

Aktuelles

TGA für Klimaschutz	4
Branche	8
Veranstaltung	14
Messe	16
Broschüren	24
Termine	25
Impressum/Vorschau	72

BTGA

BTGA-Leitartikel	26
BTGA-Aktuell	27

Produkte

tab-Spezial: SHK Essen	30
tab-Spezial: Light + Building	34

Technik

Heizung: Vom Produktionsstandort zur Eventhalle – Flächenheizung für eine „Kathedrale der Industrialisierung“	38
Heizung: Im Raiba-Center wird gespart – Dezentrale Warmwasserbereitung im Büroneubau	42
Kälte: Planung fürs Klinikum Fürstentfeldbruck – Von der Voruntersuchung bis zur neuen Kälteversorgung	46
Lüftung: Lüftungskonzept mit Fensterlüftung – Planen mit der DIN SPEC 4108-8 – Teil 1	48
Klima: Temporäre Schulgebäude klimatisieren – Erstellung isolierter Lüftungskanäle auf der Baustelle	54
Sanitär: Bakterien im Krankenhaus Trinkwasser – Ursachen, Sanierung und Empfehlungen für die Praxis	56
Wasser: Hygienekonzept im „Werk der Zukunft“ – ECA-Desinfektionslösung zur Kühlwasserbehandlung	60
Installation: Vorwandssysteme für Kasernenneubau – Registervorfertigung erfordert neuen Prozessablauf	63
Elektro: Zügige Elektroinstallation – Die Stadtgärten am Henninger Turm	66

Studium & Karriere

Berufseinstieg: Einstieg in die TGA-Branche – Nachwuchs-Ingenieure bei Howatherm	68
--	----

Recht & Beruf

Baurecht: Kein Ersatz fiktiver Mangelbeseitigungskosten – Bei Planungs- und Überwachungsfehlern des Ingenieurs	70
---	----