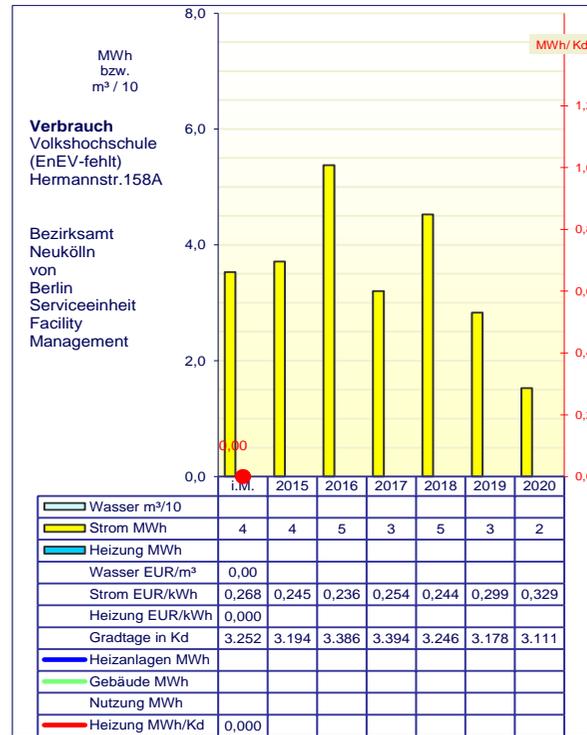
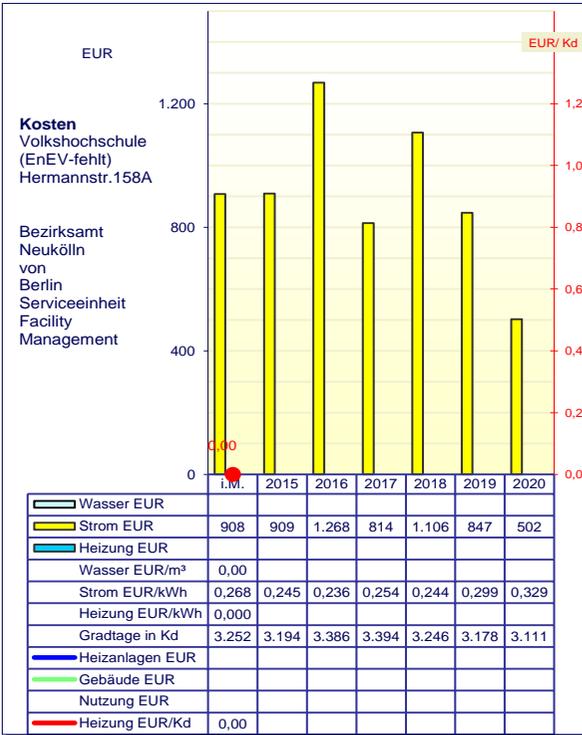




Gebäude-Energie-Daten erfassen verwalten auswerten



Energieausweis	
Name Volkshochschule (EnEV-fehlt)	
Straße Hermannstr.158A	
Ort 12051	
Filter	S-
Gebäudedaten: 2020 (G19: EnEV-Typ-4)	
Bedarfsquote qH	-
qH = Q'h / Q'p,max	
Hüllfläche A / Ve	m²
NRI / BRI DIN277	/ m³
NGF/ BGF DIN277	/ m²
NGF =	
Leistung soll/ist	L (34K) = / kW
Heizwärmedetails: Gt(HGW): 3.111Kd 230d	
Anlagenverlust	-
Anlagenquote qA	-
Gebäudequote qK	-
Nutzerquote qN	-
Gesamtquote qG	-
spez. Kosten	-
spez. Verbrauch	-
Nutzeranzahl	-
Verbrauchsart	-
Zählstationen	NS A1-30180318-366]NS A1-30180318-GR[366]NS



Abkürzungen: T=Tausend, G=Giga, M=Mega, k=Kilo, W=Watt, h=Stunde, m³=Kubikmeter, Kd=Kelvinday, i.M.=im Mittel, ZSH=Zählersammelheizung, MS=Mittelspannung, DF=Dachfläche, VP=Versiegelte Fläche... Es ist 1 MWh = 1.000 kWh

Ingenieurechnische Energieprüfung der Gebäude: Die Umwelt und die Ressourcen werden nur physikalisch geschont! Beachten Sie hierfür die Grafik 'Verbrauch'.
Eine Einsparung berechnet sich aus den obigen Tabellen als Rückwärtsdifferenz zum Vorjahr. Bei Heizung ist die rote Kurve besonders gut geeignet, da klimaunabhängig.
Hinweis zu den Kosten und dem Verbrauch: Die Kosten und der Verbrauch sind nur bedingt vergleichbar, da in den Kosten sich die Tarife gestaltend auswirken (EUR/ Verbrauch).
Bei Heizung ist EUR / Kd = Kosten pro Gradtag mit Kd: 1 Kelvinday = 1 Gradtag (siehe rote Kurve). Bei Wasser sind Kosten = Ab-, Frisch-, Regenwasser und Verbrauch in m³ = Frischwasser.
Hinweis zu den Heizwärmedetails: Die Heizwärme wird per Bilanzgleichung $Q_N = \eta \cdot E_p - Q_K$ berechnet, also Q_N ist die Gebäudenutzung incl. Regelung etc. und die ist gleich dem Anlagenwirkungsgrad mal Verbrauch minus dem klimaabhängigen Gebäudeverlust (G20-Gradtage: hochheizen auf 20°C mit 10h Nachtabsenkung).
Wird klimagemäß geheizt, so sollte die Nutzung ungefähr konstant sein, d.h. der Verbrauch 'Heizung' und der Verlust 'Gebäude' ist nur vom Klima abhängig, andernfalls...
Weiteres finden Sie auf der WebSite www.gedeva-in-neukoelln.de sowie eine Hilfe zu den Diagrammen unter www.gedeva.de/texte/ihilfe.pdf

Bewertungen 2020...2015 für Nr.852:

Energieklasse:		2007				
Verbrauch pro NettoGrundfläche						
Heizung		kWh/(m²a)				
Strom		kWh/(m²a)				
<100	200	300	400	500	600	700
A	B	C	D	E	F	G