

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 Energiesolutions 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



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.