

«Ihre Kaffeemaschine entkalken Sie doch auch ... »

Tschantré AG: Interview mit André Oettle und Pascal Schudel über die Vorteile einer regelmässigen Boilerreinigung

Warum ist eine regelmässige Boilerentkalkung so wichtig?

Pascal Schudel: Ein Millimeter Kalkablagerung an den Heizstäben im Boiler erhöht den Energiebedarf bereits um zehn Prozent. Viele kennen das Problem der Kalkablagerung bei der Kaffeemaschine oder beim Tauchsieder. Wenige wissen jedoch, dass es im Warmwasser neben Kalk unter 55 Grad auch viele Bakterien gibt, die sich in den schmutzigen Ablagerungen am Boilerboden – im Kalk, Schlamm, Sand und Rost – so richtig wohlfühlen.

Wie heiss soll denn das Warmwasser im Boiler sein?

Pascal Schudel: Die ideale Wassertemperatur liegt zwischen 55 und 60 Grad. Bei über 60 Grad nimmt die Kalkablagerung stark zu, speziell in Regionen, wo das Wasser sehr kalkhaltig ist. Eine Wassertemperatur unter 50 Grad ist auch nicht empfehlenswert, da sich dann die Trinkwasserbakterien rasch vermehren.

Was muss bei der Boilerreinigung berücksichtigt werden?

André Oettle: Wichtig ist es, einen qualifizierten Fachbetrieb mit der Reinigung des Boilers zu beauftragen. Nach der Zustandsanalyse – und dabei darf man sich vom Techniker ruhig einmal die verkalkten Heizstäbe und die Schlammablagerungen zeigen lassen – wird der Boiler professionell entkalkt. Es müssen sowohl Boiler wie Heizregister gänzlich vom

Kalk befreit werden. Ausserdem werden Anode und Dichtungen ersetzt, die Wassertemperatur sowie Wasserdruck und -mengen kontrolliert.

In Regionen mit hohen Wasserhärten können die Tschantré-Experten zudem zum Einsatz und zur Installation einer Wasserenthärtungsanlage befragt werden. Unser Fazit ist: Das regelmässige Warten und Entkalken garantiert die volle Leistungsfähigkeit des Boilers und ist in jedem Fall kostengünstiger als eine Reparatur oder gar ein neuer Boiler.

Falls es Probleme mit der Heizanlage geben sollte, sind Sie dafür auch zuständig?

André Oettle: Selbstverständlich wartet die Tschantré AG im Grossraum Basel und in der Nordwestschweiz nicht nur Boiler, sondern auch Heizanlagen. Wir bieten Gesamtlösungen an bis hin zu Reparaturen an Heizungs-, Lüftungs- und Sanitäreanlagen.

Abschliessend halte ich gerne fest, dass der regelmässige und professionelle Service von Boiler und Heizanlage wesentlich zu einer guten Gesundheit und einer sauberen Umwelt beiträgt.



Tschantré AG

Netzibodenstrasse 23c
4133 Pratteln
Telefon 061 426 94 26
(24-Stunden Service)

www.tschantre.com



André Oettle, Leiter Kundendienst Sanitär und Schwimmbad



Pascal Schudel, Leiter Kundendienst Heizung/Kälte und erneuerbare Energien



Fotos: zVg

Ein stark verkalktes Heizregister: Bereits ein Millimeter Kalkablagerung erhöht den Energiebedarf um zehn Prozent.