

INHALT

- 001 Editorial
- 004 Branche
- 010 Coverstory
- 086 Aktuelles
- 132 Termine
- 133 Vorschau
- 134 Wer bietet was
- 135 Impressum
- 136 Pfiffikus



012 NACHHALTIGE INNOVATIONEN

Wohlstand und soziale Gerechtigkeit bewahren, Ressourcen und Klima schonen – das sind die Herausforderungen unserer Generation. Nachhaltigkeit – ein Thema, das die ganze Branche bewegt. In puncto Gebäudewirtschaft nimmt der Lebensraum Bad eine Schlüsselstellung ein.

068 INTELLIGENTES ENERGIEMANAGEMENT

Die Kernkompetenz von KWB Energiesysteme lag zu Beginn der Unternehmensgeschichte in der Entwicklung hochtechnologischer Biomasseheizungen. 30 Jahre später ist der Betrieb aus Österreich Gesamtsystemanbieter für Wärme und Strom aus erneuerbarer Energie.



086 DIGITALBAU 2024

KI und ihre Einsatzmöglichkeiten im Bauwesen war eines der neuen Themen, das im Februar 2024 auf der Fachmesse digitalBau in Köln besonders intensiv diskutiert wurde.

122 SERIELLE GEBÄUDETECHNIK

Der Immobiliensektor verursacht in Industrienationen wie Deutschland ca. 40 % des Gesamtausstoßes an CO₂ – ein beträchtlicher Wert, der deutlich reduziert werden muss. Die Systems GmbH bietet Lösungen für die Gebäudetechnik.



SANITÄR

HEIZUNG

LÜFTUNG & KLIMA

GEBÄUDEAUTOMATION & ELEKTRO

INSTALLATION & MSR

BÜRO & BAUSTELLE

- 012 Nachhaltige Innovationen Deutsche Sanitärwirtschaft: Vorreiter für Nachhaltigkeit
- 016 Über 10.000 Varianten Geberit erweitert Kombinationsmöglichkeiten
- 018 Weltneuheit aus Österreich Marvan TT revolutioniert das Badezimmer
- 020 Mehr Power fürs Badezimmer Conform Badmöbel: Die Neuheiten 2024
- 025 Ein Traum in Grün-Weiß Badezimmer für Fußballfans
- 030 In wenigen Schritten zur Unterputz-Dusche Grohe-Rapido-Duschelement

- 032 Ruhig bleiben Schall von Luft-/Wasser-Wärmepumpen
- 036 Der Weg zur Wärmewende ist hybrid Marcus Bernhardt von der Brötje GmbH im Interview
- 040 Stabiler Markt erwartet Blick der Pelletsbranche auf 2024
- 042 Pfeiler der Holzwärme Fact Sheet „Nachhaltige Forstwirtschaft“
- 046 Bis zu 70 % Förderung + Bonus Pelletsheizung im GEG und BEG-EM

- 054 Hygienemaßnahmen nach VDI 6022 Professionelle Inspektion von RLT-Anlagen
- 057 Wieder BAFA-Förderung seit März Energieeffiziente Kälte- und Klimaanlagen
- 059 Rechner zur DIN EN 378 Support-App ermittelt Kältemittelfüllmenge
- 060 Nachhaltigkeit von Wohnungslüftungsanlagen Datensätze für die Ökobilanzierung

Foto: Constantin Meyer, Vereinigung Deutsche Sanitärwirtschaft e. V. (VDS)

Foto: Si/md, BVBS, Systems

- 062 Die Light + Building 2024: „Be Electrified“ Die Gebäudetechnik wird elektrisch(er)
- 066 Der iCampus im Münchner Werksviertel Lösungen für Gebäudemanagement und Raumautomation
- 068 Intelligentes Energiemanagement Cleo – intelligent, zukunftsicher und energieeffizient
- 070 Frühjahrsputz auf dem Solardach Solaranlagen-Check

- 074 Im Wechselspiel von Wärme und Kälte Optimiertes Energiemanagement im LEH
- 078 5-Sterne-Kalkschutz im Wellnesshotel Steigenberger Hotel: Der Sonnenhof mit Biocat-Anlage
- 082 BVF ist sustainableready Flächenheizung und -kühlung haben Zukunft

- 110 Die Trends der Zukunft Businesscoach Anne M. Schüller im Si-Interview
- 112 Und weiter geht's Wege zur gelungenen Unternehmensübergabe
- 118 Transit Connect mit Plug-in-Hybridantrieb Ford Pro präsentiert neuen Kompakt-Transporter
- 122 Serielle Gebäudetechnik Lösungen für Dekarbonisierung
- 124 3. Preisatlas Handwerk Einblick in Investitionstrends und Digitalisierungsstrategien