

AUSGABE 1/2022

# SHKProfi

Bad &  
Design  
SEITE 25



[www.shk-profi.de](http://www.shk-profi.de)

FACHMAGAZIN FÜR DAS SHK-HANDWERK



BAD UND DESIGN

## Holzoptik im Bad

HEIZUNGS- UND ENERGIETECHNIK

## Willi Lammering von herotec im Interview

BETRIEB

## Unternehmensübergabe erfolgreich gestalten

## Einrohrheizung regeln

Bei einem Einrohr-Heizsystem sind die Heizkörper als Ringleitung nacheinander an die Rohrleitung angebunden: Der Rücklauf des ersten Heizkörpers bildet den Vorlauf des zweiten Heizkörpers. Die Steuereinheit „Tarus String“ von blossom-ic schließt die Vorlaufleitung, sobald der letzte Heizkörper im Strang die gewünschte Temperatur erreicht hat. Bei Bedarf ist auch eine Steuerung für die Umwälzpumpe erhältlich. Die Steuereinheit wird mithilfe eines im Lieferumfang enthaltenen Ventilunterteils in der Vorlaufleitung installiert und anschließend per Knopfdruck mit dem Gateway „GT 100“ des Herstellers verknüpft. An das Gateway können in Kombination mit der Steuereinheit bis zu acht Thermostate der Serien „Avalon“ und „Avalon Combo+“ verbunden werden. Mit den funkbasierten Thermostaten werden die Heizkörper über ein beleuchtetes Touch-Display oder über die Hersteller-App gesteuert.



Quelle: blossom-ic

**BLOSSOM-IC**  
87700 Memmingen  
08331-756 965 80  
info@blossomic.de  
[www.blossomic.de](http://www.blossomic.de)

## Deckenstrahlplatten im Baukasten



Quelle: RMBH

**RMBH**  
91567 Herrieden  
09825-203829-10  
info@ksp2go.com  
[www.ksp2go.com](http://www.ksp2go.com)

Das schlanke Baukastensystem für Deckenstrahlplatten „KSP to go“-Boxen von RMBH umfasst zukünftig auch Regelungskomponenten. Damit steht dem Fachhandwerk ein Komplettpaket zur Verfügung, das sich bestens für kleinere Bauvorhaben eignet. In Box 11 packt RMBH diese Komponenten: ein druckunabhängiges Regelventil mit einer sehr weiten Durchflussrange von 120 bis 1.200 l Wasser, ein Strangabsperrentil mit Entleerungsanschluss, einen 230 V-Thermostellantrieb und vier Gewindenippel. Eine Komfortlösung für die Raumregelung wird die Box 12 enthalten. Sie besteht aus einem intuitiv programmierbaren Raumthermostat und einem Strahlungssensor zur Ermittlung der Strahlungstemperatur. Für kleine Projekte und Anwendungen, die keine aufwendige Regelung benötigen, ist die Box 13 vorgesehen: ein einfaches elektronisches Thermostat mit Drehregler. Mit diesen Artikeln wird das Sortiment abgerundet.

## Split-Luft-Wasser-Gerät

Mit der „Altherma 3 R“ bringt Daikin erstmals eine R-32 Luft-Wasser-Wärmepumpe in höheren Leistungsgrößen als Split-Gerät auf den Markt, die neben der Heizung und Warmwasserbereitung auch die Kühlung übernimmt und ist in den Leistungsklassen 11 kW, 14 kW und 16 kW verfügbar. Das mit einem großen anstatt mit den bei Geräten höherer Leistungsklassen üblichen zwei kleineren Ventilatoren ausgestattete Gerät ist in der Höhe um 25 % niedriger als seine Vorgängermodelle. Mit einer Austrittswassertemperatur von bis zu 60 °C bei einer Außentemperatur von -7 °C ist das Gerät flexibel einsetzbar. Für die Außengeräte stehen drei verschiedene Modelle von Inneneinheiten zur Auswahl. Die Inneneinheiten sind in drei Modellversionen verfügbar: „Nur Heizen“, „Heizen und Kühlen“ und „Bizone“. Die Versionen „Nur Heizen“ ist serienmäßig integriert. Die Funktion „Kühlen“ kann nur mit Fußbodenheizungen oder Wärmepumpenkonvektoren realisiert werden.



**DAIKIN AIRCONDITIONING GERMANY**  
82008 Unterhaching  
089 74427-0  
info@daikin.de  
[www.daikin.de](http://www.daikin.de)