



## ALLES ERDNUSS-FLIPS?

Neulich kaufte ich mir eine Tüte mit Erdnuss-Flips. Das stand jedenfalls auf der Tüte drauf.

Bei genauem Hinsehen entdeckte ich den Zusatz „enthält Spuren von Erdnüssen“, was das Ganze als Mogelpackung entlarvte. Geschmeckt hat das Zeug dann doch – was immer es auch war. Nicht jedes Mal sind solche Heucheleien so harmlos. Vor kurzem wurde mir im Werkzeug-Handel eine Weltneuheit angeboten: Ein Kleber für Kapillarlötfittings. Damit könne – so stand es in der Beschreibung – auch der Laie nach nur kurzer Einweisung Gasleitungen verbinden. Dazu strahlte mich das DVGW-Prüfkennzeichen an. Ein Blick in das zugehörige Baumuster-Prüfzertifikat zeigte allerdings, dass dieses Zeug seine Zulassung als Gewindedichtmittel bekommen hatte. Von Kleben war hier nicht die Rede. Wehe dem Kollegen, der sich hier von den dreisten Falschaussagen des Herstellers hat einlullen lassen und der dann mit einer zusammengeklebten Gasleitung baden geht. Fazit daraus: Bleiben Sie kritisch und scheuen Sie sich nicht, den einen oder anderen Sachverhalt anspruchsvoll zu hinterfragen. Die nötigen Infos dafür liefern wir Ihnen – auch mit diesem Heft. Viel Spaß damit wünscht

Ihr  
*Jörg Scheele*

Jörg Scheele, Chefredakteur und  
Installateur- und Heizungsbauermeister

### Zum Titelbild:

Easyair, so lautet die Lösung für ein kompaktes Lüftungsgerätekonzept, das sich besonders durch die gute Wärmerückgewinnung hervorut. EC-Ventilatoren (Motoren) stehen für noch mehr Energieeffizienz. Intelligente Kabelführungen und Schaltschrank sind so positioniert, dass Sie fast nicht merken werden, dass die Regelung bereits integriert ist.

## GUT ZU WISSEN

Aktuelles aus der Branche **4**

## VON DER BAUSTELLE

Ihre Beiträge aus der Praxis **6**

## VERNETZT

Surf-Tipps **8**

## WIE FUNKTIONIERT EIGENTLICH...

Gegen Wärme-Wanderschaft **10**

## SPEZIAL

Ran an die Drähte...? **14**

Der Nachweis fürs Gelernte **16**

# INHALT

## SANITÄR

Zu lang ist schlecht **20**

Es gibt viel zu tun **22**

## HEIZUNG

Versau es nicht! **26**

Alles im Fluss? **30**

## GUT GEMACHT

Viel Dampf um nix **34**

## WISO-WISSEN

Kreditvergabe und Rating **36**

## FIT IM FACH

Rätsel / Fachfragen **38**

## BERICHTSHEFT

Funktions- und Montagebeschreibung eines  
Thermostatkopfes **42**

Aufbau einer Kleinkläranlage **44**

## PRODUKTE

Neuheiten auf dem Markt **46**

## FUNSITE

Cartoon / Funsite **50**

Impressum **50**