

PRESSEMITTEILUNG  
Ehingen 06.06.2020

## Referenzbericht Bahnhofsgebäude Bad Salzungen

**Beim Umbau des historischen Gebäudes setzten die Planer auf dezentrale Wohnungsstationen von KaMo und Flächenheizung und -kühlung von Uponor.**

### Umbau und Sanierung des Bahnhofsareals

Die städtische Wohnungsgesellschaft GEWOG und die Stadt Bad Salzungen gestalten das gesamte Bahnhofsgelände im Kurort neu. Zum Areal gehört ein historisches Bahnhofsgebäude. Nach der Sanierung wird im Erdgeschoss ein soziales Zentrum einziehen, in den Obergeschossen und im Dachgeschoss entstehen 13 Wohnungen. Damit die späteren Mieter es möglichst behaglich haben, fiel die Wahl auf dezentrale Wohnungsstationen von KaMo und eine Kombination aus verschiedenen Systemen zur Flächenheizung und -kühlung von Uponor.

### Dezentrale Wohnungsstationen

Die dezentrale Wärmeverteilung in den Wohnungen übernimmt jeweils eine KaMo-Wohnungs-Kombi-Station mit 3-Leiter-Modul. Der Vorteil ist, dass das Trinkwasser prompt und bedarfsgerecht erwärmt wird. Die Temperaturen – und damit auch die Betriebskosten – sind niedriger als bei zentralen Systemen. Weil sich in den Warmwasserleitungen weniger als drei Liter Wasser befinden, besteht keine Legionellenprüfpflicht. Weiter entfernte Zapfstellen in sieben Wohnungen werden von jeweils einer KaMo Trinkwasserstation Aqua Port Compact Base versorgt.

### Flächenheizung und -kühlung

Je nach Raumhöhe, Nutzung und Bauart werden in den einzelnen Geschossen verschiedene Systeme zur Flächen temperierung eingesetzt. Für das Sozialzentrum im Erdgeschoss mit seinen vier Meter hohen Räumen war die Fußbodenheizung Uponor Klett optimal. Für die Obergeschosse mit massiven Betondecken haben die Fachplaner eine oberflächennahe Bauteilaktivierung mit dem System Uponor Contec ON vorgesehen. Für die Holzdecken im Dachgeschoss ist das Trockenbausystem Uponor Renovis wie geschaffen. Berater von KaMo und Uponor standen den Planern zur Seite, bis hin zu Sonderanfertigungen speziell für dieses Bauprojekt.



**PRESSEMITTEILUNG**  
Ehingen 06.06.2020

**Projektinformationen:**

Ort: 36433 Bad Salzungen  
Land: Deutschland  
Fertigstellung: 2020  
Projekttyp: Modernisierung  
Gebäudetyp: Wohn- und Geschäftshaus

**Produkte:**

**KaMo Wohnungsstation mit 3-Leiter-Modul**  
**KaMo Trinkwasserstation Aqua Port Compact BASE**  
Uponor Klett Nassbausystem  
Uponor Contec ON Oberflächennahe Betonteilaktivierung  
Uponor Renovis Trockenbausystem  
Uponor Smatrix Base Pro Heiz- und Kühlregler  
Uponor Ecoflex Rohr

**Größe/Menge:**

**13 KaMo Wohnungsstationen**  
**7 KaMo Trinkwasserstationen**  
650 qm Uponor Klett  
800 qm Uponor Contec ON  
200 qm Uponor Renovis

**Beteiligte Firmen:**

**Bauherr:** GEWOG GmbH Bad Salzungen  
Website: [www.gewog-basa.de](http://www.gewog-basa.de)

**Architekt:** S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Leipzig  
Website: <https://sup-gruppe.com>

**Fachplaner:** Ingenieurbüro Kirchner (IBK Haustechnik) Bad Salzungen  
Website: <https://ib-kirchner.de>

**Medienkontakt:**

**KaMo GmbH**  
Regine Huber  
Marketing  
M [regine.huber@kamo.de](mailto:regine.huber@kamo.de)  
T +49 (7391) 7007-0  
F +49 (7391) 7007-77