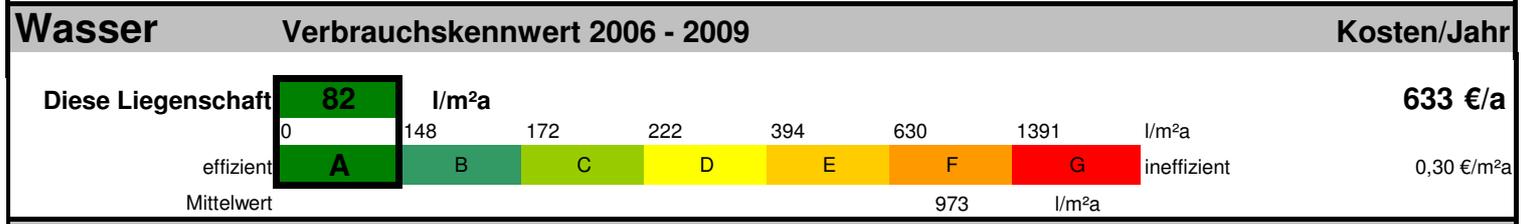
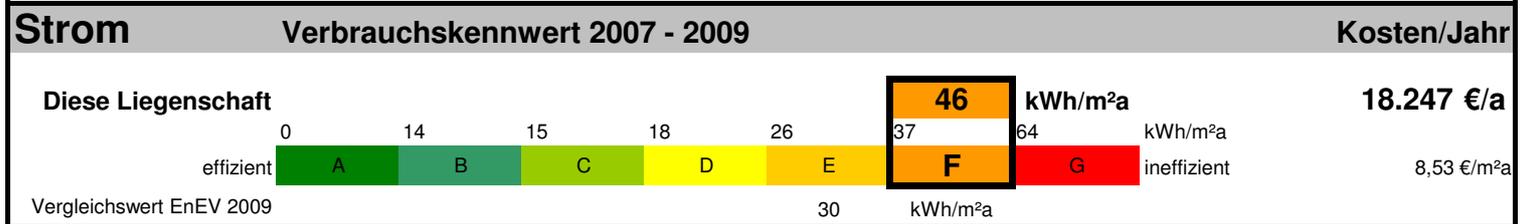
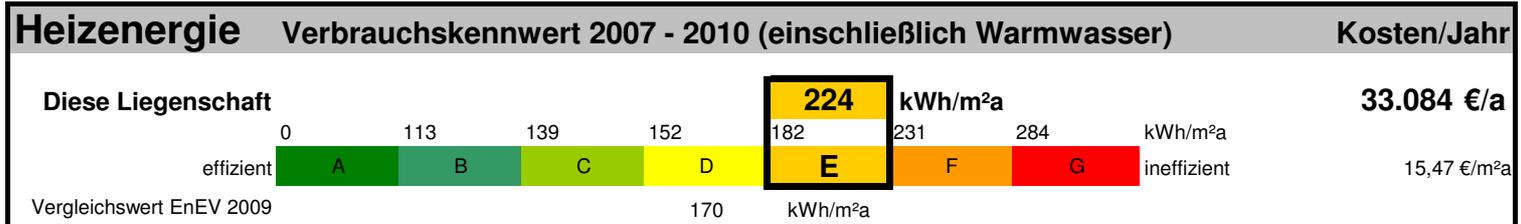


# ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

Gültig bis: 27.10.2020

<b>Gebäude</b> Adresse Hauptnutzung  Nettogrundfläche	<b>Wintersporthalle</b>		
	<b>Mörfelder Landstraße 362</b>		
	Sportbauten	2.139 m <sup>2</sup>	
		2.139 m <sup>2</sup>	



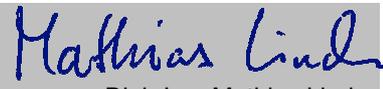
**Summe 51.964 €/a**

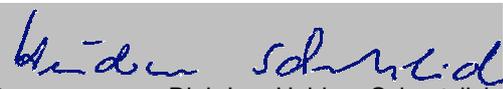
**Erläuterungen**

Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten. Die Wintersporthalle wurde 2005 generalsaniert (Gebäudehülle, Heizung, Lüftung, MSR-Technik, Beleuchtung und Sanitär). Dies sollte sich in einem vertretbaren Energieverbrauch zeigen. Investive Maßnahmen werden deshalb nicht genannt. Wirtschaftliche Einsparungen können derzeit nur durch bewußten Umgang mit Energie erzielt werden. Der jährliche Anteil (Verbrauch und Kosten) zur Beheizung und Bewässerung der Außenanlagen wurde für die Einschätzung des Gebäudes abgezogen. Nutzung der Flutlichtanlage bzw. Bodenbeleuchtung verfälschen ebenfalls den Stromverbrauch des Gebäudes.

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung	Kosten	Einsparung

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	2.800 €/a
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	1.200 €/a
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	100 €/a
Abstellen der Heizungspumpen in der heizfreien Zeit (Rasenheizung und Gebäude)	1.400 €/a

gesehen:   
28.10.2010 Dipl.-Ing. Mathias Linder

aufgestellt:   
28.10.2010 Dipl.-Ing. Heidrun Scheutlich

Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
[www.stadt-frankfurt.de/energiemanagement](http://www.stadt-frankfurt.de/energiemanagement)

Ihre Ideen zur Energieeinsparung bitte an:  
[energiemanagement@stadt-frankfurt.de](mailto:energiemanagement@stadt-frankfurt.de)