

## PRESSEMITTEILUNG

### **2,5 Millionen moderne Brennwertkessel bleiben unter ihren Möglichkeiten (mit Infografik)**

#### **Fehlender hydraulischer Abgleich als Ursache / Zwei Drittel der Brennwertheizungen nicht optimal eingestellt / Gewinnspiel auf Facebook**

Berlin, 10. Oktober 2012. Etwa 3,7 Millionen Brennwertheizungen sorgen in Deutschland für warme Räume. Allerdings nutzen gut zwei Drittel den energiesparenden Effekt nicht vollständig aus. Häufigster Grund: Ein hydraulischer Abgleich der Heizungsanlage fehlt. Dieser stellt sicher, dass sich die Wärme gleichmäßig im Haus verteilt. „Eine Heizung ohne hydraulischen Abgleich – das ist wie Autofahren mit angezogener Handbremse. Kein Wunder, dass viele Brennwertkessel unter ihren technischen Möglichkeiten bleiben und der erhoffte Spareffekt verpufft. Diese Verschwendung geht zu Lasten der eigenen Heizkosten und des Klimaschutzes“, sagt Tanja Loitz, Geschäftsführerin der gemeinnützigen co2online GmbH. Nach co2online -Untersuchungen sind nur 30 Prozent der Brennwertheizungen in Ein- und Zweifamilienhäusern optimal eingestellt. Das will die Kampagne „Meine Heizung kann mehr“ ändern. Sie wird vom Bundesumweltministerium im Rahmen der Nationalen Klimaschutzinitiative gefördert. Auf [www.meine-heizung.de](http://www.meine-heizung.de) bekommen Verbraucher alle wichtigen Infos über den hydraulischen Abgleich und Brennwerttechnik. Mit dem WärmeCheck, einem kostenlosen Online-Ratgeber, können Hauseigentümer in wenigen Minuten herausfinden, wie schnell sich ein hydraulischer Abgleich rechnet. Dieser Service ist auch in die mobile EnergieCheck-App von co2online integriert.

#### **Hydraulischer Abgleich hilft Brennwert auf die Sprünge**

Im neuen Themenschwerpunkt auf [www.meine-heizung.de](http://www.meine-heizung.de) wird der Zusammenhang zwischen hydraulischem Abgleich und Brennwertheizung erklärt: Sobald Wasserdampf kondensiert, wird Wärme frei. Dieses physikalische Gesetz machen sich Brennwertkessel zu Eigen. Sie nutzen nicht nur die Hitze, die beim Verbrennen von Gas entsteht. Zusätzlich verwerten sie die im

co2online gemeinnützige GmbH  
Hochkirchstraße 9  
10829 Berlin

Telefon: +49 30 76 76 85-0  
Telefax: +49 30 76 76 85-11

[www.meine-heizung.de](http://www.meine-heizung.de)  
[info@meine-heizung.de](mailto:info@meine-heizung.de)

co2online gemeinnützige GmbH  
Hochkirchstraße 9  
10829 Berlin

Geschäftsführer:  
Dr. Johannes D. Hengstenberg  
Tanja Loitz

Münchener Bank eG  
Konto: 732 362  
BLZ: 701 900 00

Amtsgericht  
Berlin Charlottenburg  
HRB 91249

Finanzamt für  
Körperschaften Berlin I:  
27/601/50125

Wasserdampf der Abgase enthaltene Wärmemenge. Wie gut der Brennwertkessel letztlich funktioniert, hängt aber nicht allein von der Technik, sondern auch von der Rücklauftemperatur des Heizwassers ab.

Um das technische Potenzial der Brennwertkessel voll auszuschöpfen, ist daher die optimale Einstellung der Heizungsanlage durch einen hydraulischen Abgleich nötig. Dabei wird vom Heizungsfachmann die Menge an Heizwasser für jeden einzelnen Heizkörper so reguliert, dass genau die erforderliche Wärmemenge transportiert wird, das Heizungswasser dennoch langsam genug durch die Rohre strömt und dabei entsprechend abkühlt. 110 Euro Heizkosten pro Jahr können durch einen hydraulischen Abgleich in einem Einfamilienhaus durchschnittlich gespart werden.

Fans der Seite [www.co2online.de/facebook](http://www.co2online.de/facebook) können bei der Aktion „Spiel mit dem Feuer“ mitmachen und „wärmende“ Preise gewinnen.

### **Über „Meine Heizung kann mehr“**

„Meine Heizung kann mehr“ ist eine Kampagne der gemeinnützigen Beratungsgesellschaft co2online. Die bundesweite Kampagne wird vom Bundesumweltministerium im Rahmen der Nationalen Klimaschutzinitiative gefördert und von der Verbraucherzentrale Energieberatung unterstützt. Die Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften ist wissenschaftlicher Partner. Gemeinsam mit einem branchenübergreifenden Netzwerk – mit Partnern aus Verbänden, Wirtschaft und Fachmedien – werden Verbraucher über persönliche Effizienzpotenziale informiert und motiviert, selbst in Sachen hydraulischer Abgleich aktiv zu werden.

### **Kontakt**

Andreas Braun  
co2online gemeinnützige GmbH  
Hochkirchstr. 9 | 10829 Berlin  
Tel.: 030 / 780 96 65 – 10 | Fax: 030 / 780 96 65 – 11  
E-Mail: [andreas.braun@co2online.de](mailto:andreas.braun@co2online.de)  
[www.co2online.de/twitter](http://www.co2online.de/twitter) | [www.co2online.de/facebook](http://www.co2online.de/facebook)