



# Zertifikat

Das Institut Klimaschutzhaus  
bescheinigt dem Gebäude

**Hotel Riemann**  
**Sebastian-Kneipp-Promenade 1**  
**37431 Bad Lauterberg**

Inhaber:  
Siegmar Riemann

das Zertifikat

## Klimaschutz-Hotel

Das Gebäude erfüllt die vom Institut  
Klimaschutzhaus vorgegebenen Kriterien für  
höchste Energieeffizienz und CO<sub>2</sub>-Minderung.

Die jährliche CO<sub>2</sub>-Einsparung beträgt:

# 60.821 kg

Die CO<sub>2</sub>-Einsparung erfolgt durch eine hocheffiziente und solide Energiezentrale zur Wärme- und Stromversorgung. Die Energieerzeugung erfolgt mittels Kraft-Wärme-Kopplung. Die Wärme- und Stromübertragung aus der Anlage erfolgt verlustfrei in die angebundene Haustechnik. Alle weiteren Komponenten, wie Speicher- und Warmwassersysteme, sind sorgfältig darauf abgestimmt. Die Stromerzeugung dient teilweise zur ökologischen Energieversorgung der umliegenden Gebäude.

Ausgestellt am:  
15. Mai 2009

