


ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energiesparverordnung (EnEV)

Gebäude Adresse Hauptnutzung Nettogrundfläche	Institut für Stadtgeschichte		
	Münzgasse 9		
	Ausstellungsgebäude, Museen	4.229 m ²	
		4.229 m²	

Heizenergie	Verbrauchskennwert 2003 - 2005 (einschließlich Warmwasser)	Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	160 kWh/m²a	36.705 €/a
effizient	0 77 95 102 131 152 247 kWh/m ² a	8,68 €/m ² a
Vergleichswert EnEV	110 kWh/m ² a	

Strom	Verbrauchskennwert 2004 - 2006	Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	31 kWh/m²a	18.828 €/a
effizient	0 16 25 39 47 85 154 kWh/m ² a	4,45 €/m ² a
Vergleichswert EnEV	75 kWh/m ² a	

Wasser	Verbrauchskennwert 2003 - 2006	Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	546 l/m²a	7.718 €/a
effizient	0 79 98 145 223 315 827 l/m ² a	1,82 €/m ² a
Mittelwert	354 l/m ² a	

Summe	63.252 €/a
--------------	-------------------

Erläuterungen
Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten. Das Institut für Stadtgeschichte wird seit Mai 2006 generalsaniert. Die Einstufung dieser Liegenschaft resultiert aus den 3 vorangegangenen Jahren. Die voraussichtliche Inbetriebnahme ist für Herbst 2009 vorgesehen. 3 Jahre danach können erneut Vergleichswerte für den Energieverbrauch erhoben werden.

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung	Kosten	Einsparung
keine Modernisierungsvorschläge auf Grund der Generalsanierung		

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb	Einsparung

gesehen:

09.04.2009 Dipl.-Ing. Mathias Linder

aufgestellt:

27.10.2008 Dipl.-Ing. Heidrun Scheutlich

Weitere Informationen erhalten Sie unter:
www.stadt-frankfurt.de/energiemanagement

Ihre Ideen zur Energieeinsparung bitte an:
energiemanagement@stadt-frankfurt.de