

Aktuelles

Branche

Impressum/Vorschau

BTGA

BTGA-Leitartikel

BTGA-Aktuell

Produkte

tab-Spezial: Gebäudeautomation

tab-Spezial: Sanitär- und Abwassertechnik

tab-Spezial: Klima- und Kältetechnik

Klima

Energieeinsparung in Museen

Planungsaspekte zu den TGA-Anforderungen und dem notwendigen Luftwechsel

Heizung

Kostensenkung im Krankenhaus mit moderner Gebäudetechnik

Kliniken bieten großes Potenzial zur Energieeinsparung

Modulare Wärmepumpen-Heizzentrale für Mehrfamilienhaus

Erste „Energy Unit | Wärmepumpe“ in Betrieb

Wasser

Waschwarmwasserbedarf über

CO₂-Wärmepumpe abdecken

Heißwasser-Wärmepumpe für Autowaschanlagen

Heizen mit Abwasserwärme

Technische Möglichkeiten, Potenzial, Planungsaspekte

Sanitär

Reduziert die Trinkwasserverordnung das Legionellenrisiko?

Statistik zwischen Anspruch und Realität

Brandschutz

3 **Verbesserte Brandfrüherkennungstechnik** 34

49 Ansaugrauchmelder: Einsatzkriterien, Planungshinweise
Rauchfreiheit nach DIN EN 12101-6 36
Geprüfte Druckbelüftungsanlagen: Planungsaspekte, Auslegungshinweise

8

9

Software

Erweiterte Möglichkeiten in der TGA-Planung 39

Einblick in die Version 25 der „LINEAR Solutions“

11 **Digitale Zwillinge helfen bei der Transformation**
12 **im Bestand** 42

13 Digitalisierung von vorhandenen Gewerbeimmobilien

Gebäudeautomation

16 **Energielösungen für Gebäude** 44

Dynamisch thermische Gebäudesimulation am Beispiel der Cadfem-Zentrale

Recht & Beruf

Das aktuelle Baurechtsurteil 48

20 Haftet der Auftragnehmer für Fehler des Vorunternehmers?

22

24

27

30

TGA für Klimaschutz – eine Initiative der tab

Die „tab – Das Fachmedium der TGA-Branche“ hat sich immer schon mit den Themen CO₂-Reduzierung, Energieeffizienz, Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit beschäftigt und wendet sich diesem Thema verstärkt zu. Dazu weist unser Logo mit dem Claim „TGA für Klimaschutz – eine Initiative der tab“ besonders auf entsprechende Themen hin.

