



## BEIPACKZETTEL ...

... sind für echte Männer und insbesondere für Anlagenmechaniker im SHK-Handwerk doch eigentlich überflüssig. Oder hat jemand tatsächlich schon mal lesen wollen, wie man einen Maulschlüssel

ansetzt, um eine Armatur festziehen zu können? Liest auch nur einer der Kollegen die Zettelchen zu den täglich neuen Montage-Elementen, Ersatzteilen und Fittings? Ein bisschen würde es vielleicht auch an der eigenen Berufsehre kratzen, wenn man dann doch einen kurzen Blick auf die Montageanweisung für den Druckminderer schauen würde. Wenn das einer sieht ...

Auf diese oder ähnlich Weise entstehen aber leider auch Schäden, wie ich selber schon schmerzvoll feststellen musste. Zum Teil habe ich aus Unkenntnis und doch mit viel Fleiß dummes Zeug gebaut. Fatal kann es allerdings werden, wenn trotz entsprechender Prüfvorschriften massive Montagefehler im Job passieren und dabei nicht rechtzeitig auffallen. Warum ich diese einfache Erkenntnis hier besonders herausstelle? Weil die Schäden, die aus einer Nichtbeachtung dieser Weisheit resultieren, erheblich sein können. Lesen Sie einen interessanten Fachbericht über dieses Thema ab Seite 24. Und lassen Sie sich zukünftig nicht davon abhalten, die eine oder andere Standard-Installation auf einem Beipackzettel und damit aus Sicht des Herstellers zu erforschen. Sie werden sich vielleicht wundern.

Ihr

Elmar Held  
Redakteur und Dipl.-Ing. für Versorgungstechnik

## GUT ZU WISSEN

Aktuelles aus der Branche **4**

## VON DER BAUSTELLE

Ihre Beiträge aus der Praxis **6**

## VERNETZT

Surf-Tipps **8**

## WIE FUNKTIONIERT EIGENTLICH...

Inverter-Technologie **10**

## HEIZUNG

Regeln für Heizölverbraucheranlagen **16**

# INHALT

## SANITÄR

Nitrat im Trinkwasser **20**

## SPEZIAL

Undichte Pressverbindungen **24**

Das Berichtsheft im Überblick **28**

Flutbox **33**

## GUT GEMACHT

Tipps zu Lohnverhandlungen **34**

## FIT IM FACH

Rätsel / Fachfragen **38**

## BERICHTSHEFT

Sanitärtechnik **42**

Energien-Umwelttechnik **44**

## PRODUKTE

Neuheiten auf dem Markt **46**

## FUNSITE

Fakt oder Fake / Funsite **50**

Impressum **50**