

# Mehrfamilienwohnhaus in St. Pölten



Neubau eines Mehrfamilienhauses in der  
Schloßbergstraße in St. Pölten.

BES BuildingEnergySolutions GmbH  
Robert-Koch-Str. 50  
D-55129 Mainz  
Tel.: +49 (0) 6131 25 06 17-0  
Fax: +49 (0) 6131 25 06 17-9  
**E-Mail: [info@bes-eu.com](mailto:info@bes-eu.com)**  
**[www.bes-eu.com](http://www.bes-eu.com)**



**70%**                    **Regenerativer Anteil am Energiebedarf**  
**31.387 kg**           **Einsparung von CO<sub>2</sub>-Emissionen / Jahr**  
**158.949 kWh**       **Energieeinsparung / Jahr**

**Bauherr:**                    **HEIFU Immobilien GmbH**  
**Fertigstellung:**           **2017**  
**Gesamtfläche:**           **1.817 m<sup>2</sup>**  
**System:**                    **1230 m<sup>2</sup> Erdspelespeicher, 108 m<sup>2</sup> IS-HLK Kollektoren,  
Wärmepumpe 90 kW IS-WP ERS**  
**Besonderheiten:**       **Schaltbares 2- Leiter Energieverteilnetz, 3 Gebäudeteile  
werden über ein Mikronetzbetrieb versorgt und es gibt  
ein dezentrales Brauchwassersystem ohne Zirkulation**

Das BES System: Energiesparen mit Energieeffizienzgarantie