

INHALT

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



008 AUF GUTEM WEG

Hygiene, Barrierefreiheit, Komfort und ein ansprechendes Design – dafür gehen die SHK-Gewerke Sanitär und Elektro mit zukunftsweisenden Installationen hinter der Wand eine gut aufeinander abgestimmte Verbindung ein.

026 EIN BLOCK-HEIZKRAFTWERK IM DOPPELPAK

Eine günstige und zuverlässige Verfügbarkeit von Strom und Wärme spielt auch bei der Firma Oxytabs in Rendsburg eine bedeutende Rolle. Deshalb setzt man dort auf hocheffiziente BHKW-Technik und sorgt damit für eine höhere Autarkie.



044 WENIGER WÄRMEVERLUSTE IN DER ZIRKULATION

Der Anteil der Energie, die für die Trinkwassererwärmung aufgewendet wird, steigt weiter an. Einsparpotenziale im Trinkwasser sind in der Folge gesucht – Teil 2 zum Thema „Zentrale Trinkwassererwärmung“.



036 RAUMLUFT-TECHNIK FÜRS MEDIZINLABOR

Die Bedeutung von medizinischen Laboren ist seit Corona in der Öffentlichkeit angekommen. Welche Herausforderungen hier etwa mit der Lüftungstechnik verbunden sind, wird im neuen Gebäude des IMD Labors Oderland deutlich.

SANITÄR

HEIZUNG

LÜFTUNG & KLIMA

INSTALLATION & MSR

AKTUELLES

BÜRO & BAUSTELLE

- 008 **Auf gutem Weg**
Gewerketreff von Sanitär und Elektro in der Vorwand
- 012 **Alle Anforderungen optimal geregelt**
Strahlregler von Schell
- 014 **Stein-/Schieferstrukturen**
Neue Designplatten für die schnelle Badrenovierung
- 015 **Verkürzte Installationszeit**
Waschtischmodul für Durchlauferhitzer
- 016 **Praktischer Schnellverschluss**
„EasyConnect“ verschafft Zeitvorteil bei Vorwandssystemen
- 017 **Wanddekore zum Wohlfühlen**
Nicht nur für Teilsanierungen

- 018 **KWK mit der Wasserstoff-Brennstoffzelle**
Roland Kerschbaum, Panasonic-Vertriebsleiter, im Si-Interview
- 020 **Strom und Wärme für das Krankenhaus Erkelenz**
Ein Wasserstoff-Vorzeigeprojekt für die Energieversorgung von morgen
- 022 **Heizen und Kühlen mit Wärmepumpen-Kaskade**
Energieeffiziente Klimatisierung eines Bürogebäudes
- 026 **Ein Blockheizkraftwerk im Doppelpack**
Stromkosten senken, Autarkiegrad erhöhen

- 036 **Raumluftechnik fürs Medizinlabor**
Gebündelte Kompetenz löst komplexe Anforderungen
- 039 **Optimierungspotenziale**
Studie zur Undichtheit
- 040 **Hybrid-Luftbefeuchtung**
Energieeffizienz und Hygiene in der Luftbefeuchtung
- 042 **Wärmerückgewinnung und geregelte Ventilatoren**
Bewährte Energiesparlösungen für die Küche

- 044 **Weniger Wärmeverluste in der Zirkulation**
Zentrale Trinkwassererwärmung (Teil 2)
- 048 **Regelmäßige Wartung gleich mit anbieten!**
Vertragsservice Kleinhebeanlage
- 051 **Neue Maschinen, neue Märkte**
Shoptec baut Fertigung aus
- 052 **Elektromechanischer Sicherheitsthermostat**
Überwachung der Luft-/Wasser-Heizungswärmepumpe
- 053 **Vielfalt für jede Anforderung**
x-flair jetzt auch zum Kühlen

- 054 **Kooperation im Zeichen der Energiewende**
Viessmann Group stellt sich neu auf
- 056 **Digitalisierung am Bau beschleunigen**
Eindrücke von der Fachmesse Bau in München
- 058 **Das GEG und seine Folgen**
Die Energieberatung wird umfangreicher
- 065 **Schneller zum Zertifikat**
Datenbank für normgerechte Trinkwasserprodukte
- 067 **Werbung ist wichtig**
Hilfe für den Nachwuchs (Teil 2)

- 072 **Gut informierte Kunden helfen mit!**
Richtige Kundenkommunikation
- 074 **Das größte Risiko für Unternehmer**
Scheidung vom Ehepartner
- 078 **Einfache Wartung**
Wärmepumpen-Wartungskoffer
- 078 **3D-CAD-Modelle im BIM-Portal**
Plattform für CAD- und BIM-Daten
- 079 **Alles auf einen Blick**
BAFA-Förderkompass 2023
- 082 **Lieferketten-Sorgfaltpflichten-Gesetz**
Nordwest unterstützt mit neuer Dienstleistung

Fotos: Geberit, RMB/Energie, Systemair, Kemper