

INHALT



Umweltfreundlich: Die Jewel of the Seas bei der Ems-Überführung

AUF DER BAUSTELLE

Mike: Hi Kollegas 3

NEWS TICKER

Meldungen aus der Branche 5

SANITÄR

Rückstauschutz in Grundleitungen:
Keine Sintflut im Keller 6

MUSTERBERICHTE

Beispiel Bereich Sanitär 12

Beispiel Bereich Heizung 14

FACHFRAGEN

Bereich Sanitär 16

Bereich Heizung 18

Bereich Sozialkunde/Wirtschaftslehre 20

Lösungen Sanitär und Heizung 17, 19

SPEZIAL

Grundbegriffe der Elektrotechnik, Teil 1:
Spannung, Strom und Widerstand 21

Technik auf Kreuzfahrtschiffen, Teil 3:
Wellness und Klima vom Meister 25

HEIZUNG

Wärmeübertragung in Heizungsanlagen:
Von Wärmeleitung und Strahlung 30

PRODUKTE

32

IMPRESSUM

34

WAS GEHT ?

34

Zum Titelbild:

Nicht nur an Feuerstätten, auch in vielen anderen Bereichen des SHK-Berufs hat der Anlagenmechaniker mit Elektrik zu tun. Welche Grundbegriffe er dafür sicher beherrschen muss, lesen Sie ab Seite 21.