
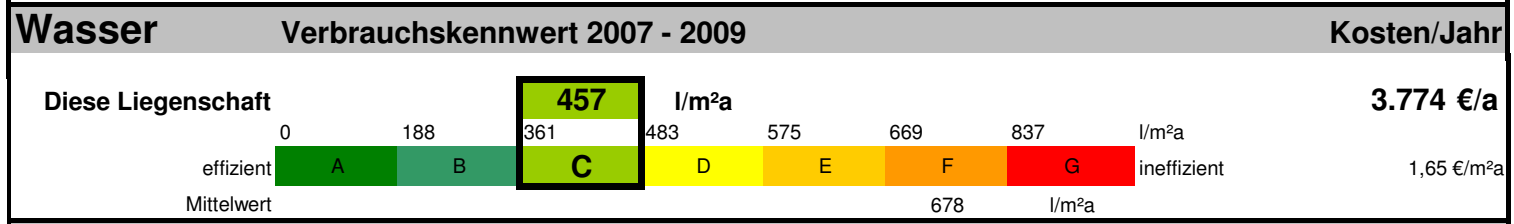
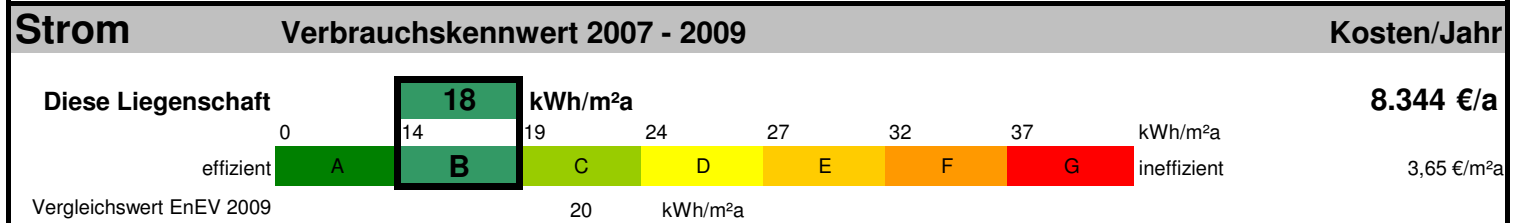
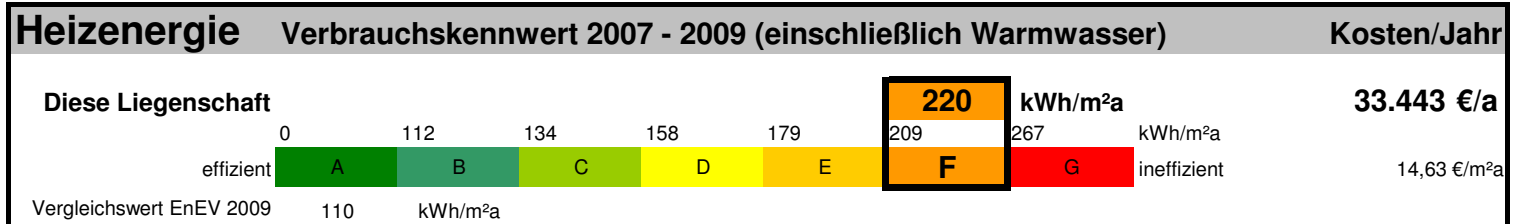


ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

Gültig bis: 08.02.2021

Gebäude Adresse Hauptnutzung Nettogrundfläche	Kindertageseinrichtung 55 und 145		
	Willemerstraße 1		
	Kindertagesstätten	2.286 m ²	
		2.286 m ²	



Summe	45.561 €/a
--------------	-------------------

Erläuterungen
Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten. Die spezifischen Werte beziehen sich momentan auf die gesamte Liegenschaft von 3.514 m² (Kinderkrippe, Kindergarten und Beratungsstelle - zurzeit Leerstand). Die Werte sind nicht repräsentativ, weil die Nutzungsarten im Energieverbrauch erheblich voneinander abweichen. Die Liegenschaft ist stark sanierungsbedürftig. Eine Gesamtsanierung ist geplant, bei der die Energieversorgung und -erfassung nutzerspezifisch getrennt werden muß. Eine Kostenkalkulation liegt dafür noch nicht vor.

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung	Kosten	Einsparung
Trennung der Energieversorgung und -erfassung für die Nutzungsbereiche Kindertageseinrichtung und Beratungsstelle		
Gesamtsanierung der Liegenschaft, Trennung in Nutzungsbereiche - Umfang steht noch nicht fest		
Sanierung der Gebäudehülle (Außenwand, Fenster, ob.Geschossdecke, Flachdach)	235.000 €	9.300 €/a

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	2.800 €/a
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	600 €/a
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	500 €/a

gesehen: 
09.02.2011 Dipl.-Ing. Mathias Linder

aufgestellt: 
14.12.2010 Dipl.-Ing. Heidrun Scheutlich

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

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