STADT BENSHEIM

ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energiesparverordnung (EnEV)

Gebäude			
	Friedhof Mitte	Bj.	1908
Adresse	Friedhofstraße 39		
Hauptnutzung	Friedhofsanlagen	297 m²	
Nettogrundfläche		297 m²	

Heizenergie — Verbrauchskennwert 2004 - 2006 (einschließlich Warmwasser) — Kosten/Jahr

Energieträger: Erdgas

Diese Liegenschaft: **213 kWh/m²a** — 3.069 €/a

	0	117	162	195	244	323	385	kWh/m²a	
effizient	A	B	C	**D**	E	F	G	ineffizient	10,3 €/m²a

Vergleichswert EnEV

Strom — Verbrauchskennwert 2004 - 2006 — Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft: **27 kWh/m²a** — 1.298 €/a

	0	11	22	28	34	57	70	kWh/m²a	
effizient	A	B	**C**	D	E	F	G	ineffizient	4,4 €/m²a

Vergleichswert EnEV

Wasser — Verbrauchskennwert 2004 - 2006 — Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft: **3745 l/m²a** — 3.350 €/a

	0	412	1040	3481	5961	10238	22562	l/m²a	
effizient	A	B	C	**D**	E	F	G	ineffizient	11,3 €/m²a

Mittelwert: 7448 l/m²a

Summe: 7.717 €/a

Erläuterungen

Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten.
Brennwertkessel Gas seit 2006 in Betrieb, sowie Beleuchtung in 2006 saniert
Dämmung der Geschossdecken mit Zellulose im Jahr 2007, weitere Dämmaßnahmen wegen Denkmalschutz schwierig
Die Kennwerte liegen im mittleren Bereich, Einsparungen durch Maßnahmen 2006 und 2007

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung	KRZ	Kosten	Einsparung
keine			

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	300 €/a
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	100 €/a
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	400 €/a
Konsequente Absenkung der Heizung bei Nichtnutzung	100 €/a

06.11.2008 Energieberatung Bensheim

aufgestellt:
06.11.2008 Energieberater Robert Persch

entwickelt durch Hochbauamt Frankfurt Energiemanagement
www.stadt-frankfurt.de/energiemanagement

Ihre Ideen zur Energieeinsparung bitte an:
energieberatung@bensheim.de 06251-14-280