

ENERGIEAUSWEIS

für Nichtwohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energiesparverordnung (EnEV)

Gebäude Adresse Hauptnutzung Nettogrundfläche	Haus für Kinder am Hirzberg	
	Karthäuser-Straße 105	
	Kindertagesstätten	336 m²
		336 m²



Heizenergie

Verbrauchskennwert 2005 - 2007 (einschließlich Warmwasser)

Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft

158 kWh/m²a

1.909 €/a

0110136158179212269 kWh/m²a

effizientA B C D E F Gineffizient

5,68 €/m²a

Vergleichswert EnEV

160 kWh/m²a

Strom

Verbrauchskennwert 2005 - 2007

Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft

30 kWh/m²a

1.754 €/a

0111621252936 kWh/m²a

effizientA B C D E F Gineffizient

5,21 €/m²a

Vergleichswert EnEV

25 kWh/m²a

Wasser

Verbrauchskennwert 2005 - 2007

Kosten/Jahr

Diese Liegenschaft

1101 l/m²a

1.180 €/a

0190361483570657837 l/m²a

effizientA B C D E F Gineffizient

3,51 €/m²a

Mittelwert

554 l/m²a

Summe	4.844 €/a
-------	-----------

Erläuterungen

Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten.

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung

Erneuerung der alten Heizungsanlage gegen eine hocheffiziente Neuanlage mit bedarfsabgestimmter Regelung.
Erneuerung der alten Toiletten gegen neue Sanitäranlage mit Wassersparfunktion.

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb

Lüftung nur kurz und stoßweise.
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht.
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen.
PCs und Geräte konsequent ausschalten / Stand-By Verbrauch von elektrischen Geräten beachten.

gesehen:

26.02.2009

Dipl.-Ing. Bernd Wiese

aufgestellt:

26.02.2009

Ute Mießmer / Iris Schwarz