# WAS LÄUFT



**IMAGE-PROBLEME?** 

Nicht, dass man ständig und ausschließlich mit stolzgeschwellter Brust durch die Gegend laufen soll, um mit ernster Miene zu erklären: "Ich bin Anlagenmechaniker". Aber

ein wenig mehr als nur den Hinweis "Gas, Wasser, Scheiße", wenn man nach seinem Beruf gefragt wird, sollte man schon verbreiten. Unsere Arbeitsbereiche sind sehr anspruchsvoll. Warum dann nicht auch mal entsprechend auftreten und beim nächsten Klassentreffen oder im neuen Freundeskreis den eigenen Beruf mit ein oder zwei Sätzen erläutern. Dies kann durchaus geschehen mit dem Hinweis darauf, dass wir für hygienisches Wasser sorgen und umwelt- und energiesparende Heizsysteme installieren. Andere Berufsgruppen sind da weit weniger bescheiden. Zeigen wir also auch mal, was wir so drauf haben.

Ein frohes neues Jahr wünscht Ihnen Ihre SBZ Monteur-Redaktion

Elman Helal

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	
Wärmetheorien für kalte Tage	10
SPEZIAL	
Wenn Weltmeister duschen	14

## **INHALT**

Sicher von Bord genumpt

## **SANITÄR**

Siener von Bord gepumpt	
Die Sicherheit immer im Auge	20
HEIZUNG	
Pellets oder Hackschnitzel?	24
Selten am Limit	26
Mittlerweile 200 %?!	30
GUT GEMACHT	
Jeden Tag ein bisschen besser	34
WISO-WISSEN	
Wichtige Restimmungen des Jugend-	

12

38

Wichtige Bestimmungen des Jugend-	
Arbeitsschutz-Gesetzes	36
FIT IM FACH	

## Rätsel / Fachfragen

## Sinn und Funktionsweise eines Rohrtrenners 44 Komponenten einer kontrollierten Wohnraumlüftung

### **PRODUKTE**

Neuheiten auf dem Markt	46
FILMGITE	

## **FUNSITE**

Cartoon / Funsite	5
Impressum	50

3 SBZ Monteur 2010 | 01