

32



Wärmekomfort im „Urban Jungle“

12



Geothermie-Ringanlage für das CIO

48



Abflussbeiwert von Regenspeichern

16



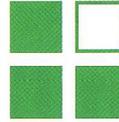
Digitaler Wandel – und nun?

52



Smartes Zuhause

**Titelbild**  
Das MPR-Schnellmontagesystem „Typ S+“ der Müpro Services GmbH, Hofheim, erlaubt eine rasche Installation.



**Aktuelles**

Branche	4
Kommentar	8
Technik	10
Termine	14
Broschüre	15
Impressum/Vorschau	72

**BTGA**

BTGA-Leitartikel	16
BTGA-Aktuell	17

**Produkte**

tab-Spezial: Elektro	22
tab-Spezial: Energie	26
Lüftung	30

**Technik**

<b>Heizung:</b> Wärmekomfort im „Urban Jungle“ – Konvektoren für das 25hours Hotel im Bikini Berlin	32
<b>Lüftung:</b> Fragestellungen zum Feuchteschutz – Ist eine Dauerlüftung notwendig?	34
<b>Klima:</b> Energiesparen auf Italienisch – Komfortklimatisierung im Kongresszentrum „La Nuvola“	40
<b>Sanitär:</b> Sanitäreinrichtungen in der Schule – Funktional, wirtschaftlich und sicher	42
<b>Wasser:</b> Zum Abflussbeiwert von Regenspeichern – Retentionsleistung wird anerkannt	48
<b>Gebäudeautomation:</b> Auf dem Weg zum smarten Zuhause – Modulares Energiemanagement für Fertighäuser	52
<b>Sicherheit:</b> Gefahrenmanagement im Lenbachpalais – Sicherheit transparent und zentral organisieren	56
<b>Fördertechnik:</b> Der aquaTurm in Radolfzell – Energieeffizienz in der Vertikalen	58
<b>Energie:</b> Wärmerückgewinnung als Sparmodell – Abwärme transportieren, lagern und nutzen	60

**Studium & Karriere**

<b>Grundlagen:</b> Infrarot-Thermografie – Qualifizierte Ausbildung zur richtigen Anwendung notwendig	62
---	----

**Recht & Beruf**

<b>BIM:</b> Forschungsbau als digitales Modell – Center for Digital Photonic Production: Planung und Realisierung	66
<b>Baurecht:</b> Populäre Rechtsirrtümer am Bau – Teil 13: Die VOB/C enthält verbindliche Abrechnungsvorschriften	70

tab-online



[www.tab.de](http://www.tab.de)

**Exklusiver Online-Artikel**

Auf der Homepage der tab unter [www.tab.de](http://www.tab.de) finden Sie in diesem Monat einen exklusiven Online-Fachartikel über den Suchbegriff „TGA im Szenelokal“.