
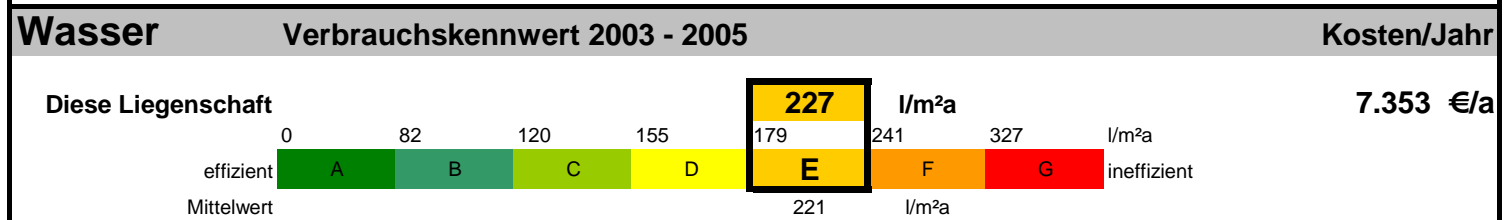
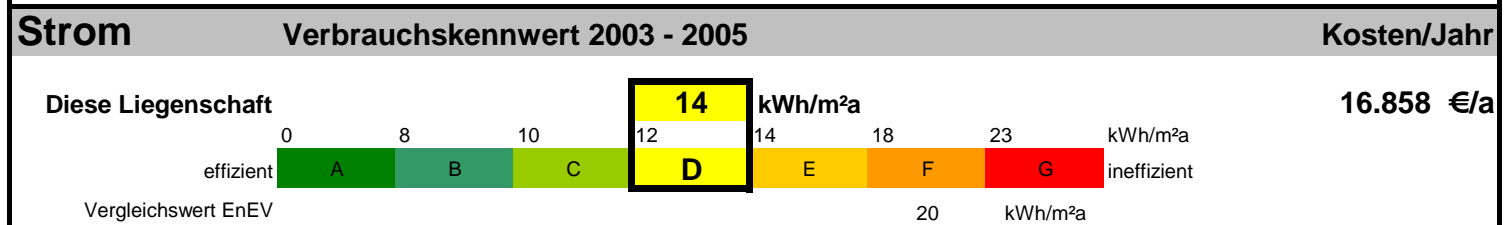
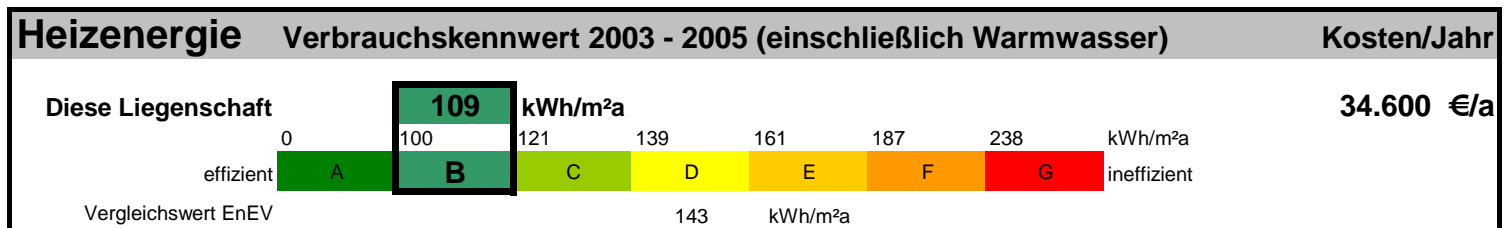


ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energiesparverordnung (EnEV)

Gebäude	Textor- und Schwanthalerschule		
Adresse	Textorstrasse 104		
Hauptnutzung	Grund- und Hauptschulen	6.462 m ²	
Sonderzone	Sporthallen	1.663 m ²	
Nettogrundfläche		8.125 m²	




Summe	58.811 €/a
--------------	-------------------

Erläuterungen
Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten. Im Juli 2007 wurde ein Kessel von Öl auf Gas umgestellt. Der 2. Ölkessel soll kurzfristig ebenfalls umgestellt werden. Es ist zu prüfen, ob ein Kessel ausreicht (Einsparung des Leistungspreises eines Kessels).

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung	Kosten	Einsparung
Einbau von Bewegungsmeldern in den Fluren		500 €/a
Dämmung obere Geschoßdecke (1.400 m ²)		6.000 €/a
Sanierung Beleuchtung (5.000 m ²)		4.000 €/a

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	2.900 €/a
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	1.100 €/a
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	900 €/a
Kesselverriegelung	2.500 €/a

gesehen: 
03.01.2008 Dipl.-Ing. Mathias Linder

aufgestellt: 
26.11.2007 Dipl.-Ing. H. Jürgen Pargmann

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

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