





## Sanitärtechnik

- Technische Maßnahmen zur Verminderung  
des Legionellenwachstums
- 36** Das neue DVGW-Arbeitsblatt W 551



## Gebäuderichtlinie

- Vorschlag für ein Prüfverfahren  
gemäß EU-Gebäuderichtlinie
- 40** Wirtschaftliche Bewertung  
alternativer Heizsysteme



## Gebäudetechnik

- Europas modernste Werft setzt auf Dunkelstrahler
- 45** Schwimmende Träume
- Mit Erdgas aus der Steckdose
- 56** CO<sub>2</sub>-Niedrig-Haus



## MSR-Technik

- Tendenzen bei der Gebäudeautomation
- 46** BACnet und/oder OPC?



## Energietechnik

- Abwasser und Kanalisation: Attraktive Wärmequellen
- 52** Wärmerückgewinnung aus Abwasser



## EDV

- Erfolgsfaktor: Komplettplanungen mit 3D-Modellen
- 60** 3D-Modelle: Mehr Durchblick



## BdHB

- Tipps zum Energiesparen
- 63** Energiekosten reduzieren