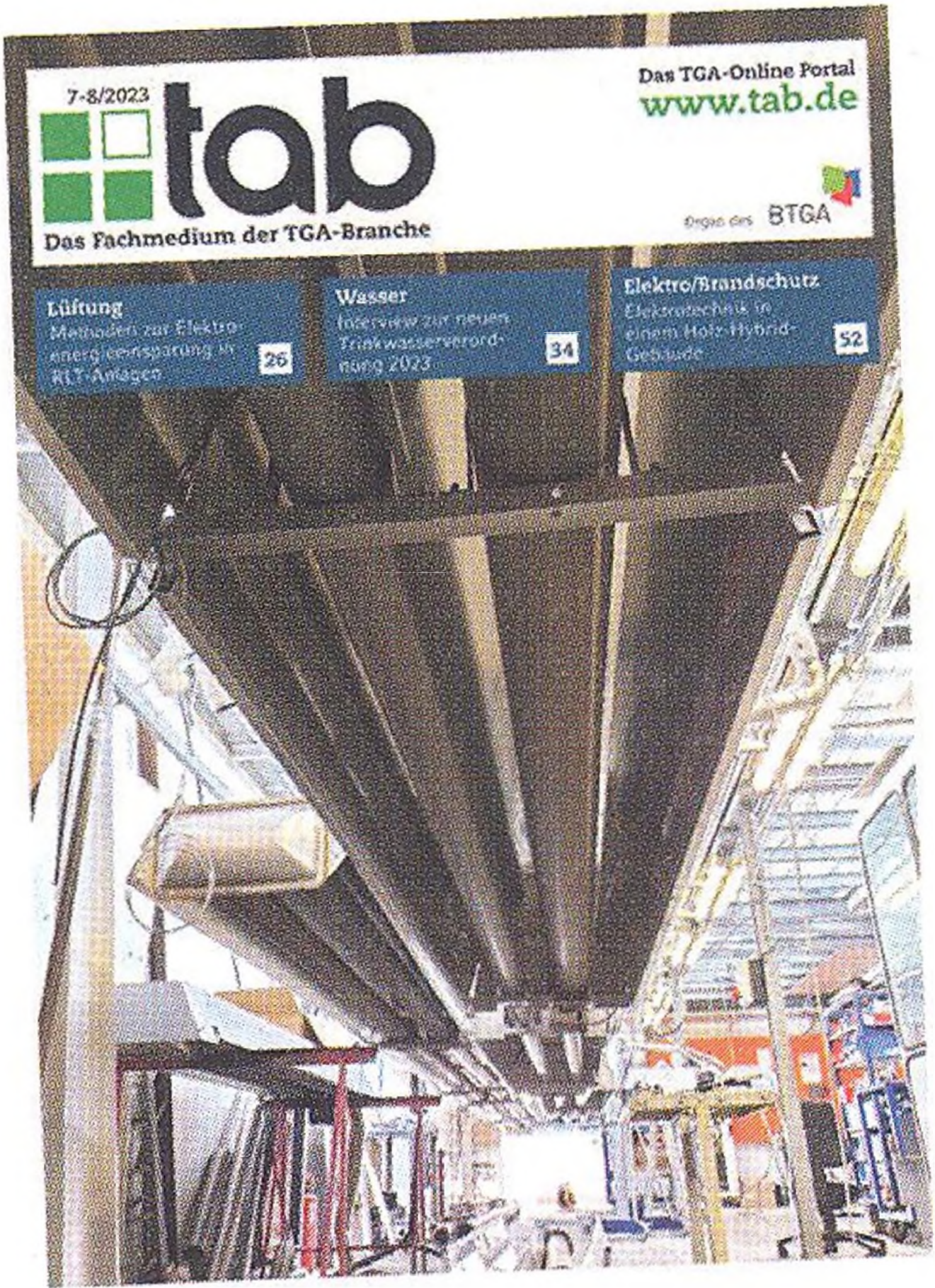


Aktuelles		
Branche		
Messe		
Impressum/Vorschau		
BTGA		
BTGA-Leitartikel		
BTGA-Aktuell		
Produkte		
TGA-Frühjahrmessen		
tab-Spezial: Badausstattung		
tab-Spezial: Druckhaltung und Entgasung		
Heizung		
Wärme und Strom im lokalen Smart Grid austauschen	20	
Kombination von Wärme- und Stromerzeugern		
FAQ zu thermischen Batterien	24	
Akkus für Wärme, nicht für Strom		
Lüftung		
Elektroenergieeinsparung in RLT-Anlagen	26	
Wege zur Reduzierung des Elektroenergiebedarfs		
Klima		
Effiziente Wärmerückgewinnung im Hotel	31	
Ein Objektbericht zum Thema Klimatechnik aus Kiel		
Wasser		
Veränderte Anforderungen an das Trinkwasser	34	
Interview zur neuen Trinkwasserverordnung 2023		
Automation		
Schnelle CO ₂ - und Energiereduktion per GA	38	
Drei Prozessschritte zum klimafreundlichen Gebäudebestand		
Sicherheit		
Die Bedeutung der IT-Sicherheit in der GA	42	
Cyber-Angriff kann gravierende Folgen haben		
Cybersicherheit in der Gebäudeautomation	44	
Entwicklung des Zusammenspiels zwischen OT und IT		
Elektro		
Blitzschutz für E-Mobilität	46	
Ladeinfrastruktur vor Überspannung schützen	7	
Lastmanagement optimiert Ladeinfrastruktur	56	
Vorteile durch vorausschauende Planung		
Elektro/Brandschutz		
Elektrotechnik in einem Holz-Hybrid-Bürogebäude	52	
Objektbericht zum neuen Timbier Pioneer in Frankfurt/Main		
Recht & Beruf		
Das aktuelle Baurechtsurteil	55	
Streit um Nachträge		



Titelbild
Bewährte Technologien auf alternative Energieformen einstellen. Dies testet und absolviert derzeit z. B. das Unternehmen Schwank für seine Dunkelstahler mit dem Energieträger Wasserstoff.



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