

Aktuelles

Branche
Impressum/Vorschau

BTGA

BTGA-Leitartikel
BTGA-Aktuell

Produkte

Solar
tab-Spezial: Wasseraufbereitung
tab-Spezial: Zutrittskontrolle & Fluchtwege

Lüftung/Klima

Klimatechnik und UV-C Entkeimung 18
Eigenschaften, Wirkweise und Einsatz in der Praxis

Lüftung

Optimierung von Lüftungsanlagen 25
Regelmäßige Inspektion sichert Energieeffizienz
Klimatisierung wie im Lehrbuch 28
Planung und Umsetzung eines dezentralen Lüftungskonzepts

Heizung

Raumtemperierung von oben 30
Heizen und Kühlen über die Decke
Wind- und Solaranlagen im Post-EEG-Betrieb 32
Power-to-Heat Vorzeigeprojekt Bosbüll

Wasser

Tropenhaus grünt mit Regenwasser 35
Event-Location und Tagungszentrum im Zoo Münster

BIM

BIM einfach machen 38
Kooperationsbündnis unterstützt BIM-Einstieg & -Abwicklung

Elektro

PV-Überschussladen und dynamisches Lastmanagement 41
48 Ziel der Planung heute ist eine hohe Eigenstromnutzung

Solar

Neue Blaupausen finden 44
9 Integraler Systemansatz zur Gebäude-Energieversorgung
10

Recht & Beruf

Das aktuelle Baurechtsurteil 46
12 **IT-Sicherheit in der Brandschutztechnik** 47
16
18



Titelbild

Das Lüftungsgerät „ELFOFresh EVO“ von Clivet arbeitet mit einem Luftfilter sowie thermodynamischer Wärmerückgewinnung und kann so das Hauptgerät für Heizung und Kühlung effizient unterstützen.



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.