

INHALT

- 001 Editorial
- 004 Branche
- 007 Coverstory
- 084 Termine
- 085 Vorschau
- 086 Wer bietet was
- 087 Impressum
- 088 Pfiffikus



008 EIN ANLASS ÜBER NEUE BÄDER ZU SPRECHEN

Der VDS-Aktionstag „Tag des Bades“ lockt am 16. September 2023 bundesweit Bauleute in die Badstudios des Handwerks und in die Ausstellungen des Großhandels. Das diesjährige Motto: „Nachhaltigkeit im Badezimmer“.

022 GEHT DOCH!
Luft-/Wasser-Wärmepumpen in Monoblock-Bauweise: Regelmäßig lädt der BWP Journalisten zu einer Busreise zu Referenz-Bauvorhaben ein. Ein Rundgang durch viele Heizungskeller, der dieses Jahr nach Nordhessen führte. Die Si-Redaktion war dabei.



078 AUS LEIDENSCHAFT

Antonella Menrath, Anlagenmechanikerin SHK und Ausbildungsbotschafterin aus Leidenschaft, macht sich auf verschiedenen Kanälen für den Nachwuchs stark – sei es mit einer regionalen Kampagne, als Werbebotschafterin des ZVSHK oder auf Instagram.



052 HANDWERKER-SOFTWARE UND DIGITALISIERUNG

Das mittelständische Softwarehaus Label Software Gerald Bax GmbH erweitert seine Geschäftsführung. Die Si-Redaktion nutzte die Möglichkeit zu einem Gespräch vor Ort in Bielefeld.



SANITÄR

HEIZUNG

LÜFTUNG & KLIMA

INSTALLATION & MSR

AKTUELLES

BÜRO & BAUSTELLE

- 008 Ein Anlass über neue Bäder zu sprechen
Tag des Bades 2023
- 010 Individuelle Maßanfertigung
Ein Blick hinter die Kulissen bei Conform Badmöbel – Si-Reportage
- 013 Mit Borussia-Logo
Warmwasserbereiter in BVB-Edition
- 014 100.000 Badprodukte für Nachhaltigkeit
Bette setzt Meilenstein mit grünem Stahl
- 017 Praktische Badeinrichtungs-Sets
Villeroy-&-Boch-Fachhandelsliste 2023

- 018 Wärmepumpe statt Gasheizung
Fallstudie mit Brunnen und Zisterne
- 020 Schallschutz in Wärmepumpen
Was macht die Spieluhr auf der Wärmepumpe? – Si vor Ort
- 022 Geht doch!
Luft-/Wasser-Wärmepumpen in Monoblock-Bauweise im Gebäudebestand
- 026 Energiewende mit Fronius
Messerückblick The smarter E Europe 2023
- 028 Holzwärme statt Heizöl
Pelletskessel und Solarthermie

- 032 Perfekte Planung für gute Raumluftqualität
Empfehlungen für Planung und Umsetzung von RLT-Anlagen
- 035 RLT-Qualitätssiegel
Dreistufiges Verfahren mit unabhängiger Prüfung
- 036 Wandruhen für Heiz- und Kühlbetrieb
Für niedrige Räume und Dachsrägen
- 036 Hotmobil kühlt Forschungs-MRT
Mietkälte
- 037 Hydraulikstation
Kreislaufverbundsystem zur Rückgewinnung von Wärme und Kälte

Foto: Vereinigung Deutsche Sanitärwirtschaft (VDS) e. V.

Fotos: Bundesverband Wärmepumpe (BWP) e. V., Label Software, privat

- 038 Reibungslose Kernsanierung
Genaue Bestandsaufnahme und ganzheitliche Planung
- 041 Bewertung der Effizienz der Gebäudeautomation
Online-Tool „Gebäudeeffizienz-Inspektor“
- 042 Dachsanierung eines Hochregallagers
Flachdachentwässerung über acht Stränge
- 045 Vorteile der Stillen Kühlung
Mit Flächenheizung und Wärmepumpe kühlen
- 047 Mit Klima-Option
Wärmepumpenheizkörper

- 048 Mall verleiht erstmals Umweltpreis Wasser
Regenwasser: Klimaresilienz – Starkregen – Trockenheit
- 052 Handwerker-Software und Digitalisierung
Label Software erweitert Geschäftsführung
- 056 Brennpunkt Energiewende
55.000 Besucher auf den GC-Neuheitenschauen
- 060 Weiter in die Zukunft investieren
Neues Bürogebäude für moderne Arbeitswelten
- 062 Erfolg auf ganzer Linie
Feuertrutz 2023 mit Rekordzahlen

- 070 Durchgängig digitale Prozesse im SHK-Betrieb
Zu Besuch bei Energietechnik Benedikt Kratzer – Si vor Ort
- 074 BIM in der TGA-Sanierung
Gewerkeübergreifende Zusammenarbeit beim Hotel-Bau
- 076 Mehr Kundenanfragen
3D-Badplanung – von Planung bis Umsetzung bei TR-Wohnkonzepten
- 078 Ausbildungsbotschafterin aus Leidenschaft
Zukunftschancen einer SHK-Fachhandwerkerin
- 080 Einfacher, schneller, besser
Vorteile und Features der neuen ecom-e.Cloud – Si-Interview