

# Expertenforum Graz

## Energieautark mit Solaranlage und Energiespeicher Beton

Fotoanforderung



© sitka.kaserer.architekten



© Harald Kuster

Kletterhalle „Felsenfest“ Saalfelden mit ganzjährig konstanter Raumwärme und null Energiekosten. Die Bodenplatte aus 150 m<sup>3</sup> Beton dient als Langzeitspeicher für die am Dach installierte Solaranlage.



© Wieland Moser



© Wieland Moser

Passiv-Einfamilienhaus in Pfaffstätten (NÖ) ohne Heizung. Die Wärmeversorgung erfolgt mit Solarenergie und Bauteilaktivierung der Bodenplatte, in die wasserdurchströmte Kunststoffrohre eingelegt wurden.



DI Dr. Peter Holzer,  
Ingenieurbüros P.  
Jung Wien



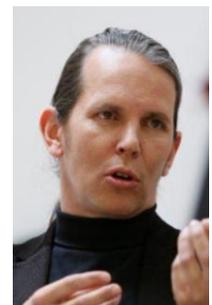
DI Kai-Uwe Hoffer,  
Stadtbaudirektion  
Graz



DI Gernot Röck,  
Ing. Röck GmbH



Harald Kuster,  
FIN – Future is now,  
Kuster Energie-  
lösungen GmbH



Ing. Wieland Moser,  
TB Käferhaus GmbH