

Wetterfrosch im Heizungskeller

Bei Helmut Ehrle arbeiten die Heizungen mit den aktuellen Wetterdaten

Hergensweiler. „Durch die Nutzung moderner Systemkomponenten können Hausbesitzer die Heizkosten noch mehr senken, und so an der Energiewende mitwirken und Verantwortung für die Umwelt und die nachfolgende Generation übernehmen“, sagt Helmut Ehrle, Geschäftsführer der Helmut Ehrle GmbH aus Hergensweiler.

Viele Verbraucher kennen das Problem aus der Übergangszeit im Frühjahr und Herbst: Tagsüber scheint die Sonne, der Außenfühler signalisiert der Heizung es ist warm. Am Abend wird es kühl und man friert, da die Heizung ausgeblieben ist.

Oder der andere Fall ist, dass sich an sonnigen Tagen die Räume mit großen Glasflächen stärker aufheizen als diese mit kleineren Glasflächen. Hier muss im ersten Fall weniger, im zweiten Fall mehr geheizt werden.

Komplexer wird das Ganze noch, wenn eine thermische Solaranlage auf dem Dach montiert ist. Scheint die Sonne, erzeugt sie genügend Warmwasser. Regnet es, oder es ist stark bewölkt, fällt die Menge an heißem Wasser drastisch.

Wie aber soll die Heizung nun wissen, wie viel mehr oder weniger sie heizen soll?



Helmut Ehrle mit einem Heizkessel mit Wetterfroschfunktion - Foto Frosch: SOLARFOCUS

„Kein Problem“, so die Antwort von Helmut Ehrle. „Die moderne Technik macht es nun möglich, dass die Heizungssteuerung die aktuellen Wetterdaten aus dem Internet bezieht und diese in den Heizvorgang mit integriert. Dadurch erhöht sich das Sparpotential, da der Brenner nur die tatsächlich erforderliche Menge an Warmwasser produziert. Gleichzeitig wird der Brenner geschont, da die Brennerstarts reduziert werden.“

Bei der sogenannten Wetterfrosch-Funktion geht es vor allem darum, die Wetterdaten für die kommenden Stunden, bezie-

ungsweise für den nächsten Tag, zu kennen, um so einen unwirtschaftlichen Start des Kessels zu vermeiden.

Möchten auch Sie ökologisch heizen oder Ihre Heizkosten senken?

Dann rufen Sie Helmut Ehrle unter Tel. 0 83 88 / 920 280 an.



Rupolzer Strasse 89
88138 Hergensweiler
Fon 08388 920 280
Fax 08388 920 281
Mobil 0171 5826855
www.ehrle-heizung.de