

## MAGAZIN

### KOMMENTAR

Dr. Bernd W. Dornach:  
Konjunktur wird in den Köpfen  
gemacht 3

### PANORAMA

Bette:  
Neue Logistik brachte viele  
Probleme 16

Friatec:  
Systemlösung für den Naß-,  
Leicht- und Trockenbau 18

Messing oder Rotguß?  
Diskussion um  
Hahnverlängerungen 34

### MESSEN

ISH '99:  
Steigende Internationalität  
auf der Ausstellerseite 22

## BADTRENDS

Brachliegende Umsätze:  
18 Millionen Haushalte  
ohne Duschtrennung 30

## HAUSTECHNIK

Umdenken erforderlich?  
Die Entwicklung im Bereich  
Messing und Rotguß 40

**sbz** 4/99

Das aktuelle SHK-Branchen-Magazin

Alfons W. Gentner Verlag  
Postfach 10 17 42  
70015 Stuttgart

Redaktion  
Telefon (07 11) 6 36 72-43  
Telefax (07 11) 6 36 72-55  
eMail: sbz@shk.de  
Internet: www.shk.de

Vertriebsservice  
Telefon (07 11) 6 36 72-17  
Telefax (07 11) 6 36 72-11

Anzeigenleitung  
Telefon (07 11) 6 36 72-36  
Telefax (07 11) 6 36 72-60



In 18 Millionen deutschen Haushalten wird in der Badewanne geduscht. Oft genug ohne Spritzschutz. Es lohnt sich, dieses Marktpotential aktiv zu bearbeiten

**30**

Eigentlich sollten ein neues Logistikzentrum und ein gleichzeitig eingeführte Produktionssteuerungssystem bei Bette für kürzere Lieferzeiten und geringere Fehlerquoten sorgen. Doch für die Delbrücker entwickelte sich daraus ein Horrorszenarium



**16**



Das Für und Wider von Messing und Rotguß als Material für Hahnverlängerungen verdeutlichen unsere Beiträge ab Seite

**34**

Auf Dachflächen lagern sich zahlreiche Stoffe ab, die mit dem Niederschlagswasser in den Boden gespült werden. Bedeuten Metallionen auch eine Gefahr fürs Grundwasser?



**50**

## **VERBÄNDE**

### **ZENTRALVERBAND**

Kurz belichtet 26

### **BADEN-WÜRTTEMBERG**

Meldungen 28

### **NEUE LÄNDER**

Klempnertreffen in Netzeband 29

### **BAYERN**

Qualifizierungsmaßnahme  
für arbeitslose Gesellen 29



Ein neuer Heizkörper-Anschluß-  
block verbindet vorschrifts-  
mäßige Rohrinsolierung mit  
rationeller Montage

# 46

## **HEIZUNG**

Rationellere Montage:  
Starker Block  
für schwache Stellen 46

Ohne aufwendige Kältetechnik:  
Raumtemperierung  
über Betonkernkühlung 48

## **KLEMPNEREI**

Metallionen:  
Gefahr fürs Grundwasser? 50

Fachgerechte Querverbindung:  
Blei auf Dächern  
und an Fassaden 69

## **RUBRIKEN**

Firmen & Fakten 6

Produkte 72

Inserenten 83

Glosse/Impressum 84