STADT BENSHEIM

ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energiesparverordnung (EnEV)

Gebäude			
	Kindergarten Gartenstraße	Bj.	1994
Adresse	Gartenstraße 25		
Hauptnutzung	Kindertagesstätten	290 m²	
Nettogrundfläche		290 m²	

Heizenergie

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

Energieträger: Erdgas

Diese Liegenschaft: 98 kWh/m²a — 1.214 €/a

	0	110	136	158	179	212	269	kWh/m²a
effizient	A	B	C	D	E	F	G	ineffizient

4,2 €/m²a

Vergleichswert EnEV: 160 kWh/m²a

Strom

Verbrauchskennwert 2004 - 2006 — Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft: 20 kWh/m²a — 944 €/a

	0	11	16	21	25	29	36	kWh/m²a
effizient	A	B	C	D	E	F	G	ineffizient

3,3 €/m²a

Vergleichswert EnEV: 25 kWh/m²a

Wasser

Verbrauchskennwert 2004 - 2006 — Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft: 514 l/m²a — 704 €/a

	0	190	361	483	570	657	837	l/m²a
effizient	A	B	C	D	E	F	G	ineffizient

2,4 €/m²a

Mittelwert: 554 l/m²a

Summe 2.861 €/a

Erläuterungen

Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten.
atmosphärische Niedertemperaturtherme, an GLT angeschlossen
weitgehend gute Dämmwerte
insgesamt liegen die Energiekennwerte unter ENEV bzw unter Mittelwert

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung	KRZ	Kosten	Einsparung
keine			

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

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