
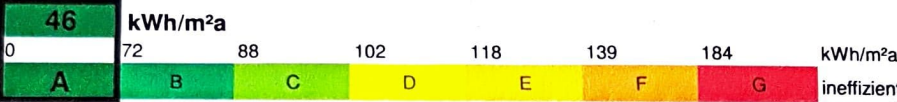


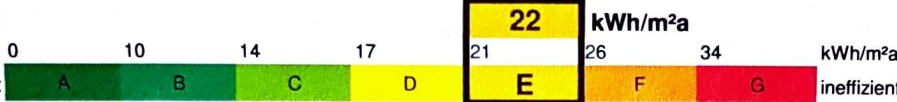
ENERGIEAUSWEIS für Nichtwohngebäude

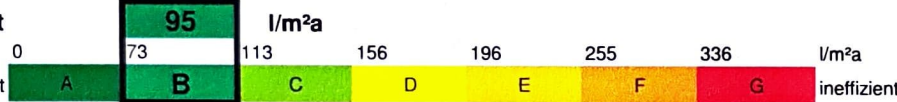
gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

Gültig bis: 02.08.2020

Gebäude	Eduard- Spranger- Berufskolleg		
Adresse	Vorheider Weg 8, 59067 Hamm		
Hauptnutzung	Berufliche Schulen	10.476 m ²	
Nettogrundfläche	10.476 m²		

Heizenergie	Verbrauchskennwert 2007 - 2009 (einschließlich Warmwasser)	Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	46 kWh/m²a	71.676 €/a
effizient		ineffizient
Vergleichswert EnEV 2009	80 kWh/m²a	6,84 €/m ² a

Strom	Verbrauchskennwert 2007 - 2009	Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	22 kWh/m²a	40.418 €/a
effizient		ineffizient
Vergleichswert EnEV 2009	20 kWh/m²a	3,86 €/m ² a

Wasser	Verbrauchskennwert 2007 - 2009	Kosten/Jahr
Diese Liegenschaft	95 l/m²a	4.315 €/a
effizient		ineffizient
Mittelwert	239 l/m²a	0,41 €/m ² a

Summe	116.409 €/a
--------------	--------------------

Erläuterungen
Die Verbrauchswerte werden beeinflusst durch den baulichen Zustand, die Betriebsführung und das Nutzerverhalten. Der Stromverbrauch wird nur gemeinsam mit dem F.- List- BK erfasst. Der Anteil des E.- Spranger- BK wurde anhand des Flächenanteils (NGF) gebildet.

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung	Kosten	Einsparung
Einbau von Bewegungsmeldern in den Fluren	n. n. b.	n. n. b. €/a

Empfehlungen zu Nutzung und Betrieb	Einsparung
Lüftung nur kurz und stoßweise	rd. 6 - 12%
Abschalten der Beleuchtung bei ausreichendem Tageslicht	rd. 6 - 12%
Konsequente Nutzung der Sparfunktion an Toilettenspülungen	rd. 6 - 12%

gesehen:
03.08.2010 Ltg. Immobilienmanagement

aufgestellt:
03.08.2010 Dipl.-Ing. Rolf Wiemer

Weitere Informationen erhalten Sie unter:
[0 23 81- 17 84 45](tel:02381-178445)

Ihre Ideen zur Energieeinsparung bitte an:
wiemer@sldt.hamm.de