

ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

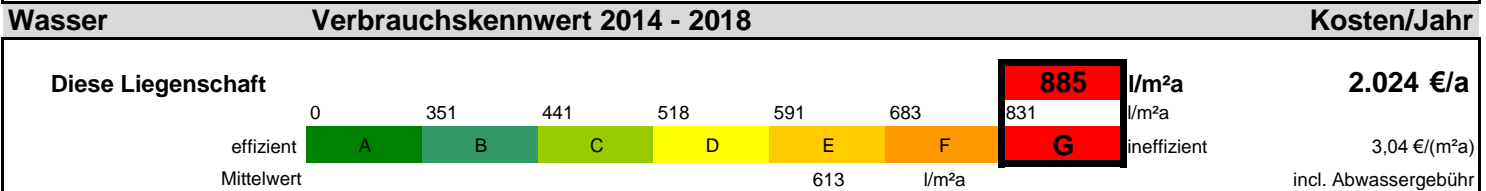
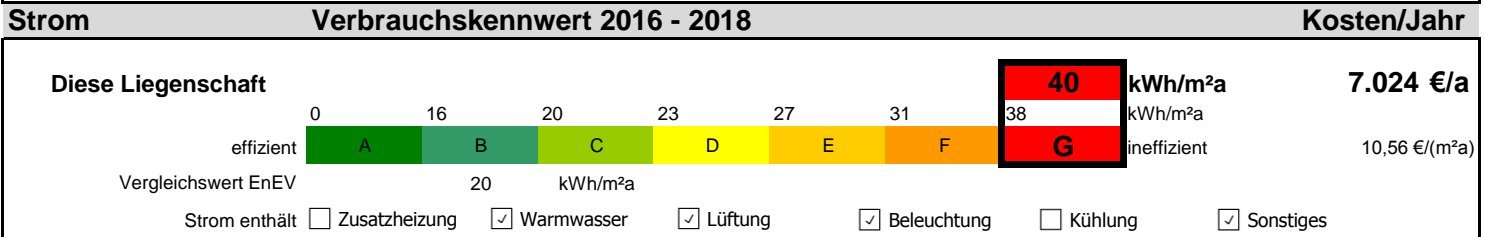
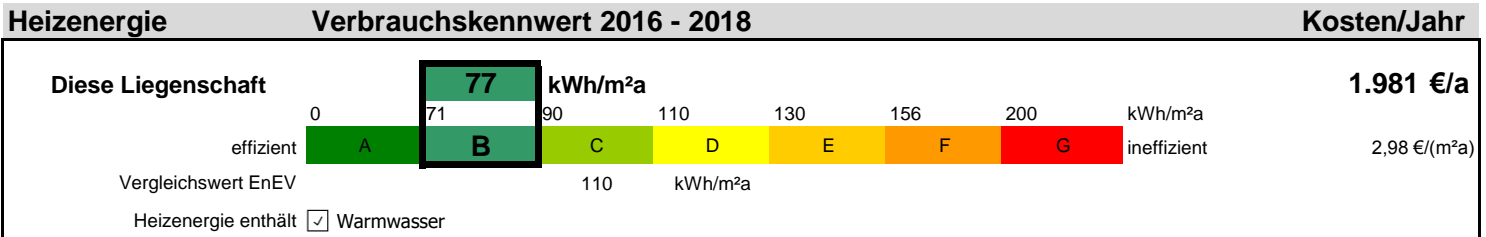
gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV) vom 18.11.2013 **ganze Liegenschaft**

Gültig bis: 18.06.2029

Registriernummer: HE-2019-002752517

Aushang

Liegenschaft	Kinderzentrum Eulengasse (KiZ 110)		
Adresse	Eulengasse 78a, 60385 Frankfurt am Main		
Hauptnutzung	Kindertagesstätten	665 m ²	
Baujahr Gebäude / Heizung	1972	2012	Netto-Raumfläche (beheizt) 665 m²
Wesentliche Energieträger für Heizung & Warmwasser	Erdgas H		
Erneuerbare Energien	Art: keine		
Art der Lüftung / Kühlung	<input checked="" type="checkbox"/> Fensterlüftung	<input type="checkbox"/> Schachtlüftung	<input checked="" type="checkbox"/> Anlage o. WRG <input type="checkbox"/> Anlage m. WRG <input type="checkbox"/> Mechanisch gekühlt



Primärenergieverbrauch 157 kWh/m²a **CO₂-Emissionen 29 t/a** **Energie und Wasserkosten 11.029 €/a**

Erläuterungen

Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten.
Der Wasserverbrauch ist überhöht. Eine konsequentere Einsparung von Brauchwasser ist hier umzusetzen.
Der hohe Stromverbrauch ist u.a. auf die autarken Lüftungsgeräte zurückzuführen. Die Einstellung und Bedienung ist insbesondere in den heißen Sommermonaten zu optimieren.

Empfehlungen zur kosteneffizienten Modernisierung


	Kosten	Einsparung
Beleuchtungssanierung durch LED-Leuchten komplett	4.200 €	500 €/a

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb

	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	200 €/a
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	500 €/a
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	300 €/a

Aussteller:
IGM Ingenieurplanung GmbH
Dipl.-Ing. Andreas Wiese
Dwight-D.-Eisenhower-Str. 9
65197 Wiesbaden




19.06.19 Dipl.-Ing. Andreas Wiese

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

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