

Aktuelles

Branche	4
Digitalisierung	6
Messe	8
Veranstaltung	14
Impressum/Vorschau	72

BTGA

BTGA-Leitartikel	16
BTGA-Aktuell	17

Produkte

tab-Spezial: Solar	20
tab-Spezial: Sanitär	23

Technik

Heizung: Die Elektrodirektheizung – Besser als ihr Ruf	28
Lüftung: Wohnungslüftung in Eigentums- wohnung – Kontinuierliche Luftzufuhr bei KfW-70-Standard	32
Klima: Die Luftfeuchte im h,x-Diagramm – Darstellung und Berechnung	35
Kälte/Klima: Klimaschonendes Gesamtkühlkon- zept – Die CI Factory von Engelbert Strauss	40
Wasser: Attikaentwässerung – Notausgang für Starkregen	44
Elektro: Stecktechnik im Luxus-Resort – Zügige Elektroinstallation im Hotelbau	48
Software: Dynamisches Ersatzmodell für Bauteile – Berechnung der raumseitigen Oberflächentemperatur	51
Akustik: Schallbaukasten – SBK: Erste Schritte für eine akustische Anlagenkonzeption	58
Energie: Wärmeenergie für Tropical Islands – Nahwärmeversorgung von 135 Ferienhäusern	64

Studium & Karriere

Absolventenförderung: Ausgezeichneter Start – Heinz Trox-Stiftung mit Karriere-Booster für Absolventen	66
---	----

Recht & Beruf

Arbeitsorganisation: (Selbst-)Management – Professionelle Planung für Baustelle und Büro	68
Baurecht: Haftung für Schäden trotz Ablauf der Gewährleistungsverjährung	70