finden Sie unter:

www.29plusplus.de

Ihr Ansprechpartner:

Landratsamt München
Stabsstelle Energievision
Johannes Thum
Mariahilfplatz 17
81541 München

Telefon: 089 / 6221-2522
E-Mail: 29plusplus@lra-m.bayern.de



Klima. Energie. Initiative.

Bildquellen:

Mit freundlicher Genehmigung der Hersteller Wilo, Grundfos,
Biral und co2online.

Sonstige Bilder: Landratsamt München

Impressum



Herausgeber:

Landratsamt München
Mariahilfplatz 17
81541 München
V.i.S.d.P.: Christine Spiegel
Stabsstelle Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit



**Landkreis
München**

Heizungspumpen-Tauschaktion im Landkreis München

2016

Landratsamt München

Mariahilfplatz 17 · 81541 München · www.landkreis-muenchen.de