

# ENERGETIKhaus®

Volle (Heiz)Kraft voraus!

Wer kennt ihn nicht, den bangen Blick auf die Nebenkostenabrechnung für das vergangene Jahr. Besonders zu Buche schlagen die Kosten für Heizung und Warmwasser, die mit mehr als  $\frac{3}{4}$  den Löwenanteil der anfallenden Energiekosten in einem Haushalt ausmachen. Was also liegt näher, als genau hier anzusetzen? Die FASA AG hat dies getan und nach jahrelanger Entwicklungsarbeit gemeinsam mit Partnern und der Bergakademie TU Freiberg ein Sonnenhaus entwickelt, das den Energiebedarf für Heizung und Warmwasser zu mindestens 90 % durch pure Sonnenwärme deckt. Das so-

genannte ENERGETIKhaus100® erreicht seine hohe Effizienz durch clevere Kombination von konsequenter Solararchitektur, einer großflächigen, dachintegrierten solarthermischen Kollektoranlage und einem perfekt dimensionierten Solar-Inhaus-Speicher. Auf Öl oder Gas als Heizstoffe wird komplett verzichtet. Für die gesamte Anlage entstehen jährliche Heizkosten in Höhe von nur rund 100 €. Ausführliche Informationen zum Konzept gibt es am Stand S6 (Halle 1) auf der Baumesse Chemnitz. An allen drei Messetagen hält die FASA AG zudem Fachvorträge zum Thema.

6071835-10-1

**Blick, 24.01.2015**